



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

**Национално тело за акредитацију и
проверу квалитета у високом образовању**

Број: 612-00-00338/6/2020-03

Датум: 28.07.2021. године

Булевар Михајла Пупина 2

Београд

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА

ПРИМЉЕНО: 04.02.2022			
ОРГ ЈЕДИН	БРОЈ	ПРИЛОГ	ВРЕДНОСТ
	97/2		

На основу члана 21. став 1. тачка 1. и члана 23. став 8. тачка 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закони) и Одлуке Комисије за акредитацију и проверу квалитета број 612-00-00338/5/2020-03 од 27.07.2021. године, Национално тело за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању издаје

У В Е Р Е Њ Е

**о акредитацији студијског програма
основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и
заштите на раду**

Универзитет у Приштини – Факултет техничких наука Косовска Митровица, са седиштем у улици Књаза Милоша 7, 38220 Косовска Митровица, ПИБ: 101981837, Матични број: 09339116, испунила је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС”, број 13/2019), за акредитацију студијског програма **основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду**, и то у оквиру образовно-научног поља Техничко-технолошке науке и научне области Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, за упис **32 (тридесетдва)** студента у седишту Установе.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви



ДИРЕКТОР

Проф. др Јелена Кочовић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Национално тело за акредитацију и
проверу квалитета у високом образовању
Комисија за акредитацију и проверу
квалитета

Број: 612-00-00338/5/2020-03

Датум: 27.07.2021. године

Булевар Михајла Пупина 2

Београд

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА

ПРИМЉЕНО: 02.02.2022			
ОРГ ЈЕДИН	БРОЈ	ПРИЛОГ	ВРЕДНОСТ
	37/1		

На основу члана 21. став 1. тачка 1. и члана 23. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закони), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 24.06.2021. године, донела је

ОДЛУКУ
о акредитацији студијског програма
основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и
заштите на раду

Утврђује се да Универзитет у Приштини – Факултет техничких наука Косовска Митровица, са седиштем у улици Књаза Милоша 7, 38220 Косовска Митровица, ПИБ: 101981837, Матични број: 09339116, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма **основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду**, и то у оквиру образовно-научног поља Техничко-технолошке науке и научне области Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, за упис **32 (тридесетдва)** студента у седишту Установе.

На основу ове одлуке, Национално тело за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању ће донети уверење о акредитацији студијског програма из става 1. ове одлуке.

Образложење

Високошколска установа Универзитет у Приштини – Факултет техничких наука Косовска Митровица, са седиштем у улици Књаза Милоша 7, 38220 Косовска Митровица, је дана 28.09.2020. године поднела Захтев за акредитацију студијског програма **основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду** под бројем 612-00-00338/2020-03.

У складу са чланом 21. став 2. тачка 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закони), Комисија за акредитацију и проверу квалитета образовала је Поткомисију за образовно-научно поље Техничко-технолошке науке (у даљем тексту: Поткомисија) ради утврђивања чињеница од значаја за доношење одлука о захтевима за акредитацију.

Комисија је усвојила Предлог за именовање рецензентске комисије на седници одржаној 19.11.2020. године односно 26.11.2020. године, а директор Националног тела за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању именовао је рецензентску комисију дана 23.11.2020. године односно 30.11.2020. године.

Рецензентска комисија (у даљем тексту: РК) утврдила је чињенице од значаја за доношење одлуке о акредитацији студијског програма увидом у поднету документацију и непосредним увидом у рад ВШУ. РК је дана 02.06.2021. године посетила ВШУ и након посете сачинила коначни извештај на српском и сажетак на енглеском језику, који укључује и евентуалне оправдане примедбе ВШУ, као и оцену квалитета анализираних студијског програма, и поднела га Поткомисији на разматрање. На основу извештаја РК, Поткомисија је поднела Извештај о оцени испуњености стандарда за акредитацију студијског програма (у даљем тексту: Извештај) у коме је утврдила да су испуњени стандарди прописани Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма и предложила Комисији да донесе одлуку о акредитацији студијског програма из диспозитива.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета (у даљем тексту: Комисија), на седници одржаној 24.06.2021. године, на основу Извештаја Поткомисије и Извештаја РК, донела је **Одлуку о акредитацији студијског програма основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду** (у даљем тексту: СП), који се реализује на ВШУ у оквиру образовно-научног поља Техничко-технолошке науке.

