

KEMIJSKI ODSJEK

I. i II. godina studija: Diplomski studij kemije, smjer: istraživački
Akademska godina 2024./2025.

Raspored predavanja za ljetni semestar

	PONEDJELJAK		UTORAK		SRIJEDA		ČETVRTAK		PETAK								
8 - 9	A. Maršavelski MODELIRANJE BIOMAKRO- MOLEKULA (P2 004)		J. Pisk KOMPLEKSNI SPOJEVI PRIJELAZNIH METALA U KATALIZI (ZFKS 222)		Đ. Škalamera FOTOKEMIJA (ZOKS 304)		I. Juranović-Cindrić ANALITIČKA BIOKEMIJA (ZOAKS 023)										
9 - 10																	
10 - 11		I. Bilović DIFR. MET ODR. KRI STR. (P2 004)	D. Kovačević FIZIKALNA KEMIJA MAKROMOLEKULA (ZOAKS 023)		D. Cindrić METALI I LIGANT. REAKT. (ZFKS 222)		I. Nemet RADIOANALIT. METODE* (ZOAKS 023)		I. Kodrin RAČUNALNA KEMIJA (P2 004)	J. Pisk KOMPL. SPOJEVI ... (P1 003)	D. Matković-Čalogović M. Đaković KEM. ČVRSTOG STANJA (ZOAK -030)	M. Cindrić BIOANALITIKA (ZOAKS 023)	S. Rončević ELEMENTNA I SPECIJACIJSKA ANALIZA (P1 003)	N. Galić INSTRUMENTNA ANALITIKA 2 (P2 004)			
11 - 12																	
12 - 13	S. Miljanić KEMIJSKI SENZORI (ZOKS 304)		N. Bregović J. Požar FIZIKALNA SUPRAMOLEKULSKA KEMIJA (ZFKS 222)		D. Cindrić METALI I LIGANT. REAKT. (ZFKS 222)		I. Nemet RADIOANALIT. METODE* (ZOAKS 023)		I. Kodrin RAČUNALNA KEMIJA (P2 004)		D. Matković-Čalogović M. Đaković KEM. ČVRSTOG STANJA (ZOAK -030)		M. Cindrić BIOANALITIKA (ZOAKS 023)		S. Rončević ELEMENTNA I SPECIJACIJSKA ANALIZA (P1 003)		
13 - 14																	
14 - 15		V. Stilinović ANORGANSKI REAKCIJSKI MEHANIZMI (ZOAKS 023)		B. Prugovečki, Ž. Soldin INSTR. MET. IZUČ. TVARI U ČVRSTOM STANJU** (ZOAKS 023)		P. Novak SPEKTR. STRUKT. ANALIZA (ZFKS 222)		J. Rokov Plaveč GENET. I PROT. INŽENJ. (ZFKS 222)		T. Begović KOLOIDNA I MEĐUPOV. KEMIJA (ZFKR 225)		V. Petrović-Peroković METODE SINTEZE U ORGANSKOJ KEMIJI (ZOKS 304)		T. Hrenar MOLEKULARNA SPEKTROSKOPIJA (ZFKS 222)		N. Cindro KEMIJA PRIRODNIH ORGANSKIH SPOJEVA (ZOKS 304)	
15 - 16																	
16 - 17	I. Ivancić-Baće MOLEKULARNA GENETIKA (A1 016)		A. Maršavelski MODELIRANJE BIOMAKROMOLEKULA (P2 004)		B. Prugovečki, Ž. Soldin INSTR. MET. IZUČ. TVARI U ČVRSTOM STANJU** (ZOAKS 023)		P. Novak SPEKTR. STRUKT. ANALIZA (ZFKS 222)		J. Rokov Plaveč GENET. I PROT. INŽENJ. (ZFKS 222)		T. Begović KOLOIDNA I MEĐUPOV. KEMIJA (ZFKR 225)		V. Petrović-Peroković METODE SINTEZE U ORGANSKOJ KEMIJI (ZOKS 304)		T. Hrenar MOLEKULARNA SPEKTROSKOPIJA (ZFKS 222)		N. Bregović J. Požar FIZIKALNO-KEMIJSKE METODE ISTRAŽIVANJA LIJEKOVA (ZOKS 304)
17 - 18																	
18 - 19											Ž. Čar OSNOVE MEDICINSKE KEMIJE (ZOKS 304)		E. Meštrović KEMIJA MATERIJALA (P2 004)				
19 - 20																	

Legenda:

IZBORNI KOLEGIJI	OBVEZNI KOLEGIJI (UNUTAR ODABRANE GRANE)
------------------	--

Sljedeći kolegiji nakon upisa u dogovoru s predmetnim nastavnikom:

- Viši praktikum analitičke kemije 2 (N. Galić, S. Miljanić)
- Viši praktikum fizikalne kemije 2 (V. Tomišić)
- Kristalni inženjering (N. Judaš)

* Kolegij Radioanalitičke metode održava se na II. godini diplomskog studija

KEMIJSKI ODSJEK

I. i II. godina studija: Diplomski studij kemije, smjer: nastavnički
Akademska godina 2024./2025.

Raspored predavanja za ljetni semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA		ČETVRTAK		PETAK
8 - 9						J. Pisk METALOOrg. SPOJEVI I NJIH. PRIMJ. U KATAL. (ZFKS 222)	
9 - 10			D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš PRAKTIKUM IZ METODIKE NASTAVE KEMIJE (030)	D. Tot DIDAKTIKA 9.50 – 12.00 (Muzička akademija, Trg R. Hrvatske 12)	T. Begović INTEGRIRANA KEMIJA 1 (soba 228)		D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš METODIKA NASTAVE KEMIJE 1 1. turnus (ZOAKS 023) 08:30 – 12:30
10 - 11	Đ. Škalamera OSNOVE KEMIJE PRIRODNIH ORGANSKIH SPOJEVA (ZOKS 304)						
11 - 12							
12 - 13							
13 - 14		I. Kodrin TEMELJI FIZIKALNO- ORGANSKE KEMIJE (ZFKR 225)			D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš PRAKTIKUM IZ METODIKE NASTAVE KEMIJE (030)	D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš METODIKA NASTAVE KEMIJE 1 2. turnus (ZOAKS 023)	
14 - 15							
15 - 16							
16 - 17							
17 - 18							
18 - 19							
19 - 20							

Legenda:

IZBORNI KOLEGIJI	OBVEZNI KOLEGIJI
------------------	------------------

Sljedeći kolegiji nakon upisa u dogovoru s predmetnim nastavnikom:

- Suvremena biokemijska istraživanja i njihova primjena (J. Rokov Plavec)
- Osnove kristalokemije i kemije čvrstog stanja (M. Đaković)
- Metalooorganski spojevi i njihova primjena u katalizi (J. Pisk)
- Komunikacija u odgoju i obrazovanju (D. Miljković)
- Evaluacija u obrazovanju (D. Miljković)