Faculty of Medicine in Rijeka

Curriculum
2026/2027

For course

Osnove anatomije i histologije

Study program:	**Sanitarno inženjerstvo (R)** University undergraduate study
Department:	**Department of Histology and Embryology**
Course coordinator:	**dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv.**
Year of study:	**1**
ECTS:	**4.5**
Incentive ECTS:	**0 (0.00%)**
Foreign language:	**No**

Course information:

Kolegij Osnove anatomije i histologije je obvezni predmet na prvoj godini Prijediplomskog studija Sanitarno inženjerstvo koji se održava u 2. semestru, a sastoji se od 30 sati predavanja i 15 sati seminara, ukupno 45 sati (**4,5 ECTS**).

Cilj kolegija je analiza građe čovječjeg tijela kroz deset organskih sustava. Također cilj je da student usvoji holotopske, skeletotopske i sintopske odnose organa u tijelu. Osim toga student će usvojiti citomorfološke i histofiziološke značajke stanica i tkiva, te njihovu strukturu i funkcionalno objedinjavanje u organe i organske sustave.

[Ishodi učenja]:

ISHODI UČENJA ZA PREDMET:

I. KOGNITIVNA DOMENA – ZNANJE
1. Opisati histološku građu svih tkiva
2. Analizirati i usporediti oblike kostiju, razlikovati spojeve među kostima te skeletne mišiće.
3. Definirati razliku u građi i obliku šupljih i parenhimatoznih organa.
4. Povezati građu i funkciju utrobnih organa
5. Objasniti podjelu, karakteristike i funkciju spolnog i endokrinog sustava. Opisati i raščlaniti osnovne razvojne procese spolnih stanica te oplođene jajne stanice
6. Kategorizirati sve arterije i njihove ogranke te nabrojati venske pritoke i opisati velike vene. Povezati građu i funkciju srca i srčanih ušća.
7. Usporediti anatomsku i fiziološku podjelu živčanog sustava.
8. Definirati put živčanog sustava i refleksni luk, te nabrojati osjetne i motorne putove
9. Opisati dijelove mozga i moždanog debla
10. Objasniti građu oka i uha

II.PSIHOMOTORIČKA DOMENA – VJEŠTINE
1. Prepoznati strukture različitih tkiva i organa na snimkama mikroskopskih preparata
2. Povezati središnji i periferni živčani sustav (moždani i moždinski živci)
3. Ovladati građom i topografijom svih organskih sustava u organizmu

List of assigned reading:

1. Bajek, Bobinac, Jerković, Malnar, Marić: Sustavna anatomija čovjeka, Digital point, Rijeka, 2007.
2. Junqueira L.: Osnove histologije. Naklada slap, 2023.
3. Sadler TW: "Langmanova medicinska embriologija", prijevod X izdanja, Školska knjiga, Zagreb, 2008.

List of optional reading:

1. Sobotta: Atlas histologije, Naklada Slap, 2003.
2. Bobinac D., Dujmović M.: Osnove anatomije, Glosa. Rijeka, 2003.

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

P1. Uvod u anatomiju

Ishodi učenja:
Objasniti anatomiju u okviru morfoloških znanosti.
Objasniti i izložiti stupnjeve u građi ljudskog tijela.
Objasniti pojam i praktičnu važnost anatomske orijentacije i anatomski položaj tijela.
Interpretirati položaj tri osnovne orijentacijske ravnine i osi u odnosu na tijelo.

P2. Opća osteologija

Ishodi učenja:
Obrazložiti osnovne značajke makroskopske građe kosti.
Analizirati i usporediti oblike kostiju.
Razlikovati dijelove tipičnih vratnih, prsnih i slabinskih kralježaka, križnu i trtičnu kost.
Objasniti osnovne karakteristike kralježnice u cjelini.

P3. Uvod u histologiju, histološke tehnike

Ishodi učenja:
Prezentirati osnovne povijesne činjenice razvoja histološke tehnike i mikroskopije.
Opisati osnovnu podjelu tkiva.

P4. Vezivno tkivo – podjela, krv, stanice, matriks

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu, karakteristike i funkcije vezivnog tkiva.
Definirati osobitosti stanica i međustanične tvari krvi i vezivnog tkiva.

P5. Hrskavično tkivo

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu, karakteristike i funkcije potpornog vezivnog tkiva.
Definirati osobitosti stanica i međustanične tvari različitih vrsta hrskavičnog tkiva.

