

Назив предмета: Студијски истраживачки рад 4 (X-345)
Наставник или наставници (презиме средње слово име): сви наставници докторских студија
Статус предмета: обавезни
Број ЕСПБ: 14
Услов: /
Циљ предмета <ul style="list-style-type: none"> • Оспособљавање за израду докторске дисертације из области хемије (неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије и биохемије, физичке хемије, индустријске хемије и хемије животне средине), • Рад на апаратима и обрада резултата мерења, • Припрема резултата за презентацију у оквиру рада који ће бити саопштен на националној/међународној конференцији и у часопису најмање категорије М50.
Исход предмета Студент је оспособљен: <ul style="list-style-type: none"> • да добијене резултате мерења обрађује, анализира, дискутује уз коришћење литературе и припрема за презентацију на националној/међународној конференцији. • рад из категорије М60, М30 или М50
Садржај предмета <ul style="list-style-type: none"> • методологија научно-истраживачког рада, • обрада експерименталних резултата, • припрема рада за презентацију, • писање и публикавање научног рада из категорије најмање М50.
Препоручена литература <ul style="list-style-type: none"> • Према ужој области докторске дисертације, • Научне базе података
Методe извођења наставе <ul style="list-style-type: none"> • Преглед литературе, експериментални рад, рад на апаратима, обрада резултата, припрема рада за презентацију на научној конференцији и публикавање у часопису категорије М50, и консултације са наставником.
Оцена знања (максимални број поена 100) <ul style="list-style-type: none"> • Оцена од 5 до 10