Констатује се да је ВШУ доставила документацију у складу са захтевима Правилника о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Сл. гласник РС” број 13/2019) дана 28.09.2020. године.

На основу Извештаја РК, Извештаја Поткомисије и увида у поднету документацију за акредитацију СП, утврђена је испуњеност прописаних Стандарда за акредитацију студијског програма, сваког појединачно, што је документовано релевантним чињеницама.

Стандард 1: Структура студијског програма

Студијски програм је I степена (Основне академске студије), назива Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду. Припада научном пољу Техничко-технолошке науке, научној области Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду и садржи све елементе предвиђене законом.

Циљ студијског програма је оспособљавање студената да након дипломирања у процесу рада примењују научна и стручна достигнућа из области инжењерства заштите животне средине и заштите на раду, као и да развијају инжењерске способности у креативном начину разматрања и решавања постојећих проблема у животној и радној средини;

Студијски програм ОАС Заштита животне средине и заштите на раду предвиђено је да траје 4 године и обима је 240 -242 ЕСПБ.

Укупно трајање академских студија је 4 године (8 семестара). Студије се изводе кроз наставу предмета који су распоређени у два семестра. У оквиру студијског програма

бодовна вредност сваког предмета исказана је у складу са европским системом преноса бодова (ЕСПБ).

Студијски програм је конципиран у оквиру 2 модула: модул Инжењерство заштите животне средине и модул Заштита на раду.

Студијски програм даје могућност избора предмета из понуђене групе предмета уписаног студијског програма

Студијски модул Инжењерство заштите животне средине обухвата 34 обавезна и 12 група изборних предмета, студијски истраживачки рад, стручну праксу и дипломски рад. Студент се опредељује за 12 изборних предмета које бира из 12 група од по два или више изборних предмета. Сваки предмет се вреднује одређеним бројем ЕСПБ бодова.

Студијски модул Заштита на раду обухвата 32 обавезна и 14 група изборних предмета, студијски истраживачки рад, стручну праксу и дипломски рад. Студент се опредељује за 14 изборних предмета које бира из 14 група од по два или више изборних предмета. Сваки предмет се вреднује одређеним бројем ЕСПБ бодова.

Након завршених четворогодишњих студија и освојених минимум 240 ЕСПБ бодова стиче се зависно од модула, академски назив Дипломирани инжењер заштите животне средине или Дипломирани инжењер заштите на раду.

Услови за упис на овај студијски програм су јасно дефинисани и представљају јавно публикован документ у виду штампаног информатора и документа доступног на званичном веб сајту ВШУ.

Предвиђена је могућност преласка на исте или сродне студијске програме у оквиру других Универзитета користећи систем преноса ЕСПБ бодова за одговарајуће предмете.

Предуслови за упис појединих предмета или групе предмета не постоје;

На основу стандарда за акредитацију студијских програма и усвојене процедуре за обезбеђење квалитета студијских програма на Факултету, увидом у постојећу документацију, може се закључити да је студијски програм: целовит, научно су утемељен, у целини усклађен са принципима Болоњске декларације, омогућава мобилност студената и наставника, циљеви студијског програма, исходи учења, знања, вештине и ставови су јасно дефинисани, услови за упис су јасно наведени, као и трајање студијског програма и научни назив са скраћеницом, наставни план и програм је конципиран према стандардима који подразумевају обавезне и изборне предмете, дати су структура и трајање стручне праксе током школске године, завршни рад има вредност изражену у бодовима, компетенције наставника су наведене у Књизи наставника, постоји евиденција о проходности студената по предметима, на интернет страници Факултета се налази детаљан распоред наставе за зимски/летњи семестар текуће школске године.

Стандард 1: Структура студијског програма је испуњен.

