

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)	Dodiplomski studijski program (I ciklus)			
		Naziv studijskog programa	Hemija – nastavnički smjer			
PREDMET						
Naziv predmeta		Školski ogledi u hemiji				
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati		
HNM351	V	OBAVEZNI	4	45		
Obavezni prethodno položeni predmeti						
Nastavnici i saradnici	Nastavnici	Doc. Dr. Ines Nuić				
	Učesnici u nastavi	Merima Mrdić, MA, asistentica				
Ciljevi predmeta	Upoznavanje studenata sa eksperimentalnim pristupom učenju hemije. Osposobljavanje studenata za izbor odgovarajućih hemijskih ogleda prikladnih za nastavu hemije u osnovnoj i srednjoj školi.					
Sadržaj predmeta						
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati				
		P	V	S	K	
	Ogled u nastavi hemije i njegovi zadaci. Vrste školskih ogleda. Inventivnost i originalnost pri odabiru ogleda. Izvođenje ogleda i njihova primjenjivost u nastavi. Školski ogledi kroz provjeru znanja. Hemija svakodnevnog života kroz ogleda. Motivacijski ogledi. Ogledi koji se odnose na hemijsku proizvodnju.					
	Ukupno	15	30			
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)						
Kontakt sati	45	Praktični rad	Seminari	Priprema ispita		
		Pisani radovi	Samostalan rad	UKUPNO		
				100		
LITERATURA			PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE			
Preporučena literatura: Sikirica, M. (2011). <i>Zbirka kemijskih pokusa</i> . Zagreb: Školska knjiga. Dragić, R. (1974). <i>Metodika nastave hemije</i> , Sarajevo: Svjetlost. Mayer, V. (1991). <i>Eksperimentalna nastava kemije</i> , Zagreb: Školska knjiga.			Kriterij	Poeni	Uslov	
			1.	Pohađanje nastave	5	3
			2.	Angažman na nastavi	15	8
			3.	Test	25	14
			4.	Seminarski rad	15	8
			5.	Završni ispit	40	22
			U k u p n o	100	55	