

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. Описквалификације која произилази из студијског програма мора одговарати одређеном нивоу националног оквира квалификација.

4.1. Савладавањем студијског програма Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији, студент стиче следеће опште способности и компетенције:

- примењује стечено теоријско знање у пракси;
- развија критичко и самокритичко мишљење;
- приступа анализи проблема и налажењу решења, индивидуално, али и као део тима;
- креативно користи савремене информационе и комуникационе технологије;
- користи стечено знање из области заштите животне средине и заштите на раду ради економичног коришћења природних ресурса Републике Србије;
- развија комуникационе способности и вештине, ради сарадње са ужим социјалним, али и међународним окружењем;
- примењује и поштује етичке принципе у оквиру своје струке.

4.2. Савладавањем студијског програма Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији, студент стиче следеће предметно-специфичне способности:

- овладава вештинама неопходним за разумевање и обављање различитих послова из области прехранбене и фармацеутске технологије;
- стиче способност решавања конкретних проблема применом научних метода и поступака;
- комбинује стечена теоријска и практична знања, у циљу мултидисциплинарног приступа анализи и решавању конкретних проблема из области прехранбене и фармацеутске технологије;
- прати и примењује нове методе и поступке из области прехранбене и фармацеутске технологије;
- може да настави образовања у области прехранбене и фармацеутске технологије.

По завршетку основних струковних студија **Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији**, студент ће бити у стању да:

- примени теоријска знања стечена током студија у пракси;
- примењује вештине потребне за обављање сложених и специфичних послова;
- рукује специјализованом опремом, машинама и постројењима;
- обавља послове са великом самосталношћу у одлучивању;
- врши организовање, контролисање и вредновање сопственог рада и рада других, као и обучавање других за рад;
- испољава предузимљивост за унапређивање процеса рада и решавање проблема у непредвидивим ситуацијама.