

ПРВА ГОДИНА						
Предмет	Јануарско-фебруарски	Априлски	Јунски	Јулски	Септембарски	Октобарски
Општа математика	17.01.	04.04.	14.06.	04.07.	29.08.	14.09.
Рачунање у хемији	24.01.	05.04.	17.06.	06.07.	31.08.	15.09.
Општа хемија	31.01.	06.04.	24.06.	08.07.	02.09.	16.09.
Физика	07.02.	07.04.	20.06.	12.07.	06.09.	17.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ*	27.01.	08.04.	07.06.	14.07.	08.09.	21.09.
Неорганска хемија 1	03.02.	04.04.	13.06.	05.07.	30.08.	18.09.
Органска хемија 1	03.02.	05.04.	15.06.	07.07.	01.09.	21.09.
Аналитичка хемија 1	10.02.	06.04.	21.06.	11.07.	05.09.	22.09.
Педагогија	08.02.	07.04.	23.06.	13.07.	07.09.	15.09.
* Одабрана поглавља физике, Одабрана поглавља математике, Развој основних хемијских концепата, Увод у лабораторијски рад, Информације у хемији						
ДРУГА ГОДИНА						
Предмет	Јануарско-фебруарски	Априлски	Јунски	Јулски	Септембарски	Октобарски
Физичка хемија 1	19.01.	04.04.	15.06.	04.07.	29.08.	14.09.
Органска хемија 2	26.01.	05.04.	24.06.	06.07.	31.08.	15.09.
Аналитичка хемија 2	02.02.	06.04.	21.06.	08.07.	02.09.	16.09.
Развојна и педагошка психологија	09.02.	07.04.	07.06.	12.07.	06.09.	17.09.
Органска хемија 3	18.01.	08.04.	10.06.	14.07.	08.09.	18.09.
Увођење у делатност наставника	25.01.	04.04.	16.06.	05.07.	30.08.	21.09.
Физичка хемија 2	01.02.	05.04.	13.06.	07.07.	01.09.	22.09.
Управљање квалитетом у аналитичкој лабораторији (ИЗБОРНИ)	25.01.	04.04.	16.06.	05.07.	30.08.	21.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1*	26.01.	08.04.	09.06.	15.07.	9-Sep	15.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2**	08.02.	06.04.	06.06.	11.07.	05.09.	14.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3***	20.01.	07.04.	08.06.	13.07.	07.09.	15.09.
* Енглески језик, Примена рачунара у хемији, Загађујуће материје у животној средини						
** Практикум из аналитичке хемије, номенклатура органских једињења						
*** Методе и технике учења хемије, Статистика, Социологија						
ТРЕЋА ГОДИНА						
Предмет	Јануарско-фебруарски	Априлски	Јунски	Јулски	Септембарски	Октобарски
Основи хемијске технологије	28.01.	04.04.	13.06.	04.07.	29.08.	14.09.
Основи инструменталне анализе	04.02.	05.04.	15.06.	06.07.	31.08.	15.09.
Хемија природних производа	11.02.	06.04.	21.06.	08.07.	02.09.	16.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 1*	21.01.	07.04.	23.06.	12.07.	06.09.	17.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 2**	09.02.	07.04.	07.06.	12.07.	06.09.	17.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 3***	27.01.	08.04.	07.06.	14.07.	08.09.	21.09.
Примена мултимедије у настави	19.01.	08.04.	14.06.	14.07.	08.09.	18.09.
Хемијска технологија	25.01.	04.04.	16.06.	05.07.	30.08.	21.09.
Основи биохемије	02.02.	05.04.	24.06.	07.07.	01.09.	22.09.
Историја хемије	09.02.	06.04.	20.06.	11.07.	05.09.	14.09.

