



**Национално тело за акредитацију
и проверу квалитета у високом
образовању
Комисија за акредитацију
и проверу квалитета
Број: 612-00-00479/9/2019-03
24.09.2020. године
Београд**

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
У КРАГУЈЕВЦУ

ПРИМЉЕНО:		25.09.2020	
Орг.јед.	Број:	Квалитет:	Квалитетност:
01	7991		

На основу члана 23. став 8. тачка 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 88/2017, 27/2018 - др. закон и 73/2018) и Одлуке Комисије за акредитацију и проверу квалитета број 612-00-00479/8/2019-03 од 24.09.2020. године, Национално тело за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању издаје

У В Е Р Е Њ Е О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

докторских академских студија – Менаџмент здравственог система, за који су захтев за акредитацију поднели **Факултет медицинских наука - Универзитета у Крагујевцу** са седиштем у улици Светозара Марковића 69, Крагујевац, ПИБ 101042779, Матични број 07345496 и **Економски факултет – Универзитета у Крагујевцу**.

Како су установе испуниле све стандарде за акредитацију студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС“ број 88/2017), студијски програм **ДАС - Менаџмент здравственог система**, је акредитован у оквиру поља медицинских наука и области интердисциплинарних студија за упис 24 (двадесет и четири) студента у седишту Факултета медицинских наука – Универзитета у Крагујевцу.

ДИРЕКТОР

Проф. др Јелена Кочовић



Достављено:

- високошколској установи
- архиви КАПК



**Национално тело за акредитацију
и проверу квалитета у високом
образовању
Комисија за акредитацију
и проверу квалитета
Број 612-00-00479/8/2019-03
24.09.2020. године
Београд**

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
У КРАГУЈЕВЦУ

ПРИМЉЕНО		25. 09. 2020.
Орг. јед.	Број	Својство
21	7991	

На основу члана 21. став 1. тачка 1. члана 23. и члана 150. Закона о високом образовању („ Службени гласник РС“ број 88/2017, 27/2018 - др. закон и 73/2018) Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 17.09.2020. године, донела је

О Д Л У К У

о акредитацији студијског програма докторских академских студија

Утврђује се да **Факултет медицинских наука - Универзитета у Крагујевцу** са седиштем у улици Светозара Марковића 69, Крагујевац, ПИБ 101042779, Матични број 07345496, као и **Економски факултет – Универзитета у Крагујевцу**, испуњавају прописане стандарде за акредитацију студијског програма **ДАС - Менаџмент здравственог система**, заједничког програма у оквиру поља медицинских наука и области интердисциплинарних студија и то за упис 24 (двадесет и четири) студента у седишту Медицинског факултета – Универзитета у Крагујевцу.

Установа се обавезује да у року од 2 године обавести Комисију за акредитацију о унапређењу квалитета у складу са препорукама наведеним у образложењу ове одлуке.

На основу ове Одлуке високошколској установи се издаје Уверење о акредитацији установе.

Образложење

Високошколске установе **Факултет медицинских наука - Универзитета у Крагујевцу** са седиштем у улици Светозара Марковића 69, Крагујевац, ПИБ:101042779, Матични број: 07345496, као и **Економски факултет – Универзитета у Крагујевцу**, су дана 31.12.2019. године, поднеле захтев за акредитацију студијског програма **ДАС - Менаџмент здравственог система**, у оквиру поља медицинских наука и области интердисциплинарних студија под бројем 612-00-00479/2019-03.

Уз захтев за акредитацију, достављена је документација, која је прописана чланом 4. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС” број 13/2019).

На основу чл. 8. и 9. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма, Комисија за акредитацију и проверу квалитета, образовала је Рецензентску комисију (пет чланова) ради утврђивања чињеница од значаја за доношење одлуке о захтеву за акредитацију.

Рецензентска комисија за акредитацију студијског програма, утврдила је чињенице од значаја за доношење одлуке о акредитацији студијског програма **ДАС - Менаџмент здравственог система**, Факултет медицинских наука и Економски факултет - Универзитета у Крагујевцу, увидом у поднету документацију и непосредним увидом у рад високошколске установе.

Рецензентска комисија је саставила коначни Извештај, на српском и сажетак на енглеском језику, на који високошколска установа није имала примедбе. Коначни Извештај Рецензентске комисије је достављен Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Анализом Извештаја рецензентске комисије (у даљем тексту Извештај), Комисија је утврдила да је Рецензентска комисија (РК) поступила у складу са постављеним захтевима.

