

## SADRŽAJ I ISHODI UČENJA ZA PREDAVANJA IZ ANATOMIJE

### 8. PREDAVANJE: Temelji cirkulacijskog sustava, srce i optok krvi

#### 1. Vanjski i unutarnji izgled srca i krvnih žila:

- Poznavati** vanjski i unutarnji izgled i raspored struktura srca (površine, ovojnice, klijetke, pretklijetke i zalisci) i krvnih žila (slojevi), te limfnih žila,
- Razumjeti** lokalizaciju i smještaj srca u torakalnoj šupljini,
- Objasniti** ustrojstvo te razumjeti zadaću i funkciju krvožilnog sustava,
- Objasniti** značaj srčanog kostura,
- Objasniti** značaj srca kao dvostruke pumpe (usisne i tlačne),
- Razumjeti** organizaciju i princip rada radne i provodne mišićne mase srca
- Objasniti** irigaciju i inervaciju perikarda, srca i krvnih žila,
- Objasniti** fenomen prenesene boli kod srčane ishemije,
- Poznavati** projekcije srčanih ušća i mjesta auskultacije na toraksu,
- Objasniti** ulogu srčanih tonova.