

1. Katedra za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju
2. Studijski program: Preddiplomski sveučilišni studij medicinsko laboratorijska dijagnostika
3. Predmet: Klinički kolegij I: Klinička biokemija I
4. Nositelj predmeta: Vatroslav Šeri
5. Akademska godina: 2022/23
6. Godina studija: 2
7. Termin izvođenja nastave: 09.01.2023 - 25.01.2023
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Kliničke vježbe	Predavanje	Seminar
A	Broj sati	30	5	5
B	Broj skupina	5	1	1
C	Planirani sati	150	5	5
D	Norma sati	150	10	7.5

9. ECTS bodovi: 3
10. Status izvedbenog plana: Poslano na odobrenje
11. Redoslijed izvođenja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
09.01.2023 Ponedjeljak	15:00 - 17:15	Klinički kolegij I: Klinička biokemija I - P1: Osiguranje kvalitete i akreditacija medicinskih laboratorija	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vatroslav Šeri
09.01.2023 Ponedjeljak	17:30 - 19:00	Klinički kolegij I: Klinička biokemija I - S1: Održavanje mjernih instrumenata	Seminar	S-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vatroslav Šeri
10.01.2023 Utorak	15:00 - 16:30	Klinički kolegij I: Klinička biokemija I - P2: Razvoj i validacija analitičkih postupaka	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Željko Debeljak

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
10.01.2023 Utorak	16:45 - 19:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - S2: Uvod u kromatografske metode	Seminar	S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Željko Debeljak
11.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V1: Uvod u analiti ku toksikologiju. Plinska kromatografija spregnuta s masenom detekcijom	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 4	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
11.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V2: Imunonefelometrija	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
12.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V3: Analiza specijalnih tjelesnih teku ina	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 2	KBC Osijek ostalo, . kat	Tihana Pavoševi
12.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V7: Teku inska kromatografija	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Ivana Markovi
12.01.2023 etvrtak	12:00 - 13:30	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V6: Vanjska kontrola kvalitete rada	Klini ke vježbe	KL4	Odjel za klini ko laboratorijsku dijagnostiku	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
13.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V2: Imunonefelometrija	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
13.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V8: Pra enje terapije	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 5	KBC Osijek ostalo, . kat	Dario Mandi
13.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V4: Uvod u dijagnostiku likvora	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Marija Mili

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
13.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V1: Uvod u analiti ku toksikologiju. Plinska kromatografija spregnuta s masenom detekcijom	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 4	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
16.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V7: Teku inska kromatografija	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Ivana Markovi
16.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V5: Analiza ejakulata	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
16.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V3: Analiza specijalnih tjelesnih teku ina	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 2	KBC Osijek ostalo, . kat	Tihana Pavoševi
16.01.2023 Ponedjeljak	12:00 - 13:30	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V6: Vanjska kontrola kvalitete rada	Klini ke vježbe	KL3	Odjel za klini ko laboratorijsku dijagnostiku	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
17.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V4: Uvod u dijagnostiku likvora	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Marija Mili
17.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V1: Uvod u analiti ku toksikologiju. Plinska kromatografija spregnuta s masenom detekcijom	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 4	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
17.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V8: Pra enje terapije	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 5	KBC Osijek ostalo, . kat	Dario Mandi
17.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V5: Analiza ejakulata	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
18.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V7: Teku inska kromatografija	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Ivana Markovi
18.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V2: Imunonefelometrija	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
18.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V3: Analiza specijalnih tjelesnih tekuna	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 2	KBC Osijek ostalo, . kat	Tihana Pavoševi
19.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V8: Pra enje terapije	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 5	KBC Osijek ostalo, . kat	Dario Mandi
19.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V2: Imunonefelometrija	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
19.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V4: Uvod u dijagnostiku likvora	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Marija Mili
19.01.2023 etvrtak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V1: Uvod u analitiku toksikologiju. Plinska kromatografija spregnuta s masenom detekcijom	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 4	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
20.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V2: Imunonefelometrija	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
20.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V7: Teku inska kromatografija	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Ivana Markovi
20.01.2023 Petak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V3: Analiza specijalnih tjelesnih tekuna	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 2	KBC Osijek ostalo, . kat	Tihana Pavoševi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
23.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V8: Pra enje terapije	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 5	KBC Osijek ostalo, . kat	Dario Mandi
23.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V5:Analiza ejakulata	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
23.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V1: Uvod u analiti ku toksikologiju. Plinska kromatografija spregnuta s masenom detekcijom	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 4	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
23.01.2023 Ponedjeljak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V4: Uvod u dijagnostiku likvora	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Marija Mili
23.01.2023 Ponedjeljak	12:00 - 13:30	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V6: Vanjska kontrola kvalitete rada	Klini ke vježbe	KL5	Odjel za klini ko laboratorijsku dijagnostiku	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
24.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V3: Analiza specijalnih tjelesnih teku ina	Klini ke vježbe	KL1	Centralni laboratorij KBCO 2	KBC Osijek ostalo, . kat	Tihana Pavoševi
24.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V5:Analiza ejakulata	Klini ke vježbe	KL4	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli
24.01.2023 Utorak	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V7: Teku inska kromatografija	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Ivana Markovi
24.01.2023 Utorak	12:00 - 13:30	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V6: Vanjska kontrola kvalitete rada	Klini ke vježbe	KL2	Odjel za klini ko laboratorijsku dijagnostiku	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
25.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V8: Pra enje terapije	Klini ke vježbe	KL2	Centralni laboratorij KBCO 5	KBC Osijek ostalo, . kat	Dario Mandi
25.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V5:Analiza ejakulata	Klini ke vježbe	KL5	Centralni laboratorij KBCO 3	KBC Osijek ostalo, . kat	Tara Roli

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
25.01.2023 Srijeda	10:00 - 13:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V4: Uvod u dijagnostiku likvora	Klini ke vježbe	KL3	Centralni laboratorij KBCO 1	KBC Osijek ostalo, . kat	Marija Mili
25.01.2023 Srijeda	12:00 - 13:30	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I - V6: Vanjska kontrola kvalitete rada	Klini ke vježbe	KL1	Odjel za klini ko laboratorijsku dijagnostiku	KBC Osijek ostalo, . kat	Maja Luki
23.02.2023 etvrtak	10:00 - 11:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I, zimski	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vatroslav Šeri
15.06.2023 etvrtak	10:00 - 11:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I, ljetni	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vatroslav Šeri
29.06.2023 etvrtak	10:00 - 11:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I, ljetni	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vatroslav Šeri
13.07.2023 etvrtak	10:00 - 11:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I, ljetni	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vatroslav Šeri
07.09.2023 etvrtak	10:00 - 11:00	Klini ki kolegij I: Klini ka biokemija I, jesenski	Pismeni	-	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vatroslav Šeri

## 12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	23.02.2023
2.	15.06.2023
3.	29.06.2023
4.	13.07.2023
5.	07.09.2023

## 13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe	
Docent	30	Vatroslav Šeri	3.0	2.0	0.0	9.0
Docent	20	Dario Mandi	0.0	0.0	20.0	20.0
Izvanredni profesor	0	Željko Debeljak	2.0	3.0	0.0	8.5
Asistent	0	Maja Luki	0.0	0.0	30.0	30.0
Asistent	0	Ivana Markovi	0.0	0.0	20.0	20.0
Poslijedoktorand	0	Marija Mili	0.0	0.0	20.0	20.0
Asistent	0	Tihana Pavoševi	0.0	0.0	20.0	20.0
Asistent	0	Tara Roli	0.0	0.0	40.0	40.0
			5.0	5.0	150.0	167.5