

Studijski program	Vrsta studija (ciklus)	Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)			
	Naziv studijskog programa	Hemija –Nastavnički smjer			
PREDMET					
Naziv predmeta	Metodika nastave hemije I				
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati	
HNM477	VII	Obavezni	7	105	
Obavezni prethodno položeni predmeti	Svi predmeti iz III godine studija				
Nastavnici i saradnici	Nosilac predmeta	Prof.dr. Meliha Zejnilagić-Hajrić			
	Učesnici u nastavi	Ines Nuić, MA, viši asistent			
Ciljevi predmeta	Upoznavanje studenata sa karakteristikama nastave hemije u osnovnoj školi. Osposobljavanje studenata za uspješno uključivanje i kreativnu realizaciju nastavnog procesa u okviru predmetne nastave hemije u osnovnom obrazovanju.				
Sadržaj predmeta					
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati			
		P	V	S	K
	Hemija kao nauka i kao nastavni predmet Razvoj hemije sa posebnim osvrtom na metodiku nastave hemije Položaj metodike nastave hemije u sistemu nauke i obrazovanja Predmet i zadaci nastave hemije Osnovni ciljevi nastave hemije u osnovnoj školi Nastavni plan i program iz hemije i aktualni udžbenici Analiza nastavnih programa iz hemije u osnovnim školama Obrazovne strategije, metode i postupci Nastavne metode u hemiji Socijalni oblici rada u nastavi hemije Eksperiment u nastavi hemije	45	60		
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)					
Kontakt sati		Praktični rad	Seminari	Priprema ispita	
Literatura – čitanje		Pisani radovi	Ostalo (konsultacije)	UKUPNO	175
LITERATURA		PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE			
Obavezna literatura Sikirica, M. (2003). <i>Metodika nastave kemije, Priručnik za nastavnike kemije</i> . Zagreb: Školska knjiga. Zejinlagic-Hajrić, M., Ljubijankić, N. Čopra-Janićević, A., Vidic, D., Nuić, I. (2016). <i>Praktikum iz metodike nastave hemije</i> . Sarajevo: Univerzitet u Sarajevu. Udžbenici iz hemije za osnovne škole odobreni od nadležnog Ministarstva za obrazovanje i nauku. Preporučena literatura Dragić, R. (1974). <i>Metodika nastave hemije</i> . Sarajevo: Svjetlost. Halaši, R., Kesler, M. (1976). <i>Metodika nastave hemije i demonstracioni ogledi</i> . Beograd: Naučna knjiga. Mayer, V. (1991). <i>Eksperimentalna nastava kemije</i> . Zagreb: Školska knjiga.			Kriterij	Poeni	Uslov
		1.	Pohađanje nastave	10	5
		2.	Angažman na nastavi	10	5
		3.	Test tokom kursa	20	11
		4.	Pisani rad (seminarski rad)	15	8
		5.	Studentski projekat		
		6.	Laboratorijski izvještaj		
		7.	Kolokvij	15	8
		8.	Završni ispit (usmeni)	30	17
				U k u p n o	100
Napomene:					