Стандард 2: Сврха студијског програма

Сврха основних академских студија јесте образовање стручњака са знањима, вештинама и компетенцијама, који их чини релевантним за извршење послова у области заштите животне и радне средине и истовремено им омогућава наставак образовања на нивоу мастер академских студија истог или неког од сродних програма.

Студијски модул Инжењерство заштите животне средине је конципиран са садржајима предмета које ће студентима у омогућити стицање компетенција, у складу са сврхом овог студијског програма. Такође и студијски модул Заштите на раду обезбеђује стицање јасно исказаних компетенција студената, које проистичу из дефинисаних садржаја основних научних дисциплина, класичних инжењерских и дисциплина из

области безбедности и здравља на раду а у складу са наведеном сврхом овог студијског програма.

Студијске модуле одликују интердисциплинарност и мултидисциплинарност. Постоје директне везе овог програма са програмима инжењерски оријентисаних дисциплина на Универзитету у Приштини – Факултету техничких наука, као и потенцијалне везе са осталим дисциплинама у подручју техничко-технолошких наука. Програм је тако организован да може лако да одговори на евентуалне развојне флукуације, промене у захтевима друштва односно студената и др.

Спровођење висококвалитетног образовања на пољу Инжењерства заштите животне средине и заштите на раду, представља један од основних образовних задатака студијских програма. Поред тога, курикулум програма је усклађен са приоритетима високошколског образовања у Србији, зато што је то програм који је потпуно интегрисан у европски академски простор када је реч о студијским програмима техничко-технолошких наука.

Стандард 2: Сврха студијског програма је испуњен.

Стандард 3: Циљеви студијског програма

Циљеви студијског програма укључују постизање компетенција и академских вештина, усмерени су ка стицању знања, развој креативних способности и примени научних и стручних достигнућа за решавање задатака у датим областима, што је у складу са задацима ВШУ.

Циљеви такође укључују и развој креативних способности и овладавање специфичним практичним вештинама потребним за обављање професије су у оквиру студијског програма Инжењерство заштите животне средине, за:

- формирања реалне слике о процесима који се дешавају у животној средини,
- идентификацију опасности и ризика у животној средини,
- мониторинг загађивања и деградације животне средине,
- примену одрживих решења ради смањења загађивања и деградације животне средине,
- примену стратегија за управљање у различитим областима заштите животне средине,
- управљање животном средином према принципима одрживог развоја, док су у оквиру студијског модула Заштита на раду, за:
 - -формирања реалне слике о процесима који се дешавају у радној средини,
 - -идентификацију опасности, штетности и ризика на радном месту,
 - -примену метода анализе штетности, опасности и ризика на радном месту,
 - -примену метода процене штетности, опасности и ризика на радном месту,
 - -управљање активностима који су усмерени на одржавање опреме, средства, уређаја и објеката за рад,
- -образовање и обучавање запослених из области безбедности здравља и заштите на раду,
- -организовање и управљање системом заштите на раду.

Стандард 3: Циљеви студијског програма је испуњен.

Компетенције дипломираних студената (Стандард 4)

Савладавањем студијског програма студент треба да стекне опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне делатности односно послова у области Инжењерства заштите животне средине и заштите на раду.

Опште способности дипломираног инжењера заштите животне средине односно дипломираног инжењера заштите на раду се односе на: анализу проблема у животној средини односно радној средини; овладавања методима, поступцима и процесима за идентификацију опасности и ризика у животној средини односно радној средини; развој критичког и самокритичког мишљења и приступа; примене знања у пракси из области заштите животне средине, односно заштите на раду; развој способности и вештина комуникације са непосредним и ширим окружењем; развој професионалне етике.