Увидом у достављену документацију Рецензентска комисија констатује да су високошколске установе (ВШУ) доставиле документацију за студијски програм **ДАС - Менаџмент здравственог система**.

Рецензентска комисија констатује да студијски програм обухвата све основне податке о студијском програму за који се тражи акредитација: Податке о високошколској установи у којој се изводи студијски програм и називе студијских програма; Образовно-научно поље наведено у складу са Законом; Обим, врста и дужина студија у складу са Законом; Назив дипломе наведен у складу са листом звања коју утврђује Национални савет. Детаљном анализом документације утврђено је следеће:

Анализа електронског формулара

Изборни предмети су заступљени са више од 50% (57%). Наставу чини више од 25% предавања, а остало је НИР. Просечан број часова активне наставе недељно је исправно наведен. Наставници са пуним радним временом држе мање од 70% часова наставе (65%). Групе за предавања у структури студијског програма су тачно уписане. Нема вежби у оквиру ових ДАС.

Анализа Уводне табеле за Установу

Уводна табела за установу је коректно израђена. Наведен је назив установе, образовно-научно поље, је у складу са Законом, наведен је број студената, наведени су часови наставе, опрема и стручни кадар су адекватни.

Анализа Уводне табеле за Студијски програм

Уводна табела за студијски програм је коректно израђена. Наведени су подаци о високошколској установи, образовно-научно поље је у складу са Законом, научна област је на Листи области утврђеној од стране Националног савета, обим, врста и дужина студија је у складу са Законом, и назив дипломе је у складу са Листом звања коју утврђује Национални савет.

Компетентност високошколске установе за реализацију докторских студија

Прилог П.1 је одговарајући (Програм научноистраживачког рада). Прилог П.2 није био одговарајући у моменту подношења документације, уместо Решења о акредитацији научноистраживачке организације, приложено је Решење о измени дозволе за рад. Тражени документ постојао је у Прилогу 6 као Одлука о акредитацији. Након посете рецензента установи и предочавања недостатка, установа је доставила одговарајући П.2 прилог. Установа је доставила линк за недостајућу Табела П.2 (Збирни преглед научноистраживачких и уметничко истраживачких пројеката који се тренутно реализују на универзитету), међутим линк није био функционалан, а међу табелама није постојала ова табела.

1. Структура студијског програма (Стандард 1)

Након посете рецензента, установа је значајно унапредила овај стандард. Није био формулисан циљ студијског програма на одговарајући начин, већ крајњи циљ свих делатности Медицинског факултета који је општи и не изражава специфичности програма Докторских студија – Менаџмент здравственог система. Сходно непрецизно формулисаним циљем, нису били прецизни ни исходи програма који се наводе као оспособљеност полазника за решавање проблема менаџмента и за здравствена истраживања. Након посете рецензента, установа је исправила овај недостатак и сада су циљеви добро формулисани. Назив који стичу полазници одговара ИМТ студијском програму према Правилнику о листи стручних, академских и научних назива (Службени гласник РС, 53/2017, 114/2017, 52/2018, 21/2019, 34/2019, 6/2020 и 24/2020): Доктор медицинских наука – менаџмент здравственог система. Међутим, ово је потребно преиспитати имајући у виду да су полазници са претходно завршеним академским студијама у обиму од 300 бодова ЕСПБ из различитих области (медицина, фармација, стоматологија, ветерина, економија, право, менаџмент и бизнис, политичке науке, психолошке науке, социолошке науке). Ово је ствар поменутог Правилника који за све остале програме докторских студија прецизира назив као “доктор наука”, једино у овом случају (ИМТ програм) одступа и наводи “доктор медицинских наука”. У закључку: потребна је измена Правилника. Нови Правилник предвиђа за област “Менаџмент и бизнис” и назив “Доктор наука – менаџмент и бизнис” што је далеко примереније од претходно наведеног. Услови за упис су коректно наведени. Структура студијског програма је наведена, али детаљним анализирањем првобитне документације дошло се до укупно 165 бодова ЕСПБ, док је минимални захтев за

