

MASTER AKADEMSKE STUDIJE HEMIJE - Neorganska i fizička hemija

<i>PREDMET</i>	<i>JUNSKI ROK</i>		<i>JULSKI ROK</i>	
	<i>pismeni</i>	<i>prostorija i vreme</i>	<i>pismeni</i>	<i>prostorija i vreme</i>
OBAVEZNI PREDMETI				
Viši kurs neorganske hemije	07.06.	23/IV	05.07.	
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	29/IV- dogovor	06.07.	
Molekulska spektroskopija	14.06.		07.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Fizička hemija površina	DOGOVOR	18/V	13.07.	
Fotohemija sa hemijskom kinetikom	DOGOVOR	19/V	14.07.	
Hromatografski principi	DOGOVOR	11/IV	16.07.	
Korelaciona analiza u hemiji	DOGOVOR	23/IV	22.07.	
Mehanizmi neorganskih reakcija	DOGOVOR	23/IV	08.07.	
Primenjena infracrvena spektroskopija	DOGOVOR	8/V	13.07.	
Rendgenska strukturna analiza	DOGOVOR	18/V	09.07.	

MASTER AKADEMSKE STUDIJE HEMIJE- Organska hemija

<i>PREDMET</i>	<i>JUNSKI ROK</i>		<i>JULSKI ROK</i>	
	<i>pismeni</i>	<i>prostorija i vreme</i>	<i>pismeni</i>	<i>prostorija i vreme</i>
OBAVEZNI PREDMETI				
NMR spektroskopija	07.06.	1/II,2/II,14/V 09-12	13.07.	
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	29/IV- dogovor	06.07.	
Sinteza biološki aktivnih molekula	18.06.	2/II, 14-17	09.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Hemija nafte	DOGOVOR	1/III	DOGOVOR	
Hemija steroida - viši kurs	07.06.	1/II,2/II,14/V 09-12	13.07.	
Metabolizam lekova i ksenobiotika	14.06.	12-16, 1/II, 2/II	16.07.	
Mikrotalasne organske sinteze	DOGOVOR	1/III	07.07.	
Molekulsko modeliranje u organskoj hemiji	DOGOVOR	1/III	09.07.	
Racionalni dizajn lekova	23.06.	1/II, 9-12	05.07.	
Razvoj antitumorskih lekova	17.06.	2/VI, 8-11	15.07.	
Reaktivni intermedijeri	DOGOVOR	1/III	06.07.	

Retrosintetska analiza organskih molekula	10.06.	2/VI, 8-11	14.07.	
Supramolekularna hemija	DOGOVOR	1/III	13.07.	
Hemija slobodnih radikala	DOGOVOR		DOGOVOR	

MASTER AKADEMSKE STUDIJE HEMIJE- Analitička hemija

PREDMET	JUNSKI ROK		JULSKI ROK	
	pismeni	prostorija i vreme	pismeni	prostorija i vreme
OBAVEZNI PREDMETI				
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	29/IV- dogovor	06.07.	
Viši kurs analitičke hemije	08.06.	14/V,2/II 15-18	09.07.	
Preparativna analitička hemija	DOGOVOR	26/IV	09.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Analitička voltametrij	21.06.	1/II, 8-11	06.07.	
Analitička spektrometrija	10.06.	2/II,3/VI,14/V 13-16	07.07.	
Analitički aspekti zelene hemije	07.06.	1/II,2/II 08-11	14.07.	
Analitika kozmetičkih preparata	22.06.	2/VI 3/VI 10-13	05.07.	
Analitika organskih polutanata	24.06.	1/II, 2/II 15-18		
Forenzička hemija	11.06.	1/II,2/II,3/VI,14/V 16-19	07.07.	
Hemija nanomaterijala	DOGOVOR	22/IV	08.07.	
Hemija u umetnosti	17.06.	1/II,2/II 15-19	09.07.	
Hemometrika	07.06.	2/II,3/VI,14/V 13-16	07.07.	
Senzori u hemiji	23.06.	2/II,14/V 8-11	14.07.	
Specijaciona analiza	23.06.	2/II,14/V 8-11	14.07.	
Trendovi u instrumentalnoj analizi	24.06.	2/II, 11-14	13.07.	

MASTER AKADEMSKE STUDIJE HEMIJE- Kontrola kvaliteta

PREDMET	JUNSKI ROK		JULSKI ROK	
	pismeni	prostorija i vreme	pismeni	prostorija i vreme
OBAVEZNI PREDMETI				
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	29/IV- dogovor	06.07.	
Ekomenadžment	10.06.	1/II, 16-19	08.07.	
Obezbeđivanje kvaliteta u laboratoriji za ispitivanje životne sredine	10.06.	1/II, 16-19	06.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Ekoinžinjeri	15.06.	14/V 15-18	16.07.	

