

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)		Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)				
		Naziv studijskog programa		HEMIJA – OPĆI/NASTAVNIČKI				
PREDMET								
Naziv predmeta		ENGLESKI JEZIK ZA HEMIČARE						
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta		ECTS bodovi		Kontakt sati		
	III	IZBORNI		2		15		
Obavezni prethodno položeni predmeti		Bazično poznavanje engleskog jezika						
Nastavnici i saradnici		Nosilac predmeta		Dr. sc. Semira Galijasević, docent				
		Učesnici u nastavi						
Ciljevi predmeta		Upoznavanje i usvajanje hemijske terminologije kroz pismenu i govornu komunikaciju.						
Sadržaj predmeta								
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati						
		P	V	S	K			
1.	Upoznavanje sa bazičnom hemijskom terminologijom.	1						
2.	Terminologija laboratorijskih materijala i hemikalija.	1						
3.	Nazivi hemijskih jedinjenja i vrste hemijskih reakcija. PSE	1						
4.	Rješavanje problema baziranih na osnovnim hemijskim zakonima.	1						
5. i 6.	Različite metode mjerenja u hemiji-termin., pismeno izražavanje i primjeri.	2						
7.	TEST.	1						
8. i 9.	Razumjevanje odabranih poglavlja iz različitih oblasti hemije.	2						
10.	Predstavljanje rezultata eksperimenta, statistički pojmovi-terminologija	1						
11.	Pisanje kratih izvještaja-razlike u jezičkoj strukturi i prenošenje poruke.	1						
12.	Pisanje i predstavljanje profesionalnih karaterstika i interesovanja.	1						
13.	Pisanje kratkih zaključaka iz opširnog teksta sa tematikom hemije	1						
14.	Koristenje web stranica za dobivanje info. (nastavni i tehnički materij.)	1						
15.	TEST	1						
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)								
Kontakt sati	15	Laboratorijske vježbe	0	Seminari	20	Priprema ispita		
Literatura – čitanje		Pisani radovi		Ostalo (navesti)		UKUPNO		
LITERATURA				PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE				
1. Autorizovana predavanja 2. PNSA 3. Journal of Biological Chemistry 4. Whitten and Peck, General Chemistry, 6th edition, WCB/McGraw-Hill, 1998 5. Različite web stranice (navedene na prvom predavanju)				Kriterij	Poeni	Uslov		
				1.	Pohađanje nastave	10	5	
				2.	Angažman na nastavi	10	6	
				3.	Testovi tokom kursa	2 x10	11	
				4.	Seminarski rad	20	11	
				5.	Završni ispit	40	22	
				U k u p n o		100	55	
Napomene:								