

# FIZIČKI ODSJEK

I. godina studija: Integrirani preddiplomski i diplomski studij  
fizike i kemije – kemije i fizike  
Akademska godina 2019./2020.

## Raspored predavanja za zimski semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
7 – 8					
8 – 9					
9 – 10			D. Mrvoš-Sermek PRAKTIKUM OPĆE KEMIJE 1 (-019)		
10 – 11					
11 – 12					
12 – 13			D. Mrvoš-Sermek OPĆA KEMIJA seminar - T1 (ZOAKS 023)		
13 – 14			D. Mrvoš-Sermek OPĆA KEMIJA seminar - T2 (ZOAKS 023)		
14 – 15	D. Mrvoš-Sermek OPĆA KEMIJA (A2 025)				
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					
19 – 20					

# FIZIČKI ODSJEK

II. godina studija: Integrirani preddiplomski i diplomski studij  
fizike i kemije – kemije i fizike  
Akademska godina 2019./2020.

## Raspored predavanja za zimski semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
7 – 8					
8 – 9					
9 – 10			I. Biljan ORGANSKA KEMIJA 1 (A2 025)		T. Jednačak OSNOVNI PRAKTIKUM ANALITIČKE KEMIJE (-017; -016)
10 – 11					
11 – 12					
12 – 13	I. Biljan ORGANSKA KEMIJA 1 (A2 025)				
13 – 14					
14 – 15		T. Jednačak ANALITIČKA KEMIJA 1 (P2 004)			G. Horvat MATEMATIČKE METODE U KEMIJI 1 (A1 016)
15 – 16					
16 – 17					T. Jednačak OSNOVNI PRAKTIKUM ANALITIČKE KEMIJE (-017; -016)
17 – 18					
18 – 19					
19 – 20					

Legenda:

IZBORNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
------------------	------------------

# FIZIČKI ODSJEK

## III. godina studija: Integrirani preddiplomski i diplomski studij fizike i kemije – kemije i fizike Akademska godina 2019./2020.

### Raspored predavanja za zimski semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
7 – 8					
8 – 9		V. Stilinović POVIJEST I FILOZ. KEMIJE (A1 016)	I. Biljan ORGANSKA KEMIJA 1 (A2 025)	M. Rubčić, Ž. Soldin PRAKTIKUM ANORG. KEMIJE (-024) I. Biljan OSN. PRAK. ORGANSKE KEMIJE (-026)	T. Begović KEMIJA OKOLIŠA (A2 025)
9 – 10					
10 – 11					
11 – 12					
12 – 13	I. Biljan ORGANSKA KEMIJA 1 (A2 025)				
13 – 14				D. Rovanić PSIHOLOGIJA ODGOJA I OBRAZOVANJA (F14)	
14 – 15					
15 – 16				D. Tibljaš MINERALOGIJA 1 (MPZ-1)	D. Rovanić PSIHOLOGIJA ODGOJA I OBRAZOVANJA (F14)
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					
19 – 20					

#### Legenda:

IZBORNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
------------------	------------------

Sljedeći predmeti nakon upisa u dogovoru s predmetnim nastavnikom odnosno s predstojnicima Zavoda:

- Odabrana poglavlja anorganske kemije (NE IZVODI SE 2019./2020.)
- Odabrana poglavlja organske kemije (H. Vančik)
- Odabrana poglavlja fizikalne kemije (D. Kovačević)

# FIZIČKI ODSJEK

IV. godina studija: Integrirani preddiplomski i diplomski studij  
fizike i kemije – kemije i fizike  
Akademska godina 2019./2020.

## Raspored predavanja za zimski semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
7 – 8					
8 – 9		M. Đaković, I. Juranović Cindrić VIŠI PRAKTIKUM IZ KEMIJE (-024)			S. Rončević INSTRUMENTNA ANALITIKA 1 (A2 025)
9 – 10				D. Matković-Čalogović, M. Đaković KRISTALOKEMIJA (ZFKR 225)	
10 – 11					
11 – 12					
12 – 13					
13 – 14					
14 – 15					
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					
19 – 20					

Legenda:

IZBORNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
------------------	------------------

# FIZIČKI ODSJEK

V. godina studija: Integrirani preddiplomski i diplomski studij  
fizike i kemije – kemije i fizike  
Akademska godina 2019./2020.

## Raspored predavanja za zimski semestar

	PONEDJELJAK	UTORAK	SRIJEDA	ČETVRTAK	PETAK
7 – 8					
8 – 9					D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš METODIKA NASTAVE KEMIJE 2 (ZOAKS 023)
9 – 10					
10 – 11			D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš PRAKTIKUM IZ METODIKE NASTAVE KEMIJE (ZOAK 030)		D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš PRAKTIKUM IZ METODIKE NASTAVE KEMIJE (ZOAK 030)
11 – 12					
12 – 13					
13 – 14					
14 – 15					D. Mrvoš-Sermek, N. Judaš METODIKA NASTAVE KEMIJE 2 (ZOAKS 023)
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					
19 – 20					

Legenda:

IZBORNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
------------------	------------------