

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)		Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)				
		Naziv studijskog programa		Hemija – Nastavnički smjer				
<b>PREDMET</b>								
Naziv predmeta		<b>Didaktičke inovacije u prirodnim naukama</b>						
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta		ECTS bodovi		Kontakt sati		
<b>HNM405</b>	VIII	Izborni		3 ECTS		60		
Obavezni prethodno položeni predmeti		Svi predmeti iz III godine studija, Metodička praksa I, Metodika nastave hemije I						
Nastavnici i saradnici		Nosilac predmeta		Prof.dr. Meliha Zejnilagić-Hajrić				
		Učesnici u nastavi		Ines Nuić, asistent				
Ciljevi predmeta		Upoznavanje sa didaktičkim inovacijama u prirodnim naukama.						
<b>Sadržaj predmeta</b>								
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati						
		P	V	S	K			
	Didaktika kao samostalna naučna disciplina Didaktički trougao Didaktički četverougao Didaktički principi u nastavi prirodnih nauka Odnos nastavnika prema didaktičkim inovacijama Student i inovacije u nastavi Sticanje didaktičkih znanja u prirodnim naukama.	30	30	15	15			
<b>OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)</b>								
Kontakt sati	60	Praktični rad		Seminari	5	Priprema ispita	10	
Literatura – čitanje		Pisani radovi		Ostalo (navesti)		UKUPNO	75	
<b>LITERATURA</b>				<b>PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poljak V. (1998): <i>Didaktika</i>, Zagreb: Školska knjiga</li> <li>- Bognar L., Matijević M. (1993): <i>Didaktika</i> Zagreb: Školska knjiga</li> <li>- Bežen, A., Jelavić, F., Kujundžić, N., Pletenac, V. (1991) <i>Osnove didaktike</i>, Zagreb: NIRO Školske novine</li> </ul>				Kriterij	Poeni	Uslov		
				1.	Pohađanje nastave	10	5	
				2.	Angažman na nastavi	10	5	
				3.	Test tokom kursa (pismeni)	25	15	
				4.	Pisani rad (seminarski rad)	15	8	
				5.	Studentski projekat	20	11	
				6.	Laboratorijski izvještaj			
				7.	Kolokvij			
				8.	Završni ispit (usmeni)	20	11	
				<b>U k u p n o</b>			100	55
Napomene:								