ову врсту студија 180 бодова ЕСПБ. Постојала је неподударност бодова у електронском обрасцу са бодовима наведеним у овом стандарду (у електронском обрасцу се појављује 168 бодова ЕСПБ). Након посете установи, овај недостатак је коригован. У електронском обрасцу обавезни предмет Стратегијски менаџмент људским ресурсима није био наведен, а са овим предметом је укупно 6 обавезних предмета и 10 изборних (из 3 изборна блока) које полазник треба да комплетира. Оквирни садржај предмета није био споменут, већ само њихови називи. Након посете, установа је кориговала овај недостатак. Ипак, поставља се питање зашто је и даље један од изборних предмета у изборном блоку 3 Менаџмент инфламацијских болести црева, а не неких других болести које у структури морбидитета и морталитета (оптерећењу болестима) имају већи удео. Након посете предочен је овај недостатак, ипак установа је и даље задржала овај специфични предмет без објашњења. Препоручује се у следећој акредитацији увођење предмета „Менаџмент хроничних болести“.

Како је наведено у стандарду, 75 бодова ЕСПБ је посвећено реализацији докторске дисертације, дакле недостаје 15 бодова ЕСПБ да би студијски програм имао минимално 50% бодова ЕСПБ који су предвиђени за израду докторске дисертације, чак и ако се укључе бодови из изборних предмета. Установа је кориговала након посете овај недостатак и навела у Стандарду 1 да израда и одбрана приступног рада докторских студија и самосталан истраживачки рад на изради докторске дисертације који се изводе током четвртог семестра се вреднују са 15 ЕСПБ бодова.

Остали захтеви у оквиру овог стандарда су испуњени.

2. Сврха студијског програма (Стандард 2)

Сврха студијског програма је јасно формулисана и рефлектује допринос за развој науке, релевантних истраживања и нових технологија. Такође, сврха је у складу са мисијом, визијом и циљевима Факултета медицинских наука која је изложена на интернет странама установе, док није била доступна мисија и визија Економског факултета Универзитета у Крагујевцу. Након акредитацијске посете, установе су допуниле овај стандард. Економски факултет такође има одговарајућу мисију, визију и циљеве што је видљиво из накнадно достављене Стратегије обезбеђења квалитета усвојене 2008. године.

3. Циљеви студијског програма (Стандард 3)

Поред истраживачких компетенција, наглашене су и компетенције неопходне за практични рад менаџера у здравственим установама. Стиче се утисак да нису сагледани савремени правци развоја ове дисциплине у свету. Након акредитацијске посете и образложења рецензената, установе су унапредиле циљеве студијског програма.

У првобитном Прилогу 1.1. публикације Факултета медицинских наука односе се углавном на клиничку и превентивну медицине. Укупно је било 12 публикација чији

наслови могу бити корисни полазницима, али све публикације, изузев две, су настале пре десет и више година. Најновија публикација која има додирних тачака са студијским програмом је из 2016. године и односи се на комуникације у биомедицинским истраживањима. Једна публикација, из 2015. године, директно је повезана са садржајима докторских студија и то Здравствена економија са фармакоекономијом. Економски факултет у листи публикација има значајан број наслова из менаџмента, али не и наслова који се односе на менаџмент здравственог система. Током акредитацијске посете наставници који учествују у програму су објаснили ситуацију и унапредили листу публикација.

4. Компетенције дипломираних студената (Стандард 4)

Компетенције дипломираних студената наведене су у смислу општих и предметно-специфичних способности оријентисаних на истраживања, развој науке и примену истраживачких доказа у пракси здравственог менаџмента. У зависности од комплетираних изборних предмета, дипломирани студенти су оспособљени за истраживања здравственог менаџмента у различитим областима.

Исте компетенције огледају се у циљевима студијског програма који су приказани у Додатку дипломи у Прилогу 4.1. Ипак, у Прилогу 4.1, потребно је допунити циљеве да се види оријентација на истраживања и науку. Ови циљеви су више оријентисани на праксу здравственог менаџмента. Исходи учења у овом студијском програму су видљиви и описани према дескрипторима исхода учења националног оквира квалификација за ниво 8 (погледати Закон о националном оквиру квалификација Републике Србије, Службени гласник РС 27/2018 и 6/2020).

Након акредитацијске посете установа је унапредила формулацију компетенција које ће будући полазници стећи и унапредила је Прилог 4.1. (Додатак дипломи) тако да је сада више наглашена истраживачка и научна оријентација студијског програма ДАС Менаџмент здравственог система.

