

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне, научне и уметничке делатности.

Савладавањем студијског програма *Заштита животне средине и заштита на раду* студент стиче следеће опште способности:

1. Анализирање, прикупљање података, налажење решења, процењивање последица;
2. Доношење и формулисање закључака;
3. Самосталност у експериментисању и статистичкој обради резултата;
4. Практиковање и развој критичког и самокритичког мишљења и приступа;
5. Примена знања у пракси;
6. Комуницирање и социјалне способности;
7. Формулисање и презентовање резултата рада;
8. Познавање и примењивање професионалне етике.

Савладавањем студијског програма *Заштита животне средине и заштита на раду* студент стиче следеће предметно-специфичне способности:

1. Да самостално врши експерименте, врши статистичку обраду резултата, формулише и доноси закључке;
2. Да на одговарајући напише и да презентује резултате рада;
3. Познавање и разумевање проблема заштите животне средине и заштите на раду;
4. Примена постојећих метода и осмишљавање нових за спречавање, отклањање или смањење опасности и штетности;
5. Повезивање основних знања из различитих области и њихова примена;
6. Способност праћења актуелности у струци;
7. Развој вештина и спремности у употреби знања у области заштите животне и радне средине;
8. Примена информационо-комуникационих технологија у свим аспектима ангажовања.

Студенти стичу знања и вештине:

1. За очување животне средине;
2. За економично коришћене природних ресурса РС у складу са принципима одрживог развоја.