Предметно специфичне способности које студенти стичу савладавањем студијског програма за занимање дипломирани инжењер заштите животне средине су дефинисане за: анализу, синтезу и предвиђање решења последица у животној средини уз употребу научних метода и поступака; решавање комплексних инжењерских проблема у области заштите животне средине; мерење и контролу стања животне средине, као и унапређење квалитета животне средине; евидентирање, анализу и интерпретацију података физичким, хемијским, биохемијским и микробиолошким параметрима у области животне средине; интерпретација резултата уз примену савремених метода у области заштите животне средине; пројектовање система, израду и реализовање програма мониторинга заштите животне средине, као и израду катастра загађивача у животној средини; управљање животном средином према принципима одрживог развоја, праћења и примене новина у области заштите животне средине; процену утицаја на животну средину и израду студија о процени утицаја и стратешкој процени утицаја; управљање отпадом, посебним токовима отпада и опасним материјама; управљање загађењем вода-; образовање и управљање знањем за заштиту животне средине; управљање пројектима и иновацијама у систему заштите животне средине; примену информационих технологија у инжењерству заштите животне средине.

Студенти профила занимања заштита на раду, савладавањем студијског програма стичу професионалну компетенцију за: формирања реалне слике о процесима који се дешавају у радној средини; за идентификацију опасности, штетности и ризика на радном месту; за примену метода анализе и процене штетности, опасности и ризика на радном месту; за управљање активностима који су усмерени на одржавање опреме, средства, уређаја и објеката за рад; за образовање и обучавање запослених из области безбедности здравља и заштите на раду; за организовање и руковођење системом заштите на раду; употребу информационих и комуникационих технологија у праћењу новина у струци, у овладавању знањем и у решавању проблема заштите на раду.

Дипломирани инжењери заштите животне средине и дипломирани инжењери заштите на раду су оспособљени за укључивање у мастер студијске програме из истих или сродних области студија.

ВШУ је дефинисала услове и поступке који су неопходни за завршавање студија и добијање дипломе првог степена образовања. Сви услови и поступци су доступни на увид јавности, усклађени су са циљевима, садржајем и обимом студијског програма.

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената је испуњен.

Стандард 5: Курикулум

Студијски програм траје 4 године и има 240-242 ЕСПБ бодова/бода, који су равномерно распоређени по семестрима (по 30, осим што је у 5. семестру модула ЗНР број ЕСПБ 31,33).

Према Извештају о параметрима студијског програма, фактор изборности студијског програма је 78,79 %, модула Инжењерство заштите животне средине 26,94 %, а модула Заштита на раду 33,98 %. Листа изборних предмета садржи више од двоструког броја предмета у односу на број предмета који се бира. На модулу ИЗЖС, укључујући и заједничку основу, бира се 12 од 27 предмета, а на модулу ЗНР бира се 14 од 33 предмета.

У структури студијског програма, узимајући у обзир све предмете оба модула, заступљено је 15,36 % академско-општеобразовних предмета, 36,97 % научно-стручних, 28,08 % стручно-апликативних и 19,79 % теоријско-методолошких, у односу на укупан број ЕСПБ бодова. Расподела предмета по типу је у складу са стандардом и ако се посматрају предмети специфични за дати модул.

Број часова активне наставе на нивоу целог студијског програма је 22,56 недељно, у модулу ИЗЖС је 22,62, а у модулу ЗНР 22,50; просечан број часова предавања је 11,47 на нивоу целог студијског програма, у модулу ИЗЖС је 11,56, а у модулу ЗНР 11,38, што је у опсегу 50-60 % од укупног броја часова активне наставе.

Стручна пракса је заступљена са 90 часова годишње.

Студијски програм има завршни рад, који је у курикулуму предвиђен као Дипломски рад (остали часови) и Студијски истраживачки рад на теоријским основама дипломског рада (истраживачки рад – активна настава).

Опис свих предмета садржи назив, тип предмета (обавезни или изборни), семестар студија, број ЕСПБ бодова, име наставника, предуслове за похађање курса, циљ курса са очекиваним исходима, знањима и компетенцијама, садржај предмета, препоручену литературу, методе извођења наставе, начин провере знања и оцењивања. Описи предмета су јасни, прецизни и садржајни, што омогућава да се стекне јасан увид у суштину студијског програма.

Стандард 5: Курикулум је испуњен

Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

Студијски програм омогућава стицање најновијих знања и по завршетку студија, студенти могу да наставе са школовањем на вишем нивоу (мастер) академских студија.