5. Курикулум (Стандард 5)

Детаљно су наведени предмети по семестрима, у три године студија са укупно 180 ЕСПБ. Курикулум оспособљава студента за самостални научно-истраживачки рад.

У првом семестру изучавају се предмети из области менаџмента здравственог система: обавезни предмет Методологија научних истраживања. Изборни блок 1 обухвата предмете: Здравствена политика, Информационе технологије у здравственом менаџменту, Квантитативне методе у здравственом менаџменту, Евалуационе методе у истраживањима менаџмента, Базичне вештине у информатици, Статистичке методе у здравственом менаџменту. Студент бира 3 од 6 изборних предмета у Изборном блоку 1.

У другом семестру изучавају се предмети из области менаџмента здравственог система: обавезни предмет Стратегијски менаџмент људским ресурсима. Изборни блок 2 обухвата предмете: Финансирање здравствене заштите, Менаџмент здравствених организација, Менаџмент квалитетом, Истраживања у биомедицинским наукама. Студент бира 2 од 4 изборна предмета у Изборном подручју 2.

У трећем семестру студенти изучавају изборне предмете из области менаџмента здравственог системе кроз Изборни блок 3 одабиром 5 до 12 предмета: Лидерство и организационе промене, Менаџмент здравствених организација, Менаџмент квалитетом, Маркетинг и комуникације у систему здравствене заштите, Економска политика и одрживи развој у здравству, Здравствено законодавство и администрација, Основе истраживања здравствених информационих система, Евалуација и планирање у здравственом менаџменту, Е-здравство, Стратешки програми превенције у здравству, Менаџмент инфламацијских болести црева, Менаџмент лекова.

Настава се остварује кроз различите облике проблемског учења, израду семинарских радова, састанке, журнал клубове. Студенти се оцењују у току трајања наставе за активност и по завршетку сваког предмета.

Четврти семестар је посвећен је савладавању методологије истраживања у области менаџмента здравствене заштите и припремама за израду и одбрану приступног рада докторских студија као и обављању самосталног истраживачког рада на изради докторске дисертације. Током овог семестра студент похађа два обавезна предмета: Израда и одбрана приступног рада докторских студија и Самосталан истраживачки рад на изради докторске дисертације.

У петом и шестом семестру студенти настављају реализацију научног истраживања непосредно у функцији израде докторске дисертације, а резултате тог истраживања представљају научној јавности.

Остваривање услова за јавну одбрану дефинисаних Правилником за наведене докторске студије студент стиче право да пријави завршену докторску дисертацију. Докторска дисертација представља самостални оригинални, научни рад студента. Број бодова за докторску дисертацију улази у укупан број бодова потребних за завршетак докторских студија, 60 ЕСПБ.

Активна настава се састоји од предавања у већинском делу што је приказао у Спецификацијама предмета. Преостала настава је предвиђена као СИР. У изборне кредите улазе све изборне позиције и 50% кредита на позицијама завршног рада и предмета завршног рада.

6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма (Стандард 6)

На основу прегледаних докумената који се односе на списак предмета из медицинских и економских наука и структуре студијског програма може се закључити да је предложени студијски програм целовит и свеобухватан и обезбеђује стицање најновијих стручних сазнања.

Програм је у великој мери усаглашен са другим програмима на истој високошколској установи

Усклађеност програма са акредитованим програмима иностраних високошколских установе

Прилог 6.1,2,3- Документација о најмање три акредитована инострана програма, са којим је програм усклађен:

Студијски програм докторских академских студија Менаџмент здравственог система на Факултету медицинских наука и Економском факултету Универзитета у Крагујевцу је упоредив и компатибилан са одговарајућим студијским програмима страних високошколских установа.

На основу детаљне анализе курикулума наведених иностраних студијских програма и упоређивањем са листом предмета приложеним за акредитацију студијског програма ДАС - Менаџмент здравственог система, Универзитета у Крагујевцу - Факултет медицинских наука, може се закључити да је студијски програм усклађен. Предвиђени предмети у овом студијском програму обезбеђују стицање адекватних и препознатљивих компетенција свршених студената. Курикулум је прилагођен потребама друштва, могућности универзитета И усаглашен је са другим програмима на истој високошколској установи, чиме је обезбеђен континуитет у образовању, развој компетенција и креативности студената.

