

Izvedbeni plan nastave za ak. god. 2026/2027

Kolegij: Fiziologija (298724)

Nositelj: prof. dr. sc. Ines Drenjančević

Nastavnik: prof. dr. sc. Ines Drenjančević, prof. dr. sc. Ana Stupin, izv. prof. dr. sc. Ivana Jukić, izv. prof. dr. sc. Aleksandar Kibel, doc. dr. sc. Zrinka Mihaljević, doc. dr. sc. Marko Stupin

Suradnik: dr. sc. Nikolina Kolobarić, Ana Marinčić Žagar, univ. mag. med. lab. diag., Leon Perić, dr. med.

Način izvođenja: redovan

Satnica: 41P, 99S, 50V

ECTS: 17,0

Ustrojstvena jedinica: Katedra za fiziologiju i imunologiju

Jezik izvođenja nastave: Hrvatski

Mjesto izvođenja nastave: Osijek

Studiji na kojima se izvodi kolegij:

Studij	Semestar	Vrsta	Razina
Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Medicina	4	obvezni	integrirani prijediplomski i diplomski

Oblici i satnica nastave:

Nastavnik	P (broj grupa)	S (broj grupa)	V (broj grupa)
Drenjančević Ines (zaposlenik)	28 (1)	39 (1)	0 (0)
Jukić Ivana (zaposlenik)	2 (1)	48 (1)	5 (1)
Kibel Aleksandar (zaposlenik)	2 (1)	3 (5)	5 (4)
Kolobarić Nikolina (zaposlenik)	0 (0)	0 (0)	5 (17)
Mihaljević Zrinka (zaposlenik)	2 (1)	33 (1)	5 (12)
Stupin Ana (zaposlenik)	5 (1)	42 (1)	5 (1)
Stupin Marko (zaposlenik)	2 (1)	21 (1)	5 (2)
Marinčić Žagar Ana (zaposlenik)	0 (0)	0 (0)	5 (18)
Perić Leon (zaposlenik)	0 (0)	0 (0)	5 (5)
UKUPNO	41	198	300

Početak i završetak izvođenja nastave: Nastava počinje 22.02.2027., a završava 26.05.2027.

Načini polaganja ispita i ostvarivanje studijskih obveza:

Pohađanje svih oblika nastave je obavezno, a student mora pristupiti svim provjerama znanja. Student može opravdano izostati s 30% svakog od oblika nastave. Neodrađena vježba mora se kolokvirati.

Student mora prisustvovati na minimalno 70% svih oblika nastave (seminara i predavanja, vježbe nije

dopušteno izostajati) te pristupiti svim oblicima provjere znanja. Student koji opravdano izostane sa seminara mora nadoknaditi propušteno gradivo kolokviranjem.

Rad studenata vrednuje se tijekom nastave i na završnom ispitu. Studenti se ocjenjuju brojčano i opisno (nedovoljan (1), dovoljan (2), dobar (3), vrlo dobar (4), izvrstan (5)). Tijekom turnusa student će moći sakupiti maksimalno 100 ocjenskih bodova. Studenti mogu tijekom nastave kroz različite oblike aktivnosti (vidi tablicu) steći maksimalno 70 bodova. Na djelomičnim testovima mogu steći maksimalno 45 bodova i na završnom ispitu maksimalno 30 bodova. Predviđena su obavezna 3 djelomična testa koja se polažu tijekom nastave. Moguće je pisanje ispravka djelomičnih testova na prvom predroku po završetku nastave. Konačna ocjena predstavlja zbroj ocjenskih bodova ostvarenih tijekom nastave, na djelomičnim testovima i na završnom ispitu.

Praktični rad (vježbe) : aktivno sudjelovanje u izvođenju vježbe uz vodstvo nastavnika ; rješavanje zadataka, analiza i sinteza, prikupljanje obrada i interpretacija rezultata vježbi.