P6. Opća osteologija

Ishodi učenja:
Opisati lubanju u cjelini.
Definirati opće značajke lubanjskih kostiju.
Razlikovati i opisati osnovne dijelove pojedine kosti ruke i noge.

P7. Opća sindenzmologija

Kategorizirati sinartroze i diartroze.
Objasniti vrste zglobova po obliku i kretnjama.
Analizirati tipove spojeva među kralješcima, spojeve prsnog dijela kralježnice sa rebrima i prsnom kosti te opisati koštani toraks kao cjelinu.
Izložiti važnost oblika i položaja rebara u koštanom toraksu za funkciju disanja.

P8. Koštana srž i imuni sustav

Ishodi učenja:
Analizirati i objasniti osobitosti stanica i međustanične tvari koštane srži.
Objasniti podjelu, te povezati karakteristike građe sa funkcijom imunog sustava.
Odrediti osobitosti histološke građe timusa, limfnih čvorova, slezene i tonzila.

P9. Endokrine žlijezde

Ishodi učenja:
Objasniti razlike između endokrinih i egzokrinih žlijezda.
Definirati osobitosti histološke građe endokrinih žlijezdi.

P10. Mišićno tkivo

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu, karakteristike i funkcije triju vrsta mišićnog tkiva.
Definirati osobitosti stanica i međustanične tvari glatkog, skeletnog i srčanog mišićnog tkiva.

P11. Opća miologija

Ishodi učenja:
Opisati građu i dijelove skeletnog mišića.
Razlikovati oblike skeletnih mišića i funkciju mišića.
Protumačiti njihovu inervaciju.

P12. Opća splanhnologija

Ishodi učenja:
Razlikovati trbušnu i peritonealnu šupljinu.
Objasniti podjelu trbuha i trbušne šupljine.

P13. Opća splanhnologija

Ishodi učenja:
Definirati razliku u građi i obliku šupljih i parenhimatoznih organa.
Opisati i objasniti serozne opne.

P14. Endokrini sustav

Ishodi učenja:
Opisati i nabrojiti endokrine žlijezde u organizmu.
Objasniti topografske odnose endokrinih žlijezda.

P15. Probavni sustav

Ishodi učenja:
Opisati oblik i građu šupljih i parenhimatoznih organa probavnog sustava od usne šupljine do jednjaka.
Objasniti topografske odnose probavnih organa u trbušnoj šupljini.

P16. Probavni sustav

Ishodi učenja:
Opisati oblik i građu šupljih i parenhimatoznih organa probavnog sustava od želuca do zadnjeg crijeva.
Objasniti topografske odnose probavnih organa u trbušnoj šupljini.

P17. Dišni sustav

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu grudne šupljine.
Opisati oblik i građu organa dišnog sustava.

P18. Dišni sustav

Ishodi učenja:
Objasniti pleuru i pleuralni prostor te protumačiti značaj pleure za mehaniku disanja.

P19. Uropoetski sustav

Ishodi učenja:
Opisati oblik i građu organa mokraćnog sustava.
Obrazložiti topografske odnose organa mokraćnog sustava.

P20. Spolni sustav

Ishodi učenja:
Opisati oblik i građu unutrašnjih i vanjskih spolnih organe kod žena i muškaraca.
Obrazložiti topografske odnose organa u muškoj i ženskoj zdjelici.
Odrediti mišiće mišićnog dna male zdjelice.

P21. Embriologija

Ishodi učenja
Izložiti spolne cikluse kod muškog i ženskog spola.
Opisati osobitosti promjena razvoja ploda od oplodnje i implantacije, te tijekom embrionalnog i fetalnog razvoja.
Obrazložiti razvoj i funkciju embrionalnih ovojnica te posteljice.

P22. Opća angiologija

Ishodi učenja
Opisati i definirati vrste krvnih žila.
Opisati građu stjenke krvnih žila.
Razlikovati veliki i mali krvni optok.

P23. Žilni sustav

Ishodi učenja
Kategorizirati sve arterije i njihove ogranke.
Kategorizirati venske pritoke i opisati velike vene.

P24. Srce

Ishodi učenja
Opisati oblik i osobitosti 4 šupljine srca.
Opisati srčana ušća.
Definirati provodnu srčanu muskulaturu i objasniti njenu građu i funkciju.
Objasniti irigaciju i inervaciju srca.
Analizirati topografske odnose srca.

P25. Živčano tkivo, živčani sustav

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu, karakteristike i funkcije stanica živčanog tkiva (neurona i glija stanica).
Analizirati procese centralne i periferne mijelinizacije.
Objasniti histološku građu moždanih ovojnica.
Definirati osobitosti pojedinih dijelova središnjeg i perifernog živčanog sustava.

