

# KEMIJSKI ODSJEK

I. i II. godina studija: Diplomski studij kemije, smjer: istraživački  
Akademska godina 2014./2015.

## Raspored predavanja za ljetni semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK					
8 - 9										
9 - 10	M. Cindrić ANORGANSKI REAKCIJSKI MEHANIZMI (ZOAKS 023)	I. Juranović-Cindrić ANALITIČKA BIOKEMIJA (ZFKR 225)	D. Kovačević FIZIKALNA KEMIJA MAKROMOLEKULA (ZFK 222)	V. Tomišić KEMIJSKA TERMODINAMIKA (ZFKS 222)	S. Rončević ELEMENTNA I SPECIJACIJSKA ANALIZA (ZOAKS 023)					
10 - 11						H. Vančik FOTOKEMIJA (ZFKS 222)	D. Matković-Čalogović M. Đaković KEMIJA ČVRSTOG STANJA (ZOAK -030)	M. Cindrić BIOANALITIKA (ZOAKS 023)	N. Galić INSTRUMENTNA ANALITIKA 2 (ZOKS 304)	Z. Mihalić RAČUNALNA KEMIJA (P2 004)
11 - 12										
12 - 13										
13 - 14	T. Hrenar MOLEKULARNA SPEKTROSKOPIJA (ZFKS 222)	M. Cindrić ANORGANSKI REAKC. MEHANIZMI seminar (ZOAKS 023)	B. Prugovečki, Ž. Soldin INSTR. METODE IZUČAVANJA TVARI U ČVRSTOM STANJU (ZOAKS-023)	P. Novak SPEKTROSKOPSKA STRUKTURNA ANALIZA (ZFKS 222)	J. Rokov Plavec GENETIČKO I PROTEINSKO INŽENJERSTVO (ZFKS 222)	I. Primožič KEMIJA PRIRODNIH ORGANSKIH SPOJEVA (ZOKS 304)	V. Petrović-Peročković METODE SINTEZE U ORGANSKOJ KEMIJI (ZOKS 304)			
14 - 15								M. Luić, S. Tomić KRISTALOGRAFIJA I MODELIRANJE BIOMAKROMOLEKULA (ZOKS 304)		
15 - 16										
16 - 17	I. Ivančić-Baće MOLEKULARNA GENETIKA (A1 016)									
17 - 18						E. Meštrović KEMIJA MATERIJALA (P2 004)	I. Weber, M. Ilaković Kveder BIOFIZIKA STANICE (ZFK 222)			
18 - 19										
19 - 20										

### Legenda:

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

### Sljedeći kolegiji nakon upisa u dogovoru s predmetnim nastavnikom:

- Vezani sustavi u analitičkoj kemiji (N. Galić, P. Novak)
- Viši praktikum analitičke kemije 2 (N. Galić, S. Miljanić)
- Viši praktikum fizikalne kemije 2 (V. Tomišić)
- Fizikalna anorganska kemija (V. Stilinović)
- Kompleksni spojevi prijelaznih metala u katalizi (Z. Popović)
- Kristalni inženjering (N. Judaš)
- Kemijski senzori (S. Miljanić)

# KEMIJSKI ODSJEK

I. i II. godina studija: Diplomski studij kemije, smjer: nastavnički  
Akademska godina 2014./2015.

## Raspored predavanja za ljetni semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
8 - 9					
9 - 10			D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš PRAKTIKUM IZ METODIKE NASTAVE KEMIJE (030)		D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš METODIKA NASTAVE KEMIJE 1 1. turnus (ZOAKS 023)  08:30 – 12:30
10 - 11		I. Primožič OSNOVE KEMIJE PRIRODNIH ORGANSKIH SPOJEVA (ZOKS 304)			
11 - 12					
12 - 13					
13 - 14				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:

- Integrirana kemija 1 (T. Preočanin) [obvezni]
- Didaktika [obvezni]
- Suvremena biokemijska istraživanja i njihova primjena (J. Rokov Plavec)
- Temelji fizikalno-organske kemije (H. Vančik)
- Osnove kristalokemije i kemije čvrstog stanja (M. Đaković)
- Organometalni spojevi i njihova primjena u katalizi (Z. Popović)
- Upravljanje razredom (D. Miljković)
- Evaluacija u obrazovanju (D. Miljković)