

Studijski program	Vrsta studija (ciklus)	Dodiplomski studijski program (drugi ciklus)			
	Naziv studijskog programa	HEMIJA – OPĆI SMJER			
PREDMET					
Naziv predmeta	IZABRANA POGLAVLJA IZ ANORGANSKE HEMIJE				
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati	
HOAI04	PRVI	IZBORNI	2	30	
Obavezni prethodno položeni predmeti					
Nastavnici i saradnici	Nosilac predmeta	Dr. sc. Emira Kahrović, redovni profesor			
	Učesnici u nastavi	Mr. sc. Sabina Begić, viši asistent; Mr. sc. Nevzeta Ljubijankić, viši asistent			
Ciljevi predmeta	Pregled anorganskih jedinjenja koji se koriste u medicini; pretpostavke za njihovu upotrebu i razvoj.				
Sadržaj predmeta					
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati			
		P	V	S	K
1. 2. 3. 4.	Anorganska jedinjenja u medicini. Pregled i osobine. Pretpostavke za primjenu. Strategija razvoja novih jedinjenja. <i>Laboratorijske vježbe: Prema izboru iz literature. Pisanje eksperimentalnih rezultata</i>	3 3 4 5	15		
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)					
Kontakt sati	15	Laboratorijske vježbe	15	Seminari	Priprema ispita
Literatura – čitanje		Pisani radovi		Ostalo (navesti)	UKUPNO
LITERATURA			PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE		
1. Metal Complexes in Cancer Chemotherapy, edited by B. Keppler, VCH, 1993 2. C. Jones, J. Thornback, Medicinal Applications in Coordination Chemistry, RSC, 2007 3. Metal Complexes: DNA interactions, edited by Nick Hadjiladis, Einar Sletten, Wiley, 2009 4. Autorizovanja predavanja - prezentacija	Kriterij		Poeni	Uslov	
	1.	Pohađanje nastave	5	3	
	2.	Angažman na nastavi	10	5	
	3.	Testovi tokom kursa (2)	2x30	2x17	
	4.	Završni ispit	25	13	
U k u p n o			100	55	