

1. Katedra za medicinsku biologiju i genetiku
2. Studijski program: Sveu ilišni prijediplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika
3. Predmet: Humana genetika
4. Nositelj predmeta: Jasenka Wagner Kostadinovi
5. Akademska godina: 2023/24
6. Godina studija: 2
7. Termin izvo enja nastave: 13.05.2024 - 04.06.2024
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Laboratorijske vježbe	Predavanje	Seminar
A	Broj sati	15	15	5
B	Broj skupina	3	1	1
C	Planirani sati	45	15	5
D	Norma sati	45	30	7.5
E	Kontakt sati	15	15	5

9. ECTS bodovi: 3
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvo enja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
05.02.2024 Ponedjeljak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 1. zimski rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenka Wagner Kostadinovi
19.02.2024 Ponedjeljak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 2. zimski rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenka Wagner Kostadinovi
13.05.2024 Ponedjeljak	09:00 - 09:45	Humana genetika - P1. Struktura i funkcija DNA molekule; Organizacija genoma	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenka Wagner Kostadinovi
13.05.2024 Ponedjeljak	10:00 - 10:45	Humana genetika - P2. Kontrola genske ekspresije	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenka Wagner Kostadinovi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
13.05.2024 Ponedjeljak	11:00 - 11:45	Humana genetika - P3. Mejoza, gametogeneza i oplodnja	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
13.05.2024 Ponedjeljak	12:00 - 12:45	Humana genetika - P4. Mendelovi zakoni	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
13.05.2024 Ponedjeljak	13:00 - 13:45	Humana genetika - P5. Obrasci naslje ivanja	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
14.05.2024 Utorak	09:00 - 09:45	Humana genetika - P6. Kromosomopatije	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
14.05.2024 Utorak	10:00 - 10:45	Humana genetika - P7. Monogenske bolesti	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
14.05.2024 Utorak	11:00 - 12:30	Humana genetika - P8. Poligenske bolesti	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
14.05.2024 Utorak	12:45 - 13:30	Humana genetika - P12. Populacijska genetika	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
20.05.2024 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Humana genetika - P9. Biokemijska genetika	Predavanje	P-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
20.05.2024 Ponedjeljak	10:45 - 12:15	Humana genetika - P10. Genetika tumora	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
20.05.2024 Ponedjeljak	12:15 - 13:00	Humana genetika - P11. Genetika imunoloških bolesti	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
20.05.2024 Ponedjeljak	13:15 - 14:00	Humana genetika - S1. Testovi probira	Seminar	S-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
21.05.2024 Utorak	09:00 - 09:45	Humana genetika - S2. Prenatalna dijagnostika	Seminar	S-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
21.05.2024 Utorak	10:00 - 10:45	Humana genetika - S3. Reproductivna genetika	Seminar	S-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
21.05.2024 Utorak	11:00 - 12:30	Humana genetika - V1. Interpretacija kromosomskih nalaza	Laboratorijske vježbe	L1	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
21.05.2024 Utorak	12:30 - 14:00	Humana genetika - V1. Interpretacija kromosomskih nalaza	Laboratorijske vježbe	L2	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
21.05.2024 Utorak	14:00 - 15:30	Humana genetika - V1. Interpretacija kromosomskih nalaza	Laboratorijske vježbe	L3	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
27.05.2024 Ponedjeljak	08:30 - 10:00	Humana genetika - V6. Geneti ki resursi na internetu.	Laboratorijske vježbe	L2	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
27.05.2024 Ponedjeljak	10:00 - 10:45	Humana genetika - S5. Etika medicinske genetike	Seminar	S-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
27.05.2024 Ponedjeljak	11:00 - 12:30	Humana genetika - V2. Interpretacija DNA analiza	Laboratorijske vježbe	L1	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
27.05.2024 Ponedjeljak	12:30 - 14:00	Humana genetika - V2. Interpretacija DNA analiza	Laboratorijske vježbe	L2	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
27.05.2024 Ponedjeljak	14:00 - 15:30	Humana genetika - V2. Interpretacija DNA analiza	Laboratorijske vježbe	L3	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
28.05.2024 Utorak	08:00 - 08:45	Humana genetika - S4. Neurogenetika	Seminar	S-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
28.05.2024 Utorak	09:00 - 10:30	Humana genetika - V5. Primjena geneti kih metoda u dijagnostici tumora	Laboratorijske vježbe	L1	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
28.05.2024 Utorak	09:00 - 10:30	Humana genetika - V4. Spolno vezane bolesti	Laboratorijske vježbe	L2	Vježbaonica za histologiju i patologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
28.05.2024 Utorak	10:30 - 12:00	Humana genetika - V5. Primjena geneti kih metoda u dijagnostici tumora	Laboratorijske vježbe	L2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
28.05.2024 Utorak	10:30 - 12:00	Humana genetika - V4. Spolno vezane bolesti	Laboratorijske vježbe	L3	Vježbaonica za histologiju i patologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
28.05.2024 Utorak	12:00 - 13:30	Humana genetika - V5. Primjena geneti kih metoda u dijagnostici tumora	Laboratorijske vježbe	L3	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
28.05.2024 Utorak	12:00 - 13:30	Humana genetika - V4. Spolno vezane bolesti	Laboratorijske vježbe	L1	Vježbaonica za histologiju i patologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
03.06.2024 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Humana genetika - V6. Geneti ki resursi na internetu.	Laboratorijske vježbe	L1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
03.06.2024 Ponedjeljak	10:30 - 12:00	Humana genetika - V3. Autosomno naslje ivanje	Laboratorijske vježbe	L1	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
03.06.2024 Ponedjeljak	12:00 - 13:30	Humana genetika - V3. Autosomno naslje ivanje	Laboratorijske vježbe	L2	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
03.06.2024 Ponedjeljak	13:30 - 15:00	Humana genetika - V3. Autosomno naslje ivanje	Laboratorijske vježbe	L3	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
03.06.2024 Ponedjeljak	15:00 - 16:30	Humana genetika - V6. Geneti ki resursi na internetu.	Laboratorijske vježbe	L3	Mala informati ka u ionica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
04.06.2024 Utorak	08:00 - 10:15	Humana genetika - V7. Geneti ko savjetovanje	Laboratorijske vježbe	L1	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
04.06.2024 Utorak	10:30 - 12:45	Humana genetika - V7. Geneti ko savjetovanje	Laboratorijske vježbe	L2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
04.06.2024 Utorak	12:45 - 15:00	Humana genetika - V7. Geneti ko savjetovanje	Laboratorijske vježbe	L3	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
14.06.2024 Petak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 1. ljetni rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenska Wagner Kostadinovi
28.06.2024 Petak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 2. ljetni rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenska Wagner Kostadinovi
02.09.2024 Ponedjeljak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 1. jesenski rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenska Wagner Kostadinovi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
16.09.2024 Ponedjeljak	10:00 - 11:00	Humana genetika, 2. jesenski rok	Pismeni	-	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Jasenka Wagner Kostadinovi

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	14.06.2024
2.	28.06.2024
3.	02.09.2024
4.	16.09.2024
5.	05.02.2024
6.	19.02.2024

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati	Ukupno radni sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe		
Poslijedoktorand	100	Marta Balog	0.0	0.0	12.0	12.0	30.0
Redoviti profesor - trajno	100	Marija Heffer	6.0	1.0	0.0	13.5	36.4
Redoviti profesor	100	Jasenska Wagner Kostadinovi	9.0	4.0	33.0	57.0	147.1
			15.0	5.0	45.0	82.5	213.5