

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

3.1 Циљеви студијског програма Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији су стицање стицање стручних способности и практичних вештина; развој способности за креативно разматрање проблема, критичко мишљење и тимски рад; овладавање специфичним практичним вештинама потребним за обављање професије струковног инжењера технологије; усавршавање и прилагођавање технолошких процеса конкретним условима; анализу интеракције технолошког процеса и околине, у циљу њене заштите и очувања. Основни циљ студијског програма је образовање стручњака који поседује потребна знања из основних инжењерских дисциплина и специфичне вештине у области прехранбене и фармацеутске технологије. Конкретизација циља је формирање кадрова који могу лако пронаћи своје место у савременом друштву. Такође, циљ је и оспособљавање струковних инжењера који могу да поуздано, професионално, тимски, са изграђеним осећајем за значај иновација, под вођством стручњака академског нивоа, реализују најсложеније захтеве из области фармацеутске, односно прехранбене технологије.

Један од посебних циљева, који је у складу са циљевима образовања стручњака на Одсеку техничко-технолошких студија, Академије васпитачко-медицинских струковних студија Крушевац, је развијање свести инжењера технологије о потреби перманентног сопственог образовања и усавршавања, сталног праћења и оспособљавања за примену општих међународних стандарда и стандарда који се односе на специфичне области као што су квалитет прехранбених и фармацеутских производа, заштита животне средине, здравља и безбедност запослених других међународних и националних стандарда. Циљ студијског програма је, такође и образовање стручњака способног за тимски рад, као и развој способности за саопштавање и преношење сопствених знања и резултата на сараднике у послу и њихово излагање стручној и широј јавности.

3.2 Циљеви студијског програма Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији усклађени су са основним задацима и циљевима Одсека техничко-технолошких студија, Академије васпитачко-медицинских струковних студија Крушевац. У том погледу, важан циљ студијског програма је преношење студентима стручних знања и вештина, како би они стекли компетенције и струковне вештине. Уз то, свршени студенти стичу креативне способности које се кроз студије и у пракси развијају, а овладавају и практичним вештинама које су потребне њиховој професији.

Циљ студијског програма је заснован на дугорочној оријентацији Одсека техничко-технолошких студија, Академије васпитачко-медицинских струковних студија Крушевац у обављању образовне и стручне делатности, која треба да задовољи привредне и друштвене потребе за високо образованим инжењерима технологије. Такође, циљ је развој самог студијског програма, што ће утицати и на индустријски, привредни и друштвени развој, преко знања, вештина и стваралачких компетенција свршених студената, ато значи:

1. да студентима пружа стручна знања из области прехранбене и фармацеутске технологије, која одговарају новим захтевима развоја друштва и интернационалним стандардима;
2. да развија код студената свест о потребама глобалног и локалног деловања у области заштите животне и заштите на раду, нарочито превентивног;
3. да осигура ефикасне студије чији крајњи исход су компетентни, комуникативни, перспективни млади професионалци са широким спектром професионалних могућности;
4. да развија код студената моћ уочавања, процењивања и предвиђања, засноване на научним и стручним методама;

5. да оспособи студенте да се сами служе свим доступним изворима информација;
6. да применом нових образовних технологија и савремених метода у настави подстакне развој практичних вештина и креативних способности студената, стављајући их у центар образовног процеса;
7. да омогућава и подстиче мобилност студената.

Циљеви студијског програма Технологије у прехранбеној и фармацеутској индустрији су конкретни и оствариви, обзиром на расположиве ресурсе, и ближе дефинишу образовну делатност Одсека техничко-технолошких студија, Академије васпитачко-медицинских струковних студија Крушевац.