P26. Opća neurologija

Ishodi učenja:
Opisati građu živčanog tkiva.
Analizirati i usporediti anatomsku i fiziološku podjelu živčanog sustava.
Klasificirati mozak (encephalon) i djelove mozga (cerebrum, cerebellum, truncus encephali).

P27. Leđna moždina i moždano deblo

Ishodi učenja:
Opisati kralježničnu moždinu.
Opisati moždano deblo.
Definirati položaj i granice među dijelovima moždanog debla (medulla oblongata, pons, mesencephalon).

P28. Veliki mozak

Ishodi učenja:
Opisati veliki mozak.
Objasniti režnjeve velikog mozga i granice među njima.
Definirati plašt (pallium) i opisati brazde i vijuge velikog mozga.
Opisati unutrašnju građu velikog mozga, duboke sive (bazalni gangliji) i bijele mase velikog mozga.

P29. Putovi živčanog sustava

Ishodi učenja:
Objasniti refleksni luk.
Povezati osjetne i motorne putove.

P30. Oko

Ishodi učenja:

Opisati oblik i građu oka.
Raščlaniti dijelove oka.

Seminars list (with titles and explanation):

S1. Epitelno tkivo

Ishodi učenja:
Definirati osobitosti mikroskopske građe epitelnih stanica.
Objasniti osnovnu podjelu, karakteristike i funkcije epitelnog tkiva.

S2. Vezivno tkivo

Ishodi učenja:
Opisati osobitosti vezivnog tkiva u užem smislu i veziva s posebnim svojstvima.

S3. Koštano tkivo

Ishodi učenja:
Definirati osobitosti stanica i međustanične tvari koštanog tkiva.

S4. Opća sindenzmologija

Ishodi učenja:
Klasificirati spojeve među lubanjskim kostima i opisati njihovo funkcionalno značenje.

S5. Miologija

Ishodi učenja:
Kategorizirati i sortirati mišiće glave i vrata, trupa te ruke i noge.

S6. Egzokrine žljezde

Ishodi učenja:
Objasniti podjelu i karakteristike egzokrinih žlijezdi.
Definirati histološku građu endokrinih žlijezda.

S7. Spolni sustav – muški

Ishodi učenja:
Razumjeti i objasniti procese gametogeneze te razlike između spermatogeneze i oogeneze
Definirati osobitosti histološke građe testisa, epididimisa, sjemene vrpce i žlijezdi pridruženih muškim spolnim organima.

S8. Spolni sustav - ženski

Ishodi učenja:
Razumjeti i objasniti promjene na ženskim spolnim organima tijekom generativne dobi žene.
Definirati osobitosti histološke građe jajnika, jajovoda, maternice i rodnice tijekom različitih perioda života žene.

S9. Žilni sustav

Ishodi učenja:
Objasniti građu stijenke srca, arterija i vena te karakteristike pojedinih njihovih slojeva.
Razlikovati građu arterija i vena.

S10. Limfni sustav

Ishodi učenja:
Opisati limfne žile i limfne čvorove.
Opisati oblik i objasniti smještaj slezene.

S11. Periferi živčani sustav

Ishodi učenja:

Prikazati moždane i moždinske živce i opisati njihovo grananje i područje inervacije,
Objasniti ganglije.
Opisati vrste vlakana.
Protumačiti nastanak živčanih spletova

S12. Središnji živčani sustav

Ishodi učenja:
Opisati dijelove moždanog debla.

S13. Središnji živčani sustav

Ishodi učenja:
Podijeliti ovojnice mozga.
Opisati moždane ovojnice.

S14. Autnonmni živčani sustav

Ishodi učenja:
Definirati autonomni živčani sustav.
Analizirati anatomsku i funkcionalnu razliku između pars parasympathica i pars sympathica.

S15. Uho

Ishodi učenja:
Opisati oblik i građu uha.
Raščlaniti dijelove uha.

Student obligations:

Student je dužan redovno pohađati nastavu (predavanja i seminare).