Студијски програм ДАС - Менаџмент здравственог система, Универзитета у Крагујевцу - Факултет медицинских наука предложеним курикулумом пружа солидну могућност обуке из области здравствене заштите, економије и менаџмента, заједно са напредном обуком у области вештина у информатици, здравственом законодавству и политици, здравственим системима и истраживању здравствених услуга, те стратегијског менаџмента И економских политика у здравству.

Студијски програм прати савремене светске токове и стање струке и науке у одговарајућем образовно-научном пољу, усаглашен је са стратешким приоритетима земље и упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама у оквиру европског образовног простора.

Докторске академске студије Менаџмент здравственог система усаглашен је са Декларацијом Европске конференције о хармонизацији докторских студија у медицини и здравству (*“Загреб Декларацион”*).

7. Упис студената (Стандард 7)

Високошколска установа испуњава све активности у вези са уписом студената у складу са Законом о високом образовању и другим актима Универзитета у Крагујевцу. Услови уписа су јасно дефинисани и јавни, а број студената који би се уписао одговара како просторним, тако и бројем могућих ментора. Услови уписа су јасно дефинисани и кандидатима је јасно дефинисани критеријуми на основу којих се врши рангирање.

8. Оцењивање и напредовање студената (Стандард 8)

Успешност студената на свим предметима се изражава у поенима од 0 до 100, као и оценама од 5 до 10, а у складу са Законом о високом образовању. Сваки предмет вреди одређен број ЕСПБ бодова. Студент стиче полагањем испита, а који је у корелацији са укупним оптерећењем у настави. Из књиге предмета се јасно види да различите активности студената, као што су активност у току предавања, семинари, студентски истраживачки рад улазе у структуру предиспитних поена.

Докторска дисертација представља завршни сегмент студијског програма. Правилник о докторским студијама факултета ближе одређује докторске студије, а у складу са Законом о високом образовању, као и актима Универзитета у Крагујевцу.

9. Наставно особље (Стандард 9)

Број студената који се уписује на дати студијски програм је 24. Број наставника (наставника и истраживача) који су ангажовани на реализацији студијског програма је 40 (Табела 7.1), а на листи ментора ангажованих на реализацији докторских студија се налази 40 наставника (Табела 9.7). Имајући у виду број расположивих ментора који испуњавају услове, време завршавања студија и могућа динамика уписивања, број студената који се уписује је адекватан и у сагласности са максималним бројем студената по ментору.

Из приложене документације се види да Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу има 26 наставника који ће изводити наставу на овом студијском програму, док Економски факултет Универзитета у Крагујевцу има 14 наставника, што значи да

100% nastave pokrивaju nastavnici ovih visokoškolskih ustanova. (Табела 9.1; 9.2; 9.3)

Од укупно 40 наставника који ће изводити наставу на студијском програму 37 њих (92%) је укључено у научноистраживачке пројекте (Табела 9.4)

На основу приложене документације може се констатовати да Факултет медицинских наука и Универзитет у Крагујевцу има дефинисане критеријуме за избор наставника који раде са пуним радним временом у високошколској установи и развијен систем избора наставника из других научних институција који учествују у реализацији докторских студија. Критеријуми су усаглашени са Минималним условима за избор наставника и примењивани су као такви у изборима наставника.

Анализом Књиге наставника (Табела 9.6) може се установити да наставници Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу који учествују у извођењу студијског програма докторских студија испуњавају посебне услове прописане стандардима за акредитацију високошколских ustanova и студијских програма које је усвојио Национални савет за високо образовање.

На основу приложених референци и листе предмета на којима је наставник ангажован (Фолдер МЗС наставници предмети) може се утврдити да су предложени наставници компетентни за извођење наставе на докторским студијама на основу научних радова објављених у међународним и домаћим часописима.

Број предложених ментора може да покрије планирани број студената на студијском програму и компетенције ментора одговарају стандардима у оквиру датог научног поља.

Увидом у приложену документацију може се утврдити да је процедура именовања ментора у складу са важећом регулативом и унутрашњим актима Универзитета.

Број компетентних наставника који испуњавају законски услов за ментора на докторским студијама, односно, имају више од пет радова објављених у часопису са СЦИ листе, односно СЦИе листе у последњих десет година је 40 (Табела 9.8).