Seminari: prethodna priprema gradiva koje će se obrađivati na seminaru; aktivno sudjelovanje u obliku postavljanja i odgovaranja na pitanja i sudjelovanje u usmjerenoj diskusiji.

Predavanja: prisustvo na predavanjima

Djelomični testovi

Tri su obavezna djelomična testa poslije određenog slijeda gradiva. Student ne može pristupiti djelomičnom testu ukoliko nije prisustvovao svim vježbama i kolokvirao eventualne izostanke sa seminara. Svaki djelomični test ima 50 pitanja. Ukupno je moguće skupiti 15 ocjenskih bodova po djelomičnom testu. Prikupljeni bodovi na djelomičnim testovima pribrajaju se bodovima prikupljenima tijekom nastave te uz završni usmeni ispit čine dio konačne ocjene. Student koji nije položio djelomični test pri prvom izlasku ima mogućnost jednog ponovnog pokušaja. U slučaju da ni tada ne položi, može pristupiti usmenom ispitu s modificiranim bodovanjem, kao što je navedeno u nastavku.

Praktični rad (vježbe)

Tijekom nastave održati će se 10 vježbi tijekom kojih student može sakupiti maksimalno 10 ocjenskih bodova, po 1 ocjenski bod aktivnim sudjelovanjem na svakoj vježbi.

Seminari

Tijekom nastave održati će se 33 seminara tijekom kojih student može prikupiti maksimalno 11 ocjenskih bodova i to aktivnim sudjelovanjem (za aktivno sudjelovanje na tri seminara 1 bod).

Predavanja

Prisustvovanjem na predavanjima student može ostvariti max. 4 ocjenska boda (60 - 80% 2 ocjenska boda; 81-100% 4 ocjenska boda).

Završni ispit

Student koji je uredno obavio sve oblike nastave i pristupio pisanju djelomičnih testova stekao je pravo na pristupanje završnom ispitu.

Završni ispit je obavezan, a sastoji se od usmenog dijela. Student izvlači 3 kartice s integriranim pitanjima.

Tijekom završnog ispita student može dobiti maksimalno 30 ocjenskih bodova (za svako u potpunosti točno odgovoreno pitanje po 10 ocjenskih bodova).

Da bi student koji je položio sva tri djelomična testa zadovoljio na usmenom dijelu ispita, iz svakog pitanja mora ostvariti minimalno 3 boda, tj. ukupno minimalno 9 bodova da bi se oblikovala završna ocjena.

Student koji nije položio jedan od djelomičnih testova, iz dijela nepoloženog gradiva na usmenom ispitu na pitanju iz tog dijela gradiva mora ostvariti minimalno 5-6 bodova.

Student koji nije položio ni jedan od djelomičnih testova iz svakog pitanja mora ostvariti minimalno 5-6 bodova, tj. ukupno minimalno 16 bodova da bi se oblikovala završna ocjena.

Oblikovanje završne ocjene

Ocjenskim bodovima ostvarenim tijekom nastave pridružuju se bodovi ostvareni na završnom ispitu.

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća i uspoređuje se s brojčanim sustavom na sljedeći način:

A – izvrstan (5): 80-100 ocjenskih bodova
 B – vrlo dobar (4): 70-79,99 ocjenskih bodova
 C – dobar (3): 60-69,99 ocjenskih bodova
 D – dovoljan (2): 26-59,99 ocjenskih bodova
 E – nedovoljan (1): 0- 25,99 ocjenskih bodova

Termini održavanja nastave:

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
22.02.2027. 08:30 - 10:00	predavanja	P1 HOMEOSTAZA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
22.02.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S1 PRIJENOS IONA KROZ MEMBRANU, MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
22.02.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S1 PRIJENOS IONA KROZ MEMBRANU, MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	S-02	Predavaonica P3	Mihaljević Zrinka
22.02.2027. 12:15 - 16:00	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-01	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
22.02.2027. 12:15 - 16:00	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-06	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
23.02.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S2 KONTRAKCIJA SKELETNOG MIŠIĆA	S-02	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
23.02.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S2 KONTRAKCIJA SKELETNOG MIŠIĆA	S-01	Predavaonica P3	Mihaljević Zrinka
23.02.2027. 10:45 - 11:30	predavanja	P2 FUNKCIJA GLATKOG MIŠIĆA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
23.02.2027. 11:30 - 13:00	predavanja	P3 SRCE KAO CRPKA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
23.02.2027. 14:00 - 17:45	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-02	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
23.02.2027. 14:00 - 17:45	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-05	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
24.02.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-03	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
24.02.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V1 MEMBRANSKI I AKCIJSKI POTENCIJAL	L-04	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
01.03.2027. 07:30 - 09:45	predavanja	P4 FIZIKALNI I BIOKEMIJSKI ASPEKTI KONTAKTILNOSTI SRCA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
01.03.2027. 09:45 - 12:00	seminar	S3 RITMIČKA EKSCITACIJA SRCA	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
01.03.2027. 09:45 - 12:00	seminar	S3 RITMIČKA EKSCITACIJA SRCA	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana
01.03.2027. 12:00 - 15:45	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-06	Velika informatička učionica	Mihaljević Zrinka
01.03.2027. 12:00 - 15:45	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-01	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
01.03.2027. 12:00 - 15:45	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-03	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Kibel Aleksandar
02.03.2027. 08:00 - 09:30	predavanja	P5 FIZIKALNA NAČELA CIRKULACIJE I HEMODINAMIKA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
02.03.2027. 09:30 - 11:45	seminar	S4 ELEKTROKARDIOGRAFIJA I	S-01	Predavaonica P1	Stupin Ana
02.03.2027. 09:30 - 11:45	seminar	S4 ELEKTROKARDIOGRAFIJA I	S-02	Predavaonica P3	Stupin Marko
02.03.2027. 11:45 - 14:00	seminar	S5 ELEKTROKARDIOGRAFIJA II	S-01	Predavaonica P1	Stupin Ana
02.03.2027. 11:45 - 14:00	seminar	S5 ELEKTROKARDIOGRAFIJA II	S-02	Velika informatička učionica	Stupin Marko
03.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-02	Predavaonica P1	Mihaljević Zrinka
03.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-04	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
03.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V2 EMG, TEST MOTORIČKE REAKCIJE	L-05	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Marinčić Žagar Ana
08.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S6 MIKROCIRKULACIJA I LIMFNI SUSTAV	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
08.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S6 MIKROCIRKULACIJA I LIMFNI SUSTAV	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana
08.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-04	Predavaonica P3	Stupin Marko
08.03.2027. 12:30 - 16:15	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-05	Predavaonica P1	Kibel Aleksandar
08.03.2027. 16:15 - 20:00	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-01	Predavaonica P1	Perić Leon
09.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S7 REGULACIJA KRVNOG TLAKA I	S-01	Velika informatička učionica	Stupin Marko
09.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S7 REGULACIJA KRVNOG TLAKA I	S-02	Predavaonica P1	Jukić Ivana
09.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-02	Velika informatička učionica	Stupin Marko
09.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-06	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Jukić Ivana

