
A stack of papers, slightly blurred, with a blue and purple color gradient.A blurred image of a clock face, with a purple and blue color gradient.

KEMIJSKO TEHNOLOŠKE VJEŽBE

A stack of papers, slightly blurred, with a green and blue color gradient.A yellow clock with a red border, showing the time as approximately 10:10, with a yellow and orange color gradient.

ZAVOD ZA ANALITIČKU KEMIJU
Ak. god. 2025./2026.



Voditelji vježbi na Zavodu za analitičku kemiju:

- Prof. dr. sc. Danijela Ašperger
- Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović
- Prof. dr. sc. Šime Ukić

Popis studenata po grupama



GRUPA I.			GRUPA II.		
1.	Karla	Bošnjak	12.	Marijana	Jozipović
2.	Nikolina	Cirimotić	13.	Veronika	Justić
3.	Lorena	Čolja	14.	Laura	Kardum
4.	Ivan	Čubrić	15.	Vedran	Komerički
5.	Matea	Delić	16.	Ena	Kraljić
6.	Marta	Doko	17.	Patricia	Lukić
7.	Marta	Domišljanović	18.	Magdalena	Matejak
8.	Laura	Dujmović	19.	Tara	Matić
9.	Tija	Dujmović	20.	Nina	Meštrovic
10.	Ema	Galović	21.	Marija	Ovčar
11.	Saša	Jakšić	22.	Lucija	Pavičić

GRUPA III.			GRUPA IV.		
23.	Petra	Pelić	34.	Bruna	Subašić
24.	Antea	Peroš	35.	Gabriela	Šafarik
25.	Nika	Peršun	36.	Matija	Šorman
26.	Lana	Petričević	37.	Anica	Tarandek
27.	Nika	Petričević	38.	Maria	Uršić
28.	Antonella	Poslek	39.	Marin	Vedriš
29.	Lea	Puljanić	40.	Ena	Vicković
30.	Leona	Rengel	41.	Andrijana	Vuković
31.	Ema	Rožić	42.	Franka	Zorić
32.	Emilija	Smoljanović	43.	Mihael	Žvab
33.	Valentina	Strmečki			

Popis studenata po grupama za kolokvij iz laboratorijskih vježbi



I. GRUPA PIŠE KOLOKVIJ 25.3.2026. OD 14.15 DO 15.00 SATI

Rbr.	Ime	Prezime
1.	Karla	Bošnjak
2.	Nikolina	Ćirimotić
3.	Lorena	Čolja
4.	Ivan	Čubrić
5.	Matea	Delić
6.	Marta	Doko
7.	Marta	Domisljanović
8.	Laura	Dujmović
9.	Tija	Dujmović
10.	Ema	Galović
11.	Saša	Jakšić
12.	Marijana	Jozipović
13.	Veronika	Justić
14.	Laura	Kardum
15.	Vedran	Komerički
16.	Ena	Kraljić
17.	Patricia	Lukić
18.	Magdalena	Matejak
19.	Tara	Matić
20.	Nina	Meštrovic
21.	Marija	Ovčar
22.	Lucija	Pavičić

II. GRUPA PIŠE KOLOKVIJ 25.3.2026. OD 15.15 DO 16.00 SATI

Rbr.	Ime	Prezime
23.	Petra	Pelić
24.	Antea	Peroš
25.	Nika	Peršun
26.	Lana	Petričević
27.	Nika	Petričević
28.	Antonella	Poslek
29.	Lea	Puljanić
30.	Leona	Rengel
31.	Ema	Rožić
32.	Emilija	Smoljanović
33.	Valentina	Strmečki
34.	Bruna	Subašić
35.	Gabriela	Šafarik
36.	Matija	Šorman
37.	Anica	Tarandek
38.	Maria	Uršić
39.	Marin	Vedriš
40.	Ena	Vicković
41.	Andrijana	Vuković
42.	Franka	Zorić
43.	Mihael	Žvab

Raspored održavanja nastave na Zavodu za analitičku kemiju

OBAVIJEST IZ KOLEGIJA KEMIJSKO TEHNOLOŠKE VJEŽBE PDS PK III. GODINA

OBAVJEŠTAVAJU SE SVI KOLEGE KOJI SLUŠAJU GORE NAVEDENI KOLEGIJ DA VJEŽBE NA ZAVODU ZA ANALITIČKU KEMIJU POČINJU **17. 3. 2025. PREMA DOLJE NAVEDENOM RASPOREDU!!!**

RASPORED IZVOĐENJA KEMIJSKO TEHNOLOŠKIH VJEŽBI
NA ZAVODU ZA ANALITIČKU KEMIJU
Ljetni semestar 2025./2026.
(17.3.2026. – 25.3.2026.)

