



S V E U Č I L I Š T E   U   S P L I T U

---

**ELABORAT O STUDIJSKOM PROGRAMU  
INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI STUDIJ  
DENTALNA MEDICINA**

Lipanj 2021.

## OSNOVNE INFORMACIJE O VISOKOM UČILIŠTU

Naziv visokog učilišta	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
Adresa	Šoltanska 2; 21000 Split; Hrvatska
Telefon	Centrala: +385 21 557 800
Fax	+385 21 557 895
E.mail adresa	<a href="mailto:office@mefst.hr">office@mefst.hr</a>
Web stranica	<a href="http://www.mefst.hr">http://www.mefst.hr</a>

## OPĆE INFORMACIJE O STUDIJSKOM PROGRAMU

Naziv studijskoga programa	Dentalna medicina		
Nositelj studijskoga programa	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet		
Sunositelj studijskoga programa	Nema sunositelja		
Vrsta studijskoga programa	Stručni studijski program <input type="checkbox"/>	Sveučilišni studijski program <input checked="" type="checkbox"/>	
Razina studijskoga programa	Preddiplomski <input type="checkbox"/>	Diplomski <input type="checkbox"/>	Integrirani <input checked="" type="checkbox"/>
	Poslijediplomski sveučilišni <input type="checkbox"/>	Poslijediplomski specijalistički <input type="checkbox"/>	Diplomski specijalistički <input type="checkbox"/>
Akademski/stručni naziv koji se stječe po završetku studija	Doktor / doktorica dentalne medicine (dr. med. dent.)		

## **1. UVOD**

### **1.1. Procjena opravdanosti izvođenja studija**

Bolesti usta i zuba, iako se uglavnom mogu prevenirati, zahvaćaju veliki udio populacije tijekom životnog vijeka, uzrokujući bol, nelagodu, unakaženost pa čak i smrt te predstavljaju u mnogim zemljama veliko opterećenje zdravstva. Ujedinjeni narodi su na konferenciji održanoj u New Yorku 2015. godine usvojili Program globalnog održivog razvoja do 2030. (Agenda 2030.). Europska unija se obavezala raditi na provedbi Agende 2030, koja uključuje i smjernice za postizanje jednog od glavnih ciljeva, Cilj 3. Zdravlje – Osigurati zdrav život i promovirati blagostanje za ljude svih generacija.<sup>1</sup> Svjetska zdravstvena organizacija je na 74. zasjedanju u 2021. godini naglasila da oralne bolesti pogađaju gotovo 3,5 milijarde ljudi, ukazala je na povezanost ovih bolesti s mnogim drugim bolestima te predstavljaju izazov u postizanju oralnog zdravlja u najugroženijim zajednicama. Neliječeni zubni karijes i propadanje zuba, posebno trajnih, zahvaća 2,3 milijarde stanovnika, 796 milijuna stanovnika zahvaća neki oblik parodontnih bolesti, a posebno je povećana rana pojavnost karijesa u najmlađih zbog loših prehrambenih navika, naglašava zdravstvenu ugrozu i najnezaštićenijih, posebno kada je većina navedenih bolesti zuba i usta preventabilna. Rak usne šupljine usmrti preko 180000 ljudi godišnje, u pojedinim zemljama je vodeći uzrok smrtnosti od raka. Sve prethodno navedeno stvara veliko opterećenje zdravstva te se troškovi liječenja svrstavaju u sami vrh i usporedivi su s troškovima liječenja kardiovaskularnih bolesti i dijabetesa. Neki vid bolesti zuba i usta dovodi do boli, opadanja kvalitete života, izostanka iz procesa školovanja ili s radnog mesta, u trudnica do preranih poroda. U starijoj populaciji se loše oralno zdravlje povezuje s povećanim brojem plućnih bolesti, posebno u nepokretnih i osoba s invaliditetom i posebnim potrebama. Specifičnost i specijaliziranost rada u prevenciji i liječenju navedenih bolesti zuba i usta i povećanje udjela u populaciji osoba starije životne dobi, koji potražuju povećanu i specijalističku dentalnu skrb, povećava i potrebe za kvalificiranim osobljem svih dentalnih profila, posebno doktora dentalne medicine kao nositelja djelatnosti u dentalnoj medicini. Nedostatna i neujednačena razdioba primjerenog školovanog osoblja na svim nivoima dentalnog obrazovanja kao i dostupnost obrazovanja, kvalitetna i sveobuhvatna dentalna zdravstvena skrb postala je privilegija manjeg broja ljudi u svijetu pa i u pojedinim najrazvijenijim zemljama. Prilikom planiranja pokretanja ovog studijskog programa, koji se nastavlja na prethodne tada primjerene odluke o osnivanju Državne više zubarske škole, koja je 1961. godine postala Viša stomatološka škola te je kao takva egzistira do početka 70. godina dvadesetog stoljeća, vodilo se računa o uvjetima i mogućnostima s kojima raspolaže Medicinski fakultet i Sveučilište u Splitu, postojećim znanstvenim i stručnim kadrovima, potrebama i specifičnostima regije te kulturnim, socijalnim i gospodarskim vezama velikog broja hrvatskih državljanima koji žive u susjednoj Bosni i Hercegovini (BiH). Program se odnosi na sveučilišni prijediplomski i diplomski studij Dentalna medicina koji se na Medicinskom

<sup>1</sup> <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/oral-health>

fakultetu Sveučilišta u Splitu izvodi od 2007. godine. Njegova svrhovitost s obzirom na potrebe tržišta rada u javnom zdravstvu i privatnom sektoru opravdala je pokretanje i provođenje studijskog programa. Razlozi koji se mogu istaknuti za izvođenje ovog studija su:

- Usklađenost studijskog programa Dentalna medicina s potrebama trenutnog i budućeg tržišta rada, koji će dati adekvatna stručna znanja, vještine i kompetencije, a posljedično i kvalifikaciju s traženim zanimanjima, kompetencijama i kvalifikacijama od strane poslodavca u cilju promicanju, očuvanju oralnog zdravlja, prevencije oralnih bolesti i poboljšanja kvalitete života.
- Usklađenost studijskog programa Dentalna medicina sa standardima i smjernicama za osiguranje kvalitete na Europskom prostoru visokog obrazovanja, standardima koji se odnose na učenje, poučavanje i vrednovanje koji su usmjereni na studenta i standardima koji se odnose na nastavno osoblje.
- Usklađenost studija sa Strategijom obrazovanja, znanosti i tehnologije, poglavlja Visoko obrazovanje kroz kontinuirano unaprjeđenje programa dosljednom provedbom postavki bolonjske reforme i redefiniranjem kompetencija koje se stječu, te postići kvalitetni binarni sustav obrazova-nja uskladen s nacionalnim potrebama i načelom učinkovitog upravljanja visokim učilištima i pomoć pri uvođenju nacionalnih zdravstvenih smjernica na regionalnom nivou.
- Korist za Sveučilište (zadržavanje i razvoj vlastitih intelektualnih potencijala, intelektualno i akademsko osnaženje, visoki međunarodni kriteriji prema kojima se studij ravna, mogućnost mobilnosti i uključivanja nastavnika drugih fakulteta u rad i dr.).
- Stvaranje kompetitivnog akademskog ozračja neophodnog za napredak znanosti i dentalne struke, stvaranje preduvjeta za stručni i specijalistički rad, specijalističko usavršavanje i specijalističku edukaciju, jačanje javnozdravstvene specijalističke mreže u dentalnoj medicini, poticajno cjeloživotno učenje
- Trajni oslonac Hrvatima iz BiH za izobrazbu i usavršavanje u području biomedicine i zdravstva.

Ukratko, smatramo da je sadašnji broj studenata koji se godišnje upisuju na integrirani prijediplomski i diplomski studij dentalna medicina, od trideset pristupnika, u skladu sa stvarnim društvenim i gospodarskim potrebama. Također, prema aktualnim podacima, stalno postoji potreba za zapošljavanje doktora dentalne medicine s odobrenjem za rad te postoji potreba za zapošljavanjem doktora dentalne medicine na otocima, u ruralnim područjima i područjima od posebne državne skrbi. Studij je prepoznat i unutar EU za mogućnost daljnog znanstvenog i stručnog usavršavanja i rada.

## **1.2. Povezanost s lokalnom zajednicom (gospodarstvo, poduzetništvo, civilno društvo...)**

Studij dentalne medicine je prepoznat od regionalne i lokalne zajednice (civilno društvo, gospo-darstvo, poduzetništvo, turizam...) koje je spremno, u okvirima svojih mogućnosti, donirati sreds-tva za opremu i materijale za izvođene nastave, radi što kvalitetnije edukacije i stjecanje vještina i kompetencija, kako bi se diplomirani studenti kao dobro školovani doktori dentalne medicine brzo uključili u lokalnu zajednicu, u ordinacijama dentalne medicine koje rade u različitim uvjetima: zdravstvena ustanova, privatna praksa, grupna praksa ili druga pravna osoba (trgovacko društvo).

### **1.3. Usklađenost sa zahtjevima strukovnih udruženja**

Predloženi program Integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina usklađen je sa zahtjevima propisanim Zakonom o reguliranim profesijama i priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija (NN 82/15; 70/19 – čl. 23., 24., 25., 26. i 27.; 47/20) i Direktivom 2013/55/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 20. studenoga 2013. o izmjeni Direktive 2005/36/EZ o priznavanju stručnih kvalifikacija i Uredbe (EU) br. 1024/2012 o administrativnoj suradnji putem Informacijskog sustava unutarnjeg tržišta („Uredba IMI“).

Program studija Dentalne medicine je u potpunosti usklađen sa „Strategijom razvoja dentalne medicine 2017.–2025.“, Hrvatske komore dentalne medicine, što daje jamstvo da je osoba stekla sva potrebna znanja i vještine koje propisuje strukovno udruženje u Republici Hrvatskoj<sup>2</sup>.

### **1.4. Partneri izvan visokoškolskoga sustava**

Izvan visokoškolskoga sustava su iskazali zanimanje za studijski program slijedeće institucije:

Klinički bolnički centar Split, Spinčićeva 1 i Šoltanska 1
Nastavni zavod za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije, Vukovarska 46
Dom zdravlja Splitsko – dalmatinske županije, Kavanjinova 2
Zavod za hitnu medicinu Splitsko-dalmatinske županije, Spinčićeva 1
Zavod za pomorsku medicinu Split, (ranije Institut za pomorsku medicinu HRM) Šoltanska 1
Klinički bolnički centar Split - Splitske toplice, Marmontova 4
Stomatološka poliklinika Split, A. G. Matoša 2
Privatne ordinacije dentalne medicine: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ordinacija dentalne medicine sa Zubotehničkim laboratorijem Brano Tot, Split, Ruđera Boškovića 7</li><li>- Ordinacija dentalne medicine Ivan Galić, dr.med.dent., Split, Šoltanska 22</li><li>- Dental Kovačić, Ante Kovačić, dr.med.dent., Split, Poljička 1a</li></ul>

<sup>2</sup> [https://www.hkdm.hr/pic\\_news/files/pdf/2019/strategija-dent-medicine-2017-2025.pdf](https://www.hkdm.hr/pic_news/files/pdf/2019/strategija-dent-medicine-2017-2025.pdf)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ordinacija dentalne medicine Nikica Pirović, dr.med.dent., Split, Vukovarska 141</li> <li>- Dentalna klinika Dentech, Split, Poljička cesta 26a</li> <li>- Ordinacija dentalne medicine Branka Radić, dr.med.dent., Split, Križanićeva 21</li> <li>- Dental studio Ugrin, Tina Delonga, dr.med.dent., Split, Šoltanska 30</li> </ul>
Opća bolnica Dubrovnik, Dr. Roka Mišetića 2
Opća bolnica Zadar, Bože Peričića 5

## 1.5. Način financiranja

Studij se u potpunosti financira iz državnog proračuna RH, sukladno Zakonima RH i pravnim propisima Sveučilišta i Medicinskog fakulteta u Splitu.

## 1.6. Usporedivost studijskoga programa s programima akreditiranih visokih učilišta u Hrvatskoj i Europskoj uniji

Predloženi program sveučilišnog Integriranog prijediplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina je usporediv s programima Studija dentalne medicine Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu<sup>3</sup>, Fakulteta dentalne medicine Sveučilišta u Rijeci<sup>4</sup> i Fakulteta dentalne medicine i zdravstva Sveučilišta u Osijeku<sup>5</sup>. Pored toga, program studija je usklađen sa Elaboratom o vrjednovanju stomatoloških predmeta studijskog programa Dentalna medicina Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, izrađenim u sklopu projekta Razvoj, unapređenje i provedba stručne prakse na Medicinskom fakultetu u Splitu- Operativni program „Učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, UP.03.1.1.04.0070.

Ospozobljavanjem doktora dentalne medicine osoba stječe sljedeća znanja, vještine i kompetencije:

- poznавање знатија на којима се темељи dentalna medicina и добро razumijevanje znanstvenih metoda, uključujući i načela bioloških funkcija i ocjenjivanja znanstveno utvrđenih činjenica i analizu podataka.
- odgovarajuće poznавање graђе, fiziologije i ponašanja zdrave i bolesne osobe, као и utjecaja prirodnog i društvenog okruženja na zdravstveno stanje čovjeka u mjeri u kojoj ti čimbenici utječu na dentalno zdravlje.

<sup>3</sup> [https://www.sfgz.unizg.hr/integrirani\\_studij/pravila\\_i\\_obraisci](https://www.sfgz.unizg.hr/integrirani_studij/pravila_i_obraisci)

<sup>4</sup> <https://fdmri.uniri.hr/studiji/dentalna-medicina/>

<sup>5</sup> [http://www.fdmz.hr/images/integrirani-prijeđiplomski-diplomski-sveucilisni-studij-dentalne-medicine/2021/izvedbeni\\_plan\\_dentalna\\_medicina\\_2021-2022.pdf](http://www.fdmz.hr/images/integrirani-prijeđiplomski-diplomski-sveucilisni-studij-dentalne-medicine/2021/izvedbeni_plan_dentalna_medicina_2021-2022.pdf)

- razumijevanje građe, funkcije zubi, usne šupljine, čeljusti i povezanih tkiva, kako zdravih tako i bolesnih, i njihovog odnosa s općim zdravstvenim stanjem, fizičkom i socijalnom dobrobiti pacijenta.
- odgovarajuće poznavanje kliničkih disciplina i metoda koje daje doktorima dentalne medicine jasnu sliku o anomalijama, ozljedama i bolestima zubi, usne šupljine, čeljusti i povezanih tkiva, o preventivi, dijagnostici i kliničkoj dentalnoj medicini.
- odgovarajuće radno iskustvo pod primjerenim nadzorom nastavnika specijalista i kliničara s iskustvom.
- doktor dentalne medicine kvalificiran je za djelatnosti koje uključuju prevenciju, dijagnostiku i liječenje anomalija i bolesti zubi, usne šupljine i povezanih tkiva.
- poštivanje pravila, preporuka i načela Bolonjske deklaracije iz lipnja 1999. godine, Pravilnika o studiju i studiranju Sveučilišta u Splitu i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu.

Medicinski fakultet u Splitu posebno prepoznaje potrebu za povećanjem razine kliničkih vještina, samostalnosti i odgovornosti u diplomiranih doktora dentalne medicine. Osnovni elementi bivšega pripravničkog staža ugrađeni su u dio plana šeste godine studija. Odabir navedenog oblika nastave zasniva se na shvaćanju edukacije u dentalnoj medicini kao izvora: a) znanja, b) vještina, c) stavova i d) kliničkih rotacija gdje se objedinjuju prethodno stečena znanja, vještine i stavovi.

Znanje i vještine stječu se postupno tijekom studija, kao i do sada virtualizacijom predmeta usko vezanih za specijalističku struku u dentalnoj medicini da bi se naposljetku kroz isključivi klinički rad (posebne kliničke vježbe) u području specijalističkih disciplina i kliničke dentalne medicine u šestoj godini studija implementirale u navedenu godinu studija, čime bi se studentu omogućio samostalan klinički rad uz primjereno nadzor.

Znanje se stječe usvajanjem znanja iz područja prirodnih znanosti, medicinsko-bioloških znanosti, znanja iz područja opće medicine, te svih znanja izravno povezanih s dentalnom medicinom.

Vještine se stječu učenjem kliničkih vještina i učenjem kliničke dentalne medicine.

## **1.7. Otvorenost studija prema pokretljivosti studenata (horizontalnoj, vertikalnoj u RH i međunarodnoj)**

Jedna od najvažnijih programskih smjernica Fakulteta je pokretljivost studenata, ponajprije na razini Europe. Budući da planovi i programi fakulteta i studija dentalne medicine nisu identični, princip Medicinskog fakulteta je da se potiče pokretljivost studenata i olakšava priznavanjem u-vjeta (kredita) koji su za studenta povoljniji. Studentska pokretljivost biti će omogućena i unutar samog Sveučilišta tako što će izborni kolegiji biti otvoreni i studentima visokih učilišta u drugim područjima znanosti. Ostvarenje navedenih principa na nacionalnoj razini prepostavka je za kva-litetnu pokretljivost na međunarodnoj razini.

## **1.8. Usklađenost s misijom i strategijom Sveučilišta i predlagatelja te sa strateškim dokumentom mreže visokih učilišta**

Program studija dentalne medicine je usklađen sa misijom i strategijom Sveučilišta u Splitu i Medicinskog fakulteta.

Misija Sveučilišta u Splitu je doprinositi društvu kroz razvoj visokoškolskog obrazovanja i cjeloživotnog učenja, znanstveno-istraživačkog, umjetničko-stvaralačkog i stručnog rada na visokim standardima izvrsnosti, prava, etike i morala. Sveučilište u Splitu kao javno sveučilište čuva znanje kao javno dobro te ga stalno stvara i unaprjeđuje kroz istraživanje i inovacije i ugrađuje ga u lokalnu i širu društvenu zajednicu, naročito u gospodarstvo. Upravo stvaranje znanja i briga za njegovo stalno unaprjeđenje, širenje i dijeljenje, temelji su na kojima Sveučilište u Splitu crpi svoju snagu i autonomiju. Ključna aktivnost Sveučilišta u Splitu privlačiti je i motivirati studente da najbolje iskoriste priliku edukacije te ih stalno poticati na istraživački i stručni rad, inovacije u znanosti i struci, stvaralačke izazove i posebno na preuzimanje vodstva u struci i društvu.

Strategija Sveučilišta u Splitu za svoje strateške ciljeve kao smjernice su uzeti sljedeći strateški dokumenti:

Europska strategija za pametan, održiv i uključiv rast EUROPA 2020

Strateški dokumenti Europskog istraživačkog prostora (European Research Area, ERA), Strateški dokumenti Europskog prostora visokog obrazovanja (European Higher Education Area, EHEA),

Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije Republike Hrvatske

## 1.9. Dosadašnja iskustva u provođenju ekvivalentnih ili sličnih programa

1945. godine u Splitu je osnovana Državna viša zubarska škola 6, koja je 1961. godine postala Viša stomatološka škola koja egzistira do početka 70-tih godina 7. Dana 13. ožujka 2007. godine ministar znanosti, obrazovanja i športa (ministar) sukladno Zaključku Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje, donesenom na 42. sjednici i održanoj dana 7. ožujka 2007. godine a temeljem odredbe članka 51. stavka 2. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (Narodne novine, broj 123/03, 105/04, 174/04, 2/07 - Odluka USRH i 46/07) je izdao dana 13. ožujka 2007. godine (KLASA: UP/I-602-04/06-13/00023, URBROJ: 533-07-07-0006) Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, Split, Šoltanska 2, dopusnicu za izvođenje integriranoga prediplomskog i diplomskoga sveučilišnog studija Stomatologija u sjedištu visokog učilišta, u trajanju od pet godina, čijim se završetkom stječe 300 ECTS bodova. Dana 10. svibnja 2010. godine ministar je izdao dopusnicu Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, Split, Šoltanska 2, za izvođenje integriranoga prediplomskog i diplomskoga sveučilišnog studija Dentalna medicina u trajanju od 5 godina čijim se završetkom stječe 300 ECTS bodova, na zahtjev za izmjenom naziva prethodno akreditiranog studija Stomatologija u Dentalna medicina s obzirom na činjenicu da je sukladno odredbama Zakona o reguliranim profesijama i priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija (Narodne novine, broj 124/09) te Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o stomatološkoj djelatnosti (Narodne novine, broj 120/09) bilo potrebno izmijeniti akademski naziv koji se stječe njegovim završetkom. Iste godine, temeljem zahtjeva Ministarstvu za izmjenu i dopunu studijskog programa integriranog prediplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina od strane Medicinskog fakulteta u Splitu i Odluke o izmjeni studijskog programa integriranoga

<sup>6</sup> <https://hrcak.srce.hr/file/4939>

<sup>7</sup> <https://mefst.unist.hr/studiji/integrirani-studiji/dentalna-medicina/nastavni-plan-i-program-93/93>

preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu donesene na 41. sjednici Senata Sveučilišta u Splitu održanoj dana 1. ožujka 2010., Ministarstvo je u registru studijskih programa, koji se vodi pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa, izmijenilo podatak o trajanju integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu s pet na šest godina. Studij trenutno ima upisanih šest generacija studenta koje redovito studiraju prema nastavnom planu i programu studija. Dvanaest mlađih asistenata, kao jezgro nastavnog kadra dobilo je specijalizacije i upisalo doktorski studij. Osnovna nastavna baza Studija dentalne medicine je Klinički Bolnički Centar Split, Odjeli za dentalnu medicinu i maksilofacialnu i oralnu kirurgiju pri Zavodu za Maksilofacialnu kirurgiju i Stomatološka poliklinika Split.

## 2. OPIS STUDIJSKOG PROGRAMA

### 2.1. Opći dio

Znanstveno/umjetničko područje studijskoga programa	Biomedicina i zdravstvo
Trajanje studijskoga programa	6 godina
Minimalni broj ECTS bodova potreban za završetak studija	360
Uvjeti upisa na studij i razredbeni postupak	prema rezultatima državne mature

### 2.2. Ishodi učenja studijskoga programa (navesti 15 - 30 ishoda učenja)

- Primjeniti znanja iz temeljnih znanosti u mjeri koja omogućava znanstveni pristup u objašnjavanju stučnih medicinskih i zdravstvenih pitanja
- Povezati znanja o normalnoj strukturi i funkciji organa, organskih sustava i tijela u cjelini
- Povezati znanja o molekularnim, biokemijskim i staničnim mehanizmima koji su važni u održavanju homeostaze
- Objasniti poremećaje strukture i funkcije organa, organskih sustava i tijela u cjelini kao i ponašanja pojedinca uslijed djelovanja unutarnjih i vanjskih čimbenika
- Opisati različite uzroke bolesti (genetičke, razvojne, autoimune, degenerativne, toksične, metaboličke, mikrobiološke i neoplastične) i mehanizam njihovog djelovanja
- Povezati znanja o patohistološkim i kliničkim obilježjima bolesti

- Prepoznati važnost znanstvenih metoda u temeljnim, translacijskim i kliničkim istraživanjima
- Primijeniti znanja o kliničkim, laboratorijskim, slikovnim i patološkim obilježjima bolesti te diferencijalno dijagnostički promišljati i zaključivati
- Provoditi funkcionalne oblike i sadržaj interdisciplinarne suradnje te dobru praksu multidisciplinarnih timova u zdravstvu na svim razinama zdravstvene zaštite i osmišljavanja javnozdravstvenih projekata i kampanje te u znanstveno – istraživačkom radu
- Prosuditi o opravdanosti i sigurnosti medicinskih kliničkih postupaka temeljem znanja i dokaza u mjeri koja osigurava učinkovitu skrb, ishode liječenja i očuvanje zdravlja
- Integrirati znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na etiku, deontologiju, pravo i profesionalizam
- Primjeniti znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na komunikacijske i socijalne vještine
- Upotrijebiti znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na prikupljanje kliničkih informacija u dentalnoj medicini
- Primjeniti znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na postavljanje dijagnoze i planiranje dentalne terapije
- Upotrijebiti znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na dentalno liječenje, uspostavu i održavanje dentalnog i oralnog zdravlja
- Primjeniti znanje, vještine i kompetencije koje se odnose na preventivne mjere i promociju oralnog zdravlja
- Komunicirati informacije o bolesti /dijagnozi s bolesnikom i članovima njegove obitelji na primjer način te drugim zdravstvenim i nezdravstvenim profesionalcima, regulatornim tijelima i zainteresiranom javnosti
- Primjeniti specifične oblike digitalne personalne komunikacije s pacijentom u svrhu prepoznavanja terapijskih intervencijskih potreba, prijavljivanja nuspojava i slično
- Prepoznati vlastita područja stručnog i znanstvenog interesa i sukladno tome se educirati kroz programe cjeloživotnog učenja
- Usvojiti stilove i metode učenja koji omogućuju poslijediplomsko specijalističko i doktorosko usavršavanje iz područja biomedicine i zdravstva

### **2.3. Mogućnost zapošljavanja**

Nakon završetka studija dentalne medicine, zapošljavanje je regulirano Zakonom o dentalnoj medicini (NN 121/03, 117/08, 120/09) na način da za samostalan rad za obavljanje djelatnosti doktora dentalne medicine treba imati diplomu jednog od fakulteta u Republici Hrvatskoj ili nostri-ficiranu diplomu inozemnog fakulteta koji izvodi nastavu iz dentalne medicine, položen stručni ispit, da je upisan u Hrvatske komoru dentalne medicine i da ima odobrenje za samostalan rad (licenca). Ispunjavanje navedenih uvjeta utvrđuje Hrvatska komora dentalne medicine. Doktor dentalne medicine je obvezan obnavljati licencu svakih šest godina. Brojni doktori dentalne medicine nakon položenog stručnog ispita ili nakon rada u primarnoj zdravstvenoj zaštiti mogu se usavršavati kroz specijalizaciju u nekoj od grana dentalne medicine koje imaju specijalizaciju ili u obiteljskoj

stomatologiji.

Doktori dentalne medicine mogu raditi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, a u sekundarnoj i tercijarnoj zdravstvenoj zaštiti nakon završetka jedne od specijalizacija. Doktori dentalne medicinske mogu polaziti i završiti poslijediplomski znanstveni ili stručni studij, baviti se temeljnim ili kliničkim znanstvenim istraživanjem i postati nastavnici ili istraživači Medicinskog fakulteta ili Fakulteta dentalne medicine ili stomatologije.

## **2.4. Mogućnost nastavka studija na višoj razini**

Završetkom integriranog preddiplomskog i diplomskog studija, doktor dentalne medicine u Republici Hrvatskoj ima mogućnost upisati poslijediplomski doktorski studij u trajanju od 3 godine (180 bodova ECTS) u području biomedicine i zdravstva, ili mnoge stručne studije u trajanju od 2 godine (120 bodova ECTS) ili godinu dana (60 bodova ECTS). Otvorena je mogućnost poslijediplomskog obrazovanja i u drugim srodnim područjima, a prema uvjetima pojedinih studija.

## **2.5. Studij/i niže razine predлагаča ili drugih ustanova u RH s kojih je moguć upis na predloženi studij**

Od 2010. godine temeljni kriterij za upis na studij je ostvareni uspjeh na državnoj maturi i ostvaren rezultat manualnih sposobnosti, te nije moguć upis sa nekog studija niže razine.

## **2.6. Uvjeti i način studiranja**

Akademска godina traje od 1. listopada do 15. srpnja, kako bi se propisani broj sati programa (5.580) (XII semestara) mogao obaviti a da se ispunji preporuka da student u jednom tjednu nema više od 25-30 sati izravne nastave. Godina se dijeli na semestre, a nastava se odvija u blokovima (turnu-sima) za pojedine predmete. Za kliničke predmete dentalne medicine nastava se može odvijati istovremeno, o čemu posebnu odluku donosi dekan ne temelju mišljenja povjerenstva za nastavu i dekanskog kolegija.

Prvi ispitni rok predviđen je nakon završetka nastave turnusa ili bloka više kliničkih predmeta koji može imati nekoliko slobodnih dana (računajući i vikende i praznike). Taj se razmak određuje razmjerno duljini turnusa ili bloka nastavnog predmeta na koji se odnosi. Drugi ispitni rok je između 16. i 31. srpnja, a treći i četvrti ispitni rokovi su u rujnu. Četvrti ispitni rok uvijek je komisijski. Student koji ne ostvari 42 ECTS-boda upisuje istu, a student s 42-60 ECTS-bodova sljedeću godinu Programa. Nepoloženi ispiti upisuju se, slušaju i polažu ponovno, a školska godina nadopunjuje se predmetima slijedeće studijske godine do ukupno 60 ECTS-bodova.

Posebni i opći uvjeti upisa predmeta navedeni su u tablicama 2.12. Popis obveznih i izbornih predmeta.

## **2.7. Sustav savjetovanja i vođenja kroz studij**

Savjetovanje i vođenje kroz studij je organizirano kroz konzultacije po pojedinim predmetima, a u slučaju većih psihofizičkih problema studenta koji se odražavaju na tijek studija, savjetovanje preuzima Povjerenstvo za nastavu Medicinskog fakulteta Split.

## 2.8. Popis predmeta koje studenti mogu upisati s drugih studija

Studenti mogu, u cilju produbljivanja i širenja svoje izobrazbe, u svrhu snaženja i potpore profesi-onalnog usmjeravanja a posebice u ozračju razvijanja svijesti o povezanosti sveučilišta, upisivati srodne kolegije s onih sastavnica Sveučilišta ili istovrsnih studija dentalne medicine unutar Re-publike Hrvatske i EU i sveučilišta s kojima Sveučilište u Splitu ima potpisane bilateralne spora-zume o znanstvenoj-nastavnoj suradnji, koje u svojim programima imaju kolegije koji se dotiču /prepliću s interesom studija dentalne medicine. Navedene mogućnosti realiziraju se uz prethodnu suglasnost prodekana za Studij dentalne medicine i prodekana za nastavu i studentska pitanja.

## 2.9. Popis predmeta koji se mogu izvoditi na stranom jeziku

Kompletan studij moguće je izvoditi na engleskom jeziku.

## 2.10. Kriteriji i uvjeti prijenosa ECTS bodova

Kriteriji i uvjeti prijenosa ECTS bodova reguliraju se pravnim aktima Sveučilišta u Splitu i MEFST-a, te ugovorima sa domaćim i stranim partnerima (fakultetima odnosno sveučilištima). Osim toga, kad god to bude moguće organizirati u tehničkom smislu, studente ćemo poticati da obvezatnu turnusnu nastavu obave izvan Fakulteta, s tim da im se ona prizna kao obavljena obveza, ispit, ocjena i ECTS-bodovi.

## 2.11. Završetak studija

Način završetka studija	Završni rad <input type="checkbox"/> Diplomski rad <input checked="" type="checkbox"/>	Završni ispit <input type="checkbox"/> Diplomski ispit <input checked="" type="checkbox"/>
Uvjeti za prijavu završnoga/diplomskoga rada i/ili završnoga/diplomskoga ispita	Uvjet za prijavu diplomskog rada je položenost svih ispita.	
Postupak vrjednovanja završnoga/diplomskoga ispita te vrjednovanja i obrane završnoga/diplomskoga rada	<p>Ocenjuju se kvaliteta diplomskog rada te javna obrana diplomskog rada.</p> <p>Kvaliteta rada se ocjenjuje s 0-50 bodova, te javna prezentacija diplomskog rada s 0-50 bodova.</p> <p>Ocjene: dovoljan 56-65 bodova, dobar 66-75 bodova, vrlo dobar 76-85 bodova i izvrstan 86 i više bodova.</p>	

## 2.12. Popis obveznih i izbornih predmeta

### Popis obveznih predmeta

GODINA STUDIJA	Sati	ECTS
1. GODINA	765	60
2. GODINA	765	60
3. GODINA	950	60
4. GODINA	1055	60
5. GODINA	1035	60
6. GODINA	1010	60
UKUPNO	5580	360

### POPIS PREDMETA

Godina studija: 1. GODINA

Semestar: nije primjenjivo

STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	MFD101	Uvod u dentalnu medicinu i povijest dentalne medicine	20	10	0	30	2
	MFD102	Biofizika	23	15	22	60	5
	MFD104	Medicinska biologija	25	25	25	75	6
	MFD108	Znanstveno istraživanje 1	5	5	10	20	1
	MFD105	Medicinska kemija	26	19	30	75	6
	MFD107	Histologija i embriologija	32	36	32	100	8
	MFD103	Biokemija	28	32	25	85	7
	MFD109	Anatomija	52	53	70	175	14
	MFD110	Dentalna morfologija	25	5	60	90	7
	Ukupno obvezni		227	206	277	710	56
Izborni	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	Ukupno izborni		10	30	10	50	4
Ukupno			237	236	287	760	60

### POPIS PREDMETA

Godina studija: 2. GODINA

Semestar: nije primjenjivo

STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	MFD201	Fiziologija	45	44	51	140	11
	MFD202	Znanstveno istraživanje 2	5	5	10	20	1
	MFD203	Neuroznanost u dentalnoj medicini	13	22	20	55	5
	MFD103	Opća i socijalna dentalna medicina	10	20	0	30	2

	MFD206	Mikrobiologija i parazitologija	20	20	35	75	6
	MFD106	Imunologija i medicinska genetika	14	30	16	60	5
	MFD204	Psihološka medicina	5	11	24	40	3
	MFD207	Patologija	40	40	40	120	9
	MFD208	Patofiziologija	30	35	25	90	7
	MFD209	Farmakologija	20	42	28	90	7
	Ukupno obvezni		160	300	260	720	56
Izborni	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	Ukupno izborni		10	30	10	50	4
Ukupno			170	330	270	770	60

#### POPIS PREDMETA

Godina studija: 3. GODINA

Semestar: nije primjenjivo

STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
	MFD302	Interna medicina	55	0	55	110	7
Obvezni	MFD301	Opća radiologija i radiologija orofacijalnog područja	15	10	25	50	3
	MFD305	Dermatologija	12	10	8	30	2
	MFD308	Oftalmologija	7	7	6	20	1
	MFD303	Infektologija	16	20	4	40	2
	MFD316	Znantveno istraživanje 3	0	10	10	20	0.5
	MFD306	Onkologija i tumori orofacijalnog područja	5	10	15	30	2
	MFD307	Otorinolaringologija	15	15	15	45	3
	MFD304	Anesteziologija i intezivna medicina	13	17	20	50	3
	MFD310	Propedeutika u dentalnoj medicini	10	10	10	30	2
	MFD309	Materijali u dentalnoj medicini	30	0	0	30	2
	MFD311	Karijesologija	15	10	5	30	2
	MFD312	Preventivna dentalna medicina	10	10	10	30	2
	MFD313	Restaurativna dentalna medicina 1	25	25	75	125	8
	MFD314	Mobilna protetika 1	35	35	55	125	8
	MFD315	Fiksna protetika 1	35	35	55	125	8
	MFD317	Etika u dentalnoj medicini 1	10	0	0	10	0.5
Ukupno obvezni			311	214	375	900	56
Izborni	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	Ukupno izborni		10	30	10	50	4
Ukupno			321	244	385	950	60

#### POPIS PREDMETA

Godina studija: 4. GODINA

Semestar: nije primjenjivo

STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU	ECTS
--------	-----	---------	-----------------	------

			P	S	V	T	
Obvezni	MFD413	Kirurgija	20	20	20	60	4
	MFD409	Oralna medicina 1	20	10	60	90	5
	MFD405	Restaurativna dentalna medicina 2	15	15	90	120	7
	MFD403	Mobilna protetika 2	15	15	45	75	4
	MFD402	Fiksna protetika 2	15	15	45	75	4
	MFD408	Orofacijalna genetika	15	0	0	15	0.5
	MFD406	Endodoncija 1	15	15	45	75	4
	MFD404	Gnatologija	15	15	15	45	3
	MFD415	Neurologija	10	5	10	25	1
	MFD414	Psihijatrija	10	5	10	25	1
	MFD407	Dentalna medicina dječje dobi 1	20	10	60	90	5
	MFD412	Parodontologija 1	15	30	45	90	5
	MFD410	Oralna kirurgija 1	20	10	60	90	5
	MFD411	Orthodontija 1	20	10	45	75	5
	MFD416	Etika u dentalnoj medicini 2	2	8	0	10	0.5
	MFD401	Oralna higijena	10	10	10	30	2
Ukupno obvezni			260	155	590	1005	56
Izborni	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	Ukupno izborni		10	30	10	50	4
Ukupno			270	185	600	1055	60

### POPIS PREDMETA

Godina studija: 5. GODINA

Semestar: nije primjenjivo

STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	MFD512	Ginekologija	10	0	10	20	1
	MFD501	Parodontologija 2	15	15	90	120	7
	MFD509	Implantologija	15	10	15	40	2
	MFD502	Oralna kirurgija 2	10	10	100	120	6
	MFD503	Endodoncija 2	25	0	100	125	7
	MFD504	Dentalna medicina dječje dobi 2	15	0	95	110	6
	MFD505	Orthodontija 2	15	15	30	60	4
	MFD506	Mobilna protetika 3	0	25	50	75	5
	MFD507	Fiksna protetika 3	0	25	50	75	5
	MFD508	Dentalna medicina starije dobi	15	0	0	15	0.5
	MFD513	Pedijatrija	20	10	20	50	3
	MFD510	Maksilofacijalna kirurgija	15	0	30	45	2
	MFD511	Oralna medicina 2	20	10	90	120	7
	MFD514	Etika u dentalnoj medicini 3	2	8	0	10	0.5
	Ukupno obvezni			165	110	710	985
Izborni	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2
	MFDI...	Izborni predmet	5	15	5	25	2

	Ukupno izborni	10	30	10	50	4
Ukupno		175	140	720	1035	60

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 6. GODINA		Semestar: nije primjenjivo					
STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				
			P	S	V	T	
Obvezni	MFD601	Forenzička dentalna medicina	15	0	15	30	2
	MFD602	Javno zdravstvo i epidemiologija	25	10	15	50	2
	MFD603	Organizacija i ekonomika dentalno-medicinske zaštite	15	10	5	30	2
	MFD604	Endodoncija 3	0	0	50	50	2
	MFD605	Fiksna protetika 4	0	0	50	50	2
	MFD606	Mobilna protetika 4	0	0	50	50	2
	MFD607	Oralna kirurgija 3	0	0	50	50	2
	MFD608	Oralna medicina 3	0	0	50	50	2
	MFD609	Dentalna medicina dječje dobi 3	0	0	50	50	2
	MFD610	Orthodoncija 3	0	0	50	50	2
	MFD611	Parodontologija 3	0	0	50	50	2
	MFD613	Klinička dentalna medicina 1	0	0	250	250	16
	MFD614	Klinička dentalna medicina 2	0	0	250	250	16
	MFDDI	Diplomski ispit	0	0	0	0	6
Ukupno obvezni			55	20	935	1010	60
Ukupno izborni			0	0	0	0	0
Ukupno			55	20	935	1010	60

## Popis izbornih predmeta

POPIS PREDMETA						
1.	Izborni predmet:	Akutna i hitna stanja usne šupljine, ždrijela i jednjaka				
2.	Izborni predmet:	Aligneri i nove tehnologije u dentalnoj medicini				
3.	Izborni predmet:	Biomedicinske zanimljivosti				
4.	Izborni predmet:	Bolna stanja i diferencijalna dijagnoza boli u području usne šupljine, ždrijela, lica i vrata				
5.	Izborni predmet:	Doktore, bole me leđa				
6.	Izborni predmet:	Genetička osnova razvoja				
7.	Izborni predmet:	Genetika šećerne bolesti				
8.	Izborni predmet:	Genetski Modificirani Organizmi: naša budućnost ili propast				
9.	Izborni predmet:	Izazovi preventivne medicine- lica i naličja cijepljenja				
10.	Izborni predmet:	Iznenadna smrt				
11.	Izborni predmet:	Kako doživjeti stotu?				
12.	Izborni predmet:	Kako napraviti vlastiti organ?				
13.	Izborni predmet:	Klinički izazovi poremećaja ravnoteže				

14. Izborni predmet: Klinički slučajevi iz neuroanatomije
15. Izborni predmet: Medicina putnika
16. Izborni predmet: Medicina spavanja
17. Izborni predmet: Multidisciplinarni pristup endodonciji u kliničkoj praksi: nedoumice i savjeti
18. Izborni predmet: Odabrana poglavla iz kardiologije i reanimatologije za studente dentalne medicine
19. Izborni predmet: Otrovanje životinjskim otrovima
20. Izborni predmet: Poremećaji acidobaznog statusa: od fiziologije do prakse
21. Izborni predmet: Pretilost i metabolički sindrom u djece i adolescenata
22. Izborni predmet: Pristup pacijentima s dentalnom anksioznošću i dentalnom fobijom
23. Izborni predmet: Razvoj i prirođene bolesti bubrega
24. Izborni predmet: Sportom do zdravlja
25. Izborni predmet: Zagonetka boli
26. Izborni predmet: Znanost za društvo

## 2.13. Opis predmeta

NAZIV PREDMETA	Uvod u dentalnu medicinu i povijest dentalne medicine					
Kod	MFD101	Godina studija	1.			
Nositelji predmeta	doc.dr.sc. Darko Kero	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	doc.dr.sc. Darko Kero doc.dr.sc. Tea Galić doc.dr.sc. Danijela Kalibović Govorko doc.dr.sc. Ivana Medvedec Mikić Doc. dr.sc. Tina Poklepović Perićić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	20	10	0	30
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identificirati korijene skrbi o razvoju kraniofacijesa;</li> <li>- imenovati ključne osobe i njihov doprinos razvoju dentalne medicine;</li> <li>- navesti značajnija događanja u razvoju dentalne medicine na svjetskoj i domaćoj razini;</li> <li>- navesti vrste i opisati rasprostranjenost orofacialnih bolesti prateći (evolucijski) razvoj čovjeka od pretpovijesti do suvremenoga doba i globalizacije načina življenja;</li> <li>- prikazati ustrojstvo dentalno-medicinskog obrazovanja;</li> <li>- valorizirati organizaciju dentalno-medicinske zdravstvene načinom rada u pojedinim specijalnostima;</li> </ul>					

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identificirati prava, dužnosti i odgovornosti doktora dentalne medicine i bolesnika;</li> <li>- vrjednovati dentalnu medicinu kao struku za koju je potrebno cijeloživotno obrazovanje.</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Predavanjima i seminarima provedet će se nastava iz ovoga kolegija. Oralni morbiditet (prevalencija, incidencija) I pregled najčešćih bolesti prema disciplinama u dentalnoj medicine. Sustav studiranja I organizacija dodiplomske I postdiplomske nastave u dentalnoj medicine. Ordinacija kao 26reve mjesto, uvodne napomene o organizaciji dentalno-medicinske zaštite u sklopu javnog zdravstva I privatnog poduzetništva. Dentalna medicina preistorijskih I starih naroda, arhajske vaneuropske 26revent; antička grčko-rimska dentalna medicina, islamska zdravstvena kultura; srednjovjekovna dentalna medicina; buđenje prirodnih znanosti njihov utjecaj na dentalnu 26reventi; Osamnaesto stoljeće, postizanje neovisnosti dentalne medicine; Pierre Fauchard, utemeljitelj 26reven dentalne medicine I razvoj dentalno medicinskog školstva; dentalna medicina u industrijsko doba. Blok tema o dentalno medicinskim disciplinama u svijetu I u Hrvatskoj, prošlost, sadašnjost I budućnost a) protetike, b) ortodoncije, c) pedodoncije, d) restorativne dentalne medicine I endodoncije, e) oralne medicine, f) parodontologije I g) oralne kirurgije Od 30 sati nastave, Uvod u dentalnu medicinu imat će 5 sati predavanja i 10 sati seminara, a Povijest dentalne medicine 10 sati predavanja i 5 sati seminara.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>	
	Hraste J, Gržić R. Uvod u stomatologiju. Rijeka:					

	Medicinski fakultet		
	Knežević G. Povijest oralne kirurgije. U: Knežević G, urednik. Oralna kirurgija 2 dio. Zagreb: Medicinska naklada; 2003. Str. 1-53.		
	Kaić Z. Razvoj stomatologije u Hrvatskoj. Acta Stomatol Croat 2002;36:5-18.		
Dopunska literatura	Materijali sa predavanja i seminara		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Biofizika					
Kod	MFD102	Godina studija	1.			
Nositelji/predmeta	Izv. prof. dr. sc. Marija Raguž	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
Suradnici	Prof. dr. Davor Eterović Izv. prof. dr. Marija Raguž Zvonimir Boban, mag. phys. Ana Puljas, mag. phys.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	23	15	22	60
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati temeljne fizikalne zakone</li> <li>- interpretirati funkciju bioloških sustava prema temeljnim fizikalnim zakonima i jednostavnim modelima</li> <li>- razlikovati radiogram od scintigrama, magnetskom rezonanciom ili kompjutoriziranom tomografijom</li> <li>- opisati način dobivanja radiograma, scintigrama, ehograma</li> <li>- opisati princip magnetske rezonance i kompjutorizirane tomografije</li> <li>- navesti uloge tih osnovnih metoda za slikovne prikaze u medicinskoj</li> </ul>					

	dijagnostici																														
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Skalarne i vektorske veličine, mjerena, sistematicne i slučajne pogreške, izračunavanje pogrešaka, iskazivanje rezultata. Mehanika: prikaz gibanja, sile i njihovo djelovanje (18eventive1818m sila, kosina, težina, sile deformacije krutog tijela, torzija, kompresija, tvrdoća, čvrstoća, rad, energija, snaga, impuls, zakoni sačuvanja, kružno gibanje čvrstog tijela, centrifugalna sila). Mehanika plastičnih tijela i medija: deformacija čvrstog tijela (elastična deformacija, plastična deformacija), tekućine, efekti na granicama površina, kohezija i adhezija, strujanje tekućina, plinovi. Toplina, agregatna stanja, prijenos topoline, osnovni zakoni termodinamike, organizam kao termodinamički sustav. Mehanička titranja i valovi, akustika, brzina zvuka, interferencija zvučnih valova, osjet zvuka, Doppler-efekt. Elektricitet i magnetizam: jednostavni strujni krug, staticka magnetska i električna polja, mjerjenje otpora, Wheatstonov most, unutrašnji otpor, mjerjenje napona kompenzacijom, primjena mjerjenja otpora na ljudsko tijelo, izmjenična struja, električni aparati, električni mjerni uređaji.</p> <p>Osnove atomske fizike, biotransporti, membranski potencijali, živčani signal, biomehanika, fizika uha i slušanja, fizika oka i vida, fizika srca i cirkulacije, fizika pluća i disanja, osnove nuklearne fizike, prolaz zračenja kroz materiju, zaštita od zračenja, fizika nuklearne medicine, radiološka fizika, oslikavanje metodom magnetske rezonance, fizika ultrazvuka.</p>																														
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																														
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																														
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1"> <tr> <td>Pohađanje nastave</td> <td></td> <td>Istraživanje</td> <td></td> <td>Praktični rad</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td></td> <td>Referat</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td></td> <td>Seminarski rad</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td></td> <td>Usmeni ispit</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td></td> <td>Projekt</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																											
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																											
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																											
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																											
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																											
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit nakon održenih vježbi i uz uvažavanje seminarskih aktivnosti																														
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Naslov</th> <th>Broj primjeraka u knjižnici</th> <th>Dostupnost putem ostalih medija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. S. Janković i D. Eterović (urednici): Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike,</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	1. S. Janković i D. Eterović (urednici): Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike,																										
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija																													
1. S. Janković i D. Eterović (urednici): Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike,																															

	Medicinska naklada, Zagreb, 2002. (za I. Dio)		
	2. Eterović D.: Biofizički temelji fiziologije; materijali za skriptu (za II. Dio)		
	3. Eterović D.: Upute za vježbe iz Medicinske fizike i biofizike		
Dopunska literatura	1. Berne RM i Levy MN: Fiziologija, 3. izd. Medicinska naklada; Zagreb, 1996. 2. S Webb (urednik): The physics of medical imaging, Institute of Physics Publishing, Bristol and Philadelphia, 2000.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete - Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Medicinska biologija					
Kod	MFD104	Godina studija	1.			
Nositelj/i predmeta	Izv. prof. dr. sc. Vesna Boraska Perica	Bodovna vrijednost (ECTS)	6			
Suradnici	Prof. dr. sc. Tatjana Zemunik Izv. prof. dr. sc. Maja Barbalić Ivana Gunjaca, dipl. ing. mol. biol. Dean Kaličanin, mag. biol. i ekol. mora	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 25	S 25	V 25	T 75
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identificirati, opisati i objasniti temeljne postavke suvremene biološke znanosti</li> <li>- povezati temeljne postavke suvremene biološke znanosti prema dijagnostici i terapiji bolesti čovjeka</li> <li>- opisati, objasniti i povezati biologiju stanice</li> </ul>					

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati, objasniti i povezati temeljne postavke molekularne biologije</li> <li>- opisati, objasniti i povezati temeljne postavke razvojne biologije</li> <li>- opisati, raščlaniti i objasniti temeljne postavke genetike</li> <li>- stvoriti kritičko razmišljanje na temelju usvojenog znanja o suvremenoj biološkoj znanosti</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Osnove molekularne biologije (struktura DNA, replikacija, transkripcija i translacija, ekspresija gena, struktura i funkcija ribosoma, posttranslacijska modifikacija proteina, razgradnja proteina, opća i specifična rekombinacija, metode analize DNA), stanična biologija (metode istraživanja stanica, evolucija stanice, struktura i funkcija dijelova stanice, jezgra, jezgrica, endoplazmatski retikul, Golgijski aparat/kompleks, lisozomi i razvrstavanje i prijenos proteina u stanici, citoskelet i bioenergetika i metabolizam, stanično signaliziranje, stanične komunikacije, stanični ciklus, regulacija staničnog ciklusa, apoptoza), razvojna biologija i genetika (oplodnja i rani embrionalni razvoj, kloniranje, teratogeneza, prenatalna dijagnostika, zakonitosti nasljeđivanja, genske mutacije, populacijska genetika, genska terapija, molekularna biologija stanica raka, genom čovjeka, kromosomi, citogenetika).				
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)		
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Cooper GM, Hausman RE. Stanica – Molekularni pristup. Zagreb: Medicinska naklada; 2010, 5. Hrvatsko izdanje.				
	Peruzović M., Zemunik T.: Medicinska biologija, Priručnik za mikroskopske vježbe, Katedra za medicinsku biologiju, Medicinski fakultet u Splitu, 2010.				

Dopunska literatura	Cox TM, Sinclair J. Molekularna biologija u medicini. Medicinska naklada Zagreb, 2000., hrvatsko izdanje. Poglavlje 5. Turnpenny P, Ellard S. Emeryjeve osnove medicinske genetike. 14. izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza prolaznosti na ispitim - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvan institucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA		Znanstveno istraživanje 1					
Kod	MFD108	Godina studija	1.				
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. Ana Marušić	Bodovna vrijednost (ECTS)	1				
Suradnici	Izv. prof. dr. Ana Jeročić Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković, Doc. dr. sc. Shelly Pranić Dr. sc. Mario Malički, dr. med.  Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Ružica Tokalić, dr. med. Marin Viđak, dr. med. Vicko Tomić, mag. soc. Dr. sc. Lana Barać Ana Utrobičić, prof Ivan Buljan, mag. psych.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
Status predmeta	Obvezni		5	5	10	20	
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta							
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati principe medicine utemeljene na dokazima</li> <li>- opisati istraživačku metodologiju, uporabu medicinskih informacija te primjenu statističkih metoda u 28eventi</li> <li>- opisati načine prikupljanja znanstvene literature</li> <li>- prepoznati i razumjeti izvore i putove stvaranja stvarnoga znanja</li> <li>- prepoznavati i opisati vrste istraživanja u medicini</li> <li>- kritičko vrednovati prikazivanje podataka u znanstvenim izvješćima o</li> </ul>						

	medicinskim istraživanjima - opisati i primijeniti temeljne statističke pojmove, definicije i postupke - navesti različite načine prikazivanja podataka prikupljenih u istraživanju - opisati važnost vrjednovanja istraživačke čestitosti					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Predmet integrira nastavne cjeline iz sljedećih područja: 1. medicinska informatika, 2. medicinska statistika, 3. osnove istraživačkog rada u medicini, 4. medicinska znanstvena literatura, 5. principi medicine utemeljene na dokazima. Za svako od pet područja, koja se integriraju u logične cjeline, uključuje 1 sat predavanja, 1 sat seminara organiziranih po principu grupnog rada (engl. Team learning) i 2 sati vježbi organiziranih kao problemska nastava (engl. Problem based learning). Dakle, ukupno je predviđeno 5 sati predavanja, 5 sati seminara i 10 sati vježbi neposredne nastave.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <i>on line</i> u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Svaki se ispit sastoji od tri komponente: kontinuiranog ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave i integriranog ispita na kraju nastave. Svi se oni ocjenjuju bodovima, da bi na kraju zbroj bodova na sva tri dijela odredio ocjenu iz ispita po formuli (% maksimalnog broja bodova koji se mogu dodijeliti): 0-55 – nedovoljan, 56-65 – dovoljan, 66-75 – dobar, 76-85 – vrlo dobar, ≥86 – izvrstan. Kontinuirano ispitivanje znanja i vještina u vrijeme nastave provodi se u pisanim obliku, te pridonosi maksimalno 60% bodova u formiranju konačne ocjene, a integrirani ispit na kraju nastave pridonosi 40%.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	1. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. Izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2013.					
	2. Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada; 2009.					
	3. Ferenczi E, Muirhead N. Statistika i epidemiologija u jednom potezu. Zagreb: Medicinska					

	naklada; 2011.		
Dopunska literatura	<p>1. Day RA, Gastel N. How to write and publish a scientific paper, 6th edition. Westport (CT): Greenwood Press; 2006.</p> <p>2. Lang T, Secic M. How To report statistics in medicine: annotated guidelines for authors, editors, and reviewers, 2nd edition. Philadelphia (PA): American College of Physicians; 2006.</p> <p>3. Hoyt RE, Yoshihashi A, Sutton M. Medical informatics: practical guide for the healthcare professional. Third edition e-book. Lulu.com, 2009.</p> <p>4. Ogrinc GS, Headrick LA. Fundamentals of health care improvement. Oakbrook Terrace (IL): USA Joint Commission Resources; 2008.</p> <p>5. Committee on Assessing Integrity in Research Environments. Integrity in scientific research. Washington, DC: Institute of Medicine and National Research Council; 2002.</p>		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Medicinska kemija					
Kod	MFD105	Godina studija	1.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. Anita Markotić	Bodovna vrijednost (ECTS)	6			
Suradnici	Prof. dr. Irena Drmić-Hofman Prof. dr. Anita Markotić Prof. dr. Vedrana Čikeš-Čulić Doc. dr. Nikolina Režić-Mužinić, Angela Mastelić, mag.ing.mol.bioteh	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			26	19	30	75
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije	Nije primjenjivo.					

<b>potrebne za predmet</b>						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>1. Opisati i objasniti osnove kemijskih veza među spojevima te raščlaniti i proračunati osnovne fizikalno-kemijske principe koji vrijede za plinove i otopine</p> <p>2. Opisati i objasniti strukture i reakcije najvažnijih biokemijskih spojeva, uključujući male, velike i supramolekularne strukture koje se nalaze u stanici</p> <p>3. Definirati i objasniti principe kemijskih i energetskih promjena kao i mehanizme regulacije brzine kemijske reakcije i kemijske ravnoteže</p> <p>4. Razviti praktične vještine za rad u kemijskom laboratoriju (osnove sigurnog rada u laboratoriju, izračunavanje osnovnih laboratorijskih parametara te praćenje i interpretacija rezultata laboratorijskih mjerjenja)</p> <p>5. Kritički vrednovati značaj medicinske kemije u suvremenoj medicinskoj znanosti</p>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Intramolekulske i intermolekulske sile. Anorganske tvari u usnoj šupljini. Energetika kemijskih reakcija. Elektrokemijske reakcije. Elektrokemijski procesi u usnoj šupljini. Korozija. Fotokemijski procesi. Kemijska ravnoteža. Konkrementi. Zubna caklina – kvarenje i zaštita. Kinetika kemijskih reakcija. Enzimska kinetika. Plinovi i otopine. Puferi. Bioanorganska kemija. Nomenklatura, svojstva i stereokemija organskih spojeva vezanih za Studij dentalne medicine. Laboratorijski pribor i njegova primjena. Kvalitativna kemijska analiza biološki važnih kationa, aniona i soli. Kvantitativna kemijska analiza. Kvalitativne reakcije na funkcionalne skupine organskih molekula. Potenciometrijska titracija aminokiselina</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitnu	<p>Pismeni ispit.</p> <p>U konačnu ocjenu ulaze bodovi s pismenih kolokvija nakon svih seminarskih i vježbovnih tema u maksimalnom iznosu od 12% od ukupno mogućih maksimalnih bodova</p>					
Obvezna literatura (dostupna u	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>

knjižnici i putem ostalih medija)	1.P.W. Atkins, M.J. Clugston. Načela fizikalne kemije, Školska knjiga, Zagreb, 1992.		
	2.J. McMurry. Osnove organske kemije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci I Zrinski d.d., 2014.		
Dopunska literatura	1.P. Atkins, J. de Paula. Physical Chemistry, 10th edition. Macmillian Education, Oxford, 2014.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	<b>Histologija i embriologija</b>				
Kod	MFD107	Godina studija	1.		
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. Sandra Kostić	Bodovna vrijednost (ECTS)	8		
Suradnici	Prof. dr. Damir Sapunar Prof. dr. Mirna Saraga Babić Doc. dr. Snježana Mardešić Doc. dr. Sandra Kostić Ivana Kosović, asistent	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V
			32	36	32
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	100	0%	
<b>OPIS PREDMETA</b>					
Ciljevi predmeta					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i navesti osnove razvoja ljudskog tijela</li> <li>- navesti i objasniti anomalije u razvoju ljudskog tijela</li> <li>- opisati i navesti elemente normalne histološke građe ljudskog tijela</li> <li>- prepoznati normalna tkiva na mikroskopskoj razini</li> <li>- opisati normalnu histološku građu ljudskog tijela, te koristiti naučeno razumijevanje funkcije ljudskoga tijela</li> <li>- razlikovati normalna tkiva od patološki promijenjenih na mikroskopskoj razini</li> </ul>				

Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Opća embriologija: gametogeneza, predembrijalno, embrionalno i fetalno razdoblje, posteljica i prirođene malformacije. Specijalna embriologija: razvoj lokomotornog, krvožilnog, dišnog, probavnog, urogenitalnog sustava, razvoj tjelesnih šupljina, kože, živčanog sustava te posebnih osjetila. Opća histologija: metode proučavanja tkiva, stanica i temeljne vrste tkiva. Specijalna histologija: građa kože, krvožilnog i imunosnog sustava, dišnog, probavnog sustava i pridruženih mu žlezda, muškog i ženskog spolnog sustava, mokraćnog sustava, osjetnih organa i neuroendokrinog sustava					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Junqueira LC, Carneiro J, Kelley RO. Osnove histologije. Zagreb: Školska knjiga, 2005.					
	Sadler TW. Medicinska embriologija. Zagreb: Školska knjiga, 2008.					
Dopunska literatura	Durst-Živković B. Praktikum iz histologije. Zagreb: Školska knjiga, 1988. Sobotta. Histološki atlas. Zagreb: Naklada Slap 2004.					
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>					

Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	
--	--

NAZIV PREDMETA		Biokemija				
Kod	MFD205	Godina studija	2			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. Irena Drmić-Hofman	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	Prof. dr. sc. Irena Drmić-Hofman Prof. dr. sc. Anita Markotić Dr. sc. Marina Degoricija Angela Mastelić, mag. ing. mol. bioteh	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 28	S 32	V 25	T 85
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati najvažnije biokemijske spojeve</li> <li>- opisati strukture najvažnijih biokemijskih spojeva</li> <li>- objasniti najvažnije biokemijske funkcije u specifičnim tkivima i organizmu zdravog čovjeka</li> <li>- povezati molekularne mehanizme koji tvore biokemijski temelj fiziologije</li> <li>- opisati patobiokemijske procese i povezati ih s uzrocima različitih bolesti</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Upoznati građu i funkciju bioloških makromolekula, glavne metaboličke puteve, njihovu povezanost i regulaciju, bitne sastojke hrane potrebne za održavanje metabolizma te specifične metaboličke funkcije pojedinih organa. Spoznaja bioloških procesa na molekulskoj razini.</p> <p>Mehanizmi regulacije metaboličkih procesa. Biološke membrane i membranski prijenos. Voda i acidobazna ravnoteža; Enzimi i klinički značaj enzima; Ekspresija gena i sinteza proteina; Metabolička oksidacija i stvaranje ATP-a; Metabolizam ugljikohidrata; Metabolizam masti; Hormoni; Metabolizam proteina; Metabolizam purina, pirimidina. Prehrana, 40revent i minerali; Bioenergetika i prehrana. Tkivni metabolizam (metabolizam u eritrocitima, zgrušavanje krvi, metabolizam u jetri i mišićima, metabolizam vezivnog tkiva i metabolizam u usnoj šupljini).</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci			

	<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	2	Istraživanje	Praktični rad	2
	Eksperimentalni rad		Referat	(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit	1	(Ostalo upisati)
	Pismeni ispit	2	Projekt		(Ostalo upisati)
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Murray RK, Bender DA, Boatham KM, Rodwell VW, Weil PA: Harperova ilustrirana biokemija, Zagreb, 2011.				
Dopunska literatura	Lieberman M, Marks AD. Mark's Basic Medical Biochemistry a Clinical Approach Fourth. Ed., Lippincott Williams & Wilkins, 2013.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Anatomija</b>		
<b>Kod</b>	MFD109	Godina studija	1.
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Izv.prof. dr. Natalija Filipović	Bodovna vrijednost (ECTS)	14

Suradnici	Prof. dr. Ivica Grković Prof. dr. Ana Marušić Prof. dr. Katarina Vilović Prof. dr. Irena Pintarić Prof. dr. Katarina Vukojević Boban Danica, dr.med. Šolić Ivana, dr.med. Benzon Benjamin, dr.med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	U				
			52	53	70	175				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
<b>OPIS PREDMETA</b>										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati osnovne teorijske postavke sistemske i topografske anatomije čovjeka</li> <li>- primijeniti opća anatomska načela i koncepte na definiranim topografskim cjelinama</li> <li>- primijeniti opća anatomska načela i koncepte kod anatomske sekcije</li> <li>- opisati važnost kontinuiranog obnavljanja znanja o građi ljudskog tijela za svladavanje nastavnih cjelina iz kliničke medicine i dentalne medicine (na kasnijim godinama studija)</li> <li>- prepoznati važnost kontinuiranog obnavljanja znanja o građi ljudskog tijela u svrhu bolje zaštite i sanacije oralnog zdravlja tijekom profesionalnog rada</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Cilj kolegija jest omogućiti studentima usvajanje znanja o ustroju i građi ljudskoga tijela kroz sustavnu i topografsku anatomiju.</p> <p><i>Sustavna anatomija:</i> obilježja organa, njihova opskrba krvlju i inervacija. U sustavnom pristupu organi su grupirani prema zajedničkoj funkciji. Posebni naglasak u nastavi je na općim anatomskim principima važnim za razumijevanje građe i funkcije ljudskog tijela.</p> <p><i>Topografska anatomija:</i> obilježja organa s obzirom na njihov smještaj i međusobni odnos s okolnim strukturama. Prema topografskom pristupu organi su grupirani prema lokaciji tj. Položaju u tijelu.</p> <p>U praksi, svi organi u tijelu pripadaju nekoj anatomskoj regiji i nekom tjelesnom sustavu.</p> <p>Osnove osteologije, sindezmologije i miologije; osnove splanchnologije; osnove angiologije; osnove neurologije; kosti, zglobovi i mišići gornjeg i donjeg ekstremiteta; kosti, zglobovi i mišići glave i trupa; osnove središnjeg i perifernog živčanog sustava; topografska anatomija glave i vrata: regio temporalis; regio parotideomasseterica et retromandibularis; vanjsko, srednje i unutrašnje uho; regio palpebralis (orbita i oko); regio faciei anterior (nos i paranasalni sinusi); fossa infratemporalis et pterygopalatina; cavum oris et trigonum submandibulare; trigonum caroticum; spatium parapharyngeum; regio colli media; regio colli lateralis; regio pectoralis et fossa axillaris; topografska anatomija gornjeg ekstremiteta (mišići, krvne žile, živci, limfa); topografska anatomija prsnog koša; topografska anatomija trbuha i zdjelice: prednji trbušni zid i ingvinalni kanal; peritoneum i mezenterij; topografska anatomija peritonealne šupljine i ekstraperitonealnih prostora; mala zdjelica; topografska anatomija donjeg ekstremiteta (mišići, krvne žile, živci, limfa).</p>									

Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja (28 kratkih pisanih i usmenih provjera znanja) tijekom turnusa, parcijalni pisani ispit, završni pisani, praktični i usmeni ispit				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	-Križan, Z., <b>Komedij anatomije čovjeka, II dio, Pregled građe glave, vrata i leđa</b> za studente opće medicine i stomatologije, Zagreb, Školska knjiga 1999.				
	-Bajek, S., Bobinac, D., Jerković, R., Malnar, D., Marić, I. <b>Sustavna anatomija čovjeka</b> , Rijeka, Digital point, 2007. Anatomijski atlasi (jedan od navedenih):				
	-Sobotta. <b>Atlas anatomije čovjeka</b> . Zagreb: Naklada Slap 2013.				
	-Gilroy AM, MacPherson BR, Ross LM. <b>Anatomski atlas</b> s latinskim nazivljem, Zagreb, Medicinska naklada, 2011.				
	-Netter FH. <b>Atlas der anatomie des menschen</b> . Basel: Novartis, 1998.				
Dopunska literatura	-Moore, K.L. and Dalley, A.F.: Clinically oriented anatomy, 4. izd. Lippincott Williams & Wilkins, 1999. -Snell R.S. Clinical anatomy. 7. izd. Philadelphia (PA): Lippincott Williams & Wilkins; 2003.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>				

Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	
--	--

NAZIV PREDMETA		Dentalna morfologija				
Kod	MFD110	Godina studija	1.			
Nositelj/i predmeta	doc.dr.sc. Darko Kero	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	doc.dr.sc. Darko Kero doc.dr.sc. Tea Galić Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić prof.dr.sc. Katarina Vilović doc.dr.sc. Željana Bašić doc.dr.sc. Ivana Kružić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	25	5	60	90
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- demonstrirati uporabu odgovarajućeg stomatološkog nazivlja</li> <li>- opisati oblik svakoga trajnog i mlijecnog zuba te identificirati izvađene trajne i mlijecne ljudske zube</li> <li>- usporediti razlike oblika mlijecnog i trajnoga Zubala</li> <li>- opisati redoslijed nicanja mlijecnih i trajnih zubi</li> <li>- opisati odnose među zubnim lukovima</li> <li>- usporediti ontogenetski i filogenetski razvoj zubi čovjeka s ontogenetskim i filogenetskim razvojem zubi drugih kralješnjaka</li> <li>- opisati histološku građu zubi i njihovog ležišta</li> <li>- povezati oblik s funkcijom pojedinih zubi</li> <li>- prepoznati anomalije zubi čovjeka</li> <li>- oblikovati svaki trajni i mlijecni zub u prikladnom materijalu (sadra, vosak)</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Sadržaj kolegija uključuje tematske cjeline o makroskopskoj građi trajnih i mlijecnih zubi, njihovom nicanju, embrionskom razvoju zuba, te okluzijskim odnosima prema osnovnim klasifikacijama korištenima u dentalnoj 36reventi.</p> <p>Studij pojedinačnoga zuba uključuje potankosti krunkih i korijenskih dijelova, te odnosa u pripadajućem zubnom luku. Morfologija zubi temeljna je za sav klinički i istraživački rad doktora dentalne medicine. Stomatološko nazivlje, i izrazi, u hrvatskom i engleskom jeziku, bit će prikazani u suvremenim i globaliziranim rješenjima. Potanko će biti prezentirana svojstva krune i korijena svakog pojedinog trajnog i mlijecnog zuba, kako bi se odredile značajke za istovrsnu skupinu zubi i pojedini zubni luk. Bit će utvrđene i uspoređene temeljne razlike između trajnih i mlijecnih zubi, kao i njihov odnos unutar i između zubnih lukova. Naglasak će biti na onim svojstvima zubi koja mogu utjecati na zdravlje potpornih struktura. Posebno će</p>					

	bit raspravljena bočna dodirna područja, visina rubnih grebena i oblik bočnih udubljenja. Redoslijed nicanja mlijecnih i trajnih zubi od značajne je kliničke važnosti. Temeljito poznavanje oblika sržnih prostora zubi osnovno je za razborit i djelotvoran pristup u restaurativnoj stomatologiji i u endodonciji.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit, praktični ispit (rezbarenje zubi u gipsu, prepoznavanje izvađenih ljudskih zubi).					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Brkić H, Dumančić J, Vodanović M. Biologija i morfologija ljudskih zuba; Naklada Slap, Zagreb 2015.					
	Handout prema Berkovitz, B.K.B., Holland, G.R., Moxham, B.J. Oral Anatomy, Histology and Embriology, third Edition, Mosby, Edinburgh, 2002., poglavlja 2 (Dento-osseous structures), 21 (Early tooth development), 22 (Amelogenesis), 23 (Dentinogenesis) i 26 (Development of the dentitions) <a href="http://academicearth.org/courses/dental-anatomy">http://academicearth.org/courses/dental-anatomy</a> (lectures 6 - 18). <a href="http://www.mefst.hr/default.aspx?id=889">http://www.mefst.hr/default.aspx?id=889</a> (modelacija u gipsu)					
Dopunska literatura	Brown P. & Herbranson E. And Quintessence Publishing Co. Inc., Dental Anatomy 3D Interactive Tooth Atlas, Version 3.0, Portola Valley, USA, 2004 Brand W. R., Isselhard, D. E., Anatomy of Orofacial Structures, Seventh Ed.,					