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
09.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V3 EKG, MJERENJE KRVNOG TLAKA, ORTOSTATSKO OPTEREĆENJE	L-03	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Stupin Ana
10.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S8 REGULACIJA KRVNOG TLAKA II	S-02	Predavaonica P1	Stupin Marko
10.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S8 REGULACIJA KRVNOG TLAKA II	S-01	Seminarska učionica - S1	Stupin Ana
15.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S9 MINUTNI VOLUMEN I VENSKI PRILJEV	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
15.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S9 MINUTNI VOLUMEN I VENSKI PRILJEV	S-02	Klinika za kirurgiju - 2. kat	Stupin Ana
15.03.2027. 11:45 - 15:30	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-01	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
15.03.2027. 11:45 - 15:30	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-02	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
16.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S10 PROTOK KRVI KROZ MIŠIĆE I MV TIJEKOM MIŠIČNOG RADA, KORONARNA CIRKULACIJA	S-02	Klinika za kirurgiju - 2. kat	Drenjančević Ines
16.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S10 PROTOK KRVI KROZ MIŠIĆE I MV TIJEKOM MIŠIČNOG RADA, KORONARNA CIRKULACIJA	S-01	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Stupin Marko
16.03.2027. 10:45 - 13:00	predavanja	P6 FIZIOLOGIJA SPORTA	P	Klinika za kirurgiju - 2. kat	Drenjančević Ines
16.03.2027. 13:15 - 17:00	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-04	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
16.03.2027. 13:15 - 17:00	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-03	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Mihaljević Zrinka
17.03.2027. 08:15 - 12:00	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-05	Velika informatička učionica	Mihaljević Zrinka
17.03.2027. 08:15 - 12:00	laboratorijske vježbe	V4 ASTRANDOV TEST, STEP TEST, FIZIČKI NAPOR	L-06	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kolobarić Nikolina
22.03.2027. 08:00 - 10:00	seminar	F1 kolokvij	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines, Stupin Ana
22.03.2027. 08:00 - 10:00	seminar	F1 kolokvij	S-02	Predavaonica P2	Jukić Ivana, Mihaljević Zrinka
22.03.2027. 10:00 - 12:15	predavanja	P7 ERITROCITI, HEMOSTAZA I ZGRUŠAVANJE KRVI	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
22.03.2027. 12:15 - 16:00	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-06	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Marinčić Žagar Ana