\*Органска хемија 4, Хемијска кристалографија

\*\*Практикум из неорганске хемије

\*\*\*Историја природних наука, Заштита околине

### ЧЕТВРТА ГОДИНА

Предмет	Јануарско-фебруарски	Априлски	Јунски	Јулски	Септембарски	Октобарски
Методика наставе хемије 1	18.01.	04.04.	14.06.	04.07.	29.08.	14.09.
Биохемија	08.02.	05.04.	8.6.	6.07.	5.09.	15.09.
Хемијска веза и структура молекула (усмени)	01.02.	06.04.	17.06.	08.07.	02.09.	16.09.
Школски огледи у настави хемије	08.02.	07.04.	20.06.	12.07.	06.09.	17.09.
Школска пракса 1	20.01.	07.04.	08.06.	13.07.	07.09.	15.09.
Методика наставе хемије 2	28.01.	04.04.	13.06.	05.07.	30.08.	21.09.
Методика наставе хемије у раду са даровитим ученицима	04.02.	05.04.	15.06.	07.07.	01.09.	22.09.
Биохемија хране и исхране	27.01.	07.04.	07.06.	13.07.	07.09.	15.09.
Деградација земљишта	08.02.	06.04.	06.06.	11.07.	05.09.	14.09.
Управљање квалитетом и ресурсима	04.02.	05.04.	15.06.	06.07.	31.08.	15.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1*	11.02.	06.04.	21.06.	11.07.	05.09.	14.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2**	21.01.	07.04.	23.06.	13.07.	07.09.	15.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3***	09.02.	06.04.	20.06.	11.07.	05.09.	14.09.

\*Савремени облици наставе хемије, Микронедагогија

\*\*Екохемијско образовање, Обновљиви извори енергије

\*\*\*Препаративна органска хемија, Примењена биохемија

### ПЕТА ГОДИНА

Предмет	Јануарско-фебруарски	Априлски	Јунски	Јулски	Септембарски	Октобарски
Методологија научних истраживања у настави хемије	17.01.	04.04.	14.06.	04.07.	29.08.	14.09.
Школска пракса 2	24.01.	05.04.	17.06.	06.07.	31.08.	15.09.
Хемија нафте	11.02.	06.04.	21.06.	11.07.	05.09.	14.09.
Микроталасне органске синтезе	09.02.	07.04.	07.06.	12.07.	06.09.	17.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 1*	07.02.	07.04.	20.06.	12.07.	06.09.	17.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 2**	27.01.	08.04.	07.06.	14.07.	08.09.	21.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 3***	19.01.	08.04.	14.06.	14.07.	08.09.	18.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 4****	31.01.	06.04.	24.06.	08.07.	02.09.	16.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 5*****	26.01.	04.04.	17.06.	05.07.	30.08.	21.09.
ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 6*****	28.01.	07.04.	23.06.	15.07.	9-Sep	14.09.
Аналитички аспекти зелене хемије	02.02.	05.04.	24.06.	07.07.	01.09.	22.09.
Механизми неорганских реакција	20.01.	04.04.	13.06.	05.07.	30.08.	18.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1 <sup>#</sup>	20.01.	07.04.	08.06.	13.07.	07.09.	15.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2 <sup>##</sup>	08.02.	06.04.	06.06.	11.07.	05.09.	14.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3 <sup>###</sup>	10.02.	06.04.	21.06.	11.07.	05.09.	22.09.
ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 4 <sup>####</sup>	27.01.	07.04.	07.06.	13.07.	07.09.	15.09.

\*Физичке методе у неорганској хемији, Хроматографски принципи  
\*\* Виши курс неорганске хемије, Рендгентска структурна анализа,  
\*\*\*Сензори у хемији, Дидактика високошколске наставе хемије,  
\*\*\*\*Хеометрика, Анализа наставних материјала,  
\*\*\*\*\*Аналитика органских полутаната, Савремена образовна технологија у настави  
\*\*\*\*\*Физичка хемија површина,Динамичка стерохемија, Хемија угљених хидрата  
#Супрамолекуларна хемија, Е-учење  
##Хемија слободних радикала, Ретросинтетска анализа органских молекула  
###Примењена инфрацрвена спектроскопија, Евалуација у настави хемије  
####Хемија у уметности, Аналитичка волтаметрија