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci**, te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci** (usvojenog na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na završnom ispitu. Od ukupno **100 bodova**, tijekom nastave student može ostvariti **50 bodova**, a na završnom ispitu **50 bodova.**

I. **Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):**

Tijekom nastave studenti pišu 2 parcijalna testa (po 50 pitanja svaki). Svaki test nosi maksimalno 25 bodova, a student mora riješiti minimalno 50% točnih odgovora da bi dobio bodove. Studenti imaju mogućnost jednog popravka parcijalnog testa ukoliko nisu riješili parcijalni test min. 50% ili iz opravdanih razloga nisu pristupili testu. Na taj način studenti mogu ostvariti 50 bodova. Student koji tijekom nastave ne sakupi minimalno 25 bodova ne može pristupiti ispitu, te nastavu iz kolegija mora ponoviti sljedeće akademske godine.

Prikaz bodovanja parcijalnih testova:

Točni odgovori	Bodovi
0 - 24	0
25 – 29	12,5
30 – 34	15
35 – 39	18
40 - 43	20
44 – 47	23
48 – 50	25

II. Završni ispit (do 50 bodova)

Na završnom ispitu studenti mogu ostvariti 50 bodova. Završni ispit ima pismeni test (90 pitanja).

Prikaz bodovanja završnog pismenog ispita:

Točni odgovori	Bodovi
0 - 44	0
45 – 49	25
50 – 54	27
55 – 59	30
60 - 64	33

65 - 69	36
70 - 74	39
75 - 79	42
80 - 83	45
84 - 87	48
88 - 90	50

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

- **Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 0 do 24,9 bodova ili koji imaju 30% i više izostanaka s nastave.** Takav student je **neuspješan (1) F** i ne može izaći na završni ispit, tj. mora predmet ponovno upisati naredne akademske godine.

III. Konačna ocjena je zbroj ECTS ocjene ostvarene tijekom nastave i na završnom ispitu:

Konačna ocjena	
A (90-100%)	izvrstan (5)
B (75-89,9%)	vrlo-dobar (4)
C (60-74,9%)	dobar (3)
D (50-59,9%)	dovoljan (2)
F (studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 25 bodova ili nisu položili završni ispit)	nedovoljan (1)

Other notes (related to the course) important for students:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij nalaze se na Merlinu Zavoda za anatomiju i zavoda za histologiju i embriologiju.

COURSE HOURS 2026/2027

Osnove anatomije i histologije

Lectures (Place and time or group)	**Seminars** (Place and time or group)
01.03.2027	
P1. Uvod u anatomiju: • P15 - TOWN HALL (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
04.03.2027	

P2. Opća osteologija:
• P07 (10:00 - 11:00) [1199]
  ○ OAH
 	
P3. Uvod u histologiju, histološke tehnike:
• P15 - TOWN HALL (11:00 - 12:00) [201]
  ○ OAH	

dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201] · izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
08.03.2027	
	S1. Epitelno tkivo: • P07 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
11.03.2027	
P4. Vezivno tkivo – podjela, krv, stanice, matriks: • P01 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
12.03.2027	
P5. Hrskavično tkivo: • P07 (09:00 - 10:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
15.03.2027	
	S2. Vezivno tkivo: • P07 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
18.03.2027	
P6. Opća osteologija: • v (12:00 - 13:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	

19.03.2027	
	S3. Koštano tkivo: • P02 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
22.03.2027	
P7. Opća sindenzmologija: • P09 - TEACHING IN ENGLISH (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
25.03.2027	
P8. Koštana srž i imuni sustav: • P02 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
26.03.2027	
P9. Endokrine žlijezde: • P01 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
01.04.2027	
	S4. Opća sindenzmologija: • P07 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
02.04.2027	
P10. Mišićno tkivo: • P01 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
05.04.2027	
	S5. Miologija: • P04 (08:00 - 09:00) [1199] ○ OAH
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
07.04.2027	
P11. Opća miologija: • P08 (08:00 - 09:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
08.04.2027	

P12. Opća splanhnologija: • P08 (11:00 - 12:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
09.04.2027	
P13. Opća splanhnologija: • Department of Anatomy - Lecture Hall (09:00 - 10:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
12.04.2027	
	S6. Egzokrine žljezde: • P15 - TOWN HALL (12:00 - 13:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
15.04.2027	
P14. Endokrini sustav: • P01 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
23.04.2027	
P15. Probavni sustav: • P06 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH P16. Probavni sustav: • P06 (11:00 - 12:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
26.04.2027	
P17. Dišni sustav: • P04 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH P18. Dišni sustav: • P06 (11:00 - 12:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
29.04.2027	
P19. Uropoetski sustav: • P08 (09:00 - 10:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
03.05.2027	

