

1. Katedra za biofiziku i radiologiju
2. Studijski program: Preddiplomski studij sestrinstvo Osijek
3. Predmet: Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja
4. Nositelj predmeta: Dario Faj
5. Akademska godina: 2019/20
6. Godina studija: 1
7. Termin izvođenja nastave: 18.11.2019 - 22.11.2019
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Predavanje	Vježbe u praktikumu
A	Broj sati	20	10
B	Broj skupina	1	5
C	Planirani sati	20	50
D	Norma sati	40	50

9. ECTS bodovi: 2
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvođenja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
Ponedjeljak 18.11.2019	08:30 - 10:45	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Pregled izvođenja kolegija. Pojam sile i energije	Predavanje	P-SVI	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Dario Faj
Ponedjeljak 18.11.2019	12:00 - 13:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Uvod u izvođenje praktičnih laboratorijskih vježbi.	Vježbe u praktikumu	PK1, PK2, PK3	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Hrvoje Brkić; dr. sc. Dario Faj; prof. Ivana Krpan
Utorak 19.11.2019	08:30 - 11:15	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Hidrostatika i hidrodinamika.	Predavanje	P-SVI	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Dario Faj

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
Utorak 19.11.2019	11:30 - 13:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine.	Vježbe u praktikumu	PK1	Fizika Crkvena	Crkvena, 1. kat	prof. Ivana Krpan
Utorak 19.11.2019	13:00 - 14:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine.	Vježbe u praktikumu	PK2	Fizika Crkvena	Crkvena, 1. kat	prof. Ivana Krpan
Utorak 19.11.2019	14:30 - 16:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine.	Vježbe u praktikumu	PK3	Fizika Crkvena	Crkvena, 1. kat	prof. Ivana Krpan
Srijeda 20.11.2019	08:30 - 10:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Elektromagnetsko zračenje.	Predavanje	P-SVI	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Dario Faj
Srijeda 20.11.2019	10:00 - 11:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radioaktivnost	Predavanje	P-SVI	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Dario Faj
Srijeda 20.11.2019	11:30 - 13:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine	Vježbe u praktikumu	PK1	Fizika Crkvena	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Hrvoje Brkić
Srijeda 20.11.2019	13:00 - 14:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine	Vježbe u praktikumu	PK3	Fizika ured mefos	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Hrvoje Brkić
Srijeda 20.11.2019	14:30 - 16:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine	Vježbe u praktikumu	PK2	Fizika Crkvena	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Hrvoje Brkić

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
Četvrtak 21.11.2019	10:00 - 13:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiologija	Predavanje	P-SVI	D.1 dvorište Crkvena velika predavaonica	Crkvena, 0. kat	dr. sc. Damir Štimac
Četvrtak 21.11.2019	13:00 - 14:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji	Vježbe u praktikumu	PK2	Odjel za radioterapiju i onkologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Dario Faj
Četvrtak 21.11.2019	13:00 - 14:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji.	Vježbe u praktikumu	PK3	Odjel za radiologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Damir Štimac
Četvrtak 21.11.2019	14:30 - 16:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji	Vježbe u praktikumu	PK3	Odjel za radioterapiju i onkologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Dario Faj
Četvrtak 21.11.2019	14:30 - 16:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji.	Vježbe u praktikumu	PK1	Odjel za radiologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Damir Štimac
Četvrtak 21.11.2019	16:00 - 17:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji.	Vježbe u praktikumu	PK2	Odjel za radiologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Damir Štimac
Četvrtak 21.11.2019	16:00 - 17:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Radiološki uređaji	Vježbe u praktikumu	PK1	Odjel za radioterapiju i onkologiju	KBC Osijek ostalo, . kat	dr. sc. Dario Faj
Petak 22.11.2019	08:00 - 09:00	Fizika - Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	Pismeni	-	1.2 Crkvena 1. kat lijevo	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Dario Faj
Petak 22.11.2019	08:00 - 09:00	Fizika - Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	Pismeni	-	Informatička učionica Crkvena	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Dario Faj
Petak 22.11.2019	13:00 - 14:15	Fizika - Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	Pismeni	-	1.2 Crkvena 1. kat lijevo	Crkvena, 1. kat	dr. sc. Dario Faj

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	23.11.2019

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe	
Docent	50	Hrvoje Brki	0,0	0,0	8,0	8,0
Redoviti profesor	50	Dario Faj	10,0	0,0	8,0	28,0
Predava	50	Ivana Krpan	0,0	0,0	8,0	8,0
Docent	0	Damir Štimac	4,0	0,0	6,0	14,0
SVEUKUPNO:			14,0	0,0	30,0	58,0