

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.

Опште и предметно-специфичне компетенције студената

После завршених мастер струковних студија Струковни мастер медицинско-лабораторијски технолог, тј. након одслушаних предавања, завршених вежби, обављене стручне клиничке праксе и положених испита, дипломирани студент стиче назив струковни мастер медицинско-лабораторијски технолог (струк. маст. мед.-лаб. тех.) и квалификован је за обављање послова из домена медицинско-лабораторијског рада. Добијено звање је усклађено са *Правилником о листи стручних, академских и научних назива* (Сл. гласник РС 6/2023 - пречишћен текст).

Мастер струковне студије омогућавају дипломираним студентима стицање компетенције за примену теоријског знања, вештина и стандарда професионалне комуникације у току обављања стручне и научне делатности. Исходи учења усклађени су са *EU Directive 2005/36* Европског парламента о признавању професионалних квалификација.

Мастер студенти стичу знања и усвајају вештине из академско образовних и стручно-апликативних предмета. Остварење циљева студијског програма, тј. образовање високо стручног кадра из области медицинско-лабораторијског рада, омогућава виши ниво здравствене заштите и развој струке у поменутој области и шире медицине. По завршетку студија, струковни мастер медицинско-лабораторијски технолог ће бити компетентан да прихвати здравље као најважнију вредност човека, а медицинско-лабораторијски рад као централни део свога позива.

Основне компетенције дипломираних студената су:

- знање из оних наука на којима је заснован медицинско-лабораторијски рад, укључујући разумевање структуре, физиолошких функција и понашања здраве и оболеле особе (посебно физиологија и патофизиологија),
- примена теоријских знања и вештина у свим видовима медицинско-лабораторијског рада према пацијенту,
- примена теоријских знања и вештина у оквиру активности усмерених на превенцију, унапређење и промоцију здравља и здравог начина живота,
- организација дневних радних активности и пратеће администрирање података помоћу одговарајућих информационих система,
- руковођење тимом за медицинско-лабораторијски рад и координирање рада са осталим тимовима здравствених радника или пословних сарадника,
- праћење стручне литературе и коришћење савремених информационих технологија,
- преношење стечених знања на друге чланове тима,
- унапређење професионалних односа са пацијентима и колегама, уз пуно поштовање личности, без предрасуда у односу на језик, културу, пол, расу и начин живота, а владајући вештинама пословне комуникације,
- поштовање принципа професионалне етике и рад на афирмацији ових начела, као и поштовање професионалне и лекарскетајне.

Клиничко искуство стечено под одговарајућим стручним надзором у здравственој установи (наставној бази) студенту је неопходно и кључно за даљи професионални рад.

Предметно-специфичне компетенције проистичу из силабуса сваког предмета и представљени су појединачно за сваки предмет у оквиру Књиге предмета у Стандарду 5.

Исход студијског програма је образовање компетентних професионалаца у области медицинско-лабораторијског рада. Струковни мастер медицинско-лабораторијски технолог након дипломирања оспособљен је за самосталан медицинско-лабораторијски рад, да учествује у припреми здраве или болесне особе за одговарајуће медицинско-лабораторијске поступке, посебно код софистицираних инструменталних метода. Делокруг рада поменутог здравственог радника обухвата и поступак психолошке подршке пацијенту (у границама ингеренција), посебно код тешких болесника. Струковни мастер медицинско-лабораторијски технолог оспособљен је и за вођење одговарајуће медицинске документације у делокругу медицинско-лабораторијског рада, у складу са законском регултивом и потребама посла.

На основу наведених исхода, као скупа знања и вештина које дипломирани студент треба да поседује по

завршетку студија, проистичу и компетенције струковног мастер медицинско-лабораторијског технолога.

Прилози за Стандард 4:

Прилог 4.1.1. Додатак дипломи