

<b>Студијски програм :</b> Основне академске студије хемије (ОХ), Основне академске студије хемије-контрола квалитета и управљање животном средином (ОКК)			
<b>Назив предмета: ТРЕНДОВИ ИСТРАЖИВАЊА У ХЕМИЈИ</b>		<b>Шифра:</b>	ДДХ-400
др Абрамовић Ф. Биљана, редован професор; др Агбаба Р. Јасмина, редован професор; др Ваштаг Ђ. Ђенђи редован професор; др Војиновић-Јешић С. Љиљана, редован професор; др Гужвањ Ј. Валерија, редован професор; др Далмација Д. Божо, редован професор; др Ђаковић-Секулић Љ. Татјана, редован професор; др Ђорђевић Н. Александар, редован професор; др Иванчев-Тумбас И. Ивана, редован професор; др Јовановић С. Љиљана, редован професор; др Месарош-Сечењи Ф. Каталин, редован професор; др Попсавин М. Мирјана, редован професор; др Рончевић Д. Срђан, редован професор; др Радновић В. Драган, редован професор; др Гаџурић Б. Слободан, редован професор; др Бечелић-Томин Р. Милена, ванредни професор; др Вранеш Б. Милан, ванредни професор; др Грбовић М. Љубица, ванредни професор; др Јовановић-Шанта С. Сузана, ванредни професор; др Јовић Д. Бранислав, ванредни професор; Крчмар С. Дејан; Малетић П. Снежана; Молнар Јазих Ј. Јелена; Орчић Ф. Дејан; др Тричковић С. Јелена, ванредни професор; др Тубић М. Александра, ванредни професор; др Шојић-Меркулов В. Даниела, ванредни професор; др Банић Д. Немања, доцент; др Бељин М. Јелена, доцент; др Ватсон А. Малколм, доцент; др Деспотовић Н. Весна, доцент; др Керкез В. Ђурђа, доцент; др Крагуљ Исаковски М. Маријана, доцент; др Николић Р. Андреа, доцент; др Окљеша М. Александар, доцент; др Павловић Ј. Ксенија, доцент; др Родић В. Марко, доцент; др Свирчев Ђ. Емилија, доцент; др Срећо Зеленовић М. Бојана, доцент; др Томашевић Пилиповић Д. Драгана, доцент			
<b>Статус предмета:</b> обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 4			
<b>Услов:</b> -			
<b>Циљ предмета:</b> Оспособљавање студента за самосталан рад, рад у циљу решавања стручно-научних проблема из одабране области хемије.			
<b>Исход предмета:</b> По завршеном курсу студент је оспособљен да: користи стручну и научну литературу из одговарајуће изабране уже научне области хемије, учествује у планирању истраживања, теоријски и технички осмишљава експерименте, самостално обрађује и приказује експерименталне резултате, самостално припреми и аргументовано образложи план свог завршног рада.			
<b>Садржај предмета</b> Детаљан програм предавања одређује се за сваког студента појединачно у зависности од изабране области завршног рада и у договору са ментором.			
<b>Литература</b> Релевантна за изабрану научну област.			
<b>Број часова активне наставе</b> 5 (75)	<b>Теоријска настава:</b> 2 (30)	<b>Практична настава:</b> 3 (45)	
<b>Методe извођења наставе:</b> Рад у библиотеци, претраживање литературе, примена одговарајућих софтверских пакета.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	30	испит	30
семинарски рад	40		