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
22.03.2027. 12:15 - 16:00	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-05	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
22.03.2027. 12:15 - 16:00	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-04	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Mihaljević Zrinka
23.03.2027. 08:30 - 10:00	predavanja	P8 MEHANIKA DISANJA	P	Predavaonica P2	Stupin Marko
23.03.2027. 10:00 - 11:30	predavanja	P9 DIŠNI PUTEVI	P	Predavaonica P2	Drenjančević Ines
23.03.2027. 11:30 - 13:45	seminar	S11 DISANJE I	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana
23.03.2027. 11:30 - 13:45	seminar	S11 DISANJE I	S-01	Predavaonica P2	Jukić Ivana
23.03.2027. 13:45 - 16:00	seminar	S12 DISANJE II	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana
23.03.2027. 13:45 - 16:00	seminar	S12 DISANJE II	S-01	Predavaonica P2	Jukić Ivana
24.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-01	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Marinčić Žagar Ana
24.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-02	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
24.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V5 KRV	L-03	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Mihaljević Zrinka
30.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S13 DISANJE III	S-01	Predavaonica P3	Stupin Ana
30.03.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S13 DISANJE III	S-02	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Mihaljević Zrinka
30.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-01	Predavaonica P3	Mihaljević Zrinka
30.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-02	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Marinčić Žagar Ana
30.03.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-03	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
31.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-06	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
31.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-05	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Marinčić Žagar Ana
31.03.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V6 SPIROMETRIJA	L-04	Predavaonica P3	Mihaljević Zrinka
05.04.2027. 08:30 - 10:45	predavanja	P10 FIZIOLOGIJA LETENJA I RONJENJA	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
05.04.2027. 10:45 - 12:15	predavanja	P11 BUBREG	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
05.04.2027. 12:30 - 14:45	seminar	S14 TJELESNE TEKUĆINE	S-02	Predavaonica P1	Jukić Ivana
05.04.2027. 12:30 - 14:45	seminar	S14 TJELESNE TEKUĆINE	S-01	Predavaonica P3	Kibel Aleksandar
05.04.2027. 14:45 - 18:30	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-01	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kibel Aleksandar
05.04.2027. 14:45 - 18:30	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-02	Velika informatička učionica	Perić Leon
06.04.2027. 08:00 - 10:15	seminar	S15 BUBREG I	S-02	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
06.04.2027. 08:00 - 10:15	seminar	S15 BUBREG I	S-01	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Jukić Ivana
06.04.2027. 10:15 - 12:30	seminar	S16 BUBREG II	S-02	Velika informatička učionica	Drenjančević Ines
06.04.2027. 10:15 - 12:30	seminar	S16 BUBREG II	S-01	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Jukić Ivana
06.04.2027. 12:30 - 16:15	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-03	Velika informatička učionica	Kolobarić Nikolina
06.04.2027. 12:30 - 16:15	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-04	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Marinčić Žagar Ana
06.04.2027. 16:15 - 20:00	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-05	Velika informatička učionica	Perić Leon
06.04.2027. 16:15 - 20:00	laboratorijske vježbe	V7 BUBREG	L-06	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Kibel Aleksandar
07.04.2027. 07:30 - 09:45	seminar	S17 BUBREG III	S-01	Predavaonica P3	Jukić Ivana
07.04.2027. 07:30 - 09:45	seminar	S17 BUBREG III	S-02	Predavaonica P4	Stupin Ana
07.04.2027. 09:45 - 12:00	seminar	S18 BUBREG IV	S-02	Predavaonica P4	Drenjančević Ines
07.04.2027. 09:45 - 12:00	seminar	S18 BUBREG IV	S-01	Predavaonica P3	Jukić Ivana
12.04.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S19 ACIDOBAZNA RAVNOTEŽA I	S-01	Predavaonica P3	Stupin Marko
12.04.2027. 13:00 - 15:15	seminar	S19 ACIDOBAZNA RAVNOTEŽA I	S-02	Predavaonica P3	Kibel Aleksandar
12.04.2027. 15:15 - 17:30	seminar	S20 ACIDOBAZNA RAVNOTEŽA II	S-02	Predavaonica P3	Kibel Aleksandar
13.04.2027. 08:00 - 11:45	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-04	Velika informatička učionica	Mihaljević Zrinka
13.04.2027. 08:00 - 11:45	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-05	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Kolobarić Nikolina
13.04.2027. 09:30 - 11:45	seminar	S20 ACIDOBAZNA RAVNOTEŽA II	S-01	Predavaonica P1	Stupin Marko
13.04.2027. 11:45 - 15:30	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-01	Velika informatička učionica	Mihaljević Zrinka

