

1. Katedra za biofiziku i radiologiju
2. Studijski program: Preddiplomski studij sestrinstvo Pregrada
3. Predmet: Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja
4. Nositelj predmeta: Dario Faj
5. Akademska godina: 2017/18
6. Godina studija: 1
7. Termin izvođenja nastave: 23.10.2017 - 27.10.2017
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
18.10.2017 Srijeda	15:00 - 16:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Mehanika.	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
18.10.2017 Srijeda	17:00 - 19:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Hidromehanika	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	09:00 - 10:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA - Određivanje viskoznosti nepoznate tekućine; određivanje napetosti površine nepoznate tekućine.	Vježbe u praktikumu	PK1	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
19.10.2017 etvrtak	10:30 - 12:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Odre ivanje viskoznosti nepoznate teku ine; dre ivanje napetosti površine nepoznate teku ine.	Vježbe u praktikumu	PK2	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	12:00 - 13:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Odre ivanje viskoznosti nepoznate teku ine; dre ivanje napetosti površine nepoznate teku ine.	Vježbe u praktikumu	PK3	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	13:30 - 15:00	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Odre ivanje viskoznosti nepoznate teku ine; dre ivanje napetosti površine nepoznate teku ine.	Vježbe u praktikumu	PK4	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	15:00 - 16:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Elektromagnetsko zra enje.	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	17:00 - 18:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Ure aji u radiološkoj dijagnostici	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj
19.10.2017 etvrtak	18:30 - 19:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Zaštita od zra enja u radiološkoj dijagnostici	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dario Faj

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
20.10.2017 Petak	15:00 - 16:45	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Rentgenske mogu nosti prikaza tijela s osvrtom na zaštitu od zra enja	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dragica Obad Kova evi
20.10.2017 Petak	17:00 - 18:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Kontrastne metode u radiologiji	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dragica Obad Kova evi
20.10.2017 Petak	18:30 - 19:30	OSNOVE FIZIKE, RADIOLOGIJE I ZAŠTITE OD ZRA ENJA - Ultrazvu ne metode. Magnetna rezonanca	Predavanje	SP1-P	Predavaonica 2	Srednja škola Pregrada, 0. kat	Dragica Obad Kova evi

#### 12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	27.10.2017
2.	03.02.2018
3.	17.02.2018
4.	19.06.2018
5.	06.07.2018
6.	30.08.2018
7.	13.09.2018

#### 13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe	
Izvanredni profesor	100	Dario Faj	10,0	0,0	8,0	28,0
Poslijedoktorand	0	Dragica Obad Kovačević	6,0	0,0	0,0	12,0
SVEUKUPNO:			16,0	0,0	8,0	40,0