Основне академске студије Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, као и на већини ЕУ универзитета, у највећој мери су засноване на следећим научним областима: хемија, физика, технологија, хемијско инжењерство, грађевинарство, машинство, електротехника, биологија и екологија.

Имајући у виду специфичност основних академских студија Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, уважавајући искуства релевантних универзитетских институција у свету које се већ више година баве образовањем стручњака овог профила, формиран је програм студија који је компатибилан студијским програмима на следећим универзитетима у Пољској, Републици Ирској и Уједињеном Краљевству (Енглеска):

1. Lodz University of Technology, Bachelor's degree: Environmental Engineering (B.Sc.), Lodz, Poland
2. Warsaw University of Technology, Bachelor's degree: Environmental Engineering (B.Sc.), Warsaw, Poland

3. National University of Ireland Galway, Bachelor's degree: Environmental Science (B.Sc.), Galway, Ireland
4. Institute of Technology Sligo, Bachelor's Degree: Environmental Science (B.Sc.), Sligo, Ireland
5. University of Nottingham, Environmental Science (B.Sc.), Nottingham, United Kingdom;

Међународна усаглашеност студијског програма основних академских студија Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду огледа се у значајном степену усаглашености, компатибилности са наведеним програмима студија.

Анализом осталих студијских програма Факултета техничких наука у Косовској Митровици може се уочити усклађеност са поменутим програмом, у смислу укупног трајања, освојених бодова ЕСПБ и предмета које студенти похађају, а самим тим и у смислу образовања, стечених знања и компетенције студената на наведеним програмима студија.

Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма је испуњен

Стандард 7: Упис студената

Између уписаног броја студената на студијском програму и кадровских, просторних и техничко-технолошких могућности установе постоји усклађеност.

Високошколска установа ће у наредној школској години на ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду у складу са капацитетима имати могућност уписа 32 студента, и то 16 на Инжењерству заштите животне средине и 16 на Заштити на раду.

Конкурсом за упис је дефинисан број студената, услови уписа, мерила за утврђивање редоследа кандидата, поступак спровођења конкурса, начин и рокови за подношење жалбе на утврђени редослед и друге појединости које се тичу уписа студената на ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду. Право на упис стиче кандидат који је рангиран у оквиру утврђеног броја студената.

За потребе уписа формирана је комисија за упис студената на ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду. Упис на ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду јако добро организован.

Стандард 7: Упис студената је испуњен.

Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената

Коначна оцена на сваком од наставних предмета ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду формира се континуалним праћењем рада, ангажованости и постигнутих резултата студената током школске године и на завршном испиту. Полагањем испита студент стиче одређен број ЕСПБ бодова. Сваки појединачни предмет у програму има одређен број ЕСПБ бодова који студент остварује кад са успехом положи испит. Успешност студената у савлађивању одређеног предмета континуирано се прати током наставе и изражава се поенима. Максимални број поена које студент може да оствари на сваком предмету је 100. Студент стиче поене на предмету кроз укљученост у настави, испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита.

Испоштовано је правило распореда предиспитних поена, према коме минималан број поена које студент може стећи кроз предиспитне обавезе износи 30, а максимални 70 поена. Укупан успех студената се изражава оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан).

Начин стицања поена у оквиру наставних предмета на ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду је транспарентан и разумљив.

Студијски програм ОАС – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду јако добро организован и студенти бележе добре резултате.

Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената је испуњен.

Стандард 9: Наставно особље

Укупан број наставника ангажован за реализацију наставе на студијском програму, основних академских студија Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду је 51. Са 100% радним временом је ангажовано 42 наставника, док је 9 наставника ангажовано са делом радног времена (рад по уговору). Од укупног броја наставника у сталном радном односу са пуним радним временом је 10 редовних професора, 14 ванредних професора и 17 доцента.

Укупан број сарадника ангажован за реализацију вежби на овом студијском програму је 10 и сви су ангажовани са пуним радним временом (100%).

Број наставника и сарадника је довољан за реализацију часова предвиђене наставом (предавања + вежбе). Квалитет и број наставника и сарадника одговара потребама овог студијског програма.