UTORAK <u>17.3.2026.</u>	ZAK: voditeljica vježbe prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović (priprema uzoraka za kromatografsku analizu) 09.00 – 10.00 GRUPA 1 10.00 – 11.00 GRUPA 2 11.00 – 12.00 GRUPA 3
SRIJEDA <u>18.3.2026.</u>	ZAK: voditeljica vježbe prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović (priprema uzoraka za kromatografsku analizu) 10.00 – 11.00 GRUPA 4 voditeljica vježbe prof. dr. sc. Danijela Ašperger (plošna i tekućinska kromatografija, spektrometrija) 11.00 – 12.00 GRUPA 1 12.00 – 13.00 GRUPA 2
UTORAK <u>24.3.2026.</u>	ZAK: voditelj vježbe prof. dr. sc. Šime Ukić (analiza uzoraka ionskom kromatografijom) 09.00 – 10.00 GRUPA 3 10.00 – 11.00 GRUPA 4
SRIJEDA <u>25.3.2026.</u>	ZAK: MOKRI LABORATORIJ - Svi studenti!!! 13.15 – 15.00 GRUPA 1 13.15 – 14.15 GRUPA 2 Predaja referata iz vježbi je u utorak 31.3.2026. do 14.00 sati u kutiju ispred ureda prof. dr. sc. Danijele Ašperger. Ukupan uspjeh studenata na ZAK bit će oglašen putem mrežnih stranica Fakulteta i/ili Teamsa do 15.4.2026.!!!

NAPOMENA: Dakle, za provedbu vježbi podijeljeni ste u 4 grupe, a za pisanje kolokvija iz Kemijsko-tehnoloških vježbi podijeljeni ste u 2 grupe!!!

Naslovnica za laboratorijski izvještaj:

Zavod za analitičku kemiju

ljet. sem. 2022./2023.

Datum:.....

Ime i prezime studenta:

Zadatak: Priprema uzoraka za kromatografsku analizu:
Određivanje iskoristivosti kolona za pripremu uzoraka čvrstom fazom (SPE) tekućinskom kromatografijom visoke djelotvornosti

Voditeljica vježbe: Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović



Naslovnica za laboratorijski izvještaj:

Zavod za analitičku kemiju

ljet. sem. 2022./2023.

Datum:.....

Ime i prezime studenta:

Zadatak: Usporedba HPLC i HPTLC analitičkih metoda:
HPLC-DAD određivanje sulfonamidnih antibiotika u otpadnim
vodama - Metoda unutarnjeg standarda

Voditeljica vježbe: Prof. dr. sc. Danijela Ašperger



■ Na laboratorijske vježbe treba donijeti:

- ❖ LABORATORIJSKI RED koji je prethodno pročitao i potpisao!
- ❖ KUTU i pišaći pribor!

ZAVOD ZA ANALITIČKU KEMIJU

IME I PREZIME	
MJESTO I DATUM ROĐENJA	
GODINA I SKOLA MATURE	

LABORATORIJSKI RED

1. Na vježbe se mora dolaziti redovito. Izostanak se može opravdati samo liječničkom potvrdom.
2. Kontrola dolaznja obavljati će se na početku vježbi.
3. Za vrijeme boravka u laboratoriju studenti moraju imati prikladnu odjeću i obuću.
4. Studenti su obavezni u laboratoriju imati zaštitnu kuhu, zaštitne naočale i zaštitne rukavice.
5. Kosu je potrebno složiti (vezati) tako da ne onemeta u radu i da se onemogućiti doticaj s plamenom.
6. Izvori plamena (upaljači, šibice) drže se podalje od gorivih plinova.
7. Za vrijeme rada u laboratoriju zabranjeno je korištenje mobitela.
8. Za vrijeme rada u laboratoriju zabranjena je svaka posjeta.
9. U laboratorij je zabranjeno unositi jelo i piće.
10. Svaki student dužan je održati red i čistoću na svom radnom mjestu i pridržavati se uputa voditelja, demonstratora odnosno dežurnih studenata.
11. Tikvice i epruvete za preuzimanje uzoraka za analizu moraju biti čiste! U prijave tikvice i epruvete neće se izdavati probe.
12. Za održavanje reda u laboratoriju određuju se dežurni studenti čije su dužnosti da pregledaju laboratorij na kraju rada i pospreme sve što je potrebno. Kada laboratorij dovedu u red, javljaju se voditelju i tek tada mogu napustiti laboratorij.
13. Pola sata prije kraja vježbi biti će dan znak za spremanje kako bi studenti mogli u predviđeno vrijeme napustiti laboratorij.
14. Molimo studente odgovornom ponašanju u laboratoriju i poštivanju laboratorijskog reda!

Ime i prezime

Potpis



Uvjeti za dobivanje ocjene:

- Dolasci na vježbe!!!
- Predani laboratorijski izvještaji!!!
- Položen kolokvij!!!

Kolokvij:

- ❖ gradivo koje slušate od nastavnika tijekom vježbi
- ❖ kromatografija iz knjige prof. Marije Kaštelan Macan “*Kemijska analiza u sustavu kvalitete*”





**ZAHVALJUJEM NA
SURADNJI!!!**

