

1. Katedra za medicinsku statistiku i medicinsku informatiku
2. Studijski program: Sveu ilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Farmacije
3. Predmet: Primjenjena matematika sa statistikom
4. Nositelj predmeta: Vesna Ilakovac
5. Akademska godina: 2023/24
6. Godina studija: 1
7. Termin izvo enja nastave: 30.10.2023 - 17.11.2023
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Predavanje	Seminar
A	Broj sati	30	45
B	Broj skupina	1	1
C	Planirani sati	30	45
D	Norma sati	60	67.5
E	Kontakt sati	30	45

9. ECTS bodovi: 6
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvo enja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
30.10.2023 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P1 - Skupovi brojeva. Vektori, skalarni i vektorski produkt.	Predavanje	P-SVI	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
30.10.2023 Ponedjeljak	10:45 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - S1 - Skupovi brojeva. Vektori, skalarni i vektorski produkt.	Seminar	S1	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
31.10.2023 Utorak	09:00 - 11:15	Primjenjena matematika sa statistikom - P2 - Funkcije	Predavanje	P-SVI	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
31.10.2023 Utorak	12:00 - 16:30	Primjenjena matematika sa statistikom - S2 - Funkcije (domena, slika i kodomena, kompozicija, inverz).	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
02.11.2023 etvrtak	11:30 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - P3 - Elementarne funkcije.Limes.	Predavanje	P-SVI	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
02.11.2023 etvrtak	13:00 - 15:15	Primjenjena matematika sa statistikom - S3 - Elementarne fje. Limesi.	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
03.11.2023 Petak	09:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P4 - Nizovi i redovi	Predavanje	P-SVI	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
03.11.2023 Petak	10:45 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - S4 - Nizovi i redovi	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
06.11.2023 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P5 - Derivacija funkcije. Derivacija složene funkcije	Predavanje	P-SVI	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
06.11.2023 Ponedjeljak	10:45 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - S5 - Derivacije funkcije	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
07.11.2023 Utorak	11:30 - 13:45	Primjenjena matematika sa statistikom - P6 - Derivacije višeg reda. Tijek funkcije	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
07.11.2023 Utorak	13:45 - 18:15	Primjenjena matematika sa statistikom - S6 - Derivacije višeg reda. Tijek funkcije	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
08.11.2023 Srijeda	09:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P7 - Primitivna funkcija, neodređeni i određeni integral	Predavanje	P-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
08.11.2023 Srijeda	11:30 - 13:45	Primjenjena matematika sa statistikom - S7 - Primitivna funkcija, neodređeni i određeni integral	Seminar	S1	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
09.11.2023 etvrtak	12:00 - 13:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P8 - Diferencijalne jednačbe	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
09.11.2023 etvrtak	13:30 - 15:45	Primjenjena matematika sa statistikom - S8 - Diferencijalne jednačbe	Seminar	S1	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
10.11.2023 Petak	08:30 - 09:30	Primjenjena matematika sa statistikom, Međuispit 1	Kolokvij	-	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac
10.11.2023 Petak	08:30 - 09:30	Primjenjena matematika sa statistikom, Međuispit 1	Kolokvij	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac
10.11.2023 Petak	10:00 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - P9 - Vrste podataka i mjernje ljestvice. Empirijske razdiobe.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vesna Ilakovac
10.11.2023 Petak	13:15 - 15:30	Primjenjena matematika sa statistikom - S9 - Vrste podataka. Empirijske razdiobe. Opisivanje razdiobe podataka.	Seminar	S1	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
13.11.2023 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P10 - Vjerojatnost, osnovna pravila rauna vjerojatnosti	Predavanje	P-SVI	Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vesna Ilakovac

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
13.11.2023 Ponedjeljak	13:15 - 15:30	Primjenjena matematika sa statistikom - S10 - Vjerojatnost, osnovna pravila ra una vjerojatnosti	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
14.11.2023 Utorak	10:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom, Me uispit 2	Kolokvij	-	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac
14.11.2023 Utorak	10:00 - 10:30	Primjenjena matematika sa statistikom, Me uispit 2	Kolokvij	-	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac
14.11.2023 Utorak	11:30 - 13:00	Primjenjena matematika sa statistikom - P11 - Slu ajna varijabla. Teorijske razdiobe.	Predavanje	P-SVI	Klinika za ginekologiju i opstetriciju 4	KBC Osijek predavaone, . kat	Vesna Ilakovac
14.11.2023 Utorak	13:15 - 15:30	Primjenjena matematika sa statistikom - S11 - Slu ajna varijabla. Teorijske razdiobe	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
15.11.2023 Srijeda	11:00 - 12:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P12 - Uzorak i populacija. Intervalna procjena parametara	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vesna Ilakovac
15.11.2023 Srijeda	13:00 - 15:15	Primjenjena matematika sa statistikom - S12 - Uzorak i populacija. Intervalna procjena parametara	Seminar	S1	Velika informati ka u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik
16.11.2023 etvrtak	11:00 - 12:30	Primjenjena matematika sa statistikom - P13 - Statisti ki testovi i pogreške u zaklju ivanju	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Vesna Ilakovac
16.11.2023 etvrtak	13:00 - 15:15	Primjenjena matematika sa statistikom - S13 - Statisti ki testovi i pogreške u zaklju ivanju	Seminar	S1	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Kristina Kralik

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
17.11.2023 Petak	09:00 - 09:45	Primjenjena matematika sa statistikom, Završni ispit	Kolokvij	-	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac
17.11.2023 Petak	09:00 - 10:00	Primjenjena matematika sa statistikom, Završni ispit	Kolokvij	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Vesna Ilakovac

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	10.11.2023
2.	14.11.2023
3.	17.11.2023
4.	09.02.2024
5.	23.02.2024
6.	17.06.2024
7.	01.07.2024

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati	Ukupno radni sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe		
Izvanredni profesor	100	Vesna Ilakovac	12.0	0.0	0.0	24.0	64.8
Predava	100	Kristina Kralik	18.0	45.0	0.0	103.5	277.2
			30.0	45.0	0.0	127.5	342.0