

Студијски програм Примењена хемија

Модул Примењена хемија

Обавезни предмети

Рб.	Шифра	Назив предмета
1.	X-200A	Електрохемија
2.	X-240	Индустријска хемија I
3.	X-241	Технике и методе карактеризације неорганских једињања
4.	X-242	Хемија органских полимера
5.	X-243	Примењена органска хемија
6.	X-244	Одабрана поглавља инструменталне анализе
7.	X-245	Индустријска хемија II
8.	X-246	<u>Примењена хемија неметала</u>
9.	X-247	<u>Синтеза макроколичина органских једињења</u>
10.	X-248	<u>Кинетика и катализа</u>
11.	X-249	<u>Неоргански материјали у индустрији</u>
12.	X-250	<u>Индустријски процеси</u>
13.	X-251	<u>Студијски истраживачки рад</u>
14.	X-252	<u>Мастер рад</u>

Изборни предмети

Рб.	Шифра	Назив предмета
1.	X-259	<u>Анализа животних намирница</u>
2.	X-260	<u>Механизми неорганских реакција</u>
3.	X-261	<u>Хемија и технологија материјала</u>
4.	X-262	<u>Форензичка хемија</u>
5.	X-263	<u>Хемија вода и земљишта</u>
6.	X-233A	<u>Неорганска једињења у медицини и фармацији</u>
7.	X-265	<u>Биоаналитичка хемија</u>
8.	X-266	<u>Медицинска хемија</u>
9.	X-224A	<u>Хемија секундарних метаболита</u>
10.	X-267	<u>Хемија текстилних материјала и индустријских боја</u>
11.	X-268	<u>Кинетичке методе анализе</u>
12.	X-264	<u>Хемија у пољопривреди</u>

Модул Хемија животне средине

Обавезни предмети

Рб.	Шифра	Назив предмета
1.	X-200А	<u>Електрохемија</u>
2.	X-240	<u>Индустријска хемија I</u>
3.	X-241	<u>Технике и методе карактеризације неорганских једињања</u>
4.	X-242	<u>Хемија органских полимера</u>
5.	X-243	Примењена органска хемија
6.	X-244	Одабрана поглавља инструменталне анализе
7.	X-245	Индустријска хемија II
8.	X-253	<u>Хемија животне средине</u>
9.	X-254	<u>Аналитичка хемија животне средине</u>
10.	X-255	<u>Хемија метала у животној средини</u>
11.	X-256	<u>Органски полутанти</u>
12.	X-251	<u>Студијски истраживачки рад</u>
13.	X-252	<u>Мастер рад</u>

Изборни предмети

Рб.	Шифра	Назив предмета
1.	X-259	<u>Анализа животних намирница</u>
2.	X-260	<u>Механизми неорганских реакција</u>
3.	X-261	<u>Хемија и технологија материјала</u>
4.	X-262	<u>Форензичка хемија</u>
5.	X-263	<u>Хемија вода и земљишта</u>
6.	X-233А	<u>Неорганска једињења у медицини и фармацији</u>
7.	X-269	<u>Зелена хемија</u>
8.	X-270	<u>Геохемија</u>
9.	X-271	<u>Биодеградације</u>
10.	X-272	<u>Анализа токсичних супстанци</u>
11.	X-273	<u>Манипулација опасним органским материјама</u>
12.	X-274	<u>Технологија воде и отпадних вода</u>
13.	X-237	<u>Хемија гасова</u>
14.	X-275	<u>Електрохемијске методе у хемији животне средине</u>