	Mosby, St. Louis, USA, 2003 Smith P., A Quicktime Database of the Human Dentition
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA		Fiziologija								
Kod	MFD201	Godina studija	2.							
Nositelji/predmeta	Prof. dr. sc. Zoran Valić	Bodovna vrijednost (ECTS)	11							
Suradnici	Prof. dr. sc. Željko Dujić Doc. dr. sc. Joško Božić Prof. dr. sc. Marko Ljubković Prof. dr. sc. Jasna Marinović Prof. dr. sc. Darija Baković Doc. dr. sc. Ante Obad Doc. dr. sc. Vladimir Ivančev Prof. dr. sc. Maja Valić Tanja Mijačika, dr. med	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T				
			45	44	51	140				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
OPIS PREDMETA										
Ciljevi predmeta										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificirati, opisati i objasniti najvažnije funkcionalne značajke neuromuskularnog, kardiovaskularnog, respiracijskog, bubrežnog, gastrointestinalnog i endokrinološkog sustava na razini stanice, organa i cijelog organizma</li> <li>- Opisati, raščlaniti i raspraviti kontrolne mehanizme (negativne i pozitivne povratne sprege) neophodne za održanje homeostaze</li> <li>- Nabrojati i raspraviti promjene koje nastaju u svakom organskom sustavu ukoliko dođe do otklona vrijednosti parametara unutar i izvan fizioloških</li> </ul>									

	<p>granica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kritički prosuđivati nastavne materijale, sudjelovati u argumentiranoj raspravi i iznositi mišljenje</li> <li>- Primijeniti znanje iz obrađenih cjelina na predviđanje funkciranja ostalih dijelova</li> <li>- Usporediti sličnosti i razlike u funkciranju pojedinih organskih sustava</li> <li>- Izvesti i vježbati mjerjenje odabranih fizioloških parametara, te protumačiti dobivene rezultate</li> <li>- Napraviti i analizirati dijagram ovisnosti između dviju ili više varijabli, te predvidjeti ponašanje sustava u drugim okolnostima</li> </ul>															
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Opća fiziologija: Funkcijska organizacija ljudskog tijela. Homeostatski mehanizmi.</p> <p>Stanična fiziologija: Stanica i njezina funkcija.</p> <p>Temeljni elementi molekularne biologije.</p> <p>Biološke membrane, odjeljci i sastav tjelesnih tekućina.</p> <p>Prijenos tvari kroz staničnu membranu.</p> <p>Transmembranski prijenos signala i signalne molekule.</p> <p>Elektrofiziologija:</p> <p>Membranski potencijali.</p> <p>Akcijski potencijali.</p> <p>Fiziologija mišića.</p> <p>Kontrakcija skeletnog mišića.</p> <p>Podraživanje skeletnog mišića: neuromuskularni prijenos, sprega podraživanja i kontrakcije mišića.</p> <p>Kontrakcija i podraživanje glatkog mišića.</p> <p>Fiziologija respiracijskog sustava, fiziologija kardiovaskularnog sustava, fiziologija probavnog sustava, fiziologija bubrega, fiziologija endokrinih žlijezda, fiziologija hematološkog sustava, znanstvene literature.</p>															
Vrste izvođenja nastave:	<p><input checked="" type="checkbox"/> predavanja</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> vježbe</p> <p><input type="checkbox"/> on line u cijelosti</p> <p><input type="checkbox"/> mješovito e-učenje</p> <p><input type="checkbox"/> terenska nastava</p> <p><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</p> <p><input type="checkbox"/> multimedija</p> <p><input type="checkbox"/> laboratorij</p> <p><input type="checkbox"/> mentorski rad</p> <p><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</p>															
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.															
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pohađanje nastave</th> <th>Istraživanje</th> <th>Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td>Referat</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td>Seminarski rad</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td>Usmeni ispit</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td>Projekt</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </tbody> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad														
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)														
Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)														
Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)														
Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)														

Ocenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	1. Guyton – Hall: Fiziologija, 13. izd., Medicinska naklada, Zagreb, 2017.		
Dopunska literatura	1. Berne-Levy: Fiziologija kroz prikaze bolesnika, 3. izd., Medicinska naklada, Zagreb, 1997. 2. Berne-Levy: Fiziologija, 3 izd., Medicinska naklada, Zagreb, 1996.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Znanstveno istraživanje 2					
Kod	MFD202	Godina studija	2.			
Nositelj/i predmeta	Izv. prof. dr. sc. Ana Jerončić	Bodovna vrijednost (ECTS)	1			
Suradnici	Prof. dr. sc. Ana Marušić Doc. dr. sc. Shelly Pranić Dr. sc. Mario Malički, dr. med. Ivan Buljan, mag. psych Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković Dr. sc. Lana Barać Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Ružica Tokalić, dr. med. Marin Vidak, dr. med. Vicko Tomić, mag. soc. Ana Utrobičić, prof	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			5	5	10	20
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-prepoznavanje vrste studije</li> <li>-opisati i provesti (uz nadzor) kodiranje i pohranjivanje podataka</li> <li>-opisati i provesti (uz nadzor) određivanje normalnosti raspodjele podataka</li> <li>-statistički analizirati podatke</li> <li>- provesti statističke testove sukladno ustroju studije i vrsti istraživačkog pitanja</li> <li>- izračunati izlazne kliničke parametre rezultata istraživanja specifične za vrstu istraživanja</li> <li>- organizirati, sintetizirati i prikazati (tablično i grafički) rezultate istraživanja</li> <li>- prikazati istraživanje i njegove rezultate u usmenom i pisanim obliku</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Primjena znanja i vještina stečenih u prvoj studijskoj godini na konkretnе zadatke iz kliničkih medicinskih istraživanja. Nastava je organizirana po principu grupnog rada (eng. Team learning) i kao problemska nastava (engl., problem based learning) (ukupno 5 sati predavanja, 5 sati seminara i 10 sati vježbi neposredne nastave).									
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table style="margin-top: 10px;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>					<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci										
<input type="checkbox"/> multimedija										
<input type="checkbox"/> laboratorij										
<input type="checkbox"/> mentorski rad										
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)										
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.									
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad							
	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)						
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)						
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)						
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)						
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Svaki se ispit sastoji od tri komponente: kontinuiranog ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave i integriranog ispita na kraju nastave. Svi se oni ocjenjuju bodovima, da bi na kraju zbroj bodova na sva tri dijela odredio ocjenu iz ispita po formuli (% maksimalnog broja bodova koji se mogu dodijeliti): 0-55 – nedovoljan, 56-65 – dovoljan, 66-75 – dobar, 76-85 – vrlo dobar, ≥86 – izvrstan. Kontinuirano ispitivanje znanja i vještina u vrijeme nastave provodi se u pisanim obliku, te pridonosi maksimalno 60% bodova u formiranju konačne ocjene, a integrirani ispit									

	na kraju nastave pridonosi 40%.		
	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	1. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. Izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2013.		
	2. Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada; 2009.		
	3. Ferenczi E, Muirhead N. Statistika i epidemiologija u jednom potezu. Zagreb: Medicinska naklada; 2011.		
Dopunska literatura	1. Day RA, Gastel N. How to write and publish a scientific paper, 6th edition. Westport (CT): Greenwood Press; 2006. 2. Lang T, Secic M. How To report statistics in medicine: annotated guidelines for authors, editors, and reviewers, 2nd edition. Philadelphia (PA): American College of Physicians; 2006. 3. Hoyt RE, Yoshihashi A, Sutton M. Medical informatics: practical guide for the healthcare professional. Third edition e-book. Lulu.com, 2009. 4. Ogrinc GS, Headrick LA. Fundamentals of health care improvement. Oakbrook Terrace (IL): USA Joint Commission Resources; 2008. 5. Committee on Assessing Integrity in Research Environments. Integrity in scientific research. Washington, DC: Institute of Medicine and National Research Council; 2002.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Neuroznanost u dentalnoj medicini</b>					
<b>Kod</b>	MFD203	Godina studija	2.			
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Izv. prof. dr. sc. Renata Pecotić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
Suradnici	Prof. dr. sc. Zoran Đogaš Izv. prof. dr. sc. Renata Pecotić Prof. dr. sc. Maja Valić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 13	S 22	V 20	T 55

	Doc. dr. sc. Ivana Pavlinac Dodig Linda Lušić Kalcina, mag. psih.				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%		
<b>OPIS PREDMETA</b>					
Ciljevi predmeta					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Anatomija, Medicinska biologija, Biofizika, Medicinska kemija</p>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-nabrojati, prepoznati i opisati morfološke značajke struktura središnjeg živčanog sustava, međumozga, krajnjeg mozga, perifernog živčanog sustava i leđne moždine te objasniti njihovu funkciju.</li> <li>-opisati temeljne elektrofiziološke značajke neurona, objasniti nastanak transmembranskog potencijala mirovanja, akcijskih potencijala tepostsinaptičkih potencijala.</li> <li>-opisati način prijenosa informacija između neurona, klasificirati i objasniti temeljna svojstva i mehanizam djelovanja neurotransmitera, te opisati građu receptora i raspraviti njihovu ulogu u prijenosu informacija.</li> <li>-opisati, objasniti i skicirati ustrojstvo osjetnih i motoričkih sustava teprimijeniti znanje u rješavanju oglednih primjera iz kliničke prakse.</li> <li>-opisati i protumačiti ustrojstvo i neurofiziološke značajke viših moždanih funkcija: budnosti i spavanja te neuralne kontrole disanja.</li> <li>-povezati znanja o građi, funkciji i ustroju živčanog sustava sa sposobnošću samostalnog rješavanja specifičnih problema u zdravstvenoj zaštiti na polju dentalne medicine</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Opća morfologija – vanjska i unutarnja građa mozga, stanična i molekularna neuroznanost; sinaptička transmisija; osjetni sustavi; bol (receptori, putovi); motorički sustavi; opće i upravljačke funkcije mozga, više moždane funkcije.</p>				
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata					
Praćenje rada studenata (upisati broj bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Redoviti kolokviji, završni pisani test.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	1. Judaš, M.i Kostović, I.: Temelji neuroznanosti, 1. izd. MD; Zagreb, 2005. (slobodan web pristup), izabrana poglavlja							
	2. •Purves i suradnici, 5. izdanje (hrvatski prijevod): NEUROZNANOST							
	3.Đogaš i sur..: Vodič kroz vježbe iz temelja neuroznanosti, Split, 2004.							
	4.Krmpotić-Nemanić J i Marušić A. ANATOMIJA ČOVJEKA, poglavlje Središnji živčani sustav							
Dopunska literatura								
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Opća i socijalna dentalna medicina					
Kod	MFD103	Godina studija	1.			
Nositelj/i predmeta	doc.dr.sc. Darko Kero	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	doc.dr.sc. Darko Kero doc.dr.sc. Tea Galić Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S		
			10	20		
			V	T		
			0	30		
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja				
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.					

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identificirati društvena očekivanja prema doktorima dentalne medicine</li> <li>- navesti i opisati čimbenike društvenih promjena koji utječu na profesionalni razvoj i rad doktora dentalne medicine</li> <li>- objasniti i analizirati odnos doktor dentalne medicine – pacijent – društvo</li> <li>- prepoznati ciljeve vlastite profesionalne socijalizacije</li> <li>- opisati osnovne principe djelovanja zdravstvenog osiguranja</li> <li>- usporediti epidemiološke podatke o najčešćim bolestima usne šupljine među zemljama s različitim javnozdravstvenim strategijama</li> <li>- opisati principe i uspješnost različitih metoda fluoridacije kao javnozdravstvene mјere prevencije karijesa.</li> </ul>																														
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Suradnja dentalno-medicinske i humanističkih i bihevioralnih profesija u prepoznavanju i rješavanju vodećih zdravstvenih problema u društvu kod nas i u svijetu. Temeljni principi funkcioniranja monetarnog sustava i njegov utjecaj na dentalnu medicinu. Temeljni principi osiguranja te njegov utjecaj na javnozdravstvenu politiku i poslovanje u ordinaciji dentalne medicine. Odnosi –doktor dentalne medicine–društvo: prepoznavanje povezanosti, načina praćenja i intervencije. Očekivanja medicinske profesije i dentalno medicinske profesije nejednakosti u zdravlju i zdravstvenoj zaštiti (društvena diferencijacija, društvene društvena stratifikacija, temeljne dimenzije determiniranost zdravlja). Kvaliteta života i zaštita zdravlja (mjere kvalitete života, razvoj stomatološke tehnologije i kvaliteta života, interes za preventivnu strategiju u dentalnoj medicini) Od 30 sati nastave, bit će 10 sati predavanja i 20 sati seminara.																														
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table style="margin-top: 20px;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																									
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci																															
<input type="checkbox"/> multimedija																															
<input type="checkbox"/> laboratorij																															
<input type="checkbox"/> mentorski rad																															
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																															
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																														
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj sati u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Istraživanje</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Praktični rad</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td></td> <td>Referat</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td></td> <td>Seminarski rad</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td></td> <td>Usmeni ispit</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td></td> <td>Projekt</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> <td></td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																											
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																											
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																											
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																											
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																											
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Esej, prezentacija seminarske radnje.																														
Obvezna literatura (dostupna u	<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>																												

knjižnici i putem ostalih medija)	A. Thylstrup, O. Feyerskow: Textbook of Clinical Cariology; Munksgaard, 2nd edition, 1999. Poglavlja 7, 8 i 9.		
	J. Hraste, R. Gržić. Opća i socijalna stomatologija. Rijeka, 2008. god.		
Dopunska literatura	M. Štifanić: Medicinska sociologija. Naklada Adamić, Rijeka, 2001		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>								
<b>Kod</b>	MFD206	Godina studija	2.					
<b>Nositelji/predmeta</b>	Izv. prof. dr. sc. Ivana Goić Barišić, dr. med.	Bodovna vrijednost (ECTS)	6					
Suradnici	Prof. dr. sc. Marija Tonkić Doc. dr. sc. Anita Novak, dr. med.  Dr. sc. Katarina Šiško Kraljević, dr. med. Žana Rubić, dr. med. Doc. dr. sc. Vanja Kaliterna, dr. med. Merica Carev, dr. med. Marina Radić, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 20	S 20	V 35 T 75			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta								
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>							

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti, opisati i odrediti vrstu najčešćih patogena u usnoj šupljini prema mikroskopskom preparatu ili drugim značajkama</li> <li>- opisati ulogu normalne mikrobne flore</li> <li>- odrediti način prenošenja kao i način obrane čovjeka od specifičnog mikroorganizma</li> <li>- navesti i opisati mјere prevencije nastanka i širenja infekcije u ordinaciji dentalne medicine</li> <li>- opisati postupke sterilizacije i dezinfekcije</li> <li>- objasniti izvore, ulazna vrata i načine širenja infekcija</li> <li>- navesti i opisati čimbenike virulencije bakterija, virusa, gljiva i parazita</li> <li>- objasniti patogenezu infekcija usne šupljine</li> <li>- provesti uzimanje brisa nosa, ždrijela i gingive</li> <li>- nasadivati biološke materijale na mikrobiološke podloge</li> </ul>										
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p><b>Opća bakteriologija:</b>  Građa prokariotske stanice. Klasifikacija, metabolizam I genetika bakterija. Čimbenici virulencije bakterija. Bakterijska cjepiva. Sterilizacija I dezinfekcija. Mehanizmi djelovanja antibiotika na bakterijsku stanicu. Rezistencija na antibiotike.</p> <p><b>Specijalna bakteriologija:</b>  Gram pozitivni koki (Staphylococcus; Streptococcus). Gram negativni koki (Neisseria). Gram pozitivni štapići (Corynebacterium); sporogene bakterije (Clostridium, Bacillus). Anaerobne bakterije usne šupljine ( Actinomyces, Bacteroides, Fusobacterium). Gram negativne hemofilne bakterije (Haemophilus, Bordetella); gram negativne bakterije (Legionella). Enterobakterije I nefermentirajuće bakterije (Pseudomonas). Acidorezistentne bakterije (Mycobacterium, Nocardia), Mycoplasma, intracelularne bakterije (Chlamydia, Rickettsia). Zavinute (Vibrio, Campylobacter, Helicobacter) I spiralne bakterije (Treponema, Borrelia, Leptospira). Helicobacter, Treponema).</p> <p><b>Mikologija:</b>  Građa I umnožavanje jednostaničnih I višestaničnih gljiva. Čimbenici virulencije gljiva. Oboljenja uzrokovana gljivama. Osnovni principi dijagnostike I liječenja gljivičnih bolesti. Candida, Cryptococcus, mikoze s orofacialnim manifestacijama, dermatofitit.</p>										
	<p><b>Opća virologija:</b>  Građa, umnožavanje I klasifikacija virusa. Utjecaj čimbenika okoline na virusne ćestice. Virusna cjepiva. Principi dijagnostike virusnih bolesti.</p> <p><b>Specijalna virologija:</b>  DNK virusi – Papillomaviridae, Polyomaviridae, Adenoviridae, Parvoviridae, Poxviridae. Virusi 44reventiv, Retroviridae- infekcije virusom HIV-a.  RNK virusi- Picornaviridae, Orthomyxoviridae, Paramyxoviridae, Togaviridae (rod Rubivirus).</p> <p><b>Infekcije važne u stomatologiji:</b>  Infekcije dišnog sustava, infekcije srca I krvožilnog sustava, infekcije središnjeg živčanog I lokomotornog sustava.</p> <p><b>Mikrobiologija usne šupljine:</b>  Ekologija usne šupljine. Bakterijski biofilm. Mikro organizmi zubnog plaka, karijesa I kamenca. Mikroorganizmi uzročnici bolesti parodonta. Mikroorganizmi usne šupljine vezani uz infekcije udaljenih organa i/ili organskih sustava. Križne infekcije I sprječavanje njihovog širenja.</p>										
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja</td> <td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td> <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice</td> <td> <input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td> <input checked="" type="checkbox"/> vježbe</td> <td> <input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> on line u cijelosti</td> <td> <input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje</td> <td> <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice	<input type="checkbox"/> multimedija	<input checked="" type="checkbox"/> vježbe	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> on line u cijelosti	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> mješovito e-učenje	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci										
<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice	<input type="checkbox"/> multimedija										
<input checked="" type="checkbox"/> vježbe	<input type="checkbox"/> laboratorij										
<input type="checkbox"/> on line u cijelosti	<input type="checkbox"/> mentorski rad										
<input type="checkbox"/> mješovito e-učenje	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)										

	<input type="checkbox"/> terenska nastava							
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.							
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)			
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni, praktični i usmeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Presečki V. Stomatološka mikrobiologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2009.							
Dopunska literatura	Bagg J, MacFarlane TW, Poxton IR, Smith AJ. Essentials of Microbiology for Dental Students. 2. izd. Oxford: Oxford University Press; 2006.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Imunologija i medicinska genetika</b>				
<b>Kod</b>	MFD106	Godina studija	1.		
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Prof. dr. sc. Janoš Terzić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5		
Suradnici			P	S	V

	Prof. dr. sc. Ivana Marinović Terzić Prof. dr. sc. Ivana Novak Nakir Doc. dr. sc. Jasminka Omerović Doc. dr. sc. Jelena Korać-Prlić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	14	30	16	60				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
<b>OPIS PREDMETA</b>										
Ciljevi predmeta										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nije primjenjivo.									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati normalno funkcioniranje imunološkog sustava</li> <li>- razlikovati funkcioniranje prirođene i stečene (stanične i humoralne) imunosti</li> <li>- prepoznati imunološke poremećaje u različitim bolesnim stanjima (alergije, autoimune bolesti, imunodeficijencije, mikrobne i maligne bolesti)</li> <li>- opisati ustroj, funkcioniranje i patofiziologiju imunološkog sustava</li> <li>- opisati genetski uvjetovane bolesti i doprinos genetske predispozicije za ostale bolesti</li> <li>- prepoznati oblike nasljeđivanja i promjene genoma koje imaju reperkusije na zdravlje čovjeka</li> <li>- opisati osnovna načela bioinformatike</li> <li>- opisati obrasce genetskih poremećaja u svim organskim sustavima i različitim bolestima (mitohondrijske, neurološke, mišićne, krvne, maligne)</li> <li>- opisati principe genetskog testiranja, savjetovanja i postupanja s bolesnima i njihovim obiteljima</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicama nastave	<p>Imunologija:</p> <p>Pi1 (2 sata) – Osnove imunologije</p> <p>Pi2 (2 sata) – Nespecifična imunost</p> <p>Pi3 (2 sata) – Citokini</p> <p>Pi4 (2 sata) – Imunoterapija i cjepiva. Mikrobiom.</p> <p>Si1 (2 sata) – Predočavanje antigena. MHC.</p> <p>Si2 (2 sata) – Prepoznavanje antigena. Protutijela. Stečena imunost.</p> <p>Si3 (2 sata) – Stanična imunost.</p> <p>Si4 (2 sata) – Izvršni mehanizmi stanične imunosti.</p> <p>Si5 (2 sata) – Humoralna imunost.</p> <p>Si6 (2 sata) – Izvršni mehanizmi humoralne imunosti. Komplement.</p> <p>Si7 (2 sata) – Imunološka tolerancija. Autoimunost.</p> <p>Si8 (2 sata) – Preosjetljivosti. Transplantacija.</p> <p>Si9 (2 sata) - Imunodeficijencije</p> <p>Vi1 (3 sata) – Leukociti</p> <p>Vi2 (3 sata) – DKS i krvne grupe</p> <p>Vi3 (3 sata) – Stanične kulture i izolacija proteina. Metode u imunologiji.</p> <p>Medicinska genetika:</p> <p>Pg5 (2 sata) – Uvod u medicinsku genetiku. RNA geni. Mitohondrijske bolesti.</p>									

	Pg6 (2 sata) – Genetika razvoja. Telomere. Epigenetika. Pg7 (2 sata) – Terapija genetskih bolesti. Personalizirana medicina. Sg10 (2 sata) – Genetika složenih bolesti Sg11 (2 sata) – Genetika monogenskih bolesti Sg12 (2 sata) – Genetika raka Sg13 (2 sata) – Genetički čimbenici u čestim bolestima. Farmakogenetika. Sg14 (2 sata) – Probir. Prenatalno testiranje. Sg15 (2 sata) – Genetičko savjetovanje. Etičke dvojbe. Vg4 (2 sata) – Obrasci nasljedivanja. Izračunavanje rizika za genetske bolesti. Vg5 (3 sata) – Pravljenje početnica za genetska testiranja. PCR. Vg6 (2 sata) – Bioinformatika DNA, OMIM.																		
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <i>on line</i> u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																		
Praćenje rada studenata ( <i>upisati brod u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1"> <tr> <td>Pohađanje nastave</td><td>Istraživanje</td><td>Praktični rad</td></tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td><td>Referat</td><td>(Ostalo upisati)</td></tr> <tr> <td>Esej</td><td>Seminarski rad</td><td>(Ostalo upisati)</td></tr> <tr> <td>Kolokviji</td><td>Usmeni ispit</td><td>(Ostalo upisati)</td></tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td><td>Projekt</td><td>(Ostalo upisati)</td></tr> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)			
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad																	
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)																	
Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)																	
Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)																	
Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)																	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni i pismeni ispit.																		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Naslov</th><th>Broj primjeraka u knjižnici</th><th>Dostupnost putem ostalih medija</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Imunologija: OSNOVE IMUNOLOGIJE. Funkcije i poremećaji imunološkog sustava, 5. izdanje. Abbas A., Lichtman A. H., Pillai S. Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu, 2017.</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>2. Turnpenny P, Ellard S. Emeryeve osnove medicinske genetike, 14. izd. Medicinska naklada, Zagreb, 2011.</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	1. Imunologija: OSNOVE IMUNOLOGIJE. Funkcije i poremećaji imunološkog sustava, 5. izdanje. Abbas A., Lichtman A. H., Pillai S. Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu, 2017.			2. Turnpenny P, Ellard S. Emeryeve osnove medicinske genetike, 14. izd. Medicinska naklada, Zagreb, 2011.											
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija																	
1. Imunologija: OSNOVE IMUNOLOGIJE. Funkcije i poremećaji imunološkog sustava, 5. izdanje. Abbas A., Lichtman A. H., Pillai S. Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu, 2017.																			
2. Turnpenny P, Ellard S. Emeryeve osnove medicinske genetike, 14. izd. Medicinska naklada, Zagreb, 2011.																			

Dopunska literatura	1. Case studies in immunology: A clinical companion. ed. New York: Garland Science; 2011. 2 Stanična i molekularna imunologija. Abbas A., Lichtman A. H., Pillai S. Medicinska naklada, 2018.	
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave - Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)	
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)		

NAZIV PREDMETA	Psihološka medicina					
Kod	MFD204	Godina studija	2.			
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Varja Đogaš	Bodovna vrijednost (ECTS)	3			
Suradnici	Prof. dr. Dolores Britvić Prof. dr. Mirela Vlastelica Doc. dr. Slavica Kozina Doc. dr. sc Varja Đogaš, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	5	11	24	40
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- procijeniti psihološke mehanizme pacijenta</li> <li>- opisati osnove psihičkog razvoja čovjeka</li> <li>- opisati psihološke značajke prilagodbe bolesnika na bolest</li> <li>- opisati značajke i prepoznati osobe s povećanim rizikom od razvoja nepovoljnih psihičkih reakcija</li> <li>- opisati pristup prema osobama s povećanim rizikom od razvoja nepovoljnih psihičkih reakcija</li> <li>- objasniti osobitosti odnosa bolesnik- liječnika, liječnik-bolesnik</li> </ul>					

	- razviti empatijsko razumijevanje u kontaktu s bolesnicima, članovima obitelji, liječnicima, sestrama i kolegama						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Psihološka medicina – opći dio: zdravlje i bolest, psihičko zdravlje i somatsko zdravlje, razvoj ličnosti-osnovni koncepti razvojne psihologije, psihodinamski koncept razvoja, objektni odnos, razvoj privrženosti, kognitivni razvoj, dojenačka dob, rano djetinjstvo, latencija, adolescencija</p> <p>zrela dob, «treća dob», mentalni mehanizmi, anksioznost, struktura ličnosti, mehanizmi obrane,</p> <p>Psihološka medicina-posebni dio: pacijentova priča i učenje na problemu, reakcije bolesnika na bolest, prijenos, otpor, somatske i psihosomatske bolesti, terminalna bolest, bolesnik i kronična bolest, adolescent i somatska bolest, gerijatrijski pacijent, loše vijesti, empatija, protuprijenos, odnos bolesnik-liječnik, prikaz bolesnika, timski rad u medicini i suradna psihijatrija, dinamika grupe, psihoterapijski pristup u medicini.</p> <p>Naglasak se stavlja na specifičnosti komunikacije u zdravstvenim ustanovama, sa osobama u posebnim uvjetima, sa posebnim potrebama, uobičajenim situacijama u procesu liječenja.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave						
	Eksperimentalni rad						
	Esej						
	Kolokviji						
	Pismeni ispit						
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni i usmeni ispit.						
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Naslov</th> <th>Broj primjeraka u knjižnici</th> <th>Dostupnost putem ostalih medija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Klain E. Psihološka medicina. Golden Marketing, Zagreb, 1999.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	Klain E. Psihološka medicina. Golden Marketing, Zagreb, 1999.		
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija					
Klain E. Psihološka medicina. Golden Marketing, Zagreb, 1999.							

Dopunska literatura	<p>Mayou R, Sharpe M, Carson A: ABC in Psychological Medicine, BMJ Publishing, London, 2002.</p> <p>Coulehan JL, Block MR: The Medical Primjeniti: Mastering Skills for Clinical Practise, 4th ed., FA Davis Company, Philadelphia, 2001.</p>	
Naćini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegij</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>	
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)		

NAZIV PREDMETA	Patologija					
Kod	MFD207	Godina studija	2			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Valdi Pešutić Pisac	Bodovna vrijednost (ECTS)	9			
Suradnici	Prof. dr. sc. Snježana Tomić Prof. dr. sc. Meri Glavina-Durdov Prof. dr. sc. Ivana Kuzmić-Prusac Dr.sc. Renata Beljan Mr. sc. Joško Bezić Dr. sc. Ivana Mrklić Dr. sc. Sandra Zekić-Tomaš Dr. sc. Dinka Šundov Mr. sc. Nenad Kunac Doc.dr. Vesna Ramljak	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			40	40	40	120
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti, opisati i prepoznati morfološke promjene na stanicama, tkivima i organima</li> <li>- povezati morfološke promjene na stanicama, tkivima i organima s mehanizmima nastanka bolesti</li> <li>- opisati funkcionalne posljedice morfoloških promjena na stanicama, tkivima i organima</li> <li>- opisati principe osnovnih metoda rada pri analizi bioptičkih uzoraka tkiva (citopatologija, histokemija, imunohistokemija, molekularna biologija i elektronska mikroskopija)</li> <li>- postavljati dijagnoze značajne u dentalnoj medicini na temelju patohistoloških i patoanatomskih promjena</li> </ul>																									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Opća patologija: Procesi adaptacije, staničnog oštećenja i stanične smrti, akutna i kronična upala, reparacija, regeneracija i cijeljenje, hemodinamski poremećaji, genetski poremećaj, poremećaji imuniteta, novotvorine i patologija okoliša.</p> <p>Patologija organa i organskih sustava: Patologija kardiovaskularnog sustava, dišnog sustava, hematopoetskog sustava, probavnog sustava, jetre, gušterića, bubrega, muškog i ženskog spolnog sustava, dojke, endokrinog sustava, kože, kostiju i zglobova, perifernih živaca, mišića i središnjeg živčanog sustava.</p>																									
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table style="margin-top: 20px;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																				
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci																										
<input type="checkbox"/> multimedija																										
<input type="checkbox"/> laboratorij																										
<input type="checkbox"/> mentorski rad																										
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																										
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																									
Praćenje rada studenata (upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Istraživanje</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Praktični rad</td> </tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td></td> <td>Referat</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td></td> <td>Seminarski rad</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td></td> <td>Usmeni ispit</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td></td> <td>Projekt</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																						
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																						
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																						
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																						
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																						
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit.																									
Obvezna literatura (dostupna u	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Naslov</th> <th style="width: 15%;">Broj primjeraka u knjižnici</th> <th style="width: 15%;">Dostupnost putem ostalih medija</th> </tr> </thead> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija																						
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija																								

knjižnici i putem ostalih medija)	1.Damjanov I, Seiwerth S,Jukić S, Nola M. Patologija; 5.izdanje. Medicinska naklada , Zagreb, 2018		
	2. CD-rom. Patologija. Medicinski fakultet Zagreb-Kanzas School of medicine.		
Dopunska literatura	Damjanov I, Fenderson BA, Rubin E, Nola M, Dominis M, Jukić S. Patologija za studente medicine s ispitnim pitanjima i odgovorima, prevedeno i nadopunjeno prema američkom izdanju Pathology study guide, Medicinska naklada Zagreb 2001.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>- Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Patofiziologija					
Kod	MFD208	Godina studija	3.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Joško Božić	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Tina Tičinović Kurir Doc. dr. sc. Anteo Bradarić Doc. dr. sc. Andre Bratanić Doc. dr. sc. Mladen Krnić Marino Vilović, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			30	35	25	90
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni ispiti „Anatomija“, „Histologija i embriologija“, „Medicinska biologija“, „Imunologija i medicinska genetika“, „Biofizika“ i „Medicinska kemija“</p>					

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razlučiti i interpretirati patofiziološke poremećaje karakteristične za pojedine funkcionalne cjeline, kao i za cijeli organizam</li> <li>- Objasniti i kritički interpretirati funkcione testove u procjeni različitih patoloških stanja</li> <li>- analizirati pojedina stanja organizma, posebice normalno funkcioniranje i cjelovito reagiranje organizma na poremećaje</li> <li>- objasniti patofiziološka načela nastanka bolesti</li> <li>- opisati glavne patofiziološke procese na razini stanice</li> <li>- opisati i objasniti poremećaje homeostatskih mehanizama</li> <li>- opisati mehanizam nastanka upale</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Patofiziologija homeostaze, opći principi bolesti, te usmjerena patofiziologija svih organskih sustava uz njihovo povezivanje i integraciju na razini cijelog organizma, tj. bolesne osobe s njegovim organskim, psihološkim i socijalnim karakteristikama.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <div style="margin-top: 20px;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)       </div>					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	0,5	Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad	0,5	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit	3,0	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	3,0	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	1. Gamulin S, Kovač Z, Marušić M. Patofiziologija, VIII. izdanje. Medicinska naklada, Zagreb, 2018.					
Dopunska literatura	1.McCance KL, Huether SE. Pathophysiology-the biologic basis for disease in adults and children, 7th edition. Elsevier, 2014. 2.McCance KL, Huether SE. Pathophysiology - the Biologic Basis for Disease in Adults and Children 8/E, 2018.					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>Analiza prolaznosti na ispitim</li> <li>Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Farmakologija					
Kod	MFD209	Godina studija	2.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Mladen Boban	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	Prof. dr. sc. Darko Modun Doc. dr. sc. Ivana Mudnić Ana Marija Milat, mag. pharm. Diana Jurić, mag. pharm.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 20	S 42	V 28	T 90
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni ispiti: „Anatomija”, „Medicinska biologija”, „Biofizika” i „Medicinska kemija”</p>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i objasniti opće principe farmakodinamike (djelovanja lijeka) i farmakokinetike (sudbina lijeka u organizmu)</li> <li>- opisati mehanizam djelovanja</li> <li>- navesti i opisati terapijske i štetne učinke, načine primjene, indikacije i kontraindikacije za pojedine skupine lijekova koji se koriste u dentalnoj medicini - navesti karakteristike pojedinih farmakoterapijskih skupina lijekova i glavne predstavnike</li> <li>- navesti i objasniti pravilan postupak i izbor lijekova pri hitnim stanjima u dentalnoj medicini</li> <li>- opisati i procijeniti potencijalne interakcije između lijekova koje koristi pacijent i lijekova koje propisuje ili primjenjuje doktor dentalne medicine</li> <li>- napisati prema pravilima farmakografije recepte za različite vrste lijekova</li> </ul>
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Ciljevi i zadaci kolegija jesu studente upoznati s osnovnim principima opće i specijalne farmakologije te racionalne farmakoterapije, s posebnim osvrtom na pripravke koji se koriste u stomatološkoj praksi.</p> <p>Nastavno gradivo iz opće farmakologije obuhvaća: apsorpciju, distribuciju, metabolizam i eliminaciju lijekova, farmakokineticu, mehanizam djelovanja lijekova, farmakodinamiku, neželjene učinke lijekova, istraživanje novih lijekova, kolinergičke</p>

	<p>i adrenergičke lijekove. Nastavno gradivo iz specijalne farmakologije obuhvaća: dezinfekcijska sredstva, antiseptike za meka i tvrda tkiva usne šupljine, antimikrobne te lijekove koji se koriste u endodonciji i primjenjuju na sluznicu usne šupljine, te one koje zube čine otpornijima na karijes. Lijekove iz farmakodinamskih skupina koji se svakodnevno primjenjuju u stomatološkoj praksi: lokalni anestetici, simpatomimetici, antimuskarinski lijekovi, opći anestetici, anksiolitici, antihistaminici, kortikosteroidi, hemostiptici. Kod farmakoterapijskih skupina koje stomatolog ne koristi u svom radu, student upoznaje farmakodinamske i farmakoterapijske značajke pojedine skupine, te neželjene učinke koji se mogu očitovati u orofacialnoj regiji i moguće interakcije ovih lijekova s lijekovima koje propisuje stomatolog. Farmakografija obuhvaća oblike lijekovitih sredstava, osnovne propise o izdavanju lijekova, pravila pisanja recepata, pravila propisivanje recepata za razne oblike lijekova.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	1,0	Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit	3,0	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	3,0	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Uvjeti za pristup ispitu iz Farmakologije su uredno pohađanje nastave i položen kolokvij iz farmakografije. Ispit iz Farmakologije se sastoji od pismenog (test) i usmenog dijela, od kojih svaki doprinosi 50% ukupnoj ocjeni. Test se sastoji od 90 pitanja. Da bi se pristupilo usmenom dijelu ispita potrebno je na testu sakupiti ukupno 50 bodova.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	1. Linčir I. i sur. Farmakologija za stomatologe, 3. obnovljeno i dopunjeno izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2011.					
	2. Bradamante V, Klarica M, Šalković-Petrišić M. Farmakološki priručnik, 2. prošireno izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2008.					
Dopunska literatura	1.Kunec Vajić E. Farmakokinetika. Zagreb: Medicinska naklada, 2004. 2.Šalković Petrišić M. Pomoćne tvari u lijekovima, 2. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2004. 3.Katzung BG, ed. Basic & Clinical Pharmacology, 14th edition. New York: McGraw-Hill Education, 2018.					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA		Interni medicina				
Kod	MFD302	Godina studija	3.			
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Ivica Vuković	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivica Vuković Doc. dr. sc. Nediljko Pivac Izv. prof. dr. sc. Darko Duplančić Prof. dr. sc. Miroslav Šimunić Izv. prof. dr. sc. Maja Radman Prof. dr. sc. Ante Tonkić Doc. dr. sc. Ivan Gudelj Doc. dr. sc. Irena Perić Doc. dr. sc. Josipa Radić Doc. dr. sc. Željko Puljiz Doc. dr. sc. Željko Šundov Doc. dr. sc. Dijana Perković Izv. prof. dr. sc. Tina Tičinović-Kurir Prof. dr. sc. Damir Fabijanić Sanja Madunić, dr. med. Doc. dr. sc. Zrinka Jurišić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	55	0	55	110

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomske i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p>Položeni predmeti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiziologija</li> <li>- Patologija</li> <li>- Farmakologija</li> <li>- Patofiziologija</li> </ul> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>
Očekivani ishodi učenja na razini	- opisati i objasniti osnove farmakokinetike i farmakodinamike najčešće primjenjivanih lijekova a naročito peroralnih antikoagulansa

predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati simptome i kliničke znakove najčešćih internističkih bolesti</li> <li>- nabrojiti sve faze neophodne za postavljanje ispravne dijagnopze (anamneza, klinički pregled, laboratorijske i, rendgenološke ,ultrazvučne i druge pretrage ...)</li> <li>- navesti i obrazložiti načine primjene, glavne indikacije, kontraindikacije, nuspojave i interakcije najčešće upotrebljavanih lijekova u liječenju bolesnika sa hipertenzijom, dubokom venskom trombozom, vanbolničkom upalom pluća.</li> <li>- objasniti racionalnost primjene antimikrobnih lijekova s posebnim naglaskom na sprječavanju rezistencije (restrikcija, rotacija, diverzifikacija, kombinacije i switch terapija), te preventivnu primjenu za vrijeme manipulacije u usnoj šupljini</li> </ul>																								
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Osnove propedeutike (anamneza i status)</li> <li>2. Važniji znaci i simptomi u internoj medicini</li> <li>3. Hitna stanja u kardiologiji</li> <li>4. Osnove EKG- a, aritmije srca</li> <li>5. Kardiopulmonalna reanimacija, zatajenje srca</li> <li>6. Arterijska hipertenzija</li> <li>7. Upale respiracijskog sustava</li> <li>8. Akutno i kronično respiracijsko zatajenje</li> <li>9. Upale mokraćnih putova</li> <li>10. Pristup bubrežnom bolesniku</li> <li>11. Venski tromboembolizam</li> <li>12. Pristup bolesniku s antikoagulantnim liječenjem</li> <li>13. Nuspojave i interakcije lijekova</li> <li>14. Dijagnostičke metode u gastroenterologiji</li> <li>15. Bolesti jednjaka i želuca.</li> <li>16. Upalne bolesti crijeva</li> <li>17. Bolesti crvene i bijele krvne loze</li> <li>18. Dijabetes i komplikacije</li> <li>19. Bolesti štitnjače</li> <li>20. Lijekovi i ekstrakcija zuba- preventivna primjena antibiotika</li> <li>21. Racionalna primjena antibiotika</li> </ol>																								
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja  <input type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava       </td> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)       </td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																						
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																								
Obveze studenata																									
Praćenje rada studenata (upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td><td style="width: 15%;">0,5</td><td style="width: 25%;">Istraživanje</td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 25%;">Praktični rad</td><td style="width: 15%;"></td></tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td><td></td><td>Referat</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Esej</td><td></td><td>Seminarski rad</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Kolokviji</td><td></td><td>Usmeni ispit</td><td>3,5</td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> </table>	Pohađanje nastave	0,5	Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		Kolokviji		Usmeni ispit	3,5	(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave	0,5	Istraživanje		Praktični rad																					
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																					
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																					
Kolokviji		Usmeni ispit	3,5	(Ostalo upisati)																					

	Pismeni ispit	3	Projekt	(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Uvjeti za pristup ispitu iz interne medicine je redovito pohađanje predavanja i vježbi, sudjelovanje u raspravama, postavljanje pitanja za vrijeme predavanja. Sudjelovanje se redovito bilježi vlastoručnim potpisima 59event, a vježbe provjerom od strane voditelja vježbi. Studenti koji izostanu na vježbi moraju istu nadoknaditi u internom prijemu klinike. Ispit iz interne medicine je pismeni test sa 60 pitanja, a prolazna ocjena je pozitivan odgovor na najmanje 35 pitanja. Praktični dio ispita odvija se na vježbama, a usmeni dio prema posebnom rasporedu kod izabranih nastavnika.						
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>		<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	1. PetračD, ur.: Interna medicina, Medicinska naklada, Zagreb 2009.						
	2. Hozo I, ur. Internistička propedeutika: Hrvatsko gastroenterološko društvo – ograna Split, Split 2013.						
Dopunska literatura							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>						
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)							

NAZIV PREDMETA	Opća radiologija i radiologija orofacialnog područja				
Kod	MFD301	Godina studija	3.		
Nositelji/predmeta	Prof. dr. sc. Igor Barišić	Bodovna vrijednost (ECTS)	3		
Suradnici	Doc. dr. sc. Krešimir Dolić Doc. dr. sc. Tonči Batinić Doc. dr. sc. Sanja Lovrić Kojundžić Doc. dr. sc. Maja Marinović Guić Ana Čarić, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V
			15	10	25
					50

	Krešimir Kolić, dr. med.					
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			
<b>OPIS PREDMETA</b>						
Ciljevi predmeta						
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasniti princip nastanka rentgenskog zračenja i načine zaštite od ionizirajućeg zračenja</li> <li>- Opisati nastanak radiograma, uvećanje i deformaciju slike</li> <li>- Navesti relevantne slikovne metode pregleda orofacialnog područja</li> <li>- Opisati principe radiologije čeljusti i zuba te vrste snimaka</li> <li>- Prepoznati anatomske 56reventiv na radiološkim snimkama</li> <li>- Prepoznati i pokazati na radiogramima anomalije i poremećaje razvoja zuba, patološke promjene alveolarnog nastavka, karijes, trošenje cakline, degenerativne promjene pulpe, resorpcije i ostatke korijena, proširenje peridentalne membrane, periapikalne lezije, 56reven čeljusti i zuba, ekspanzivne procese čeljusti ili zuba</li> <li>- Opisati principe radiologije paranasalnih sinusa, orbita, žljezda slinovnica, temporomandibularnog zglobova i ždrijela</li> <li>- Objasniti povezanost morfoloških promjena i kliničke slike</li> <li>- Izabrati dijagnostički postupak u skladu s kliničkom slikom</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Cilj kolegija je upoznati studenta stomatologije sa radiološkim metodama pregleda, radiološkom anatomijom pojedinih tkiva, organa i organskih sustava, te radiološkim znacima patoloških promjena. Naglasak je na koštano-zglobnoj radiologiji i radiologiji čeljusti i zuba. Posebna se pažnja posvećuje konvencionalnoj radiografiji čeljusti i zuba uključujući tehniku izvođenja pregleda, budući da 56reventive56 često sam izvodi i interpretira radiološki pregled te regije.</p> <p>Uvodni dio obuhvaća radiološke metode slikovne dijagnostike, radiološke uređaje (posebice za stomatološku radiografiju), rentgensku fiziku i zaštitu od ionizirajućeg zračenja, te upoznavanje s radiološkim, bolničkim informacijskim sustavima i sustavom za digitalno arhiviranje slika (PACS). U općem radiološkom dijelu obrađuje se radiologija pojedinih organskih sustava u sažetoj formi primjerenoj zahtjevima studija, a nešto veći dio nastave se posvećuje koštano-zglobnoj radiologiji. U stomatološkom dijelu detaljno sa razrađuje radiološka anatomija čeljusti i zuba, te patološki procesi uključujući razvojne anomalije, upalne i degenerativne procese, traumatske lezije i tumore tog područja.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	

<i>(udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni test i usmeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija		
	Jankovic S, Miletic D. Radiografija i radiologija orofacijalnog područja. Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, 2009.				
	Janković S. Seminari iz kliničke radiologije. Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, 2005. (samo poglavlja: 8. i 11.)				
Dopunska literatura	Janković S, Eterović D ur.: Fizikalne osnove i klinički aspekti medicinske dijagnostike. Medicinska naklada, Zagreb, 2002.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

NAZIV PREDMETA	Dermatologija					
Kod	MFD305	Godina studija	3.			
Nositelji predmeta	Prof. dr. sc. Neira Puizina-Ivić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Doc. dr. sc. Deny Andelinović Doc. dr. sc. Lucija Vanjaka Rogošić, dr med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 12	S 10	V 8	T 30

	Dr sc. Tonči Stipić Ranka Ivanišević, dr. med. Dubravka Vuković dr med Iva Bojić, dr med. dr sc. Lina Mirić Kovačević dr med						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %				
<b>OPIS PREDMETA</b>							
Ciljevi predmeta							
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prepoznati i opisati kliničku sliku najčešćih kožnih bolesti</li> <li>- navesti metode dijagnostike najčešćih kožnih i spolnih bolesti</li> <li>- opisati terapijske pristupe u liječenju najčešćih kožnih i spolnih bolesti</li> <li>- isplanirati i provesti uz nadzor specifičnu lokalnu terapiju i povezati pojedine kožne bolesti s manifestacijama u usnoj šupljini</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Suvremeni pristup patogenezi, kliničkoj slici, dijagnostici i liječenju kožnih i spolnih bolesti. Anatomija i fiziologija kože. Dermatovenerološka propedeutika. Opća i specijalna dermatovenerologijalogija; infektivne bolesti kože, spolno prenosive bolesti, alergijske i autoimunske bolesti kože, fotodermatoze, oštećenje kože fizikalnim agensima, bulozne dermatoze, eritematoskvamozne dermatoze, eritemtske bolesti, prekanceroze i tumori kože, poremećaji pigmentacije, bolesti lojnica, znojnica i dlake, bolesti sluznica i noktiju, bolesti krvnih žila.</p> <p>AIDS. Bolesti vezivnog tkiva. Bolesti usnica, jezika i sluznice usne šupljine. Dermatološka onkologija.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara</i> )	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad				
	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)			
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)			

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit, usmeni ispit (fakultativno).							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	1. Lipozenčić J i sur. Dermatovenerologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2008.							
	2. Basta-Juzbašić i sur. Dermatovenerologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2014.							
Dopunska literatura								
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvan institucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Oftalmologija				
Kod	MFD308	Godina studija	3.		
Nositelj/i predmeta	Izv. prof. dr. sc. Kajo Bućan	Bodovna vrijednost (ECTS)	1		
Suradnici	Prof. dr. sc. Milan Ivanišević Doc. dr. sc. Dobrila Karlica Utrobičić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V
			7	7	6
					20

	Doc. dr. sc. Veljko Rogošić Doc. dr. sc. Ljubo Znaor Doc. dr. sc. Mladen Lešin Dr. sc. Ivna Pleština Borjan							
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prepoznati normalne funkcije organa vida</li> <li>- usporediti međusobne odnose organa vida i ostalih organskih sustava organizma</li> <li>- opisati osnovnu simptomatologiju očnih bolesti, dijagnostiku i osnovne smjernice terapijskih postupaka</li> <li>- provesti pregled očnog pacijenta</li> <li>- objasniti principe postavljanja dijagnoze i jednostavnih terapeutskih postupaka</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Definicija oftalmologije, dijagnostički i terapijski postupci u oftalmologiji (anamneza, vanjski pregled oka i adneksa u difuznoj i fokalnoj rasvjeti, aplikacija kapi i masti u oko), anatomija, embriologija, bolesti orbite (cellulitis orbitae), vjeđa, suznog uređaja, spojnica (conjunctivitis), rožnice i bjeloočnice, srednje očne ovojnica (uveitis), mrežnice (hipertenzivna i dijabetična retinopatija), leće i staklovine, glaukom, neurooftalmologija, refrakcija oka (refrakcijske mane, presbyopia), strabizam, ozljede oka (trauma orbite, subkonjunktivalna hemoragija, hifema, erozija rožnice, strano tijelo spojnica i rožnice, perforacijska ozljeda oka), farmakologija oka (atropin, timolol maleat).</p>							
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>							
Praćenje rada studenata (upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad					
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)					
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)					

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	1. Šikić J. i sur. Oftalmologija. Zagreb: Narodne novine, 2003.							
	2. Ivanišević M. Priručnik za vježbe iz oftalmologije. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2001.							
Dopunska literatura	Bušić M, Kuzmanović Elabjer B, Bosnar D. Seminaria ophthalmologica. Osijek: Cerovski d.o.o., 2012.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Infektologija				
<b>Kod</b>	MFD303	Godina studija	3.		
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Izv. prof. dr. sc. Ivo Ivić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2		
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivo Ivić Doc. dr. sc. Dragan Ledina Doc. dr. sc. Boris Lukšić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V
			16	20	40
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %		
OPIS PREDMETA					

Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razlikovati zaražne bolesti, njihovu kliničku sliku, epidemiologiju, dijagnostiku, terapijske postupke</li> <li>- objasniti načela antimikrobne terapije</li> <li>- objasniti načela pristupa bolesniku s infekcijom usne šupljine</li> <li>- objasniti načela pristupa bolesniku s HIV bolesti i virusnim hepatitism</li> <li>- objasniti načela pristupa bolesniku s infekcijom dubokih facijskih prostora</li> <li>- objasniti načela prevencije, terapije i kontrole infekcija usne šupljin</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Kolegij obrađuje područja iz opće infektologije: uvjeti nastanka i karakteristike infektivnih bolesti (specifična etiologija, epidemiološke osobitosti, patomorfološke i patofiziološke promjene, kliničke osobine, oralnu floru, fiziologiju i imunologiju usne šupljine), te dijagnostiku i terapiju infekcijskih bolesti. Specijalna infektologija obuhvaća infektivna stanja po sustavima: infekcije usne šupljine (bakterijske, virusne, gljivične), sistemske infekcije, odontogene orofacialne infekcije, komplikacije odontogenih infekcija, neodontogene orofacialne infekcije, infekcije dubokih facijskih prostora, cervicalna limfadenopatija i druge infekcije glave i vrata, anaerobne infekcije, virusni hepatitisi, HIV infekcija, dijagnostika, prevencija i terapija infekcija usne šupljine, infekcije u imunokompromitiranih osoba, bolničke infekcije.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.					

Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Infektologija za stomatologe. Uredinici:Beus I, Škerk V. Zagreb, Grafis, 2002.		
Dopunska literatura	Essentials of microbiology for dental students. Editors: Bagg J, McFarlane TW, Poxton IR, Smith AJ. Oxford univerity press, Glasgow/Edinburgh 2004.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Znanstveno istraživanje 3					
Kod	MFD316	Godina studija	3.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Ana Marušić	Bodovna vrijednost (ECTS)	0.5			
Suradnici	Prof. dr. sc. Ana Jeroncic Doc. dr. sc. Shelly Pranic Ruzica Tokalic, dr. med Marin Vidjak, dr. med. Ivan Buljan, mag psych. Doc dr. sc. Irena Zakarija-Grković dr. sc. Mario Malički, dr. med. Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić dr. sc. Lana Barac Ana Utrobičić, prof Vicko Tomic, mag. soc.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			0	10	10	20
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			

OPIS PREDMETA	
Ciljevi predmeta	
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini	- formulirati postavljeno i klinički relevantno pitanje o određenom bolesniku u PICO (engl. Patient, intervention, comparison, outcome) sustavu ključnih

predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>riječi za pretraživanje baza podataka</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- provesti evaluaciju odabralih ključnih riječi u odnosu na odgovarajuće MeSH-pojmove potrebne za pretraživanje literature</li> <li>- dizajnirati strategiju pretraživanja literature, a navlastito pristup i uporaba Cochrane sustavnih pregleda iz Cochrane Library</li> <li>- prepoznati, klasificirati i ocijeniti Cochrane grafičke prikaze rezultata sustavnih pregleda i metaanaliza</li> <li>- pronaći i iskoristiti medicinske informacije specifične i relevantne za danog pacijenta</li> <li>- kritička procijeniti pribavljene dokaze (sustavni pregledi ili metaanalyse)</li> <li>- definirati osnovne koncepte kvalitete zdravstvene skrbi, uključujući rad u multidisciplinarnim timovima i skrb usmjerenu na pacijenta (engl. Patientcentered care)</li> <li>- primijeniti koncepte kvalitete zdravstvene skrbi u rješavanju konkretnih problema organizacije zdravstvene skrbi</li> </ul>			
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Predmet integrira nastavne cjeline iz područja medicinske informatike, medicinske statistike, načela istraživačkog rada u kliničkoj medicini, metodologije medicine utemeljene na dokazima i načela unaprijeđenja kvalitete zdravstvene skrbi. Usredotočenost na konkretnu primjenu metoda medicine zasnovane na dokazima. Nastava je organizirana po principu grupnog rada (engl. Team learning) vježbi organiziranih kao problemska nastava (engl., problem based learning) (ukupno 5 sati predavanja, 5 sati seminara i 10 sati vježbi neposredne nastave).</p>			
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava       </td> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)       </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave			
	Eksperimentalni rad			
	Esej			
	Kolokviji			
	Pismeni ispit			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu				
Obvezna literatura (dostupna u	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 65%; text-align: center;"><b>Naslov</b></td> <td style="width: 15%; text-align: center;"><b>Broj primjeraka u knjižnici</b></td> <td style="width: 15%; text-align: center;"><b>Dostupnost putem ostalih medija</b></td> </tr> </table>	<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>		

knjižnici i putem ostalih medija)	1. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. Izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2013. 2. Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada; 2009. 3. Ferenczi E, Muirhead N. Statistika i epidemiologija u jednom potezu. Zagreb: Medicinska naklada; 2011. 4. Nastavni materijali za pojedine nastavne jedinice 5. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. Izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2013. 6. Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada; 2009.		
Dopunska literatura	1. Day RA, Gastel N. How to write and publish a scientific paper, 6th edition. Westport (CT): Greenwood Press; 2006. 2. Lang T, Secic M. How To report statistics in medicine: annotated guidelines for authors, editors, and reviewers, 2nd edition. Philadelphia (PA): American College of Physicians; 2006. 3. Hoyt RE, Yoshihashi A, Sutton M. Medical informatics: practical guide for the healthcare professional. Third edition e-book. Lulu.com, 2009. 4. Ogrinc GS, Headrick LA. Fundamentals of health care improvement. Oakbrook Terrace (IL): USA Joint Commission Resources; 2008. 5. Committee on Assessing Integrity in Research Environments. Integrity in scientific research. Washington, DC: Institute of Medicine and National Research Council; 2002.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Onkologija i tumori orofacijalnog područja					
Kod	MFD306	Godina studija	3.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Eduard Vrdoljak	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Prof. dr. sc. Eduard Vrdoljak Doc. dr. sc. Marijo Boban, dr. med. Doc. dr. sc. Tomislav Omrčen, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 5	S 10	V 15	T 30

	Doc. dr. sc. Branka Petrić-Miše Doc. dr. sc. Tihana Boraska Jelavić, dr. med. Dr. sc. Marija Ban, dr. med. Dr. sc. Lidija Bošković, dr. med.						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %				
<b>OPIS PREDMETA</b>							
Ciljevi predmeta							
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti, opisati i objasniti biologiju, etiologiju i epidemiologiju malignih tumora s naglaskom na tumore orofacialnog područja</li> <li>- objasniti i klasificirati maligne tumore prema sijelima i stadijima</li> <li>- prepoznati simptome malignog tumora s naglaskom na tumorima orofacialnog područja</li> <li>- opisati, raščlaniti, povezati, odabrat, razlikovati i raspraviti oblike specifičnog onkološkog liječenja te usporediti sličnosti i razlike pojedinih oblika specifičnog onkološkog liječenja (citostatska terapija, radioterapija, hormonska terapija, imunoterapija, ostali oblici [genska terapija, fotodinamska terapija, hipertermija, antiangiogenetska terapija, antimetastatska terapija]).</li> <li>- osmisli, planirati i dati primjer najbolje terapijske opcije za pojedinog pacijenta</li> <li>- nabrojati i raspraviti neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja</li> <li>- kritički prosuđivati nastavne teme i materijale</li> <li>- sudjelovati u argumentiranoj raspravi i iznositi mišljenje i stavove</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Biologija, etiologija i epidemiologija tumora, Citostatska terapija, Radioterapija, Ostali oblici specifičnog onkološkog liječenja: hormonska terapija, imunoterapija, genska terapija, fotodinamska terapija, hipertermija, antiangiogenetska terapija, antimetastatska terapija), Multimodalni pristup u liječenju tumora, Tumori glave I vrata I (usna šupljina, nos I paranasalni sinusi), Tumori glave I vrata II (farinks – epi,oro, hipofarinks), Tumori glave I vrata III (larinks I slinovnice), Tumori kože I 66reventi, Tumori gornjeg probavnog sustava (jednjak, želudac) I rak pluća. Neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja/simptomatsko suportivna terapija (neželjene posljedice kemoterapije, radioterapije, bifosfonata, ciljane terapije), Neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja/simptomatsko suportivna terapija (bol, mučnina, povraćanje, hematološka toksičnost), Prevencija I dijagnostika malignih bolesti, Psihosocijalni aspekti bolesnika s rakom, Skrb za onkološkog bolesnika u terminalnoj fazi bolesti.</p>						

Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.		
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit, usmeni ispit.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b> E Vrdoljak, Z Krajina, M Šamija, Z Kusić, M Petković, D Gugić. KLINIČKA ONKOLOGIJA. Medicinska naklada, Zagreb 2013	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Dopunska literatura	Halperin EC, Brady LW, Wazer DE, Perez CA, editors. PerezandBrady'sPrinciples andPracticeofRadiationOncology. 6th ed. Philadelphia (PA): Lippincott, Williams& Wilkins; 2013. DeVita VT, Lawrence TS, Rosenberg SA, editors. DeVita, Hellman, and Rosenberg'sCancer: Principles&PracticeofOncology. 9th ed. Philadelphia (PA): Lippincott, Williams &Wilkins; 2012.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Otorinolaringologija</b>							
<b>Kod</b>	MFD307	Godina studija	3.					
<b>Nositelji predmeta</b>	Doc. dr. sc. Nikola Kolja Poljak	Bodovna vrijednost (ECTS)	3					
Suradnici	Doc. dr. sc. Nikola Kolja Poljak Doc. dr. sc. Zaviša Čolović Doc. dr. sc. Petar Drviš Doc. dr. sc. Mirko Kontić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 15	S 15	V 15 T 45			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uzeti anamnezu i odrediti status ORL bolesnika</li> <li>- opisati terapiju najčešćih oboljenja područja uha, grla i nosa</li> <li>- opisati postupke zbrinjavanja hitnih stanja u ORL-u (gušenje, krvarenje, trauma)</li> <li>- navesti najčešće simptome kod tumora glave i vrata</li> <li>- opisati terapijske pristupe liječenja tumora glave i vrata</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Upoznavanje sa specifičnostima otorinolaringološke anamneze i statusa, te primjena istih u praksi. Upoznavanje sa degenerativnim bolestima i malformacijama lica i gornjeg respiratornog sustava. Student se upoznaje s problemima iz oboljenja uha (otalgija, svrbež zvukvoda, iscijedak iz uha, gluhoća/gubitak slуха, tinnitus, vrtoglavica), oboljenjima nosa (krvarenje iz nosa, deformacije nosa, opstrukcija i iscijedak iz nosa, kihanje, hrkanje, oštećenje osjeta mirisa) oboljenja usne šupljine (škrip čeljusti, otekline i bol vrata, anomalije usne šupljine i jezika, hipersalivacija, suhoća usta, poremećaji okusa, zadah iz usne šupljine, smetnje u ždrijelu, promuklost, smetnje glasa, poteškoće gutanja, ometeno gutanje, «globus pharyngis» i diferencijalna dijagnoza), dijagnostika tumora glave i vrata, te liječenje istih, alergijska i upalna stanja u području gornjeg dišnog sustava, postupci u hitnim stanjima u ORL-u, te zbrinjavanje traume glave i vrata.</p>							
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.							
Praćenje rada studenata ( <i>upisati</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			

<i>(udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Usmeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Skripta iz otorinolaringologije za studente stomatologije, tisak Znanje, 2001.				
Dopunska literatura	Dječja otorinolaringologija, Z. Krajina i sur., Šk. Knjiga, 1998. Temelji funkcijalne endoskopske sinusne kirurgije, R. Mladina, Šk. Knjiga, 1994.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

NAZIV PREDMETA	Anesteziologija i intenzivna medicina					
Kod	MFD304	Godina studija	3.			
Nositelji predmeta	Izv. prof. dr. sc. Mladen Carev	Bodovna vrijednost (ECTS)	3			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Nenad Karanović Doc. dr. sc. Marko Jukić Doc. dr. sc. Mihajlo Lojpur Doc. dr. sc. Danijela Gulam Doc. dr. sc. Sanda Stojanović Stipić Dr. sc. Željko Ninčević	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 13	S 17	V 20	T 50

	Dr. sc. Božena Ivančev Dr. sc. Ivan Agnić Dr. sc. Božidar Duplančić Dr. sc. Nataša Dropulić Dr. sc. Sandro Glumac Mr. sc. Dragica Kopić Mr. sc. Neven Elezović Mr. sc. Dubravka Kocen Mr. sc. Suzyenn Kraljević								
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %	OPIS PREDMETA					
<b>Ciljevi predmeta</b>									
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulaznim kompetencijama (FV 20.10.2016.) Prema <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>								
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opisati načela osnovnog i uznapredovalog održanja života,</li> <li>• opisati kliničku sliku, monitoring i tretiranje bolesnika uslijed fizikalnih uzročnika intoksikacije, kod bolesnika s multiplim ozljedama i zakazivanjem više organskih sustava, te sa životno ugrožavajućim infekcijama</li> <li>• opisati procedure u anesteziji, vrste i izbor sredstava, te procedure u liječenju boli</li> <li>• demonstrirati oslobađanje i održavanje dišnih puteva na modelu, provesti postupak umjetnog disanja i masaže srca na modelu</li> <li>• provesti postupke osnovnog održavanja života (BLS) kao i postupke uznapredovalog održavanja života (ALS)</li> <li>• liječenje alergijskih reakcija i anafilaktičkog šoka</li> <li>• osnove opće i lokalne anestezije u dentalnoj medicini</li> <li>• prepoznavanje i liječenje toksičnosti lokalnih anestetika</li> <li>• prepoznavanje i liječenje toksičnosti lokalnih anestetika</li> </ul>								
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>P=predavanja, S = seminari, V = vježbe</p> <p>P1. Uvod u anesteziologiju. Povijest anestezije.  P2. Opća inhalacijska i intravenska anestezija, anestetici i relaksansi  P3. Lokalni anestetici i regionalne anestezije  P4. Priprema bolesnika za anesteziju  P5. Liječenje kisikom  P6. Životno ugroženi bolesnik i otklonjivi uzroci srčanog zastoja - opasne aritmije i elektroterapija  P7. Akutni koronarni sindrom  P8. Šok i anafilaksija  P9. Infuzijske otopine, venski put  P10. Bol i liječenje boli</p> <p>Seminari su podijeljeni na 6 većih cjelina, unutar kojih ima više tema koje studenti obrađuju. Seminare priprema unaprijed određeni student (i), najčešće u vidu .ppt prezentacije, nakon čega nastavnik potiče raspravu u kojoj svi sudjeluju</p> <p>S1. LOKALNI ANESTETICI (TEME 1-4)  S2. OŽIVLJAVANJE – BLS, ALS (TEME 5-9)</p>								

	<p>S3. ŽIVČANI BLOKOVI (TEME 10-13)  S4. BOL (TEME 14-18)  S5. ANAFILAKSIJA (TEME 19-21) + LIJEKOVI + ALGORITAM LIJEČENJA  BRADIKARDIJE I TAHIKARDIJE (TEME 22-23)  S6. TRAUMA + MONITORING (TEME 24-28)</p> <p>Prikaz vježbi s očekivanim sadržajima kojima student mora nazočiti ili po potrebi uz asistenciju primijeniti. Vježbe se odvijaju na 8 raznih radilišta. Ovisno o broju studenata vježbovne skupine su najčešće s 4 studenta.</p> <p>V1. Ambulanta za liječenje boli – upoznavanje s radom ambulante i postupcima liječenja boli (lokacija: Križine, I kat)</p> <p>V2. Kliničke vještine 1 – Postavljanje venske kanile, infuzijske otopine, nadoknada volumena + DIŠNI PUT (lokacija: Laboratorij za kliničke vještine)</p> <p>V3. Operacijski blok – Kirurgija Firule (II kat) – Upoznavanje s postupcima: priprema za anesteziju, uvod u anesteziju i anestezija bolesnika, poslijeoperacijski tijek</p> <p>V4. ORL dvorana (Firule, II kat) - Upoznavanje s postupcima pri izvođenju anestezije za ORL kirurgiju. Anestezija za maksilofacijalnu kirurgiju.</p> <p>V5. Kliničke vještine 2 – Bazni i napredni postupci oživljavanja (lokacija: Laboratorij za kliničke vještine)</p> <p>V6. Jedinica intenzivnog liječenja (lokacija: Firule, prizemlje) - općenito o JIL-u (prostor, oprema i kadrovi, indikacije za prijam), upoznati respiratore, monitore i drugu opremu, specifičnosti terapije u JIL-u (enteralna, parenteralna prehrana, potpora funkcije organa, Invazivni monitoring). poznавање основних vazoaktivnih lijekova</p> <p>V7. Hitni kirurški prijam – Firule - načini zbrinjavanja hitnog bolesnika, važnost strukturiranog pristupa životno ugroženom bolesniku, važnost uspostave venskoga puta i nadoknade, pribor, aparati i lijekovi u hitnim stanjima</p> <p>V8. KRIŽINE JIL + op.blok (prizemlje + II kat) – kao kod V6 + specifičnosti anestezije u ortopedskoj, urološkoj i platičnoj kirurgiji, opeklino – intenzivno liječenje</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	

Ocjenvivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Svaki student mora održati seminar. Bez održanoga seminara nije moguće pristupiti ispitu. Svaki izostanak treba kolokvirati kod određenog nastavnika.  Ispit je pisani i usmeni podijeljen na dijelove iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivnoga liječenja Student mora odgovoriti na min. 60% pitanja iz pismenog ispita, da bi izašao na usmeni dio. Tijekom usmenog ispita obvezatno je barem 1 pitanje iz reanimatologije.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Jukić M, Carev M, Karanović N, Lojpur M. Anesteziologija i intenzivna medicina za studente medicine, dentalne medicine i zdravstvene studije. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu. ISBN 978-953-7524-23-4 (sveučilišni udžbenik)		ONLINE
Dopunska literatura	1. Jukić M, Husedžinović I, Majerić Kogler V, Perić M, Žunić J, Kvolik S, ur. Klinička anesteziologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2012. 2. skripta: Temeljne i opće kliničke vještine (dostupno na: <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/katedre/anesteziologija//Clinical%20Skills,%202nd%20draft%20April%202029,%202011.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/katedre/anesteziologija//Clinical%20Skills,%202nd%20draft%20April%202029,%202011.pdf</a> ) 3. Šimunović V. Temeljne i opće kliničke vještine. Charleston, S.C., USA: CreateSpace Independent Publishing Platform, 2013. 4. Jukić M, Gašparović V, Husedžinović I, Majerić Kogler V, Perić M, Žunić J. Intenzivna medicina. Zagreb: Medicinska naklada; 2008 5. razni izvori s Interneta		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	• Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika • Analiza prolaznosti na ispitima • Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave • Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa • Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete • Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Propedeutika u dentalnoj medicini</b>		
Kod	MFD310	Godina studija	3.

Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Tea Galić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2				
Suradnici	Prof. dr. sc. Dolores Biočina - Lukenda Doc. dr. sc. Darko Kero Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Ivan Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
			10	10	10	30	
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %				

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati opremu dentalno-medicinske ordinacije i laboratorija</li> <li>- navesti i opisati instrumente te načine rada u dentalnoj medicini</li> <li>- opisati postupke kompletne i specifične dezinfekcije (prostorija, opreme i instrumenata)</li> <li>- opisati postupke čišćenja i sterilizacije instrumenata</li> <li>- navesti i opisati sredstva zaštite pri radu</li> <li>- navesti i opisati dijagnostičke metode u dentalnoj medicini</li> <li>- interpretirati važnost interdisciplinarnog pristupa u dentalno-medicinskoj praksi</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Radno mjesto, upoznavanje s opremom u stomatološkoj ordinaciji, upoznavanje sa sitnim instrumentarijom u stomatološkoj ordinaciji, pregled pacijenta, protokoliranje pacijenta, anamneza, klinička testiranja, osnove analize RTG snimki, prijem i obrada pacijenata koji boluju od infektivnih bolesti, kontrola infekcije: zarazne bolesti, kontrola infekcije: klinički postupci, sterilizacija, dezinfekcija, propedeutika u pojedinim stomatološkim disciplinama.</p>							
Vrste izvođenja nastave:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava                 </td> <td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)                 </td> </tr> </table>						<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)							
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>							
Praćenje rada studenata (upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad					
	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)				
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)				
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)				

	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Pezelj-Ribarić S: Stomatološka propedeutika i dijagnostika. Rijeka: Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci; 2009.							
Dopunska literatura	Besner E, Michanowicz AE, Michanowicz JP. A Clinical Atlas of Practical Endodontics (odabrana poglavlja), Mosby Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva (odabrana poglavlja), Naklada Zadro Wilkins EM. Clinical practice of the dental hygienist. Baltimore: Williams and Wilkins							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	<b>Materijali u dentalnoj medicini</b>				
Kod	MFD309	Godina studija	3.		
Nositelj/i predmeta	Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović	Bodovna vrijednost (ECTS)	2		
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Lidija Gavić Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Doc. dr. sc. Renata Poljak Guberina Doc. dr. sc. Ivan Galić		P	S	V
			30	0	0
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	30 %		
<b>OPIS PREDMETA</b>					
Ciljevi predmeta					

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskeh studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati temeljna mehanička, fizikalna, kemijska i biološka svojstva Materijala u dentalnoj medicini</li> <li>- klasificirati metalne legure koje se koriste u dentalnoj medicini.</li> <li>- opisati polimerne materijale u dentalnoj medicini</li> <li>- klasificirati i opisati svojstva dentalne keramike</li> <li>- klasificirati i opisati otisne materijale</li> <li>- opisati materijale koji se koriste u restaurativnoj dentalnoj medicini i njihovu kompatibilnost sa tkivima zubi</li> <li>- opisati ispravno rukovanje pojedinim materijalom, te tehnoške postupke u Zubotehničkom laboratoriju pri kojima se pojedini materijali koriste</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska znanja vezana uz primjenu dentalnih materijala u ordinaciji dentalne medicine i Zubotehničkom laboratoriju. Usvajaju se znanja vezana za uporabu i tehnoške postupke pojedinih materijala.</p> <p>Tematske cjeline su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvod u materijale: Općenito o materijalima, Mehanička svojstva materijala, Metalni svojstva metala, Legure i svojstva legura, Osnove i primjena materijala u dentalnoj medicini</li> <li>- Materijali u dječjoj i preventivnoj dentalnoj medicini: Materijali za fluoridaciju, Kalcijski hidroksid, Stakloionomerni cementi, Kompomeri i giromeri, Materijali za pečaćenje fisura</li> <li>- Materijali u ortodonciji: Materijali koji se koriste u pripremnim postupcima za ortodontsku terapiju i za izradu mobilnih ortodontskih naprava</li> <li>- Materijali u restaurativnoj dentalnoj medicini i endodonciji: Komozitni materijali u dentalnoj medicini, Cementi u restaurativnoj dentalnoj medicini, Materijali za prekrivanje dentinske rane, Materijali za punjenje korjenskih kanala, caklinsko dentinski adhezijski sustavi</li> <li>- Materijali u oralnoj kirurgiji: Konci i igle: podjela i primjena u oralnoj kirurgiji, Kemijska sredstva za lokalnu hemostazu i antisepsu, Materijali za nadomještanje kosti</li> <li>- Materijali u protetici dentalne medicine: Metali u dentalnoj protetici, Polimeri i polimerizacija, Materijali za fasetiranje, Dentalna keramika, Cementi, Sadra i mase za ulaganje, Voskovi, termoplastični materijali, Materijali za otiske, Cink-eugenol paste</li> </ul>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	

<i>udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za završni ispit), pismeni ispit.			
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	
	1. Jerolimov V i sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet; 2005.			
	2. Živko-Babić J., Jerolimov V. Metali stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2005.			
	3. Mehulić K. Keramički materijali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2010.			
	4. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Zagreb: Naklada Zadro; 1994.			
Dopunska literatura	Mc Cabe JF. Applied Dental Materials. 71th Ed. Oxford: Blackwell Scientific Publications, 1990.			
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija			
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)				

NAZIV PREDMETA	Karijesologija			
Kod	MFD311	Godina studija	3.	
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Antonija Tadin	Bodovna vrijednost (ECTS)	2	
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			15	10
			V	T
			5	30

Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %
<b>OPIS PREDMETA</b>			
Ciljevi predmeta			
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>		
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opisati faze rasta i razvoja zuba i potpornih struktura, kemijski sastav i histološku sliku tvrdih zubnih struktura u normalnom stanju i bolesti,</li> <li>• Prepoznati i opisati razvojne poremećaje zuba navesti i opisati funkcije oralnog ekosustava,</li> <li>• Prepoznati, opisati i klasificirati fizička i kemijska oštećenja tvrdih zubnih tkiva nabrojati i opisati teorije nastanka zubnog karijesa,</li> <li>• Navesti i opisati čimbenike zubnog kvara, fizičko-kemijske procese tijekom razvoja karijesne lezije, patohistološku i kliničku sliku karijesne lezije,</li> <li>• Navesti i opisati ulogu sline i dentobakterijskog plaka u razvoju karijesne lezije,</li> <li>• Navesti i opisati dijagnostičke metode prepoznavanja karijesne lezije,</li> <li>• Nabrojati i opisati testove za određivanje rizika nastanka karijesa i metode prevencije oštećenja tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Navesti i opisati principe kemijskih i mehaničkih metoda kontrole plaka i terapije karijesnih lezija,</li> <li>• Procijeniti oralni status i status oralne higijene na pacijentu.</li> </ul>		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Cilj kolegija Karijesologija je pružiti dublje razumijevanje u oralni ekosustav i njegovu važnost za razvoj bolesti zuba. Kolegij studentu osigurava znanja i vještine koje su potrebne za samostalno postavljanje dijagnoze karijesa, provođenja preventivnih i kontrolnih mjera u svrhu napredovanja bolesti uz postavljanje pravilne kliničke odluke i ravnoteže između preventivnih, ne-operativnih i operativnih zahvata.</p> <p>Tematske cjeline kolegija jesu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rast i razvoj zuba i potpornih struktura,</li> <li>• Histološki i kemijski sastav tvrdih zubnih struktura,</li> <li>• Razvojne anomalije tvrdih zubnih struktura,</li> <li>• Etiologija bolesti tvrdih zubnih tkiva,</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klasifikacija, epidemiologija i dijagnostika karijesnih i nekarijesnih oštećenja</li> <li>• tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Patohistološka i klinička slika oštećenja tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Prevencija oštećenja tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Neoperativna i operativna terapija karijesa.</li> </ul>																														
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																														
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu i deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																														
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1"> <tr> <td>Pohađanje nastave</td><td></td><td>Istraživanje</td><td></td><td>Praktični rad</td><td></td></tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td><td></td><td>Referat</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Esej</td><td></td><td>Seminarski rad</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Kolokviji</td><td></td><td>Usmeni ispit</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td><td></td><td>Projekt</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																											
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																											
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																											
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																											
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																											
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit																														
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Naslov</th><th>Broj primjeraka u knjižnici</th><th>Dostupnost putem ostalih medija</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Fejerskov O, Kidd E. Zubni karijes. Bolest i klinički postupci. Prijevod 2. izdanja. Naklada Slap, Jastrebarsko, 2011.</td><td>7</td><td>0</td></tr> <tr> <td>2. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro: Zagreb, 1994.</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	1. Fejerskov O, Kidd E. Zubni karijes. Bolest i klinički postupci. Prijevod 2. izdanja. Naklada Slap, Jastrebarsko, 2011.	7	0	2. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro: Zagreb, 1994.	0	0																					
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija																													
1. Fejerskov O, Kidd E. Zubni karijes. Bolest i klinički postupci. Prijevod 2. izdanja. Naklada Slap, Jastrebarsko, 2011.	7	0																													
2. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro: Zagreb, 1994.	0	0																													
Dopunska literatura	1. Fejerskov O & Kidd E. Dental Caries. The Disease and its Clinical Management. 2 ed. Blackwell Munsgaard, Copenhagen, 2009. 2. Kaley A. Essentials of Dental Caries. Foster Academics, Jersey City 2015. 3. Stručni i znanstveni članci iz Sonde, DentiST-a, Journal of Dental Research, Journal of Dentistry, Caries Research, Community Dentistry and Oral Epidemiology,																														

	4. Nastavni tekstovi objavljeni na web stranici predmeta Karijesologija.
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika,</li> <li>Analiza prolaznosti na ispitima,</li> <li>Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave,</li> <li>Izvan institucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP).</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA									
Kod	MFD312	Godina studija	3.						
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Lidia Gavić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2						
Suradnici	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Doc. dr. sc. Antonija Tadin	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 10	S 10	V 10	T 30			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %						
OPIS PREDMETA									
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>								
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i prepoznati značaj preventivne dentalne medicine u modernom društvu</li> <li>- opisati, objasniti i protumačiti nastanak plaka i njegovu ulogu u nastanku karijesa</li> <li>- objasniti način nastanka karijesne lezije</li> <li>- opisati djelovanje, navesti vrste i načine primjene fluorida</li> <li>- navesti vrste i načine primjene fluorida</li> <li>- demonstrirati topikalnu primjenu fluorida</li> <li>- objasniti utjecaj prehrane na nastanak karijesa</li> <li>- izvesti uz nadzor klinički pregled usne šupljine</li> <li>- procijeniti status oralne higijene i plak indeks</li> <li>- opisati i demonstrirati postupak preventivnog pečaćenja fisura</li> </ul>								
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz preventivnu dentalnu medicinu, tj. Upoznavanje sa mogućnostima sprječavanja nastanka i razvoja karijesne lezije uz pomoć preventivnih metoda.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Značaj preventivne dentalne medicine</li> <li>- Nastanak plaka i razvoj karijesne lezije</li> <li>- Uloga plaka u nastanku parodontnih oboljenja</li> </ul>								

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obrambene mogućnosti i sustavi organizma</li> <li>- Osobna oralna higijena: četkice i tehnike četkanja, paste za zube, pomoćna sredstva</li> <li>- Djelovanje i primjena fluorida</li> <li>- Metode sistemske i topikalne aplikacije fluorida</li> <li>- Pečaćenje fisura i pečatni ispluni</li> <li>- Testovi aktivnosti karijesa i procjene karijes rizičnosti</li> <li>- Utjecaj prehrane na nastanak karijesa i dijetno savjetovanje</li> <li>- Klinički pregled u svrhu procjene aktivnosti karijesa</li> <li>- Epidemiologija bolesti zuba i parodonta</li> <li>- Zdravstveni odgoj, grupni i individualni preventivni programi</li> </ul>							
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)							
Obveze studenata								
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)			
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitnu	Pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Bakarcic D, Ivankovic Jokic N. Osnove prevencije karijesa i parodontnih bolesti. Redak, Split, 2013.							
	Šutalo J. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Zadro, Zagreb, 1994.							
	Koch G., Poulsen S.: Pedodoncija-klinički pristup. Najklada Slap, Zagreb, 2005.							
Dopunska literatura	Harris N.O., Christen A.G.: Primary preventive dentistry. Appleton and Lange, Norwalk, 1991.							
Načini praćenja kvalitete koji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> </ul>							

osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

<b>NAZIV PREDMETA</b> Restaurativna dentalna medicina 1								
<b>Kod</b>	MFD313	Godina studija	3.					
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Doc. dr. sc. Antonija Tadin	Bodovna vrijednost (ECTS)	8					
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Darko Kero	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 25	S 25	V 75 T 125			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Navesti i opisati postupke dijagnostike bolesti tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Koristiti i opisati instrumentarij te radno mjesto,</li> <li>• Navesti, opisati i primijeniti osnovna ergonomска načela u dentalnoj medicini,</li> <li>• Opisati, navesti i primijeniti metode sterilizacije i dezinfekcije u dentalnoj medicini,</li> <li>• Opisati klasična i suvremena načela izrade kaviteta,</li> <li>• Navesti, opisati i primijeniti metode postizanja suhog radnog polja,</li> </ul>							

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Navesti, opisati i koristiti dentalne materijale za restauraciju zubnih tkiva,</li> <li>• Navesti, opisati, izabrati i primijeniti različite terapijske postupke koji se izvode u restaurativnoj dentalnoj medicini ovisno o dijagnozi,</li> <li>• Opisati i razlikovati karijesna i nekarijesna oštećenja tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Navesti, opisati i primijeniti neoperativne i operativne metode prevencije zubnog karijesa,</li> <li>• Navesti i opisati lokalne anestetike i tehnike anestezije koji se primjenjuju u dentalnoj medicini.</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Kolegij „Restaurativna dentalna medicina I“ je temeljna grana dentalne medicine koja pruža studentima teoretska i praktična znanja te vještine vezane uz dijagnosticiranje i liječenje oštećenja tvrdih zubnih tkiva. Kroz teoretsko i praktično učenje studenti se upoznaju s radnim mjestom, terminologijom, instrumentima, ergonomskim načelima, materijalima i tehnikama rada, a ujedno stječu osnovne kirurške vještine potrebne za izradu kaviteta i restauraciju zuba.</p> <p>Tematske cjeline kolegija jesu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dentalna anatomija, histologija, fiziologija i okluzija,</li> <li>• Zubni karijes: etiologija, klinički značaj, procjena rizika i terapija,</li> <li>• Anamneza, klinički pregled, dijagnoza i plan terapije,</li> <li>• Instrumenti i oprema za preparaciju zuba, ergomska načela,</li> <li>• Osnovna načela preparacije kaviteta i zaštite zubne pulpe,</li> <li>• Primjena restaurativni materijala u terapiji oštećenja tvrdih zubnih tkiva,</li> <li>• Operativni postupci u restaurativnoj dentalnoj medicini,</li> <li>• Kontrola infekcije.</li> </ul>									
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)									
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu i deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.									
Praćenje rada studenata (upisati u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pohađanje nastave</th> <th>Istraživanje</th> <th>Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td>Referat</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td>Seminarski rad</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </tbody> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad								
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)								
Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)								

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Seminarski rad i pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	1. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro: Zagreb, 1994.			0	0			
	2. Mehulić K i sur. Dentalni materijali. Medicinska naklada: Zagreb, 2016.			0	DA			
Dopunska literatura	1. Gopikrishna V. Preclinical Manual of Conservative Dentistry. Elsevier-Mosby: St. Louis, 2013. 2. Hilton TJ, Ferracane JL, Broome JC. Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry: A Contemporary Approach, 4ed. Quintessence Pub Co: Hanover Park, 2013. 3. Garg N, Garg A. Textbook of Operative Dentistry, 2ed. Jaypee Brothers Medical Pub: New Delhi, 2015. 4. Douglas AT, Willi G. Esthetic and Restorative Dentistry: Material Selection and Technique, 3ed. Quintessence Pub Co: Hanover Park, 2017. 5. Stručni i znanstveni članci iz Sonde i DentiST-a, te ostalih stručnih časopisa, 6. Nastavni tekstovi objavljeni na web stranici predmeta Restaurativna dentalna medicina.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika,</li> <li>• Analiza prolaznosti na ispitima,</li> <li>• Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave,</li> <li>• Izvan institucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP).</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Mobilna protetika 1</b>		
<b>Kod</b>	MFD314	Godina studija	3.
<b>Nositelj/i predmeta</b>	V.d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	8

Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Matea Matejić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			35	35	55	125
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati anatomiju i fizionomiju stomatognatog sustava</li> <li>- opisati morfološke promjene stomatognatog sustava nakon gubitka zubi</li> <li>- opisati teoretske postavke mobilno-protetske terapije</li> <li>- opisati postupke izrade mobilno-protetskih nadomjestaka u Zubotehničkom laboratoriju</li> <li>- provesti izradu totalne proteze na sadrenim odljevima bezubih čeljusti</li> <li>- provesti izradu djelomične proteze na sadrenim odljevima djelomično ozubljenih čeljusti</li> </ul>
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane za izradu mobilnih nadomjestaka. Opisuju se i demonstriraju temeljna teorijska i praktična znanja o tehničkim i tehnološkim postupcima izrade mobilnih nadomjestaka u zubnom laboratoriju.</p> <p>Dio kolegija se odnosi na temporomandibularne poremećaje (TMP), koji se manifestiraju kao mišićno-skeletni poremećaji, a zahvaćaju temporomandibularni zglob, žvačne mišiće i druge strukture orofacialnog sustava. Prepoznavanje poremećaja i etiologije, te primjena odgovarajuće terapije opisuje se i demonstrira</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uzimanje anatomske i funkcijalne otiska za potpune i djelomične zubne proteze</li> <li>2. Retencija i stabilizacija potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>3. Određivanje međučeljusnih odnosa i prijenos u artikulator</li> <li>4. Izbor i postavljanje umjetnih zuba</li> <li>5. Predaja protetskog rada i upute pacijentu</li> <li>6. Podlaganje i reparatura potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>7. Imedijatna i pokrovna proteza</li> <li>8. Mobilno protetski radovi na implantatima</li> </ol>

Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.		
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Kraljević K. Potpune proteze, Areagrafika, Zagreb, 2001.		
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Globus, Zagreb, 1991.		
	Suvin M. Djelomične proteze, Školska knjiga, Zagreb		
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.		
	Carr AB, McGivney GP, Brown DT. McCrackens Partial Prosthodontics, Eleventh Edition, Elsevier Mosby St. Louis 2005.		
	Mehulić K. i sur. Stomatološki materijali. Odabrana poglavila. Zagreb : Medicinska naklada, 2017.		
	Okeson J.P. Temporomandibularni poremećaji i okluzija. 1. hrvatsko izdanje. Valentić-Peruzović M. , ured.hrv.izd. Zagreb: Medicinska naklada, 2008.		
Dopunska literatura	Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Complete Dentures, Mosby Co. 1976. Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Partial Dentures, Mosby Co. 1986.		

	Boucher JL, Renne PR. Treatment of partially edentulous patients, Mosby Co. 1982. Rahn AO, Heartwell CHM Jr. Textbook of Complete Dentures, Fifth Edition, Lea & Febiger, Philadelphia, London 1993.
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe Kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih Anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Fiksna protetika 1				
Kod	MFD315	Godina studija	3.		
Nositelj/i predmeta	V.d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	8		
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Matea Matejić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 35	S 35	V 55 T 125
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %		

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati teoretske postavke i indikacije za fiksno-protetsku terapiju</li> <li>- opisati biomehaniku fiskno-protetskih nadomjestaka (krunice, mostovi, privjesni mostovi, nadogradnje)</li> <li>- opisati postupke izrade fiksno protetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju</li> <li>- provesti brušenje tangencijalnom tehnikom i brušenje sa stepenicom na akrilatnim modelima zubi</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uzeti otiske izbrušenih modela</li> <li>- modelirati krunice i mostove nakapavanjem voska na bataljcima na sadrenom odljevu otisnutih čeljusti</li> <li>- izraditi nadogradnje direktnom tehnikom na pripremljenim modelima zubi i ekstrahiranim endodontski tretiranim zubima</li> </ul>																									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane za izradu fiksno-protetskih nadomjestaka. Opisuju se i demonstriraju temeljna teorijska i praktična znanja o tehničkim i tehnološkim postupcima izrade fiksno-protetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju. Dio kolegija odnosi se na izradu protetskih izdjelaka u terapiji temporomandibularnih poremećaja. Opisuju se i demonstriraju metode reverzibilne terapije s posebnim osvrtom na samopomoć, izradu Jig i Michigen udlage kao i repozicijske udlage.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planiranje fiksнog rada radi nadoknade izgubljenih i oštećenih zubi</li> <li>2. Oblici fiksno-protetskih nadomjestaka</li> <li>3. Načela brušenja zubi</li> <li>4. Vrste otiska u fiksnoj protetici</li> <li>5. Proba, završna obrada i cementiranje fiksno-protetskog rada</li> <li>6. Metalokeramički nadomjestci</li> <li>7. Potpuno keramički nadomjestci</li> <li>8. Fiksno-protetski radovi na implantatima</li> <li>9. Trajnost i komplikacije kod fiksno-protetskih radova</li> </ol>																									
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table style="margin-top: 10px;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																				
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci																										
<input type="checkbox"/> multimedija																										
<input type="checkbox"/> laboratorij																										
<input type="checkbox"/> mentorski rad																										
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																										
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																									
Praćenje rada studenata (upisati u dio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Istraživanje</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Praktični rad</td> </tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td></td> <td>Referat</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td></td> <td>Seminarski rad</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td></td> <td>Usmeni ispit</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td></td> <td>Projekt</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																						
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																						
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																						
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																						
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																						
Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).																									

	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Schillingburg TH., Hobo S., Whitsett LD., Jacobi R., Brackett SE. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.		
	Edward F Wright: Manual of Temporomandibular disorders; Willey Blackwell 2nd ed, 2010.		
	Živko-Babić J., Jerolimov V. Metalni u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2005.		
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.		
	Mehulić K. Keramički materijali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2010.		
	Ćatović A. i sur. Klinička fiksna protetika, Zagreb: Medicinska naklada, 2015.		
	Knežević G. I sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002.		
Dopunska literatura	Mehulić K. i sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Medicinska naklada, 2017.		
	Rosentiel S., Land F., Fujimoto J. Contemporary fixed prosthodontics, 3rd edition. Mosby inc. Publishing 2001. Mithridade D., Martinez H., Kebir M., Tecucianu JF. Priručnik dentalne implantologije. Zagreb: In.Tri; 2006.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe kolegija  - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Etika u dentalnoj medicini 1			
Kod	MFD317	Godina studija	3.	
Nositelji/predmeta	Doc.dr.sc. Darko Kero	Bodovna vrijednost (ECTS)	0.5	
Suradnici	Doc.dr.sc. Darko Kero	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			10	0
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %	
OPIS PREDMETA				

Ciljevi predmeta					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizirati temeljne etičke izazove koje stvara znanstveno-tehnološki napredak na polju dentalne medicine</li> <li>- objasniti etičku ulogu i obveze doktora dentalne medicine</li> <li>- analizirati moralnu dopustivost postupaka i zahvata u dentalnoj medicini</li> <li>- prepoznati etičke dileme u području biomedicinskih istraživanja u dentalnoj medicini</li> <li>- opisati paternalističke i suradničke obrasce ponašanja prema pacijentu</li> <li>- prepoznati etički problem prilikom obavljanja prakse</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Temeljni etički pojmovi (etika, moral, profesionalna etika, deontologija), etika dentalne medicine u sustavu znanosti i njen odnos s bioetikom; Dentalna medicina kao profesija, odnos etike i profesije, metode medicinske etike i bioetike, dokumenti kojima se propisuju dužnosti medicinskih i zdravstvenih djelatnika (Hipokratova zakletva, Ženevska deklaracija, Helsinška deklaracija, Kodeks etike i deontologije dentalne medicine, kvalitet života (teorijski i praktični pristupi); Bitni sadržaji i čimbenici u etičkom odlučivanju, etičke teorije: deontologija, utilitarizam i etika vrline, načela za zaštitu fizičkog života, bioetička načela: šire i uže određenje, načelo autonomije, neškodljivosti, dobročinstva i pravednosti, bioetička načela i moralna praksa – analiza slučajeva iz prakse, privatnost i povjerenje, profesionalna tajna, odnos doktora dentalne medicine prema različitim kategorijama pacijenata.</p>				
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Esej.				

	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<p>1. Ozar, David and Sokol, David (2002) Dental Ethics at Chairside: Professional Principles and Practical Applications (second edition). Washington D.C.: Georgetown University Press.</p> <p>2. Williams, Johns (2007) Priručnik etike dentalne medicine World Dental Federation. Ferney-Voltaire: FDI. Elektronička verzija: <a href="http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual">http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual</a>. Hrvatski prijevod dostupan na: <a href="http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf">http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf</a></p> <p>3. Kodeks stomatološke etike i deontologije Hrvatske stomatološke komore. Elektronička verzija: <a href="http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks">http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks</a></p>		
Dopunska literatura	Načela etike i kodeks profesionalnog ponašanja Američkog stomatološkog udruženja. Elektronička verzija: <a href="http://www.ada.org/prof/prac/law/code">http://www.ada.org/prof/prac/law/code</a> (Prevela G. Cerjan-Letica).		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Kirurgija					
Kod	MFD413	Godina studija	4.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Zenon Pogorelić	Bodovna vrijednost (ECTS)	4			
Suradnici	Prof. dr. sc Leo Grandić Prof. dr. sc Zdravko Perko Prof. dr. sc. Nenad Ilić Doc. dr. sc. Dragan Krnić Doc. dr. sc. Arsen Pavić Doc. dr. sc. Cristijan Bulat Doc. dr. sc. Ivan Utrobičić Doc. dr. sc. Željko Bušić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			20	20	20	60

	Doc. dr. sc. Davor Todorić Doc. dr. sc. Jakov Meštrović Dr. sc. Bruno Lukšić Dr. sc. Jasenka Kraljević Dr. sc. Matija Borić Jakov Vojković, dr. med. Josip Knežević, dr. med. Joško Juričić, dr. med. Dalibor Meštanek, dr. med. Jakov Vojković, dr. med. Ognjen Barčot, dr. med. Matko Rošin, dr. med. Josip Bekavac, dr. med. Ante Bandalović, dr. med. Radoslav Stipić, dr. med. Damir Quien, dr. med. Teo Borić, dr. med. Zlatko Marović, dr. med. Tomislav Šušnjar, dr. med. Ivan Ribičić, dr. med. Ante Kanjer, dr. med. Frano Šimić, dr. med. Miro Jukić, dr. med. Sara Elezović Baloević, dr. med.				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%		

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-razlikovati slučajeve najčešćih kirurških bolesti i prikladnost operacijskih terapija</li> <li>- opisati prednosti i slabosti kirurške terapije u odnosu na neoperacijsku terapiju učenja na razini</li> <li>-procijeniti postoje li kontraindikacije za dentalno medicinski tretman u češćim bolestima iz domene kirurgije</li> <li>- objasniti principe hitnih intervencija u kirurgiji</li> <li>- objasniti osnovna načela traumatologije</li> <li>-opisati tretman manje rane prema načelima antisepse i asepse</li> <li>-opisati postupke imobilizacije u traumi te previjanja opeklina, smrzotina kao i njihovog produženog liječenja</li> <li>-razlikovati zavojne materijale, materijale za šivanje, i klasične kirurške instrumente</li> <li>- zaustaviti krvarenje u usnoj šupljini</li> <li>-prepoznati neke od traumatskih lezija i tumora u tom području</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicama nastave	Program nastave je sastavljen tako da odgovara potrebama izobrazbe liječnika stomatologa, te ga upoznaje s odabranim poglavljima opće i specijalne kirurgije, posebice s akutnim kirurškim bolestima, njihovom dijagnozom, pružanjem osnovne kirurške pomoći te načinima kirurškog liječenja. Asepsa, aseptički rad u stomatološkoj ordinaciji i operacijskoj Sali, unkacija operacijske sale i instrumenti, infekcija u kirurgiji, nespecifične upale, celulitis,				

	flegmone, osteomijelitis, specifične upale, anaerobne infekcije, rane, primarna obrada rana, cijeljenje rana, drenaža, opeklne i smrznuća, kemijske, električne i radijacijske ozljede, bolesti štitne žlijezde, kirurška oboljenja prsnog koša, pluća i medijastinuma, ozljede prsnog koša i pluća, ozljede ošita, osnove abdominalne kirurgije, kirurgija želuca, kirurgija tankog crijeva, kirurgija debelog crijeva, kirurgija žučnjaka, jetre, gušterića i slezene, peritonitis, hernije, osnove urologije, nefrolitijaza, opstruktivne uropatijske, tumori urogenitalnog sustava, ozljede lokomotornog aparata, osnove imobilizacije, transport i liječenje, ozljede vaskularnog sustava, principi hemostaze, transporta i liječenja, venske tromboze, osnove angiolirurgije.				
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)		
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit (50 pitanja), usmeni ispit (pričaz bolesnika).				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Bekavac Bešlin M i sur: Kirurgija za stomatologe, Medicinska naklada, Zagreb, 2003.				
Dopunska literatura	Šoša I. i sur: Kirurgija. Školska knjiga, Zagreb, 2007.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

NAZIV PREDMETA					Oralna medicina 1									
Kod	MFD409	Godina studija	4.											
Nositelj/i predmeta	Doc.dr.sc. Livia Cigić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5											
Suradnici	Prof. dr. sc.Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T								
			20	10	60	90								
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%											
OPIS PREDMETA														
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>													
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>navesti postupke u dijagnostici oralnih bolesti (vrste testiranja u oralnoj medicini i njihova praktična primjena)</p> <p>prepoznati fiziološke karakteristike oralne sluznice te ih razlikovati od patoloških pojava na sluznici usne šupljine</p> <p>imenovati čimbenike obrane usne šupljine</p> <p>klasificirati oralne genodermatoze, nasljedne i razvojne anomalije usta, te oralne imunološke poremećaje</p> <p>prepoznati i opisati virusne, gljivične i bakterijske infekcije usne šupljine</p> <p>prepoznati i opisati promjene kod mukokutanih autoimunih bolesti</p> <p>prepoznati i opisati promjene na sluznici usne šupljine nastale toplinskim,kemijskim, mehaničkim, galvanskim i radijacijskim ozljedama</p> <p>klasificirati oralne prekanceruze</p> <p>izabrati i primijeniti lokalno terapijsko sredstvo na pacijentu, ovisno o dijagnozi te analizirati rezultate laboratorijskih i radioloških testiranja u oralnoj medicini</p>													
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz dijagnosticiranje i liječenje oralnih bolesti. Klasifikaciju i dijagnostiku oralnih bolesti slijede informacije o karakteristikama te patološkim pojavama na oralnoj sluznici, zatim manifestacije sustavnih bolesti na oralnoj sluznici kao i principi dijagnoze i terapije ostalih oralnih bolesti. Sva teorijska nastava praćena je seminarском nastavom i kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-morfološke, fiziološke i patološke karakteristike oralne sluznice</li> <li>-dijagnostika u oralnoj medicini</li> <li>-nasljedne i razvojne anomalije usta i oralne genodermatoze</li> <li>-oralne bolesti kao posljedica sustavnih poremećaja</li> <li>-oralne imunološke bolesti</li> <li>-mukokutane autoimune bolesti</li> <li>-infekcije oralne sluznice</li> </ul>													

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ozljede oralne sluznice</li> <li>-oralne prekanceroze</li> <li>-oralni simptomi</li> <li>-bolesti žlijezda slinovnica</li> <li>-oralne bolesti prema topografskoj klasifikaciji</li> <li>-oralna fokalna infekcija</li> </ul>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Praktični i usmeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Cekić-Arambašin A. I suautori. Oralna medicina. Školska knjiga, Zagreb, 2005.					
Dopunska literatura	Burketova oralna medicina: dijagnoza i liječenje. 1. Hrvatsko izdanje, Medicinska naklada Zagreb, 2006. Urednica Mravak-Stipetić M. Laskaris G. Atlas oralnih bolesti. Hrvatsko izdanje, Naklada Slap, Zagreb, 2005. Urednica Mravak Stipetić M Langlais RP, Miller CS. Color atlas of common oral diseases. Lippincott-Wilkins Topić B. Diferencijalna dijagnoza i terapija bolesti oralnih sluznica. Stomatološki fakultet Sveučilišta u Sarajevu, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Newman MG, Winkelhoff. Antibiotic and Antimicrobial Use in Dental Practice, Quintessence Publishing Co Vučićević-Boras V. Priručnik oralne medicine. Medicinska naklada Zagreb Malamed: Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O Andreasen i sur.:Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgaard					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

<b>NAZIV PREDMETA</b> Restaurativna dentalna medicina 2										
<b>Kod</b>	MFD405	Godina studija	4.							
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Doc. dr. sc. Antonija Tadin	Bodovna vrijednost (ECTS)	7							
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Darko Kero	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T				
			15	15	90	120				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
<b>OPIS PREDMETA</b>										
Ciljevi predmeta	Prema Pravilniku o studiju i sustavu studiranja.									
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	Navesti i opisati postupke dijagnosticiranja bolesti tvrdih zubnih tkiva, Koristiti i opisati instrumentarij, radno mjesto, osnovna ergonomска načela u dentalnoj medicini te metode sterilizacije i dezinfekcije u dentalnoj medicini, Opisati klasična i suvremena načela izrade kaviteta te ih primijeniti u praksi, Navesti, opisati i koristiti dentalne materijale za restauraciju izgubljenih tvrdih zubnih tkiva, Navesti, opisati, izabrati i primijeniti različite terapijske postupke koji se izvode u restaurativnoj dentalnoj medicini ovisno o dijagnozi te prema funkcijskim i estetskim potrebama pacijenta, Opisati i razlikovati kariesna i nekariesna oštećenja tvrdih zubnih tkiva, Navesti, opisati i primijeniti neoperativne i operativne metode prevencije zubnog karijesa, Navesti, opisati i primijeniti lokalne anestetike i tehnike anestezije koji se primjenjuju u restaurativnoj dentalnoj medicini, Navesti i opisati traumatske ozljede zuba									

Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Kolegij „Restaurativna dentalna medicina II“ je temeljna grana dentalne medicine koja pruža studentima teoretska i praktična znanja te vještine vezane uz dijagnosticiranje i liječenje oštećenja tvrdih zubnih tkiva. Kroz teoretsko i praktično učenje studenti se upoznaju s radnim mjestom, terminologijom, instrumentima, ergonomskim načelima, materijalima i tehnikama rada, a ujedno stječu osnovne kirurške vještine potrebne za izradu kavita i restauraciju zuba. U ovoj fazi studenti se poučavaju i treniraju svim aspektima operativne restaurativne dentalne medicine. Tematske cjeline kolegija jesu:</p> <p>Patologija tvrdih zubnih tkiva, etiologija i kliničke manifestacije,  Dijagnoza, prognoza i donošenje kliničkih odluka,  Kontrola bolesti i prevencija lezija,  Restaurativni materijali i njihov odnos s tvrdim zubnim tkivima,  Klinička praksa i operativne procedure u restaurativnoj dentalnoj medicini,  Praćenje i popravak restauracija,  Lokalna anestezija i tehnike primjene lokane anestezije,  Dentalne traume i rekonstrukcija traumom oštećenog zuba.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava       </td><td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)       </td></tr> </table>					<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)		
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Seminarski rad, pismeni i usmeni ispit						
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>		
	Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro: Zagreb, 1994.			0	0		
	Mehulić K i sur. Dentalni materijali. Medicinska naklada: Zagreb, 2016.			0	DA		

	Andreasen FM, Andreasen JO, Bakland LK, Flores MT. Traumatske ozljede zubi. Naklada Slap, Zagreb 2008.	0	0
Dopunska literatura	Hilton TJ, Ferracane JL, Broome JC. Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry: A Contemporary Approach, 4ed. Quintessence Pub Co: Hanover Park, 2013. Garg N, Garg A. Textbook of Operative Dentistry, 2ed. Jaypee Brothers Medical Pub: New Delhi, 2015. Kidd EAM, Smith BGN, Watson TF. Pickard's Manual of Operative Dentistry, 9ed. Oxford University Press: Oxford, 2011. Douglas AT, Willi G. Esthetic and Restorative Dentistry: Material Selection and Technique, 3ed. Quintessence Pub Co: Hanover Park, 2017. Andreasen JO, Andreasen FM, Andersson L. Textbook and Color Atlas of Traumatic Injuries to the Teeth. 4th ed. Oxford, England, Wiley-Blackwell: 2007. Stručni i znanstveni članci iz Sonde i DentiST-a, te ostalih stručnih časopisa. Nastavni tekstovi objavljeni na web stranici predmeta Restaurativna dentalna medicina.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Mobilna protetika 2					
Kod	MFD403	Godina studija	4.			
Nositelji/predmeta	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	4			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Mateja Matejić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 15	S 15	V 45	T 75
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						

Ciljevi predmeta					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijenta i isplanirati mobilno-protetsku terapiju totalnom protezom</li> <li>-procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijenta i isplanirati mobilno-protetsku terapiju djelomičnom protezom (akrilatna i metalna proteza)</li> <li>-navesti indikacije za izradu imedijatne (provizorne) zubne proteze</li> <li>-provesti uz nadzor sve kliničke faze mobilno-protetske terapije pacijenta</li> <li>-provesti uz nadzor podlaganje totalnih i djelomičnih proteza</li> <li>-provesti uz nadzor popravak lomova potpunih i djelomičnih proteza</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Morfološke i funkcione promjene stomatognatog sustava nakon gubitka zubi</li> <li>2. Uzimanje anatomskih i funkcionalnih otiska za potpune i djelomične zubne proteze</li> <li>3. Retencija i stabilizacija potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>4. Određivanje međučeljusnih odnosa i prijenos u artikulator</li> <li>5. Izbor i postavljanje umjetnih zuba</li> <li>6. Predaja protetskog rada i upute pacijentu</li> <li>7. Podlaganje i reparatura potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>8. Imedijatna i pokrovna proteza</li> <li>9. Mobilno protetski radovi na implantatima</li> </ol>				
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje	Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat	(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt	(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada,				

nastave i na završnom ispitu	završni ispit (pismeni i usmeni ispit).		
	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Kraljević K. Potpune proteze, Areagrafika, Zagreb, 2001.		
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Globus, Zagreb, 1991.		
	Suvin M. Djelomične proteze, Školska knjiga, Zagreb 1988.		
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.		
	Carr AB, McGivney GP, Brown DT. McCrackens Partial Prosthodontics, Eleventh Edition, Elsevier Mosby St. Louis 2005.		
	Kraljević K. Djelomične proteze. In.Tri d.o.o., Zagreb, 2012.		
	Mehulić K. i sur. Stomatološki materijali. Odabrana poglavila. Zagreb :Medicinska naklada 2017.		
Dopunska literatura	Okeson J.P. Temporomandibularni poremećaji i okluzija. 1. hrvatsko izdanje. Valentić-Peruzović M., ured.hrv.izd. Zagreb: Medicinska naklada, 2008. Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Complete Dentures, Mosby Co. 1976. Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Partial Dentures, Mosby Co. 1986. Boucher JL, Renne PR. Treatment of partially edentulous patients, Mosby Co. 1982. Rahn AO, Heartwell CHM Jr. Textbook of Complete Dentures, Fifth Edition, Lea & Febiger, Philadelphia, London 1993.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe Kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih Anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Fiksna protetika 2			
Kod	MFD402	Godina studija	4.	
Nositelji/predmeta	v.d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	4	
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			15	15
			45	75

	Mateja Mateić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. Dent.				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%		

### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati teoretske postavke i indikacije za fiksno-protetsku terapiju</li> <li>- opisati biomehaniku fiskno-protetskih nadomjestaka (krunice, mostovi, privjesni mostovi, nadogradnje)</li> <li>- opisati postupke izrade fiksno protetskih nadomjestaka u Zubotehničkom laboratoriju</li> <li>- provesti brušenje tangencijalnom tehnikom i brušenje sa stepenicom na pacijentu</li> <li>- uzeti otiske izbrušenih zuba na pacijentu</li> <li>- procijeniti i prilagoditi krunice i mostove (metalni skelet, puna konstrukcija) na pacijentu</li> <li>- izraditi nadogradnje direktnom tehnikom u metakrilatu na pacijentu te cementirati metalni odljev</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane za izradu fiksno-protetskih nadomjestaka. Opisuju se i demonstriraju temeljna teorijska i praktična znanja o tehničkim i tehnološkim postupcima izrade fiksno-protetskih nadomjestaka u Zubotehničkom laboratoriju.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planiranje fiksнog rada radi nadoknade izgubljenih i oštećenih zubi</li> <li>2. Oblici fiksno-protetskih nadomjestaka</li> <li>3. Načela brušenja zubi</li> <li>4. Vrste otiska u fiksnoj protetici</li> <li>5. Proba, završna obrada i cementiranje fiksno-protetskog rada</li> <li>6. Metalokeramički nadomjestci</li> <li>7. Potpuno keramički nadomjestci</li> <li>8. Fiksno-protetski radovi na implantatima</li> <li>9. Trajnost i komplikacije kod fiksno-protetskih radova</li> </ol>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
Obveze studenata						
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	

<i>bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske celine (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Schillingburg TH., Hobo S., Whitsett LD., Jacobi R., Brackett SE. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.							
	Ćatović A. i sur. Klinička fiksna protetika, Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1999. Živko-Babić J., Jerolimov V. Metali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2005.							
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.							
	Mehulić K. Keramički materijali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2010.							
	Davarpanah M. I sur. Priručnik dentalne implantologije. Zagreb. In Tri 2006.							
	Knežević G. I sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002.							
	Mehulić K. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Medicinska naklada, 2017							
Dopunska literatura	Rosentiel S., Land F., Fujimoto J. Contemporary fixed prosthodontics, 3rd edition. Mosby inc. Publishing 2001. Mithridade D., Martinez H., Kebir M., Tecucianu JF. Priručnik dentalne implantologije. Zagreb: In.Tri; 2006.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Orofacijalna genetika					
Kod	MFD408	Godina studija	4.			
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko	Bodovna vrijednost (ECTS)	0.5			
Suradnici			P	S	V	T

	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc. Lidia Gavić Doc. dr. sc. Jelana Korać Prlić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Prof. dr. sc. Dolores Biočina Lukenda Prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	15	0	0	15
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			

### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	opisati najzastupljenije genetske abnormalnosti zuba i orofacialnih struktura opisati najznačajnije genetske poremećaje kraniofacijalne regije, metode evaluacije osoba s genetskim poremećajima te mogućnosti za preventivno djelovanje kroz genetsko savjetovanje opisati principe i osobitosti nasljeđivanja genetskih poremećaja opisati kliničke manifestacije genetskih poremećaja u orofacialnom području, te nabrojiti mogućnosti liječenja uzeti obiteljsku anamnezu i skicirati heredogram
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja o genskim bolestima s naglaskom na one koje se manifestiraju u kraniofacijalnoj regiji. Tematske cjeline: -Povijest i značaj orofacialne genetike. -Epidemiologija kraniofacijalnih malformacija i frekvencije genetskih bolesti u populaciji. -Dismorfijekraniofacijalnih struktura (minor i major anomalije). -Geni i kromosomi kao nosioci nasljeđa (normalne i abnormalne strukture). -Metode u genetici: analiza obitelji, populacijske studije, blizanci, kromosomi, dermatoglifi. -Pregled i evaluacija kraniofacijalne regije kod kranifacijalnihdismorfija. -Genetske anomalije zuba: anomalije broja, oblika, veličine i strukture zuba. -Najučestaliji kromosomski sindrom koji zahvaća oforacijalne strukture (Downov sindrom, fragilni X-sindrom, KlinefelterovTurnerov sindrom). -Ektodermalne displazije: klasifikacija, dijagnosticiranje i otkrivanje heterozigota. -Metabolički poremećaji i kraniofacijalne strukture: mukopolisaharidoze, mukolipidoza, homocistinurija, Lesch-Nyhanov sindrom. -Genetski poremećaji parodontnih struktura. -Neurokutani sindromi i orofacialne strukture.

	<p>-Rascjepi usne i nepca i sindromi s rascjepima ( Robinova sekvencija, EEC sindrom, Vander der Woude sindrom).</p> <p>- Genetsko savjetovanje u stomatologiji.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Škrinjarić I: Orofacijalna genetika, Školska knjiga, Zagreb, 2006.					
	Škrinjarić I: Orofacijalna genetika –repetitorij, Zagreb, 2004.					
	Škrinjarić I. Genetičke abnormalnosti zuba i orofacijalnih struktura.U:Zergollern Lj. (ur): Medicinska genetika I. Školska knjiga Zagreb, 1991.					
	Škrinjarić I. Genetski činioci u etiologiji (mentalnih bolesti).U:Nikolić i sur.:Mentalni poremećaji u djece i omladine, Školska knjiga, Zagreb, 1988.					
	Škrinjarić I., Nikolić S., Genetski aspekti mentalnih poremećaja. U:Nikolić S. i sur.:Mentalni poremećaji u djece i omladine II, Školska knjiga, Zagreb, 1990.					
	Škrinjarić I. Dermatoglifi u medicinskoj genetici. U: Zergollern Lj. (ur.): Medicinska genetika I. Školska knjiga, Zagreb, 1991.					
	Škrinjarić I: Orofacijalna genetika, Školska knjiga, Zagreb, 2006.					

Dopunska literatura	<p>Stewart R.E., Prescott G.H.: <i>Oralfacialgenetics</i>. TheC.V.Mosby Company, Saint Louis, 1976.</p> <p>Gorlin R.R., Levin L.S.: <i>Syndromesoftheheadandneck</i>. Oxford Univesity Press, Oxford, 1990.</p> <p>Opitz Ch., Witkowski R. Pincshert F. <i>GenetischbedingteFehlbindungenin orofaziokranialenBereich</i>, Quintessenze, Berlin 2001.</p> <p>Melinick M., Shields E.D., Burzynski N.J.: <i>Clinicaldysmorphologyoforalfacial structures</i>. John Wright – PSG Inc, Boston, Bristol, London, 1982.</p> <p>Jorgenson R.J.: <i>Dentition: geneticeffects</i>. March of Dimes Birth Defects Foundation : Original Article Series, Vol.19, No. 1, Alan R.Liss, Inc., 1983.</p>	
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>	
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)		

NAZIV PREDMETA	Endodoncija 1				
Kod	MFD406	Godina studija	4.		
Nositelj/i predmeta	Doc.dr.sc. Ivana Medvedec Mikić	Bodovna vrijednost (ECTS)	4		
Suradnici	Doc.dr.sc. Ivana Medvedec Mikić Doc.dr.sc. Antonija Tadin	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	15	15	45 75
OPIS PREDMETA					
Ciljevi predmeta					
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati anatomske i histološke osobitosti endodontskog prostora (zubna pulpa), periradikularnog i periapeksnog tkiva</li> <li>- opisati i klasificirati oboljenja pulpe i periapeksa</li> <li>- navesti i opisati mikrobiološku floru u endodonciji</li> </ul>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati indikacije i kontraindikacije, te dijagnostičke postupke u endodonciji</li> <li>- opisati, odabrat i primijeniti lokalnu anesteziju u stomatološkim zahvatima</li> <li>- navesti, opisati, odabrat i primijeniti instrumente te metode uspostavljanja suhog radnog polja u endodonciji</li> <li>- opisati i preparirati kavitet u endodonciji, te lokalizirati ulaze u kanale na modelu i pacijentu</li> <li>- opisati i primijeniti instrumente za određivanje radne dužine korijenskog kanala</li> <li>- navesti, odabrat i primijeniti tehnike instrumentacije korijenskog kanala</li> <li>- navesti, opisati i primijeniti materijale i tehnike punjenja koje se koriste u endodonciji</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Kolegij « Endodoncija » je temeljna i specijalistička grana u okviru dentalne medicine koja pruža studentima teorijska i praktična znanja, a bavi se zubnom pulpom, periradikularnim i periapeksnim područjem. Proučava anatomiju, fiziologiju, mehanizme nastajanja i percepcije боли te odgovor pulpe na vanjske akutne i kronične podražaje, njenu patologiju (simpatomatologiju pulpnih i pulpoparodontnih zbivanja) i liječenje.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je seminarском nastavom i predkliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline kolegija jesu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-biološke osnove endodoncije</li> <li>-anatomija zubi i endodontskog prostora</li> <li>-morfološke, histološke osobitosti pulpe i periapeksnog područja</li> <li>-oboljenja pulpe i periapeksa</li> <li>-zaštita pulpe i očuvanje vitaliteta</li> <li>-endodontska mikrobiologija</li> <li>-klinička dijagnostika u endodonciji</li> <li>-indikacije i kontraindikacija za endodontski zahvat</li> <li>-dezinfekcija i sterilizacija</li> <li>-instrumenti u endodonciji i radno mjesto</li> <li>-suho radno polje u endodonciji</li> <li>-pregled terapije</li> <li>-lokalna anestezija</li> <li>-preparacija kaviteta u endodonciji i lokalizacija ulaza u korijenski kanal</li> <li>-određivanje radne dužine</li> <li>-tehnike instrumentacije, priprema i dezinfekcija korijenskog kanala</li> <li>-tehnike punjenja korijenskog kanala</li> </ul>						
Vrste izvođenja nastave:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava         </td><td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td></tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata (upisati)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;">Istraživanje</td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;">Praktični rad</td><td style="width: 25%;"></td></tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			

<i>udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.			
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>
	Walton RE, Torabinejed M. Endodoncija; Naklada Slap, Zagreb, 2010.			2
	Andreasen JO, AndreasenFM.traumatske ozljede zuba, Naklada Slap, Zagreb, 2008.			1
	Jukić Krmeš S i sur. Pretklinička endodoncija, Medicinska naklada, Zagreb, 2017.			5
Dopunska literatura	Johnson WT. Color Atlas of Endodontics. WB Saunders Co. 2002. Beer R, Baumann MA, Kim S: Color Atlas of Dental Medicine; Endodontology , Thieme, New York, 2000. Cohen S, Burns RC. Pathways of the Pulp. VIII ed., Mosby Inc. St. Louis, 2002. Ingle JI, Bakland LK. Endodontics. BC Decker Inc, Hamilton, London, 2002.			
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>			
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)				

NAZIV PREDMETA	Gnatologija			
Kod	MFD404	Godina studija	4.	
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Davor Seifert	Bodovna vrijednost (ECTS)	3	
Suradnici	Doc. dr. sc. Davor Seifert	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			15	15
			15	45

Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%
<b>OPIS PREDMETA</b>			
Ciljevi predmeta			
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>		
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Navesti i opisati poremećaje temporomandibularnog zgloba</li> <li>- opisati i usporediti odnose sastavnica stomatognatog sustava u mirovanju i funkciji</li> <li>- opisati i pokazati postupak uzimanja anatomskega otiska,</li> <li>- navesti i opisati vrste i primjene artikulatora i obraznog luka</li> <li>- opisati i pokazati postupak određivanja međučeljusnih odnosa</li> <li>- opisati terapiju temporomandibularnih poremećaja udlagom</li> </ul>		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Kolegij pruža teorijska znanja o stomatognatom sustavu te o njegovom utjecaju na strukture glave i vrata. Znanja o temporomandibularnim poremećajima te načinima njihovog liječenja. Uz teoretsko znanje usvajaju se vještine rada sa artikulatorom i obraznim lukom te postupci izrade udlage, nakon čega će student biti sposoban za samostalan rad.</p>		
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata			
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<p>Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).</p>		
Obvezna literatura (dostupna u	Naslov		<b>Broj primjeraka u knjižnici</b> <b>Dostupnost putem ostalih medija</b>

knjižnici i putem ostalih medija)	Okeson J.P. Temporomandibularni poremećaji i okluzija. Zagreb: Medicinska naklada; 2008. Valentić-Peruzović M., Jerolimov V. i sur. Temporomandibularni poremećaji multidisciplinarnipristup. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta uZagrebu I Akademija medicinskih znanosti Hrvatske;2007.		
Dopunska literatura	Kraljević K. Anatomija I fiziologija okluzije. Globus, Zagreb, 1991 Badel T. Temporomandibularni poremećaji i stomatološka protetika. Zagreb: Medicinska naklada; 2007.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Neurologija					
Kod	MFD415	Godina studija	4.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Ivica Bilić	Bodovna vrijednost (ECTS)	1			
Suradnici	Prof. dr. sc. Marina Titlić Doc. dr. sc. Mario Mihalj Doc. dr. sc. Meri Matijaca Doc. dr. sc. Goran Džamonja Doc. dr. sc. Ivica Bilić Dr. sc. Anton Marović Doc. dr. sc. Sanda Pavelin Dr. sc. Petar Filipović-Grčić Mr. sc. Romac Rinaldo Mr. sc. Krešimir Čaljkušić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			10	5	10	25
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					

	Položeni ispiti 3. godine - opća radiologija i radiologija orofacijalnog područja, Interna medicina					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-prepoznavanje kliničke slike najčešćih neuroloških bolesti i sindroma</li> <li>-pravilno izvođenje neurološkog pregleda</li> <li>- razvijanje diferencijalno-dijagnostičkog načina prosuđivanja</li> <li>-predviđanje i provođenje specifične neurološke terapije</li> <li>- praćenje učinkovitosti odabranih načina liječenja</li> <li>- analiziranje ishoda liječenja</li> <li>- provođenje intervencijskih terapijskih postupaka u neurologiji</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Pregled neuroloških poremećaja – dijagnostičkih i terapijskih problema u praksi dentalne medicine. Kako stomatolog može prepoznati simptome i znakove neuroloških bolesti? Dijagnostika neuroloških poremećaja u očima doktora dentalne medicine. Značaj cerebrovaskularnih bolesti u dentalnoj medicini. Poremećaji svijesti i epilepsije u stomatološkoj praksi. Poremećaji pokreta i ekstrapiramidne bolesti i njihov značaj u dentalnoj medicini. Dentalno-medicinski aspekti demijelinizacijskih bolesti. Značaj tumora, traume i upala središnjeg živčanog sustava u dentalnoj medicini. Uloga neurodegenerativnih bolesti i demencija u stomatologiji. Neuromuskularne bolesti i njihov značaj u stomatološkoj praksi. Važnost bolesti perifernog živčanog sustava u dentalno-medicinskoj praksi. Patofiziologija i terapija boli. Glavobolje i krano-facijalne neuralgije. Poremećaji gutanja (bulbarna i pseudobulbarna pareza). Stomatološki aspekti poremećaja moždanih živaca. Odontogene infekcije kao mogući faktori rizika za nastanak cerebrovaskularnih bolesti. Utjecaj neuroloških bolesti na patologiju usne šupljine.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table border="0" style="margin-top: 10px;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom						

nastave i na završnom ispitu	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Demarin Vida, Trkanjec Zlatko: Neurologija za stomatologe. Medicinska naklada, Zagreb, 2008.		
Dopunska literatura	Brinar Vesna i suradnici: Neurologija za medicinare. Medicinska naklada, Zagreb, 2009.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Psihijatrija					
Kod	MFD414	Godina studija	4.			
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Trpimir Glavina	Bodovna vrijednost (ECTS)	1			
Suradnici	Prof. dr. sc. Dolores Britvić Doc. dr. sc. Davor Lasić Doc. dr. sc. Boran Uglešić Doc. dr. sc. Tomislav Franić Mr. sc. Silvana Krnić Mr. sc. Marija Žuljan Cvitanović Marjana Milanović, dr. med. Damir Mrass dr. med. Mariano Kaliterna, dr. med. Duška Krnić, dr. med. Nikola Sikirica, dr. med. Lea Kustura, dr. med. Žana Kralj, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	10	5	10	25

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)

<b>potrebne za predmet</b>	<a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-prepoznati i opisati osnovne psihopatološke probleme</li> <li>-navesti klasifikaciju osnovnih duševnih poremećaja i oboljenja</li> <li>-opisati hitna stanja u psihijatriji</li> <li>-objasniti osnovne metode dijagnostike</li> <li>-objasniti osnovne metode liječenja duševnih poremećaja i bolesti</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>U kolegiju će se student upoznati s osnovnim principima uzimanja psihijatrijske anamneze, s osnovnim znacima, simptomima i sindromima opće psihopatologije.</p> <p>Nadalje, student će se upoznati s osnovnim skupinama psihijatrijskih entiteta kao i mogućnostima njihovog liječenja, te nuspojavama terapijskih postupaka. S obzirom na sve veći porast ovisnika potrebno je studenta upoznati o problemima koji proizlaze iz zajednice kao što su razne vrste ovisnosti.</p> <p>Neophodno je educirati studente stomatologije o problemima stigme kao i mentalno zdravstvenog prosjećivanja. Obradit će se: hitna stanja u psihijatriji, psihički problemi starije životne dobi, duševni poremećaji uvjetovani alkoholom, te shizofrenija i shizofreniji slični poremećaji.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input checked="" type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava       </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)       </td> </tr> </table>					<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje	Praktični rad			
	Eksperimentalni rad		Referat	(Ostalo upisati)			
	Esej		Seminarski rad	(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit	(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt	(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>		
	Hotujac Lj. i sur.: Psihijatrija, Medicinska naklada, 2005,						

	Muačević V. i sur. Psihijatrija. Zagreb: Medicinska naklada; 1995.		
Dopunska literatura	Kaplan H.I., Sadock B.J. Priručnik kliničke psihijatrije, Naklada Slap, Jastrebarsko, 1998.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Dentalna medicina dječje dobi 1					
Kod	MFD407	Godina studija	4.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Lidia Gavić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
Suradnici	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Marijo Budimir, dr.med. dent. Marica Andić, dr. med. dent. Prof. dr. sc. Ivana Čuković Bagić Doc. dr. sc. Antonija Tadin	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	20	10	60	90

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prepoznati i protumačiti važnost kolegija dentalne medicine dječje dobi</li> <li>- objasniti specifičnosti rada s djecom</li> <li>- opisati osnove rasta i razvoja djeteta</li> <li>- provesti pripremu djeteta za stomatološki zahvat</li> <li>- opisati i primijeniti tehnike za kontrolu ponašanja djeteta u ordinaciji dentalne medicine</li> <li>- opisati osnovne metode prevencije zubnog karijesa u mlijeko i trajnoj denticiji</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dijagnosticirati zubni karijes u mlijeko i trajnoj denticiji</li> <li>- primijeniti odgovarajuću metodu liječenja karijesa</li> <li>- opisati i demonstrirati metode liječenja najučestalijih bolesti usta u djece od dojenačke do adolescentne dobi</li> <li>- prepoznati ortodontske anomalije</li> </ul>																									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz dentalnu medicinu dječje dobi. Dentalna medicina dječje dobi je klinička disciplina koja se bavi preventivnim i terapijskim postupcima u svrhu očuvanja oralnog zdravlja u djece od rođenja do kraja adolescencije. Osim toga ona uključuje skrb o osobama sa smetnjama u razvoju bez obzira na dob.</p> <p>Temelj nastave iz dentalne medicine dječje dobi je ovladavanje znanjima nužnim za postizanje optimalnog oralnog zdravlja djeteta kroz primjenu različitih preventivnih, zdravstveno-odgojnih i terapijskih postupaka.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvod u dentalnu medicinu dječje dobi, prvi pregled, opća i dentalna anamneza</li> <li>- Rast i razvoj djeteta</li> <li>- Rast i razvoj zuba (kronologija mineralizacije i nicanja zuba, komplikacije nicanja zuba i razvoj okluzije)</li> <li>- Specifičnosti ponašanja djeteta i tehnike za kontrolu ponašanja</li> <li>- Prevencija karijesa i drugih oralnih bolesti u dentalnoj medicini dječje dobi</li> <li>- Klinička dijagnoza karijesa</li> <li>- Restaurativni materijali u dentalnoj medicini dječje dobi</li> <li>- Razvojne promjene broja i oblika zubi i njihovo liječenje</li> <li>- Razvojni defekti tvrdih zubnih tkiva i njihova terapija</li> <li>- Preventivna i interceptivna ortodoncija</li> </ul>																									
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table style="margin-top: 10px;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																				
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci																										
<input type="checkbox"/> multimedija																										
<input type="checkbox"/> laboratorij																										
<input type="checkbox"/> mentorski rad																										
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																										
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																									
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Istraživanje</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">Praktični rad</td> </tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td></td> <td>Referat</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td></td> <td>Seminarski rad</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td></td> <td>Usmeni ispit</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td></td> <td>Projekt</td> <td></td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																						
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																						
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																						
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																						
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																						
Ocenjivanje i vrijednovanje rada	Seminarski rad Pismeni i usmeni ispit																									

studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Juric H. Dječja dentalna medicina. Naklada Slap, Zagreb 2015.		
	Koch G., Poulsen S.: Pedodoncija-klinički pristup Naklada Slap, Zagreb, 2005.		
	Andreasen F.M. , Andreasen J.O. , Bakland L.K., Flores M.T. :Traumatske ozljede zubi . Naklada Slap, Zagreb 2008.		
	Škrinjarić I.: Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988.		
	Škrinjarić I.: Endodontsko liječenje mlijekožnih zuba. I		
	Endodontsko liječenje zuba s nezavršenim rastom korijena U:Njemiovskih Z. i sur.:Klinička endodoncija. Globus, Zagreb, 1987.		
Dopunska literatura	R. Welbury and MS Duggal. Paediatric Dentistry, 2012., Oxford University Press.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Parodontologija 1				
Kod	MFD412	Godina studija	4.		
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak	Bodovna vrijednost (ECTS)	5		
Suradnici	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Dario Bojić, univ. mag. med. dent. Ana Družijanić, dr. med. dent. Mr. sc. Katica Parat	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 15	S 30	V 45 T 90

Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%		
<b>OPIS PREDMETA</b>					
Ciljevi predmeta	Prema Pravilniku o studiju i sustavu studiranja.				
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>				
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- objasniti etiologiju parodontnih bolesti</li> <li>- opisati principe prevencije parodontnih bolesti</li> <li>- opisati terapijske mjere, mogućnosti i granice parodontološke terapije</li> <li>- objasniti važnost motivacije pacijenta za uspješnost parodontološke terapije</li> <li>- provesti odstranjivanje supragingivnih mekih i tvrdih zubnih naslaga ultrazvučnim instrumentima</li> </ul>				
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p><b>PREDAVANJA:</b> Anatomija parodonta, Zubni biofilm i kamenac, Mikrobiologija parodontne bolesti, Međudjelovanje domaćina i parazita, Gingivitis Modificirajući faktori, Parodontitis, Nekrotizirajuća parodontna bolest, Parodontni apses, Upalne promjene koje nisu uzrokovane biofilmom Epidemiologija bolesti parodonta (Metodološki elementi, Prevalencija parodontnih bolesti, Faktori rizika za parodontitis, Parodontna infekcija i rizik za sistemsku bolest), Parodontitis kao rizik za sistemsko zdravlje, Koncepcija kemijske supragingivalne kontrole plaka, Klasifikacije parodontnih bolesti, Pregled pacijenta oboljelog od parodontne bolesti, Planiranje liječenja, Kauzalno liječenje, Mehanička supragingivalna kontrola plaka, Sredstva za kemijsku kontrolu plaka, Neugodan zadah, <b>PRETKLINIČKE VJEŽBE:</b> Parodontološki instrumentarij, poliranja na modelu (Opći principi instrumentacije, Stabilizacija Uporište, Aktivacija instrumenta, Adaptacija, Angulacija, Pritisak, Kretnje i otkrivanje naslaga, Principi struganja i poliranja korijena, Definicije, Instrumenti, Univerzalne kirete, Gracey kirete, Ultrazvučni i zvučni mašinski instrumenti, Supragingivalna tehnika, Subgingivalna tehnika, Instrumentacija u donjoj čeljusti, Instrumentacija u gornjoj čeljusti, Brušenje instrumenata). Kolokvij – praktični dio ispita.</p> <p><b>SEMINARI:</b> Klasifikacija parodontalnih bolesti, Pregled pacijenta s parodontalnom bolesti, Pregled pacijenta s implantatima, Planiranje parodontalne terapije, Planiranje implantološke terapije pacijenata oboljelih od parodontitisa, Sistemska faza terapije, Nekirurška faza terapije – sredstva i tehnike, Indeksi u parodontologiji, Indeksi plaka, Indeksi krvarenja, Mjerenje dubine džepova, Mjerenje recesije gingive, Radiološke tehnike u parodontologiji i implantologiji, Analiza rendgenskih snimaka, Određivanje razine pričvraska, Izrada plana terapije i prikaza pacijenta <b>KLINIČKE VJEŽBE:</b> Uvodne vježbe, Rad na pacijentu. Incijalna parodontološka terapija (kauzalna), Kolokvij, (Turnus): Kompletna incijalna parodontološka terapija (kauzalna). Jednostavniji kirurški zahvat.</p>				

Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)		
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Praktični ispit, pismeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija		
	Klinička parodontologija i dentalna implantologija, Jan Lindhe Thorkild Karring,N Lang, prema IV engleskom izdanju, 2004				
	Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002				
	Parodontologija, Herbert F. Wolf, Klaus H, Rateitschak, Edith M. Rateitschak-Plüss, hrvatsko izdanje, Naklada slap 2009				
	Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002				
Dopunska literatura	Atlas of Cosmetic and reconstructive Periodontal Surgery. Misch Cohen, 2004. Antibiotics/Antimicrobial Use in Dental Practice, 2nd ed, Newman/Winkelhoff.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				

Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	
--	--

NAZIV PREDMETA	Oralna kirurgija 1					
Kod	MFD410	Godina studija	4.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Ivan Galić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Doc. sc. Ivan Brakus Luka Prolić, dr. med. dent. Fuad Mehdi, dr. med. dent. Mr. sc. Željka Juras	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 20	S 10	V 60	T 90
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Interna medicina, propedeutika u dentalnoj medicini, infektologija, dermatologija</p>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati različite tehnike u radiološkoj dijagnostici orofacialnog područja</li> <li>- opisati tehnike i izvesti (uz nadzor) davanje lokalne anestezije na modelu i pacijentu</li> <li>- navesti i opisati tehnike vađenja zubi</li> <li>- izvesti vađenje zuba na modelima i pacijentima</li> <li>- izvesti šivanje na modelima i pacijentima</li> <li>- navesti i opisati rane i kasne komplikacije ekstrakcije zuba te primjene lokalnih anestetika</li> </ul>
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz oralnu kirurgiju. Nastava započinje predavanjima i pretkliničkim vježbama na fantomskom radnom mjestu. Prije kliničkih vježbi student polaze kolokvij iz područja lokalne anestezije i vađenja zubi. Naglasak je na vježbama iz uzimanja anamneze, kliničkog pregleda i vađenju zubi. Student mora naučiti komplificirano vađenje zuba sa separacijom zubnih korjenova i primjenu poluga. Potrebno je savladati dijagnostiku i postupke liječenja odontogene upale, dijagnostike cističnih

	promjena i benignih tumora usne šupljine te dijagnostike premalignih lezija i rano otkrivanje karcinoma usne šupljine. Interdisciplinarnim pristupom usvojiti znanja o mogućnostima liječenja impaktiranih i retiniranih zubi i indikacijama					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit, usmeni ispit i praktični ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Knežević : Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb,2003					
	Miše: Oralna kirurgija, Jumena 1988,					
	Gutwald, Gellrich, Schmelzeisen: Einführung in die zahnärztliche Chirurgie und Implantologie: Für Studium, Examen und Beruf, Deutcher Arzte Verlag, Köln 2018					
	Grupa autora: Stomatološka dijagnostika i propedeutika, ispitno štivo, Stomatološki fakultet Zagreb, 1996					
	Grupa autora: Odabrana poglavља из gerontostomatologije, Stomatološki fakultet, Zagreb 2004					
Dopunska literatura	Peterson i sur.: Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Mosby 1998, S.F.Malamed : Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O: Andreasen I sur.:Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgard 1997					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Ortodoncija 1							
Kod	MFD411	Godina studija	4.					
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko	Bodovna vrijednost (ECTS)	5					
Suradnici	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Neven Vidović Mr.sc. Branimira Mikelić-Vitasović Gordana Paić Karega, dr. med. dent. Ivana Vuković Kekez, dr. med. dent. Petar Bitanga, dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 20	S 10	V 45 T 75			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%					
OPIS PREDMETA								
Ciljevi predmeta								
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- objasniti definiciju i značenje ortodoncije</li> <li>- opisati povijesni razvoj ortodoncije</li> <li>- opisati i objasniti prenatalni i postnatalni rast i razvoj orofacialne regije</li> <li>- opisati i prepoznati izgled i karakteristike mlječne, mješovite i trajne denticije</li> <li>- prepoznati i opisati faze i kronologiju izmjene zuba</li> <li>- prepoznati, opisati i nabrojiti najčešće ortodontske anomalije</li> <li>- opisati etiologiju i patogenezu ortodontskih anomalija</li> <li>- opisati kliničke i funkcione karakteristike ortodontskih anomalija</li> <li>- opisati i primijeniti dijagnostičke postupke u ortodonciji</li> </ul>							

	- izvesti klinički pregled i prepoznati ortodontske anomalije na pacijentu					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Ortodoncija je sastavni dio stomatološke znanosti i prakse, koja proučava prenatalni i postnatalni razvoj denticije i okolnih kraniofacijalnih struktura, objašnjava čimbenike koji nepovoljno utječu na rast i razvoj pojedinih dijelova kraniofacijalnog kompleksa, opisuje kliničku sliku pojedinih ortodontskih anomalija, prati epidemiološka kretanja ortodontskih anomalija u svijetu i kod nas, obuhvaća preventivne, interceptivne i terapijske zahvate koristeći mobilne, fiksne i kombiniranih naprava u cilju uspostave normalne morfologije, funkcije i estetike orofacijalnog područja u okvirima individualnog optimuma.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov				Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko:Slap,2010.					
	Lapter V. i sur. Ortodontske naprave					
	Lapter V.: Ortodoncija za praktičare					
Dopunska literatura	Rakosi T., Graber T.M. Orthodontic and Dentofacial Orthopedic Treatment:Thieme, 2010. Špalj S I sur..: Ortodontski priručnik, Rijeka: Medicinski fakultet, 2012 Bishara SE. Textbook of orthodontics. WB Saunders Company, Philadelphia, 2001. (Section I. Growth and development, pp. 1-98					
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe					

stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA		Etika u dentalnoj medicini 2				
Kod	MFD416	Godina studija	4.			
Nositelji/predmeta	Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić	Bodovna vrijednost (ECTS)	0,5			
Suradnici	Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	2	8	0	10
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studije koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni svi ispit 2. godine studija. Položen ispit iz „Etičke u dentalnoj medicini 1“.</p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizirati temeljne etičke izazove koje stvara znanstveno-tehnološki napredak na polju dentalne medicine</li> <li>- objasniti etičku ulogu i obveze doktora dentalne medicine</li> <li>- analizirati moralnu dopustivost postupaka i zahvata u dentalnoj medicini</li> <li>- prepoznati etičke dileme u području biomedicinskih istraživanja u dentalnoj medicini</li> <li>- opisati paternalističke i suradničke obrasce ponašanja prema pacijentu</li> <li>- prepoznati etički problem prilikom obavljanja prakse</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Temeljni etički pojmovi (etika, moral, profesionalna etika, deontologija), etika dentalne medicine u sustavu znanosti i njen odnos s bioetikom; Dentalna medicina kao profesija, odnos etike i profesije, metode medicinske etike i bioetike, dokumenti kojima se propisuju dužnosti medicinskih i zdravstvenih djelatnika (Hipokratova zakletva, Ženevska deklaracija, Helsiška deklaracija, Kodeks etike i deontologije dentalne medicine, kvaliteta života (teorijski i praktični pristupi); Bitni sadržaji i čimbenici u etičkom odlučivanju, etičke teorije: deontologija, utilitarizam i etika vrline, načela za zaštitu fizičkog života, bioetička načela: šire i uže određenje, načelo autonomije, neškodljivosti, dobročinstva i pravednosti, bioetička načela i moralna praksa – analiza slučajeva iz prakse, privatnost i povjerenje, profesionalna tajna, odnos doktora dentalne medicine prema različitim kategorijama pacijenata.</p>					

Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)		
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Ozar, David and Sokol, David (2002) Dental Ethics at Chairside: Professional Principles and Practical Applications (second edition). Washington D.C.: Georgetown University Press.				
	Williams, Johns (2007) Priručnik etike dentalne medicine World Dental Federation. Ferney-Voltaire: FDI. Elektronička verzija: <a href="http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual">http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual</a> . Hrvatski prijevod dostupan na: <a href="http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf">http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf</a>				
	Kodeks stomatološke etike i deontologije Hrvatske stomatološke komore. Elektronička verzija: <a href="http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks">http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks</a>				
Dopunska literatura	Načela etike i kodeks profesionalnog ponašanja Američkog stomatološkog udruženja. Elektronička verzija: <a href="http://www.ada.org/prof/prac/law/code">http://www.ada.org/prof/prac/law/code</a> (Prevela G.Cerjan-Letica)				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Oralna higijena</b>							
<b>Kod</b>	MFD401	Godina studija	4.					
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Doc. dr. sc. Tina Poklepović Perićić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2					
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Andrija Bošnjak, Doc. dr. sc. Tea Galić, Marija Roguljić, dr. med. dent. Doc. dr. sc. Livia Cigić Dr. sc. Ivana Medvedec Doc. dr. sc. Danijela Kalibović-Govorko Lidija Gavić dr.med.dent,	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 10	S 10	V 10 T 30			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta								
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-definirati značaj oralne higijene u dentalnoj patologiji, parodontologiji, dječjoj stomatologiji, oralnoj medicini i ortodonciji te kod rizičnih bolesnika.</li> <li>-navesti i objasniti značaj dentobakterijskoga plaka</li> <li>-napraviti pregled bolesnika i provesti jednostavne dijagnostičke postupke za određivanje stanja oralne higijene</li> <li>- razlikovati instrumentarij stomatološke ordinacije</li> <li>- analizirati indeks oralne higijene</li> <li>- analizirati indekse za procjenu gingivitisa</li> <li>- razlikovati mehanička i kemijska sredstva za održavanje oralne higijene</li> <li>- objasniti postupak održavanja oralne higijene</li> <li>:</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Važnost održavanja oralne higijene u sveobuhvatnoj prevenciji dento-oralnih bolesti; Značaj oralne higijene u dentalnoj patologiji; Oralna higijena u kliničkoj pedodonciji</p> <p>Oralna higijena u ortodonciji; Primjerene metode i sredstva oralne higijene u parodontološkim pacijenata; Posebnosti provođenja oralne higijene u pacijenata s mobilnim protetskim nadomjestcima; Specifičnosti provođenja oralne higijene kod bolesnika koji su pod kemoterapijom /ili zračenje maligne bolesti glave i vrata;</p>							

	<p>Kontrola infekcije kod imunokompromitiranih pacijenata; Dentobakterijski plak i ostale meke nasluge; Mehanička supragingivalna kontrola dentobakterijskog plaka; Kemijska supragingivna kontrola dentobakterijskog plaka; Epidemiologija bolesti parodonta; Položaj pacijenta u stolici i položaj terapeuta uz stolicu; Savladavanje tehnike rukovođenja osnovnim instrumentima: ogledalce, sonda i stomatološka pinceta;</p> <p>Pristup pacijentu i prvi klinički pregled; Metode motivacije pacijenta na održavanje oralne higijene;</p> <p>Određivanje indeksa oralne higijene (OH); Određivanje indeksa krvarećeg sulkusa (KS); Instrukcija pacijenta na održavanje oralne higijene; Odabir odgovarajuće četkice i pomoćnih sredstava za održavanje oralne higijene.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Glažar I i sur. Priručnik oralne higijene, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2017.					
	Lindhe J. Klinička parodontologija i dentalna implantologija (određena poglavlja). 2004.					
Dopunska literatura	Besner E, Michanowicz AE, Michanowicz JP. A Clinical Atlas of Practical Endodontics (odabrana poglavlja), Mosby Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva (odabrana poglavlja), Naklada Zadro, Wilkins E. M. Clinical practice of the dental hygienist, Wolters Kluver. 1994, (određena poglavlja)					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Ginekologija					
Kod	MFD512	Godina studija	6.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Deni Karelović	Bodovna vrijednost (ECTS)	1			
				P	S	
Suradnici	Prof. dr. sc. Deni Karelović Prof. dr. sc. Damir Roje Doc. dr. sc. Boris Bačić Doc. dr. sc. Jelena Marušić Doc. dr. sc. Martina Šunj Doc. dr. sc. Mirjana Vučinović Prof. dr. sc. Marko Vulić Dr. sc. Jasmina Rešić - Karara Dr. sc. Tanja Vukušić-Pušić Mr. sc. Zoran Meštirović Dr. sc. Sanja Srdelić Mihalj, Dr. sc. Anet Papazovska Cherepnalkovski Dr. sc. Andrea Ćukušić Kalajžić Dr. sc. Ivana Alujević Jakus Mr. sc. Vesna Pavlov, dr. med. Prim. Krunoslav Cindrić Tamara Bošnjak, dr. med. Vedran Hrboka, dr. med. Indira Kosović, dr. med. Srđan Vuković, dr. med. Sandra Benzon, dr. med. Zdeslav Benzon, dr. med. Ivanka Antončić Furlan, dr. Zrinka Maleš, dr. med. Ante Mršić, dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	10	0	10	20

	Kristijana Novak-Ribičić, dr. med. Marija Bucat, dr. med. Ante Radić, dr. med. Žana Stanić, dr. med. Tomislav Prskalo, dr. med. Doc. dr. Dinka Šundov,							
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta								
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definirati i objasniti anatomiju i fiziologiju ženskog spolnog sustava.</li> <li>- provesti ginekološko opstetričku anamnezu i status</li> <li>- ovladati osnovama antenatalna skrb, porođaja i babinja</li> <li>- opisati i objasniti: epidemiologiju, dijagnostiku, kliniku, liječenje i prevenciju ginekoloških bolesti</li> <li>- navesti i obrazložiti načine očuvanja reproduktivnog zdravlja žene</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Opća ginekološka problematika, ginekološka endokrinologija i reprodukcija, ginekološka onkologija i uroginekologija. Fiziologija i patologija trudnoće i poroda, neonatologija							
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu							
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje	Praktični rad				
	Eksperimentalni rad		Referat	(Ostalo upisati)				
	Esej		Seminarski rad	(Ostalo upisati)				
	Kolokviji		Usmeni ispit	(Ostalo upisati)				
	Pismeni ispit		Projekt	(Ostalo upisati)				
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada								

studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Kuvačić I. i sur. Porodništvo. Zagreb: Medicinska naklada; 2009.		
	Šimunić V. i sur. Ginekologija. Zagreb: Naklada Ljevak; 2001.		
Dopunska literatura	Kurjak i sur. Ginekologija i perinatologija. Tonimir. Varaždinske Toplice, 2005.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Parodontologija 2					
Kod	MFD501	Godina studija	5.			
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak	Bodovna vrijednost (ECTS)	7			
Suradnici	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Ana Družijanić, dr. med. dent. Dr. sc. Juraj Brozović Doc. dr. sc Tina Poklepović Peričić Mr.sc. Katica Parat	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 15	S 15	V 90	T 120
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)					

potrebne za predmet	<p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- primijeniti znanje o etiologiji parodontnih bolesti u kliničkoj praksi</li> <li>- odrediti indekse oralne higijene i status parodonta</li> <li>- ispitati i analizirati terapijske mjere, mogućnosti i granice parodontološke terapije</li> <li>- provesti motivaciju i instrukciju pacijenta</li> <li>- provesti odstranjivanje mekih i tvrdih zubnih naslaga ultrazvučnim i ručnim instrumentima</li> <li>- provesti deep scaling i root planing</li> <li>- opisati principe funkciskog usklađivanje, imobilizacije pokretljivih zuba, te manjih kirurških zahvata na parodontu</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p><b>PREDAVANJA</b>  Ciste i tumori parodonta, Okluzijska trauma parodonta,  Endodoncija i parodontologija, Genetika i parodontitis,  Antibiotici u liječenju parodontitisa,  Učinak parodontne terapije na mikroorganizme, Potporna parodontološka terapija,  Principi kirurgije parodonta,</p> <p><b>SEMINARI:</b> Tehnike kirurgije džepova, Odabir kirurške tehnike, Instrumentacija korijenske površine, kondicioniranje korijenske površine, Tehnike šivanja u parodontologiji.</p> <p>Postoperativna njega, Ishod parodontne kirurgije, Zahvati na distalnom dijelu grebena, Koštana resektivna kirurgija, Augmentacija gingive, Prekrivanje korijena, Produljenje kliničke krune, Regenerativna terapija parodonta. Uvod, Cijeljenje parodontne rane, Liječenje furkacija, Okluzalna terapija, Ugradnja implantata, Kirurško polje u implantologiji, Odizanje dna sinus-a,</p> <p><b>KLINIČKE VJEŽBE:</b> Uvodne vježbe, Rad na pacijentu. Incijalna parodontološka terapija  (kauzalna), Kolokvij, (Turnus):Kompletna inicijalna parodontološka terapija  (kauzalna).</p> <p>Jednostavniji kirurški zahvat.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table border="0" data-bbox="897 1383 1191 1573"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci						
<input type="checkbox"/> multimedija						
<input type="checkbox"/> laboratorij						
<input type="checkbox"/> mentorski rad						
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Kolokviji, pismeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija			
	Klinička parodontologija i dentalna implantologija, Jan Lindhe, Thorkild Karring, N Lang, prema IV engleskom izdanju, 2004					
	Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002					
	Parodontologija, Herbert F. Wolf, Klaus H. Rateitschak, Edith M. Rateitschak-Plüss, hrvatsko izdanje, Naklada slap 2009					
	Klinička parodontologija i dentalna implantologija, Jan Lindhe, Thorkild Karring, N Lang, prema IV engleskom izdanju, 2004					
	Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002					
Dopunska literatura	Atlas of Cosmetic and reconstructive Periodontal Surgery. Misch Cohen, 2004. Antibiotics/Antimicrobial Use in Dental Practice, 2nd ed, Newman/Winkelhoff.					
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija  - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija					
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)						

<b>Kod</b>	MFD509	<b>Godina studija</b>	5.			
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Doc. dr. sc. Ivan Brakus	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
<b>Suradnici</b>	Doc. dr. sc. Ivan Galić Marija Roguljić, dr. dent. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			15	10	15	40
<b>Status predmeta</b>	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			

### OPIS PREDMETA

<b>Ciljevi predmeta</b>						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati principe oseointegracije i biološke osnove dentalnih implantata</li> <li>- opisati osobitosti periimplantatne mukoze</li> <li>- navesti indikacije za implantaciju</li> <li>- opisati građu i dijelove sustava za implantaciju</li> <li>- opisati protetsku opskrbu implantološkog pacijenta</li> <li>- opisati uzroke, kliničku sliku i utjecaj periimplantitisa na terapiju implantatima</li> <li>- opisati značajke opskrbe implantatima u estetskom području usne šupljine</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Nastava se temelji na predavanjima i nastavnim filmovima. Studenta upoznati s eksperimentalnim modelom u istraživanju implantata, sa statičkom i dinamičkom histomorfometrijom. Naučiti studenta kliničkom pregledu i radiološkoj obradi bolesnika te pripremom za usađivanje : protetsko planiranje, izradba kirurške šablone. Prikazati pojedine kliničkeslučajeve s uspješnom i neuspješnom implantoprotetskom rehabilitacijom. Upoznati studente sa svim lokalnim i općim kontraindikacijama za opisanu rehabilitaciju te mogućim intraoperacijskim i postoperacijskim komplikacijama za lifting maksilarne sinusa, koštani inlay i onlay.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
<b>Obveze studenata</b>	□ samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
<b>Praćenje rada studenata (upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara</b>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Knežević G. i sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002.							
Dopunska literatura								
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Oralna kirurgija 2							
Kod	MFD502	Godina studija	5.					
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Ivan Galić	Bodovna vrijednost (ECTS)	6					
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Doc. dr. sc. Ivan Brakus Dr. sc. Luka Prolić Dr. sc. Fuad Mehdi Mr. sc. Željka Juras	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 10	S 10	V 100	T 120		
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%					
OPIS PREDMETA								
Ciljevi predmeta								

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izvesti (uz nadzor) klinički pregled pacijenta</li> <li>- interpretirati rezultate različitih tehnika u radiološkoj dijagnostici orofacialnog područja</li> <li>- primijeniti znanja diferencijalne dijagnostike u sklopu kliničkih vježbi</li> <li>- primijeniti tehnike davanja lokalnih anestetika na pacijentima</li> <li>- izvesti vađenje zuba na pacijentima</li> <li>- izvesti šivanje na modelima i pacijentima</li> <li>- prepoznati kasne komplikacije ekstrakcije zuba te primjene lokalnih anestetika na pacijentu</li> <li>- asistirati pri oralnokirurškim operativnim zahvatima</li> <li>- navesti i opisati tehnike uzimanja tkiva za biopsiju</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz oralnu kirurgiju. Nastava započinje predavanjima i pretkliničkim vježbama na fantomskom radnom mjestu. Prije kliničkih vježbi student polaze kolokvij iz područja lokalne anestezije i vađenja zubi. Naglasak je na vježbama iz uzimanja anamneze, kliničkog pregleda i vađenju zubi. Student mora naučiti komplikirano vađenje zuba sa separacijom zubnih korjenova i primjenu poluga. Potrebno je liječenja odontogene upale, dijagnostike cističnih promjena i benignih tumora usne šupljine te dijagnostike premalignih lezija i rano otkrivanje karcinoma usne šupljine. Interdisciplinarnim pristupom usvojiti znanja o mogućnostima liječenja impaktiranih i retiniranih zubi i indikacijama.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	

Ocenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit, usmeni ispit i praktični ispit.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Knežević : Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb, 2003,		
	Miše: Oralna kirurgija, Jumena 1988		
	Gutwald, Gellrich, Schmelzeisen: Einführung in die zahnärztliche Chirurgie und Implantologie: Für Studium, Examen und Beruf, Deutcher Arzte Verlag, Köln 2018		
	Grupa autora: Stomatološka dijagnostika i propedeutika, ispitno štivo, Stomatološki fakultet Zagreb, 1996		
	Grupa autora: Odabrana poglavlja iz gerontostomatologije, Stomatološki fakultet, Zagreb 2004		
	Knežević : Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb, 2003,		
	Miše: Oralna kirurgija, Jumena 1988,		
Dopunska literatura	Peterson i sur.: Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Mosby 1998, S.F. Malamed : Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O: Andreasen I sur.: Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgard 1997		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Endodoncija 2				
Kod	MFD503	Godina studija	5.		
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić	Bodovna vrijednost (ECTS)	7		
Suradnici	Doc. dr. sc. Antonija Tadin		P	S	V
			T		

	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	25	0	100	125
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			

### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskeh studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-opisati anatomske i histološke osobitosti endodontskog prostora (zubna pulpa), periradikularnog i periapeksnog tkiva</li> <li>- opisati i klasificirati oboljenja pulpe i periapeksa</li> <li>- navesti i opisati mikrobiološku floru u endodonciji</li> <li>- primijeniti znanje o indikacijama i kontraindikacijama za endodontski zahvat prilikom pregleda i uzimanja dentalne anamneze pacijenta</li> <li>- primijeniti lokalnu anesteziju u stomatološkim zahvatima odabrati i primijeniti instrumente te metode uspostavljanja suhog radnog polja u endodonciji</li> <li>- preparirati kavitet u endodonciji, te lokalizirati ulaze u kanale na modelu i pacijentu</li> <li>- primijeniti instrumente za određivanje radne dužine korijenskog kanala</li> <li>- navesti, odabrati i primijeniti tehnike instrumentacije korijenskog kanala navesti, opisati i primijeniti materijale i tehnike punjenja koje se koriste u endodonciji</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicici nastave	<p>Kolegij « Endodoncija » je temeljna i specijalistička grana u okviru dentalne medicine koja pruža studentima teorijska i praktična znanja , a bavi zubnom pulpom, periradikularnim i periapeksnim područjem. Proučava anatomiju, fiziologiju, mehanizme nastajanja i percepcije боли te odgovor pulpe na vanjske akutne i kronične podražaje, njenu patologiju (simpatomatologiju pulpnih i pulpoparodontnih zbivanja) i liječenje.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je seminarском nastavom i kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline kolegija jesu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-hitna stanja u endodonciji</li> <li>-incidenti i nezgode tijekom endodontskog zahvata</li> <li>-endodontska kirurgija</li> <li>-poslijeendodonska opskrba zuba</li> <li>-rizični pacijent u stomatološkoj ambulanti</li> <li>-endodonski problem u kliničkoj praksi</li> <li>-endodoncija u mlječnoj denticiji te kod gerontoloških pacijenata</li> <li>-izbjeljivanje zuba</li> <li>-traumatske ozljede zubi i liječenje traumatskih ozljeda zubi</li> </ul>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci				

	<input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad		
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)		
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)		
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Walton RE, Torabinejed M. Endodoncija; Naklada Slap, Zagreb, 2010.				
	Andreasen JO, AndreasenFM.traumatske ozljede zuba, Naklada Slap, Zagreb, 2008.				
	Jukić Krmeš S i sur. Pretklinička endodoncija, Medicinska naklada, Zagreb, 2017.				
Dopunska literatura	Johnson WT. Color Atlas of Endodontics. WB Saunders Co. 2002. Beer R, Baumann MA, Kim S: Color Atlas of Dental Medicine; Endodontology , Thieme, New York, 2000. Cohen S, Burns RC. Pathways of the Pulp. VIII ed., Mosby Inc. St. Louis, 2002. Ingle JI, Bakland LK. Endodontics. BC Decker Inc, Hamilton, London, 2002.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>-Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>-Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>-Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

NAZIV PREDMETA		Dentalna medicina dječje dobi 2									
Kod	MFD504	Godina studija	5.								
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Lidia Gavić	Bodovna vrijednost (ECTS)	6								
Suradnici	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Doc. dr. sc. Antonija Tadin Prof. dr. sc. Ivana Čuković Bagić Marijo Budimir, dr.med. dent. Marica Andić, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 15	S 0	V 95	T 110					
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%								
OPIS PREDMETA											
Ciljevi predmeta											
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Prema Pravilniku o studiju i sustavu studiranja.										
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i primijeniti odgovarajuće tehnike lokalne anestezije</li> <li>- objasniti mogućnosti izvođenja dentalnog zahvata u općoj anesteziji, načine izvođenja opće anestezije u dentalnoj medicini, indikacije i kontraindikacije za zahvate u općoj anesteziji</li> <li>- opisati osobitost rada s djecom s posebnim potrebama</li> <li>- izvođenje uz nadzor liječenja djece s posebnim potrebama</li> <li>- prepoznati i klasificirati bolesti pulpe mlijecnih zubi</li> <li>- primijeniti liječenje zubne pulpe mlijecnih zubi</li> <li>- prepoznati i klasificirati bolesti pulpe mladih trajnih zubi</li> <li>- primijeniti liječenje mladih trajnih zubi</li> <li>- prepoznati i klasificirati dentofacialnu ozljedu</li> <li>- nabrojati i opisati metode zbrinjavanja najučestalijih dentofacialnih ozljeda u djece i mladeži i izvesti iste</li> </ul>										
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz dentalnu medicinu dječje dobi. Dentalna medicina dječje dobi je klinička disciplina koja se bavi preventivnim i terapijskim postupcima u svrhu očuvanja oralnog zdravlja u djece od rođenja do kraja adolescencije. Osim toga ona uključuje skrb o osobama sa smetnjama u razvoju bez obzira na dob.</p> <p>Temelj nastave iz dentalne medicine dječje dobi je ovladavanje znanjima nužnim za postizanje optimalnog oralnog zdravlja djeteta kroz primjenu različitih preventivnih, zdravstveno-odgojnih i terapijskih postupaka.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anestezija i sedacija u dentalnoj medicini dječje dobi</li> <li>- Liječenje djece sa smetnjama u razvoju</li> </ul>										

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dijagnoza i liječenje pulpnih lezija kod mlijekočnih i</li> <li>- Traumatske ozljede praćenje i prognoza kod mlijekočnih zuba</li> <li>- Traumatske ozljede praćenje i prognoza kod trajnih zuba</li> <li>- Prevencija traumatskih ozljeda</li> </ul>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)			
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)			
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)			
	Pismeni i usmeni ispit, praktični rad na pacijentu.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>	
	Juric H. Dječja dentalna medicina, Naklada Slap, Zagreb, 2015					
	Koch G., Poulsen S.: Pedodoncija-klinički pristup .Naklada Slap, Zagreb, 2005.					
	Andreasen F.M. , Andreasen J.O. , Bakland L.K., Flores M.T. :Traumatske ozljede zubi . Naklada Slap Zagreb 2008.					
	Škrinjarić I.: Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988.					
	Škrinjarić I.: Endodontsko liječenje mlijekočnih zuba. I Endodontsko liječenje zuba s nezavršenim rastom korijena U:Njemiovskih Z. i sur.: Klinička endodoncija. Globus, Zagreb, 1987.					
Dopunska literatura	R. Welbury and MS Duggal. Paediatric Dentistry, 2012., Oxford University Press.					

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA							
Kod	MFD505	Godina studija	5.				
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko	Bodovna vrijednost (ECTS)	4				
Suradnici	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Neven Vidović Mr. sc. Branimira Mikelić-Vitasović Gordana Paić Karega, dr. med. dent. Ivana Vuković Kekez, dr. med. dent. Petar Bitanga, dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent. Dr. sc. Zorana Ivanković-Buljan	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	15	P	S	V	T
Status predmeta	obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%				

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati principe biomehanike u ortodonciji</li> <li>- opisati vrste sila i njihovo djelovanje</li> <li>- opisati mehanizme pregradnje kosti tijekom ortodontske terapije</li> <li>- opisati načela terapije mobilnim i fiksnim napravama</li> <li>- opisati i prepoznati najčešće korištene mobilne i fiksne ortodontske naprave</li> <li>- opisati i primijeniti preventivne i interceptivne naprave i postupke</li> <li>- usporediti različite terapijske pristupe s obzirom na dob, mogućnost retencije i recidiva</li> <li>- opisati i primijeniti mjere oralne higijene kod pacijenata u ortodontskoj terapiji</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati načela kombinirane ortodontsko-kirurške terapije</li> <li>- razviti timski pristup pacijentu s ortodontskim anomalijama</li> </ul>															
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Ortodoncija je sastavni dio stomatološke znanosti i prakse, koja proučava prenatalni i postnatalni razvoj denticije i okolnih kraniofacijskih struktura, objašnjava čimbenike koji nepovoljno utječu na rast i razvoj pojedinih dijelova kraniofacijskog kompleksa, opisuje kliničku sliku pojedinih ortodontskih anomalija, prati epidemiološka kretanja ortodontskih anomalija u svijetu i kod nas, obuhvaća preventivne, interceptivne i terapijske zahvate koristeći mobilne, fiksne i kombinirane naprave u cilju uspostave normalne morfologije, funkcije i estetike oforacijskog područja u okvirima individualnog optimuma.															
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table border="1" style="float: right; width: 20%;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</td></tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> multimedija</td></tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> laboratorij</td></tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> mentorski rad</td></tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</td></tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)										
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci																
<input type="checkbox"/> multimedija																
<input type="checkbox"/> laboratorij																
<input type="checkbox"/> mentorski rad																
<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.															
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Pohađanje nastave</th> <th style="text-align: left;">Istraživanje</th> <th style="text-align: left;">Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td> <td>Referat</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Esej</td> <td>Seminarski rad</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Kolokviji</td> <td>Usmeni ispit</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td>Projekt</td> <td>(Ostalo upisati)</td> </tr> </tbody> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad														
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)														
Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)														
Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)														
Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)														
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitnu	Pismeni ispit															
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Naslov</th> <th style="text-align: center;">Broj primjeraka u knjižnici</th> <th style="text-align: center;">Dostupnost putem ostalih medija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko: Slap, 2010.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lapter V. i sur. Ortodontske naprave</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lapter V.: Ortodoncija za praktičare</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko: Slap, 2010.			Lapter V. i sur. Ortodontske naprave			Lapter V.: Ortodoncija za praktičare					
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija														
Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko: Slap, 2010.																
Lapter V. i sur. Ortodontske naprave																
Lapter V.: Ortodoncija za praktičare																
Dopunska literatura	Rakosi T., Gruber T.M. Orthodontic and Dentofacial Orthopedic Treatment: Thieme, 2010 Špalj S I sur...: Ortodontski priručnik, Rijeka: Medicinski fakultet, 2012 Bishara SE. Textbook of orthodontics. WB Saunders Company, Philadelphia, 2001. (Section I. Growth and development, pp. 1-98)															
Načini praćenja kvalitete koji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe</li> </ul>															

osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	kolegija <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Mobilna protetika 3					
Kod	MFD506	Godina studija	5.			
Nositelj/i predmeta	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galic Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Diana Vidović, dr. med. dent. Matea Matejić, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0	25	50	75

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijenta i isplanirati mobilno-protetsku terapiju totalnom protezom</li> <li>-procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijenta i isplanirati mobilno-protetsku terapiju djelomičnom protezom (akrilatna i metalna proteza)</li> <li>-navesti indikacije za izradu imedijatne (provizorne) zubne proteze</li> <li>-provesti uz nadzor sve kliničke faze mobilno-protetske terapije pacijenta</li> <li>-provesti uz nadzor podlaganje totalnih i djelomičnih proteza</li> <li>-provesti uz nadzor popravak lomova potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>-opisati postupke izrade mobilnih protetskih radova na implantatima</li> <li>-navesti indikacije za izradu pokrovnih proteza</li> </ul>
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Morfološke i funkcione promjene stomatognatog sustava nakon gubitka</li> </ol>

	<p>zubi</p> <p>2. Uzimanje anatomske i funkcijalne otiske za potpune i djelomične zubne proteze</p> <p>3. Retencija i stabilizacija potpunih i djelomičnih proteza</p> <p>4. Određivanje međučeljusnih odnosa i prijenos u artikulator</p> <p>5. Izbor i postavljanje umjetnih zuba</p> <p>6. Predaja protetskog rada i upute pacijentu</p> <p>7. Podlaganje i reparatura potpunih i djelomičnih proteza</p> <p>8. Imediatna i pokrovna proteza</p> <p>9. Mobilno protetski radovi na implantatima</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnicu i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Kraljević K. Potpune proteze, Areagrafika, Zagreb, 2001.					
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Globus, Zagreb, 1991.					
	Suvin M. Djelomične proteze, Školska knjiga Zagreb 1988.					
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.					
	Kraljević K. Djelomične proteze. In.Tri d.o.o., Zagreb, 2012.Carr AB, McGivney GP, Brown DT. McCrackens					

	Partial Prosthodontics, Eleventh Edition, Elsevier Mosby St. Louis 2005.		
Dopunska literatura	Okeson J.P. Temporomandibularni poremećaji i okluzija. 1. hrvatsko izdanje. Valentić-Peruzović M., ured.hrv.izd. Zagreb: Medicinska naklada, 2008. Boucher JL, Renne PR. Treatment of partially edentulous patients, Mosby Co. 1982. Rahn AO, Heartwell CHM Jr. Textbook of Complete Dentures, Fifth Edition, Lea & Febiger, Philadelphia, London 1993.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe Kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Fiksna protetika 3						
Kod	MFD507	Godina studija	5.				
Nositelj/i predmeta	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	5				
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Diana Vidović, dr. med. dent. Matea Matejić, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0	25	50	75	
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta							
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>						

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati teoretske postavke i indikacije za fiksno-protetsku terapiju</li> <li>- opisati biomehaniku fiskno-protetskih nadomjestaka (krunice, mostovi, privjesnimostovi, nadogradnje)</li> <li>- opisati postupke izrade fiksno protetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju</li> <li>- provesti brušenje tangencijalnom tehnikom i brušenje sa stepenicom na pacijentu</li> <li>- uzeti otiske izbrušenih zuba na pacijentu</li> <li>- procijeniti i prilagoditi krunice i mostove (metalni skelet, puna konstrukcija) na pacijentu</li> <li>- izraditi nadogradnje direktnom tehnikom u metakrilatu na pacijentu te cementirati metalni odljev</li> </ul>																		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane za izradu fiksnoprotetskih nadomjestaka. Opisuju se i demonstriraju temeljna teorijska i praktična znanja o tehničkim i tehnoškim postupcima izrade fiksnoprotetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planiranje fiksнog rada radi nadoknade izgubljenih i oštećenih zubi</li> <li>2. Oblici fiksno-protetskih nadomjestaka</li> <li>3. Načela brušenja zubi</li> <li>4. Vrste otiska u fiksnoj protetici</li> <li>5. Proba, završna obrada i cementiranje fiksno-protetskog rada</li> <li>6. Metalokeramički nadomjestci</li> <li>7. Potpuno keramički nadomjestci</li> <li>8. Fiksno-protetski radovi na implantatima</li> <li>9. Trajnost i komplikacije kod fiksnoprotetskih radova</li> </ol>																		
Vrste izvođenja nastave:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> predavanja  <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava         </td><td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td></tr> </table>	<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																
<input type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																		
Praćenje rada studenata (upisati broj bodova u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Pohađanje nastave</td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;">Istraživanje</td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;">Praktični rad</td><td style="width: 25%;"></td></tr> <tr> <td>Eksperimentalni rad</td><td></td><td>Referat</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> <tr> <td>Esej</td><td></td><td>Seminarski rad</td><td></td><td>(Ostalo upisati)</td><td></td></tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad															
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)															
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)															

<i>bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kontinuirana provjera znanja tijekom svake nastavno-metodske cjeline (uvjet za obavljanje rada na pretkliničkim i kliničkim vježbama), pismeni kolokvij po završetku pretkliničkih vježbi (uvjet za pristupanje kliničkim vježbama), ocjena praktičnog rada, završni ispit (pismeni i usmeni ispit).							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Schillingburg TH., Hobo S., Whitsett LD., Jacobi R., Brackett SE. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.							
	Ćatović A. i sur. Klinička fiksna protetika, Zagreb Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1999.							
	Živko-Babić J., Jerolimov V. Metali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2005.							
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.							
	Mehulić K. Keramički materijali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2010							
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Zagreb, Globus, 1991.							
	Knežević G. I sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002.							
Dopunska literatura	Rosentiel S., Land F., Fujimoto J. Contemporary fixed prosthodontics, 3rd edition. Mosby inc. Publishing 2001. Mithridade D., Martinez H., Kebir M., Tecucianu JF. Priručnik dentalne implantologije. Zagreb: In.Tri; 2006.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul> </li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA		Dentalna medicina starije dobi								
Kod	MFD508	Godina studija	5.							
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Livia Cigić	Bodovna vrijednost (ECTS)	0.5							
Suradnici	Doc. dr. sc. Livia Cigić Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Prof. dr. sc. Zoran Valić Doc. dr. sc. Josipa Radić Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Doc. dr. sc. Mihajlo Lojpur Doc. dr. sc. Ivan Galić Prof. dr. sc. Dušanka Martinović-Kaliterna Doc. dr. sc. Davor Seifert Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T				
		15	0	0	15					
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
OPIS PREDMETA										
Ciljevi predmeta										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i usporediti fiziologiju i medicinske aspekte starenja sa zdravljem starije populacije</li> <li>- opisati dijagnostičke i terapijske postupke u dentalno-medicinskoj zdravstvenoj zaštiti osoba starije dobi te kod funkcionalno ovisnih osoba starije dobi</li> <li>- usporediti mogućnosti pružanja dentalno-medicinske zdravstvene zaštite i njegove pacijenata u staračkim domovima i kućama</li> <li>- usporediti mogućnosti liječenja somatski i mentalno hendikepiranih starijih osoba.</li> <li>- procijeniti važnost konzultacija s doktorima medicine i doktorima dentalne medicine drugih specijalnosti kod pružanja terapijskih postupaka u dentalno-medicinskoj zaštiti osoba starije dobi</li> <li>- opisati i prikazati važnost motivacije i podučavanja o individualnoj brizi za vlastito zdravlje u suradnji s liječnicima, medicinskim sestrama i drugim zdravstvenim radnicima</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	Fiziologija starenja od molekularne razine do cijelog organizma. Medicinski aspekti starenja i zdravlje starije populacije-osnove o najčešćim bolestima. Upoznavanje s promjenama i bolestima tvrdih i mekih oralnih tkiva te specifičnostima u pristupu, dijagnozi, planu liječenja i njihovoj terapiji. Stjecanje saznanja o mogućnostima i posebnostima oralne i maksilofacijalne kirurgije, stomatološke protetike, oralne medicine, parodontologije, dentalne implantologije, dentalne patologije i									

	endodoncije kod ove populacije s osvrtom na farmakološke, psihijatrijske, somatske i psihosocijalne probleme.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Ćatović A. Odabrana poglavlja iz gerontostomatologije. Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2004					
Dopunska literatura	Holm-Pederson P, Loe H..					
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>					
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)						

NAZIV PREDMETA		Pedijatrija								
Kod	MFD513	Godina studija	5.							
Nositelji predmeta	Prof. dr. sc. Vjekoslav Krželj	Bodovna vrijednost (ECTS)	3							
			P	S	V	T				
Suradnici	Prof. dr. sc. Vjekoslav Krželj Prof. dr. sc. Marijan Saraga Prof. dr. sc. Veselin Škrabić Doc. dr. sc. Bernarda Lozić Doc. dr. sc. Branka Polić Doc. dr. sc. Radenka Šamija Kuzmanić Doc. dr. sc. Ivana Unić Doc. dr. sc. Joško Markić Vitomir Metličić, dr. med. Višnja Armanda, dr. med. Slavica Dragišić, dr. med. Ivana Čulo Čagalj dr. med. Marijana Rogulj dr. med. Luka Stričević, dr. med. Marija Meštrović, dr. med. Davor Petrović dr. med. Jasna Petrić Duvnjak dr. med. Eugenija Marušić, dr. med. Mr. sc. Sandra Prgomet Mr. sc. Tanja Kovačević Saša Sršen dr. med. Adela Arapović dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	20	10	20	50				
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%							
OPIS PREDMETA										
Ciljevi predmeta										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uzeti i analizirati pedijatrijsku anamnezu i status</li> <li>- pregledati usnu šupljinu djeteta</li> <li>- opisati fiziologiju i patologiju rasta zuba kod djece</li> <li>- opisati poremećaje prehrane i avitaminoze kod djece</li> <li>- identificirati najvažnije infekcije koje zahvaćaju usnu šupljinu djeteta</li> </ul>									
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	Nesreće u djece. Prehrana i poremećaji prehrane. Poremećaji prometa vode elektrolita i poremećaji acidobazne ravnoteže. Dječja propedeutika. Anomalije i infekcije mokraćnog sustava u djece. Bolesti novorođenčeta. Konvulzivni sindrom i epilepsije. Bolesti metabolizma Ca i P. Rahitis. Bolesti koštanog sustava u djece.									

	<p>Psihomotorički razvoj djeteta. Anamneza i neurološki status djeteta. Vitaminii i oligoelementi u prehrani djece. Antibiotksa terapija u dječjoj dobi. Vrućica - značaj i postupci. Sindrom iznenadne dojenačke smrti. Prevencija preventibilnih bolesti. Sindrom kardiovaskularnog zatajenja. Principi reanimacije i intenzivnog liječenja i nadzora teško bolesnog djeteta. Multipla skleroza. Diabetes melitus, Diabetes insipidus. Malapsorpcijski sindrom. Bolesti crvene krvne loze. Ulkusna bolest. Opstipacija. Konične crijevne bolesti (Chronova bolest, ulcerozni kolitis, akutni i kronični proljev). Bolesti zgrušavanja krvi. Solidni tumori dječje dobi. TBC u djece. Nasljeđivanje i nasljedne bolesti posebice vezane uz poremećaj rasta i razvoja Zubiju, bolesti respiratornog sustava s posebnim naglaskom na aspiraciju stranog tijela kao i alergijske bolesti. Kardiološke bolesti i poseban osvrт na profilaksu bakterijskog endokarditisa, te kongenitalnih i stečenih kardioloških bolesti. Kao izuzetno važan segment biti će obrađivani šok i kardiopulmonalna reanimacija u djece.</p>							
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)							
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.							
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)			
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija			
	Duško Mardešić: Pedijatrija, Školska knjiga, Zagreb, 2016. - odabrana poglavija							
Dopunska literatura								
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju	-Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija							

stjecanje utvrđenih ishoda učenja	-Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa -Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete -Izvaninstitucijska evaluacija
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA		Maksilosafacialna kirurgija					
Kod	MFD510	Godina studija	5.				
Nositelji predmeta	Prof. dr. sc. Naranda Aljinović Ratković	Bodovna vrijednost (ECTS)	2				
Suradnici	Prof. dr. sc. Naranda Aljinović Ratković Njegoslav Bušić, dr. med. Slaven Lopi-Ferandin, dr. med. Saša Ercegović, dr. med. Ante Mihovilović dr.med. Andrija Radoš dr. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	15 0 30 45 0%				
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta	Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.) <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	- dijagnosticirati i pružiti pomoć osobi s maksilosafacialnom ozljedom - prepoznati deformitete i malformacije lica - opisati plastično rekonstruktivne tehnike i njihove mogućnosti - prepoznati i razlikovati tumorske tvorbe i upalne procese maksilosafacialne regije - započeti liječenje do odlaska specijalistu maksilosafacialne kirurgije - indicirati odgovarajuće dijagnostičke pretrage						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	Upoznavanje maksilosafacialne kirurgije, opsega struke i metoda rada u struci. Kroz nastavu student se upoznaje s indikacijama za kiruško liječenje deformiteta, malformacijama lica, te ortognatskom kirurgijom (suradnja s ortodontom). Upoznavanje s traumatologijom kostiju lica i suvremenim kirurškim tehnikama u zbrinjavanju prijeloma. Student mora svladati detaljni pregled lica i vrata te uočiti anomalije inspekcijom i palpacijom, te verificirati tumorske tvorbe glave i vrata, usne šupljine, paranasalnih sinusa te žlijezda slinovnica. Kroz nastavu mora svladati postavljanje radne dijagnoze te znati uputiti na dijagnostičke pretrage. Poseban						

	osvrт na dijagnostiku i terapiju kožnih tumora te poznavanje plastično rekonstruktivnih tehnika zbrinjavanja velikih defekata lica i vrata.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni i usmeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Maksilofacialna kirurgija, M. Bagatin, M. Virag i sur., Šk. knjiga, Zagreb, 1991.					
	KIRURGIJA, udžbenik, Medicinska biblioteka – Naklada Ljevak, Zagreb, 2007. 33. poglavlje: (1107-1146) Kirurgija glave i vrata (Virag M., Aljinović Ratković N., Orihovac Ž., Lukšić I.)					
Dopunska literatura						
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>					
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)						

NAZIV PREDMETA				
Kod	MFD511	Godina studija	5.	
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Livia Cigić	Bodovna vrijednost (ECTS)	7	
Suradnici	Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			20	10
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	90	120
OPIS PREDMETA				
Ciljevi predmeta				
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima za upis predmeta ulazne kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima za upis predmeta ulazne kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>			
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati klasifikaciju oralnih bolesti i navesti postupke u dijagnostici oralnih bolesti</li> <li>- prepoznati i opisati manifestacije sustavnih i imunoloških poremećaja na sluznici usne šupljine</li> <li>- navesti oblike oralnih alergijskih reakcija</li> <li>- prepoznati ozljede i nuspojave na oralnoj sluznici izazvane lijekovima</li> <li>- navesti, opisati i prepoznati bolesti žljezda slinovnica i poremećaje sekrecije sline</li> <li>- opisati simptom pečenja i boli te poremećaj okusne osjetljivosti</li> <li>- klasificirati oralne bolesti prema topografskoj klasifikaciji</li> <li>- opisati i prepoznati bolesti i stanja usana, jezika i nepca</li> <li>- prepoznati i opisati oralnu fokalnu infekciju te navesti terapiju odontogenih žarišta i prevenciju fokalnih bolesti</li> <li>- izabrat i primijeniti lokalno terapijsko sredstvo na pacijentu, ovisno o dijagnozi te analizirati rezultate laboratorijskih i radioloških testiranja u oralnoj medicini</li> </ul>			
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz dijagnosticiranje i liječenje oralnih bolesti.</p> <p>Klasifikaciju i dijagnostiku oralnih bolesti slijede karakteristikama te patološkim pojavama na oralnoj sluznici, zatim manifestacije sustavnih bolesti na oralnoj sluznici kao i principi dijagnoze i terapije ostalih oralnih bolesti.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je seminarском nastavom i kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-morfološke, fiziološke i patološke karakteristike oralne sluznice</li> <li>-dijagnostika u oralnoj medicini</li> <li>-nasljedne i razvojne anomalije usta i oralne genodermatoze</li> <li>-oralne bolesti kao posljedica sustavnih poremećaja</li> </ul>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-oralne imunološke bolesti</li> <li>-mukokutane autoimune bolesti</li> <li>-infekcije oralne sluznice</li> <li>-ozljede oralne sluznice</li> <li>-oralne prekanceroze</li> <li>-oralni simptomi</li> <li>-bolesti žljezda slinovnica</li> <li>-oralne bolesti prema topografskoj klasifikaciji</li> <li>-oralna fokalna infekcija</li> </ul>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Praktični ispit i usmeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Cekić-Arambašin A. I suautori. Oralna medicina. Školska knjiga, Zagreb, 2005.					
Dopunska literatura	Burketova oralna medicina: dijagnoza i liječenje. 1. Hrvatsko izdanje, Medicinska naklada Zagreb, 2006. Urednica Mravak-Stipetić M. Laskaris G. Atlas oralnih bolesti. Hrvatsko izdanje, Naklada Slap, Zagreb, 2005. Urednica Mravak Stipetić M Langlais RP, Miller CS. Color atlas of common oral diseases. Lippincott-Wilkins Topić B. Diferencijalna dijagnoza i terapija bolesti oralnih sluznica. Stomatološki fakultet Sveučilišta u Sarajevu, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Newman MG, Winkelhoff. Antibiotic and Antimicrobial Use in Dental Practice, Quintessence Publishing Co					

	Vučićević-Boras V. Priručnik oralne medicine. Medicinska naklada ZagrebMalamed : Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O Andreasen i sur.: Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgaard
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA		Etika u dentalnoj medicini 3							
Kod	MFD514	Godina studija	5.						
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Tea Galić	Bodovna vrijednost (ECTS)	0.5						
Suradnici	Doc. dr. sc. Tea Galić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T			
			2	8	0	10			
Status predmeta		Postotak primjene e-učenja	0%						
OPIS PREDMETA									
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni ispit iz „Etike u dentalnoj medicini 1“ i „Etike u dentalnoj medicini 2“.</p>								
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizirati temeljne etičke izazove koje stvara znanstveno-tehnološki napredak na polju dentalne medicine</li> <li>- objasniti etičku ulogu i obveze doktora dentalne medicine</li> <li>- analizirati moralnu dopustivost postupaka i zahvata u dentalnoj medicini</li> <li>- prepoznati etičke dileme u području biomedicinskih istraživanja u dentalnoj medicini</li> <li>- opisati paternalističke i suradničke obrasce ponašanja prema pacijentu</li> <li>- prepoznati etički problem prilikom obavljanja prakse</li> </ul>								
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Temeljni etički pojmovi (etika, moral, profesionalna etika, deontologija), etika dentalne medicine u sustavu znanosti i njen odnos s bioetikom; Dentalna medicina kao profesija, odnos etike i profesije, metode medicinske etike i bioetike, dokumenti kojima se propisuju dužnosti medicinskih i zdravstvenih djelatnika (Hipokratova</p>								

	zakletva, Ženevska deklaracija, Helsinška deklaracija, Kodeks etike i deontologije dentalne medicine, kvaliteta života (teorijski i praktični pristupi); Bitni sadržaji i čimbenici u etičkom odlučivanju, etičke teorije: deontologija, utilitarizam i etika, vrline, načela za zaštitu fizičkog života, bioetička načela: šire i uže određenje, načelo autonomije, neškodljivosti, dobročinstva i pravednosti, bioetička načela i moralna praksa – analiza slučajeva iz prakse, privatnost i povjerenje, profesionalna tajna, odnos doktora dentalne medicine prema različitim kategorijama pacijenata.					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Seminarski rad					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	1. Ozar, David and Sokol, David (2002) Dental Ethics at Chairside: Professional Principles and Practical Applications (second edition). Washington D.C.: Georgetown University Press.					
	2. Williams, Johns (2007) Priručnik etike dentalne medicine World Dental Federation. Ferney-Voltaire: FDI.Elektronička verzija: <a href="http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual">http://www.fdiworldental.org/content/fdi-dental-ethics-manual</a> . Hrvatski prijevod dostupan na: <a href="http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf">http://www.hsk.hr/adminmax/File/PSE%20-%20final.pdf</a>					
	3. Kodeks stomatološke etike I deontologije					

	Hrvatske stomatološke komore. Elektronička verzija: <a href="http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks">http://www.hsk.hr/?page=akti-kodeks</a>		
Dopunska literatura	Načela etike i kodeks profesionalnog udruženja. Elektronička verzija: <a href="http://www.ada.org/prof/prac/law/code">http://www.ada.org/prof/prac/law/code</a> (Prevela G. Cerjan-Letica).		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>-Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>-Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>-Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>						
<b>Kod</b>	MFD601	Godina studija	6.			
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Prof. dr. sc. Šimun Andelinović	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Prof. dr. sc. Šimun Andelinović Doc. dr. sc. Darko Kero Doc. dr. sc. Ivan Galić Doc. dr. sc. Ivana Kružić Doc. dr. sc. Željana Bašić Prof. dr. sc. Dolores Biočina - Lukenda	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	15	0	15	30
<b>OPIS PREDMETA</b>						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni svi ispit 4. godine studija.</p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti definiciju i pojmove oblike smrti</li> <li>- navesti i opisati znakove smrti i postmortalne promjene</li> <li>- opisati postupke orijentacijskog određivanja vremena smrti, vanjskog</li> </ul>					

	<p>pregleda mrtvog tijela, sudsko-medicinske obdukcije, očevida i ekshumacije</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati mehaničke, asfiktične, fizičke i psihičke ozljede, ozljede u prometu (prometni traumatizam) te ozljede koje su posljedica nasilja u obitelji i široj zajednici</li> <li>- usporediti specifičnosti ozljeđivanja pojedinih dijelova tijela</li> <li>- opisati postupke, pripremu i instrumentarij pri dentalnoj identifikaciji</li> <li>- objasniti važnost kvalitetne dentalno-medicinske dokumentacije prilikom dentalne identifikacije ljudskih ostataka</li> <li>- opisati izolaciju i analizu DNA iz zubnih tkiva</li> <li>- opisati i provesti analizu ugriza na ljudskom tijelu</li> <li>- opisati kaznenu odgovornost doktora dentalne medicine</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Osnove tanatologije (definicija smrti i pojavni oblici; prividna smrt, agonija; znakovi smrti, postmortalne promjene; orientacijsko određivanje vremena smrti, vanjski pregled mrtvog tijela, sudsko-medicinska obdukcija, očevid, ekshumacija)</p> <p>Nasilno oštećenje zdravlja – osnove forenzičke traumatologije (mehaničke ozljede, asfiktične ozljede, fizičke ozljede, psihičke ozljede; specifičnosti ozljeđivanja pojedinih dijelova tijela); prometni traumatizam; samoubojstvo i ubojstvo; nasilje u obitelji i široj zajednici</p> <p>Osnove sudske toksikologije (općenito o otrovima, uzimanje uzoraka za kemijskotoksikološku analizu, kemijsko-toksikološke analize; sudskotoksikološki značajni otrovi, intoksikacija alkoholom i drogama)</p> <p>Dentalna identifikacija - postupak, priprema, instrumentarij i analiza</p> <p>Osnove medicinske kriminalistike</p> <p>Identifikacija (metode; u slučajevima masovnih stradavanja)</p> <p>Obrasci za unos podataka o zubima i vođenje dokumentacije u stomatologiji</p> <p>Identifikacija u stomatologiji (analiza DNA iz zubnih tkiva u identifikaciji ljudskih ostataka; nasljedne i stečene promjene na zubima u identifikaciji ljudskih ostataka; određivanje spola i rase temeljem dentalnih i kraniofacijalnih obilježja; određivanje dobi u trenutku smrti i određivanje trenutka smrti dentalnim tehnikama; analiza ugriza na ljudskom tijelu i identifikacija počinatelja)</p> <p>Vještak i vještačenje prema Zakonu o kaznenom postupku</p> <p>Vještačenje u stomatologiji (vještačenje tjelesnih ozljeda s naglaskom na ozljede stomatognatnog sustava)</p> <p>Medicinska deontologija</p> <p>Kaznena odgovornost stomatologa</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<p><input checked="" type="checkbox"/> predavanja</p> <p><input type="checkbox"/> seminari i radionice</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> vježbe</p> <p><input type="checkbox"/> on line u cijelosti</p> <p><input type="checkbox"/> mješovito e-učenje</p> <p><input type="checkbox"/> terenska nastava</p> <p><input type="checkbox"/> samostalni zadaci</p> <p><input type="checkbox"/> multimedija</p> <p><input type="checkbox"/> laboratorij</p> <p><input type="checkbox"/> mentorski rad</p> <p><input type="checkbox"/> (ostalo upisati)</p>						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku</i> )	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Pohađanje nastave</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">Istraživanje</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Eksperimentalni rad</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Referat</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">(Ostalo upisati)</td> </tr> </tbody> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad					
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)					

<i>aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija			
	Brkić H. i sur. Forenzična stomatologija. 1. izd. Zagreb: Školska knjiga, 2000.							
Dopunska literatura	Zečević D, Škavić J. Osnove sudske medicine za pravnike. Zagreb: Barbat, 1996.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Javno zdravstvo i epidemiologija					
Kod	MFD602	Godina studija	6.			
Nositelji/predmeta	Izv. prof. dr. sc. Ozren Polašek	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ozren Polašek Izv. prof. dr. sc. Ivana Kolčić Prof. dr. sc. Rosanda Mulić Doc. dr. sc. Mladen Smoljanović Doc. dr. sc. Iris Jerončić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 25	S 10	V 15	T 50
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			
OPIS PREDMETA						

Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati osnovne pojmove znanosti o zdravlju</li> <li>- navesti i opisati čimbenike u populaciji koji utječu na zdravje naroda</li> <li>- objasniti osnovne zakonitosti masovnog pojavljivanja bolesti</li> <li>- opisati razine zdravstvene zaštite</li> <li>- opisati osnovne metode epidemioloških istraživanja u svrhu planiranja javnozdravstvene politike</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Principi zdravstvene zaštite, zadaci i djelokrug rada. Indikatori zdravlja i bolesti, međunarodna klasifikacija bolesti, zdravstvene potrebe i zahtjevi. Društvene zajednice i socijalni faktori koji utječu na zdravje, pojavu bolesti i dizabilitet. Javno zdravstveni aspekti stomatološke zaštite u prvoj i četvrtoj životnoj dobi. Programi i mjere zdravstvene zaštite, preventivne mjere i principi prevencije. Planiranje, organizacija i upravljanje, te evaluacija zdravstvene zaštite. Radnici u zdravstvu, zdravstvena tehnologija. Razine zdravstvene zaštite. Bolesti ovisnosti. Osnovni etički principi i postupak etičkog odlučivanja. Strukovna udruženja. Osnove epidemiologije, ocjena prirodnog tijeka bolesti, epidemiološki modeli zaraznih i nezaraznih bolesti, izvori podataka. Rasprostranjenost bolesti, probir, specijalna epidemiologija odabranih problema s područja bolesti usta i zubi.</p>					
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom						

nastave i na završnom ispitu	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Jonjić A. i sur. Socijalna medicina. Vitagraf Rijeka, 2002.		
	Puntarić D, Ropac D. Opća epidemiologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2005.		
Dopunska literatura	Jonjić A. Zašto piti i pušiti. Tiskara Rijeka, 1993.		
Naćini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Organizacija i ekonomika dentalno – medicinske zaštite			
Kod	MFD603	Godina studija	6.	
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Neven Vidović	Bodovna vrijednost (ECTS)	2	
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			15	10
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	5	30
OPIS PREDMETA				
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>			
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizirati multidisciplinarni pristup zdravstvu u smislu primjene stručnih medicinskih znanja i znanja potrebnih za vođenje i upravljanje zdravstvenim sustavom</li> <li>- navesti glavne institucije zdravstvenog sustava</li> <li>- opisati i ispitati postupke planiranja, djelovanja i upravljanja u zdravstvu</li> </ul>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- navesti i opisati vještine upravljanja</li> <li>- opisati način i mogućnost primjena menadžerskih vještina u svakodnevnom stručnom radu</li> </ul>																														
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Posljednjih godina i u našoj sredini postaje jasno da zdravstvo u potpunosti slijedi ekonomsko-tržišne uvjete; ponude – liječnici i njihova znanje (usluge) i potrebe – potrebe „kupaca usluga“- bolesnika. Stoga se definicija menadžmenta „kao procesa obavljanja poslova kroz druge ljudi, ili s njima, radi ostvarenja organizacijskih ciljeva u dinamičnom okruženju, uz učinkovito korištenje ograničenih resursa“ slobodno se može upotrijebiti za zdravstveni sustav. Svaki proces mora započeti od potrebe „kupaca“ i završiti njihovim potpunim zadovoljstvom. Navedeno načelo može se upotrijebiti u užem smislu - odnos liječnik-bolesnik ili u širem značenju – liječnik – voditelj zdravstvene ustanove. Stoga se od studenta očekuje da uz osnova znanja iz struke i znanosti posjeduje i obrazovanje za vođenje i upravljanje, sposobnost primjene novih znanja te prihvatanje prednosti novih tehničkih dostignuća. Upravo zato je svrha ovog predmeta upoznati, obrazovati i osposobiti studente o funkciranju zdravstvenog sustava/podsustava kao i osnovama menadžerskih vještina, primjenjivih u svakodnevnom stručnom radu no isto tako i u upravljačkim aktivnostima. Nadalje, cilj je studentima prikazati praktičnu primjenu menadžerskih vještina temeljenu na realnim iskustvima kao i trenutnu situaciju u zdravstvu s obzirom na osobitost naše sredine.</p> <p>Biti će obrađena područja zdravstvenog financiranja, zdravstvene legislative, razlika u funkciranju i upravljanju različitim zdravstvenim ustanovama, upravljanja zdravstvenim sustavima i podsustavima, primjena provođenja i kontrole kvalitete u zdravstvu. Studenti će dobiti osnovna saznanja o menadžerskim vještinama-komunikacija, primjena inovacija, uvođenje promjena, motivacija i samosvjesnost (self-esteem). Uz predavanja „ex cathedra“ metodom nastava je i interaktivna. Studente se potiče na aktivno sudjelovanje u grupnim i pojedinačnim vježbama i analizi poslovnih slučajeva. Podržavaju se razgovori i rasprave.</p>																														
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <table border="0" style="margin-top: 10px;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																												
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> (ostalo upisati)																														
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.																														
Praćenje rada studenata (upisati uudio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Pohađanje nastave</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Istraživanje</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Praktični rad</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Eksperimentalni rad</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Referat</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">(Ostalo upisati)</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Esej</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Seminarski rad</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">(Ostalo upisati)</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Kolokviji</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Usmeni ispit</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">(Ostalo upisati)</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Pismeni ispit</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Projekt</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">(Ostalo upisati)</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad																											
Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)																											
Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)																											
Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)																											
Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)																											

Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni oblik (PP prezentacija) i usmeno izlaganje Aktivnost na nastavi. Pismeni ispit.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b> Betty L F. Practice management for the dental team. Mosby: 2001 Heller R. Priručnik za menadžere. Zagreb: Profil International; 2003. Srića V. Inventivni menadžer u 100 lekcija. Zagreb: Znanje; 2003. Kovačić L. (ur.). Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj zaštiti. Zagreb, Medicinska naklada 2003. 	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b> 	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b> 
Dopunska literatura	Hooper A, Potter J. Intelligent leadership. London: Random House; 2001. Heller R, Hindle T. Essential manager's manual, London: Dorling Kindersley. 1999. Buck D. Economic evaluation and dentistry. Dent Update 2000;27(2):66-73. Bronson CM. Financial planning 101. Money management for new dentists. NYS Dent J 2002;68(4):38-40. <a href="http://www.hkdm.hr/rubrika/55/Propisi-u-zdravstvu">http://www.hkdm.hr/rubrika/55/Propisi-u-zdravstvu</a> <a href="http://www.hkdm.hr/rubrika/84/Akti-komore">www.hkdm.hr/rubrika/84/Akti-komore</a>  Heller R, Hindle T. Managing for excellence. London: Dorling Kindersley 2003.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Endodoncija 3</b>		
Kod	MFD604	Godina studija	6.

<b>Nositelji/predmeta</b>	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić	<b>Bodovna vrijednost (ECTS)</b>	2				
Suradnici	Dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0	0	50	50	
<b>OPIS PREDMETA</b>							
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati i primijeniti stečena znanja o terapijskim zahvatima s ciljem zaštite pulpe i očuvanja njene vitalnosti</li> <li>- navesti, opisati i primijeniti dijagnostičke postupke u endodonciji</li> <li>- opisati, odabrat i primijeniti lokalnu anesteziju u stomatološkim zahvatima</li> <li>- opisati, prepoznati i liječiti hitne endodontske slučajeve</li> <li>- opisati i primijeniti metode poslijeendodontske opskrbe zuba</li> <li>- opisati i primijeniti načela endodontskog zbrinjavanja rizičnih pacijenata</li> <li>- opisati i primijeniti endodontske kirurške zahvate</li> <li>- odabrat i primijeniti tehniku izbjeljivanja obojenja zuba</li> <li>- analizirati i rješiti endodontske probleme koji se susreću u kliničkoj praksi</li> <li>- opisati i navesti traumatske ozljede zuba i terapijske mogućnosti te isto primijeniti na pacijentu</li> </ul>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Kolegij « Endodoncija » je temeljna i specijalistička grana u okviru dentalne medicine koja pruža studentima teorijska i praktična znanja, a bavi zubnom pulpom, periradikularnim i periapeksnim područjem. Proučava anatomiju, fiziologiju, mehanizme nastajanja i percepcije боли te odgovor pulpe na vanjske akutne i kronične podražaje, njenu patologiju (simpatomatologiju pulpnih i pulpoparodontnih zbivanja) i liječenje.</p> <p>Na kliničkim vježbama se primjenjuju na prethodnim predmetima stečena teorijska znanja.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
Obveze studenata							
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		

<i>aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta:</i>	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Praktični i usmeni ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija			
	Walton RE, Torabinejed M. Endodoncija; Naklada Slap, Zagreb, 2010.							
	Andreasen JO, Andreasen FM. Traumatske ozljede zuba, Naklada Slap, Zagreb, 2008.							
Dopunska literatura	Johnson WT. Color Atlas of Endodontics. WB Saunders Co. 2002. Beer R, Baumann MA, Kim S: Color Atlas of Dental Medicine; Endodontology , Thieme, New York, 2000. Cohen S, Burns RC. Pathways of the Pulp. VIII ed., Mosby Inc. St. Louis, 2002. Ingle JI, Bakland LK. Endodontics. BC Decker Inc, Hamilton, London, 2002.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA	Fiksna protetika 4					
Kod	MFD605	Godina studija	6.			
Nositelj/i predmeta	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukovjević	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Božo Lončar, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			0	0	50	50

	Ivan Perić, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Sanja Jemo, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Miro Mušan, dr. med. dent., specijalist stomatološke protetike							
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %					
<b>OPIS PREDMETA</b>								
Ciljevi predmeta								
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primijeniti teorijske postavke i indikacije za fiksno-protetsku terapiju u kliničkom radu</li> <li>- Planirati fiksno-protetsku terapiju prema biomehaničkim principima fiksno-protetskih nadomjestaka (krunice, mostovi, privjesni mostovi, nadogradnje)</li> <li>- Opisati biomehaniku fiksno-protetskih nadomjestaka (krunice, mostovi, privjesni mostovi, nadogradnje)</li> <li>- Sudjelovati prilikom izrade fiksno-protetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju</li> <li>- Provesti brušenje tangencijalnom tehnikom i brušenje sa stepenicom na pacijentu</li> <li>- Uzeti otiske izbrušenih zuba na pacijentu</li> <li>- Procijeniti i prilagoditi krunice i mostove (metalni skelet, puna konstrukcija) na pacijentu</li> <li>- Izraditi nadogradnje direktnom tehnikom u metakrilatu na pacijentu te cementirati metalni odljev</li> </ul>							
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane za izradu fiksno-protetskih nadomjestaka. Opisuju se i demonstriraju temeljna teorijska i praktična znanja o tehničkim i tehnološkim postupcima izrade fiksno-protetskih nadomjestaka u zubotehničkom laboratoriju.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planiranje fiksno-protetskog rada radi nadoknade izgubljenih i oštećenih zubi</li> <li>2. Oblici fiksno-protetskih nadomjestaka</li> <li>3. Načela brušenja zubi</li> <li>4. Vrste otiska u fiksnoj protetici</li> <li>5. Proba, završna obrada i cementiranje fiksno-protetskog rada</li> <li>6. Metalokeramički nadomjestci</li> </ol>							

	7. Potpunokeramički nadomjestci 8. Fiksno-protetski radovi na implantatima 9. Trajnost i komplikacije kod fiksno-protetskih radova					
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija			
	Schillingburg TH., Hobo S., Whitsett LD., Jacobi R., Brackett SE. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.					
	Čatović A. i sur. Klinička fiksna protetika, Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1999.					
	Živko-Babić J., Jerolimov V. Metali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2005.					
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003.					
	Mehulić K. Keramički materijali u stomatološkoj protetici. Zagreb: Školska knjiga; 2010.					
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Zagreb, Globus, 1991.					
	Knežević G. I sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002.					
	Schillingburg TH., Hobo S., Whitsett LD., Jacobi R., Brackett SE. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.					

Dopunska literatura	Rosentiel S., Land F., Fujimoto J. Contemporary fixed prosthodontics, 3rd edition. Mosby inc. Publishing 2001. Mithridade D., Martinez H., Kebir M., Tecucianu JF. Priručnik dentalne implantologije. Zagreb: In.Tri; 2006.
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

NAZIV PREDMETA	Mobilna protetika 4					
Kod	MFD606	Godina studija	6.			
Nositelji/predmeta	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Božo Lončar, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Ivan Perić, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Sanja Jemo, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Miro Mušan, dr. med. dent., specijalist stomatološke protetike	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0	0	50	50

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta	
Uvjjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih prediplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini	- procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijent i isplanirati mobilno-protetsku terapiju totalnom protezom

predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- procijeniti uz nadzor kliničku sliku pacijenta i isplanirati mobilno-protetsku terapiju djelomičnom protezom (akrilatna i metalna proteza)</li> <li>- provesti uz nadzor sve kliničke faze mobilno-protetske terapije pacijenta</li> <li>- provesti uz nadzor podlaganje totalnih i djelomičnih proteza</li> <li>- provesti uz nadzor popravak lomova potpunih i djelomičnih proteza</li> </ul>		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Sva teorijska nastava praćena je kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Morfološke i funkcije promjene stomatognatog sustava zubi</li> <li>2. Uzimanje anatomske i funkcione otiska za potpune i djelomične zubne proteze</li> <li>3. Retencija i stabilizacija potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>4. Određivanje međučeljusnih odnosa i prijenos u artikulator</li> <li>5. Izbor i postavljanje umjetnih zuba</li> <li>6. Predaja protetskog rada i upute pacijentu</li> <li>7. Podlaganje i reparatura potpunih i djelomičnih proteza</li> <li>8. Imedijatna i pokrovna proteza</li> <li>9. Mobilno-protetski radovi na implantatima</li> </ol>		
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input type="checkbox"/> predavanja  <input type="checkbox"/> seminar i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava         </td> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>		
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		
	Eksperimentalni rad		
	Esej		
	Kolokviji		
	Pismeni ispit		
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni ispit		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>		
	Kraljević K. Potpune proteze, Areagrafika, Zagreb, 2001.		
<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>		

	Suvin M. Djeđomične proteze, Školska knjiga Zagreb		
	Jerolimov V. I sur. Stomatološki materijali. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2003		
	Carr AB, McGivney GP, Brown DT. McCrackens Partial Prosthodontics, Eleventh Edition, Elsevier Mosby St. Louis 2005.		
	Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije, Globus, Zagreb, 1991.		
Dopunska literatura	Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Complete Dentures, Mosby Co. 1976. Morow MR, Rudd DK, Rhoads EJ. Dental Laboratory Procedures. Partial Dentures, Mosby Co. 1986. Boucher JL, Renne PR. Treatment of partially edentulous patients, Mosby Co. 1982. Rahn AO, Heartwell CHM Jr. Textbook of Complete Dentures, Fifth Edition, Lea & Febiger, Philadelphia, London 1993.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Oralna kirurgija 3					
Kod	MFD607	Godina studija	6.			
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Ivan Brakus	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Željka Juras dr. dent. med Luka Prolić dr. den. med.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 0	S 0	V 50	T 50
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)					

	<a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_uzlazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_uzlazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>			
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izvesti (uz nadzor) klinički pregled pacijenta</li> <li>- interpretirati rezultate različitih tehnika u radiološkoj dijagnostici orofacialnog područja</li> <li>- primijeniti znanja diferencijalne dijagnostike u sklopu kliničkih vježbi</li> <li>- primijeniti tehnike davanja lokalnih anestetika na pacijentima</li> <li>- izvesti vađenje zuba na pacijentima</li> <li>- izvesti šivanje na modelima i pacijentima</li> <li>- prepoznati kasne komplikacije ekstrakcije zuba te primjene lokalnih anestetika na pacijentu</li> <li>- asistirati pri oralnokirurškim operativnim zahvatima</li> <li>- navesti i opisati tehnike uzimanja tkiva za biopsiju</li> </ul>			
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz oralnukirurgiju. Nastava započinje predavanjima i pretkliničkim vježbama na fantomskom radnom mjestu. Prije kliničkih vježbi student polaže kolokvij iz područja lokalne anestezije i vađenja zubi. Naglasak je na vježbama iz uzimanja anamneze, kliničkog pregleda i vađenju zubi. Student mora naučiti komplizirano vađenje zuba sa separacijom zubnih korjenova i primjenu poluga. Potrebno je svladati dijagnostiku i postupke liječenja odontogene upale, dijagnostike cističnih promjena i benignih tumora usne šupljine te dijagnostike premalignih lezija i rano otkrivanje karcinoma usne šupljine. Interdisciplinarnim pristupom usvojiti znanja o mogućnostima liječenja impaktiranih i retiniranih zubi i indikacijama.			
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava <input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.			
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	
	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni ispit, usmeni ispit i praktični ispit.			

	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Knežević : Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb, 2003,		
	Miše: Oralna kirurgija, Jumena 1988,		
	Grupa autora: Stomatološka dijagnostika i propedeutika, ispitno štivo, Stomatološki fakultet Zagreb, 1996		
	Grupa autora: Odabrana poglavlja iz gerontostomatologije, Stomatološki fakultet, Zagreb 2004		
	Knežević : Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb, 2003,		
	Miše: Oralna kirurgija, Jumena 1988,		
Dopunska literatura	Peterson i sur.: Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Mosby 1998, S.F. Malamed : Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O: Andreasen I sur.: Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgard 1997		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijekupne izvedbe kolegija - Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa - Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete - Izvaninstitucijska evaluacija		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Oralna medicina 3			
Kod	MFD608	Godina studija	6.	
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Livia Cigić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2	
Suradnici	Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 0	S 0
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	V 50	T 50
OPIS PREDMETA				
Ciljevi predmeta				

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>		
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisati klasifikaciju oralnih bolesti i navesti postupke u dijagnostici oralnih bolesti</li> <li>- prepoznati fiziološke karakteristike oralne sluznice te ih razlikovati od patoloških pojava na sluznici usne šupljine</li> <li>- identificirati i imenovati patološke promjene na sluznici usne šupljine</li> <li>- odabrati i koristiti oralne testove u dijagnostici u oralnoj medicini</li> <li>- planirati dijagnostički protokol u oralno-medicinskim pacijenata</li> <li>- primijeniti stečena znanja u kliničkom pregledu oralno-medicinskih pacijenata i izvesti klinički pregled usne šupljine uz nadzor</li> <li>- interpretirati nalaze oralnih, oralno-laboratorijskih i laboratorijskih testiranja</li> <li>- predožiti i osmislići terapijski postupak u oralno-medicinskih pacijenata</li> <li>- argumentirati izabranu terapiju</li> <li>- napisati recept za izabranu terapiju (lijek)</li> </ul>		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na teorijska i praktična znanja te vještine vezane uz dijagnosticiranje i liječenje oralnih bolesti.</p> <p>Klasifikaciju i dijagnostiku oralnih bolesti slijede informacije o anatomskim karakteristikama te patološkim pojavama na oralnoj sluznici, zatim manifestacije sustavnih bolesti na oralnoj sluznici kao i principi dijagnoze i terapije ostalih oralnih bolesti.</p> <p>Sva teorijska nastava praćena je seminarском nastavom i kliničkim vježbama s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p> <p>Tematske cjeline:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- morfološke, fiziološke i patološke karakteristike oralne sluznice</li> <li>- dijagnostika u oralnoj medicini</li> <li>- nasljedne i razvojne anomalije usta i oralne genodermatoze</li> <li>- oralne bolesti kao posljedica sustavnih poremećaja</li> <li>- oralne imunološke bolesti</li> <li>- mukokutane autoimune bolesti</li> <li>- infekcije oralne sluznice</li> <li>- ozljede oralne sluznice</li> <li>- oralne prekanceroze</li> <li>- oralni simptomi</li> <li>- bolesti žljezda slinovnica</li> <li>- oralne bolesti prema topografskoj klasifikaciji</li> <li>- oralna fokalna infekcija</li> </ul>		
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> predavanja  <input type="checkbox"/> seminari i radionice  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava         </td><td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)         </td></tr> </table>	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)
<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		

Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.							
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad			
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)			
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)			
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)			
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)			
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni ispit Pismeni ispit, usmeni ispit i praktični ispit.							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>			
	Cekić-Arambašin A. I suautori. Oralna medicina. Školska knjiga, Zagreb, 2005.							
Dopunska literatura	Burketova oralna medicina: dijagnoza i liječenje. 1. Hrvatsko izdanje, Medicinska naklada Zagreb, 2006. Urednica Mravak-Stipetić M. Laskaris G. Atlas oralnih bolesti. Hrvatsko izdanje, Naklada Slap, Zagreb, 2005. Urednica Mravak Stipetić M Langlais RP, Miller CS. Color atlas of common oral diseases. Lippincott-Wilkins Topić B. Diferencijalna dijagnoza i terapija bolesti oralnih sluznica. Stomatološki fakultet Sveučilišta u Sarajevu, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Newman MG, Winkelhoff. Antibiotic and Antimicrobial Use in Dental Practice, Quintessence Publishing Co Vučićević-Boras V. Priručnik oralne medicine. Medicinska naklada ZagrebMalamed : Handbook of Local Anaesthesia, Mosby 1997, J.O Andreasen i sur.: Textbook and Color Atlas of Tooth Impaction, Munksgaard							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)								

NAZIV PREDMETA		Dentalna medicina dječje dobi 3										
Kod	MFD609	Godina studija	6.									
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Lidia Gavić	Bodovna vrijednost (ECTS)	2									
Suradnici	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Marijo Budimir, dr.med. dent. Marica Andić, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T						
			0	0	50	50						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%									
OPIS PREDMETA												
Ciljevi predmeta												
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomske studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>											
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izvesti pregled pacijenta</li> <li>- isplanirati daljnju terapiju</li> <li>- pripremiti pacijenta za dentalni zahvat</li> <li>- provesti izradu ispuna</li> <li>- provesti liječenje zubne pulpe mlijekočnih i mladih trajnih zubi</li> <li>- provesti terapiju trauma zuba i okolnih struktura</li> <li>- izvesti uz nadzor sanaciju zuba pacijenta u općoj anesteziji</li> <li>- izvesti uz nadzor sanaciju zuba pacijenta s posebnim potrebama</li> </ul>											
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnicima nastave	<p>Sadržaj kolegija odnosi se na praktična znanja te vještine vezane uz entalnu medicinu dječje dobi. Dentalna medicina dječje dobi je klinička disciplina koja se bavi preventivnim i terapijskim postupcima u svrhu očuvanja oralnog zdravlja u djece od rođenja do kraja adolescencije. Osim toga ona uključuje skrb o osobama sa smetnjama u razvoju bez obzira na dob.</p> <p>Temelj nastave iz dentalne medicine dječje dobi je ovladavanje znanjima nužnim za postizanje optimalnog oralnog zdravlja djeteta kroz primjenu različitih preventivnih, zdravstveno-odgojnih i terapijskih postupaka.</p> <p>Nastava se sastoji od kliničkih vježbi s ciljem osposobljavanja studenta za samostalni rad.</p>											
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminar i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)							
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.											
Praćenje rada studenata ( <i>upisati</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad							

<i>(udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Pismeni i usmeni ispit, praktični rad na pacijentu.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Juric H. dentalna medicina dječje dobi, Naklada Slap, Zagreb 2015.				
	Koch G., Poulsen S.: Pedodoncija-klinički pristup. Naklada Slap, Zagreb, 2005.				
	Andreasen F.M., Andreasen J.O., Bakland L.K., Flores M.T.: Traumatske ozljede zubi. Naklada Slap Zagreb 2008.				
	Škrinjarić I.: Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988.				
	Škrinjarić I.: Endodontsko liječenje mlječnih zuba. I Endodontsko liječenje zuba s nezavršenim rastom korijena U: Njemiovskih Z. i sur.: Klinička endodoncija. Globus, Zagreb, 1987.				
Dopunska literatura	R. Welbury and MS Duggal. Paediatric Dentistry, 2012., Oxford University Press.				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cjelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

NAZIV PREDMETA		Ortodoncija 3										
Kod	MFD610	Godina studija	6.									
Nositelji predmeta	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko	Bodovna vrijednost (ECTS)	2									
Suradnici	Mr. sc. Branimira Mikelić-Vitasović Petar Bitanga, dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %									
OPIS PREDMETA												
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>											
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- na pacijentu demonstrirati klinički pregled i uzimanje ortodontske anamnese</li> <li>- na pacijentu prepoznati kliničke i funkcione karakteristike ortodontskih anomalija</li> <li>- ocijeniti potrebu pacijenta za ortodontskim liječenjem</li> <li>- procijeniti pravo vrijeme za započinjanje ortodontskog liječenja</li> <li>- pripremiti pacijenta za ortodontsko liječenje</li> <li>- razviti timski pristup pacijentu s ortodontskim anomalijama</li> </ul>											
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Ortodoncija je sastavni dio stomatološke znanosti i prakse, koja proučava prenatalni i postnatalni razvoj denticije i okolnih kraniofacijalnih struktura, objašnjava čimbenike koji nepovoljno utječu na rast i razvoj pojedinih dijelova kraniofacijalnog kompleksa, opisuje kliničku sliku pojedinih ortodontskih anomalija, prati epidemiološka kretanja ortodontskih anomalija u svijetu i kod nas, obuhvaća preventivne, interceptivne i terapijske zahvate koristeći mobilne, fiksne i kombiniranih naprava u cilju uspostave normalne morfologije, funkcije i estetike oforacijalnog područja u okvirima individualnog optimuma.</p>											
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)							
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.											
Praćenje rada studenata ( <i>upisati</i> )	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad							

<i>(udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Eksperimentalni rad	Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej	Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Pismeni ispit.				
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko: Slap, 2010.				
	Lapter V. i sur. Ortodontske naprave				
	Lapter V.: Ortodoncija za praktičare				
Dopunska literatura	Rakosi T., Graber T.M. Orthodontic and Dentofacial Orthopedic Treatment: Thieme, 2010. Špalj S I sur...: Ortodontski priručnik, Rijeka: Medicinski fakultet, 2012 Bishara SE. Textbook of orthodontics. WB Saunders Company, Philadelphia, 2001. (Section I. Growth and development, pp. 1-98				
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>				
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)					

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>Parodontologija 3</b>					
<b>Kod</b>	MFD611	Godina studija	6			
<b>Nositelj/i predmeta</b>	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak	Bodovna vrijednost (ECTS)	2			
Suradnici	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 0	S 0	V 50	T 50

	Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Ana Družijanić, dr. med. dent. Dario Bojčić, univ. mag. med. dent. Hrvoje Varnica, dr. med. dent. Mr.sc. Katica Parat					
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %			

#### OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu. (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- objasniti etiologiju parodontnih bolesti</li> <li>- opisati principe prevencije parodontnih bolesti</li> <li>- opisati terapijske mjere, mogućnosti i granice parodontološke terapije</li> <li>- objasniti važnost motivacije pacijenta za uspješnost parodontološke terapije</li> <li>- provesti odstranjanje supragingivnih mekih i tvrdih zubnih naslaga ultrazvučnim instrumentima</li> </ul>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	KLINIČKE VJEŽBE: Uvodne vježbe, Rad na pacijentu. Incijalna parodontološka terapija (kauzalna), Kompletna inicijalna parodontološka terapija (kauzalna). Jednostavniji kirurški zahvat. Recall, Asistiranje na kirurškom zahvatu					
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava					
<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)						
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	

Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Kolokviji, pismeni ispit.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b> Naslov Klinička parodontologija i dentalna implantologija, Jan Lindhe, Thorkild Karring, N Lang, prema IV engleskom izdanju, 2004 Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002 Parodontologija, Herbert F. Wolf, Klaus H. Rateitschak, Edith M. Rateitschak-Plüss, hrvatsko izdanje, Naklada slap 2009 Klinička parodontologija i dentalna implantologija, Jan Lindhe, Thorkild Karring, N Lang, prema IV engleskom izdanju, 2004 Carranzas Clinical Periodontology, Michael G. Newman, Fermin A. Carranza, Henry Takei, IX izdanje, 2002	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b> Broj primjeraka u knjižnici 1 1 1 1 1 1	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b> Dostupnost putem ostalih medija 1 1 1 1 1 1
Dopunska literatura	Atlas of Cosmetic and reconstructive Periodontal Surgery. Misch Cohen, 2004. Antibiotics/Antimicrobial Use in Dental Practice, 2nd ed, Newman/Winkelhoff.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Klinička dentalna medicina 1			
Kod	MFD613	Godina studija	6	
Nositelji/predmeta	Doc. dr. sc. Tea Galić	Bodovna vrijednost (ECTS)	16	
Suradnici	Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Darko Kero Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc. Ivan Galić Doc. dr. sc Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S
			0	0
			250	250

Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0 %
<b>OPIS PREDMETA</b>			
Ciljevi predmeta			
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskeh studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p> <p>Položeni svi ispiti 5. godine studija.</p>		
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razumjeti specifičnu ulogu, zadaće, organizaciju, uvjete i način rada liječnika dentalne medicine</li> <li>- razlikovati specifičnost primarne dentalne medicine prema uskim specijalističkim granama dentalne medicine</li> <li>- prepoznati osobitost zdravstvenih problema u primarnoj zdravstvenoj zaštiti dentalne medicine</li> <li>- demonstrirati odnos prema pacijentima različitih dobnih i ekonomskih skupina</li> <li>- izvesti uz nadzor donošenje kliničkih odluka i propisivanje lijekova</li> <li>- opisati način vođenja dokumentacije u ordinaciji dentalne medicine</li> </ul>		
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Klinička dentalna medicina:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Karakteristike zdravstvene djelatnosti na primarnoj razini koja se provodi i organizira u timskom radu u kojem sudjeluju najmanje zdravstveni radnik sa završenim preddiplomskim i diplomskim sveučilišnim studijem ili integriranim preddiplomskim i diplomskim sveučilišnim studijem dentalne medicine (koji je ujedno i mentor studentu)</li> <li>- Karakteristike kliničke dentalne medicine, zadaci i djelokrug njegovog rada, organizacija, financiranje i funkcioniranje kliničke dentalne medicine u Europi</li> <li>- Karakteristike zdravstvenih problema u kliničkoj dentalnoj medicini</li> <li>- Medicinska dokumentacija</li> <li>- Suradnja s kolegama, postupak upućivanja na specijalističke preglede</li> <li>- Specifične karakteristike kliničkih postupaka u dentalnoj medicini</li> <li>- Terapijski postupci u dentalnoj medicini</li> <li>- Zakonom propisani i optimalni prostor ambulante u dentalnoj medicini</li> <li>- Organizacija rada, naručivanje i prijem pacijenata</li> <li>- Timski rad u ambulantni dentalne medicine</li> <li>- Rukovođenje ambulantom dentalne medicine kao poslovnom jedinicom</li> <li>- Administrativne i zakonske obveze</li> <li>- Zdravstveno odgojne i preventivne aktivnosti</li> </ul>		
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	

Obveze studenata						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni ispit					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>				<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>
	Koch G, Poulsen S. Pedodoncija - klinički pristup. Jastrebarsko: Naklada Slap; 2005. Bakland LK, Flores MT. Traumatske ozljede zubi. Zagreb: Naklada Slap; 2008.					
	Kraljević K. Potpune proteze. Zagreb, 2001. Kraljević K. Djelomične proteze. Zagreb, 2012.					
	Schillingburg TH i sur. Osnove fiksne protetike. Zagreb: Media ogled; 2008.					
	Čatović A i sur. Klinička fiksna protetika. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1999. Kraljević K. Anatomija i fiziologija okluzije. Zagreb: Globus; 1991.					
	Knežević G i sur. Osnove dentalne implantologije. Zagreb: Školska knjiga; 2002. Miše I. Oralna kirurgija. Medicinska naklada. Zagreb; 1991.					
	Fejerskov O, Kidd E. Zubni karijes. Bolest i klinički postupci. Jastrebarsko:Naklada Slap; 2011. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Zagreb: Naklada Zadro; 1994. Jukić Krmeš S, Baraba A, Klarić E, Marović D, Matijević J. Pretklinička endodoncija. Zagreb: Medicinska naklada; 2017.					
	Torabinejad M, Walton RE. Endodoncija – načela i praksa. Zagreb: Naklada Slap, 2009.					
	Cekić-Arambašin A i sur. Oralna medicina. Zagreb: Školska knjiga; 2005.					

	Proffit WR i sur. Ortodoncija. Jastrebarsko: Naklada Slap; 2010.		
Dopunska literatura	Meurmann JH i sur. Dentalni mamut. Zagreb: Hrvatska komora dentalne medicine; 2018.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	<b>Klinička dentalna medicina 2</b>					
Kod	MFD614	Godina studija	6			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Livia Cigić	Bodovna vrijednost (ECTS)	16			
Suradnici	Vanjski suradnici nastavnih baza Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu za studij Dentalne medicine	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	U
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0	0	250	250

#### OPIS PREDMETA

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.  (FV 20.10.2016.)  <a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a>
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razumjeti specifičnu ulogu, zadaće, organizaciju, uvjete i način rada liječnika dentalne medicine</li> <li>- razlikovati specifičnost primarne dentalne medicine naspram uskih specijalističkih grana dentalne medicine</li> <li>- prepoznati osobitost zdravstvenih problema u zdravstvenoj zaštiti dentalne</li> </ul>

	<p>medicine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demonstrirati odnos prema pacijentima različitih dobnih i ekonomskih skupina</li> <li>- opisati način vođenja dokumentacije u ordinaciji dentalne medicine</li> <li>- opisati, raščlaniti i raspraviti postupke dijagnoze i liječenja oboljenja u području usne šupljine</li> <li>- izvesti uz nadzor zahvate iz pojedinih kliničkih vještina dentalne medicine</li> <li>- izvesti uz nadzor dijagnostičke i terapijske zahvate iz područja dentalne medicine</li> </ul>															
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Klinička dentalna medicina 2 se sastoji od kliničkih vježbi koje se provode u ordinacijama dentalne medicine – nastavnim bazama Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu za studij Dentalne medicine pod nadzorom mentora.</p> <p>Student se tijekom mentoriranog rada u ordinaciji dentalne medicine susreće s karakteristikama kliničke dentalne medicime, odnosno specifičnim dijagnostičkim, kliničkim i terapijskim postupcima u dentalnoj medicini.</p>															
Vrste izvođenja nastave:	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> predavanja  <input type="checkbox"/> seminari i radionice  <input type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input checked="" type="checkbox"/> vježbe i klinički rad         </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input checked="" type="checkbox"/> vježbe i klinički rad													
<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input checked="" type="checkbox"/> vježbe i klinički rad															
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>															
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Pohađanje nastave</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">Istraživanje</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Eksperimentalni rad</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">Referat</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Esej</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">Seminarski rad</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Kolokviji</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">Usmeni ispit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">(Ostalo upisati)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Pismeni ispit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">Projekt</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">(Ostalo upisati)</td> </tr> </tbody> </table>	Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad	Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)	Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)
Pohađanje nastave	Istraživanje	Praktični rad														
Eksperimentalni rad	Referat	(Ostalo upisati)														
Esej	Seminarski rad	(Ostalo upisati)														
Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)														
Pismeni ispit	Projekt	(Ostalo upisati)														
Ocjenvivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Usmeni i praktični ispit															

	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Shillingburg, HT., Hobo, S., Whitsett, LD., Jacobi, R. i Brackett, SE. (2008). Osnove fiksne protetike. 1. hrvatsko izdanje prema 3. engleskom izdanju. Zagreb: Media ogled.  Čatović, A., Komar, D., Ćatić, A. i sur. (2015). Klinička fiksna protetika - Krunice. Zagreb: Medicinska naklada.  Kraljević, K. (2001). Potpune proteze. Zagreb: Areagrafika.  Kraljević, K., Kraljević Šimunković, S. Ddjelomične proteze. (2012). Zagreb: In Tri.		
	Jukić Krmek S, Baraba A, Klarić E, Marović D, Matijević J. Pretklinička endodoncija. Zagreb: Medicinska naklada; 2017.160.  Torabinejad M, Walton RE. Endodoncija – načela i praksa. Zagreb: Naklada Slap, 2009.		
	Jozo Šutalo i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva. Naklada Zadro, Zagreb, 1994.		
	Miše I. Oralna kirurgija, Jumena 1988.  Knežević P. Oralna kirurgija II, Medicinska naklada Zagreb, 2003.		
	Proffit W I sur. Ortodoncija, Jastrebarsko: Slap, 2010.  Muretić Ž, Lauc T, Ferreri S. Rendgenska kefalometrija, Zagreb: Školska knjiga, 2014.  Špalj S I sur. Ortodontski priručnik, Rijeka: Medicinski fakultet, 2012.		
	Koch G, Poulsen S. Pedodoncija-klinički pristup. Naklada Slap, Zagreb, 2005.  Andreasen FM, Andreasen JO, Bakland LK, Flores MT. Traumatske ozljede zubi. Naklada Slap, Zagreb 2008.	---	

	Škrinjarić I. Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988.		
	Cekić-Arambašin A. i suautori. Oralna medicina. Školska knjiga, Zagreb, 2005.		
	Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P. Lang, Klinička parodontologija i dentalna implantologija, prema 5. engleskom izdanju, Zagreb, Globus, 2010.		
Dopunska literatura	E. W. Odell. Clinical problem solving in Dentistry. Elsevier, Churchill Livingston, 2010.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane nastavnika usuglašena na godišnjem sastanku nastavnika kolegija koji će se održati nakon cijelokupne izvedbe kolegija</li> <li>- Analiza kvalitete nastave od strane studenta u obliku obrađenih studentskih anketa</li> <li>- Izvješća Povjerenstva za kontrolu kvalitete</li> <li>- Izvaninstitucijska evaluacija</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

NAZIV PREDMETA	Diplomski rad					
Kod	MFDDI	Godina studija	6.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Joško Božić	Bodovna vrijednost (ECTS)	6			
Suradnici	Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc Tina Poklepović Peričić	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P 0	S 0	V 0	T 0
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta	<p>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</p> <p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskeh i diplomskeh studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>					
Očekivani ishodi učenja na razini	1. Identificirati i navesti temeljne odrednice metodologije znanstvenog istraživanja i pisanja znanstvenih radova					

predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>2. Samostalno postaviti hipotezu znanstvenog istraživanja      3. Samostalno odabrat i argumentirati adekvatni metodološki pristup u svrhu utvrđivanja, formuliranja i kritičke evaluacije vlastitog istraživanja                  4.      Prepoznati temeljne etičke principe znanstvenog istraživanja i pisanja znanstvenih radova                  5.      5. Kritički odabrat i koristiti relevantnu literaturu      6. Usmeno prezentirati rezultate vlastitog znanstvenog istraživanja</p>						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Sadržaj predmeta uključuje samostalni rad studenata uz nadzor mentora (100 školskih sati). Neposredna nastava od 20 sati vježbi posvećena je izradi i ocjeni konačnog oblika diplomskog rada.</p>						
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)				
Obveze studenata	<p>U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.</p>						
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)		
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)		
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<p>Ocenjuju se kvaliteta diplomskog rada te javna obrana diplomskog rada. Kvaliteta rada se ocjenjuje s 0-50 bodova, te javna prezentacija diplomskog rada s 0-50 bodova. Ocjene: dovoljan 56-65 bodova, dobar 66-75 bodova, vrlo dobar 76-85 bodova i izvrstan 86 i više bodova.</p>						
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>	<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>				
	1. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini, 4. izd. Zagreb: Medicinska naklada; 2008.						
Dopunska literatura	1. Day RA, Gastel N. How to write and publish a scientific paper. 7 izd. Cambridge (UK): Cambridge University Press; 2012.						
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<input type="checkbox"/> Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika <input type="checkbox"/> Analiza prolaznosti na ispitima <input type="checkbox"/> Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave <input type="checkbox"/> Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)						

Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	
--	--

NAZIV PREDMETA		Izborni predmeti										
Kod	MF DI	Godina studija	1., 2., 3., 4., 5.									
Nositelji/predmeta		Bodovna vrijednost (ECTS)	2									
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	U						
			5	15	5	25						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	0%									
OPIS PREDMETA												
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	<p>Temeljem Odluke o uvjetima za upis predmeta i ulazne kompetencije (slušanje i polaganje) studijskih programa sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih studija koji se izvode na Medicinskom fakultetu u Splitu.</p> <p>(FV 20.10.2016.)</p> <p><a href="http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf">http://neuron.mefst.hr/docs/dokumenti/nastava/Odluka_uvjetima_za_upis_predmeta_ulazne_kompetencije_FV_20-10-2016.pdf</a></p>											
Opis izbornih predmeta	Na svim godinama studija osim zadnje postoje 2 izborna premeta čija je vrijednost 2 ECTS boda.											
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Popis i sadržaj svih ponuđenih Izbornih predmeta (čija se nastava ne odvija putem E-learning on-line) je u prilogu ovog studijskog programa.											
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)								
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.											
Praćenje rada studenata ( <i>upisati broj studija u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad							
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)							
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)							
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)							
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)							

Ocjenvivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Sukladno zahtjevima pojedinog predmeta.		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Sukladno zahtjevima pojedinog predmeta.		
Dopunska literatura			
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika</li> <li>▪ Analiza prolaznosti na ispitima</li> <li>▪ Izvješća Povjerenstva za kontrolu provedbe nastave</li> <li>▪ Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete Nacionalne agencije za kontrolu kvalitete, uključenje u TEEP)</li> </ul>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			

### 3. UVJETI IZVOĐENJA STUDIJSKOG PROGRAMA

#### 3.1. Mjesta izvođenja studijskog programa

Zgrade sastavnice (navesti postojeće zgrade, zgrade u izgradnji i planiranu izgradnju)	
Identifikacija zgrade	Temeljnih medicinskih znanosti – BSB (zgrada A)
Lokacija zgrade	Šoltanska 2, Križine, Split
Godina izgradnje	1976
Ukupna površina u m <sup>2</sup>	4802
Identifikacija zgrade	Za nastavu i administraciju (zgrada B)
Lokacija zgrade	Šoltanska 2, Križine, Split
Godina izgradnje	2011
Ukupna površina u m <sup>2</sup>	4700
Identifikacija zgrade	Hostel za gostujuće nastavnike i restoran (zgrada C)
Lokacija zgrade	Šoltanska 2, Križine, Split
Godina izgradnje	2014
Ukupna površina u m <sup>2</sup>	1531
Identifikacija zgrade	Patološko anatomska kompleks (PAK)
Lokacija zgrade	Spinčićeva 1, Križine, Split
Godina izgradnje	1986
Ukupna površina u m <sup>2</sup>	2800

#### 3.2. Popis nastavnika i suradnika po predmetima

Uvod u dentalnu medicinu i povijest dentalne medicine	doc.dr.sc. Darko Kero doc.dr.sc. Tea Galić doc.dr.sc. Danijela Kalibović Govorko doc.dr.sc. Ivana Medvedec Mikić doc.dr.sc. Tina Poklepović Peričić
Biofizika	Izv. prof. dr. sc. Marija Raguž Prof. dr. Davor Eterović Zvonimir Boban, mag. phys. Ana Puljas, mag. phys.
Medicinska biologija	Izv. prof. dr. sc. Vesna Boraska Perica Prof. dr. sc. Tatjana Zemunik Izv. prof. dr. sc. Maja Barbalic Ivana Gunjaca, dipl. ing. mol. biol. Dean Kaličanin, mag. biol. i ekol. mora
Znanstveno istraživanje 1	Prof. dr. sc. Ana Marušić Izv. prof. dr. Ana Jeročić Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković, Doc. dr. sc. Shelly Pranić Dr. sc. Mario Malički, dr. med. Doc.dr.sc. Tina Poklepović Peričić, dr.dent.med. Ružica Tokalić, dr. med.

	Marin Viđak, dr. med. Vicko Tomić, mag. soc. Dr. sc. Lana Barać Ana Utrobičić, prof Ivan Buljan, mag. psych.
Medicinska kemija	Prof. dr. Anita Markotić Prof. dr. Irena Drmić-Hofman Prof. dr. Anita Markotić Prof. dr. Vedrana Čikeš-Čulić Doc. dr. Nikolina Režić-Mužinić, Angela Mastelić, mag. ing. mol. bioteh
Histologija i embriologija	Doc. dr. Sandra Kostić Prof. dr. Damir Sapunar Prof. dr. Mirna Saraga Babić Doc. dr. Snježana Mardešić Ivana Kosović, asistent
Biokemija	Prof. dr. sc. Irena Drmić-Hofman Prof. dr. sc. Anita Markotić Dr. sc. Marina Degoricija Angela Mastelić, mag. ing. mol. bioteh
Anatomija	Izv. prof. dr. Natalija Filipović Prof. dr. Ivica Grković Prof. dr. Ana Marušić Prof. dr. Katarina Vilović Prof. dr. Irena Pintarić Prof. dr. Katarina Vukojević Boban Danica, dr. med. Šolić Ivana, dr. med. Benzon Benjamin, dr. med.
Dentalna morfologija	doc. dr. sc. Darko Kero doc. dr. sc. Tea Galić doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić
Fiziologija	Prof. dr. sc. Zoran Valić Prof. dr. sc. Željko Dujić Doc. dr. sc. Joško Božić Prof. dr. sc. Marko Ljubković Prof. dr. sc. Jasna Marinović Prof. dr. sc. Darija Baković Doc. dr. sc. Ante Obad Doc. dr. sc. Vladimir Ivančev Prof. dr. sc. Maja Valić Tanja Mijačika, dr. med
Znanstveno istraživanje 2	Izv. prof. dr. sc. Ana Jerončić Prof. dr. sc. Ana Marušić Doc. dr. sc. Shelly Pranić Dr. sc. Mario Malički, dr. med. Ivan Buljan, mag. psych Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković Dr. sc. Lana Barać Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić, dr. dent. med Ružica Tokalić, dr. med. Marin Viđak, dr. med. Vicko Tomić, mag. soc. Ana Utrobičić, prof

Neuroznanost u dentalnoj medicini	Izv. prof. dr. sc. Renata Pecotić Prof. dr. sc. Zoran Đogaš Izv. prof. dr. sc. Renata Pecotić Prof. dr. sc. Maja Valić Doc. dr. sc. Ivana Pavlinac Dodig Linda Lušić Kalcina, mag. psih.
Opća i socijalna dentalna medicina	doc.dr.sc. Darko Kero doc.dr.sc. Tea Galić doc.dr.sc. Tina Poklepović Peričić
Mikrobiologija i parazitologija	Izv. prof. dr. sc. Ivana Goić Barišić, dr. med. Prof. dr. sc. Marija Tonkić Doc. dr. sc. Anita Novak, dr. med. Dr. sc. Katarina Šiško Kraljević, dr. med. Žana Rubić, dr. med. Doc. dr. sc. Vanja Kaliterna, dr. med. Merica Carev, dr. med. Marina Radić, dr. med.
Imunologija i medicinska genetika	Prof. dr. sc. Janoš Terzić Prof. dr. sc. Ivana Marinović Terzić Prof. dr. sc. Ivana Novak Nakir Doc. dr. sc. Jasminka Omerović Doc. dr. sc. Jelena Korać-Prlić
Psihološka medicina	Doc. dr. sc. Varja Đogaš Prof. dr. Dolores Britvić Prof. dr. Mirela Vlastelica Doc. dr. Slavica Kozina
Patologija	Prof. dr. sc. Valdi Pešutić Pisac Prof. dr. sc. Snježana Tomic Prof. dr. sc. Meri Glavina-Durdov Prof. dr. sc. Ivana Kuzmić-Prusac Dr.sc. Renata Beljan Mr. sc. Joško Bezić Dr. sc. Ivana Mrklić Dr. sc. Sandra Zekić-Tomaš Dr. sc. Dinka Šundov Mr. sc. Nenad Kunac Doc.dr. Vesna Ramljak
Patofiziologija	Izv. prof. dr. sc. Tina Tičinović Kurir Doc. dr. sc. Anteo Bradarić Doc. dr. sc. Andre Bratanić Doc. dr. sc. Mladen Krnić Marino Vilović, dr. med.
Farmakologija	Prof. dr. sc. Mladen Boban Prof. dr. sc. Darko Modun Doc. dr. sc. Ivana Mudnić Ana Marija Milat, mag. pharm. Diana Jurić, mag. pharm.
Interna medicina	Doc. dr. sc. Ivica Vuković Doc. dr. sc. Ivica Vuković Doc. dr. sc. Nediljko Pivac Izv. prof. dr. sc. Darko Duplančić Prof. dr. sc. Miroslav Šimunić Izv. prof. dr. sc. Maja Radman Prof. dr. sc. Ante Tonkić

	Doc. dr. sc. Ivan Gudelj Doc. dr. sc. Irena Perić Doc. dr. sc. Josipa Radić Doc. dr. sc. Željko Puljiz Doc. dr. sc. Željko Šundov Doc. dr. sc. Dijana Perković Izv. prof. dr. sc. Tina Tičinović-Kurir Prof. dr. sc. Damir Fabijanić Sanja Madunić, dr. med. Doc. dr. sc. Zrinka Jurišić
Opća radiologija i radiologija orofacialnog područja	Prof. dr. sc. Igor Barišić Doc. dr. sc. Krešimir Dolić Doc. dr. sc. Tonči Batinić Doc. dr. sc. Sanja Lovrić Kojundžić Doc. dr. sc. Maja Marinović Guić Ana Čarić, dr. med. Krešimir Kolić, dr. med.
Dermatologija	Prof. dr. sc. Neira Puizina-Ivić Doc. dr. sc. Deny Andelinović Doc. dr. sc. Lucija Vanjaka Rogošić, dr med. Dr. sc. Tonči Stipić Ranka Ivanišević, dr. med. Dubravka Vuković dr med Iva Bojčić, dr med. dr sc. Lina Mirić Kovačević dr med
Oftalmologija	Izv. prof. dr. sc. Kajo Bućan Prof. dr. sc. Milan Ivanišević Doc. dr. sc. Dobrila Karlica Utrobičić Doc. dr. sc. Veljko Rogošić Doc. dr. sc. Ljubo Znaor Doc. dr. sc. Mladen Lešin Dr. sc. Ivna Pleština Borjan
Infektologija	Izv. prof. dr. sc. Ivo Ivić Doc. dr. sc. Dragan Ledina Doc. dr. sc. Boris Lukšić
Znanstveno istraživanje 3	Prof. dr. sc. Ana Marušić Prof. dr. sc. Ana Jeroncic Doc. dr. sc. Shelly Pranic Ruzica Tokalic, dr. med Marin Vidjak, dr. med. Ivan Buljan, mag psych. Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković dr. sc. Mario Malički, dr. med. doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić, dr. dent. med. dr. sc. Lana Barac Ana Utrobičić, prof Vicko Tomic, mag. soc.
Onkologija i tumori orofacialnog područja	Prof. dr. sc. Eduard Vrdoljak Doc. dr. sc. Marijo Boban, dr. med. Doc. dr. sc. Tomislav Omrčen, dr. med. Doc. dr. sc. Branka Petrić-Miše Doc. dr. sc. Tihana Boraska Jelavić, dr. med. Dr. sc. Marija Ban, dr. med. Dr. sc. Lidija Bošković, dr. med.
Otorinolaringologija	Doc. dr. sc. Nikola Kolja Poljak

	Doc. dr. sc. Nikola Kolja Poljak Doc. dr. sc. Zaviša Čolović Doc. dr. sc. Petar Drviš Doc. dr. sc. Mirko Kontić
Anesteziologija i intenzivna medicina	Izv. prof. dr. sc. Mladen Carev Izv. prof. dr. sc. Nenad Karanović Doc. dr. sc. Marko Jukić Doc. dr. sc. Mihajlo Lojpur Doc. dr. sc. Danijela Gulam Doc. dr. sc. Sanda Stojanović Stipić Dr. sc. Željko Ninčević Dr. sc. Božena Ivančev Dr. sc. Ivan Agnić Dr. sc. Božidar Duplančić Dr. sc. Nataša Dropulić Dr. sc. Sandro Glumac Mr. sc. Dragica Kopić Mr. sc. Neven Elezović Mr. sc. Dubravka Kocen Mr. sc. Suzyenn Kraljević
Propedeutika u dentalnoj medicini	Doc. dr. sc. Tea Galić Prof. dr. sc. Dolores Biočina - Lukenda Doc. dr. sc. Darko Kero Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Ivan Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić
Materijali u dentalnoj medicini	Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Izv. prof. prim. dr. sc. Marina Ognjenović Doc. dr. sc. Lidija Gavić Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Doc. dr. sc. Renata Poljak Guberina Doc. dr. sc. Ivan Galić
Karijesologija	Doc. dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović
Preventivna dentalna medicina	Doc. dr. sc. Lidija Gavić Doc. dr. sc. Antonija Tadin
Restaurativna dentalna medicina 1	Doc. dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Darko Kero
Mobilna protetika 1	V.d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Matea Matejić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. dent.
Fiksna protetika 1	V.d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak- Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić

	Doc.dr. sc. Tina Poklepović Peričić Matea Matejić, dr. med. dent.
Etika u dentalnoj medicini 1	Doc.dr.sc. Darko Kero  Doc. dr. sc. Zenon Pogorelić Prof. dr. sc Leo Grandić Prof. dr. sc.Zdravko Perko Prof. dr. sc. Nenad Ilić Doc. dr. sc.Dragan Krnić Doc. dr. sc. Arsen Pavić Doc. dr. sc. Cristijan Bulat Doc. dr. sc. Ivan Utrobičić Doc. dr. sc. Željko Bušić Doc. dr. sc.Davor Todorić Doc.dr.sc. Jakov Meštrović Dr. sc. Bruno Lukšić Dr. sc. Jasenka Kraljević Dr. sc. Matija Borić Jakov Vojković, dr. med. Josip Knežević, dr. med. Joško Juričić, dr. med. Dalibor Meštanek, dr. med. Jakov Vojković, dr. med. Ognjen Barčot, dr. med. Matko Rošin, dr. med. Josip Bekavac, dr. med. Ante Bandalović, dr. med. Radoslav Stipić dr. med. Damir Quien, dr. med. Teo Borić, dr. med. Zlatko Marović, dr. med. Tomislav Šušnjar, dr. med. Ivan Ribičić, dr. med. Ante Kanjer, dr. med. Frano Šimić, dr. med. Miro Jukić, dr. med. Sara Elezović Baloević, dr.med
Kirurgija	
Oralna medicina 1	Prof. dr. sc.Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić
Restaurativna dentalna medicina 2	Doc. dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Izv. prof. dr. sc. Marina Ognjenović Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Darko Kero
Mobilna protetika 2	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc.dr. sc. Tina Poklepović Peričić Mateja Matejić, dr. med. dent. Diana Vidović, dr. med. dent
Fiksna protetika 2	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Doc.dr. sc. Tina Poklepović Peričić Mateja Matejić, dr. med. dent.

	Diana Vidović, dr. med. dent
Orofacijalna genetika	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Livia Cigić Doc. dr. sc. Lidia Gavić Doc. dr. sc. Jelana Korać Prlić Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Prof. dr. sc. Dolores Biočina Lukenda Prof. dr. sc. Katarina Vukojević
Endodoncija 1	Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Doc. dr. sc. Antonija Tadin
Gnatologija	Doc. dr. sc. Davor Seifert
Neurologija	Doc. dr. sc. Ivica Bilić Prof. dr. sc. Marina Titlić Doc. dr. sc. Mario Mihalj Doc. dr. sc. Meri Matijaca Doc. dr. sc. Goran Džamonja Doc. dr. sc. Ivica Bilić Dr. sc. Anton Marović Doc. dr. sc. Sanda Pavelin Dr. sc. Petar Filipović-Grčić Mr. sc. Romac Rinaldo Mr. sc. Krešimir Čaljkušić
Psihijatrija	Doc. dr. sc. Trpimir Glavina Prof. dr. sc. Dolores Britvić Doc. dr. sc. Davor Lasić Doc. dr. sc. Boran Uglešić Doc. dr. sc. Tomislav Franjić Mr. sc. Silvana Krnić Mr. sc. Marija Žuljan Cvitanović Marjana Milanović, dr. med. Damir Mrass dr. med. Mariano Kaliterna, dr. med. Duška Krnić, dr. med. Nikola Sikirica, dr. med. Lea Kustura, dr. med. Žana Kralj, dr. med.
Dentalna medicina dječje dobi 1	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Marijo Budimir, dr. med. dent. Marica Andić, dr. med. dent. Prof. dr. sc. Ivana Čuković Bagić Doc. dr. sc. Antonija Tadin
Parodontologija 1	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Dario Bojčić, univ. mag. med. dent. Ana Družijanić, dr. med. dent. Mr. sc. Katica Parat
Oralna kirurgija 1	Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Doc. sc. Ivan Brakus Luka Prolić, dr. med. dent. Fuad Mehdi, dr. med. dent. Mr. sc. Željka Juras
Ortodoncija 1	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Neven Vidović Mr. sc. Branimira Mikelić-Vitasović

	Gordana Paić Karega, dr. med. dent. Ivana Vuković Kekez, dr. med. dent. Petar Bitanga, dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent.
Eтика u dentalnoj medicini 2	Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić
Oralna higijena	Doc. dr.sc. Tina Poklepović Peričić Izv. prof. dr. sc. Andrija Bošnjak, Doc. dr. sc. Tea Galić, Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić, Marija Roguljić, dr. med. dent. Doc. dr. sc. Livia Cigić Dr. sc. Ivana Medvedec Doc. dr. sc. Danijela Kalibović- Govorko Lidija Gavić dr.med.dent
Ginekologija	Prof. dr. sc. Deni Karelović Prof. dr. sc. Damir Roje Doc. dr. sc. Boris Bačić Doc. dr. sc. Jelena Marušić Doc. dr. sc. Martina Šunj Doc. dr. sc. Mirjana Vučinović Prof. dr. sc. Marko Vulić Dr. sc. Jasmina Rešić - Karara Dr. sc. Tanja Vukušić-Pušić Mr. sc. Zoran Meštrović Dr. sc. Sanja Srđelić Mihalj., Dr. sc. Anet Papazovska Cherepnalkovski Dr. sc. Andrea Čukušić Kalajžić Dr. sc. Ivana Alujević Jakus Mr. sc. Vesna Pavlov, dr. med. Prim. Krunoslav Cindrić Tamara Bošnjak, dr. med. Vedran Hrboka, dr. med. Indira Kosović, dr. med. Srđan Vuković, dr. med. Sandra Benzon, dr. med. Zdeslav Benzon, dr. med. Ivana Antončić Furlan, dr. Zrinka Maleš, dr. med. Ante Mršić, dr. med. Kristijana Novak-Ribičić, dr. med. Marija Bucat, dr. med. Ante Radić, dr. med. Žana Stanić, dr. med. Tomislav Prskalo, dr. med. Doc. dr. Dinka Šundov
Parodontologija 2	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Ana Družjanić, dr. med. dent. Dr. sc. Juraj Brozović Doc. dr. sc. Tina Poklepović Peričić Mr. sc. Katica Parat
Implantologija	Doc. dr. sc. Ivan Brakus Doc. dr. sc. Ivan Galić Marija Roguljić, dr. dent. med.

Oralna kirurgija 2	Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Doc. dr. sc. Ivan Brakus Dr. sc. Luka Prolić Dr. sc. Fuad Mehdi Mr. sc. Željka Juras
Endodoncija 2	Doc. dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić
Dentalna medicina dječje dobi 2	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Doc. dr. sc. Antonija Tadin Prof. dr. sc. Ivana Čuković Bagić Marijo Budimir, dr.med. dent. Marica Andić, dr. med.dent.
Ortodoncija 2	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Doc. dr. sc. Neven Vidović Mr. sc. Branimira Mikelić-Vitasović Gordana Paić Karega, dr. med. dent. Ivana Vuković Kekez, dr. med. dent. Petar Bitanga,dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent. Dr. sc. Zorana Ivanković-Buljan
Mobilna protetika 3	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc.dr. sc.Tea Galić Doc.dr. sc. Tina Poklepović Diana Vidović, dr. med. dent. Matea Matejić, dr. med. dent.
Fiksna protetika 3	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc.dr. sc.Tea Galić Doc.dr. sc. Tina Poklepović Diana Vidović, dr. med. dent. Matea Matejić, dr. med. dent.
Dentalna medicina starije dobi	Doc. dr. sc. Livia Cigić Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Prof. dr. sc. Zoran Valić Doc. dr. sc. Josipa Radić Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić Doc. dr.sc. Mihajlo Lojpur Doc. dr. sc. Ivan Galić Prof. dr. sc. Dušanka Martinović-Kaliterna Doc. dr. sc. Davor Seifert Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak
Pedijatrija	Prof. dr. sc. Vjekoslav Krželj Prof. dr. sc. Marijan Saraga Prof. dr. sc. Veselin Škrabić Doc. dr. sc. Bernarda Lozić Doc. dr. sc. Branka Polić Doc. dr. sc. Radenka Šamija Kuzmanić Doc. dr. sc. Ivana Unić Doc. dr. sc. Joško Markić Vitomir Metličić, dr. med.

	Višnja Armanda, dr. med. Slavica Dragišić, dr. med. Ivana Čulo Čagalj dr. med. Marijana Rogulj dr. med. Luka Stričević, dr. med. Marija Meštrović, dr. med. Davor Petrović dr. med. Jasna Petrić Duvnjak dr. med. Eugenija Marušić, dr. med. Mr. sc. Sandra Prgomet Mr. sc. Tanja Kovačević Saša Sršen dr. med. Adela Arapović dr. med.
Maksilofacijalna kirurgija	Prof. dr. sc. Naranđa Aljinović Ratković Njegoslav Bušić, dr. med. Slaven Lupi-Ferandin, dr.med. Saša Ercegović, dr. med. Ante Mihovilović dr.med. Andrija Radoš dr. med.
Oralna medicina 2	Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić
Etika u dentalnoj medicini 3	Doc. dr. sc. Tea Galić
Forenzična dentalna medicina	Prof. dr. sc. Šimun Andelinović Doc. dr. sc. Darko Kero Doc. dr. sc. Ivan Galić Doc. dr. sc. Ivana Kružić Doc. dr. sc. Željana Bašić Prof. dr. sc. Dolores Biočina - Lukenda
Javno zdravstvo i epidemiologija	Izv. prof. dr. sc. Ozren Polašek Izv. prof. dr. sc. Ivana Kolčić Prof. dr. sc. Rosanda Mulic Doc. dr. sc. Mladen Smoljanović Doc. dr. sc. Iris Jerončić
Organizacija i ekonomika dentalno – medicinske zaštite	Doc. dr. sc. Neven Vidović
Endodoncija 3	Doc. dr. sc. Antonija Tadin Doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić
Fiksna protetika 4	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Božo Lončar, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Ivan Perić, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Sanja Jemo, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Miro Mušan, dr. med. dent., specijalist stomatološke protetike
Mobilna protetika 4	V. d. prof. dr. sc. Katarina Vukojević Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić Doc. dr. sc. Renata Poljak-Guberina Doc. dr. sc. Tea Galić Božo Lončar, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike

	Ivan Perić, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Sanja Jemo, univ. mag. med. dent., specijalist stomatološke protetike Miro Mušan, dr. med. dent., specijalist stomatološke protetike
Oralna kirurgija 3	Doc. dr. sc. Ivan Brakus Doc. dr. sc. Ivan Galić Mr. sc. Jozo Badrov Željka Juras dr. dent. med Luka Prolić dr. den. med.
Oralna medicina 3	Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda Doc. dr. sc. Livia Cigić
Dentalna medicina dječje dobi 3	Doc. dr. sc. Lidia Gavić Marijo Budimir, dr.med. dent. Marica Andić, dr. med. dent.
Ortodoncija 3	Doc. dr. sc. Danijela Kalibović Govorko Mr. sc. Branimira Mikelić-Vitasović Petar Bitanga, dr. med. dent Goran Gašpar, dr. med. dent.
Parodontologija 3	Prof. dr. sc. Andrija Bošnjak Marija Roguljić, univ. mag. med. dent. Ana Družijanić, dr. med. dent. Dario Bojčić, univ. mag. med. dent. Hrvoje Varnica, dr. med. dent. Mr.sc. Katica Parat
Klinička dentalna medicina 1	Doc. dr. sc. Tea Galić
Klinička dentalna medicina 2	Doc. dr. sc. Livia Cigić
Diplomski rad	Doc. dr. sc. Joško Božić Izv. prof. dr. sc. Renata Pecotić Doc. dr. sc. Zenon Pogorelić Doc. dr. sc. Tea Galić Doc.dr. sc. Tina Poklepović Perić Doris Rušić, mag. pharm.

### 3.3. Podaci o nastavnicima

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Ivica Grković, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Anatomija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Šoltanska 2, 21000 Split
Telefon	+385 21 556525
E-mail adresa	ivica.grkovic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1964
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	173423
Broj CROSBi profila osobe	13898

Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 2009. godine
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor, trajno zvanje, 2014. godine
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, predklinička medicina, anatomija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	rujan 2004. godine
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Anatomija čovjeka
Funkcija	Pročelnik Katedre za anatomiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti (PhD)
Ustanova	University of Melbourne, Department of anatomy and neuroscience
Mjesto	Melbourne, Australia
Nadnevak	1997.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1992-2004
Mjesto	Melbourne, Australia
Ustanova	The University of Melbourne
Područje usavršavanja	Anatomija i neurobiologija autonomnog živčanog sustava
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 2
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	'Lecturer' (1998-2002) i 'Senior Lecturer' (2003-2004); anatomija i neuroznanost, The University of Melbourne
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	1. An@tomedia (A New Approach to Medical Education: Developments in Anatomy) Norman Eisenberg, Christopher Briggs, Priscilla Barker, Ivica Grkovic <b>Mc Graw Hill Education</b> , <a href="http://anatomediaonline.com/">http://anatomediaonline.com/</a>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	1. Ključević N, Boban D, Milat AM, Jurić D, Mudnić I, Boban M, <b>Grković I.</b> (2019) Expression of Leukocytes Following Myocardial Infarction in Rats is Modulated by Moderate White Wine Consumption. Nutrients. 11(8). pii: E1890. doi: 10.3390/nu11081890.

	<p>2. Ljubkovic M, Gressette M, Bulat C, Cavar M, Bakovic D, Fabijanic D, <b>Grkovic I</b>, Lemaire C, Marinovic J. (2019) Disturbed Fatty Acid Oxidation, Endoplasmic Reticulum Stress and Apoptosis in Left Ventricle of Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. <i>Diabetes</i>. 68(10):1924-33. doi: 10.2337/db19-0423.</p> <p>3. Režić-Mužinić N, Mastelić A, Benzon B, Markotić A, Mudnić I, <b>Grković I</b>, Grga M, Milat AM, Ključević N, Boban M. (2018) Expression of adhesion molecules on granulocytes and monocytes following myocardial infarction in rats drinking white wine. <i>PLoS One</i>. 13(5) e0196842. doi: 10.1371/journal.pone.0196842.</p> <p>4. Agnic I, Filipovic N, Vukojevic K, Saraga-Babic M, <b>Grkovic I</b>.(2018) Isoflurane post-conditioning influences myocardial infarct healing in rats. <i>Biotech Histochem</i>. 93(5):354-63. doi: 10.1080/10520295.2018.1443507.</p> <p>5. Ključević N, Milat AM, Grga M, Mudnić I, Boban M, <b>Grković I</b>. (2017) White Wine Consumption Influences Inflammatory Phase of Repair After Myocardial Infarction in Rats. <i>J Cardiovasc Pharmacol</i>. 70(5):293-99.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Sapunar D, Marušić M, Puljak L, <b>Grković I</b>, Malički M, Marušić A, Čivljak M, Tanjić Ž. (2018) The Medical School of the Catholic University of Croatia: Principles, Goals, Standards and Organization. <i>Acta Med Acad</i>. 47(1):61-75.</p> <p>2. Sapunar D, <b>Grković I</b>, Lukšić D, Marušić M. (2016) Management of teaching processes using the Share point platform: A case study from the University of Split School of Medicine. <i>Acta Med Acad</i>. 45(1):34-8.</p> <p>3. Sapunar D, <b>Grković I</b>, Lukšić D, Marušić M. (2016) The business process management software for successful quality management and organization: A case study from the University of Split School of Medicine. <i>Acta Med Acad</i>. 45(1):26-33.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	1. Hrvatska zaklada za znanost "Biological effects of wine: the influence of vinification technology, dealcoholisation and aging of wine" 2015.-2019.-suradnik
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Predmeti Anatomija (od 1989. godine) i neuroznanost (od 1993. godine), kao asistent – do redovitog profesora na MF Rijeka, Sveučilištu u Melbourne-u i na MF Split.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2015.: Pohvalnica za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Dentalne medicine prema ocjenama studentske ankete u ak. godini 2014/15.</p> <p>2019.: Pohvalnica za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Dentalne medicine prema ocjenama studentske ankete u ak. godini 2018/19.</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv.prof.dr.sc. Natalija Filipović</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Anatomija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2, 21000 Split
Telefon	+385 21 557 804
E-mail adresa	natalija.filipovic@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/research/departments-laboratories-and-research-groups/laboratory-for-neurocardiology/2364">http://www.mefst.unist.hr/research/departments-laboratories-and-research-groups/laboratory-for-neurocardiology/2364</a>
Godina rođenja	1975.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	264494; CROSBi Profil: 21883
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 29.03.2018.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 19.06.2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, Temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	17.01.2011.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor
Područje rada	Anatomija; neuroznanost; embriologija; metaboličke bolesti
Funkcija	Voditeljica laboratorija za neurokardiologiju
Funkcija	Predsjednica Povjerenstva za dobrobit životinja
Funkcija	Odgovorna osoba za dobrobit životinja
Funkcija	
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktorica znanosti
Ustanova	Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	05.05.2008.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2016.
Mjesto	Budimpešta
Ustanova	Laboratory of Neuronal Network and Behavior Research Centre for Natural Sciences Hungarian Academy of Sciences
Područje usavršavanja	Metode temeljnih neuroznanstvenih istraživanja - anterogradna i retrogradna obilježavanja puteva, stereotaksijsko injiciranje virusa i primjena u bazičnim neuroznanstvenim istraživanjima, primjena optogenetike u kombinaciji s elektrofiziologijom u u bazičnim neuroznanstvenim istraživanjima, bihevioralna testiranja miševa i njihova primjena, stereotaksijska injiciranja
Godina	2011.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Galapagos Resesearch Center Ltd.
Područje usavršavanja	Laboratory Animal science course (FELASA cat. C equivalent)

Godina	2005.
Mjesto	Ljubljana
Ustanova	Inštitut za fiziologiju, farmakologiju in toksikologiju, Veterinarska fakulteta Univerze v Ljubljani
Područje usavršavanja	endokrinologija, metode određivanja hormona (EIA, RIA)
Godina	2006.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Institut Ruđer Bošković
Područje usavršavanja	Metodološki tečajevi u biologiji i medicini: DNA i RNA
Godina	2007.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	MZOŠ
Područje usavršavanja	„Workshop on writing and speaking about science effectively“
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski 5
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	njemački 3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- voditeljica obaveznog kolegija „Anatomija“ na integriranom studiju „Dentalna medicina“, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu (od 2013)</li> <li>- voditeljica obaveznog kolegija, „Pokusne životinje i životinjski modeli“ na doktorskom studiju Translacijska istraživanja u biomedicini“ na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu (od 2012 do 2015)</li> <li>- voditeljica izbornog kolegija, „Obrada i analiza mikrofotografija za znanstveni rad“ na doktorskom studiju „Biologija novotvorina“ na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu (od 2018)</li> </ul>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Prevodilaštvo publikacije Sobotta Atlas anatomije čovjeka; 3. hrvatsko izdanje; Naklada Slap, Jastrebarsko, 2013. ISBN 978-953-191-772-8
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jurić, M., Zeitler, J., Vukojević, K., Bočina, I., Grobe, M., Kretzschmar, G., Saraga-Babić, M., <b>Filipović, N.</b> (2020): Expression of Connexins 37, 43 and 45 in Developing Human Spinal Cord and Ganglia. International journal of molecular sciences, 21:9356, doi:10.3390/ijms21249356</li> <li>- Kosovic I.*, <b>Filipovic, N.*</b>, Benzon, B., Vukojevic, K., Saraga, M., Glavina Durdov, M., Bocina, I., Saraga-Babic, M. (2020): Spatio-temporal patterning of different connexins in developing and postnatal human kidneys and in nephrotic syndrome of the Finnish type (CNF). Sci Rep. 10:8756.</li> <li>- Vitlov Uljević, M., Bočina, I., Restović, I., Kunac, N., Mašek, T., Kretzschmar, G., Grobe, M., Šarić, M., Vukojević, K., Saraga-Babić, M., <b>Filipović, N.</b> (2018): Reabsorption in the proximal tubuli – an ultrastructural evidence for a novel aspect of renal VEGF trafficking. Cell and tissue research. 374: 189-201.</li> </ul>

	<p>- Jerčić, L., Kostić, S., Vitlov Uljević, M., Vukušić Pušić, T., Vukojević, K., <b>Filipović, N.</b> (2019): Sigma-1 receptor expression in DRG neurons during a carrageenan-provoked inflammation. <i>Anat Rec</i> (Hoboken).</p> <p><a href="https://doi.org/10.1002/ar.24061">https://doi.org/10.1002/ar.24061</a></p> <p>- <b>Filipovic, N.</b>, K. Vukojevic, I. Bocina, M. Saraga, M. Glavina Durdov, B. Kablar, M. Saraga-Babic (2017): Immunohistochemical and electronmicroscopic features of mesenchymal-to –epithelial transition in human developing, post-natal and nephrotic podocytes. <i>Histochem Cell Biol</i>. 147: 481-495.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>- Vukojević, Katarina; Filipović, Natalija; Tomić, Snježana; Glavina Durdov, Merica. How to improve completion rates of students in PhD program Cancer Biology? // <i>Orpheus Conference 2019 ; Quality Training Environments for Biomedical researchers</i>. 2019. 21-21</p> <p>- Grković, Ivica; Jeličić Kadić, Antonia; Jerić, Milka; Vuica, Ana; Filipović, Natalija. <u>Different components of the final grade in anatomy: how do they compare with subjective preexam evaluation of student performance</u> // <i>The 6th International Symposum of Clinical and Applied Anatomy, Book of abstracts</i></p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>- 2020. – „Karakterizacija kandidat gena za kongenitalne anomalije bubrega i urotrakta (CAKUT) tijekom razvoja u miša i čovjeka (CAKUT)“ (Hrvatska zaklada za znanost HRZZ - 2016-06) - istraživač</p> <p>- 2014.-2020. «BioWine - Biološki učinci vina» (Hrvatska zaklada za znanost 8652) - istraživač</p> <p>- 2011. - 2014. «Mehanizmi srčane boli kod ishemije, metaboličkih promjena i starenja» (216-2160528-0067 MZOŠ RH) - istraživač</p> <p>- 2007. - 2014. «Metabolizam minerala u domaćih životinja tijekom visoke proizvodnje i stresa» (053-1080229-2104 MZOŠ RH) - istraživač</p> <p>- 2002.-2007. «Metaboličke promjene u peradi tijekom stresa» (0053310 MZOŠ RH) – znanstveni novak</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije?	Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada, Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	-

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv. prof. dr. sc. Mladen Carev, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Anesteziologija i intezivna medicina
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	

Telefon	
E-mail adresa	<a href="mailto:mcarev@mefst.hr">mcarev@mefst.hr</a> ; <a href="mailto:mcarev@kbsplit.hr">mcarev@kbsplit.hr</a>
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1965.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	224405
Broj CROSBBI profila osobe	16672
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 13.12.2013.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 1.4.2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana Anesteziologija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu; KBC Split
Datum zaposlenja	1.2.2013.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Profesor
Područje rada	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje; Kliničke vještine
Funkcija	Pročelnik Katedre za anesteziologiju i intenzivnu medicinu; Nositelj predmeta
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Izvanredni profesor
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	1.4.2019.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2009.
Mjesto	Split
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Područje usavršavanja	Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački 3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Na Katedri za anesteziologiju i intenzivnu medicinu – dodiplomska i poslijediplomska nastava Dodiplomski i poslijediplomski studiji na OZS Split Na Katedri za kliničke rotacije
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Jukić M, Carev M, Karanović N, Lojpur M. Anestezijologija i intenzivna medicina za studente medicine, dentalne medicine i zdravstvene studije. 2017; Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu. ISBN 978-953-7524-23-4 (sveučilišni udžbenik)  Jukić M, Carev M, Karanović N, Lojpur M. Anesthesiology and intensive medicine for students.

	<p>Jukić M, Carev M, Karanović N, Lojpur M. Anestezija i intenzivna medicina za studente.</p> <p>Carev M. Elektrokardiograf. U: Sotošek V, Ivančan V, ur. Srce i cirkulacija. Tečaj. Zagreb: M-print; 2019. Str. 175-91. (ISBN 978-953-59123-8-5).</p> <p>Carev M. Lijekovi i otopine. U: Šimunović V (ur.). Temeljne i opće kliničke vještine. Charleston, S.C., USA: CreateSpace Independent Publishing Platform, 2013., str. 85-101.</p> <p>Carev M. Medicaments and Solutions Handling. In: Simunovic, V (ed.). Basic&amp;General Clinical Skills. Seattle: CreateSpace Independent Publishing Platform, 2013. Str. 85-101.</p> <p>Carev M. Modul F-I. Lijekovi i otopine. U: Šimunović VJ. Temeljne i opće kliničke vještine - skripta. Sveučilište u Splitu. Medicinski fakultet</p> <p>Carev M. Chapter 7: Handling the drugs and solutions. In: Simunovic VJ (editor). Basic and general clinical skills. Split University. School of medicine.</p> <p>Carev M. Procjena prijeoperacijskoga rizika u bolesnika s OSA. U: KBC Split, MF Split, et al. Metabolički poremećaji i poremećaji spavanja (priručnik).</p> <p>Carev M. Maligna hipertermija. U: Bačić A. (ur.). Anesteziologija, intenzivno liječenje i reanimatologija. 1. Izdanje. Split: Chrono d.o.o. 2003; 332-41.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenci)</b>	<p>1. Glumac S, Kardum G, Sodic L, Bulat C, Covic I, Carev M, Karanovic N. Longitudinal assessment of preoperative dexamethasone administration on cognitive function after cardiac surgery: a 4-year follow-up of a randomized controlled trial // BMC Anesthesiology, 21 (2021), 1; 129, 8 doi:10.1186/s12871-021-01348-z (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p> <p>2. Robba C, Hemmes SNT, Serpa Neto A, Bluth T, Canet J, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Vidal Melo MF, Putensen C, Jaber S, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Battaglini D, Ball L, Gama de Abreu M, Schultz MJ, Pelosi P; FERS for the LAS VEGAS investigators; PROtective VEntilation Network and the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology. BMC Anesthesiol. 2020;20(1):73. doi: 10.1186/s12871-020-00988-x.</p> <p>3. Stojanovic Stipic S, Carev M, Bajic Z, Supe Domic D, Roje Z, Jukic A, Stipic T. Increase of plasma S100B and neuron-specific enolase in children following adenotonsillectomy: a prospective clinical trial. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2017;274(10):3781-3788. doi: 10.1007/s00405-017-4698-1.</p> <p>4. Ninčević Ž, Lasić D, Glavina T, Mikačić M, Carev M, Podrug K. Quetiapine Poisoning Associated with Neuroleptic Malignant Syndrome, Rhabdomyolysis and Renal Failure: A Case Report. Psychiatr Danub. 2017;29(1):84-86.</p>

	5. Stipic SS, Carev M, Kardum G, Roje Z, Litre DM, Elezovic N. Are postoperative behavioural changes after adenotonsillectomy in children influenced by the type of anaesthesia?: A prospective, randomised clinical study. Eur J Anaesthesiol. 2015 May;32(5):311-9. doi: 10.1097/EJA.0000000000000104.
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	1. Neuralna kontrola disanja u budnosti i spavanju (voditelj prof. dr. sc. Zoran Đogaš, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet, 216-2163166-0513) - suradnik, 2007. - danas 2. Translational research on neuroplasticity of breathing and effect of intermittent hypoxia in anesthesia and sleep (voditelj prof. dr. sc. Zoran Đogaš, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet) – od 2013. 3. „Investigating Pathological Processes in Ischemic Human Myocardium; Basic Science Tools for Major Health Problem“ (voditelj prof. dr. sc. Darija Baković Kramarić, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet) - od 2014. godine.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	1. II/2007 Tečaj INTEL-M „Train the Trainee Seminar“ (microteaching, OSCE, PBL, clinical skill, sandwich). Split. 2. III/2007. Intensive Training Course on General Didactics TEMPUS - Project STEAMED. Beč, Austrija. Mentor prof. dr. sc. Gottfried Csanyi 3. 2009. «Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada», Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet 4. Trenutno u Povjerenstvu za kliničke vještine MEFST-a
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Pohvalnica autoru udžbenika „Anesteziologija i intenzivna medicina za studente Medicine, Dentalne medicine i Zdravstvene studije“ kao najbolje nastavno štivo na MEFST za akademsku godinu 2016/17. (klasa 061-06/18-01/0006, ur. br. 2101-198-01-01-18-0002) 26.3.2018.

Titula, ime i prezime nositelja	Izv. prof. dr. sc. Marija Raguz
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Medicinska fizika i biofizika, Biofizika
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2
Telefon	+385 21 557 867
E-mail adresa	marija.raguz@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-fizika-i-biofizika-631/nastavnici-1047/doc-dr-sc-marija-raguz/7388">http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-fizika-i-biofizika-631/nastavnici-1047/doc-dr-sc-marija-raguz/7388</a>
Godina rođenja	1973
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	CROSBI Profil: 23378, MBZ: 271613
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 7. prosinca 2017.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 25. siječnja 2018.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Prirodne znanosti, fizika
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
Datum zaposlenja	2009
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor – šef katedre
Područje rada	Biofizika
Funkcija	Pročelnica Katedre za medicinsku fiziku i biofiziku
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktorat
Ustanova	Medical College of Wisconsin
Mjesto	Milwaukee, Wisconsin, SAD
Nadnevak	Ožujak 2010
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016
Mjesto	Milwaukee, WI, USA
Ustanova	Medical College of Wisconsin
Područje usavršavanja	Biophysics
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5 (izvrsno)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	2018 – danas – Medicinska fizika i biofizika za studente medicine, program na engleskom, Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Bosna and Hercegovina 2016 – danas – izborni kolegij Physics overview studente medicine, program na engleskom, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Hrvatska 2018 – danas – Medicinska fizika i biofizika za studente medicine, program na engleskom, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Hrvatska 2018 – danas – Medicinska fizika i biofizika za studente medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Hrvatska 2018 – danas – Biofizika za studente stomatologije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Hrvatska 2016 – 2017 – Fizika 1, Fizika 2, and Moderna fizika, Fakultet prirodoslovno-matematičkih i obrazovnih znanosti Sveučilišta u Mostaru, Bosna and Hercegovina 2012 – danas – Odabrana poglavlja iz biofizike, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Splitu, Hrvatska

Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Boban Z, Mardešić I, Subczynski WK, Raguz M, Giant Unilamellar Vesicle Electroformation: What to Use, What to Avoid, and How to Quantify the Results, <i>Membranes</i> 2021 Nov 7;11(11):860. doi: 10.3390/membranes11110860.</p> <p>2. Boban Z, Puljas A, Kovač D, Subczynski WK, Raguz M, Effect of Electrical Parameters and Cholesterol Concentration on Giant Unilamellar Vesicles Electroformation, <i>Cell Biochem Biophys.</i> 2020 Jun;78(2):157-164</p> <p>3. Subczynski WK, Mainali L, Raguz M, O'Brien WJ, Organization of Lipids in Fiber cell Plasma Membranes of the Eye Lens. <i>Exp. Eye Res.</i> 2017, 156:79-86.</p> <p>4. Subczynski WK, Pasenkiewicz-Gierula M, Widomska J, Mainali L, Raguz M, High Cholesterol/Low Cholesterol: Effects in Biological Membranes: A Review. <i>Cell Biochem. Biophys.</i> 2017, 75(3-4):369-385.</p> <p>5. Mainali L, Raguz M, O'Brien WJ, Subczynski WK, Changes in the Properties and Organization of Human Lens Lipid Membranes Occurring with Age. <i>Curr. Eye Res.</i> 2017, 42(5):721-731.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Unravelling cholesterol-domain organization and function in the plasma membrane of the eye lens fiber cells using fluorescent methods, HRZZ, voditelj, 2019-2023</p> <p>2. Lipid Domains in Lens Membranes of a Single Eye: EPR Spin-Labeling Studies, NIH, suradnik, 2015 – 2019</p> <p>3. Cholesterol Crystalline Domain Function in Eye Lens: EPR Spin-Labeling Studies, NIH, postdoktorand, 2009 – 2014</p> <p>4. Biophysical Design of Antimicrobial peptides and Innovative Molecular Descriptors, suradnik, 2013-2017</p> <p>5. Impaired Structure of High Density Lipoproteins, MZO, doktorand, 2002 – 2005</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko-psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2018 – Sveučilišna nagrada za znanost, Sveučilište u Splitu, Hrvatska</p> <p>2009 – Nagrada za najbolji poster, 19. Godišnji dan istraživača Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, SAD</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Irena Drmić Hofman</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Medicinska kemija i biokemija (Medicina) Biokemija (Dentalna medicina)
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2
Telefon	+385 21 557 938
E-mail adresa	irena.drmic.hofman@mefst.hr

Osobna web stranica	<a href="https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/25009">https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/25009</a>
Godina rođenja	1965
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	219413
Broj CROSBY profila osobe	25009
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, 26. srpnja 2019.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, 18. prosinca 2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, Temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	1. travnja 1995.
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju (50%)
Područje rada	Biokemija i molekularna biologija
Funkcija	Pročelnica Katedre za medicinsku kemiju i biokemiјu
Ustanova zaposlenja	Sveučilišni odjel zdravstvenih studija, Sveučilište u Splitu
Datum zaposlenja	20. travnja 2021.
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju (50%)
Područje rada	Biokemija i molekularna dijagnostika
Funkcija	Pomoćnica pročelnika za znanost i međunarodnu suradnju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktorat znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Nadnevak	27. listopada 2003.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1995
Mjesto	Verona, Italija
Ustanova	Institute of Biology and Genetics, School of Medicine
Područje usavršavanja	Molekularna genetika, Populacijska genetika
Godina	1998, 1999, 2000, 2001
Mjesto	Bielefeld, Njemačka
Ustanova	Institute for Cell Culture Technology, University of Bielefeld
Područje usavršavanja	Glikomika
Godina	2004-2005
Mjesto	Münster, Njemačka
Ustanova	University of Münster, Institute for Medical Physics and Biophysics
Područje usavršavanja	Tumorska glikomika (DAAD stipendija)
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Engleski	5
Talijanski	4
Njemački	2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa	1. Prehrana i zdravlje (izborni predmet, Studij medicine) 2. Biokemija (Sveučilišni odjel zdravstvenih studija- SOZS, preddiplomski studij) 3. Biokemija 2 (SOZS, preddiplomski studij)

na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	4. Tehnike molekularne biologije u medicini (SOZS, preddiplomski studij) 5. Metode molekularne dijagnostike tumora, istraživanja tumora u glikomedicini, Metode istraživanja u glikomedicini (izborni predmeti, Medicinski fakultet Split, Doktorski studij Biologija novotvorina) 6. Dijagnostika genskih i kromosomskih poremećaja, (izborni predmet, Medicinski fakultet Split, Doktorski studij TRIBE)
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	1. Oršolić I, Bursać S, Jurada D, Drmić Hofman I, Dembić Z, Bartek J, Mihalek I, Volarević S. Cancer-associated mutations in the ribosomal protein L5 gene dysregulate the HDM2/p53-mediated ribosome biogenesis checkpoint. <i>Oncogene</i> . 2020; 39(17):3443-57. 2. Galusic D, Lucijanic M, Livun A, Radman M, Blaslov V, Vicelic Cutura L, Petric M, Miljak A, Lucijanic J, Drmic Hofman I, Kusec R. Higher AURKA and PLK1 expression are associated with inferior overall survival in patients with myelofibrosis. <i>Blood Cells Mol Dis.</i> 2020;102396. 3. Galusic D, Lucijanic M, Livun A, Radman M, Lucijanic J, Drmic Hofman I, Kusec R. CDC25c expression in patients with myelofibrosis is associated with stronger myeloproliferation and shorter overall survival. <i>Wien Klin Wochenschr.</i> 2020. doi: 10.1007/s00508-020-01738-2. 4. Šupe-Domić D, Milas G, Stanišić L, Drmić Hofman I, Martinović Klarić I. Reference intervals for six salivary cortisol measures based on the Croatian Late Adolescence Stress Study (CLASS). <i>Biochem Med (Zagreb)</i> . 2018;28(1):010902. 5. Milas G, Šupe-Domić D, Drmić Hofman I, Rumora L, Martinović Klarić I. Weather conditions: a neglected factor in human salivary cortisol research? <i>Int J Biometeorol</i> 2018; 62(2):165-75.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	1. Drmić Hofman I. Metode molekularne genetike u leukemijama i limfomima. U: genetičko informiranje u praksi. Čulić V, Pavelić J, Radman M (Ur.). Medicinska naklada, Zagreb, 2016.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	1. <a href="#"><u>Regulacija mitofagije posredovane receptorima u stanicama eritroidne loze - MitoReg</u></a> . Glavni istraživač: izv. prof. dr. sc. Ivana Novak Nakir, Projekt financiran od HRZZ (IP-2020-02, 2021-2024.)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	1. IUBMB International Workshop on Biochemistry Education, University of Split School of Medicine, Croatia, 2011. 2. FEBS Workshop on Education in Biochemistry and Molecular Biology, Opatija, Croatia, 2010.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr sc. Neira Puizina-Ivić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Dermatovenerologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	

Telefon	021 557 453
E-mail adresa	<a href="mailto:neira.puizina@kbsplit.hr">neira.puizina@kbsplit.hr</a> <a href="mailto:neira@radogost.com">neira@radogost.com</a>
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1957.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	141982
Broj CROSBI profila osobe	12635
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstvena savjetnica u trajnom zvanju
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	redovna profesorica u trajnom zvanju
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split
Datum zaposlenja	1986.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesorica
Područje rada	dermatovenerologija
Funkcija	Predstojnica Katedre za kožne i spolne bolesti
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	specijalistica dermatovenerologije, uža specijalnost dermatološka onkologija
Ustanova	KBC Split
Mjesto	Split
Nadnevak	1986-1990.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2002.
Mjesto	Graz
Ustanova	Dermatološka klinika Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Grazu
Područje usavršavanja	Dermatohistopatologija, dermatološka onkologija, opća dermatovenerologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	talijanski (3)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Pužina-Ivić N. O liječenju boli. U: Rumboldt Z. Odabrana poglavlja iz terapije. Split: DES, 1992: 215-221.

	<p>Marasović D, Andelinović D, Puizina-Ivić N, Pezelj D. Poremečaji embrionalnog razvijanja kože. U: Lipozenčić i sur. Dermatovenerologija. Zagreb: Naklada Zadro, 1999: 49-51.</p> <p>Marasović D, Andelinović D, Puizina-Ivić N, Pezelj D. Virusne bolesti kože i sluznica. U: Lipozenčić J i sur. Dermatovenerologija. Zagreb: Naklada Zadro, 1999: 55-59.</p> <p>Marasović D, Andelinović D, Puizina-Ivić N, Pezelj D. Bolesti prouzročene virusom humane imunodeficiencije (HIV). U: Lipozenčić J i sur. Dermatovenerologija. Zagreb: Naklada Zadro, 1999: 60-64.</p> <p>Marasović D, Andelinović D, Puizina-Ivić N, Pezelj D. Bolesti usnica, jezika i sluznice usne šupljine. U: Lipozenčić J i sur. Dermatovenerologija. Zagreb: Naklada Zadro, 1999: 250-253</p> <p>Puizina-Ivić N. Kožne bolesti. U: Čulić V, Čulić S. Sindrom Down. Split: Naklada Bošković, 2009: 167-187.</p> <p>Puizina-Ivić N. Scabies. U: Krelović D. i sur: Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012: 591-595.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	<p>Kljajić, Zlatko; Smoje, Petra; Ivanišević, Petar; Ercegović, Saša; Kunac, Nenad; Bećić, Kristijan; Puizina Ivić, Neira. An incidental finding of nodal neck recurrence of cutaneous malignant melanoma after a 34-year disease-free period // <i>acta medica croatica</i>, <b>73</b> (2019), 199-203 (recenziran, članak, stručni)</p> <p>Leskur, Dario; Bukić, Josipa; Petrić, Ana; Zekan, Lovre; Rušić, Doris; Šešelja Perišin, Ana; Petrić, Ivana; Stipić, Marija; Puizina-Ivić, Neira; Modun, Darko. Anatomical site differences of sodium lauryl sulfate-induced irritation: randomized controlled trial. // <i>British journal of dermatology</i>, <b>181</b> (2019), 175-185 doi:10.1111/bjd.17633 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p> <p>Čarija, Antoanela; Čagalj Markota, Adela; Puizina Ivić, Neira. Spiny follicular hyperkeratosis in a psoriasis patient treated with ustekinumab // <i>Acta DermatoVenerologica</i> Stockholm, Švedska: immediate Open Access, 2018. str. 39-39 doi:10.2340/00015555-2978 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)</p> <p>Bukić, Josipa; Leskur, Dario; Rušić, Doris; Šešelja Perišin, Ana; Petrić, Ana; Petrić, Ivana; Zekan, Lovre; Puizina-Ivić, Neira; Modun, Darko. Site differences of cutaneous irritation in sodium lauryl sulphate irritation model // <i>1. hrvatski kongres dermatofarmacije s međunarodnim sudjelovanjem: knjiga sažetaka</i> Zagreb, 2018. str. 140-141 (poster, domaća recenzija, sažetak, znanstveni)</p>

	<p>Leskur, Dario; Šešelja Perišin, Ana; Bukić, Josipa; Rušić, Doris; Petrić, Ana; Petrić, Ivana; Zekan, Lovre; Puizina-Ivić, Neira; Modun, Darko. Dermatopharmacokinetic properties of different topical diclofenac formulations // 1. hrvatski kongres dermatofarmacije s međunarodnim sudjelovanjem: knjiga sažetaka Zagreb, 2018. str. 62-63 (predavanje, domaća recenzija, sažetak, znanstveni)</p> <p>Barčot, Zoran; Kolundžić, Robert; Lipozenčić, Jasna; Marinović Kulišić, Sandra; Metcalf, Daniel; Pavić, Predrag; Puizina-Ivić, Neira; Škrlin, Jasenka; Tunuković, Suzana; Žic, Rado. Knjiga sažetaka i Program Znanstvenog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem "Napredne tehnologije za lokalno liječeњe rana koje teško cijele" / Lipozenčić, Jasna ; Tunuković, Suzana (ur.). Zagreb: Nakladnička kuća, 2017</p> <p>Puizina Ivić, Neira; Čarija, Antoanela; Vuković, Dubravka; Mirić Kovačević, Lina. Nasljeđe i kožne bolesti // Genetičko informiranje u praksi / Čulić, Vida ; Pavelić, Jasminka, Radman, Maja (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2016. str. 92-95</p> <p>Čarija, Antoanela; Puizina-Ivić, Neira; Vuković, Dubravka; Mirić Kovačević, Lina; Čapkun, Vesna. Single treatment of low-risk basal cell carcinomas with pulsed dye laser-mediated photodynamic therapy (PDL-PDT) compared with photodynamic therapy (PDT): A controlled, investigator-blinded intra-individual prospective study. // <i>Photodiagnosis and Photodynamic Therapy</i>, <b>16</b> (2016), 60-65 doi:10.1016/j.pdpdt.2016.08.003 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Pohvalnica u ak. god. 2016/17. za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Medicine prema ocjenama studentske ankete Pohvalnica HLZ 2016. g.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc. dr. sc. Joško Božić, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Patofiziologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	

Adresa	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Šoltanska 2, 21000 Split
Telefon	021-557-871
E-mail adresa	<a href="mailto:josko.bozic@mefst.hr">josko.bozic@mefst.hr</a>
Osobna web stranica	/
Godina rođenja	1985.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	326460
Broj CROSBII profila osobe	30423
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent 17.11.2016
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje: Biomedicina i zdravstvo Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	14.01.2011.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Patofiziologija
Funkcija	Prodekan za studij Medicina na engleskom jeziku Zamjenik Pročelnice Katedre za patofiziologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	2016
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	/
Mjesto	/
Ustanova	/
Područje usavršavanja	/
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik – izvrsno (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački jezik – dovoljno (2)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Voditelj predmeta Patofiziologija (studij Dentalna medicina, studij Medicina na engleskom jeziku)
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Tičinović Kurir T i sur. Patofiziologija endokrinopatija-odabranog poglavlja. Split, Naklada Redak, 2013. (sveučilišni udžbenik) – autor poglavlja
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	1. Borovac JA, Glavas D, Susilovic Grabovac Z, Supe Domic D, D'Amario D, Bozic J. Catestatin in Acutely Decompensated

	<p>Heart Failure Patients: Insights from the CATSTAT-HF Study. J Clin Med. 2019;8(8). pii: E1132.</p> <p>2. Borovac JA, Dogas Z, Supe-Domic D, Galic T, Bozic J. Catestatin serum levels are increased in male patients with obstructive sleep apnea. Sleep Breath. 2019;23(2):473-481.</p> <p>3. Tadin Hadjina I, Zivkovic PM, Matetic A, Rusic D, Vilovic M, Bajo D, Puljiz Z, Tonkic A, Bozic J. Impaired neurocognitive and psychomotor performance in patients with inflammatory bowel disease. Sci Rep. 2019;9(1):13740. doi: 10.1038/s41598-019-50192-2.</p> <p>4. Bozic J, Borovac JA, Galic T, Kurir TT, Supe-Domic D, Dogas Z. Adropin and Inflammation Biomarker Levels in Male Patients With Obstructive Sleep Apnea: A Link With Glucose Metabolism and Sleep Parameters. J Clin Sleep Med. 2018;14(7):1109-1118.</p> <p>5. Vilovic M, Dogas Z, Ticinovic Kurir T, Borovac JA, Supe-Domic D, Vilovic T, Ivkovic N, Rusic D, Novak A, Bozic J. Bone metabolism parameters and inactive matrix Gla protein in patients with obstructive sleep apnea. Sleep. 2019 Oct 21. pii: zsz243. doi: 10.1093/sleep/zsz243. [Epub ahead of print].</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Valic M, Giacconi J, Bozic J, Breskovic T, Peros K, Ticinovic Kurir Tina, Valic Z. Teaching physiology: blood pressure and heart rate changes in simulated diving. Period biol. 2014;116: 185-190.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	<p>1. 2014.- danas "Translacijsko istraživanje neuroplastičnosti disanja i učinka intermitentne hipoksije u anesteziji i spavanju" HRZZ, suradnik</p> <p>2. 2018.- danas „ Normativni modeli vaskularnih biomarkera za unapređenje stratifikacije kardiovaskularnog rizika u primarnoj i sekundarnoj prevenciji“ HRZZ, suradnik</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tecaj Vještine medicinske edukacije pri Medicinskom fakultetu u Splitu
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2011. - nagrada Fakultetskog vijeća za iznimna postignuća tijekom studija, Medicinski fakultet u Splitu</p> <p>2013. - nagrada za najbolju prezentaciju na 5. Hrvatskom dijabetološkom kongresu s međunarodnim sudjelovanjem, Pula, Hrvatska</p> <p>2014. - nagrada za najbolje ocijenjenog suradnika prema rezultatima studentske ankete (studij dentalne medicine), Medicinski fakultet u Splitu</p> <p>2018. - nagrada za najbolje ocijenjenog nastavnika prema rezultatima studentske ankete (studij medicine na engleskom jeziku), Medicinski fakultet u Splitu</p> <p>2019. - nagrada za najbolje ocijenjenog nastavnika prema rezultatima studentske ankete (studij medicine na engleskom jeziku), Medicinski fakultet u Splitu</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Restaurativna dentalna medicina 2, Endodoncija 1, 2,3

OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	imedvedec@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1981.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	333592
Broj CROSBI profila osobe	31322
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik, 18.5.2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 17.11. 2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje biomedicina i zdravstvo, polje dentalna medicina
PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet u Splitu Klinički bolnički centar Split
Datum zaposlenja	2009. 2019.
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent Specijalist endodoncije i restaurativne dentalne medicine
Područje rada	Dentalna medicina, endodoncija
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	17.11. 2013.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2000. –2006. student Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb (Hrvatska)  2009. –2012. specijalizant na Zavodu za bolesti usta Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb (Hrvatska)  2009. –2013. doktorand na poslijediplomskom studiju dentalne medicine Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb (Hrvatska)
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Područje usavršavanja	Endodoncija i restaurativna dentalna medicina
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik, 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski jezik, 3
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	

KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Pročelnik Katedre za restaurativnu dentalnu medicinu i endodonciju 2017. – 2020., voditelj predmeta Endodoncija 1, 2, 3
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	/
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>Dundic Ante.; Brzovic Rajic Valentina.; Vlajnic Gloria; Kalibovic Govorko Danijela; Medvedec Mikic, Ivana. A measurement of irradiance of light-curing units in dental offices in three Croatian cities Medicinski Glasnik. 2021; 18(2).</p> <p>Simic Bilandzija, Tanja; Vukojevic, Katarina; Coric, Anka; Vukovic Kekez, Ivna; Medvedec Mikic, Ivana; Lasic Arapovic, Lidija; Filipovic, Natalija; Andelic, J; Saraga-Babic, Mirna; Kalibovic Govorko, Danijela. Spatio-Temporal Expression Pattern of Ki-67, pRB, MMP-9 and Bax in Human Secondary Palate Development. Life (Basel);2021: 11(2).</p> <p>Cikes,Mihaela , Vrdoljak, Laura, Buljan, Ivan, Mudnic, Ivana, Vukojevic, Katarina, Medvedec Mikic, Ivana, Kostic,Sandra. Students' Practices and Knowledge on Antimicrobial Usage and Resistance in Split, Croatia: The Education of Future Prescribers. Microbial Drug Resistance.2020; 26 (6): 623-629.</p> <p>4. Batra, Manu; Ivaniševic Malcic, Ana; Shah, Aasim Farooq; Sagtani, Reshu Agrawal; Medvedec Mikic, Ivana; Tariba Knezevic, Petra; Jukic Krmek, Silvana; Illes, Davor. Self Assessment of Dental students' Perception of Learning Environment in Croatia, India and Nepal. Acta Stomatologica Croatica. 2018; 52(4): 275-285.</p> <p>5. Kero, Darko; Cigic, Livia; Medvedec Mikic, Ivana; Galic, Tea; Cubela, Mladen; Vukojevic, Katarina; Saraga Babic, Mirna. Involvement of IGF-2, IGF-1R, IGF-2R and PTEN in development of human tooth germ – an immunohistochemical study (2016) Organogenesis.2016; 12 (3):152-167.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	Prof. dr. sc. Mladen Boban
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Farmakologija

OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Adresa	Šoltanska , 21 000 Split
Telefon	021 557 904
E-mail adresa	mladen.boban@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1964
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	207836
Broj CROSB profila osobe	15610
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 2005.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, 15.07.2010.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, temeljne medicinske znanosti
PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet u Splitu
Datum zaposlenja	1997.
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Profesor
Područje rada	Farmakologija
Funkcija	Pročelnik Zavoda za temeljnu i kliničku farmakologiju
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	21.04.1995.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	1989-1992
Mjesto	Milwaukee, SAD
Ustanova	The Medical College of Wisconsin
Područje usavršavanja	Farmakologija i fiziologija kardiovaskularnog sustava
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski, 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Voditelj više predmeta iz područja farmakologije za studente medicine, farmacije, dentalne medicine, zdravstvenih studija, na preddiplomskoj, diplomskoj i postdiplomskoj razini
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Autor i prevoditelj više poglavlja u udžbenicima farmakologije
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	1. Boban, N., Tonkić, M., Grga, M., Milat, A.M., Mudnić, I., Boban, M. Antimicrobial activity of wine in relation to bacterial resistance to medicinal antibiotics (2021) Oeno One, 55 (1), pp. 45-48.

	<p>2. Radman, S., Raić, S., Bućan, I., Pribisalić, A., Dunatov, J., Mudnić, I., Boban, M., Pellay, F.X., Kolčić, I., Polašek, O. Searching for carbonylome biomarkers of aging - Development and validation of the proteomic method for quantification of carbonylated protein in human plasma (2020) Croatian Medical Journal, 61 (2), pp. 119-125.</p> <p>3. Režić-Mužinić, N., Mastelić, A., Benzon, B., Markotić, A., Mudnić, I., Grković, I., Grga, M., Milat, A.M., Ključević, N., Boban, M. Expression of adhesion molecules on granulocytes and monocytes following myocardial infarction in rats drinking white wine (2018) PLoS ONE, 13 (5), art. no. e0196842</p> <p>4. Milat, A.M., Mudnić, I., Grković, I., Ključević, N., Grga, M., Jerčić, I., Jurić, D., Ivanković, D., Benzon, B., Boban, M. Effects of White Wine Consumption on Weight in Rats: Do Polyphenols Matter? (2017) Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2017, art. no. 8315803</p> <p>5. Boban, M., Stockley, C., Teissedre, P.-L., Restani, P., Fradera, U., Stein-Hammer, C., Ruf, J.-C. Drinking pattern of wine and effects on human health: Why should we drink moderately and with meals? (2016) Food and Function, 7 (7), pp. 2937-2942.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	Voditelj HRZZ projekta 8652, „BioWine“, 2014-2019
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj trajnog usavršavanja <i>Vještine medicinske edukacije i znanstvenog rada, Sveučilište u Splitu</i> , Medicinski fakultet
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>1. Orden: „Chevalier de l'Ordre du Mérite Agricole“, Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation, de la Pêche, de la Ruralité et de l'Aménagement du territoire, Republika Francuska, 2011.</p> <p>2. Državna nagrada za znanost, 2012.</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr.sc. Katarina Vukojević</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	v.d. voditelja predmeta Fiksna i Mobilna protetika 1,2,3,4
Adresa	

Telefon	021-557-800
E-mail adresa	<a href="mailto:katarina.vukojevic@mefst.hr">katarina.vukojevic@mefst.hr</a>
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/anatomija-633/nastavnici-1027/1027">http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/anatomija-633/nastavnici-1027/1027</a>
Godina rođenja	1979.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	287964
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveno zvanje znanstveni savjetnik – 13.11.2015.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	redoviti profesor 24.11.2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	područje biomedicina i zdravstvo, polje temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
Datum zaposlenja	1. 5. 2021.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesor
Područje rada	Biomedicina i zdravstvo
Funkcija	Prodekanica za znanost, poslijediplomske studije i međunarodnu suradnju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti (Poslijediplomski doktorski studij Medicina utemeljena na dokazima)
Ustanova	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	16.2.2009.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2013-2013
Mjesto	New York, USA
Ustanova	Division of Nephrology, Columbia University College of Physicians and Surgeons, New York, USA
Područje usavršavanja	biomedicina
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski – 5 (izvrsno)

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Kolegij anatomija, kolegij histologija i embriologija na studijskim programima medicina, dentalna medicina, farmacija i medicina na engleskom jeziku na Medicinskim fakultetima Sveučilišta u Mostaru i Splitu
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>1. Nikica Šutalo, Joško Petričević i suradnici. Bolesti dojke. Nakladnik: Sveučilište u Mostaru. 2018.</p> <p>2. Saraga-Babić M, Sapunar D, Puljak L, Vukojević K, Lovrić Kojundžić S, Carev D. Histology Atlas. Virtual Medical School, 2007. <a href="http://www.vms.hr/HistologyAtlas/index.htm">http://www.vms.hr/HistologyAtlas/index.htm</a></p> <p>3. Anatomski atlas: Sobotta - Atlas anatomije čovjeka I. + II. + III. hrv. izdanje: Ana Marušić, Dragica Bobinac, Vedran Katavić</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Decreased Expression of Cytotoxic Proteins in Decidual CD8+ T Cells in Preeclampsia. Soljic V, Barbaric M, Vukova M, Curlin M, Orlovic Vlaho M, Cerni Obrdalj E, Lasic Arapovic L, Bevanda Glibo D, Vukojevic K. <i>Biology (Basel)</i>. 2021 Oct 13;10(10):1037. doi: 10.3390/biology10101037. PMID: 34681139 Free PMC article.</p> <p>2. Expression Pattern of α-Tubulin, Inversin and Its Target Dishevelled-1 and Morphology of Primary Cilia in Normal Human Kidney Development and Diseases. Solic I, Racetin A, Filipovic N, Mardesic S, Bocina I, Galesic-Ljubanovic D, Glavina Durdov M, Saraga-Babić M, Vukojevic K. <i>Int J Mol Sci</i>. 2021 Mar 28;22(7):3500. doi: 10.3390/ijms22073500.</p> <p>3. A Homozygous Dab1-/- Is a Potential Novel Cause of Autosomal Recessive Congenital Anomalies of the Mice Kidney and Urinary Tract. Racetin A, Filipović N, Ložić M, Ogata M, Gudelj Ensor L, Kelam N, Kovačević P, Watanabe K, Katsuyama Y, Saraga-Babić M, Glavina Durdov M, Vukojević K. <i>Biomolecules</i>. 2021 Apr 20;11(4):609. doi: 10.3390/biom11040609.</p> <p>4. Connexin Expression Is Altered in Liver Development of Yotari (dab1 -/-) Mice.</p>

	<p>Paštar V, Ložić M, Kelam N, Filipović N, Bernard B, Katsuyama Y, Vukojević K.</p> <p>Int J Mol Sci. 2021 Oct 2;22(19):10712. doi: 10.3390/ijms221910712.</p> <p>5. CRKL, AIFM3, AIF, BCL2, and UBASH3A during Human Kidney Development.</p> <p>Ložić M, Minarik L, Racetin A, Filipović N, Saraga Babic M, Vukojević K.</p> <p>Int J Mol Sci. 2021 Aug 25;22(17):9183. doi: 10.3390/ijms22179183.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Capacity building for research at the University of Mostar School of Medicine. Orpheus Meeting, Iceland, 2018.</p> <p>2. Benzon, B.; Vukojević, K.; Filipović, N.; Tomić, S.; Glavina Durdov, M. Factors That Determine Completion Rates of Biomedical Students in a PhD Programme. Educ. Sci. 2020, 10, 336. <a href="https://doi.org/10.3390/educsci10110336">https://doi.org/10.3390/educsci10110336</a></p> <p>3. How to improve completion rates of students in PhD program Cancer Biology? K Vukojević, N Filipović, S Tomić, M Glavina Durdov. Orpheus Conference 2019; Quality Training Environments for Biomedical Research.</p> <p>4. SpliTech2017: Growing and Being Different T Perković, P Šolić, S Nižetić, K Vukojević, L Patrono, JJPC Rodrigues. IEEE communications magazine 56 (6), 7-10.</p> <p>5. Guest Editorial Preface: Special Issue on Enabling Infrastructures and Algorithms for e-Health Applications. P Šolić, L Patrono, K Vukojević, M Cvetković International Journal of E-Health and Medical Communications (IJEHMC).</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>2018. -2023. Karakterizacija kandidat gena za kongenitalne anomalije bubrega i urotrakta. HRZZ IP-06-2016-2575</p> <p>2016. – 2017. Genetics of Congenital Obstructive Uropathy. NIH 2016 DK 3R01DK103184-03S1</p> <p>2015. – 2016. Genetics of Congenital Obstructive Uropathy. NIH 2015 DK 5R01DK103184-02</p> <p>2014. – 2015. Genetics of Congenital Obstructive Uropathy. NIH 2014 DK 1R01DK103184-01</p> <p>2014. – 2015. Genetic diagnosis of kidney and urinary tract malformations via copy number varia. 5R21DK098531-02</p> <p>2013. – 2014. glavni istraživač projekta CAKUT. The American Association of University Women (AAUW) – dobitnica međunarodne stipendije.</p> <p>2012. – 2013. glavni istraživač u projektu Federalnog Ministarstva Znanosti i Obrazovanja, Bosna i</p>

	<p>Hercegovina: "Uloga alpha-tubulin, Ki-67 i Oct-4 u ranom razvoju kralježnične moždine".</p> <p>2010. – 2013. sudjelovanje u "Molecular Memory in Diabetic Neuropathy" (HRZZ)</p> <p>2010. – 2012. glavni istraživač u projektu Federalnog Ministarstva Znanosti i Obrazovanja, Bosna i Hercegovina: "Izražaj Zap-70 expressi proliferacijska aktivnost leukemijskih stanica u B-staničnoj kroničnoj limfocitnoj leukemiji".</p> <p>2007 - 2008 sudjelovanje u projektu Federalnog Ministarstva Znanosti i Obrazovanja, Bosna i Hercegovina "Razvoj perifernog živčanog sustava u čovjeka",</p> <p>2007 - 2013 suradnik u projekt MZOŠ, Hrvatska: "Izražaj gena tijekom ranog razvoja čovjeka"</p> <p>2006 – 2011 suradnik na hrvatsko slovenskom projektu "biomarkeri normalnog i poremećenog razvoja te udruženih bolesti".</p> <p>2006 – 2007 sudionik u projektu Federalnog Ministarstva Znanosti i Obrazovanja, Bosna i Hercegovina: „Čimbenici rane diferencijacije i karcinogeneze ljudskih ovarija“</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	<p>Pilot train-the-trainer workshop at the University of Mostar.</p> <p>2019. HEIRRI</p> <p>Media training. Medils, lipanj 2020.</p> <p>Journal of Molecular Histology -EM Online Training for Editors - 25th March 2021</p> <p>Uspješno pohađan tečaj "Trajna medicinska izobrazba – edukacija edukatora", Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet 2009.</p>
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>Znanstvene i stručne nagrade.</p> <p>06/2021 znanstvena nagrada „Kruno Prijatelj“ Slobodna Dalmacija</p> <p>12/2020 Rektorova nagrada za znanost za 2019. godinu u polju biomedicine i zdravstva. Sveučilište u Mostaru</p> <p>02/2020 Rektorova nagrada za znanost za 2019. godinu u polju biomedicine i zdravstva. Sveučilište u Splitu.</p> <p>03/2019 Dekanova nagrada za najbolji znanstveno-istraživački projekt. Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu</p> <p>03/2021 Dekanova nagrada za najbolju nastavnici na studiju dentalne medicine. Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu</p> <p>07/2014 American Association of University Woman (AAUW)</p> <p>Nagrada za najbolji poster:</p>

	09/2015	48th European pediatric nephrology congress, Brussels, Belgium
--	---------	---

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Redoviti profesor u trajnom zvanju, Zoran Valić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Fiziologija, Studijski programi: Medicina, Medicina na engleskom jeziku, Dentalna medicina i Farmacija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2; 21000 Split
Telefon	021 557-945
E-mail adresa	zoran.valic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1972
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	253185
Broj CROSB profila osobe	28968
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 30. 10. 2006.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, 29. 9. 2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, Temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	2. 5. 2001.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Fiziologija
Funkcija	Predstojnik Zavoda za integrativnu fiziologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	13. 12. 2002.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1998-2001, 2005
Mjesto	Milwaukee, SAD
Ustanova	Medical College of Wisconsin
Područje usavršavanja	Fiziologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski, 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	

KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>1. Berović, Nina; Božić, Joško; Bratanić, Andre; Dogas, Zoran; Kokić, Slaven; Korljan Jelaska, Betty; Krnić, Mladen; Kovačić, Vedran; Ljutić, Dragan; Markotić, Antita; Novak, Anela; Pecotic, Renata; Radić, Josipa; Radić, Mislav; Radman, Maja; Škrabić, Veselin; Tičinović Kurir, Tina; Valic, Zoran; Živković, Piero Marin. <b>Patofiziologija endokrinopatija : odabrana poglavlja /</b> Tičinović Kurir, Tina (ur.). Split : Redak, 2013.</p> <p>2. Soldo, Alen; Valic, Zoran; Glavičić, Igor; Jurman, Bojan; Drviš, Ivan. <b>Ronjenje /</b> Soldo, Alen ; Glavičić, Igor ; Kolman, Milan (ur.). Samobor : Sveučilište u Splitu ; Hrvatska olimpijska akademija, 2013.</p> <p>3. prijevodi udžbenika. <b>Medicinska fiziologija.</b> 2006. - danas</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenci)</b>	<p>1) Zubac, D., V. Ivančev, Z. Valić, and B. Šimunič. Long-lasting exercise involvement protects against decline in VO<sub>2</sub>max and VO<sub>2</sub> kinetics in moderately active women. <i>Appl. Physiol. Nutr. Metab.</i> 46(2): 108-116, 2021.</p> <p>2) Zubac, D., A. Obad, V. Ivančev, and Z. Valić. Acute flywheel exercise does not impair the brachial artery vasodilation in healthy men of varying aerobic fitness. <i>Blood Press. Monit.</i> 26(3): 215-223, 2021.</p> <p>3) Zubac, D., N. Goswami, V. Ivančev, Z. Valic, and B. Šimunič. Independent influence of age on heart rate recovery after flywheel exercise in trained men and women. <i>Sci. Rep.</i> 11(1): 12011, 2021.</p> <p>4) Zubac, D., V. Ivančev, Z. Valić, R. Pišot, J.W. Cécil, I. Trozic, N. Goswami, and B. Šimunič. A randomized crossover trial on the acute cardiovascular demands during flywheel exercise. <i>Front. Physiol.</i> 12:665462, 2021.</p> <p>5) Zubac, D., A. Obad, A. Bosnjak, M. Zec, V. Ivančev, and Z. Valić. Spleen emptying does not correlate with faster oxygen kinetics during a step-transition supine cycling. <i>Appl. Physiol. Nutr. Metab.</i> (in press, 10.1139/apnm-2021-0294).</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	Biološka, kronološka i relativna dob u funkciji uspostave nacionalnog sustava detekcije i razvoja sportskih talenata. IP-2020-02-3366. 2021-2025. Suradnik na projektu.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2003. Nagrada Akademije Medicinskih Znanosti Hrvatske «Borislav Nakić» za najbolji znanstveni rad mladog znanstvenika do 35. godine života

	2004. Državna nagrada za znanost – godišnja nagrada za znanstvene novake 2006. Nagrada Akademije Medicinskih Znanosti Hrvatske «Ante Šercer» za najbolji znanstveni rad
--	--

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Šimun Andjelinović</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	021558200
E-mail adresa	simun.andjelinovic@unist.hr
Osobna web stranica	/
Godina rođenja	1958.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	134023
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju (2007.)
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju (2007.)
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Patologija; Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Sudska medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Klinički bolnički centar Split
Datum zaposlenja	2018.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Predstojnik kliničkog zavoda za patologiju, sudska medicinu i citologiju
Područje rada	zdravstvo
Funkcija	Predstojnik kliničkog zavoda za patologiju, sudska medicinu i citologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti, Biomedicina i zdravstvo, kliničke medicinske znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1993.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2009. Mannheim,
Mjesto	Njemačka
Ustanova	ROCHE Centre Mannheim, Germany,
Područje usavršavanja	drevna DNA, tečaj molekularne dijagnostike.
Godina	1997.
Mjesto	Connecticut, USA.
Ustanova	Institution Connecticut State Police,
Područje usavršavanja	Forenzika

Godina	1996.
Mjesto	Connecticut, USA.
Ustanova	Institution Connecticut State Police,
Područje usavršavanja	Forenzika
Godina	1995.
Mjesto	Connecticut, USA.
Ustanova	Institution Department of Pathology, University of Connecticut Health Center, CT, USA.
Područje usavršavanja	dijagnostičke metode
Godina	1992.
Mjesto	Split.
Ustanova	Klinički zavod za patologiju, sudska medicinu i citologiju, Klinički bolnički centar Split,
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz sudske medicine.
Godina	1992.
Mjesto	Split.
Ustanova	Klinički zavod za patologiju, sudska medicinu i citologiju, Klinički bolnički centar Split,
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz patološke anatomije
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski - 5
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>Medicinski fakultet, Sveučilišta u Splitu, diplomski i poslijediplomski studij</p> <p>Studij farmacije Sveučilišta u Splitu, diplomski studij</p> <p>Studij dentalne medicine, Sveučilišta u Splitu, diplomski studij</p> <p>Pravni fakultet, Sveučilišta u Splitu, diplomski i poslijediplomski studij</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>1. Gnjadić, Živko; Bilić, Ranko; Andelinović, Šimun; Babić, Tomislav; Barada, Ante; Bobić, Jasmina; Boljkovac, Draško; Bradić, Viktorija; Brkić, Hrvoje; Buljat, Gojko; Fatović-Ferenčić, Stella; Gašparović, Vladimir; Grgić, Marko; Ivezović, Renata; Janevski, Zoran; Kekić, Branko; Klarić, Petar; Koludrović, Milivoj; Kolundžić, Robert; Kovačić, Damir; Kovačić, Borna; Kraljević, Zdenko; Ljubičić, Ninoslava; Macan, Darko; Makarić, Gordan; Mustajbegović, Jadranka; Orihovac, Željko; Pačić-Turk, Ljiljana; Pavićević, Lukrecija; Persoli-Gudelj, Marijana; Potočki, Kristina; Reljić, Ante; Skočić, Petar; Srebočan, Emil; Strinović, Davor; Škavić, Josip; Tomićić, Hrvoje; Vlajčić, Zlatko; Vukić, Miroslav.</p> <p>Uvod u medicinsko vještovanje u građanskim parnicama . Zagreb : Medicinska naklada, 2008.</p>

	<p>2. Šerman, Draško; Lacković, Zdravko; Bulić-Jakuš Florijana; Pećina-Šlaus, Nives; Vlahović, Maja; Šerman, Ljiljana; Šerman, Alan, Gajović, Srećko; Marušić, Ana; Katavić, Vedran; Grčević, Danka; Ježek, Davor; Fučić, Aleksandra; Kubat, Milovan; Furač, Ivana; Marketin, Slavica; Drmić, Irena; Andelinović, Šimun; Primorac, Dragan; Paić, Frane; Sertić, Jadranka; Zadro, Renata; Plečko, Vanda; Rebrović, Božica; Kalenić, Smilja; Stavljenić Rukavina, Ana; Fumić, Ksenija; Božina, Nada; Tramišak, Inja; Batinić, Drago; Golemović, Mirna; Dubravčić, Klara; Rudolf, Maja; Lasan, Ružica; Hitrec, Vlasta; Mrsić, Sanja; Kovač, Zdenko; Vukičević, Slobodan; Pećina, Marko.</p> <p>Metode molekularne biologije u medicini / Šerman, Draško ; Sertić, Jadranka ; Stavljenić Rukavina, Ana ; Bulić-Jakuš, Florijana (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2005.</p> <p>3. Andelinović, Šimun; Čadež, Josip; Definis-Gojanović, Marija; Gusić, Stjepan; Kovačić, Zdravko; Kubat, Milovan; Petrovečki, Vedrana; Zečević, Dušan.</p> <p>Odarvana poglavlja medicinske kriminalistike / Čadež, Josip (ur.). Zagreb : Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske, 1996.</p> <p>4. Primorac, Dragan; Marjanović, Damir; Gornik, Ivan; Lauc, Gordan; Andelinović, Šimun; Definis-Gojanović, Marija; Sutlović, Davorka; Primorac, Damir; Pivac, Tihana; Mršić, Gordan; Uvodić, Petra; Markotić, Alemka; LeDuc, James; Ćurić, Goran; Miller Coyle, Heather; Palmbach, Timothy; Asplen, Chris.</p> <p>Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu .</p> <p>Zagreb : Medicinska naklada, 2008 (monografija).</p> <p>5. Andelinović, Šimun; Bašić, Željana; Kružić, Ivana</p> <p>Znanstvena metodologija i statistika u forenzici</p> <p>Split: Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu, 2018</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>Marshall, Charla; Sturk-Andreaggi, Kimberly; Gorden, Erin M; Daniels-Higginbotham, Jennifer; Gaston Sanchez, Sidney; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Andelinović, Šimun; Bosnar, Alan; Čoklo, Miran et al. A Forensic Genomics Approach for the Identification of Sister Marija Crucifiksa Kozulić // Genes, 11 (2020), 8; 1-13 doi:<a href="https://www.mdpi.com/2073-4425/11/8/938">https://www.mdpi.com/2073-4425/11/8/938</a></li> <li>Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Andelinović, Šimun; Kružić, Ivana. Adjusting posterior probabilities to meet predefined accuracy criteria: a proposal for a novel approach to osteometric sex estimation // Forensic Science International, 311 (2020), 110273, 7 doi:<a href="https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2020.110273">10.1016/j.forsciint.2020.110273</a></li> <li>Marić, Josipa; Bašić, Željana; Jerković, Ivan; Mihanović, Frane; Andelinović, Šimun; Kružić, Ivana. Facial reconstruction of mummified remains of Christian Saint-</li> </ol>

	<p>Nicolosa Bursa // Journal of cultural heritage, 42 (2020), 249-254</p> <p>4. Bedalov, Ana; Bašić, Željana; Marelja, Ivan; Dolić, Krešimir; Bukarica, Krešimir; Missoni, Saša; Šlaus, Mario; Primorac, Dragan; Andjelinović, Šimun; Kružić, Ivana. Sex estimation of the sternum by automatic image processing of multi-slice computed tomography images in a Croatian population sample: a retrospective study // Croatian medical journal, 60 (2019), 237-245 doi:10.3325/cmj.2019.60.237</p> <p>5. Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Andjelinović, Šimun. Creating reference data on sex for ancient populations using the Probabilistic Sex Diagnosis method: A validation test using the results of aDNA analysis // Journal of archaeological science, 94 (2018), 44-50 doi:10.1016/j.jas.2018.04.007</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	/
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	<p>a) Znanstveni projekti</p> <p>2007. - Voditelj programa Antropološka, genetska i kemijska analiza starohrvatskih kostura, 2160800.</p> <p>2007. - Voditelj projekta DNA analiza ranosrednjovjekovne populacije s područja južne Hrvatske, 258-2160800-0333.</p> <p>Od 2007. - Istraživač na projektu 062-0000000-0073 „Sudsko-medicinske i toksikološke značajke samoubojstava u Republici Hrvatskoj“ voditelja prof.dr.sc. Alana Bosnara.</p> <p>2000.-2007. Voditelj projekta Imunohistokemija i molekulska genetika u istraživanju tumora, 141009.</p> <p>2000.-2006. Istraživač na projektu 108194 „Razvitak središnjeg živčanog sustava i kralješnice u čovjeka“ voditeljice prof.dr.sc. Mirne Sarage-Babić.</p> <p>b) Stručni projekti</p> <p>Od 2010. Voditelj projekta „Forenzične metode u suzbijanju internetskog nasilja među i nad djecom i mladima, MZOŠ:</p> <p>Od 1998. suradnik na projektu „Identifikacija žrtava Domovinskog rada metodama DNA analize“, Projekt Vlade Republike Hrvatske.</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko-	U sklopu diplomskog studija, Završena edukacija „Edukacija edukatora“ Medicinski fakultet u Splitu

psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>1998. godine spomenica Domovinskog rata.</p> <p>1994. godine nagrada grada Splita za uvođenje DNA analize u svakodnevnu sudskomedicinsku praksu u Splitu.</p> <p>1993. godine nagrada Sergej Saltikow.</p> <p>1981. godine nagrada Drago Perović za najbolji morfološki rad.</p> <p>1971. godina rektorova nagrada za najbolji studentski rad.</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. prim. dr. sc. Deni Karelović, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Ginekologija i opstetricija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1967.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	227886
Broj CROSBY profila osobe	
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	16937
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor 10.04.2014
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje biomedicina i zdravstvo, polje kliničke medicinske znanosti, grana ginekologija i opstetricija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Klinika za ženske bolesti i porode, KBC Split / Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	Klinika za ženske bolesti i porode, Klinički bolnički centar Split, Spinčićeva 1, 21000 Split (1996.-) Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, kumulativno (2008.-)
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Specijalist ginekologije i opstetricije Znanstveni savjetnik u trajnom zvanju u znanstvenom području biomedicina i zdravstvo – polje kliničke medicinske znanosti Redoviti profesor
Područje rada	Ginekologija i opstetricija
Funkcija	
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor medicinskih znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Mjesto	Rijeka

Nadnevak	26.6.2006.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
	<p>Sekundariat – Klinika za ženske bolesti i porode u Splitu (1996.) Specijalizacija iz ginekologije i opstetricije. Specijalistički staž: Klinika za ženske bolesti i porode, KB Split (18. rujna 1997. – 3. prosinca 2001.); Klinika za ženske bolesti i porode KBC-a Rebro, Zagreb. Specijalistički ispit iz ginekologije i opstetricije položen 22. travnja 2002. u Zagrebu.</p> <p>Workshop On Diagnostic And Operative Hysteroscopy. European Society for Gynecological Endoscopy (ESGE). Maribor, 2008.</p> <p>Subspecijalizacija iz onkološke ginekologije. KBC Rijeka, mentor prof. dr. Herman Haller 2008.-2010. Subspecijalistički ispit iz onkološke ginekologije položen 2010. u Rijeci.</p> <p>Poslijediplomski tečajevi (značajniji)</p> <p>Hitna medicinska pomoć u izvanbolničkim uvjetima. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 1996.</p> <p>Rak dojke, dijagnostika i lijeчењe. Hrvatski liječnički zbor Dubrovnik. Dubrovnik, 1996.</p> <p>Bakterijska vaginoza i liječeњe. Klinika za ženske bolesti i porode KB Split. Split, 1998.</p> <p>Medicina ronjenja za liječnike. Hrvatsko društvo za pomorsku, podvodnu i hiperbaričnu medicinu Hrvatskog liječničkog zbora. Split, 1999.</p> <p>Poslijediplomsко usavršavanje za liječnike iz medicine ronjenja. Hrvatsko društvo za pomorsku, podvodnu i hiperbaričnu medicinu Hrvatskog liječničkog zbora. Split, 1999.</p> <p>European School of Perinatal Medicine. European association of perinatal medicine. Bežanec, 2001.</p> <p>Novije spoznaje o ulozi placente. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Zagreb, 2001.</p> <p>Hipertenzija i trudnoća. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Zagreb, 2002.</p> <p>Umijeće medicinske nastave Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Škola narodnog zdravlja Andrija Štampar, Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Zagreb, 2002.</p> <p>Dijabetes i trudnoća. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Zagreb, 2002.</p> <p>Urinarna inkontinencija i liječeњe urinarnih infekcija. KB Split, Split, 2002.</p> <p>Upotreba mikroniziranog progesterona – Utrogestana u ginekologiji i porodništvu. KB Split, Split, 2002.</p> <p>Ultrazvuk dojke. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Zagreb, 2003.</p> <p>Dijagnostika, liječeњe i prognoza zloćudnih tumora jajnika. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 2003.</p> <p>Dijagnostika, liječeњe i prognoza zloćudnih tumora tijela maternice. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 2004.</p> <p>Dijagnostika, liječeњe i prognoza preinvazivnih i ranih invazivnih neoplazija vulve, vagine i cerviksa. Poslijediplomski tečaj I. kategorije. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 2005.</p> <p>Mirena u liječenju menoragije. Split, 2006.</p>

	<p>Ginekološka kirurgija i endoskopija – Kurt Semm. Poslijediplomski tečaj I. kategorije s međunarodnim sudjelovanjem. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Osijeku. Osijek, 2007.</p> <p>European School of Genetic Medicine – Hybrid Course in Non-Invasive Prenatal Diagnosis. Bologna, 2008., RTC in Split</p> <p>Fetal Echocardiography Course, International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Split 2014.</p>
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Taljanski 2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>Pročelnik Odsjeka za primaljstvo Fakulteta zdravstvenih studija, Sveučilišta u Splitu (2013. -)</p> <p>Pročelnik Katedre za ginekologiju i opstetriciju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu (2013.-2020.)</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>Knjige – urednik i autor Ilakovac V, Karelović D, Kern J, Petrovečki M. Osnove medicinske informatike. Zagreb: Hrvatska liječnička komora, 2001.</p> <p>Grubišić G, Tadin I, Karelović D. Važnost kolposkopije u ranoj dijagnozi i liječenju preinvazivnih promjena epitela vrata maternice. Split: Hrvatsko društvo ginekologa i opstetričara, Ogranak Splitsko-dalmatinske županije, 2002.</p> <p>Hozo I, Karelović D. Ultrazvuk u kliničkoj praksi. Split: Hrvatsko gastroenterološko društvo, 2004. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D. Medicinska informatika. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split, 2005.</p> <p>Karelović D, Marković V, Vlak T, Vučinović Z. Osteoporozna. Split: Jedinica za znanstveni rad KBC Split, 2008.</p> <p>Karelović D. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Zekan J, Šitum M, Karelović D, Marinović B. Vulvologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2020. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Knjige – autor Karelović D. Kardiologija na Internetu. U: Polić S, Lukin A. Hitna stanja u kardiologiji i angiologiji. 2. izd. Split: Znanstvena jedinica KB Split; 1999, str. 17-25.</p> <p>Karelović D. Uloga Interneta u dijagnostici raka dojke. U: Fajdić J. Suvremena dijagnostika raka dojke. Zagreb: Medicinska naklada; 2001, str. 249-57.</p> <p>Karelović D, Hozo I, Mimica M, Strinić T. Trodimenzionalni ultrazvuk. U: Hozo I, Karelović D. Ultrazvuk u kliničkoj praksi. Split: Hrvatsko gastroenterološko društvo; 2004, str. 423-8. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Fridl V. Ultrazvuk dojke. U: Hozo I, Karelović D. Ultrazvuk u kliničkoj praksi. Split: Hrvatsko gastroenterološko</p>

	<p>društvo; 2004, str. 319-40. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D. Epidemiološki podaci koji naglašavaju važnost kolposkopije. U: Grubišić G, Tadin I, Karelović D. Važnost kolposkopije u ranoj dijagnozi i liječenju preinvazivnih promjena epitela vrata maternice. Split: Hrvatsko društvo ginekologa i opstetričara, Ogranak Splitsko-dalmatinske županije; 2002, str. 12-20.</p> <p>Mimica M, Karelović D. U: Hozo I, Karelović D. Ultrazvuk u ginekologiji. Ultrazvuk u kliničkoj praksi. Split: Hrvatsko gastroenterološko društvo; 2004, str. 287-304. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Mimica M, Karelović D. U: Hozo I, Karelović D. Ultrazvuk u porodništvu. Ultrazvuk u kliničkoj praksi. Split: Hrvatsko gastroenterološko društvo; 2004, str. 305-18. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Vulić M, Karelović D. Suvremeni kolposkopski uređaji i digitalna fotografija. U: Grubišić G, Tadin I, Karelović D. Važnost kolposkopije u ranoj dijagnozi i liječenju preinvazivnih promjena epitela vrata maternice. Split: Hrvatsko društvo ginekologa i opstetričara, Ogranak Splitsko-dalmatinske županije; 2002, str. 5-12.</p> <p>Grubišić G, Znaor Lj, Karelović D. Važnost kolposkopije kod žena u postmenopauzi. U: Grubišić G, Tadin I, Karelović D. Važnost kolposkopije u ranoj dijagnozi i liječenju preinvazivnih promjena epitela vrata maternice. Split: Hrvatsko društvo ginekologa i opstetričara, Ogranak Splitsko-dalmatinske županije; 2002, str. 50-3.</p> <p>Karelović D, Strinić T. Samošivači u ginekologiji. U: Družijanić N, Perko Z. Primjena samošivača-staplera u kirurgiji. Split: Hrvatsko društvo za digestivnu kirurgiju; 2003, str. 500-8.</p> <p>Karelović D. Klinička bolnica Split na Internetu. U: Mirić D, Karelović D i sur. Osamnaest godina Kliničke bolnice Split. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split; 2004, str. 57-60.</p> <p>Puharić M, Karelović D. Knjižnica Kliničke bolnice Split. U: Mirić D, Karelović D i sur. Osamnaest godina Kliničke bolnice Split. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split; 2004, str. 239-42.</p> <p>Kern J, Karelović D. Edukacija i usavršavanje u medicinskoj informatici. U: Karelović D. Medicinska informatika. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split; 2005, str. 67-74.</p> <p>Karelović D, Kern J, Maleš L. Internet u medicinskoj struci i znanosti. U: Karelović D. Medicinska informatika. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split; 2005, str. 75-86.</p> <p>Maleš L, Karelović D, Znaor Lj. Računalni sustav. U: Karelović D. Medicinska informatika. Split: Jedinica za znanstveni rad KB Split; 2005, str. 154-171.</p> <p>Karelović D. Prenatalna dijagnostika. U: Vida Čulić V, Čulić S. Sindrom Down. Split: Udruga 21 za sindrom Down i Naklada Bošković 2008, str. 221-49. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D. Internet u medicinskoj struci i znanosti. U: Kern J, Petrovečki M. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada; 2009, str. 152-161. (Udžbenik Sveučilišta u Zagrebu, Rijeci, Osijeku i Splitu)</p> <p>Karelović D. Vertikalna transmisija infekcija u porođaju. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb:</p>
--	--

	<p>Medicinska naklada, 2012, str. 74-80. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Marušić J, Karelović D. Deskvamativni upalni vaginitis. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 231-3. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Skerlev M. Zdjelična upalna bolest. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 234-41. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Karelović L. Infekcija kirurškog mjesta. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 333-51. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Petrović P. Chlamydia trachomatis serotipa D do K u žena. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 420-33. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Karelović L. Vulvovaginalna mikoza. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 437-49. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Karelović L. Infekcija humanim papiloma virusima. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 461-78. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Božić J. Infekcije virusima herpesa simpleksa. U: Karelović D i sur. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012, str. 486-500. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p>Karelović D, Matulić V. U: Zekan J, Šitum M, Karelović D, Marinović B. Vulvologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2020. str. 65-75. (Udžbenik Sveučilišta u Splitu)</p> <p><b>Stručne knjige - prevoditelj</b></p> <p>Karelović D, Kusić Z. Karcinom dojke. U: Isselbacher i sur. Harison – principi interne medicine. Split: Placebo; 1997, str. 1612-21.</p> <p>Živković R, Karelović D. Dijetoterapija U: Isselbacher i sur. Harison – principi interne medicine. Split: Placebo; 1997, str. 400-8.</p> <p>Živković R, Karelović D. Parenteralna i enteralna prehrana U: Isselbacher i sur. Harison - principi interne medicine. Split: Placebo; 1997, str. 408-15.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>Perinić Lewis A, Zajc Petranović M, Carić T, Pribačić Ambrožić V, Karelović D, Janković S, Missoni S. A sociodemographic profile of the participants in the Croatian Islands' Birth Cohort Study (CRIBS). Hrvatski geografski glasnik. 2019; 81 (1): 83-105.</p> <p>Delale EA, Novokmet N, Fuchs N, Dolanc I, Mrdjen Hodžić R, Karelović D, Janković S, Milanović SM, Cameron N, Missoni S. Stress, locus of control, hope and depression as determinants of quality of life of pregnant women: Croatian Islands' Birth Cohort Study (CRIBS). Health Care Women Int. 2021 Apr 26:1-20.</p> <p>Zajc Petranović, Matea; Havaš Auguštin, Dubravka; Novokmet, Natalija; Šarac, Jelena; Perinić, Lewis Ana; Fuchs, Nives; Cameron, Noel; Schell, Lawrence M; Demerath, Ellen W; Karelović, Deni; Missoni, Saša. Mediterranean Diet in Pregnancy and its Association with Newborns` Body Size in Dalmatia, Croatia</p>

	<p>– The Preliminary Results of the Croatian Islands Birth Cohort Study // Collegium antropologicum, 42 (2018), 3; 101-108.</p> <p>Fuchs, Nives; Novokmet, Natalija; Lela, Ivana; Zajc Petranović, Matea; Havaš Auguštin, Dubravka; Šarac, Jelena; Carić, Tonko; Dolanc, Ivan; Karelović, Deni; Škrabić, Veselin et al. Impact of pre-pregnancy BMI on blood glucose levels in pregnancy and on the anthropometry of newborns – preliminary insights from the Croatian Islands' Birth Cohort Study (CRIBS) // Collegium antropologicum, 42 (2018), 2; 89-93</p> <p>Karelović D. Quality indicators for reporting by Coloposcopists 2017. Unaprjeđenje kvalitete provedbe Nacionalnih programa ranog otkrivanja raka. Twinning projekt. Split 2017; 13.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenci</b> )	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenci</b> )	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Poslijediplomski tečaj u organizaciji Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>Zahvalnica zapovjednika 114. brigade Hrvatske vojske, za doprinos u radu saniteta, Split 1992.</p> <p>Odlikovanje Spomenicom Domovinskog rata Republike Hrvatske, odlukom predsjednika RH, 1994., za dragovoljno sudjelovanje u kontinuitetu od 1991. do 1993. godine</p> <p>Odluka predsjednika RH o dodjeli čina pričuvnog satnika zdravstvene struke 114. brigade HV, Zagreb 1994.</p> <p>Zahvalnica Skupštine Hrvatskog liječničkog zbora za sudjelovanje u Domovinskom ratu, 1997.</p> <p>Zahvalnica za doprinos u podizanju bolničkog standarda. Klinička bolnica Split, 2004.</p> <p>Pohvalnica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, autoru najboljeg nastavnog štiva u akademskoj godini 2011./12. (Infekcije u ginekologiji i perinatologiji). Zagreb: Medicinska naklada, 2012. - Udžbenik Sveučilišta u Splitu).</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Janoš Terzić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Imunologija i medicinska genetika
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska ulica br. 2, 21000 Split
Telefon	+ 21 385 557 944

E-mail adresa	janos.terzic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1965
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	209906
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, Rujan 2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo Temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
Datum zaposlenja	Listopad 1993.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Imunološki i genetički aspekti nastanka i razvoja zločudnih tumora
Funkcija	Prodekan za znanost, Pročelnik katedre
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor medicine / Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
Mjesto	Split / Zagreb
Nadnevak	Svibanj, 1991 / Prosinac 1998
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina, Mjesto, Ustanova	1991-1993 Postdoctoral fellowship, Health Center-University of Connecticut, USA 1994-1997 Magisterij znanosti – Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno matematički fakultet 1995 – ESF-Short therm fellowship, Max Planck Institute Göttingen, Germany 1997-1998 Doktorat znanosti – Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet 1997 – One month fellowship, Imperial College of Science, Medicine and Technology, London, UK 1999 – Six month fellowship, Max Planck Institute Tübingen, Germany 2002 – Two months fellowship, Ludwig Institute, Uppsala, Sweden 2005/2006 – One year Fullbright scholarship, University of California San Diego, USA 2008 – EMBO Short term fellowship, University of California San Diego, USA
Područje usavršavanja	Molekularne osnove naslijednih bolesti i zločudnih tumora
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski, 5
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se	Fiziologija, Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu Molekularna biologija, Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu

izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Emeryjeve osnove medicinske genetike“, Turnpenny i Ellard, 14. edition, Medicinska naklada Zagreb, 2011. (One of the translators of exam literature textbook for the course in Medical genetics)
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Marinovic-Terzic I*, Lessel D*, Vaz B*, Halder S*, Lockhart PJ*, Lopez-Mosqueda J, (<b>J. Terzić</b>) et al. Mutations in SPRTN cause early-onset hepatocellular carcinoma, genomic instability and progeroid features. <b>Nature Genetics</b> 2014 Nov;46(11):1239-44. doi: 10.1038/ng.3103. IF (<i>impact factor</i>) = 29,6 *- jednak doprinos; <b>J. Terzić</b> – dopisni autor.</p> <p>2. Marinović-Terzić I*, Utrobićić I*, Novak I*, Matić K, Lessel D, Salamunić I, Babić MS, Kunac N, Mešin AK, Kubisch C, Maček B, <b>Terzić</b> J. Carpal tunnel syndrome is associated with high fibrinogen and fibrinogen deposits. <b>Neurosurgery</b>. 2014 Sep;75(3):276-85. IF=3.0 *- jednak doprinos. <b>J. Terzić</b> – dopisni autor.</p> <p>3. <b>Terzić</b> J, Grivennikov S, Karin E, Karin M. Inflammation and colon cancer. <b>Gastroenterology</b>. 2010 Jun;138(6):2101-2114.e5. doi: 10.1053/j. IF=13, <b>preko 300 citata</b>.</p> <p>4. <b>Terzić</b> J*, Palada V*, Mazzulli J, Bwala G, Hagenah J, Peterlin B, Hung AY, Klein C, Krainc D. Histamine N-methyltransferase Thr105Ile polymorphism is associated with Parkinson's disease. <b>Neurobiology of Aging</b>. 2012 Apr;33(4):836.e1-3. doi: 10.1016/j. *- jednak doprinos. IF=6</p> <p>5. <b>Terzic</b> J*, Grivennikov S*, Karin E*, Mucida D, Yu GY, Vallabhapurapu S, Scheller J, Rose-John S, Cheroutre H, Eckmann L, Karin M. IL-6 and Stat3 are required for survival of intestinal epithelial cells and development of colitis-associated cancer. <b>Cancer Cell</b>. 2009 Feb 3;15(2):103-13. doi: 10.1016/j.ccr. *- jednak doprinos. IF=24, <b>preko 600 citata</b>.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	- "Uloga upale u razvoju zločudnih tumora": 2007-2014. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Najproduktivniji nacionalni projekt prema "Hrvatskom znanstvenom krajobrazu" - "Patogeneza raka" Goethe University, suradni projekt s prof. dr. Ivanom Đikićem.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	Teme svih projekata su iz područja predmeta koje predajem.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2001 Godišnja nagrada "Anton Šercer", Hrvatska medicinska akademija 2000 Godišnja nagrada, Almae Matris Alumni Croaticae – UK 2012. Godišnja nagrada za znanost Slobodna Dalmacija 2013. Nagrada "Najdraži profesor", Doktori medicine generacija 2012/2013.

	2014. Godišnja nagrada za znanost Republike Hrvatske 2014. Nagrada Ponos Hrvatske
--	--

Titula, ime i prezime nositelja	Izv. prof. dr. sc Ivo ivić
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Infektologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	iivic@kbsplit.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1957
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	224521
Broj CROSB profila osobe	16686
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	viši znanstveni suradnik (2013)
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izv.prof. (2013)
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Klinički bolnički centar Split
Datum zaposlenja	1987
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesor
Područje rada	infektologija
Funkcija	Predstojnik klinike
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Specijalist infektolog
Ustanova	KBC Split
Mjesto	Split
Nadnevak	1987-19991
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2013
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinika za infektivne bolesti dr.Fran Mihaljević
Područje usavršavanja	Pedijatrijska infektologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski (4)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Ruski (3)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	

Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p><u>Poglavlja u knjizi</u></p> <p>1. Ivić I. Antimikrobrono liječenje infekcija gornjih dišnih putova. U: Antibiotici- racionalna primjena. Urednici: Punda:Polić V, Bagatin J, Bradarić N. Split: Jedinica za znanstveni rad Kliničke bolnice Split, 1998;117-34.</p> <p>2. Ivić I. Vrućica. U: Hitna stanja u pedijatriji. Urednik: Meštrović J. Medicinska naklada, Zagreb, 2011;83-93</p> <p>3. Ivić I, Lišnjić D, Perić Lj. <i>Pseudomonas aeruginosa i Acinetobacter species</i>. U: Klinička infektologija. Urednici: Begovac J, Baršić B, Kuzman I, Tešović G, Vince A. Medicinska naklada- Zagreb, 2019; 744-9.</p> <p>4. Ivić I. Nokardioza. U: Klinička infektologija. Urednici: Begovac J, Baršić B, Kuzman I, Tešović G, Vince A. Medicinska naklada- Zagreb, 2019; 843-5.</p> <p><u>Urednik i prevoditelj</u></p> <p>Infektivne bolesti- kratki klinički tečaj. Drugo američko/prvo hrvatsko izdanje . Urednik: Southwick FS. Urednik i prevoditelj hrvatskog izdanja: Ivić I. McGraw Hil/Placebo do.o. Split 2017.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenci)</b>	<p>1. Pavicic Ivelja M, Ivić I, Dolic K, Mestrovic A, Perkovic N, Jankovic S. <a href="#">Evaluation of cerebrovascular reactivity in chronic hepatitis C patients using transcranial color Doppler</a>. PLoS One. 2019 Jun 11;14(6):e0218206. doi: 10.1371/journal.pone.0218206.</p> <p>2. Ivić I, Pavičić-Ivelja M. Kronični hepatitis C u djece. Paediatr Croat. 2018; 62 (Supl 1): 204-209.</p> <p>3. Pavicic Ivelja M, Ivić I, Dolic K, Mestrovic A, Perkovic N, Jankovic S. <a href="#">Evaluation of cerebrovascular reactivity in chronic hepatitis C patients using transcranial color Doppler</a>. PLoS One. 2019 Jun 11;14(6):e0218206. doi: 10.1371/journal.pone.0218206.</p> <p>4. Vilibić-Cavlek T, Zidovec-Lepej S, Ledina D, Knezevic S, Savic V , Tabain I, Ivić I, Slavuljica , Bogdanic M, Grgic I, Gorenec L, Stevanovic V, Barbic Lj. Clinical, Virological, and Immunological Findings in Patients with Toscana Neuroinvasive Disease in Croatia: Report of Three Cases. Trop. Med. Infect. Dis. 2020, 5, 144; doi:10.3390/tropicalmed5030144</p>

	5. Pavicic Ivelja M, Dolic K, Tandara L, Perkovic N, Mestrovic A, Ivic I. <b>2021.</b> Blood markers of endothelial dysfunction and their correlation to cerebrovascular reactivity in patients with chronic hepatitis C infection . <i>PeerJ</i> 9: e10723 <a href="https://doi.org/10.7717/peerj.10723">https://doi.org/10.7717/peerj.10723</a>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Plaketa za najbolje ocijenjenu katedru Medinskog fakulteta Split u akademsкоj godini 2018./2019

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv. Prof. Dr. Sc. Ozren Polašek</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Socijalna medicina, Epidemiologija, Organizacija zdravstvene zaštite i zdravstvena ekonomika, Populacijska genetika, Klinička epidemiologija, Opća biostatistika, Globalno zdravlje utemeljeno na dokazima
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2
Telefon	+38521557913
E-mail adresa	<a href="mailto:Ozren.polasek@mefst.hr">Ozren.polasek@mefst.hr</a>
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1979
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	271725
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 23.06.2013.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 04.07.2014
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Javno zdravstvo
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	07.12.2010
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor
Područje rada	Javno zdravstvo
Funkcija	Pročelnik Katedre
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktorat znanosti
Ustanova	Medi Fakultet Zagreb / Med Fak Edinburgh
Mjesto	Zagreb / Edinburgh
Nadnevak	13.01.2008 / 07.04.2009

PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2011
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Medicinski fakultet
Područje usavršavanja	Javno zdravstvo
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Nema
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	3 udžbenika
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1.Lu Y, Vitart V, Burdon KP, et al. GWAS on central corneal thickness identifies a total of 27 associated loci, including six risk loci for eye disease keratoconus. <i>Nature Genetics</i>, 2013;45:155-63 [PubMed ID23291589]</p> <p>2.Berndt SI, Gustafsson S, Magi R, et al. Large-scale genome-wide meta-analysis identifies 11 novel loci for anthropometric traits and provides new insights on the genetic architecture of the extremes of the distribution. <i>Nature Genetics</i>, 2013;45:501-12 [PubMed ID23563607]</p> <p>3.Köttgen A, Albrecht E, Teumer A, et al. Genome-wide association analyses identify 18 new loci associated with serum urate. <i>Nature Genetics</i>, 2013;45:145-54 [PubMed ID23263486]</p> <p>4.den Hoed M, Eijgelsheim M, Esko T, et al. Heart rate-associated loci and their effects on cardiac conduction and rhythm disorders. <i>Nature Genetics</i>, 2013;45:621-31 [PubMed ID23583979]</p> <p>5.Sabater-Lleal M, Huang J, Chasman DI, et al. A Multi-ethnic meta-analysis of genome-wide association studies in over 100,000 subjects identifies 23 fibrinogen-associated loci but no strong evidence of a causal association between circulating fibrinogen and cardiovascular disease. <i>Circulation</i>. 2013;128:1310-24 [PubMed ID23969696]</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Polasek O, Kolcić I. Croatia's brain drain. <i>BMJ</i>. 2005 Nov 19;331(7526):1204.</p> <p>2. Polasek O, Kolcić I, Buneta Z, Cikes N, Pećina M. Scientific production of research fellows at the Zagreb University School of Medicine, Croatia. <i>Croat Med J</i>. 2006 Oct;47(5):776-82.</p> <p>3. Polasek O, Mavrinac M, Jović A, Dzono Boban A, Biocina-Lukenda D, Glivetić T, Vasilj I, Petrovecki M. Undergraduate grade point average is a poor predictor of scientific productivity later in career. <i>Coll Antropol</i>. 2010 Mar;34 Suppl 1:1-5.</p>

	<p>4. Polasek O, Kolcic I. Academic performance and scientific involvement of final year medical students coming from urban and rural backgrounds. <i>Rural Remote Health</i>. 2006 Apr-Jun;6(2):530.</p> <p>5. Petrovecki M, Smiljanić L, Troselj M, Polasek O. Employment outcomes among junior researchers in medicine in Croatia. <i>Croat Med J</i>. 2008 Feb;49(1):91-7.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<p>2014.- Glavni istraživač projekta „RISEdb – Respiratory Infections Susceptibility genetics database“, [HRZZ potpora doktoranada]</p> <p>2014.- Glavni istraživač projekta „Pleiotropy, gene networks and gene pathways in isolated human populations: the 10,001 Dalmatians biobank“, [HRZZ; 8875]</p> <p>2014.- Voditelj-partner projekta „Platform foR European Preparedness Against (Re-) emerging Epidemics - PREPARE“, [FP7; 602525]</p> <p>2013.- Voditelj-partner projekta „Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure - Large prospective cohorts; BBMRI-LPC“, [FP7; 313010]</p> <p>2012.- Voditelj-partner projekta „Developmental neurotoxicity assessment of mixtures in children; DENAMIC“, [FP7; 282957]</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Umijeće medicinske nastave
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2014. Voditelj najboljeg znanstvenog projekta u području biomedicine (<a href="http://sci.bioinfo.hr">http://sci.bioinfo.hr</a>)</p> <p>2011. EFIC-EGG grant award for Young Researchers</p> <p>2009. New hot paper award, ISI Thomson Reuters, November Edition of Sciencewatch.com</p> <p>2007. Državna nagrada za znanstvene novake u biomedicini, Hrvatski Sabor</p> <p>2006. Stipendija Overseas Research Scheme Scholarship, Sveučilište u Edinburghu</p> <p>2006. Stipendija ASPHER-a (Association of Schools of Public Health in the European Region)</p> <p>2005. Poslijediplomska jednokratna pomoć, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH</p> <p>2005. Stipendija za doktorski studij, Public Health Sciences, University of Edinburgh</p> <p>2005. Stipendija "Research Training in Public Health", Erasmus University; Rotterdam, Nizozemska</p> <p>2003. Dekanova nagrada za najboljeg studenta</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc. dr. sc. Zenon Pogorelić, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Kirurgija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	<a href="mailto:zpogorelic@kbsplit.hr">zpogorelic@kbsplit.hr</a>
Osobna web stranica	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Zenon-Pogorelic">https://www.researchgate.net/profile/Zenon-Pogorelic</a>

Godina rođenja	1979.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	287942
Broj CROSB profila osobe	10206
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	viši znanstvani suradnik;
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 2016
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, grana KIRURGIJA
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC SPLIT
Datum zaposlenja	01.12.2006.
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Dječji kirurg
Područje rada	Dječja kirurgija
Funkcija	Predstojnik Klinike za dječju kirurgiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti, docent
Ustanova	Medicinski fakultat
Mjesto	Split
Nadnevak	
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2016- 2018-
Mjesto	Lyon
Ustanova	Hopital Femme Merre Enfant, Lyon, Francuska
Područje usavršavanja	Dječja kirurgija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Španjolski jezik (4)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Predstojnik Katedre za kirurgiju Medicinskog fakulteta u Splitu
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Jurić I, Pogorelić Z, Todorić D. – Embrionalni tumori u djece. U: Čulić V. i sur. Genetičko informiranje u praksi. Medicinska naklada, 2015: 69 – 73.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	1) Pogorelić Z, Lukšić B, Ninčević S, Lukšić B, Polašek O. Hyponatremia as a predictor of perforated acute appendicitis in pediatric population: A prospective study. J Pediatr Surg. 2021;56(10):1816-1821. 2) Pogorelić Z, Čohadžić T, Jukić M, Neveščanin Biliškov A. Percutaneous internal ring suturing for the minimal invasive treatment of pediatric inguinal hernia: A 5-year single surgeon experience. Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 2021;31(2):150-154.

	<p>3) Pogorelić Z, Milanović K, Veršić AB, Pasini M, Divković D, Pavlović O, Lučev J, Žufić V. Is there an increased incidence of orchietomy in pediatric patients with acute testicular torsion during COVID-19 pandemic?-A retrospective multicenter study. <i>J Pediatr Urol.</i> 2021;17(4):479.e1-479.e6.</p> <p>4) Pogorelić Z, Lukšić AM, Mihanović J, Đikić D, Balta V. Hyperbilirubinemia as an Indicator of Perforated Acute Appendicitis in Pediatric Population: A Prospective Study. <i>Surg Infect (Larchmt).</i> 2021 doi: 10.1089/sur.2021.107.</p> <p>5) Pogorelić Z, Bjelanović D, Gudelj R, Jukić M, Petrić J, Furlan D. Video-assisted thoracic surgery in early stage of pediatric pleural empyema improves outcome. <i>Thorac Cardiovasc Surg.</i> 2021;69(5):475-480.</p>
--	--

PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2004. Rektorova nagrada za izvanredne rezultate postignute u studiju</p> <p>2018. Nagrada Hrvatske liječničke komore za znanstveni doprinos u kategoriji mladih znanstvenika</p> <p>2021. Nagrada za znanost Sveučilišta u Splitu</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>izv. prof. dr. sc. Naranda Aljinović Ratković, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Maksilofacialna kirurgija i dentalna medicina
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	naljinov@kbd.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1954.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	160770
Broj CROSB profila osobe	
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	2009. izvanredni profesor
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	
PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	
Datum zaposlenja	
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	
Područje rada	
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	dr. med.
Ustanova	Medicinski fakultet u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1977.

PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	1985.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	KB Dubrava
Područje usavršavanja	Maksilosofacialna kirurgija
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski – 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	2007. – nositelj izbornog kolegija „Prepoznavanje i liječenje ozljeda glave i vrata“ Medicinskog fakulteta u Zagrebu 2011. – nositelj Kolegija za maksilosofacialnu kirurgiju Medicinskog fakulteta u Splitu
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	KIRURGIJA, udžbenik, Medicinska biblioteka – Naklada Ljevak, Zagreb, 2007. 33. poglavlje: (1107-1146) Kirurgija glave i vrata (Virag M., Aljinović Ratković N., Orihovac Ž., Lukšić I.) MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA, udžbenik, Medicinska biblioteka – Naklada Ljevak, Zagreb, 2019. (Ivana Lukšić i suradnici)
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	Tarle M, Müller D, Tarle A, Blivajs I, Aljinović Ratković N, Knežević P. Challenges in the diagnostics and treatment of ectopic ameloblastic carcinoma: a case report. Croat Med J. 2020 Jul 5;61(3):271-275.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Profesor, Tatjana Zemunik</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Medicinska biologija
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	

Adresa	Medicinski fakultet Split, Šoltanska 2, 21000 Split
Telefon	557 888
E-mail adresa	tzemunik@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-biologija-632/znanost-992/hrzz-istrazivacki-projekti-prof-zemunik/2088">http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-biologija-632/znanost-992/hrzz-istrazivacki-projekti-prof-zemunik/2088</a>
Godina rođenja	1964.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	202381
Broj CROSBI profila osobe	29999
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 6.5.2008.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, 18.02.2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje biomedicine i zdravstva, polje temeljnih medicinskih znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	1992.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Humana genetika
Funkcija	Pročelnica Žavoda za biologiju i humanu genetiku
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti u području biomedicine i zdravstva
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1997.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2003, 2011
Mjesto	Edinburgh, UK
Ustanova	MRC Human Genetics Unit, Western general hospital;University of Edinburgh Medical School
Područje usavršavanja	Specifičnosti nekih tehnika molekularne biologije; Statistička genetika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski, 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski, 3
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	2007 – trenutačno “Citogenetika tumora”, Doktorski studij “Biologija tumora”, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet. 2012 – 2013 “Varijacije u genomu: doprinos nastanku kompleksnih bolesti”, Doktorski studij „Biomedicina i zdravlje“, Sveučilište u Mostaru, Medicinski fakultet, Bosna i Hercegovina.

	<p>1992 – trenutačno      “Medicinska biologija”– Studij medicine, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p> <p>2011 – trenutačno      “Medical biology”– Medical study in English, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p> <p>2005 – 2011      “Genetička osnova razvoja” (izborni predmet) - Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p> <p>2005 – trenutačno      Genetika šećerne bolesti tip 1” (izborni predmet) - Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p> <p>2005 – 2011      “Kako nastaju tumori?” (izborni predmet) - Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p> <p>2011 – trenutačno      “Biologija”– Sveučilišni odjel za zdravstvene studije, Sveučilište u Splitu</p> <p>2003-2007      “Molekularna biologija u medicini”– Studij sestrinstva - Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>2010 Koautor priručnika za vježbe: Peruzović M., Zemunik T.: Medicinska biologija, Priručnik za mikroskopske vježbe, Katedra za medicinsku biologiju, Medicinski fakultet u Splitu. Split</p> <p>2005 Koautor nastavnog teksta “Genetska istraživanja složenih bolesti” za izborni predmet “Genetika šećerne bolesti”, studij Medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu.</p> <p>2011 Koautor poglavlja: Zemunik T i Boraska V. “Genetics of Type 1 Diabetes”. U: Wagner D, ur, Type 1 Diabetes – Pathogenesis, Genetics and Immunotherapy. Intech Open Access Publisher, Novembar, 2011., str. 529-549 ISBN: 978-953-307-362-0</p> <p>2000 Koautor poglavlja: Zemunik T, Peruzović M, Milković K. Experimental animals in the research of malnutrition consequences. In: Radačić M, Bašić I, Eljuga D, ed. Experimental models in medicine. Zagreb: Medicinska naklada, 2000. 115-21.</p> <p>PRIJEVODI:</p> <p>2011 Prijevod udžbenika: Turpenny P, Ellard S. Emeryeve osnove medicinske genetike. 14. izdanje (2. poglavje), Medicinska naklada.</p> <p>2010 Prijevod udžbenika: Cooper GM, Hausman RE. Stanica molekularni pristup. peto izdanje (11. poglavje), Medicinska naklada.</p> <p>2000 Prijevod udžbenika: Cox TM, Sinclair J. Molekularna biologija u medicini, (4. Poglavlje) Medicinska naklada.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Brdar D, Gunjača I, Pleić N, Torlak V, Knežević P, Punda A, et al. The effect of food groups and nutrients on thyroid hormone levels in healthy individuals. Nutrition 2021;91-92:111394. doi: 10.1016/j.nut.2021.111394.</li> <li>Babić Leko M, Gunjača I, Pleić N, Zemunik T. Environmental Factors Affecting Thyroid-Stimulating Hormone and Thyroid Hormone Levels. Int J Mol Sci 2021;22:6521. doi: 10.3390/ijms22126521.</li> </ol>

	<p>3. Chen J, Spracklen CN, Marenne G, Varshney A, Corbin LJ, Luan J, et al. The trans-ancestral genomic architecture of glycemic traits. <i>Nat Genet</i> 2021; 53:840-860. doi: 10.1038/s41588-021-00852-9.</p> <p>4. Matana A, Boutin T, Torlak V, Brdar D, Gunjača I, Kolčić I, et al. Genome-Wide Analysis Identifies Two Susceptibility Loci for Positive Thyroid Peroxidase and Thyroglobulin Antibodies. <i>J Clin Endocrinol Metab</i> 2020; 105:dgz239. doi: 10.1210/clinem/dgz239.</p> <p>5. Matana A, Popović M, Boutin T, Torlak V, Brdar D, Gunjača I, et al. Genetic Variants in the ST6GAL1 Gene Are Associated with Thyroglobulin Plasma Level in Healthy Individuals. <i>Thyroid</i> 2019;29:886-893. doi: 10.1089/thy.2018.0661.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Šimunović VJ, Županović M, Mihanović F, Zemunik T, Bradarić N, Janković S. In search of a Croatian model of nursing education. <i>Croat Med J</i> 2010;5:383-95. doi: 10.3325/cmj.2010.51.383.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	<p>2020 – danas Voditelj HRZZ istraživačkog projekta "Reguliranje funkcije štitne i doštitne žljezde i homeostaze kalcija u krvi", broj 2593.</p> <p>2020 – danas Voditelj projekta razvoja karijera mlađih istraživača, izobrazba novih doktora znanosti (DOK-2020-01-1220).</p> <p>2015 – 2019 Voditelj projekta razvoja karijera mlađih istraživača, izobrazba novih doktora znanosti (DR-6-2014-8198).</p> <p>2014 – 2018 Voditelj HRZZ istraživačkog projekta „Otkrivanje novih genskih lokusa uključenih u regulaciju funkcije štitne i doštitne žljezde“, broj 1498.</p> <p>2014 – 2017 Suradnik HRZZ projekta uspostavne potpore "Cjelogenomska analiza povezanosti Hashimotovog tiroiditisa", voditelj doc.dr.sc. Vesna Boraska Perica.</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Kroz kontinuirani znanstveno-nastavni rad (u trajanju od 29 godina) na Medicinskom fakultetu u Splitu u sklopu studija medicine, dentalne medicine, farmacije, medicine na engleskom, zdravstvenih studija te doktorskih studija Biologija novotvorina i TRIBE.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2020 Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet, Nagrada za najbolji znanstveni rad u polju temeljnih medicinskih znanosti.</p> <p>2010 Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet, Priznanje za najbolji nastavni tekst.</p> <p>2005 Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet, Nagrada prvom autoru najboljeg rada.</p> <p>1999 The Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD) projekt "Expression of E-selectin on the surface of blood endothelial cells" Federal Republic of Germany, Bielefeld, "Institute of Cell Culture Technology, Faculty of Technical Sciences, University of Bielefeld". Voditelj projekta..</p> <p>1998 "Institute of Cell Culture Technology, Faculty of Technical Sciences, University of Bielefeld" Rad na projektu "Processing and signal transduction of extracellular macromolecules" (Sonderforschungsbereich 459) Deutsche</p>

	Forschungsgemeinschaft (DFG) podržano od Univerzitet Bielefeld. Znanstveni suradnik na projektu Dr. Muthing.
--	---

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Izv. prof.dr.sc. Vesna Boraska Perica</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Medicinska biologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2, 21000 Split
Telefon	091 534 15 12
E-mail adresa	vboraska@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-biologija-632/znanost-992/hrzz-uspostavna-potpri-izv-prof-dr-sc-vesna-boraska-perica/2089">http://www.mefst.unist.hr/nastava/katedre/medicinska-biologija-632/znanost-992/hrzz-uspostavna-potpri-izv-prof-dr-sc-vesna-boraska-perica/2089</a>
Godina rođenja	1977.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	276771
Broj CROSB profila osobe	22214
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 18.6.2019.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 25.5.2015.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje prirodnih znanosti, polje biologija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	1.12.2002.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Ivanredni profesor
Područje rada	Humana genetika
Funkcija	Pročelnik Katedre za medicinsku biologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Dr. sc.
Ustanova	Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Doktorski studij
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	18.7.2008.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2009-2012
Mjesto	Cambridge, Velika Britanija
Ustanova	Wellcome Trust Sanger Institute
Područje usavršavanja	Genetička statistika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski (3)

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Španjolski (3)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Biologija biljaka i životinja”, studij farmacije „Medicinska biologija”, studij dentalne medicine Genetička statistika i genomske baze podataka“ doktorski studij „Translacijska istraživanja u biomedicini”
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Nastavni tekst “Genetska istraživanja složenih bolesti”
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>Cvek M, Punda A, Brekalo M, Plosnić M, Barić A, Kaličanin D, Brčić L, Vučetić M, Gunjača I, Torlak Lovrić V, Škrabić V, Boraska Perica V. Presence or severity of Hashimoto's thyroiditis does not influence basal calcitonin levels: observations from CROHT biobank. <i>J Endocrinol Invest.</i> 2021 Oct 6. doi: 10.1007/s40618-021-01685-3. Online ahead of print.</p> <p>Cvek M, Kaličanin D, Barić A, Vučetić M, Gunjača I, Torlak Lovrić V, Škrabić V, Punda A, Boraska Perica V. Vitamin D and Hashimoto's Thyroiditis: Observations from CROHT Biobank. <i>Nutrients.</i> 2021 Aug 15;13(8):2793. doi: 10.3390/nu13082793</p> <p>Kaličanin D, Brčić L, Ljubetić K, Barić A, Gračan S, Brekalo M, Torlak Lovrić V, Kolčić I, Polašek O, Zemunik T, Punda A, Boraska Perica V. Differences in food consumption between patients with Hashimoto's thyroiditis and healthy individuals. <i>Sci Rep.</i> 2020 Jun 30;10(1):10670. doi: 10.1038/s41598-020-67719-7.</p> <p>Brčić L, Barić A, Benzon B, Brekalo M, Gračan S, Kaličanin D, Škrabić V, Zemunik T, Barbalić M, Novak I, Pešutić Pisac V, Punda A, Boraska Perica V. AATF and SMARCA2 are associated with thyroid volume in Hashimoto's thyroiditis patients. <i>Sci Rep.</i> 2020 Feb 4;10(1):1754. doi: 10.1038/s41598-020-58457-x.</p> <p>Brčić L, Barić A, Gračan S, Torlak V, Brekalo M, Škrabić V, Zemunik T, Barbalić M, Punda A, Boraska Perica V. Genome-wide association analysis suggests novel loci underlying thyroid antibodies in Hashimoto's thyroiditis. <i>Sci Rep.</i> 2019 Mar 29;9(1):5360. doi: 10.1038/s41598-019-41850-6.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	/
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>2019. Zaklada HAZU Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti „Analiza uloge vitamina D s pojmom i kliničkom manifestacijom bolesti Hashimotov tireoiditis”</p> <p>2016. Zaklada Adris, program „Znanja i otkrića”, projekt „Analiza imunološkog odgovora na proteine iz hrane u nastanku Hashimotovog tiroiditisa” (100,000.00 HRK)</p> <p>2014.-2018. Hrvatska zaklada za znanost (HRZZ), Uspostavna potpora UIP-11-2013 br. 4950 „Genome-wide</p>

	association analysis of Hashimoto thyroiditis" (Cjelogenomska analiza povezanosti Hashimotovog tiroiditisa) na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu (1,000,000.00 HRK)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	U sklopu 19.-godišnjeg znanstveno-nastavnog rada na Medicinskom fakultetu u sklopu studija medicine, dentalne medicine, farmacije, medicine na engleskom, zdravstvenog studija i doktorskog studija TRIBE
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2020. Nagrada za znanost Sveučilišta u Splitu za područje biomedicine I zdravstva za 2020. godinu</p> <p>2015. Nagrada Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu za najbolji rad u akademskoj godini 2014./15.</p> <p>2013. Godišnja nagrada Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB) za mladog znanstvenika za 2012. godinu.</p> <p>2012. ENGAGE (European Network of Genomic and Genetic Epidemiology) znanstvenik ljeta 2012 - bazirano na publikaciji 'Genome-wide meta-analysis of common variant differences between men and women' (Boraska et al., Hum Mol Genet, August 2012)  <a href="http://www.euengage.org/vesna.html">http://www.euengage.org/vesna.html</a></p> <p>2006.-2008. Stipendije Poglavarstva grada Splita za poslijediplomski doktorski studij za akademsku godinu 2006./2007. i 2007./2008.</p> <p>2006. Nagrada Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu za najbolji rad u akademskoj godini 2004./2005. (jedan od tri prva autora s jednakim učešćem na radu)</p> <p>1996.-2001. Primatelj Državne stipendije Republike Hrvatske</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof.dr.sc. Anita Markotić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Medicinska kemija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	anita.markotic@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/14686">https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/14686</a>
Godina rođenja	1963.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	190095
Broj CROSB profila osobe	14686
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, 26. svibnja 2021.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	redoviti profesor, 22. prosinca 2016.

Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	biomedicina i zdravstvo, temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	11. studenog 1991.
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesor
Područje rada	medicinska kemija i biokemija
Funkcija	Član Katedre za medicinsku kemiju i biokemiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	5. listopada 2001.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1996/97. i 2000/01.
Mjesto	Bielefeld, Njemačka
Ustanova	Institut für Zell Kultur Technologie, Universität Bielefeld
Područje usavršavanja	Glikomika
Godina	2003.
Mjesto	Münster, Njemačka
Ustanova	Universität Münster, Institut für Medizinische Physik und Biophysik
Područje usavršavanja	Glikomika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Engleski	5
Njemački	4
Talijanski	3
Francuski	2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>7. Glikoantigeni u zdravlju i bolesti (izborni predmet, integralni Studij medicine)</p> <p>8. Neurokemija (izborni predmet, Odjel zdravstvenih studija Sveučilišta u Splitu, OZS Split, prediplomski sveučilišni studij)</p> <p>9. Opća i analitička kemija (OZS Split, prediplomski sveučilišni studij)</p> <p>10. Biokemija (OZS Split, prediplomski sveučilišni studij)</p> <p>11. Metode istraživanja u glikomedicini (izborni predmet, Medicinski fakultet Split, doktorski studij Biologija novotvorina)</p> <p>12. Organizam u ravnoteži (izborni predmet, Sveučilište u Splitu Prirodoslovno-matematički fakultet, doktorski studij „Istraživanje u edukaciji u području prirodnih i tehničkih znanosti“)</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	2. <b>Markotić A</b> , Metabolizam ugljikohidrata U: Tičinović Kurir T (ur.) Patofiziologija endokrinopatija. Redak, Split, 2013;33-42.

	<p>3. Čikeš Čulić V, Degoricija M, Marijan S, <b>Markotić A</b>, Mastelić A, Režić Mužinić N. Laboratory Manual of Medical Chemistry. Split: Redak, 2021.</p> <p>4. PRIJEVODI poglavlja u knjizi Harperova ilustrirana biokemija. Jasna Lovrić, Jadranka Sertić (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2011:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Markotić A.</b> Oksidacija masnih kiselina: ketogeneza. Str. 184-92.</li> <li>○ <b>Markotić A.</b> Biosinteza masnih kiselina i eikozanoida. Str. 193-204.</li> <li>○ <b>Markotić A.</b> Prijenos i pohrana lipida. Str.212-23</li> <li>○ <b>Markotić A.</b> Unutarstanično kretanje i razvrstavanje proteina. Harperova ilustrirana biokemija. Str. 487-505.</li> </ul>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Marijan S, Mastelić A, <b>Markotić A</b>, Režić-Mužinić N, Vučenović N, Barker D, Pilkington LI, Reynisson J, Čikeš Čulić V. Thieno[2,3-<i>b</i>]Pyridine Derivative Targets Epithelial, Mesenchymal and Hybrid CD15s<sup>+</sup> Breast Cancer Cells. <i>Medicines</i> 2021, 8(7), 32. doi: 10.3390/medicines8070032., PMID: 34206154</p> <p>2. Marijan S, <b>Markotić A</b>, Mastelić A, Režić-Mužinić N, Pilkington LI, Reynisson J, Čikeš Čulić V. Glycosphingolipid expression at breast cancer stem cells after novel thieno[2,3-<i>b</i>]pyridine anticancer compound treatment. <i>Scientific Reports</i>, (2020) 10:11876, doi: 10.1038/s41598-021-87310-y., PMID: 33837243</p> <p>3. Režić-Mužinić N, Mastelić A, Benzon B, <b>Markotić A</b>, Mudnić I, Grković I, Grga M, Milat AM, Ključević N, Boban M. Expression of adhesion molecules on granulocytes and monocytes following myocardial infarction in rats drinking white wine. 2018; <i>PLoS One</i>. 13: 10.1371/journal.pone.0196842</p> <p>4. Bozic J, <b>Markotic A</b>, Cikes-Culic V, Novak A, Borovac JA, Vucemilovic H, Trgo G, Ticinovic Kurir T. Ganglioside GM3 content in skeletal muscles is increased in type 2 but decreased in type 1 diabetes rat models: Implications of glycosphingolipid metabolism in pathophysiology of diabetes. <i>J Diabetes</i> 2018;10:130-9.</p> <p>5. Mastelić A, Čikeš Čulić V, Režić Mužinić N, Vuica-Ross M, Barker D, Leung EY, Reynisson J, <b>Markotić A</b>. Glycophenotype of breast and prostate cancer stem cells</p>

	treated with thieno[2,3-b]pyridine anticancer compound. Drug Des Devel Ther 2017;11:759-69.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	-
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	HRZZ projekt br. 8652, „Biološki učinci vina: utjecaj vinifikacijske tehnologije, dealkoholizacije i starenja vina“ (voditelj prof. dr. sc. Mladen Boban)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	1. Međunarodni IUBMB edukacijski tečaj- International Workshop on Biochemistry Education, Medicinski fakultet u Splitu, 2011. 2. Međunarodni FEBS tečaj „Workshop on Education in Biochemistry and Molecular Biology, Opatija, 2010.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	1. Dobitnica poticaja za izvrsnost Medicinskog fakulteta u Splitu iz sredstava za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti, 27. studenog 2013. 2. Nagrada za rezultate projekta br. 216-2160133-0066 (voditelj <b>Anita Markotić</b> ) prikazane kao poster: Božić J et al. Comparison of muscular ganglioside GM3 expression in a rat model of diabetes type 1 and 2. 5th Croatian diabetology congress with international participation, 19. svibnja 2013. 3. Nagrada Krešo Lipovac za najboljeg novaka (projekt br. 0216013 voditelj <b>Anita Markotić</b> ), Hrvatsko društvo medicinskih biokemičara, 24. svibnja 2006.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv. prof. dr. sc. Ivana Goić Barišić, dr. med</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	MFD206 Mikrobiologija i parazitologija MFM301 Osnove medicinske mikrobiologije i parazitologije MFE301 Basics of Medical Microbiology and Parasitology
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	021 556 196
E-mail adresa	<a href="mailto:igoic@kbsplit.hr">igoic@kbsplit.hr</a> <a href="mailto:ivana.goic.barisic@mefst.hr">ivana.goic.barisic@mefst.hr</a>
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1965.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	316185
Broj CROSB profila osobe	CROSB Profil: 25033
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveni savjetnik, 09.12.2020.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	izvanredni profesor, 17. studenoga 2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana medicinska mikrobiologija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split i MF Split
Datum zaposlenja	1997; 2013
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Prim. dr.sc. spec. medicinske mikrobiologije Izv. prof. dr. sc. (MF Split)
Područje rada	medicinska/klinička mikrobiologija
Funkcija	voditelj Odjela za dijagnostiku bakterijskih infekcija na Kliničkom zavodu za mikrobiologiju i parazitologiju (KBC Split), zamjenica pročelnice Katedre medicinska mikrobiologija i parazitologija (MF Split)
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Izv. prof, primarijus, znanstveni savjetnik
Ustanova	KBC Split, MF Split
Mjesto	Split
Nadnevak	2016, 2011, 2020.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski jezik
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski jezik (4-5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	njemački jezik (2)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p><b>Poglavlja u knjigama i praktikumu:</b>            Goić Barišić, Ivana. Haemophilus i Actinobacillus // Medicinska mikrobiologija / Uzunović-Kamberović, Selma (ur.). Zenica : Stamparija Fojnica, 2009. Str. 357-362.</p> <p>Lukšić Boris, Goić Barišić Ivana. Toxoplasma gondii // Infekcije u ginekologiji i perinatologiji / Deni Karelović i suradnici (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2012. Str. 565-580.</p> <p>Goić Barišić I. Vježba B4 i B7. U: Tonkić M, ur. //Medicinska mikrobiologija. Praktikum za vježbe za studente Dentalne medicine//. Split: Redak, 2015</p>

	<p><b>Prijevodi poglavlja u knjizi (dodiplomska i poslijediplomska nastava)</b></p> <p>1. Morse SA/ Goić Barišić I. Rast, preživljavanje i smrt mikroorganizama U: Brooks GF, Carroll KC, Butel JS, Morse SA, Mietzner TA, editors. Medical Microbiology, Twenty-Sixth Edition. Tonkić M, Dobec M, Abram M, urednici. Medicinska mikrobiologija 1. Hrvatsko izdanje. Split: Placebo; 2015. Str 55-65.</p> <p>2. Carroll KC/ Goić Barišić I. Pseudomonasi, acinetobakteri i rijetke gram negativne bakterije U: Brooks GF, Carroll KC, Butel JS, Morse SA, Mietzner TA, editors. Medical Microbiology, Twenty-Sixth Edition. Tonkić M, Dobec M, Abram M, urednici. Medicinska mikrobiologija 1. Hrvatsko izdanje. Split: Placebo; 2015. Str 245-253.</p> <p>3. Carroll KC/ Goić Barišić I. Mikobakterije U: Brooks GF, Carroll KC, Butel JS, Morse SA, Mietzner TA, editors. Medical Microbiology, Twenty-Sixth Edition. Tonkić M, Dobec M, Abram M, urednici. Medicinska mikrobiologija 1. Hrvatsko izdanje. Split: Placebo; 2015. Str 313-326.</p> <p>4. Pneumokokne infekcije. U: Kasper DL, Braunwald E, Fauci SA i sur. Harrison. Principi interne medicine. 19. izdanje. 4. hrvatsko izdanje. Split: Placebo, 2019. Str 422-425.</p> <p>5. Streptokokne/enterokokne infekcije, difterija i infekcije koje uzrokuju druge korinebakterije i srodne vrste. U: Kasper DL, Braunwald E, Fauci SA i sur. Harrison. Principi interne medicine. 19. izdanje. 4. hrvatsko izdanje. Split: Placebo, 2019. Str 434-443.</p> <p>6. Infekcije koje uzrokuje <i>Haemophilus</i>, <i>Bordetella</i>, <i>Moraxella</i>, i mikroorganizmi HACEK skupine. U: Kasper DL, Braunwald E, Fauci SA i sur. Harrison. Principi interne medicine. 19. izdanje. 4. hrvatsko izdanje. Split: Placebo, 2019. Str 448-453.</p> <p>7. Nokardioza, aktinomikoza i Whippleova bolest. U: Kasper DL, Braunwald E, Fauci SA i sur. Harrison. Principi interne medicine. 19. izdanje. 4. hrvatsko izdanje. Split: Placebo, 2019. Str 477-482.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenci)	<p>1. Kovacic A, Seruga Music M, Dekic S, Tonkic M, Novak A, Rubic Z, Hrenovic J, <b>Goić-Barišić I.</b> Transmission and survival of carbapenem-resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> outside hospital setting. Int Microbiol. 2017;20(4):165-169</p> <p>2. <b>Goić-Barišić I.</b> Comment and correct to the paper "Arrival of carbapenem-hydrolyzing-oxacillinases in" <i>Acinetobacter baumannii</i> "in Bosnia and Herzegovina". Infect Genet Evol. 2018 Jul;61:207</p> <p>3. Jelić M, Hrenović J, Dekić S, <b>Goić-Barišić I</b>, Tambić Andrašević A. First evidence of KPC-producing ST258 <i>Klebsiella pneumoniae</i> in river water. J Hosp Infect. 2019;103(2):147-150</p> <p>4. Jakovac S, <b>Goić-Barišić I</b>, Pirija M, Kovačić A, Hrenović J, Petrović T, Tutiš B, Tonkić M. Molecular Characterization and Survival of Carbapenem-Resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> Isolated from Hospitalized Patients in Mostar, Bosnia and Herzegovina. Microb Drug Resist 2021; 27:383-90.</p>

	<b>5. Goic-Barisic I</b> , Kovacic A, Medic D, Jakovac S, Petrovic T, Tonkic M, Novak A, Rubic Z, Radic M, Milosavljević B, Hrenovic J. Endemicity of OXA-23 and OXA-72 in clinical isolates of <i>Acinetobacter baumannii</i> from three neighbouring countries in Southeast Europe. <i>J Appl Genet</i> 2021;62(2):353-9.
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	01.09.2015. – 31.10. 2019 aktivni istraživač i suradnik na prijavi i provedbi projekta IP-2014-09-5656 „Prirodno stanište klinički značajnih <i>Acinetobacter baumannii</i> “ (NATURACI) <a href="http://www.pmf.unizg.hr/naturaci/voditelj_projekta">wwwhttp://www.pmf.unizg.hr/naturaci/voditelj_projekta</a>  2015-2017. istraživač na projektu IP 8481 „Biofizikalni dizajn antimikrobnih peptida i inovativni molekularni deskriptori“
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	poslijediplomski tečaj, Medicinski fakultet Split
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Zahvalnica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru za kontinuiranu i nesobičnu pomoć na putu razvoja i rasta

Titula, ime i prezime	<b>Doc. dr. sc. Ivica Bilić, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Neurologija
<b>OPĆE INFORMACIJE</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	ibilic@kbsplit.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1972.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	275860
Broj CROSBI profila osobe	22239
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 15.12.2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, kliničke medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Klinički bolnički centar Split; Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	19.01.2004.; 09.01.2017.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	specijalist neurolog, docent
Područje rada	Neurologija

Funkcija	Pročelnik Katedre za neurologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	2012.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski jezik, 5
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>1. Dolić K, Buća A, Ivković Pilić A, Bilić I. Infektivne bolesti kralježnice i kralježnične moždine. u: Klinička neuroradiologija kralježnice i kralježnične moždine Janković S, Bešenski N (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2013.</p> <p>2. Bilić I, Borovečki F. Alzheimrova i Huntingtonova bolest. u: Genetičko informiranje u praksi, Čulić V, Pavelić J, Radman M, (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2016.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Filipović Grčić P, Matijaca M, <b>Bilić I</b>, Džamonja G, Lušić I, Čaljkušić K, Čapkun V. Correlation analysis of visual analogue scale and measures of walking ability in multiple sclerosis patients. Acta Neurol Belg 2013; DOI 10.1007/s13760-013-0187-5.</p> <p>2. Bilić I. Fokalne neuropatije ruke. U: Bolesti kralježnice u EMNG laboratoriju - multidisciplinarni pristup. Bilić E, Žagar M. (ur.) Zagreb: Medicinska naklada, 2016.;53-67.</p> <p>3. Bilić I. Miontonija. U: Dijagnostika i liječenje miopatija. Bilić E. (ur.) Zagreb: Medicinska naklada, 2018.;145-52.</p> <p>4. Bilić I. Vitamin B12 i amiotrofična lateralna skleroza. U. Dijagnostika i liječenje bolesti motoričkih neurona. Bilić E (ur.) Zagreb: Medicinska naklada, 2019.;69-75.</p> <p>5. Bilić I. Hereditarne senzomotorne polineuropatije - pregled novosti. U: Smjernice za liječenje neuromuskularnih bolesti - 1. dio. Bilić E (ur.) Zagreb: Medicinska naklada, 2021.;47-54.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao	

metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv.prof.prim.dr.sc. Marina Ognjenović</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Materijali u dentalnoj medicini Restaurativna dentalna medicina
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1957.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	282472
Broj CROSBII profila osobe	23197
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 13.prosinca 2013.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	izvanredni profesor, 19.04.2018.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polje dentalna medicina, grane oralna i dentalna patologija i parodontologija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Studij dentalne medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	15.09.2011.
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor
Područje rada	materijali u dentalnoj medicini i restaurativna dentalna medicina s endodoncijom
Funkcija	voditelj predmeta, nastavnik
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor dentalne medicine, doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1981.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	10.10.1987.-10.10.1990.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Područje usavršavanja	Oralna i dentalna patologija s parodontologijom
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	talijanski odličan (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski odličan (5)

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	njemački dobar (3)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Pročelnik katedre za Restaurativnu dentalnu medicinu s endodoncijom od osnutka do 2017. Voditelj predmeta Karijesologija, Restaurarivna dentalna medicina 1, Restaurarivna dentalna medicina 2, Restaurarivna dentalna medicina 3, Endodoncija 1, Endodoncija 2, Endodoncija 3, Dentalna medicina starije dobi, Materijali u dentalnoj medicini
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Zahvalnica Hrvatskog liječničkog zbora 2011.Diploma Hrvatskog liječničkog zbora 2013.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc.dr.sc. Renata Poljak-Guberina</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Mobilna protetika 1, Mobilna protetika 2, Mobilna protetika 3, Mobilna protetika 4, Fiksna protetika 1, Fiksna protetika 2, Fiksna protetika 3, Fiksna protetika 4.,Materijali u dentalnoj medicini
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	poljak@sfzg.hr
Osobna web stranica	-
Godina rođenja	1956
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	210163
Broj CROSBI profila osobe	26731
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent,15.9.2011.

Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polje dentalna medicina, grana protetika dentalne medicine
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet u Splitu
Datum zaposlenja	1.11.2017 stalno zaposlenje, a od 2008-2017 kao vanjski suradnik
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	docent
Područje rada	Protetika dentalne medicine
Funkcija	Voditelj 8 kolegija na Katedri za dentalnu protetiku
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Liječnik stomatolog
Ustanova	Stomatološki fakultet
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	15.7.1980.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	7.5.1998-7.5.2001
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Stomatološki fakultet u Zagrebu
Područje usavršavanja	Dentalna protetika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 4 Ruski 2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Voditelj 8 kolegija na studiju dentalne medicine od 2015-2021, Pročelnik katedre za dentalnu protetiku
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1.Davor, Planinić; Ivica, Dubravica; Zdenko, Šarac; Renata, Poljak-Guberina; Asja, Celebic; Ivona, Bago; Tomislav, Cabov; Berislav, Peric. Comparison of different surgical procedures on the stability of Dental Implants in Posterior Maxilla: a randomized clinical study, Journal of Stomatology oral and Maxillofacial Surgery,30.8.2020, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jormas.2020.08.004">https://doi.org/10.1016/j.jormas.2020.08.004</a></p> <p>2. Muljačić A, Poljak-Guberina R, Živković O, Guberina M, Majstorović-Mateić M. Prognostic Significance of Alkaline Phosphatase Activity and Callus Volumen in Operative Bone Fractures.Coll.Antropol 2020;44:43-48</p> <p>3. Čelebić A, Kovačić I, Kranjčić J, Poljak-Guberina R, Buković D, Abu Sharkh A, Perišić S. Insercija mini dentalnih implantata bez odizanja režnja-Kako pacijenti doživljavaju postoperativnu bol?, Stomatološki informator Novi sad 2017;23 (41):9-16.</p>

	4. Lovrić O, Poljak-Guberina R. Primjena PRF-a u medicini i oralnoj medicini, Dentist..2019;7:71-76. 5. Tudor D M, Poljak-Guberina R. Teleskopske ( dvostrukе) krunice, Dentist. 2019;7:51-55
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Istraživački projekt financiran od HRZZ ( Hrvatska zaklada za znanost)IP-09-2014, 2014-2020
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj kompetencije za nastavnike na MEFST-u 2117.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada European Prosthodontic Association (EPA) za najbolje kliničko istraživanje-koautorsvo. Amsterdam 2019 Rektorova nagrada za studentski rad 1980 Rektorova nagrada za studentski rad 1979 Rektorova nagrada za studentski rad 1978

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Izv. prof. dr. sc. Ivan Kovačić, dr. med. dent.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Mobilna protetika 1, 2, 3, 4 Fiksna protetika 1, 2, 3, 4
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	ikovacic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1974
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	
Broj CROSB profila osobe	17936
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 2014
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Dentalna medicina, Dentalna protetika
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split, Studij Dentalne medicine
Datum zaposlenja	2011
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor
Područje rada	Dentalna medicina, dentalna protetika
Funkcija	
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet

Mjesto	Zagreb
Nadnevak	7.12.2006.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2004
Mjesto	Zagreb
Ustanova	KBC Zagreb
Područje usavršavanja	Stomatološka protetika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Osnivač Katedre za Dentalnu protetiku na Medicinskom fakultetu u Splitu i prvi pročelnik Katedre za Dentalnu protetiku
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	KLINIČKA FIKSNA PROTETIKA - KRUNICE Adnan Čatović, Dragutin Komar i sur. Medicinska naklada. Zagreb.2015
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	Dentists' Opinions in Providing Oral Healthcare to Elderly People: A Questionnaire-Based Online Cross-Sectional Survey. Madunic D, Gavic L, Kovacic I, Vidovic N, Vladislavic J, Tadin A. Int J Environ Res Public Health. 2021 Mar 22;18(6):3257. doi: 10.3390/ijerph18063257.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>izv.prof. dr. sc. Renata Pecotić, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Temelji neuroznanosti Neuroznanost u dentalnoj medicini Basic Neuroscience
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	

Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	renata.pecotic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1973
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	276681
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 13. studenog 2013.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 20.10.2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, polje temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	01. prosinac 2000.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Neuroznanost
Funkcija	Pročelnica Katedre za neuroznanost
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	25. ožujak 2008.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2013
Mjesto	Ljubljana, Slovenija
Ustanova	Alpine Summer School (2 <sup>nd</sup> )
Područje usavršavanja	Medicina spavanja
Godina	2013
Mjesto	Budimpešta Mađarska
Ustanova	Hungarian Sleep Society SomnoCenter
Područje usavršavanja	Medicina spavanja
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	„Zašto i kako dišemo?“, izborni predmet, Integrirani preddiplomski i diplomski studij Medicina
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	1: Berović, Nina; Božić, Joško; Bratanić, Andre; Dogas, Zoran; Kokić, Slaven; Korljan Jelaska, Betty; Krnić, Mladen; Kovačić,

	Vedran; Ljutić, Dragan; Markotić, Antita; Novak, Anela; Pecotić, Renata; Radić, Josipa; Radić, Mislav; Radman, Maja; Škrabić, Veselin; Tičinović Kurir, Tina; Valic, Zoran; Živković, Piero Marin. <a href="#"><u>Patofiziologija endokrinopatija: odabрана poglavlja /</u></a> Tičinović Kurir, Tina (ur.). Split : Redak, 2013.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1: Valic M, Pecotic R, Lusic L, Peros K, Pribudic Z, Dogas Z. The relationship between sleep habits and academic performance in dental students in Croatia. <i>Eur J Dent Educ.</i> 2014 Nov;18(4):187-94. doi: 10.1111/eje.12081.</p> <p>2: Ivancev B, Carev M, Pecotic R, Valic M, Pavlinac Dodig I, Karanovic N, Dogas Z. Remifentanil reversibly abolished phrenic long term facilitation in rats subjected to acute intermittent hypoxia. <i>J Physiol Pharmacol.</i> 2013 Aug;64(4):485-92.</p> <p>3: Marinov V, Valic M, Pecotic R, Karanovic N, Pavlinac Dodig I, Carev M, Valic Z, Dogas Z. Sevoflurane and isoflurane monoanesthesia abolished the phrenic long-term facilitation in rats. <i>Respir Physiol Neurobiol.</i> 2013 Dec 1;189(3):607-13. doi: 0.1016/j.resp.2013.07.026.</p> <p>4: Pavlinac Dodig I, Pecotic R, Valic M, Dogas Z. Acute intermittent hypoxia induces phrenic long-term facilitation which is modulated by 5-HT1A receptor in the caudal raphe region of the rat. <i>J Sleep Res.</i> 2012 Apr;21(2):195-203. doi: 10.1111/j.1365-2869.2011.00948.x.</p> <p>5: Pecotic R, Dodig IP, Valic M, Ivkovic N, Dogas Z. The evaluation of the Croatian version of the Epworth sleepiness scale and STOP questionnaire as screening tools for obstructive sleep apnea syndrome. <i>Sleep Breath.</i> 2012 Sep;16(3):793-802. doi: 10.1007/s11325-011-0578-x.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Promjene disanja i simpatičke živčane aktivnosti prilikom ponavljanih hipoksija – uloga serotonina (15. rujna 2012- 14. rujna 2015), Hrvatska zaklada za znanost - suradnik</p> <p>2. Središnja regulacija kardiovaskularnog i respiracijskog sustava – uloga serotonina. (2008-2014) Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, Hrvatska –suradnik</p> <p>3. Neuralna kontrola disanja u budnosti i spavanju (voditelj prof. dr. sc. Zoran Đogaš, Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet, (2008-2014) projekt MZOŠ-a 216-2163166-0513) – suradnik</p> <p>4. Igrajmo se znanosti –projekt British Council Croatia, Beautiful Science scheme for small projects 2010, voditeljica projekta.</p> <p>5. Translacijska istraživanja neuroplastičnosti disanja i učinak intermitentne hipoksije na anesteziju i spavanje, Zoran Đogaš, Hrvatska zaklada za znanost 2014 - suradnik</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	1. Pohvalnica Medicinskog fakulteta u Splitu za najbolje ocijenjenu znanstvenu novakinju-asistenticu 2007.

	2. Pohvalnica Medicinskog fakulteta u Splitu za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju medicine prema ocjenama studentske ankete 2014.
--	--

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Izv. prof.dr.sc. Kajo Bućan, prim.dr.med., oftalmolog,FEBO</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	oftalmologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1961.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	227842
Broj CROSBII profila osobe	16988
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 05.09.2018.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor 08.11.2012.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split, MEFST Split
Datum zaposlenja	14.02.1991., do danas
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesor pri Klinici za očne bolesti KBC Split, profesor na katedri za oftalmologiju MEFST
Područje rada	Oftalmologija, stražnji segment oka
Funkcija	Predstojnik Klinike za očne bolesti KBC Split
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Profesor, specijalist za očne bolesti, subspecijalist retinolog
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilište u Splitu
Mjesto	Split, RH
Nadnevak	08.12.2013.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1995;1996;1997;1998; 2000;
Mjesto	Barcelona, Zagreb, Frankfurt on the Main (Germany); Schrüns - Austria; London
Ustanova	Clinica Barraquer Barcelona, KBC Zagreb and KB "Sestre milosrdnice" Zagreb, Augenklinik Bürgerhospital Frankfurt on the Main (Germany); Schrüns - Austria; Moorfields Eye Hospital - London
Područje usavršavanja	OFTALMOLOGIJA
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	HRVATSKI
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	ENGLESKI 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	/

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	/
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>1. Poslijediplomski specijalistički studij oftalmologije i optometrije, PREDAVAČ, predmet: Nasljedne makularne bolesti; Medicinski fakultet Zagreb, 2012.-2020.;</p> <p>2. Voditelj izbornog predmeta na MEFST-u pod nazivom „KATARAKTA“ u dva navrata, 2010. i 2013. godine.</p> <p>3. organizator i predavač dvaju trajnih medicinskih tečajeva (1. kategorija s međunarodnim sudjelovanjem – „Suvremene spoznaje i smjernice u dijagnostici i liječenju senilne makularne degeneracije“ – listopad 2016.; 1. kategorija – „Refraktivni poremećaji i motilitet oka – suvremenA dijagnostika i liječenje“ – ožujak 2017.) i glavni urednik dvaju zbornika radova vezanih uz navedene kolegije</p> <p>4. moderator (i predavač) poslijediplomskog specijalističkog studija oftalmologije Medicinski fakultet SPLIT</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bućan K, Marin J. Značenje intraokularne aplikacije antibiotika u prevenciji akutnog poslijeoperacijskog endoftalmitisa nakon operacije katarakte. U: Mandić Z i sur. Perioperativna skrb o bolesniku s kataraktom. Zagreb: Medicinska naklada, 2010, 51-7.;</li> <li>• Bućan K. Leća i staklovina (<i>Lens crystallina, Corpus vitreum</i>). U:Ivanišević M i sur. Očne bolesti. Split: Slobodna Dalmacija, 2011, 41-6.;</li> <li>• Bućan K. Spojnica. U: Ivanišević M i sur. Oftalmologija. Split: Slobodna Dalmacija, 2015, 87-100.;</li> <li>• Bućan K. Leća. U: Ivanišević M i sur. Oftalmologija. Split: Slobodna Dalmacija, 2015, 131-46.;</li> </ul>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenci)</b>	<p>- autor i koautor 60 znanstvenih i stručnih radova, od kojih je 51 indeksiran (indeksiranost: 20 u Current Contents, 10 u Web of Science te 21 u Medline i Scopus indeksnim publikacijama).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bućan K, Matas A, Marin Lovrić J, Batistić D, Pleština Borjan I, Puljak L, Bućan I. Epidemiology of ocular trauma in children requiring hospital admission: a 16-year retrospective cohort study. <i>J Glob Health</i> 2017;7(1):010415. doi: 10.7189/jogh.07.010415.</li> <li>• Bućan K, Skelin S, Paradžik Šimunović M. Posebnosti operacijskog liječenja dječje sive mrene. <i>Paediatria Croat</i> 2018; 62:156-60.</li> <li>• Bućan K, Pleština Borjan I, Bucan I, Simunovic Paradik M, Borjan I. Genetic background of a recurrent unusual combined form of retinal vein occlusion: a case report. <i>Case Rep Ophthalmol</i> 2018;9:248-53.</li> </ul>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave	/

<b>objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenci)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	- istraživač na dva znanstvena projekta: projekt br. 141020 - Istraživanje na temu „Informirani pristanak u Dalmaciji“ i na projektu br. 006-0061117-1237 "Biološki aktivni spojevi, metaboliti i QSAR";
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Oftalmologija, Medicinski fakultet Split
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	-ocijenjen za način predavanja i organizaciju istih u anonimnoj studentskoj anketi s prosječnom ocjenom 4,55

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc.dr.sc. Darko Kero, dr.med.dent.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Uvod u dentalnu medicinu, Dentalna morfologija, Etika u dentalnoj medicini 1, Restorativna dentalna medicina 1 i 2, Endodoncija 2, Periodontology 1 i 2
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	021/466-261
E-mail adresa	dkero@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=w11MqW8AAAAJ&amp;hl=en&amp;oi=ao">https://scholar.google.com/citations?user=w11MqW8AAAAJ&amp;hl=en&amp;oi=ao</a>
Godina rođenja	1980.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	346653
Broj CROSBY profila osobe	
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent (17.1.2017.)
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Dentalna medicina – morfologija stomatognatog sustava
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	09/2009
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	docent
Područje rada	Dentalna medicina
Funkcija	nastavnik

PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	18.12.2014.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2013.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Područje usavršavanja	Obiteljska dentalna medicina (specijalist)
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački (2)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski (2)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Nema.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Nema.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenci)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Duplacic R, Kero D. <b>Novel approach for quantification of multiple immunofluorescent signals using histograms and 2D plot profiling of whole-section panoramic images.</b> Sci Rep. <b>2021</b> Apr 21;11(1):8619.</li> <li>2. Ćavar I, Kero D. <b>Correlation of the expression of hyaluronan and CD44 with the presence of gingival inflammatory infiltrate in advanced generalized periodontitis.</b> ST-OPEN. <b>2020</b> Dec 1;1-16.</li> <li>3. Duplancic R, Roguljic M, Puhar I, Vecek N, Dragun R, Vukojevic K, Saraga-Babic M, Kero D. <b>Syndecans and enzymes for heparin sulfate biosynthesis and modification differentially correlate with</b></li> </ol>

	<p><b>presence of inflammatory infiltrate in periodontitis.</b> Front Physiol. <b>2019</b> Sep 25;10:1248</p> <p>4. <b>Kero D, Bilandzija TS, Arapovic LL, Vukojevic K, Saraga-Babic M. Syndecans and enzymes involved in heparin sulfate biosynthesis and degradation are differentially expressed during human odontogenesis.</b> Front. Physiol. <b>2018</b> Jun 14;9:732.</p> <p>5. <b>Kero D, Vukojevic K, Stazic P, Sundov D, Mardesic Brakus S, Saraga-Babic M. Regulation of proliferation in developing human tooth germs by MSX homeodomain proteins and cyclin-dependent kinase inhibitor p19<sup>INK4d</sup>.</b> Organogenesis. <b>2017</b> Oct 2;13(4):141-155.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	Nema
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	Nema.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko-psihološko-didaktičko-pedagoške kompetencije?	Integrirani studij dentalne medicine (asistent i voditelj predmeta)
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>2019 Nagrada za najbolji znanstveni rad u polju dentalne medicine izrađen na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu</p> <p>2018 Nagrada za najbolji znanstveni rad u polju dentalne medicine izrađen na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu</p> <p>2017 Nagrada za najbolji znanstveni rad u polju dentalne medicine izrađen na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu                    2016 Nagrada za najbolju poster-prezentaciju na Međunarodnom znanstvenom simpoziju dentalne antropologije (Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu)</p> <p>2013 Pohvala za najbolju izvedbu nastavnog programa na studiju dentalne medicine za predmet "Dentalna morfologija i antropologija" (Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu)</p>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc.dr.sc. Tina Poklepović Peričić, dr.med.dent.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Etika u dentalnoj medicini II
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	

E-mail adresa	tinapoklepovic@gmail.com
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1980.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	363775
Broj CROSB profila osobe	CROSB Profil: 34317, MBZ: 363775
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik; 26.9.2019.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent; srpanj 2020.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, dentalna medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	1.3.2017.
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Postdoktorand od 1.3.2017. Docent od 25.2.2021.
Područje rada	Protetika dentalne medicine
Funkcija	Nastavnica
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Dr.sc.
Ustanova	Medicinski Fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	12.5.2015.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2018.- u tijeku
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu Stomatoločki fakultet
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz područja stomatološke protetike
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Nemam ranijeg iskustva u vođenju sličnih predmeta.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	U pripremi.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenci)</b>	Roguljic M, Poklepovic Pericic T, Gelemanovic A, Jukic A, Simunovic D, Buljan I, Marusic M, Marusic A, Wager E. What Patients, Students and Doctors Think About Permission to Publish

	Patient Photographs in Academic Journals: A Cross-Sectional Survey in Croatia. Science and Engineering Ethics 2019.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buljan I , Marušić M, Tokalić R, Viđak M, Poklepović Peričić T, Hren D and Marušić A. Cognitive levels in testing knowledge in evidence-based medicine: a cross sectional study. BMC Medical Education (2021) 21:25</li> <li>Bala MM, Poklepović Peričić T, Zajac J, Rohwer A, Klugarova J, Välimäki M, Lantta T, Pingani L, Klugar M, Clarke M, Young T. What are the effects of teaching Evidence-Based Health Care (EBHC) at different levels of health professions education? An updated overview of systematic reviews. PloS one. 2021 Jul 22;16(7):e0254191.</li> </ul>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj za docente; Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada za istraživački tim, pod nazivom <i>Chris Sillagy price</i> , prosinac 2020. godine: Barcot O, Boric M, Dosenovic S, Cavar M, Kadic AJ, Pericic TP, Vukicevic I, Vuka I, Puljak L. Adequacy of risk of bias assessment in surgical vs non-surgical trials in Cochrane reviews: a methodological study. BMC medical research methodology. 2020 Dec;20(1):1-1.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc. dr. sc. Ivan Brakus, dr. dent. med., specijalist oralne kirurgije</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Implantologija, Oralna kirurgija 1, 2 i 3
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	Ivan.brakus@gmail.com
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1981.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	324263
Broj CROSBI profila osobe	10569
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik, 11. srpnja 2013.g.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Doc. dr. sc. 4. travnja 2017.g.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Znanstveno područje biomedicine i zdravstva, znanstveno polje dentalne medicine, znanstvena grana Oralna kirurgija

PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	2009.g.
Naziv radnoga mјesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Oralna kirurgija
Funkcija	Voditelj predmeta Implantologija i Oralna kirurgija 3, Predavač i voditelj vježbi i seminara na predmetima Oralna kirurgija 1 i 2
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doc. dr. sc.
Ustanova	Medicinski fakultet u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	4. travanj, 2017.g.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2008.-2011.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Stomatološki fakultet u Zagrebu
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz oralne kirurgije
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački 3
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 2
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Za vrijeme specijalizacije obavljao poslove asistenta na vježbama iz oralne kirurgije na Stomatološkom fakultetu u Zagrebu. Diplomski studij.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Profesionalne bolesti i bolesti vezane uz rad stomatologa
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	Alajbeg, Iva; Borić Brakus, Ratka; Brakus, Ivan Comparison of amitriptyline with stabilization splint and placebo in chronic TMD patients: a pilot study. // Acta stomatologica Croatica, <b>52</b> (2018), 2; 114-122 doi:10.15644/asc52/2/4
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Završen tečaj medicinske edukacije pri medicinskom fakultetu u Splitu
PRIZNANJA I NAGRADE	

Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	
---	--

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc. dr.sc. Ivan Galić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Oralna kirurgija 1, Oralna kirurgija 2, Oralna kirurgija 3, Implantologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	igalic@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Ivan-Galic">https://www.researchgate.net/profile/Ivan-Galic</a>
Godina rođenja	1973
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	291551
Broj CROSB profila osobe	21173
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 25.11.2015.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 19.1.2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, Dentalna medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	1.2.2017.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Profesor
Područje rada	Oralna kirurgija
Funkcija	Prodekan
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	8.4.2011.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2007.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz oralne kirurgije
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Ruski 2
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački 2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	

Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Suradnik u nastavi, naslovi docent, docent, izvanredni profesor iz predmeta Oralna kirurgija 1, Oralna kirurgija 2, Oralna kirurgija 3 i Implantologija
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<ol style="list-style-type: none"> <li>Profesionalne bolesti i bolesti vezane uz rad stomatologa, Naklada Slap, 2015.</li> <li>Dentalna radiografija i radiologija / Janković, Stipan ; Miletić, Damir (ur.).Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2009.</li> </ol>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Milošević, Denis; Vodanović, Marin; Galić, Ivan; Subašić, Marko. Automated estimation of chronological age from panoramic dental X-ray images using deep learning // Expert Systems with Applications, 189 (2022), 116038.</li> <li>Tadin, Antonija; Gavić, Lidia; Roguljić, Marija; Babić, Mario; Galić, Ivan; Želježić, Davor. Assessment of Cytogenetic Damage to Exfoliated Gingival Cells in Patients with Chronic Generalized Periodontitis // Acta clinica Croatica, 60 (2021), 2; 209-215.</li> <li>Badrov, Jozo; Gašpar, Goran; Tadin, Antonija; Galić, Tea; Kalibović Govorko, Danijela; Gavić, Lidia; Badrov, Robert; Galić, Ivan. Prevalence and Characteristics of Congenitally Missing Permanent Teeth among Orthodontic Patients in Southern Croatia // Acta stomatologica Croatica, 51 (2017), 4; 290-299.</li> <li>Badrov, Jozo; Lauc, Tomislav; Nakaš, Enita; Galić, Ivan. Dental age and tooth developmnet in orthodontic patients with agenesis of permanent teeth // Biomed Research. International, 2017.</li> <li>Vodanović, Marin; Sović, Slavica; Galić, Ivan. Occupational Health Problems among Dentists in Croatia // Acta stomatologica Croatica, 50 (2016), 4; 310-320.</li> </ol>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pedić Iva; Kalibović Govorko Danijela; Galić Ivan; Brzović Rajić Valentina; Konjhodžić Alma; Fidler Aleš; Brekalo Pršo Ivana; Medvedec Mikić Ivana. Stavovi i znanja studenata dentalne medicine o dentalnoj skrbi onkoloških pacijenata // Sažetci IV. kongresa s međunarodnim sudjelovanjem Zavoda za endodonciju i restaurativnu stomatologiju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u suorganizaciji Hrvatskog društva za minimalno intervencijsku dentalnu medicinu HLZ-a / Karlović, Zoran ; Matijević, Jurica (ur.). Zagreb, 2020. str. 446-446.</li> <li>Matoš, Krešimir; Jurec, Zrinka; Galić, Ivan; Vodanović, Marin. Education on occupational health and health related habits among dental students in Croatia // Acta stomatologica Croatica, 50 (2016), 1; 49-47.</li> </ol>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao	Tečaj: Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada. MEFST

metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada za znanost Sveučilišta u Splitu za 2019. godine najbolje rangiranim znanstvincima autorima.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc. dr. sc. Sandra Kostić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Histologija i embriologija (studij dentalne medicine)
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Marina Getaldića 5, Split
Telefon	091 561 6722
E-mail adresa	<a href="mailto:sandra.kostic@mefst.hr">sandra.kostic@mefst.hr</a>
Osobna web stranica	<a href="https://neuron.mefst.hr/docs/katedre/hista/cv/CV_eng-SANDRA_KOSTIC-2019.pdf">https://neuron.mefst.hr/docs/katedre/hista/cv/CV_eng-SANDRA_KOSTIC-2019.pdf</a>
Godina rođenja	1983
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	314431
Broj CROSBI profila osobe	25115
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 2018
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 2016
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, polje Temeljne medicinske znanosti, grana citologija, histologija i embriologija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	15.4.2009.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	docent
Područje rada	Temeljne medicinske znanosti
Funkcija	Istraživač, nastavnik
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	13.3.2013.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2011-2012
Mjesto	Milwaukee, Wisconsin, United States of America
Ustanova	Medical College of Wisconsin
Područje usavršavanja	Elektrofiziologija, istraživanje boli
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 3

KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Histologija i embriologija (dentalna medicina)</li> <li>- Histology and embryology (medicina na engleskom jeziku)</li> <li>- Anatomija i histologija čovjeka (Farmacija)</li> <li>- Kako napraviti vlastiti organ? (medicina, dentalna medicina)</li> <li>- How to construct your own organ? (medicina na engleskom jeziku)</li> <li>- Geni i bol – budućnost liječenja po mjeri (medicina, dentalna medicina)</li> <li>- Pain and genes – custom made pain treatment (medicina na engleskom jeziku)</li> <li>- Teratologija – uzimanje lijekova u trudnoći (medicina)</li> </ul> <p>Poslijediplomski studiji: obavezni predmet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planiranje i pisanje znanstvenog rada (Biologija novotvorina)</li> <li>- Kako napraviti vlastiti organ? (Translacijska istraživanja u biomedicini – TRIBE)</li> </ul>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>Autor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Saraga-Babić M, Puljak L, Mardešić S, Kostić S, Sapunar D. Embriologija i histologija čovjeka. Sveučilišni Odjel zdravstvenih studija, Sveučilište u Splitu, Redak, 2014.</li> <li>- Sapunar, D, Puljak, L, Kostic S, Banovic, A. Are Mice Small Rats? Rodent Models Of Neuropathic Pain, In Anatomy And Embryology Of The Mouse, A. Marusic, Editor. 2010, University of Split School of Medicine: Split</li> </ul> <p>Urednik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Purves D, Augustine Gj, Fitzpatrick D, Hall Wc, Lamantia As, White Le. Neuroznanost. Urednice hrvatskog izdanja: Heffer M, Puljak L, Kostić S. 2016, Medicinska naklada</li> </ul>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kostic S, Williams B, Ksouri S, Hardung L, Filipovic N, Hamzic LF, Puljak L, Ghahramani N, Vukojevic K. Changes in snail and SRF expression in the kidneys of diabetic rats during ageing. Acta Histochem. 2020; 122(1):151460. doi: 10.1016/j.acthis.2019.151460.</li> <li>- Kostic S, Hauke T, Ghahramani N, Filipovic N, Vukojevic K. Expression pattern of apoptosis-inducing factor in the kidneys of streptozotocin-induced diabetic rats. Acta Histochem. 2020; 122(8):151655. doi: 10.1016/j.acthis.2020.151655.</li> <li>- Dragun M, Filipović N, Racetin A, Kostić S, Vukojević K. Immunohistochemical Expression Pattern of Mismatch Repair Genes in the Short-term Streptozotocin-induced Diabetic Rat Kidneys. Appl Immunohistochem Mol Morphol. 2021 Apr 23. doi:</li> </ul>

	<p>10.1097/PAI.00000000000000937.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Milardović I, Vitlov Uljević M, Vukojević K, Kostić S, Filipović N. Renal expression of sigma1 receptors in diabetic rats. <i>Acta Histochem.</i> 2020;122(6):151580. doi:10.1016/j.acthis.2020.151580.</li> <li>- Jerčić L, Kostić S, Vitlov Uljević M, Vukušić Pušić T, Vukojević K, Filipović N. Sigma-1 Receptor Expression in DRG Neurons during a Carrageenan-Provoked Inflammation. <i>Anat Rec (Hoboken)</i>. 2019 Jan 7. doi: 10.1002/ar.24061</li> </ul>
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cikes M, Vrdoljak L, Buljan I, Mudnic I, Vukojevic K, Medvedec Mikic I, Kostic S. Students'; Practices and Knowledge on Antimicrobial Usage and Resistance in Split, Croatia: The Education of Future Prescribers. <i>Microb Drug Resist.</i> 2019. doi: 10.1089/mdr.2019.0238</li> </ul>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2017- 2021 HRZZ („Karakterizacija kandidat gena za kongenitalne anomalije bubrega i urotrakta tijekom razvoja u miša i čovjeka</li> <li>- 2019-2020 „Studenti i znanstvenici: Razvijanje inovativnog podučavanja“, Program tehnološki razvoj, istraživanje i primjena inovacija (2019), Splitsko-Dalmatinska županija</li> <li>- 2019-2022 Erasmus+ (Personalized Medicine Inquiry-Based Education „PROMISE“, Europska komisija,</li> <li>- 2021-2023 Erasmus+: (KA2); Integration of transversal skills into healthcare and social care higher education and curriculum; ITSHEC, Erasmus+ K2),</li> <li>- 2018-2019 „Building a Personalized Kidney: Approach from Kidney Development to Disease“, University of Split – Penn State Collaboration Development Fund, 2018-2019.</li> <li>- 2014 - 2017 HRZZ "Treating neuropathic pain with dorsal root ganglion stimulation – NeuroMod"</li> </ul>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije?	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tečaj „Vještine medicinske edukacije i znanstvenog rada“</li> </ul> <p>Projekti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Studenti i znanstvenici: Razvijanje inovativnog podučavanja“, Program tehnološki razvoj, istraživanje i primjena inovacija (2019), Splitsko-Dalmatinska županija</li> <li>- Erasmus+ (Personalized Medicine Inquiry-Based Education „PROMISE“, Europska komisija,</li> <li>- Erasmus+: (KA2); Integration of transversal skills into healthcare and social care higher education and curriculum; ITSHEC, Erasmus+ K2),</li> </ul>
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2014 – Pohvalnica za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Medicine prema ocjenama

	studentske ankete u ak.god. 2012/2013 Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu - 2011 - 3. mjesto, Simpozij mladih znanstvenika, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
--	--

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Doc. dr. sc. Davor Seifert</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Gnatologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Ulica fra. Grge Martića 43, Zagreb
Telefon	091 46 17 841
E-mail adresa	davor.seifert@gmail.com
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1955
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	230244
Broj CROSBBI profila osobe	17139
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik, 30.03.2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	docent, 20.4.2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo Dentalna medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, 50% radnog vremena
Datum zaposlenja	01.10.2021.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Profesor
Područje rada	Dentalna medicina, Protetika dentalne medicine
Funkcija	Predsjednik Katedre za Dentalnu medicinu
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet, Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	18.04.1996.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1988-1991.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinika za Stomatologiju KBC Zagreb
Područje usavršavanja	Stomatološka protetika
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački 2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	

Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Gnatologija, Dentalna medicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Integrirani studij Gnatologija, Dentalna medicina, Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku,
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	Seifert D. Bruksizam. Smile 2018;6:10.  Lešić N, Seifert D, Zečić M, Pezo H. Differences in movement of temporomandibular joints in athletes with and without orofacial injuries. Collegium Antropologicum 2016; 40: 189-95. (Q3) CROSB 1060152  Strikić I, Lešić N, Seifert D. Slide in centric on a random sample of students of the Medical faculty in Split. SEEMEDJ 2021; 5: 176-82. DOI.10.26332/seemedj.v5i1
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije?	Tečaj metodičko- psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu. Pohvalnica za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Dentalne medicine prema ocjenama studenske ankete u akademskoj godini 2017/2018. Split, 26. 03. 2019. Hrvatska komora dentalne medicine. Posebno priznanje za iznimian doprinos u trajnom usavršavanju doktora dentalne medicine u Republici Hrvatskoj. Zagreb, 2012.

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc. dr. sc. Livia Cigić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Oralna medicina I, II i III, Dentalna medicina starije dobi, Oralna higijena, Propedeutika u dentalnoj medicini
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	lcigic@mefst.hr
Osobna web stranica	/
Godina rođenja	1983.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	324746
Broj CROSB profila osobe	25932
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveni suradnik; 18. listopada 2016.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	docent; 19. siječnja 2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	biomedicina i zdravstvo; dentalna medicina (grana oralna medicina)
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	1. srpnja 2009.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	docent - pročelnik
Područje rada	Studij dentalne medicine
Funkcija	Pročelnica Katedre za oralnu medicinu i parodontologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	siječanj 2015.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2009. – 2013.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinički bolnički centar Zagreb, Klinika za stomatologiju
Područje usavršavanja	Specijalističko usavršavanje iz oralne medicine
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski (4)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	talijanski (2)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	/
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Družijanić, Ana; Glavina, Ana; Draganja, Mirna; Biočina-Lukenda, Dolores; Cigić, Livia. Upalni markeri i učestalost drugih autoimunih bolesti u oboljelih od oralnoga lihena planusa // <i>Acta stomatologica Croatica</i>, <b>53</b> (2019), 3; 363-370 doi:10.15644/asc53/4/7 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p> <p>2. Gavić, Lidia; Tadin, Antonija; Mihanović, Ina; Goršeta, Kristina; Cigić, Livia. The role of parental anxiety, depression and psychological stress level on the development of early-childhood caries in children // <i>International journal of paediatric dentistry</i>, <b>28</b> (2018), 6; 616-623 doi:10.1111/ipd.12419 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p>

	<p>3. Parčina Amižić, Ivana; Cigić, Livia; Gavić, Ldija; Radić, M; Biočina-Lukenda, Dolores; Tonkić, Marija, Goić Barišić, Ivana.  <i>Antimicrobial efficacy of probiotic-containing toothpastes: an in vitro evaluation. // Medicinski glasnik Ljekarske komore Zeničko-dobojskog kantona, 14 (2017), 1; 139, 144</i> (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p> <p>4. Lončar Brzak, Božana; Cigić, Livia; Baričević, Marinka; Sabol, Ivan; Mravak-Stipetić, Marinka; Risović, Dubravko.  <i>Different Protocols of Photobiomodulation Therapy of Hyposalivation // Photomedicine and laser surgery, 36 (2017), 2; 78-82 doi:10.1089/pho.2017.4325</i> (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p> <p>5. Parčina Amižić, Ivana; Cigić, Livia; Gavić, Lidia; Radić, Marina; Biočina Lukenda, Dolores; Tonkić, Marija; Goić Barišić, Ivana.  <i>Antimicrobial efficacy of probiotic-containing toothpastes: an in vitro evaluation // Med Glas (Zenica), 14 (2017), 1; 139-144 doi:10.17392/870-16</i> (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	/
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Razvoj, unapređenje i provedba stručne prakse na Medicinskom fakultetu u Splitu  2. Mobile access dental clinic</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj za izbor u znanstveno-nastavno zvanje Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu.
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<p>1. Nagrada Dekana Medicinskog fakulteta za najbolje ocijenjenog nastavnika 2016. i 2017. godine;  2. Nagrada Hrvatskog gastroenterološkog društva za najbolji znanstveni rad iz područja gastroenterologije 2016. godine</p>

Titula, ime i prezime nositelja	Izv.prof.dr.sc. Nikola Kolja Poljak, dr.med.
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Otorinolaringologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	nikolakolja@gmail.com
Osobna web stranica	-
Godina rođenja	1957
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	283223
Broj CROSB profila osobe	23337

Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Viši znanstveni suradnik 2018.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izv.prof. 2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Otorinolaringologija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split, MEFST
Datum zaposlenja	1994., 2013.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Liječnik specijalist, subspecijalista plastične kirurgije glave i vrata, primarijus
Područje rada	Otorinolaringologija
Funkcija	Predstojnik ORL klinike
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor medicine
Ustanova	Medicinski fakultet Rijeka
Mjesto	Rijeka
Nadnevak	1983.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	<p>Najznačajnije edukacije bile su mi u Erlangenu-Njemačka u ORL Klinici u dva navrata 1993. i 1994. godine, kod prof. Wiganda i prof. Rettingera te u Grazu-Austria u ORL Klinici također u dva navrata 1999. i 2001. god., kod prof. Stammbergera, kao i boravak u kalifornijskoj Tahoe Klinici za plastičnu - rekonstruktivnu kirurgiju, kod dr Winslowa 1995. godine. Također ističem svoju edukaciju na Institutu za tumore Gustave Roussy u Parizu 2008. godine.</p> <p>2009. godine boravio sam kao gost u univerzitetskoj ORL klinici u Vareseu (Italia) kod prof. Paola Castelnova te u Kantonspitalu Luzern (Švicarska) ORL odjel, kod prof. Lindera na edukaciji iz estetske kirurgije nosa te funkcijeske sinusne kirurgije i kirurgije štitnjače, gdje sam dogovorio daljnju suradnju sa našom ORL klinikom.</p> <p>2010. obavio sam do sada svoju najvredniju edukaciju iz onkokirurgije u Memorial Sloan Kettering Cancer Center u New Yorku USA.</p> <p>2011. godine u listopadu završio sam tečaj postavljanja Provox proteza za laringektomirane pacijente u Universitetskoj bolnici Gemelli u Rimu.</p> <p>2011. godine u studenome završio sam "Andreas Vesalius" tečaj iz endoskopske kirurgije nosa i baze lubanje na patoanatomskom institutu klinike Erasmo u Briselu.</p> <p>2014. godine u studenom završavam tečaj Primjene govornih Provox proteza za laringektomirane u Indianopolisu USA.</p> <p>2015. godine završavam edukaciju za Primjenu Lasera u Otorinolaringologiji u Londonu.</p> <p>2016. godine završavam edukaciju za Primjenu Lasera u Otorinolaringologiji u Luxemburgu.</p>
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	Otorinolaringologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 3
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Otorinolaringologija, studij Medicine, studij Medicine na engleskom jeziku, studij Dentalne medicine, sve na MEFSTu
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Koautor udžbenika otorinolaringologija
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>doc.dr.sc. Danijela Kalibović Govorko</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Orofacijalna genetika, Ortodoncija I, II i III, Propedeutika u dentalnoj medicini, Uvod u detnalnu medicinu, Materijali u dentalnoj medicini
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	dkalibov@mefst.hr
Osobna web stranica	/
Godina rođenja	1976.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	321664
Broj CROSB profila osobe	26253
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveni suradnik; 19. listopada 2016.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	docent; 10. listopada 2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	biomedicina i zdravstvo; dentalna medicina (grana ortodoncija)
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split i Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	kolovoz 2019. i studeni 2009.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	liječnik specijalist ortodoncije, docent-pročelnik
Područje rada	dentalna medicina, ortodoncija
Funkcija	voditeljica Odjela za dentalnu medicinu, pročelnica Katedre za ortodonciju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	ožujak 2011.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2011.-2014.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	KBC Zagreb
Područje usavršavanja	ortodoncija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	njemački (2)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	talijanski (3)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	/
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	/
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Simic Bilandzija T, Vukojevic K, Coric A, Vukovic Kekez I, Medvedec Mikic I, Lasic Arapovic L, et al. Spatio-Temporal Expression Pattern of Ki-67, pRB, MMP-9 and Bax in Human Secondary Palate Development. Life (Basel). 2021;11(2). Epub 2021/03/07.</li> <li>Dundic A, Rajic Brzovic V, Vlajnic G, Kalibovic Govorko D, Medvedec Mikic I. A measurement of irradiance of light-curing units in dental offices in three Croatian cities. Medicinski glasnik : official publication of the</li> </ol>

	<p>Medical Association of Zenica-Doboj Canton, Bosnia and Herzegovina. 2021;18(2):505-9. Epub 2021/07/27.</p> <p>3. Medvedec Mikic I, Cigic L, Kero D, Kalibovic Govorko D, Prpic Mehicic G, Tambic Andrasevic A, et al. Antimicrobial effectiveness of polyhexamethylene biguanide on Enterococcus faecalis, Staphylococcus epidermidis and Candida albicans. Medicinski glasnik : official publication of the Medical Association of Zenica-Doboj Canton, Bosnia and Herzegovina. 2018;15(2):132-8. Epub 2018/07/27.</p> <p>4. Badrov J, Gaspar G, Tadin A, Galic T, Govorko DK, Gavic L, et al. Prevalence and Characteristics of Congenitally Missing Permanent Teeth among Orthodontic Patients in Southern Croatia. Acta stomatologica Croatica. 2017;51(4):290-9. Epub 2018/06/07.</p> <p>5. Cubela M, Soljic V, Kero D, Vukojevic K, Govorko DK, Saraga-Babic M. Comparison of proliferation, apoptosis and expression of syndecan-1 and alpha-SMA in edentulous ridge oral mucosa of successful and early failed submerged dental implants--An immunohistochemical study. Archives of oral biology. 2016;66:155-64. Epub 2016/03/10.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	/
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<p>1. Razvoj inovativne tehnologije 3D printanja mobilnih ortodontskih naprava</p> <p>2. Razvoj, unapređenje i provedba stručne prakse na Medicinskom fakultetu u Splitu</p> <p>3. Mobile access dental clinic</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj za izbor u znanstveno-nastavno zvanje Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu.
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada Dekana Medicinskog fakulteta za najbolje ocijenjenog nastavnika 2016. godine

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Valdi Pešutić- Pisac</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Patologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	valdypp@gmail.com
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1962

Matični broj iz Upisnika znanstvenika	147360
Broj CROSB profila osobe	26679
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, 10.07.2019.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redovni profesor u trajnom zvanju, 12.07.2019.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, polje kliničke medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split; Medicinski Fakultet u Splitu
Datum zaposlenja	1989; kumulativni radni odnos od 2004
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Specjalist patolog, redovni profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Patologija, nastava
Funkcija	Pročelnica Katedre za Patologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktorat; Redovni profesor u trajnom zvanju
Ustanova	Medicinski fakultet u Zagrebu; Medicinski fakultet u Splitu
Mjesto	Zagreb; Split
Nadnevak	2000; 12.07.2019.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	studeni 1995.; svibanj 1996.; svibanj 1998.; studeni :1999; 2001; 2003;2005
Mjesto	Rim i Zagreb
Ustanova	Odjel za Patologiju, Klinika "A.Gemelli", Sveučilište »Sacro Cuore» u Rimu, Italija, Odjel za Patologiju, Institut za tumore, Zagreb Hrvatska.,
Područje usavršavanja	patologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 5
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Voditelj predmeta "Molekularna biologija tumora mokraćnog sustava" na postdiplomskom doktorskom studiju " Molekularna biologija novotvorina"
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Autor poglavlja "Probavni sustav" u knjigama:  1. Damjanov I, Jukić S. Specijalna patologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2004; 221-277.  2. Damjanov I, Jukić S, Nola M. Patologija. Medicinska naklada , Zagreb, 2008; 391-435.

	<p>3. Damjanov I, Jukić S, Nola M. Patologija. Medicinska naklada , Zagreb, 2011;505-564.</p> <p>Autor poglavlja "Bolesti endokrinog sustava" u knjigama:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Damjanov I, Seiwerth S, Jukić S, Nola M. Patologija. Medicinska naklada , Zagreb, 2014; 659-696</li> <li>2. Damjanov I, Seiwerth S, Jukić S, Nola M. Patologija. Medicinska naklada , Zagreb, 2018;659-696</li> </ol> <p>Autor poglavlja "Patologija tumora glave i vrata" u knjizi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prgomet D i sur. Tumori glave i vrata, Medicinska naklada, Zagreb, 2019; 21-46.</li> </ol>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Brčić L, Barić A, Benzon B, Brekalo M, Gračan S, Kaličanin D, Škrabić V, Zemunik T, Barbalić M, Novak I, Pešutić Pisac V, Punda A, Boraska Perica V. AATF and SMARCA2 are associated with thyroid volume in Hashimoto's thyroiditis patients. <i>Sci Rep.</i> 2020 Feb 4;10(1):1754. doi: 10.1038/s41598-020-58457-x. PMID: 32019955; PMCID: PMC7000742</li> <li>2. Tonkić A, Vukovic J, Vrebalov Cindro P, Pesutic Pisac V, Tonkic M. Diagnosis of Helicobacter pylori infection: A short review. <i>Wien Klin Wochenschr.</i> 2018 ;130(17-18): 530-534</li> <li>3. Kontić M, Čolović Z, Paladin I, Gabelica M, Barić A, Pešutić-Pisac V. Association between EGFR expression and clinical outcome of laryngeal HPV squamous cell carcinoma. <i>Acta Otolaryngol.</i> 2019 Aug 20:1-5</li> <li>4. Punda A, Bedeković V, Barić A, Kontić M, Čolović Z, Vanjaka Rogošić L, Punda H, Kunac N, Grandić L, Pešutić Pisac V. RET expression and its correlation with clinicopathologic data in papillary thyroid carcinoma. <i>Acta Clin Croat.</i> 2018 Dec;57(4):646-652</li> <li>5. Barić A, Marković V, Eterović D, Bedeković V, Kontić M, Juretić Kuščić L, Pešutić Pisac V, Punda A. Cyclin D1, RET and p27 Expression in Papillary Microcarcinoma. <i>Acta Clin Croat</i> 2017; 56(1): 15-20.</li> </ol>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kancerogeneza i prognostički biljezi kod pločastog karcinoma grkljana - Šifra projekta: 216-0000000-0085; Vrsta projekta: Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa) – Voditeljica projekta</li> <li>2. Reguliranje funkcije štitne i doštite žljezde i homeostaze kalcija u krvi-Trajanje projekta: 1. 3. 2020. – 29. 2. 2024.</li> </ol>

	Voditelj projekta: Prof. dr. sc. Tatijana Zemunik Suradnica na projektu.  3. Genetski i epigenetski biljezi kao pokazatelji agresivnosti diferenciranog karcinoma štitnjače (ThyroGene Mark)  Projekt Hrvatske zaklade za znanost, Voditelj projekta: akademik Zvonko Kusić; Suradnica na projektu
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Medicinski fakultet u Splitu - edukacija edukatora
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada za najboljeg profesora Medicinskog fakulteta u Splitu 2009 za školsku godinu 2008.  2010 - Zahvalnica Hrvatskog liječničkog zbora u znak priznanja za zasluge u radu Zbora, unaprijeđenje medicinske struke te zdravstvenu i humanitarnu djelatnost

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Vjekoslav Krželj</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Pedijatrija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	krzelj@kbsplit.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1954
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	207195
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika 03. 10. 2011.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu 24.11.2016.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	područje Biomedicine i zdravstva, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Pedijatrija.
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

Datum zaposlenja	4. 11. 1999.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	profesor
Područje rada	Pedijatrija – neonatologija, metabolizam
Funkcija	Pročelnik katedre za pedijatriju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Dokorat znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1998. godine
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1983. – 1987. godine
Mjesto	Zagreb, Split
Ustanova	Klinika za dječje bolesti KBC Zagreb i KBC Split
Područje usavršavanja	specijalizacija iz Pedijatrije
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski, 3 (dobar)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>Predavač na poslijediplomskom specijalističkom studiju "Biomedicina razvojne dobi" - Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet od 2007. godine do danas. U razdoblju od 1999/2000 ak. god. do 2004. god. sudjelovao u nastavi na poslijediplomskom znanstvenom studiju "Temeljne i kliničke medicinske znanosti" u izbornom predmetu Geni i genska terapija. Od 2000. do 2002. godine voditelj Studija sestrinstva Veleučilišta u Splitu. Od 1992. održavanje vježbi i seminara za predmet Pedijatrija na Medicinskom fakultetu Zagreb, Studij u Splitu, od 1999. docent na Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta u Splitu., od 2006. godine izvanredni profesor, a od 2011. redoviti profesor Medicinskog fakulteta u Splitu.</p> <p>Od 2004. godine do danas voditelj Hrvatske proljetne pedijatrijske škole – poslijediplomskog tečaja stalnog medicinskog usavršavanja I. Kategorije.</p>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<u>Poglavlja u knjigama:</u> <p>Krželj V. Konatalna rubeola. U: Deni Karelović i suradnici. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Zagreb: Medicinska naklada, 2012 : 501-506.</p> <p>Krželj V. Liječenje antibioticima. U: Julije Meštrović i suradnici. Hitna stanja u pedijatriji. Zagreb: Medicinska naklada, 2011 : 725-733.</p>

	<p>Krželj V. Nenapredovanje djece na tjelesnoj masi. U Neda Aberle, Milan Bitunjac. Sekundarna prevencija u pedijatriji. Slavonski Brod, 2010:80-86.</p> <p>Rudan, Igor; Rudan, Diana; Saftić, Vanja; Musić Milanović Sanja; Stevanović, Ranko; Vuletić, Gorka; Baklja Konsuo, Ana; Markić, Joško; Krželj, Vjekoslav; Pucarin, Jasna; Biloglav, Zrinka; Ivanković, Davor. <u>Zdravstveno stanje, specifične bolesti i očekivano trajanje života stanovništva hrvatskih otoka</u> // Stanovništvo hrvatskih otoka 2001. / Smoljanović, Mladen ; Smoljanović, Ankica ; Rudan, Igor (ur.). Split : Laser plus d.o.o. Zagreb, 2008. Str. 69-89.</p> <p>Meštrović, Julije; Polić, Branka; Saraga Marijan; Čulić, Srđana; Škrabić, Veselin; Pavlov, Neven; Meštrović, Marija; Metličić, Vitomir; Žitko, Vanda; Despot, Ranka; Krželj, Vjekoslav. <u>Liječenje djece u jedinici intenzivnog liječenja</u> // Intenzivna medicina / Jukić, Marko ; Gašparović, Mladen ; Husedžinović, Ino ; Majerić Kogler, Višnja ; Perić, Mladen ; Žunić, Josip (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2008. Str. 1216-1247.</p> <p>Krželj V. Osobitosti antibakterijske terapije u dječjoj dobi. U : Punda-Polić V, Bagatin J, Bradarić N. Antibiotici – racionalna primjena. 2. dopunjeno izdanje. Split : Medicinski fakultet, 2001: 246-261.</p> <p>Krželj V. Transplantacija jetre u djece. U: Hozo I, Miše S. Odabrana poglavljia iz gastroenterologije. Split: Hrvatsko gastroenterološko društvo, Ogranak Split, 1999: 383-98.</p> <p>Krželj V. Hiperbarična oksigenacija u pedijatriji. U: Petri NM, Andrić D, Ropac D. Odabrana poglavlja iz hiperbarične oksigenacije. Split : HDPPHM-HLZ, Institut pomorske medicine HRM, Medicinski fakultet sveučilišta u Splitu, 1999: 179-88.</p> <p>Krželj V. Osobitosti antibakterijskog liječenja u dječjoj dobi. U : Punda-Polić V, Bagatin J, Bradarić N. Antibiotici – racionalna primjena. Split : Jedinica za znanstveni rad KB Split, 1998: 147-161.</p> <p>Krželj V, Balarin L. Sestrinska anamneza, Status i ocjena dijeteta. U: Juretić M, Balarin L i sur. Pedijatrija za više medicinske sestre. Split: Klinička bolnica, 1995: 53-60.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<p>Lozić B, Krželj V, Kuzmić-Prusac I, Kuzmanić-Šamija R, Čapkun V, Lasan R, Zemunik T. <u>The OSR1 rs12329305 polymorphism contributes to the development of congenital malformations in cases of stillborn/neonatal death</u>. Med Sci Monit. 2014;20:1531-8. doi: 10.12659/MSM.890916</p> <p>Winkler TW, Day FR, Croteau-Chonka DC, Wood AR, Locke AE, Mägi R, Ferreira T, Fall T, Graff M, Justice AE, Luan J, Gustafsson S, Randall JC, Vedantam S, Workalemahu T, Kilpeläinen TO, Scherag A, Esko T, Kutalik Z, Heid IM, Loos RJ; Genetic Investigation of Anthropometric Traits (GIANT) Consortium– Polašek O, Kolčić I, Krželj V, Zgaga L, Rudan I(502 koautora). Quality control and conduct of genome-wide association meta-analyses. <u>Nat Protoc</u> 2014; 9:1192-212. doi: 10.1038/nprot.2014.071</p> <p><u>Liu CT, Buchkovich ML, Winkler TW, Heid IM; African Ancestry Anthropometry Genetics Consortium; GIANT Consortium-</u> Polašek O, Kolčić I, Krželj V, Zgaga L, Rudan I, Borecki IB, Fox CS, Mohlke KL, North KE, Adrienne Cupples L (393 koautora). Multi-ethnic fine-mapping of 14 central adiposity loci. <u>Hum Mol Genet.</u> 2014; 23:4738-44. doi: 10.1093/hmg/ddu183</p>

	<p><u>Pogorelić Z, Jurić I, Bogdanić Z, Krželj V.</u> Bilateral abdominoscrotal hydrocele in a 5-month-old infant presented with a left leg edema and cyanosis. <u>Hernia</u>. 2013; 17:533-5.</p> <p>Heid, IM; Jackson, AU; Randall, JC; Winkler, TW; Polašek, Ozren; Kolčić, Ivana; Krželj, Vjekoslav; Zgaga, Lina; Rudan, Igor; The GIANT Consortium (298 koautora).</p> <p><u>Meta-analysis identifies 13 new loci associated with waist-hip ratio and reveals sexual dimorphism in the genetic basis of fat distribution.</u> // <i>Nature genetics</i>. 42 (2010) ; 949-960</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	❖ <u>Saraga M, Vukjević K, Krželj V, Puretić Z, Bočina I, Durđov MG, Weber S, Dworniczak B, Ljubanović DG, Saraga-Babić M.</u> Mechanism of cystogenesis in nephrotic kidneys: a histopathological study. <u>BMC Nephrol</u> . 2014; 15:3. doi: 10.1186/1471-2369-15-3. <p>Krželj V. Novorođenačka žutica i deficit glukoza-6-fosfat dehidrogenaze. Slavonski Brod.: Simpozij – Sekundarna prevencija u pedijatriji, 11. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja 1. kategorije 2014: 37 - 42.</p> <p>Krželj V. Novi pristup liječenju hemangioma u djece. <i>Paediatr Croat</i> 2012;56(Supl 2):62-5.</p> <p>Brisky L, Krželj V, Lozić B, Kuzmanić Šamija R, Brisky T. Uvođenje obveznog cijepljenja protiv velikih boginja na području Dalmacije i grada Splita u prvoj polovini 19. stoljeća. <i>Paediatr Croat</i> 2012;56:83-8.</p> <p>Vlastelica Ž, Rogulj M, Krželj V, Ivić I, Stemberger L, Petrić J, Kovačević T, Runtić B, Novak A, Tešović G. Rotavirusne infekcije djece liječene u Kliničkom bolničkom centru Split tijekom trogodišnjeg razdoblja. <i>Paediatr Croat</i> 2010;54(Supl 1):177-181.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	Voditelj Hrvatsko – makedonskog projekta : Influence of the inherited glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency on the appearance of neonatal jaundice in the Republic of Macedonia and in the Croatian Adriatic Coast Voditelj projekta: Genske, kliničke i populacijske osobitosti deficita G-6-PD u Hrvatskoj (216-0000000-3464) Suradnik u projektu : Genetska epidemiologija šećerne bolesti tip 1 u populaciji Hrvatske ( 216-1080315-0293)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko-psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pohvalnica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu za najkvalitetnije izvođenje nastave na studiju Medicine prema ocjenama studentske ankete u akademskoj godini 2011./12.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nagrada Ladislav Rakovac – Skupština HLZ 06. ožujka 2010. Odlikovanje za postignute rezultate u razvoju zdravstva, medicinske misli i znanosti i posebno za djelotvoran rad u Zboru.</li> <li>• Zahvalnica Hrvatskog liječničkog zbora, Hrvatskog pedijatrijskog društva za uspješnu organizaciju Hrvatske proljetne pedijatrijske škole povodom jubilarnog 25. seminara Škole. U Splitu 14. travnja 2008</li> <li>• Zahvalnica Hrvatske udruge medicinskih sestara za uspješnu organizaciju Hrvatske proljetne pedijatrijske škole povodom jubilarnog 25. seminara Škole. U Splitu 14. travnja 2008.</li> <li>• Nagrada dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu nastavniku prigodom Dana fakulteta za kvalitetno izvođenje nastave po ocjenama studentske ankete (2. mjesto) u akademskoj godini 2003./2004. U Splitu 30. rujna 2005. godine</li> <li>• Povelja HLZ – Skupština HLZ 22. veljače 2003. Odlikovanje u znak priznanja za osobit doprinos Zboru, medicinskoj znanosti i zdravstvu u Republici Hrvatskoj</li> <li>• Zahvalnica HLZ - Glavni odbor Zbora 26. veljače 1999. odlikuje zahvalnicom u znak priznanja za zasluge u radu Zbora, unapređenje medicinske struke te za zdravstvenu i humanitarnu djelatnost</li> <li>• Zahvalnica HLZ – Skupština HLZ 22. veljače 1997. odlikuje zahvalnicom za sudjelovanje u Domovinskom ratu.</li> </ul>
--	--

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Doc.dr.sc. Lidia Gavić, dr.med.dent.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Dentalna medicina dječje dobi 1,2, 3 Materijali u dentalnoj medicini Preventivna dentalna medicina Orofacijalna genetika Oralna higijena
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2, 21 000 Split
Telefon	+38521557931
E-mail adresa	lgavic@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1981.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	346372
Broj CROSBBI profila osobe	32473
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik, 2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, dentalna medicina, dječja i preventivna dentalna medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu, Hrvatska
Datum zaposlenja	2009.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent, specijalist dječje stomatologije
Područje rada	Dentalna medicina, dječja i preventivna dentalna medicina
Funkcija	Docent

PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Split, Sveučilište u Splitu, Hrvatska
Mjesto	Split, Hrvatska
Nadnevak	2015.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2009.-2013.
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Ustanova	Klinika za stomatologiju, KBC Zagreb
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz dječje stomatologije
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Dodiplomska nastava na studiju Dentalne medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu Karijesologija, Restaurativna dentalna medicina 2, Dječja dentalna medicina 1, 2 i 3 Preventivna dentalna medicina
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. <b>Gavic L</b>, Marcelja M, Gorseta K, Tadin A. Comparison of Different Methods of Education in the Adoption of Oral Health Care Knowledge. Dent J (Basel). 2021 Sep 26;9(10):111.</p> <p>2. Vladislavic NZ, Tadin A, <b>Gavic L</b>, Jerkovic D, Franic I, Verzak Z. In vivo evaluation of whitening toothpaste efficiency and patient treatment satisfaction: a randomized controlled trial. Clin Oral Investig. 2021.</p> <p>3. Madunic D, <b>Gavic L</b>, Kovacic I, Vidovic N, Vladislavic J, Tadin A. Dentists' Opinions in Providing Oral Healthcare to Elderly People: A Questionnaire-Based Online Cross-Sectional Survey. Int J Environ Res Public Health. 2021;18(6):3257.</p> <p>4. Ivanda S, <b>Gavic L</b>, Galic T, Tadin A. School teachers' knowledge and experience about emergency management of traumatic dental injuries: A questionnaire-based online cross-sectional survey. Dent Traumatol. 2021;37(4):589-600.</p> <p>5. <b>Gavić L</b>, Goršeta K, Buterin A, Glavina D, Želježić D, Tadin A. Assessment of Cytotoxic and Genotoxic Effect of Fissure Sealants in Buccal Epithelial Cells. Acta Stomatol Croat. 2021;55(1):10-17.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	"Mobile Access Dental Clinic" - MADE - Interreg IPA-CBC (2020.-2022.)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao	Tečaj trajne medicinske izobrazbe: "Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada"

metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Doc. dr. sc. Tea Galić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Propedeutika u dentalnoj medicini Etika u dentalnoj medicini III Klinička dentalna medicina 1 Uvod u dentalnu medicinu i povijest dentalne medicine Dentalna morfologija Opća i socijalna dentalna medicina Fiksna mobilna protetika 1 Fiksna i Mobilna protetika 2 Fiksna i Mobilna protetika 3 Fiksna i Mobilna protetika 4 Oralna higijena
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	tea.galic@gmail.com
Osobna web stranica	-
Godina rođenja	1975.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	346361
Broj CROSBY profila osobe	32472
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	znanstveni suradnik 2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	docent 1. 2. 2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, dentalna medicina, grana Morfologija stomatognatnog sustava
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet
Datum zaposlenja	1. srpnja 2014.
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	docent
Područje rada	dentalna medicina, medicina spavanja
Funkcija	-
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Splitu Medicinski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	22. studenog 2021.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	

Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавање језика на лјествici od 2 (dovoljno) до 5 (izvrsno)	engleski jezik 5
Strani jezik i poznавање језика на лјествici od 2 (dovoljno) до 5 (izvrsno)	talijanski jezik 4
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodi i razinu studijskoga programa)	Integrirani preddiplomski i diplomski Studij Dentalna medicina (Dentalna morfologija i antropologija, Mobilna protetika 1, 2, 3, Fiksna protetika 1, 2, 3, Propedeutika u dentalnoj medicini, Etika u dentalnoj medicini, Klinička dentalna medicina 1, izborni predmet Sportska dentalna medicina), Studij Medicina, izborni predmet (Medicina spavanja)
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Davorin Đanić i sur. Opstruktivna apnea tijekom spavanja, Osijek: Medicinska naklada, 2021. Tadin A, Gavić L i sur. Prevencija u dentalnoj medicini, Zagreb: Medicinska naklada, 2021.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reić T, Galić T, Negovetić Vranić D. Retention and caries-preventive effect of four different sealants - A 2-year prospective split-mouth study. <i>Int J Paediatr Dent.</i> 2021 Oct 18. doi: 10.1111/ipd.12924.</li> <li>2. Ivanda S, Gavic L, Galic T, Tadin A. School teachers' knowledge and experience about emergency management of traumatic dental injuries: A questionnaire-based online cross-sectional survey. <i>Dent Traumatol.</i> 2021 Aug;37(4):589-600. doi: 10.1111/edt.12669. Epub 2021 Feb 14. PMID: 33586337.</li> <li>3. Bazina AM, Peričić TP, Galić I, Mihanović F, Kovačević N, Galić T. Knowledge and attitudes of water polo coaches about sports-related dental injuries and dental emergency procedures. <i>Dent Traumatol.</i> 2020 Aug;36(4):382-389. doi: 10.1111/edt.12551. Epub 2020 Mar 4. PMID: 32058660.</li> <li>4. Lupi-Ferandin S, Glumac S, Poljak N, Galic T, Ivkovic N, Brborovic O, Pecotic R, Dogas Z. Health-Related Quality of Life in Patients After Surgically Treated Midface Fracture: A Comparison with the Croatian Population Norm. <i>Ther Clin Risk Manag.</i> 2020 Apr 9;16:261-267. doi: 10.2147/TCRM.S249116. PMID: 32308403; PMCID: PMC7153997.</li> <li>5. Borovac JA, Dogas Z, Supe-Domic D, Galic T, Bozic J. Catestatin serum levels are increased in male patients with obstructive sleep apnea. <i>Sleep Breath.</i> 2019 Jun;23(2):473-481. doi: 10.1007/s11325-018-1703-x. Epub 2018 Aug 7. PMID: 30088239.</li> </ol>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	

Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenci)</b>	
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>prof. dr.sc. Dolores Britvić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Psihološka medicina I i II, Psihijatrija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	doloresbritvic@gmail.com
Osobna web stranica	
Godina rođenja	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	181376
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	2012
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	2017
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	biomedicina, kliničke znanosti, psihijatrija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split, Medicinski fakultet Split
Datum zaposlenja	1989. / 2009.
Naziv radnoga mjestra (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Psihijatar/ profesor
Područje rada	kliničke medicinske znanosti, psihološka medicina i psihijatrija
Funkcija	pročelnik katedre
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktorat znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet, Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	2006
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	specijalizacija, subspecijalizacija iz psihoterapije i forenzičke psihijatrije, edukacija za grupnog analitičara
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinika za psihijatriju, KBC Rebro, Klinika za psihijatriju PB Vrapče
Područje usavršavanja	Psihoterapija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski jezik

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski jezik 4
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Nositelj predmeta Psihološka medicina I i II od 2009.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<p>Autor poglavlja u udžbenicima: . <b>Britvić D.</b> Poremećaji duševnih funkcija u Moro Lj. Frančišković T (urednici). <b>Psihijatrija</b>, udžbenik za više zdravstvene studije. Zagreb; Medicinska naklada: 2011.</p> <p>2. <b>Britvić, D.</b>, Antičević, V., Dodig, G., Beg, A., Lapenda, B. Kekez, V. Psychotherapeutic treatment for combat related chronic posttraumatic disorder in Wiederhold B. (editor) <b>Coping with Posttraumatic Stress Disorder in Returning Troops</b>. NATO Scinece for Peace and Security Series E: Human and Societal Dynamics- Vol. 68, IOS Press BV. Amsterdam, 2010.</p> <p>3. <b>Britvić D.</b> Znakovi i simptomi psihičkih poremećaja u Frančišković T, Moro Lj (urednici). <b>Psihijatrija</b>. Zagreb; Medicinska naklada: 2009.</p> <p>4. Frančišković T, Moro Lj, <b>Britvić D.</b> Forenzički aspekti PTSP-a u Žarković-Palijan T.et al. <b>Odabrana poglavlja iz forenzičke psihijatrije</b>. 2007.</p> <p>5. <b>Britvić D.</b> PTSP i forenzička procjena u grupa autora. Iz forenzičke psihijatrije. Hrvatsko društvo za forenzičku psihijatriju, neuropsihijatrijska bolnica Dr. Ivan Barbot Popovača, Medicinski fakultet u Splitu. (nastavni tekst) 2009.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Britvić D., Antičević, Kaliterna M., Lušić L, Beg A, Brajević-Gizdić I, Kudrić M, Stupalo Ž., Krolo V, Pivac N.. Comorbidities with Posttraumatic Stress Disorder(PTSD) among combat veterans: 15 years postwar analysis. International Journal of Clinical and Health Psychology. 2015;</li> <li>2. Franić T., Munjiza J., Klarić M., Britvić D. Mixed dissociative state sin a combat PTSD patient triggered by re-traumatization 15 years after the traumatic war experience – case report. Psychiatr Danub. 2014;26(1):74-6.</li> <li>3. Britvić D, Glučina D, Antičević V, Kekez V, Lapenda B, Đogaš V, Dodig G, Urlić I, Moro I, Frančišković T. Long-term improvement in coping skills following multimodal treatment in war veterans with chronic PTSD. Int J Group Psychother. 2012; 62(3):418-35.</li> <li>4. Urlić I, Britvić D. Group-Based Strategies Employed in the Wartime and Post-War Treatment of Psychological Trauma: Experience from the War in Croatia. Clinical Social Work Journal. 2012;40:421-428</li> </ol>

	5. Nemčić Moro I, Frančišković T, Britvić D, Klarić M, Zečević I. Disorder of extreme stress not otherwise specified (DESNOS) in Croatian war veterans with posttraumatic stress disorder: case- control study. Croat Med J. 2011; 52(4): 505- 512.
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	2007. 2013. Psihoterapijski program liječenja ratnih veterana oboljelih od posttraumatskog stresnog poremećaja, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH ( <u>voditelj projekta</u> ), 141-0000000-00686
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Doc. dr. sc. prim. Trpimir Glavina, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Psihijatrija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	tglavina@kbsplit.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1963
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	259794
Broj CROSB profila osobe	21440, MBZ: 259794
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Doktor znanosti, 2012.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 2014.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, kliničke medicinske znanosti, grana psihijatrija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	KBC Split
Datum zaposlenja	5.3.1991.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Predstojnik Klinike za psihijatriju
Područje rada	psihijatrija
Funkcija	Predstojnik Klinike za psihijatriju

<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	2012.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	Uža specijalizacija iz biologijske i uža specijalizacija iz forenzičke psihijatrije
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Ministarstvo zdravstva
Područje usavršavanja	Biomedicina i zdravstvo, kliničke medicinske znanosti, grana psihijatrija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (4)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Psihijatrija – Medicinski fakultet Split – Studij medicine i dentalne medicine / Stručni studiji Sestrinstva, Primjaljstva i Fizikalne terapije / Studij forenzike Split, Sudska Psihopatologija – Pravni fakultet Split / Pacijent i zdravstvo-Katoličko bogoslovni fakultet
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Đulijano Ljubičić i sur. "Depresija i duhovnost" Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci, 2010.  Miro Jakovljević i sur. "Serotonin i depresija-mitovi i činjenice" Pro mente Zagreb, 2013.  Miro Jakovljević i sur. "Dopamin u zdravlju i bolesti-mitovi i činjenice" Pro mente Zagreb, 2015.  Trpimir Glavina, Vlado Jukić ur. "Borben Uglešić 90 godina života i 60 godina psihijatrije", Medicinska naklada, Zagreb, 2016.  Harrison principi interne medicine - priručnik 19. američko/ 4. hrvatsko izdanje, 2019. Ivančević i sur. (Glavina-koautor)
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	Glavina T. Klinička obilježja i dijagnoza psihotičnih poremećaja. Medicus, Vol.26 No.2 Psihijatrija danas 2017. 127-31.  Uglešić L, Glavina T, Lasić D, Kaliterna M. Postinjection Delirium/Sedation Syndrome (PDSS) Following Olanzapine Long-Acting Injection: A Case Report. Psychiatr Danub. 2017 Mar;29(1):90-91.  Jukić M, Filaković P, Požgain I, Glavina T. Health-Related Quality of Life of Ex-Prisoners of War Affected by Posttraumatic

	<p>Stress Disorder 25 Years After Captivity. Psychiatr Danub, 2019 Jun; 31(2):189-200.</p> <p>Duraković, Din; Silić, Ante; Peitl, Vjekoslav; Tadić, Rašeljka; Lončarić, Kristina; Glavina, Trpimir; Šago, Danijela; Pačić-Turk, Ljiljana; Karlović, Dalibor The Use of Electroretinography and Optical Coherence Tomography in Patients with Schizophrenia // Acta clinica Croatica, 59 (2020), 4; 729-739</p> <p>Borovina T, Mastelić T, Glavina G, Glavina T. Covid-19 associated psychotic disorder with suicidal behavior-case report. Psychiatr Danub, 2021;33(3):421-4.</p>
<b>Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)</b>	
<b>Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)</b>	<p>Psihoterapijski program liječenja ratnih veterana oboljelih od posttraumatskog stresnog poremećaja, Šifra projekta 141-0000000-0068</p> <p>Randomizirano, dvostruko slijepo, placebom i aktivno kontrolirano ispitivanje faze 2B za procjenu učinkovitosti i sigurnosti lijeka MK-8189 kod ispitanika s akutnom epizodom shizofrenije" /"A Phase 2B Randomized, Double-Blind, Placebo- and Active-Controlled Trial of the Efficacy and Safety of MK-8189 in Participants Experiencing an Acute Episode of Schizophrenia" Plan ispitivanja: MK-8189-008, EudraCT broj: 2020-000094-24 Ispitivani lijek: MK-8189 Indikacija u kojoj se lijek ispituje: shizofrenija</p> <p>Randomizirana, otvorena, ukrižena studija za utvrđivanje relativne bioraspoloživosti LY03004 i EU Risperdal® Consta® u dozi od 50 mg nakon opetovanih intramuskularnih injekcija u stabilnih pacijenata oboljelih od shizofrenije" /„A Randomized, Open-Label, Cross-over Study to Assess the Relative Bioavailability of LY03004 and EU Risperdal® Consta® at 50 mg Following Multiple Intramuscular Injections in Stable Patients with Schizophrenia" Plan ispitivanja: CLY16001/LY03004/CT-EUR-101, EudraCT broj: 2016-005010-22 Ispitivani lijek: LY03004 (risperidon) Indikacija u kojoj se lijek ispituje: shizofrenija</p> <p>Multicentrično, otvoreno ispitivanje za procjenu sigurnosti i tolerancije lijeka brekspiprazola u liječenju bolesnika s bipolarnim I poremećajem" /„A Multicenter, Open-label Trial to Evaluate the Safety and Tolerability of Brexpiprazole in the Treatment of Subjects with Bipolar I Disorder" Plan ispitivanja: 331-201-00083, EudraCT broj: 2017-002225-38 Ispitivani lijek: brekspiprazol Indikacija u kojoj se lijek ispituje: bipolarni poremećaj tip I</p>

	Multicentrično, randomizirano, dvostruko slijepo, placebom kontrolirano kliničko ispitivanje brekspiprazola u akutnom liječenju maničnih epizoda sa ili bez kombiniranih značajki povezanih s bipolarnim I poremećajem“ /„A Multicenter, Randomized, Double-blind Trial of Brexpiprazole versus Placebo for the Acute Treatment of Manic Episodes, With or Without Mixed Features, Associated With Bipolar I Disorder“/ Plan ispitivanja: 331-201-00081, EudraCT broj: 2017-002190-20 Ispitivani lijek: brekspiprazol Indikacija u kojoj se lijek ispituje: liječenje maničnih epizoda u bolesnika s bipolarnim poremećajem tip I
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Psihijatrija Pročelnik Katedre za psihijatriju MEFST-a od 2016.-
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

<b>Titula, ime i prezime nositelja</b>	<b>Docent, Antonija Tadin</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Karijesologija Restaurativna dentalna medicina 1 i 2 Endodoncija 1, 2 i 3 Oralna higijena Preventivna dentalna medicina Dentalna medicina starije životne dobi Dentalna medicina dječje dobi 1 i 2 Materijali u dentalnoj medicini
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2, 21 000 Split
Telefon	+38521557931
E-mail adresa	atadin@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1978.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	324750
Broj CROSBY profila osobe	28235
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni suradnik, 2016.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 2017.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, dentalna medicina, endodoncija i restaurativna dentalna medicina
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu, Hrvatska
Datum zaposlenja	2009.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent, specijalist endodoncije s restaurativnom stomatologijom
Područje rada	Dentalna medicina, endodoncija i restaurativna dentalna medicina

Funkcija	Voditelj katedre za Restaurativnu dentalnu medicinu i endodonciju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Nadnevak	2013.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2009.-2012.
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Ustanova	Klinika za stomatologiju, KBC Zagreb
Područje usavršavanja	Specijalizacija iz endodoncije s restaurativnom stomatologijom
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski (5)
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski (3)
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Dodiplomska nastava na studiju Dentalne medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu: Karijesologija, Restaurativna dentalna medicina 1, Restaurativna dentalna medicina 2, Klinička patologija tvrdih zubnih tkiva 1, Klinička patologija tvrdih zubnih tkiva 2, Multidisciplinarni pristup endodonciji u kliničkoj praksi: nedoumice i savjeti
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Gavic L, Marcelja M, Gorseta K, <b>Tadin A</b>. Comparison of Different Methods of Education in the Adoption of Oral Health Care Knowledge. Dent J (Basel). 2021 Sep 26;9(10):111.</p> <p>2. Vladislavic NZ, <b>Tadin A</b>, Gavic L, Jerkovic D, Franic I, Verzak Z. In vivo evaluation of whitening toothpaste efficiency and patient treatment satisfaction: a randomized controlled trial. Clin Oral Investig. 2021.</p> <p>3. Madunic D, Gavic L, Kovacic I, Vidovic N, Vladislavic J, <b>Tadin A</b>. Dentists' Opinions in Providing Oral Healthcare to Elderly People: A Questionnaire-Based Online Cross-Sectional Survey. Int J Environ Res Public Health. 2021;18(6):3257.</p> <p>4. Ivanda S, Gavic L, Galic T, <b>Tadin A</b>. School teachers' knowledge and experience about emergency management of traumatic dental injuries: A questionnaire-based online cross-sectional survey. Dent Traumatol. 2021;37(4):589-600.</p> <p>5. Nedoklan S, <b>Tadin A</b>, Knezović Z, Sutlović D. Comparison of dental caries in Croats from the early medieval period and the 20th century. Arch Oral Biol. 2020; 109:104581.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	"Mobile Access Dental Clinic" - MADE - Interreg IPA-CBC (2020.-2022.)

U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Tečaj trajne medicinske izobrazbe: "Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada"
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Dolores Biočina-Lukenda</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Oralna medicina 1, Oralna medicina 2, Oralna medicina 3, Propedeutika u dentalnoj medicini, Oralna higijena, Gerontostomatologija, Menagament u dentalnoj medicini
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 2, Split
Telefon	
E-mail adresa	dlukenda@mefst.hr
Osobna web stranica	
Godina rođenja	1966.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	220322
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik 4. rujna 2013.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor 16. prosinca 2014.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicna i zdravstvo, dentalna medicina, oralna medicina
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	4.09.2008.
Naziv radnoga mesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor
Područje rada	Oralna medicina
Funkcija	
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	11.06.2003.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	2000.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	KBC Zagreb
Područje usavršavanja	specijalist oralne patologije
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik - 4
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački jezik -3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	

Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Oralna medicina, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu 1995. – 2008.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Biočina-Lukenda D. Oralne bolesti kod sistemnih autoimunih poremećaja. U: Cekić-Arambašin A. i sur. Oralna Medicina. Zagreb: Školska knjiga; 2005. p 149-62.</li> <li>2. Biočina-Lukenda D. Oralne bolesti kod paraproteinemija i amiloidoza. U: Cekić-Arambašin A. i sur. Oralna Medicina. Zagreb: Školska knjiga; 2005. p 162-6.</li> <li>3. Biočina-Lukenda D. Oralne bolesti kod vaskulitisa. U: Cekić-Arambašin A. i sur. Oralna Medicina. Zagreb: Školska knjiga; 2005. p 166-8.</li> <li>4. Biočina-Lukenda D. Oralni lichen ruber. U: Cekić-Arambašin A. i sur. Oralna Medicina. Zagreb: Školska knjiga; 2005. p 180-7.</li> <li>5. Biočina-Lukenda D. Upalne i druge patološke promjene parodonta. U: Janković S, Miletić D. i sur. Dentalna rediografija i radiologija. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu; 2009. p 134-46.</li> <li>6. Biočina-Lukenda D. Bolesti čeljustnog zgloba. U: Janković S, Miletić D. i sur. Dentalna rediografija i radiologija. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu; 2009. p 162-71.</li> <li>7. Biočina-Lukenda D. Forenzički značaj stomatološke radiologije i strana tijela orofacijalnog područja. U: Janković S, Miletić D. i sur. Dentalna rediografija i radiologija. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu; 2009. p 222-30.</li> </ol>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cigic L, Gavic L, Simunic M, Ardalic Z, <b>Biocina-Lukenda D. Increased prevalence of celiac disease in patients with oral lichen planus.</b> Clin Oral Investig. 2014 Aug 5</li> <li>2. <u>Gavic L, Cigic L, Biocina Lukenda D, Gruden V, Gruden Pokupec JS. The role of anxiety, depression, and psychological stress, on the clinical status of recurrent aphthous stomatitis and oral lichen planus.</u> Gavic L, Cigic L, Biocina Lukenda D, Gruden V, Gruden Pokupec JS. J Oral Pathol Med. 2014 Jul;43(6):410-7.</li> <li>3. <u>Brailo V, Vucicevic-Boras V, Lukac J, Biocina-Lukenda D, Zilic-Alajbeg I, Milenovic A, Balić M. Salivary and serum interleukin 1 beta, interleukin 6 and tumor necrosis factor alpha in patients with leukoplakia and oral cancer.</u> Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2012 Jan 1;17(1):e10-5.</li> </ol>

	<p>4. Kero D, Novakovic J, Vukojevic K, Petricevic J, Kalibovic Govorko D, <b>Biocina-Lukenda D</b>, Saraga-Babic M. <a href="#">Expression of Ki-67, Oct-4, γ-tubulin and α-tubulin in human tooth development</a>. Arch Oral Biol. 2014 Nov;59(11):1119-29.</p> <p>5. Kalibović Govorko D, Bećić T, Vukojević K, Mardešić-Brakuš S, Biočina-Lukenda D, Saraga-Babić M. <a href="#">Spatial and temporal distribution of Ki-67 proliferation marker, Bcl-2 and Bax proteins in the developing human tooth</a>. Arch Oral Biol. 2010 Dec;55(12):1007-16. <a href="#">on the clinical status of recurrent aphthous stomatitis and oral lichen planus</a>. J Oral Pathol Med. 2014 Jul;43(6):410-7.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodičke i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Brumini G, Spalj S, Mavrinac M, <b>Biočina-Lukenda D</b>, Strujić M, Brumini M. <a href="#">Attitudes towards e-learning amongst dental students at the universities in Croatia</a>. Eur J Dent Educ. 2014 Feb;18(1):15-23.</p> <p>2. Koceic A, Mestrovic A, Vrdoljak L, Vukojevic K, Barac-Latas V, Drenjancevic-Peric I, <b>Biocina-Lukenda D</b>, Sapunar D, Puljak L. <a href="#">Analysis of the elective curriculum in undergraduate medical education in Croatia</a>. Med Educ. 2010 Apr;44(4):387-95.</p> <p>3. Polasek O, Mavrinac M, Jović A, Dzono Boban A, <b>Biocina-Lukenda D</b>, Glivetić T, Vasilij I, Petrovecki M. <a href="#">Undergraduate grade point average is a poor predictor of scientific productivity later in career</a>. Coll Antropol. 2010 Mar;34 Suppl 1:1-5.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	Projekt broj 108-1081874 "Sjögrenov sindrom – neurohumoralna regulacija autoimunosti."
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Ana Marušić</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Anatomija Znanstveno istraživanje 1, 2, 3
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	Šoltanska 22, 21000 Split
Telefon	
E-mail adresa	ana.marusic@mefst.hr
Osobna web stranica	<a href="http://www.mefst.unist.hr/default.aspx?id=2185">http://www.mefst.unist.hr/default.aspx?id=2185</a>
Godina rođenja	1962.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	136152
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 2002.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju, 2008.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Biomedicina i zdravstvo, temeljne medicinske znanosti
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet u Splitu
Datum zaposlenja	2008.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor
Područje rada	Anatomija, medicina utemeljena na dokazima
Funkcija	Pročelnica Katedre za istraživanja u biomedicini i zdravstvu
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor medicine, doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	Doktor medicine 1985., doktor znanosti 1989.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1989.-1990.
Mjesto	Farmington, CT, SAD
Ustanova	University of Connecticut Health Center
Područje usavršavanja	Koštana imunologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski - 5
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački -3
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Francuski - 2
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	<p>Dodiplomska i poslijediplomska nastava iz temelja znanstvenog istraživanja:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uvod u znanstveni rad u medicini, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2000. – 2008.; dodiplomski studij</li> <li>2. Radionice o istraživanju i pisanju znanstvenog članka – poslijediplomsko usavršavanje</li> <li>3. Predavanja o građi znanstvenog članka – Doktorski studij Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 2000.-2006.</li> <li>4. Profesor na predmetu Istraživanja u biomedicini i zdravstvu – dodiplomska nastava, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, pročelnica katedre od 2009. Godine</li> <li>5. Predmeti „Etika znanstvenoistraživačkog rada“ i „Odabri znanstvenog časopisa“ na doktorskoj školi TRIBE, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, od 2011.</li> <li>6. Ljetne škole za doktorande: Pisanje znanstvenih članaka (financiranje: Nacionalna zaklada za znanost), od 2011.</li> </ol>
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uvod u znanstveni rad u medicini (ur. Matko Marušić). Zagreb: Medicinska naklada, 2013., 5. izdanje</li> <li>2. Principles of research in medicine (ed. Matko Marušić). Zagreb: Medicinska naklada, 2008.</li> </ol>

	3. Doktor u jednom potezu: Statistika i epidemiologija. Medicinska naklada, 2012. Urednica prijevoda knjige
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Marušić A, Hren D, et al. Five-step authorship framework to improve transparency in disclosing contributors to industry-sponsored clinical trial publications. <i>BMC Med.</i> 2014 Oct 24;12(1):197.</p> <p>2. Jeličić Kadić A, Žanić M, Škaričić N, Marušić A. Using the WHO essential medicines list to assess the appropriateness of insurance coverage decisions: a case study of the Croatian national medicine reimbursement list. <i>PLoS One.</i> 2014 Oct 22;9(10):e111474.</p> <p>3. Malički M, Marušić A; OPEN (to Overcome failure to Publish nEgative fiNDings) Consortium. Is there a solution to publication bias? Researchers call for changes in dissemination of clinical research results. <i>J Clin Epidemiol.</i> 2014 Oct;67(10):1103-10.</p> <p>4. Malički M, von Elm E, Marušić A. Study design, publication outcome, and funding of research presented at international congresses on peer review and biomedical publication. <i>JAMA.</i> 2014 Mar 12;311(10):1065-7.</p> <p>5. Tudor Kl, Kozina PN, Marušić A. Methodological rigour and transparency of clinical practice guidelines developed by neurology professional societies in Croatia. <i>PLoS One.</i> 2013 Jul 19;8(7):e69877</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Marušić A, Malički M, Sambunjak D, Jerončić A, Marušić M. Teaching science throughout the six-year medical curriculum: two-year experience from the University of Split School of Medicine, Split, Croatia. <i>Acta Med Acad.</i> 2014;43(1):50-62.</p> <p>2. Marušić A, Sambunjak D, Jerončić A, Malički M, Marušić M. No health research without education for research--experience from an integrated course in undergraduate medical curriculum. <i>Med Teach.</i> 2013 Jul;35(7):609.</p> <p>3. Mrduljaš-Đujurić N, Pavličević I, Marušić A, Marušić M. Students letters to patients as a part of education in family medicine. <i>Acta Med Acad.</i> 2012;41(1):52-8.</p> <p>4. Hren D, Sambunjak D, Marušić M, Marušić A. Medical students' decisions about authorship in disputable situations: intervention study. <i>Sci Eng Ethics.</i> 2013 Jun;19(2):641-51.</p> <p>5. Hren D, Marušić M, Marušić A. Regression of moral reasoning during medical education: combined design study to evaluate the effect of clinical study years. <i>PLoS One.</i> 2011 Mar 30;6(3):e17406.</p>
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina <b>(najviše 5 referenca)</b>	<p>1. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, projekt informacijske tehnologije „Regpok.hr – hrvatski registar kliničkih ispitivanja”, 2009.-2010. (glavni istraživač).</p> <p>2. Committee on Publication Ethics istraživački projekt, 2009.-2010. (glavni istraživač).</p> <p>3. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa: istraživački projekt „Utjecaj znanstvenog časopisa na hrvatsku medicinsku zajednicu”; glavni istraživač: Prof. Matko Marusic, od 2007.</p> <p>4. COST ACTION TD1306 New Frontiers of Peer Review (PEERE), od 2014.; član Management Committee (Predsjedatelj: Prof Flaminio Squazzoni, Italija).</p> <p>5. FP7-HEALTH-2010 Cooperation: „OPEN: Overcome failure to publish negative findings”, 2011-2012; Glavni istraživač Prof. Gerd Antes, German Cochrane Center, Freiburg, Germany. -</p>

U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Aktivan nastavnik anatomije od 1986. godine, istraživanja iz područja edukacije, usavršavanja na međunarodnim konferencijama i radionicama o edukaciji, suradnja s Agencijom za znanost i visoko obrazovanje.
<b>PRIZNANJA I NAGRADA</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2006. – Državna nagrada za znanost, Sabor Republike Hrvatske. 2002. – Strossmayerova nagrada, HAZU. 2001. – Strossmayerova nagrada, HAZU. 1999. – Odlikovanje predsjednika Republike Hrvatske za doprinos znanosti

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof.dr.sc. Ivo Lušić, dr. med.</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Neurologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	
Telefon	
E-mail adresa	ivo.lusic@st.htnet.hr
Osobna web stranica	//
Godina rođenja	1952.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	121625
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik 25. veljače 2009.
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor u trajnom zvanju 12. lipnja 2014.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Medicina / Kliničke znanosti / Neurologija
<b>PODACI O SADAŠNjem ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Datum zaposlenja	1998
Naziv radnoga mjeseta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Područje rada	Neurologija
Funkcija	Pročelnik Katedre za neurologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	2009
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1983
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinički bolnički centar Zagreb
Područje usavršavanja	Klinička neurologija
Godina	1984
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Klinički bolnički centar Zagreb
Područje usavršavanja	Elektroenzefalografija

Godina	1991
Mjesto	Berlin
Ustanova	Klinik und Poliklinik fur Neurologie, Charite, Humboldt Universität
Područje usavršavanja	Cerebrovaskularne bolesti
Godina	2002
Mjesto	Innsbruck
Ustanova	Klinik fur Neurologie, Universität Klinik Innsbruck
Područje usavršavanja	Farmakoterapija epilepsija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	Hrvatski
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski 4
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski 3
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Pročelnik Katedre za neurologiju u kontinuitetu od 1998. godine do danas. Organizira i provodi nastavu iz neurologije za studij Medicine (1998-2015), Studij Medicine na engleskom jeziku (2014-2015), studij Dentalne medicine (2009-2015), stručne studije Fizioterapije i Sestrinstva (2002-2015), kao i za nekoliko nastavnih jedinica na doktorskim studijima MF-a u Splitu.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lušić I. Epilepsije. Split: Vlastito izdanje; 2007.</li> <li>2. Lušić I. Demencije. U: Duraković Z. i suradnici: Gerijatrija – Medicina starije dobi. Zagreb: CT poslovne informacije d.o.o. Zagreb; 2007.</li> <li>3. Brinar V, Lušić I, Hajnšek S, Bašić S. Paroksizmalni poremećaji svijesti. U: Brinar V. i suradnici: Neurologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2008.</li> <li>4. Brinar V, Lušić I. Kognitivni poremećaji: akutna konfuzna stanja, amnestički sindromi i demencije. U: Brinar V. i suradnici: Neurologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2008.</li> <li>5. Lušić I, Lušić L. Kvaliteta života osoba nakon moždanog udara. U: Trkanjec Z, Sinanović O: Nemotorni simptomi nakon moždanog udara. Zagreb: Medicinska naklada; 2014..</li> </ol>
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta <b>(najviše 5 referenca)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lušić I. Current status of neurology in Croatia. Neurology 2013;81:759-760.</li> <li>2. Lang W, Stadler CH, Poljaković Z, Fleet D, Willeit J, Brainin M, Gruber F, Demarin V, Antončić I, Lušić I, Bar M, Vaclavík D, Polivka J, Rektor I, Turcani P, Svilgelj V. A prospective, randomized, placebo-controlled, double-blind trial about safety and efficacy of combined treatment with alteplase (rt-PA) and Cerebrolysin in acute ischaemic hemispheric stroke. Int J Stroke. 2013; 8:95–104.</li> <li>3. Lušić I, Džamonja G, Titlić M, Bilić I, Lusić L, Šodić L. Psychometric validation of the Croatian version of the quality of life in epilepsy inventory (QOLIE-31): Comparison with a generic health-related QOL questionnaire – SF-36. Collegium Antropol. 2011; 35:1006-14.</li> <li>4. Bilić I, Petrić NM, Krstulja M, Vučković M, Salamunić I, Kraljević KS, Čapkun V, Lušić I. Hyperbaric oxygen is</li> </ol>

	<p>effective in early stage of healing of experimental brain abscess in rats. <i>Neurol Res.</i> 2012; 34: 931-6.</p> <p>5. Pavelin S, Bećić K, Forempoher G, Tomić S, Čapkun V, Drmić-Hofman I, Mrklić I, Lušić I. The significance of immunohistochemical expression of Merlin, Ki-67, and p53 in meningiomas. <i>Appl Immunohistochem Mol Morphol.</i> 2014; 22:46-9.</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	//
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Poboljšanje razine dostupnosti trombolitičkog liječenja moždanog udara u RH: Intervencija primjenom javne kampanje u Županiji Splitsko-Dalmatinskoj (2007-2012). Projekt Hrvatskog društva za neurovaskularne poremećaje i prevenciju moždanog udara. Uloga: Voditelj</li> <li>2. Brainstem Evoked Potentials Score and Composite Autonomic Scoring Scale as a Predictors of Disease Progression in Clinically Isolated Syndrome (2014), Hrvatska zaklade za znanost. Uloga: Istraživač.</li> <li>3. INTERSTROKE: A Study of the Importance of Conventional and Emerging Risk Factors of Stroke in Different Regions and Ethnic Groups of the World. Canadian Institutes of Health Research. Uloga: Istraživač.</li> <li>4. INTERHEART: A Global Case-Control Study of Risk Factors for Acute Myocardial Infarction. Population Health Research Institute, Hamilton Health Sciences and McMaster University, Canada. Voditelj: Salim Yusuf. Uloga: Konzultant.</li> <li>5. The Fifth Organization to Assess Strategies in Acute Ischemic Syndromes. Naručitelj: Sanofi-Aventis, Organon, GlaxoSmithKline. Voditelji: Salim Yusuf, Shamir R. Mehta. Uloga: Istraživač.</li> </ol>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	//
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Povelja Hrvatskog Lječničkog Zbora (2007.)</li> <li>2. Diploma Glavnog odbora HLZ-a za osobit doprinos medicinskoj znanosti i zdravstvu u RH (2008)</li> <li>3. Priznanje Hrvatskog neurološkog društva HLZ-a za osobiti doprinos u promicanju i razvojtu neurologije u Hrvatskoj (2006).</li> <li>4. Svečana povelja za iznimani doprinos i pomoć u radu Neurološke sekcije HUMS-a (1999)</li> </ol>

Titula, ime i prezime nositelja	<b>Prof. dr. sc. Eduard Vrdoljak</b>
Predmet koji predaje na predloženom studijskom programu	Klinička onkologija
<b>OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU</b>	
Adresa	

Telefon	
E-mail adresa	<a href="mailto:edo.vrdoljak@gmail.com">edo.vrdoljak@gmail.com</a>
Osobna web stranica	-
Godina rođenja	1964.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	205415
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	2012 Redoviti profesor u trajnom zvanju
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	-
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Klinička onkologija
<b>PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU</b>	
Ustanova zaposlenja	Klinički bolnički centar Split
Datum zaposlenja	1992.
Naziv radnoga mjesto (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	predstojnik Klinike za onkologiju i radioterapiju
Područje rada	Onkologija
Funkcija	Predstojnik katedre za onkologiju
<b>PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj</b>	
Zvanje	doktor medicine
Ustanova	Medicinski fakultet Zagreb
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	1989.
<b>PODACI O USAVRŠAVANJU</b>	
Godina	1992. – 1995.
Mjesto	Split
Ustanova	Klinički bolnički centar Split, Centar za onkologiju i radioterapiju
Područje usavršavanja	onkologija
<b>MATERINSKI I STRANI JEZICI</b>	
Materinski jezik	hrvatski
Strani jezik i poznавanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	engleski, 5
<b>KOMPETENCIJE ZA PREDMET</b>	
Ranije iskustvo u nositeljstvu sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, studijskoga programa na kojem se izvodi/izvodio i razinu studijskoga programa)	Sudjelovanje u nastavi iz Kliničke onkologije od 1994. g. do danas
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	<b>KLINIČKA ONKOLOGIJA</b> , Medicinska naklada, Zagreb 2013
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta ( <b>najviše 5 referenci</b> )	<p>1. <a href="#">L. T. Vahdat</a>, <a href="#">E. Vrdoljak</a>, <a href="#">H. Gómez</a>, <a href="#">R. K. Li</a>, <a href="#">L. Bosserman</a>, <a href="#">J. A. Sparano</a>, <a href="#">J. Baselga</a>, <a href="#">P. Mukhopadhyay</a>, <a href="#">V. Valeroi</a>. Efficacy and safety of ixabepilone plus capecitabine in elderly patients with anthracycline- and taxane-pretreated metastatic breast cancer. <i>J Geriatr Oncol.</i> 2013 Oct; 4 (4):346-52. doi: 10.1016/j.jgo.2013.07.006.</p> <p>2. <a href="#">Miše BP</a>, <a href="#">Telesmanić VD</a>, <a href="#">Tomić S</a>, <a href="#">Sundov D</a>, <a href="#">Capkun V</a>, <a href="#">Vrdoljak E</a>. Correlation between E-cadherin Immunoexpression and Efficacy of First Line Platinum-</p>

	<p>Based Chemotherapy in Advanced High Grade Serous Ovarian Cancer. Pathol Oncol Res. 2014 Aug 11 PMID:25108408</p> <p>3. von Minckwitz G, Puglisi F, Cortes J, <b>Vrdoljak E</b>, Marschner N, Zielinski C, Villanueva C, Romieu G, Lang I, Ciruelos E, De Laurentiis M, Veyret C, de Ducla S, Freudensprung U, Srock S, Gligorov J. <u>Bevacizumab plus chemotherapy versus chemotherapy alone as second-line treatment for patients with HER2-negative locally recurrent or metastatic breast cancer after first-line treatment with bevacizumab plus chemotherapy (TANIA): an open-label, randomised phase 3 trial.</u> Lancet Oncol. 2014 Oct;15(11):1269-78. doi: 10.1016/S1470-2045(14)70439-5. Epub 2014 Sep 28. PMID:25273342</p> <p>4. Petrić Miše B, Boraska Jelavić T, Strikic A, Hrepic D, Tomić K, Hamm W, Tomić S, Prskalo T, <b>Vrdoljak E</b>. Long follow-up of patients with locally advanced cervical cancer treated with concomitant chemobrachyradiotherapy with cisplatin and ifosfamide followed by consolidation chemotherapy. International Journal of Gynecological Cancer, Oct 28, 2014. ISSN: 1048-891X, DOI:10.1097/IGC.0000000000000336</p> <p>5. Vrdoljak E, Géczi L, Mardiak J, Ciuleanu T, Leyman S, Zhang K, Sajben P, Torday L. Central and Eastern European experience with sunitinib in metastatic renal cell carcinoma: a sub-analysis of the Global Expanded-Access Trial; Pathology &amp; Oncology Research; PORE-D-14-00213R1, in press</p>
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	-
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina ( <b>najviše 5 referenca</b> )	<p>1. <b>Vrdoljak E.</b> <u>Cancer in Croatia; where do we stand and how to move forward?</u> Croat Med J. 2012 Apr;53(2):91-2.</p> <p>2. Lindemann K, Christensen RD, Vergote I, Stuart G, Izquierdo MA, Kærn J, Havsteen H, Eisenhauer E, Ridderheim M, Lopez AB, Hirte H, Aavall-Lundqvist E, <b>Vrdoljak E</b>, Green J, Kristensen GB. <u>First-line treatment of advanced ovarian cancer with paclitaxel/carboplatin with or without epirubicin (TEC versus TC)--a gynecologic cancer intergroup study of the NSGO, EORTC GCG and NCIC CTG.</u> 2012 Oct;23(10):2613-9. Epub 2012 Apr 26.</p> <p>3. Valero V, <b>Vrdoljak E</b>, Xu B, Thomas E, Gómez H, Manikhas A, Medina C, Li RK, Ro J, Bosselman L, Vahdat L, Mukhopadhyay P, Opatt D, Sparano JA. <u>Maintenance of Clinical Efficacy After Dose Reduction of Ixabepilone Plus Capecitabine in Patients With Anthracycline- and Taxane-Resistant Metastatic Breast Cancer: A Retrospective Analysis of Pooled Data from 2 Phase III Randomized Clinical Trials.</u> 2012 Aug;12(4):240-6. Epub 2012 Jun 2.</p>

	<p>4. <b>Vrdoljak E</b>, Rini B, Schmidinger M, Omrčen T, Torday L, Szczylik C, Sella A. Bisphosphonates and VEGF-targeted drugs in treatment of patients with renal cell carcinoma metastatic to bone, <i>Anticancer Drugs</i> 2013 Jun;24(5):431-440.</p> <p>5. <b>Vrdoljak E</b>, Torday L, Sella A, Leyman S, Bavbek S, Kharkevich G, Mardiak J, Szczylik C, Znaor A, Wilking N. Insights into cancer surveillance in Central and Eastern Europe, Israel and Turkey. <i>Eur J Cancer Care (Engl)</i>. 2013 Nov 8. doi: 10.1111/ecc.12149.</p>
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko- psihološko-didaktičko - pedagoške kompetencije?	Klinička onkologija
<b>PRIZNANJA I NAGRADE</b>	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Najbolji rad na 1. Hrvatskom onkološkom kongresu, Plitvice, 2001</li> <li>• Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj u području medicinskih znanosti -2008</li> </ul>

### 3.4. Optimalan broj studenata

Optimalan broj studenata je 30 po godini studija.

### 1.5. Procjena troškova studija po studentu

Procjenjeni troškovi studija po studentu po akademskoj godini su između 10.000,00 kuna (koliko odobrava Sveučilište u Splitu i koje nije dosta to za pokrivanje svih troškova koji proizilaze iz izvođenja nastavnih obveza).

### 1.6. Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe studijskog programa

<p>Prema Europskim standardima i smjernicama za unutarnje osiguravanje kvalitete u visokim učilištima (prema „Standardi i smjernice za osiguranje kvalitete u Europskom prostoru visokog obrazovanja“), na temelju kojih Sveučilište u Splitu utvrđuje postupke upravljanja kvalitetom, predlagatelj studijskoga programa dužan je sastaviti plan postupaka osiguranja kvalitete studijskoga programa.</p>
<b>Dokumentacija na kojoj se temelji sustav osiguranja kvalitete sastavnice:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pravilnik o sustavu osiguranja kvalitete sastavnice (priložiti ako postoji)</li> <li>• Priručnik o sustavu osiguranja kvalitete sastavnice (priložiti ako postoji)</li> </ul>

**Opis postupaka kojima se vrjednuje kvaliteta izvedbe studijskoga programa :**

- za svaki postupak potrebno je opisati metodu (najčešće anketa za studente ili nastavnike, samoevaluacijski upitnik), navesti izvoditelje (sastavnica, sveučilišni ured), način obrade rezultata i informiranja te vremenski plan provedbe
- ukoliko je opisan u nekom priloženom dokumentu, navesti ime dokumenta i članak.

Vrijednovanje rada nastavnika i suradnika	Postupak studentskog vrednovanja nastavnog rada provodi Centar/Odjel za kvalitetu u suradnju s Odborima za unaprjeđenje kvalitete na sastavnicama. Postupak čine: informiranje studenata i nastavnika, anketiranje studenata anketnim upitnikom, obrada anketnih listića i dostavljanje rezultata, mjera za unaprjeđenje kvalitete. Postupak je detaljno opisan u Pravilniku o postupku studentskog vrednovanja nastavnog rada Sveučilišta u Splitu. Anketa se provodi zadnjeg dana svakog turnusa. Obradu anketa i dostavljanje rezultata u nadležnosti je Centra/Odjela za kvalitetu. Zbirni rezultati za sastavnicu dostavljaju se Dekanu i predsjedniku Odbora za unaprjeđenje kvalitete. Dekan nakon uvida u rezultate anketa obavlja razgovor s 10% najlošije ocijenjenih nastavnika i o tome izvješćuje Rektora. Također, na Katedrama koje su do bile lošije ocjene na anketama obavlja se sastanak s Katedrom i nalaze se mjere za unaprjeđenje kvalitete nastave. Naša sastavnica sukladno Pravilniku o nagradama i priznanjima svake godine nagrađuje najbolje nastavnike, suradnike i katedre prema ocjenama studentske ankete.
Praćenje ocjenjivanja i usklađenosti ocjenjivanja s očekivanim ishodima učenja	Provjera znanja studenata na našem Fakultetu provodi se tijekom nastave (kontinuirana evaluacija) i na ispitu. U provjeri znanja studenta osobito je važna usklađenost zadane literature i nastave, te literature i sadržaja ispita. Na web stranicama fakulteta pod stavkom „Katedre“ za svaku je naveden plan i program nastave za tu akademsku godinu, tablice nastavnika i termina održavanja nastave, razvrstane nastavne cjeline popraćene poglavljima iz knjiga koje su obvezna literatura. Za pismene ispite, detaljno su objašnjeni sustavi bodovanja. Sve navedeno doprinosi organizaciji i izvođenju nastave te boljoj komunikaciji sa studentima. Provjera usvojenog znanja studenata putem pisanih ispita postala je standard koji vrijedi za sve studije na Fakultetu. Povjerenstvo za nastavu, Povjerenstvo za nadzor provedbe nastave i Odbor za unaprjeđenje kvalitete su uključeni u nadzor provođenja navedenih postupaka.
Vrijednovanje dostupnosti resursa (prostornih, ljudskih, informacijskih) za proces učenja i poučavanja	Vrijednovanje dostupnosti resursa dijelom se provodi kroz anketni upitnik za studentsko vrednovanje rada stručnih i administrativnih službi te drugih vidova studentskog života, a dijelom u vrednovanju cijelokupne razine studija. Vrednovanje provodi Odjel/Centar za kvalitetu u suradnji s Odborom za unaprjeđenje kvalitete. Anketa se provodi krajem akademske godine. Podatke obrađuje i rezultate dostavlja Odjel za kvalitetu.
Dostupnost i vrijednovanje podrške studentima (mentorstvo, tutorstvo, savjetovanje)	Nakon upisa na prvu godinu studija, za svakog pojedinačnog studenta imenuje se mentor. Cilj te funkcije bila bi pomoći i savjetovanje studenta u što lakšem i boljem

	svladavanju nastavnih programa. Po naputku dekana i prodekana za nastavu, studentski predstavnici godina, analiziraju i na vrijeme informiraju dekanski kolegij i katedre ako netko od studenata ima naglašen problem sa svladavanjem gradiva pojedinog ispita kako bi se pravodobno reagiralo. Formalni oblik vrjednovanja podrške studentima nemamo.
Praćenje studentske prolaznosti po predmetima i na studiju u cijelini	Postupak praćenja studentske prolaznosti provodi Centar/Odjel za kvalitetu putem anketnog upitnika koji ispunjava sastavnica. Aktivnost se provodi jednom godišnje na početku akademске godine za prethodnu akademsku godinu. Također, naša sastavnica provodi interne analize prolaznosti studenata po predmetima, rokovima i studijima i to nakon prvog ispitnog roka, te prije jesenskih ispitnih rokova, te na kraju akademске godine. Postupak provodi studentska referada, Ured za nastavu i Katedre. O rezultatima prolaznosti raspravlja se na sjednicama Povjerenstva za nastavu.
Zadovoljstvo studenata programom u cijelini	Postupak studentskog vrednovanja o cjelokupnom studiju provodi Odjel za kvalitetu u suradnji s Odborom za unaprjeđenje kvalitete i Studentskom referatom. Postupak se provodi elektroničkim putem koristeći platformu Evasys. Postupak se provodi nakon obrane diplomskog rada, a obradu podataka provodi Odjel za kvalitetu i rezultate dostavlja Dekanu i predsjedniku Odbora za unaprjeđenje kvalitete. O rezultatima ankete raspravlja se na dekanskom kolegiju, Povjerenstvu za nastavu i Odboru za unaprjeđenje kvalitete.
Postupci za dobivanje povratnih informacija od vanjskih dionika (alumni, poslodavci, tržište rada i ostale relevantne organizacije)	Osnivanje alumni udruge je u tijeku. Fakultet je u kontaktu sa Hrvatskom liječničkom komorom, Hrvatskim zavodom za zapošljavanje (područni ured Split) te ostalim dionicima te prati trend zapošljavanja i potreba za kadrom koji školujemo.
Vrijednovanje studentske prakse, ako postoji (kratki opis postupaka provođenja i ocjenjivanja te osiguravanje kvalitete)	Nije primjenjivo
Ostali postupci vrjednovanja koje provodi predlagatelj	/
<b>Opis postupaka informiranja vanjskih dionika o studijskom programu (studenti, poslodavci, alumni)</b>	Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu na svojim mrežnim stranicama ( <a href="http://www.mefst.hr">www.mefst.hr</a> ) pruža potrebne informacije o studijskim programima, uvjetima upisa i upisnim kvotama. Kako smo mišljenja da je osobni kontakt veoma važan svake godine sudjelujemo na "Smotri Sveučilišta". Na brojnim štandovima, osim promidžbenih letaka, učenike srednjih škola, buduće studente, očekuju kvizovi, pusti, prezentacije te brojne druge aktivnosti koje su naši studenti pripremili. Predstavljanje fakulteta proširujemo i na brojne festivalne kao što su "Ljetna tvornica znanosti", „Festival znanosti“, „Tjedan mozga“ jer i na takve znanstvene ali i informativne skupove, rado dolaze zainteresirani srednjoškolci. Značajan doprinos informiranju o

programima, ali i životu na našem fakultetu, donosimo kroz Glasnik Medicinskog fakulteta u Splitu koji se objavljuje od 2007. godine, te se izdaju dva broja godišnje. Objavili smo i "Prvi studentski vodič za brukoše". Ovakve publikacije, iako namijenjene već upisanim studentima, mogu poslužiti kao odličan izvor informacija za sve zainteresirane.