Наставници ангажовани за спровођење наставе на овом студијском програму испуњавају све услове предвиђене у националној регулативи и унутрашњим актима универзитета, што је доказано у приложеној документацији. Објављени радови наставника и истраживачки рад у научноистраживачким пројектима доказује њихову компетентност на пољу научног истраживања. Њихово учешће у наставно-образовном процесу у првом и другом циклусу студија са потврђеним резултатима, као и досадашња менторства или учешће у рецензентским комисијама за одбране доктората показује да поседују вештине преношења знања и процењивања постигнутих резултата. Драгоцено искуство и високе компетенције наставника и ментора ће бити један од главних фактора у обезбеђивању адекватног стицања знања и развоја креативности и вештина за спровођење самосталних истраживачких радова студентима.

Високошколска установа је у документацији приложила табеле и прилоге који садрже потребне податке о наставницима и сарадницима који су ангажовани на високошколској установи.

Приложена документација која даје потврђује компетенције наставника и сарадника (Прилог 9.1 до 9.11) је уредна и у складу са захтевима стандарда.

Сајт Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу [хттпс://медф.кг.ац.рс/](http://медф.кг.ац.рс/) је изузетно добро организован, те су подаци о наставном особљу јавно доступни.

10. Организациона и материјална средства (Стандард 10)

Након увида у Стандард 9 и Стандард 10 и одговарајућих табеларно приказаних листи, уочава се да су испуњени услови за рад предложеног студијског програма. Почевши од самих просторија наставе, опреме (у смислу рачунара и сл.), библиотеке, и укључујући наставни кадар. При томе, научне референце приказаног наставног кадра указују да наставници поседују компетенције за извођење овог студијског програма.

Будући носиоци диплома овог програма своје стечено знање могу искористити не само за развој науке већ и за примену резултата истраживања за унапређење рада у здравственим установама у Републици Србији.

11. Контрола квалитета (Стандард 11)

Оба факултета су утврдила и усвојила стандарде и поступке за обезбеђење квалитета рада. Саставни део стратегије обезбеђења квалитета је самовредновање које је до сада три пута (2008., 2011., 2014. и 2017.) спровела и о томе направила извештај. Комисија за обезбеђење квалитета на Факултету медицинских наука има 12 чланова, такође из редова ненаставног особља и студената, мада није јасно прецизирано колико је студената у овом телу (видети Табелу 11.1 и проверити при посети). Након акредитацијске посете наставници Факултета медицинских наука су објаснили да су у овом тела 2 студента активни чланови. На економском факултету, у истом телу, учествују 3 студента. Чланови комисије се баве обезбеђењем квалитета и низом процедура којима се регулишу виталне функције факултета и сама контрола квалитета. Стратегију и процедуре су усвојила Наставна већа, а потом и савети оба факултета (за Факултет медицинских наука на седници од 28.03.2017, за период 2017-2020, а за Економски факултет 16.06.2008. са неограниченим роком трајања) и оне су одмах имплементирани у обе установе. Обезбеђен је механизам сталног праћења, вредновања и самовредновања, као и колегијалне провере од стране стручних тела и корисника услуга, студената, оснивача, органа управе, државних инспекција и медија. Посебно се процењује при самовредновању и квалитет научноистраживачког рада у односу на претходно дефинисане циљеве. Праћење квалитета докторских дисертација и спречавање плагијаризма се врши према Универзитетском Правилнику о поступку

провере на плагијаризам. У Прилогу 11.1 достављен је последњи извештај о самовредновању Факултета за медицинске науке. Будући да се програм докторских студија – Менаџмент здравственог система по први пут акредитује, за њега још нема специфичног извештаја о квалитету. У прилогу 11.3 достављена је одлука Савета о усвојеној Политици квалитета и Стратегији обезбеђења квалитета Факултета медицинских наука. Поступак самовредновања је дефинисан члановима 23. до 25. Статута Факултета медицинских наука.

Након акредитацијске посете достављени су и сви релевантни документи Економског факултета (Извештај о самовредновању и Стратегија обезбеђења квалитета) који потврђују посвећеност сталном развоју квалитета.

12. Јавност у раду (Стандард 12)

Након прегледа сајта високошколске установе, јасно је да је јавност у раду у потпуности омогућена. На сајту се налази дигитални репозиторијум одбрањених докторских дисертација, који је прегледан и где се лако могу пронаћи жељени подаци. Такође се могу наћи и термини јавних одбрана докторских дисертација као и сви правни акти који су важни за докторске студије и овај студијски програм.

13. Заједнички студијски програм

Заједнички студијски програм ДАС - Менаџмент здравственог система, Универзитета у Крагујевцу се организује из две области: медицинских и економских наука (ИМТ студијски програм), а изводе га Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Економски факултет Универзитета у Крагујевцу.

Наставно-научна већа Факултета медицинских наука и Економског факултета Универзитета у Крагујевцу су на својим седницама донеле Одлуке којима се усваја заједнички студијски програм ДАС - Менаџмент здравственог Система. Сенат Универзитета у Крагујевцу је 27.12.2019. године је донео Одлуку о усвајању студијског програма за стицању заједничке дипломе.

Након доношења ових одлука, Факултет медицинских наука и Економски факултет Универзитета у Крагујевцу су закључили споразум о организовању и извођењу студијског програма за стицање заједничке дипломе на докторским академским студијама којим су регулисали све неопходне елементе за реализацију студијског програма.

Споразумом је утврђено да се ЗС-програм изводи у седишту Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, који је и носилац административних послова реализације студијског програма и јасно су набројане обавезе Факултета медицинских наука. Економски факултет се обавезује да евиденцију о ангажовању свог наставног особља на Студијском програм уредно доставља Факултету медицинских наука.

Регулисане су и набројане заједничке обавезе оба факултета, како би се обезбедио одговарајући квалитет студија. Диплому и додатак дипломи потписују декани Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Економског факултета и ректор Универзитета у Крагујевцу.

Конкурс за упис студената на ЗС-програм заједнички објављују Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Економски факултет Универзитета у Крагујевцу.

14. ИМТ (интердисциплинарни, мултидисциплинарни и трансдисциплинарни) студијски програм

Захтев за акредитацију студијског програма подносе заједнички Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Економски факултет Универзитета у Крагујевцу. Обе високошколске установе имају уверење о акредитацији.

Завршетком докторских академских студија, студент постаје доктор медицинских наука - менаџмент здравственог система. Није потребно подносити предлог стручног, академског и научног назива, јер се научни назив доктор медицинских наука – менаџмент здравственог система већ налази на Листи стручних, академских и научних назива у оквиру ИМТ студија. Мањкавост овог приступа је већ образложена у Стандарду I и моментално не зависи од два факултета већ од актуелног поменутог Правилника.

Студијски програм је ИМТ студијски програм, јер област медицине садржи 69,71% ЕСПБ предмета из своје области, док област економије садржи 29,76% ЕСПБ предмета из своје области. Област медицине и економије су заступљене са 100% ЕСПБ студијског програма.

Препоруке

- **предлог мера за отклањање уочених слабости**

Очекује се да ће се овај студијски програм и даље развијати. Током следеће акредитације, једино што се препоручује је увођење изборног предмета Менаџмент хроничних болести уместо Менаџмента инфламацијских болести црева. Овај поступак би обезбедио будућим полазницима далеко шире могућности истраживања. Важно је напоменути да је потребна измена националног Правилника који регулише стручне, академске и научне називе. Назив који стичу полазници одговара ИМТ студијском програму према Правилнику о листи стручних, академских и научних назива (Службени гласник РС, 53/2017, 114/2017, 52/2018, 21/2019, 34/2019, 6/2020 и 24/2020): Доктор медицинских наука – менаџмент здравственог система. Међутим, ово је потребно преиспитати имајући у виду да су полазници са претходно завршеним академским студијама у обиму од 300 бодова ЕСПБ из различитих области (медицина, фармација, стоматологија, ветерина, економија, право, менаџмент и бизнис, политичке науке, психолошке науке,

социолошке науке) и да завршавањем ових студија стичу назив који не одговара потпуно њиховим професионалним квалификацијама. Ово је ствар поменутог Правилника који за све остале програме докторских студија прецизира назив као “доктор наука”, једино у овом случају (ИМТ програм) одступа и наводи “доктор медицинских наука”. У закључку: потребна је измена националног Правилника. Нови Правилник предвиђа за област “Менаџмент и бизнис” и назив “Доктор наука – менаџмент и бизнис” што је далеко примереније од претходно наведеног. Ипак ово није недостатак предложеног студијског програма већ националног Правилника о листи стручних, академских и научних назива.

Имајући у виду да су високошколске установе испуниле стандарде за акредитацију заједничког студијског програма **ДАС - Менаџмент здравственог система**, прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма, одлучено је као у диспозитиву.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ


Проф. др Ана Шијачки