У установи је укупно ангажовано 136 наставника са просечним укупним оптерећењем од 7,60 часова недељно и нема наставника са оптерећењем већим од 12 часова активне наставе недељно.

Наставника запослених у установи са пуним радним временом (100%) је 96 и они су ангажовани на 91,76 % часова који држе у установи.

Наставника запослених по уговору у установи је 40 и они су ангажовани на 8,24% часова који држе у установи.

Од укупног броја ангажованих наставника у установи, редовних професора је 24 са пуним радним временом и 16 у допунском раду, ванредних професора је 32 са пуним радним временом и 6 у допунском раду, доцента је 39 са пуним радним временом и 10 у допунском раду, научни сарадник је 1 у допунском раду, виших научних сарадника је 2 у допунском раду, научних саветника је 4 у допунском раду, наставника страних језика је 2 са пуним радним временом и 1 у допунском раду.

Сарадника запослених са пуним радним временом (100%) је 30 и они су ангажовани са 100% часова који држе у установи. Укупно просечно оптерећење сарадника је 11,92 часова активне наставе недељно.

Од укупног броја ангажованих сарадника, 24 су асистенти, 2 су сарадника у настави и 4 сарадника су асистенти са докторатом.

За реализацију студијског програма основних академских студија Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду обезбеђено је наставно особље са потребним стручним и научним квалификацијама.

Укупан број наставника је довољан за реализацију укупног броја часова наставе на студијском програму, тако да наставник остварује просечно 180 часова активне наставе (предавања, консултације, вежбе, практичан рад и др.) годишње, односно 6 часова недељно са толеранцијом од 20%.

Од укупног броја потребних наставника, за реализацију овог студијског програма девет наставника је ангажовано са друге високо школске установе, тако да је 82,35% наставника је у сталном радном односу са пуним радним временом.

За реализацију овог студијског програма, укупно је ангажовано 10 сарадника са пуним радним временом у установи. Два сарадника су у звању асистента са докторатом, док је осам сарадника у звању асистента.

Број сарадника одговара потребама студијског програма.

Научне и стручне квалификације наставног особља одговарају образовно научном пољу и нивоу њихових задужења. Сваки наставник има најмање пет референци из уже научне, односно стручне области из које изводи наставу на студијском програму.

Величина групе за предавање и вежбе је до 32 студента.

Наставни процес овог и других студијских програма одвија се у простору од укупно бруто површине 3562,93m², укупне површине 2593,52 m². На основу податка о укупном броју студената за (1464 студената) и бруто површине простора који је намењен за процес наставе, закључује се да је обезбеђено 2,433m²/студенту који је опремљен опремом за реализацију наставног и научног процеса.

Стандард 9: Наставно особље је испуњен.

Стандард 10: Организациона и материјална средства

Установа је обезбедила укупно 3.562,93 m² простора за извођење наставе. Простор се налази на следећој локацији: 38220 Косовска Митровица, улица Књаза Милоша бр 7.

Факултет техничких наука у Косовској Митровици, са седиштем у ул. Књаза Милоша бр 7 има укупну нето површину 3.562,93. m², што за планираних 1039 студената износи 3,43 m² по студенту. Ова површина је у складу са критеријумима за акредитацију за рад у две смене.

Факултет поседује примерене просторне капацитете: амфитеатре, учионице, лабораторије, компјутерске лабораторије, библиотеку, читаоницу и остале просторе за квалитетно обављање своје делатности. Настава се одвија у 1.797,36 m² учионичког и лабораторијског простора. Учионице су опремљене неопходним аудио-визуелним средствима са 988 места за студенте.

На Факултету постоји 7 лабораторија са 96 места које су пре свега формиране као наставна база у циљу што квалитетнијег обављања основне делатности образовања и успешног остваривања програма научног и истраживачког рада и пружања услуга трећим лицима.