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
13.04.2027. 11:45 - 15:30	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-02	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Marinčić Žagar Ana
14.04.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-03	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Kolobarić Nikolina
14.04.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V8 RAD S POKUSNIM ŽIVOTINJAMA	L-06	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Mihaljević Zrinka
19.04.2027. 08:30 - 10:30	seminar	F2 kolokvij	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana, Mihaljević Zrinka
19.04.2027. 08:30 - 10:30	seminar	F2 kolokvij	S-01	Predavaonica P2	Drenjančević Ines, Jukić Ivana
19.04.2027. 12:30 - 14:00	predavanja	P12 PREGLED INTERMEDIJARNOG METABOLIZMA I	P	Predavaonica P2	Kibel Aleksandar
19.04.2027. 14:00 - 16:15	seminar	S21 PREGLED INTERMEDIJARNOG METABOLIZMA II	S-02	Predavaonica P2	Kibel Aleksandar
19.04.2027. 16:15 - 18:30	seminar	S21 PREGLED INTERMEDIJARNOG METABOLIZMA II	S-01	Predavaonica P2	Kibel Aleksandar
20.04.2027. 08:30 - 10:00	predavanja	P13 HRANJIVE TVARI, VITAMINI I MINERALI	P	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
20.04.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S22 AUTONOMNI ŽIVČANI SUSTAV	S-01	Predavaonica P1	Jukić Ivana
20.04.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S22 AUTONOMNI ŽIVČANI SUSTAV	S-02	Seminarska učionica - S1	Stupin Ana
21.04.2027. 08:30 - 10:45	predavanja	P16 PSIHONEUROIMUNOFIZIO LOGIJA	S-02	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
26.04.2027. 08:00 - 09:30	predavanja	P14 OPĆA NAČELA FUNKCIJE I MOTORIKA PROBAVNOG TRAKTA	P	Predavaonica P1	Mihaljević Zrinka
26.04.2027. 09:30 - 11:45	seminar	S23 SEKRECIJA, PROBAVA I APSORPCIJA HRANE I	S-01	Predavaonica P1	Mihaljević Zrinka
26.04.2027. 09:30 - 11:45	seminar	S23 SEKRECIJA, PROBAVA I APSORPCIJA HRANE I	S-02	Objedinjeni hitni prijem P2	Jukić Ivana
27.04.2027. 08:30 - 10:00	predavanja	P15 EGZOKRINI PANKREAS, JETRA	P	Predavaonica P1	Jukić Ivana
27.04.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S24 SEKRECIJA, PROBAVA I APSORPCIJA HRANE II	S-01	Predavaonica P1	Jukić Ivana
27.04.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S24 SEKRECIJA, PROBAVA I APSORPCIJA HRANE II	S-02	Objedinjeni hitni prijem P2	Mihaljević Zrinka
28.04.2027. 09:00 - 11:15	seminar	S25 ENERGETIKA I REGULACIJA TEMPERATURE I	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
28.04.2027. 09:00 - 11:15	seminar	S25 ENERGETIKA I REGULACIJA TEMPERATURE I	S-02	Seminarska učionica - S1	Jukić Ivana

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
03.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S26 ENERGETIKA I REGULACIJA TEMPERATURE II	S-02	Predavaonica P1	Jukić Ivana
03.05.2027. 10:45 - 13:00	seminar	S26 ENERGETIKA I REGULACIJA TEMPERATURE II	S-01	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Mihaljević Zrinka
03.05.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-04	Predavaonica P1	Marinčić Žagar Ana
03.05.2027. 10:45 - 14:30	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-05	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
04.05.2027. 08:30 - 10:00	predavanja	P17 UVOD U ENDOKRINOLOGIJU	P	Predavaonica P1	Stupin Ana
04.05.2027. 10:00 - 12:15	seminar	S27 UVOD U ENDOKRINOLOGIJU; HIPOTALAMUS I HIPOFIZA	S-01	Predavaonica P1	Stupin Ana
04.05.2027. 10:15 - 12:30	seminar	S27 UVOD U ENDOKRINOLOGIJU; HIPOTALAMUS I HIPOFIZA	S-02	Predavaonica P2	Mihaljević Zrinka
04.05.2027. 12:30 - 16:15	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-01	Predavaonica P2	Marinčić Žagar Ana
04.05.2027. 12:30 - 16:15	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-06	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
05.05.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-02	Seminarska učionica - S1	Marinčić Žagar Ana
05.05.2027. 08:30 - 12:15	laboratorijske vježbe	V9 ANTROPOMETRIJSKI POKAZATELJI RAZVOJA, OGTT	L-03	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Kolobarić Nikolina
10.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S28 ŠTITNJAJA	S-01	Klinika za kirurgiju - 2. kat	Jukić Ivana
10.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S28 ŠTITNJAJA	S-02	Klinika za kirurgiju - 3. kat	Mihaljević Zrinka
10.05.2027. 13:00 - 16:45	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-01	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
10.05.2027. 16:45 - 20:30	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-02	Velika informatička učionica	Perić Leon
11.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S29 PARATIREOIDNE ŽLIJEZDE	S-01	Predavaonica P1	Jukić Ivana
11.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S29 PARATIREOIDNE ŽLIJEZDE	S-02	Predavaonica P2	Mihaljević Zrinka
11.05.2027. 10:45 - 13:00	seminar	S30 INZULIN I GLUKAGON I ŠEĆERNA BOLEST	S-02	Predavaonica P2	Stupin Ana
11.05.2027. 11:30 - 13:45	seminar	S30 INZULIN I GLUKAGON I ŠEĆERNA BOLEST	S-01	Klinika za kirurgiju - 2. kat	Drenjančević Ines

