



**SVEUČILIŠTE
U SPLITU
MEDICINSKI
FAKULTET**

Laboratorij za istraživanje slušanja i govora
Medicinski Fakultet Sveučilišta u Splitu
Šoltanska 2, 21000 Split
Tel. +385 (0)21 557-825
e-mail: Damir.Kovacic@mefst.hr

Split, 7.veljače 2013.

Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu objavljuje poziv za iskaz interesa za radna mjesta planirana u provedbi IPA IIIc -SIIF projekta „ **Enhancement of science-business cooperation for intraoperative neurophysiologic technology in Croatia**” (skraćeno CortexSTIM).

Projektna radna mjesta na koja se odnosi ovaj poziv su:

- Voditelj/ica znanstvenog programa (1 radno mjesto),
- Voditelj/ica tehnološkog programa (1 radno mjesto),
- Asistent/ica projekta (1 radno mjesto),
- Administrativni voditelj/ica projekta (1 radno mjesto na 50% vremena)

Iskazi interesa trebaju sadržavati životopis i motivacijsko pismo u kojem je jasno navedeno za koje radno mjesto su zainteresirani. Poziv za iskaz interesa bit će otvoren do 1. ožujka 2013. godine ili do odabira kandidata. S odabranim kandidatima sklapa se ugovor o radu na određeno vrijeme vezan uz trajanje projekta CortexSTIM (do 24 mjeseca).

Zainteresirane kandidate molimo da iskaze interesa pošalju e-mailom naslova „CortexSTIM ISKAZ INTERESA“ na e-mail adresu voditelja projekta dr.sc. Damira Kovačića: Damir.Kovacic@mefst.hr

Opis posla i potrebne kvalifikacije za pojedina radna mjesta:

1) VODITELJ/ICA ZNANSTVENOG PROGRAMA (1 radno mjesto),

Opis posla:

- Vodi istraživačko razvojni program (R&D)
- Radi na dizajnu i ključnim parametrima prototipa CortexSTIM-a
- Testira prototip u kliničkoj praksi intraoperacijskim neurofiziološkim monitoriranjem
- Koordinira procese dobivanja administrativnih dozvola za rad CortexStim-a
- Podučava kroz seminare medicinsko osoblje iz područja intraoperacijske neurofiziologije i primjene medicinske elektronike
- Koordinira umrežavanje medicinskog osoblja iz područja neurokirurgije i neurofiziologije
- Sudjeluje u drugim aktivnostima po nalogu Voditelja projekta koje su ključne za uspješnu provedbu projekta.

Kvalifikacije i iskustvo:

- Doktorat iz neuro znanosti
- Najmanje 10 godina iskustva u istraživanju i kliničkoj primjeni u području intraoperacijske neurofiziologije
- Najmanje 10 godina iskustva u kliničkoj neurofiziologiji
- Iskustvo u korištenju i razvoju biomedicinske tehnologije
- Iskustvo u podučavanju i treninzima medicinskog osoblja iz područja intraoperativne neurofiziologije

2) VODITELJ/ICA TEHNOLOŠKOG PROGRAMA (1 radno mjesto),

Opis posla:

- U suradnji s Voditeljem/icom Znanstvenog programa CortexSTIM sudjeluje u istraživačko-razvojnim aktivnostima inovativnog intraoperacijskog monitoring (IOM) električnog stimulatora koji će se koristiti pri neurokirurškim zahvatima
- definira elektroničku funkcionalnost, optimalno korisničko sučelje i elektroničku arhitekturu stimulatora za primjenu kao samostalnog uređaja ili integriranog u IOM sustav
- koordinira razvoj hardvera za prototip CortexSTIM stimulatora u suradnji s partnerima.
- razvija upravljački softver stimulatora i softver za komunikacijsko povezivanje stimulatora sa IOM sustavom
- koordinira ispitivanja prototipa CortexSTIM na pouzdanost, sigurnost i elektromagnetsku kompatibilnost u suradnji sa partnerima
- sudjeluje u drugim aktivnostima po nalogu Voditelja znanstvenog programa koje su ključne za uspješnu provedbu projekta.

Kvalifikacije i iskustvo:

- Minimalno diplomski sveučilišni studij elektrotehnike ili integrirani prediplomski i diplomski sveučilišni studij ili specijalistički diplomski stručni studij;
- Minimalno 5 godina radnog iskustva u području biomedicinskog inženjerstva
- Iskustvo u vođenju razvojnih timova na području razvoja elektroničkih sustava i programskih aplikacija (dizajn, izrada prototipa, testiranje)
- Visoka računalna pismenost; izvrsno poznavanje software-skih alata za razvoj elektroničkih sustava, te real time programskih sustava,
- Napredno programiranje u C/C++

3) ASISTENT/ICA PROJEKTA (1 radno mjesto),

Opis posla:

U suradnji s Voditeljem projekta i administrativnim voditeljem projekta CortexSTIM-a

- administrira izvještavanje projektnih aktivnosti ;
- održava komunikaciju s administrativnim osobljem fakulteta (MEFST) vezanim za aktivnosti projekta;
- pomaže pri provedbi postupka nabave roba i usluga;
- pomaže pri organizaciji događanja u sklopu projekta;
- pomaže pri praćenju provedbe i napretka projekta;
- sudjeluje u drugim aktivnostima po nalogu Voditelja projekta ili projektnog administrativnog voditelja koje su ključne za uspješnu provedbu projekta.

Kvalifikacije i iskustvo:

- Završena 4-godišnja srednja škola
- Iskustvo rada na nacionalnim i međunarodnim projektima.
- Iskustvo u poslovnom administriranju znanstvenih i/ili tehnoloških programa ili projekata,
- iskustvo rada na projektima financiranim iz pred-pristupnih fondova.
- Iskustvo u logističkoj organizaciji događanja manjeg broja sudionika (seminari, radionice)
- Izvrsno znanje hrvatskog i engleskog jezika (pasivno i aktivno).
- Visoka računalna pismenost i sigurnost u korištenju MS Office paketa, izvrsno snalaženje u IT okruženju te sigurno korištenje web i mobilne ICT infrastrukture u podršci projektu.

4) ADMINISTRATIVNI/A VODITELJ/ICA PROJEKTA (1 radno mjesto na 50% radnog vremena)

Opis posla:

- koordinira izvedbu projektnih aktivnosti u cilju ispunjavanja ugovornih obveza i dostizanja ciljeva;
- održava komunikaciju i koordinira aktivnosti s projektnim timom, partnerima i dionicima projekta;
- provodi postupke nabave roba i usluga i komunicira i koordinira aktivnosti dobavljača;
- organizira događaje u sklopu projekta;
- osigurava vidljivost projektnih aktivnosti, priprema promotivne materijale i komunicira s medijima;
- financijski upravlja projektom i vodi evidenciju o projektnim troškovima;
- prati provedbu i napredak projekta;
- komunicira s ugovarateljem projekta i podnosi izvještaje o projektu;
- sudjeluje u drugim aktivnostima ključnim za uspješnu provedbu projekta.

Kvalifikacije i iskustvo:

- Završen diplomski sveučilišni studij ili integrirani prediplomski i diplomski sveučilišni studij ili specijalistički diplomski stručni studij,
- Iskustvo rada na nacionalnim i međunarodnim projektima.
- Iskustvo u financijskom upravljanju EU programima ili projektima, iskustvo u pripremi i provedbi projekata iz pred-pristupnih fondova.
- Iskustvo rada u području medicinskih ili prirodoslovnih ili tehničkih znanosti
- Izvrsno znanje hrvatskog i engleskog jezika (pasivno i aktivno).
- Visoka računalna pismenost i sigurnost u korištenju MS Office paketa, izvrsno snalaženje u IT okruženju te sigurno korištenje web i mobilne ICT infrastrukture u podršci radu.