Установа је обезбедила два амфитеатра укупне површине 409,7m², 18 учионица укупне површине 739,81m², 7 лабораторија укупне површине 369,52m², 2 компјутерске лабораторије укупне површине 120m², 1 радионицу површине 28m², библиотеку површине 52,42m², читаоницу површине 77,91m², 18 наставничких кабинета укупне површине 378,42m², 1 лабораторију за рад наставног особља 10m², 3 просторија намењених наставном особљу 26,84m², студентска служба површине 60m², 8 просторија намењених секретаријату укупне површине 218,64m², 1 центар за пројектовање површине 36m², простор за студентски парламент површине 33,91m², простор скриптарнице површине 9m².

Установа је обезбедила потребну техничку опрему за савремено извођење наставе. Поседује нове савремене рачунарске просторије (2 рачунарска центра) са по 16 рачунара одговарајуће конфигурације, библиотечки компјутерски систем који се састоји из 8 рачунара при чему су ови рачунари у академској мрежи повезани на интернет 24 часа. Факултет техничких наука омогућио је студентима да путем својих преносних рачунара добију бежичну интернет конекцију на факултету, као и eduroam бежичну конекцију. Комплетан факултет је покривен бежичном и жичаном везом са интернетом. Услед честог нестанка струје, факултет је опремљен адекватним агрегатом за производњу струје.

Установа располаже са одговарајућом библиотеком са потребном литературом из области заштите животне средине и заштите на раду. Библиотека располаже са 711 библиотечке јединице релевантне за извођење студијског програма.

Установа је обезбедила покривеност свих предмета одговарајућом уџбеничком литературом, училима и помоћним наставним средствима на начин да су они расположиви на време и у броју довољном да се обезбеди нормално одвијање наставног процеса на студијском програму.

Стандард 10: Организациона и материјална средства је испуњен

Стандард 11: Контрола квалитета

Факултет редовно прати квалитет студијског програма Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду кроз периодичну спољашњу и унутрашњу проверу на основу Стратегије о обезбеђењу квалитета и Политике обезбеђења квалитета.

Контролу квалитета студијског програма спроводи Комисија за обезбеђење квалитета, која има тринаест чланова из реда наставника, сарадника, студената и ненаставног особља Факултета. Комисија за обезбеђење квалитета спроводи сваке године евалуацију процеса наставе, а на сваке три године самоевалуацију целе установе и свих студијских програма.

На крају сваког семестра студенти оцењују квалитет студијских програма, квалитет наставника и сарадника, квалитет услова рада на факултету и квалитет рада служби на факултету. Допунска оцена и контрола квалитета студијских програма изводи се попуњавањем анкета од стране дипломираних студената и од стране послодаваца.

Факултет је урадио Извештај о самовредновању овог студијског програма и Извештај о самовредновању установе.

Факултет има јавно публикован документ Политика обезбеђења квалитета Установе и Правилник о уџбеницима.

У Извештају о самовредновању студијског програма Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду Факултет је добро урадио SWOT анализу и исцрпно анализирао предности, слабости, могућности, опасности и предлог мера за повећање квалитета студијског програма

Студенти су активни учесници контроле квалитета студијских програма јер на крају сваког семестра вреднују педагошку активност наставника. У анкети се оцењује и рад деканата, руководиоца студијског програма, студентске службе, библиотеке, и других служби Факултета ангажованих.

Стандард 11: Контрола квалитета је испуњен.

Препоручује се Факултету техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици да:

- Обезбеди дугорочну стратегију запошљавања наставног подмлатка.
- Перманентно унапређује реализацију практичне наставе студената.
- Сагледа могућности учешћа у Заједничким студијским програмима (Конзорцијуму), који се реализују у оквиру Ерасмус+ пројеката са другим универзитетима и факултетима у Региону и Европском образовном простору.
- Осавременује библиотечке и уџбеничке ресурсе са новијим издањима уз настојање да се оствари већа покривеност уџбеницима предметног наставника.

На основу свега напред наведеног и предлога Поткомисије, Комисија је на седници одржаној 24.06.2021. године једногласно донела Одлуку о акредитацији студијског програма **основне академске студије (ОАС) – Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду**, сагласно члану 21. став 1. тачка 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закони), којим је прописано да Комисија одлучује о захтеву за акредитацију и спроводи поступак акредитације установа и студијских програма у области високог образовања.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Ана Шијачки