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
11.05.2027. 13:30 - 17:15	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-04	Velika informatička učionica	Marinčić Žagar Ana
11.05.2027. 13:30 - 17:15	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-05	Laboratorij za fiziologiju cirkulacije	Mihaljević Zrinka
11.05.2027. 17:15 - 21:00	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-03	Velika informatička učionica	Perić Leon
11.05.2027. 17:15 - 21:00	laboratorijske vježbe	V10 METABOLIZAM I ENDOKRINI SUSTAV	L-06	Laboratorij za kliničku i molekularnu imunologiju	Marinčić Žagar Ana
12.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S31 KORA NADBUBREŽNE ŽLIJEZDE	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
12.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S31 KORA NADBUBREŽNE ŽLIJEZDE	S-02	Predavaonica P2	Jukić Ivana
17.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S32 REPRODUKCIJSKE FUNKCIJE MUŠKARCA	S-02	Predavaonica P1	Drenjančević Ines
17.05.2027. 08:30 - 10:45	seminar	S32 REPRODUKCIJSKE FUNKCIJE MUŠKARCA	S-01	Velika informatička učionica	Mihaljević Zrinka
18.05.2027. 09:00 - 11:15	predavanja	P18 FIZIOLOGIJA FETUSA I NOVOROĐENČETA, LAKTACIJA	P	Predavaonica P1	Stupin Ana
18.05.2027. 11:15 - 13:30	seminar	S33 REPRODUKCIJSKE FUNKCIJE ŽENE	S-01	Predavaonica P1	Stupin Ana
18.05.2027. 11:15 - 13:30	seminar	S33 REPRODUKCIJSKE FUNKCIJE ŽENE	S-02	Predavaonica P2	Mihaljević Zrinka
24.05.2027. 08:30 - 10:30	seminar	F3 kolokvij	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines, Jukić Ivana
24.05.2027. 08:30 - 10:30	seminar	F3 kolokvij	S-02	Predavaonica P3	Stupin Ana, Mihaljević Zrinka
01.06.2027. 08:00 - 12:00	seminar	Ispravljački F-kolokviji	S-01	Predavaonica P1	Drenjančević Ines, Stupin Ana, Jukić Ivana, Mihaljević Zrinka

Kalendar ispitnih rokova:

Naziv roka	Vrsta roka	Datum i vrijeme
Zimski ispitni rok	redovni rok	26.01.2027. 13:56
Zimski ispitni rok	redovni rok	09.02.2027. 13:56
Izvanredni ispitni rok - 5 mjesec	izvanredni rok	31.05.2027. 14:03
Ljetni ispitni rok	redovni rok	15.06.2027. 13:56
Ljetni ispitni rok	redovni rok	06.07.2027. 13:56
Jesenski ispitni rok	redovni rok	01.09.2027. 14:03
Jesenski ispitni rok	redovni rok	15.09.2027. 14:03

Obvezna literatura:

Guyton i Hall: Medicinska fiziologija, 14. izdanje, Medicinska naklada Zagreb 2022.

Priručnik za vježbe iz fiziologije Taradi et al. Medicinska naklada Zagreb, 2003.

Dopunska literatura:

John e. Hall, Michael E Hall. Džepno izdanje udžbenika Guyton i Hall Medicinska fiziologija, 14.izdanje, Medicinska naklada, Zagreb 2025.

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku: NE

Ostale važne činjenice za uredno izvođenje nastave: