ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ НАСТАВЕ ХЕМИЈЕ							
Предмет	**Семестар**	**Јануарско-фебруарски**	**Априлски**	**Јунски**	**Јулски**	**Септембарски**	**Октобарски**
Анализа наставних материјала	**9**	10.3.	22.4.	14.7.	22.7.	7.9.	28.9.
Аналитика органских полутаната	**9**	27.2.	21.4.	3.7.	21.7.	4.9.	30.9.
Аналитичка волтаметрија	**10**	5.3.	23.4.	9.7.	23.7.	18.9.	24.9.
Аналитичка хемија 1	**2**	10.3.	22.4.	14.7.	22.7.	7.9.	28.9.
Аналитичка хемија 2	**3**	10.3.	22.4.	14.7.	22.7.	7.9.	28.9.
Аналитички аспекти зелене хемије	**10**	11.3.	21.4.	15.7.	21.7.	8.9.	30.9.
Биохемија	**7**	9.3.	21.4.	2.7.	21.7.	3.9.	30.9.
Биохемија хране и исхране,	**8**	13.3.	22.4.	17.7.	22.7.	10.9.	28.9.
Виши курс неорганске хемије	**9**	2.3.	24.4.	6.7.	24.7.	15.9.	25.9.
Деградација земљишта	**4**	23.2.	22.4.	29.6.	22.7.	31.8.	28.9.
Дидактика високошколске наставе хемије	**9**	2.3.	24.4.	6.7.	24.7.	15.9.	25.9.
Динамичка стерохемија	**9**	10.3.	23.4.	14.7.	23.7.	7.9.	24.9.
Е УЧЕЊЕ	**10**	11.3.	23.4.	15.7.	23.7.	8.9.	24.9.
Евалуација у настави хемије	**10**	11.3.	22.4.	15.7.	22.7.	8.9.	28.9.
Екохемијско образовање,	**8**	27.2.	23.4.	3.7.	23.7.	4.9.	24.9.
Енглески језик	**2**	27.09.	21.4.	27.09.	21.7.	27.09.	30.9.
Загађујуће материје у животној средини,	**2**	4.3.	24.4.	8.7.	24.7.	17.9.	25.9.
Заштита околине	**3**	5.3.	24.4.	9.7.	24.7.	18.9.	25.9.
Информације у хемији	**1**	13.3.	24.4.	17.7.	24.7.	10.9.	25.9.
Историја природних наука	**3**	5.3.	23.4.	9.7.	23.7.	18.9.	24.9.
Историја хемије	**6**	9.3.	23.4.	13.7.	23.7.	14.9.	24.9.
Методе и технике учења хемије	**4**	26.2.	22.4.	2.7.	22.7.	3.9.	28.9.
Методика наставе хемије 1	**7**	24.2.	21.4.	30.6.	21.7.	1.9.	30.9.
Методика наставе хемије 2	**7**	2.3.	23.4.	6.7.	23.7.	15.9.	24.9.
Методика наставе хемије у раду са даровитим ученицима	**7**	13.3.	20.4.	17.7.	20.7.	10.9.	29.9.
Методологија научних истраживања у настави хемије	**9**	23.2.	20.4.	29.6.	20.7.	31.8.	29.9.
Механизми неорганских реакција	**10**	26. 9.	20.4.	26. 9.	20.7.	26. 9.	29.9.
Микропедагогија	**8**	25.2.	23.4.	1.7.	23.7.	2.9.	24.9.
Микроталасне органске синтезе	**9**	23.2.	20.4.	29.6.	20.7.	31.8.	29.9.
Неорганска хемија 1	**2**	11.3.	20.4.	15.7.	20.7.	8.9.	29.9.
Номенклатура органских једињења	**4**	26. 9.	22.4.	26. 9.	22.7.	26. 9.	28.9.
Обновљиви извори енергије	**8**	10.3.	21.4.	14.7.	21.7.	7.9.	30.9.
Одабрана поглавља математике	**1**	25.2.	24.4.	1.7.	24.7.	2.9.	25.9.
Одабрана поглавља физике	**1**	25.2.	24.4.	1.7.	24.7.	2.9.	25.9.
Општа математика	**1**	12.3.	20.4.	16.7.	20.7.	9.9.	29.9.
Општа хемија	**1**	9.3.	22.4.	13.7.	22.7.	14.9.	28.9.
Органска хемија 1	**2**	6.3.	20.4.	10.7.	21.7.	11.9.	30.9.
Органска хемија 2	**3**	27.2.	21.4.	3.7.	21.7.	31.8.	30.9.
Органска хемија 3	**4**	24.2.	24.4.	30.6.	24.7.	1.9.	25.9.
Органска хемија 4	**5**	25.2.	23.4.	1.7.	23.7.	2.9.	24.9.
Основи биохемије	**6**	3.3.	22.4.	7.7.	22.7.	16.9.	28.9.
Основи инструменталне анализе	**5**	12.3.	21.4.	16.7.	21.7.	9.9.	30.9.
Основи хемијске технологије	**5**	23.2.	22.4.	29.6.	22.7.	31.8.	28.9.
Педагогија	**8**	25.2.	23.4.	1.7.	23.7.	2.9.	24.9.
Практикум из аналитичке хемије	**4**	2.3.	22.4.	6.7.	22.7.	15.9.	28.9.
Практикум из неорганске хемије	**3**	23.2.	23.4.	29.6.	23.7.	31.8.	24.9.
Препаративна органска хемија,	**6**	2.3.	23.4.	6.7.	23.7.	15.9.	24.9.
Примена мултимедије у настави	**6**	2.3.	22.4.	6.7.	22.7.	15.9.	28.9.
Примена рачунара у хемији,	**2**	4.3.	24.4.	8.7.	24.7.	17.9.	25.9.
Примењена биохемија,	**4**	26.2.	22.4.	2.7.	22.7.	3.9.	28.9.
Примењена инфрацрвена спектроскоп	**10**	26.2.	22.4.	2.7.	22.7.	3.9.	28.9.
Развој основних хемијских концепата	**1**	2.3.	24.4.	6.7.	24.7.	15.9.	25.9.
Развојна и педагошка психологија	**3**	25.2.	24.4.	1.7.	20.7.	2.9.	25.9.
Рачунање у хемији	**1**	5.3.	23.4.	9.7.	23.7.	18.9.	24.9.
Рендгентска структурна анализа	**9**	5.3.	24.4.	9.7.	24.7.	18.9.	25.9.
Ретросинтетска анализа органских молекула	**10**	4.3.	22.4.	8.7.	22.7.	17.9.	28.9.

Савремена образовна технологија у настави	**9**	4.3.	22.4.	8.7.	22.7.	17.9.	28.9.
Савремени облици наставе хемије	**8**	27.2.	22.4.	3.7.	22.7.	4.9.	28.9.
Сензори у хемији	**9**	2.3.	22.4.	6.7.	22.7.	15.9.	28.9.
Социологија	**4**	26.2.	22.4.	2.7.	22.7.	3.9.	28.9.
Статистика	**4**	26.2.	22.4.	2.7.	22.7.	3.9.	28.9.
Супрамолекуларна хемија	**10**	26. 9.	23.4.	26. 9.	23.7.	26. 9.	24.9.
Увод у лабораторијски рад	**1**	9.3.	24.4.	14.7.	24.7.	7.9.	25.9.
Увођење у делатност наставника	**4**	4.3.	24.4.	8.7.	24.7.	17.9.	25.9.
Управљање квалитетом и ресурсима	**8**	10.3.	21.4.	14.7.	21.7.	7.9.	30.9.
Управљање квалитетом у аналитичкој лабораторији	**4**	13.3.	23.4.	17.7.	23.7.	10.9.	24.9.
Физика	**1**	25.2.	21.4.	1.7.	21.7.	2.9.	30.9.
Физичка хемија 1	**3**	3.3.	20.4.	7.7.	20.7.	16.9.	29.9.
Физичка хемија 2	**4**	3.3.	20.4.	7.7.	20.7.	16.9.	29.9.
Физичка хемија површина	**9**	12.3.	23.4.	16.7.	23.7.	9.9.	24.9.
Физичке методе у неорганској хемији,	**9**	5.3.	23.4.	17.7.	23.7.	10.9.	24.9.
Хемија нафте	**9**	27.2.	21.4.	3.7.	21.7.	4.9.	30.9.
Хемија природних производа	**5**	25.2.	23.4.	1.7.	23.7.	2.9.	24.9.
Хемија слободних радикала	**10**	6.3.	22.4.	10.7.	22.7.	11.9.	28.9.
Хемија у уметности	**10**	6.3.	23.4.	10.7.	23.7.	11.9.	24.9.
Хемија угљених хидрата	**9**	4.3.	22.4.	8.7.	22.7.	17.9.	28.9.
Хемијска веза и структура молекула	**7**	13.3.	20.4.	17.7.	24.7.	10.9.	29.9.
Хемијска кристалографија	**5**	24.2.	23.4.	30.6.	23.7.	1.9.	24.9.
Хемијска технологија	**6**	6.3.	024.4.	10.7.	20.7.	11.9.	25.9.
Хемометрика	**9**	13.3.	20.4.	17.7.	20.7.	10.9.	29.9.
Хроматографски принципи	**9**	23.2.	23.4.	29.6.	23.7.	31.8.	24.9.
Школска пракса 1	**7**	11.3.	23.4.	15.7.	23.7.	8.9.	24.9.
Школска пракса 2	**9**	2.3.	21.4.	6.7.	21.7.	15.9.	30.9.
Школски огледи у настави хемије	**7**	9.3.	24.4.	13.7.	24.7.	14.9.	25.9.