P20. Spolni sustav: • Department of Anatomy - Lecture Hall (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
06.05.2027	
	S7. Spolni sustav – muški: • P17 NZZJZ (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
07.05.2027	
	S8. Spolni sustav - ženski: • P02 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
10.05.2027	
P21. Embriologija: • P04 (10:00 - 11:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
12.05.2027	
P22. Opća angiologija: • P09 - TEACHING IN ENGLISH (09:00 - 10:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
13.05.2027	
P23. Žilni sustav: • P02 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
17.05.2027	
P24. Srce: • P04 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
18.05.2027	
P25. Živčano tkivo, živčani sustav: • P09 - TEACHING IN ENGLISH (11:00 - 12:00) [201] ○ OAH	
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
19.05.2027	

	S9. Žilni sustav: • P04 (09:00 - 10:00) [201] ○ OAH
dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201]	
24.05.2027	

P26. Opća neurologija:
• P15 - TOWN HALL (10:00 - 11:00) [1199]
  ○ OAH
	S10. Limfni sustav:
	• P06 (11:00 - 12:00) [201]
	  ○ OAH

dr.sc. Kavazović Inga, mag. pharm. inv. [201] · izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
26.05.2027	

P27. Leđna moždina i moždano deblo:
• P07 (10:00 - 12:00) [1199]
  ○ OAH
 	
P28. Veliki mozak:
• P07 (10:00 - 12:00) [1199]
  ○ OAH	

izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
31.05.2027	
	S11. Periferi živčani sustav: • P08 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
02.06.2027	
P29. Putovi živčanog sustava: • P08 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH	
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
04.06.2027	
	S12. Središnji živčani sustav: • P06 (10:00 - 11:00) [1199] ○ OAH
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
07.06.2027	

P30. Oko:
• P06 (09:00 - 10:00) [1199]
  ○ OAH
	S13. Središnji živčani sustav:
	• v (10:00 - 11:00) [1199]
	  ○ OAH

izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	
08.06.2027	

	S14. Autnonmni živčani sustav: • P04 (12:00 - 14:00) [1199] ◦ OAH S15. Uho: • P04 (12:00 - 14:00) [1199] ◦ OAH
izv. prof. dr. sc. Šoić-Vranić Tamara, dr. med. [1199]	

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
P1. Uvod u anatomiju	1	P15 - TOWN HALL
P2. Opća osteologija	1	P07
P3. Uvod u histologiju, histološke tehnike	1	P15 - TOWN HALL
P4. Vezivno tkivo – podjela, krv, stanice, matriks	1	P01
P5. Hrskavično tkivo	1	P07
P6. Opća osteologija	1	v
P7. Opća sindenzmologija	1	P09 - TEACHING IN ENGLISH
P8. Koštana srž i imuni sustav	1	P02
P9. Endokrine žlijezde	1	P01
P10. Mišićno tkivo	1	P01
P11. Opća miologija	1	P08
P12. Opća splanhnologija	1	P08
P13. Opća splanhnologija	1	Department of Anatomy - Lecture Hall
P14. Endokrini sustav	1	P01
P15. Probavni sustav	1	P06
P16. Probavni sustav	1	P06
P17. Dišni sustav	1	P04
P18. Dišni sustav	1	P06
P19. Uropoetski sustav	1	P08
P20. Spolni sustav	1	Department of Anatomy - Lecture Hall
P21. Embriologija	1	P04
P22. Opća angiologija	1	P09 - TEACHING IN ENGLISH
P23. Žilni sustav	1	P02
P24. Srce	1	P04
P25. Živčano tkivo, živčani sustav	1	P09 - TEACHING IN ENGLISH
P26. Opća neurologija	1	P15 - TOWN HALL
P27. Leđna moždina i moždano deblo	1	P07
P28. Veliki mozak	1	P07
P29. Putovi živčanog sustava	1	P08

P30. Oko	1	P06

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
S1. Epitelno tkivo	1	P07
S2. Vezivno tkivo	1	P07
S3. Koštano tkivo	1	P02
S4. Opća sindenzmologija	1	P07
S5. Miologija	1	P04
S6. Egzokrine žljezde	1	P15 - TOWN HALL
S7. Spolni sustav – muški	1	P17 NZZJZ
S8. Spolni sustav - ženski	1	P02
S9. Žilni sustav	1	P04
S10. Limfni sustav	1	P06
S11. Periferi živčani sustav	1	P08
S12. Središnji živčani sustav	1	P06
S13. Središnji živčani sustav	1	v
S14. Autnonmni živčani sustav	1	P04
S15. Uho	1	P04

EXAM DATES (final exam):