

Стандард 2: Сврха студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисану сврху и улогу у образовном систему, доступну јавности.

Студијски програм мастер струковних студија Ултразвучна дијагностика базиран је на Закону о високом образовању Републике Србије, стандардима Националног савета за високо образовање Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, принципима европског високог образовања који су садржани у Болоњској декларацији, ставовима и препорукама интернационалних стручних и академских удружења из области радиологије и, пре свега, потребама друштва за високообразованим кадровима који могу да прате брз развој струке, науке и праксе у области ултразвучне дијагностике, односно радиологије.

Овај студијски програм промовише принципе који су општеприхваћени од стране стручних и академских заједница у развијеним земљама:

- рационализација и модуларизација наставних програма,
- имплементација ЕСПБ,
- увођење нових типова наставе и нових метода наставног процеса,
- инсистирање на континуираном раду студената,
- увођење механизма контроле квалитета наставних програма и метода наставног процеса,
- учешће студената као партнера у образовном процесу.

Основна сврха мастер струковних студија Ултразвучна дијагностика је да омогући студентима стицање знања и вештина из области ултразвучне дијагностике (и шире - радиологије), у складу са потребама друштва за мастер струковним медицинским радиолозима које могу да прате брзи развој медицинских наука (у складу са општим друштвеним и националним интересима), пре свега радиологије. Студијски програм има тако сврху да оспособи студенте да стекну компетенције које ће им омогућити да као професионалци допринесу општем циљу унапређења здравља и развоја система здравствене заштите у Републици Србији. Дипломирани студенти ће бити оспособљени да интегришу теоријско знање и практичне вештине у раду са болесним и здравим особама, као и да допринесу унапређењу јединства теорије и праксе рада у радиологији.

Сврха студијског програма је да обучи будућег мастер струковног медицинског радиолога да:

- стекне знања неопходна за разумевање биолошких феномена и главних физичких и психолошких механизма различитих система органа човека на вишем нивоу у односу на знања стечена на основним струковним студијама,
- познаје физиолошке и патофизиолошке процесе који се налазе у основи промена фундаменталних функција човека, а које су у вези са ултразвучним дијагностичким поступцима у различитим клиничким ситуацијама,
- савлада и успешно зна да примени поступке ултразвучних дијагностичких метода над пацијентом који се користе у случају различитих патолошких стања,
- стекне знање да пружи неопходну психолошку подршку пацијенту и породици (у границама својих ингеренција), посебно код тешких болесника, приликом рада у пољу ултразвучне дијагностике
- стекне осећај потребе и обавезе истинске бриге о пацијенту,
- зна да оцени здравствени статус пацијента приликом рада у пољу ултразвучне дијагностике,
- зна да квалитетно примењује однос струковни радиолог-пацијент,
- буде оспособљен за доношење одлука из сфере ултразвучне дијагностике и шире - радиологије,
- буде обучен за самостално и компетентно вођење процеса пријема пацијента и вођење потребне медицинске документације у делокругу ултразвучне дијагностике,
- стекне потребу и обавезу едукативног деловања ка здравим и болесним особама у смислу рада на превенцији и промоцији здравља, као и здравог начина живота, на вишем нивоу у односу на знања стечена на основним струковним студијама,
- научи ускостручне појмове из области ултразвучне дијагностике различитих органа и система органа, као и технике рада са различитим софистицираним инструментима у овој области.

Дипломирани студент, будући струковни мастер медицински радиолог, оспособљен је тако за самостално обављање здравствене делатности у области ултразвучне дијагностике различитих органа и система органа човека, у складу са важећим законским одредбама Републике Србије.

Студијски програм организован је тако да омогући спој и развој професионалних компетенција будућег струковног мастер медицинског радиолога кроз интеракцију теорије и праксе. Подизање нивоа

образовања струковних радиолога омогућиће још бољу сарадњу и интеграцију са другим здравственим радницима.

На ширем плану, студијски програм има сврху да обезбеди:

- ефикасно и рационално студирање,
- усклађеност наставног програма са програмима европских високошколских институција које се баве образовањем овог профила (са аспекта квалитета, обима и методолошког приступа), што би омогућило већу мобилности студената и наставника,
- имплементацију стандарда у процес вредновања знања, вештина и стручних компетенција који су упоредиви са стандардима Европске уније, како би студенти овог студијског програма били равноправни са својим колегама на европском и светском простору,
- припрему и оспособљавање дипломираних студената за самообразовање и доживотно образовање као животну филозофију и као основно право савременог човека.

Студијски програм усаглашен је са принципима Болоњске декларације и препорукама за школовање струковних мастер медицинских радиолога (120 ЕСПБ, 2 године студија) које су усвојила европска стручна и академска удружења. Програм је:

- усаглашен са препорукама Националног савета за високо образовање Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије,
- усклађен са директивом [2005/36 ЕС](#) која се односи на узајамно признавање диплома, сертификата и осталих докумената о формалним квалификацијама (међународна усаглашеност студијског програма детаљније је обрађена у Станраду 6).

Показатељи и прилози уз Стандард 2:

[Прилог 2.1. Публикација установе или сајт установе](#)