Kvalitet sedimenta	16.06.	2/II 14/V, 14-17,	09.07.	
Opasan otpad	22.06.	14/V, 8-11	07.07.	
Unapređeni procesi oksidacije	09.06.	14/V, 8-11	13.07.	
Upravljanje otpadom	22.06.	14/V, 8-11	14.07.	
Uklanjanje specifičnih polutanata iz vode za piće	21.06.	1/II,2/II,2/VI,14/V 11-14	15.07.	
modelovanje procesa u ž.sredini	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, tempus 12-15		
Zelena remedijacija	15.06.	1/II, 2/II, 14/V 12-15	08.07.	
Kontrola emisije industrijskih otpadnih voda	22.06.	2/II 8-11	07.07.	
Savremene tehnike i procesi u obradi voda	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, 1/p 12-15	06.07.	
Sudbina i ponašanje hemikalija u ž.sredini (ekolozi)	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, 1/p 12-15	06.07.	

MASTER AKADEMSKE STUDIJE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

PREDMET	JUNSKI ROK		JULSKI ROK	
	pismeni	prostorija i vreme	pismeni	prostorija i vreme
OBAVEZNI PREDMETI				
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	29/IV- dogovor	14	
Obezbeđivanje kvaliteta u laboratoriji za ispitivanje životne sredine	10.06.	1/II, 16-19	06.07.	
Ekoinžinjeriing	15.06.	14/V, 15-18	15.07.	
Metodologija uzorkovanja u životnoj sredini	21.06.	1/II,2/II,2/VI,14/V 11-14	15.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Sudbina i ponasanje hemikalija u zivotnoj sredini (za ekologe)	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, tempus 12-15	06.07.	
Kvalitet sedimenta	16.06.	2/II 14/V, 14-17,	09.07.	
Opasan otpad	22.06.	14/V, 8-11	07.07.	
Prečišćavanje industrijskih otpadnih voda	15.06.	14/V, 3/VI, 09-12	5.7.	
Projektovanje procesa tretmana industrijskih otpadnih voda	10.06.	1/II, 16-19	13.07.	
Projektovanje procesa tretmana vode za piće	16.06.	2/II,14/V 08-11	15.07.	
Unapređeni procesi oksidacije	09.06.	14/V, 8-11	13.07.	
Upravljanje vodama	16.06.	2/II,14/V 08-11	13.07.	

Upravljanje otpadom	22.06.	14/V, 8-11	14.07.	
Uklanjanje specifičnih polutanata iz vode za piće	21.06.	1/II,2/II,2/VI,14/V 11-14	15.07.	
Zelena remedijacija	15.06.	1/II, 2/II, 14/V 12-15	08.07.	
Savremene tehnike i procesi u obradi voda	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, tempus 12-15	06.07.	
Kontrola emisije industrijskih otpadnih voda	22.06.	2/II 8-11	07.07.	
Modelovanje procesa u ž.sredini	08.06.	14/V, 3/VI, 2/VI, 1/p 12-15	06.07.	

MASTER AKADEMSKE STUDIJE BIOHEMIJE

PREDMET	JUNSKI ROK		JULSKI ROK	
	pismeni	prostorija i vreme	pismeni	prostorija i vreme
OBAVEZNI PREDMETI				
Lipidi i ćelijske membrane	22.06.	1/II, 8-11	07.07.	
Glikobiologija	11.06.	3/VI, 8-11	15.07.	
METODOLOGIJA NAUČNOG RADA	08.06.	31/IV- dogovor	06.07.	
IZBORNI PREDMETI				
Biohemija opojnih sredstava	17.06.	3/VI, 8-11	07.07.	
Ćelijske kulture u biohemiji	08.06.	2/II, 8-11	15.07.	
Eksperimentalne metode za ispitivanje biološke aktivnosti	15.06.	8-11, 2/II	07.07.	
Fitoterapija	07.06.	15-18, 2/II	06.07.	
Forenzička hemija	11.06.	1/II,2/II,3/VI,14/V 16-19	08.07.	
Metabolizam lekova i ksenobiotika	14.06.	12-16, 1/II, 2/II	14.07.	
Prirodni antioksidansi	07.06.	13-16, 2/II	06.07.	
Racionalni dizajn lekova	23.06.	3/VI 9-12	05.07.	
Razvoj antitumorskih lekova	17.06.	2/VI, 8-11	15.07.	

