



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

Национално тело за акредитацију
и обезбеђење квалитета у високом образовању

Број: 612-00-00351/5/2021-03

Датум: 19. 01. 2022. године

Булевар Михајла Пупина 2

Београд

ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Бр. 01-1/441

7-03 2022 год.
КРАГУЈЕВАЦ

На основу члана 23. став 9. тачка 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” бр. 88/17, 73/18, 27/18 - др. закон, 67/19, 6/20 - др. закони, 11/21-Аутентично тумачење, 67/21 – др. закон и 67/21) и Решења Комисије за акредитацију и проверу квалитета број 612-00-00351/4/2021-03 од 13. 01. 2022. године, Национално тело за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању издаје

У В Е Р Е Њ Е

о акредитацији студијског програма

Основне академске студије (ОАС) – Војноиндустријско инжењерство који изводе високошколске установе **Универзитет у Крагујевцу – Факултет инжењерских наука**, са седиштем у Крагујевцу, у улици Сестре Јањић 6, ПИБ: 101576499, Матични број: 07151314 и **Универзитет одбране у Београду – Војна академија**, са седиштем у Београду, у улици Генерала Павла Јуришића Штурма бр. 33, ПИБ: 102116082, Матични број: 07093608.

Како су високошколске установе испуниле све стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС” бр. 13/19, 1/21 и 19/21), заједнички студијски програм **Основне академске студије (ОАС) – Војноиндустријско инжењерство** је акредитован у оквиру образовно-научног поља Техничко-технолошке науке и научне области Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент, за упис **40 (четрдесет) студената** у прву годину у седиштима наведених установа.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

ДИРЕКТОР
J. Kocovic
Проф. др Јелена Кочовић





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

Број: 612-00-00351/4/2021-03
Датум: 13. 01. 2022. године
Булевар Михајла Пупина 2
Београд

ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

бр. 011/441-1

4 03 20 год.
КРАГУЈЕВАЦ

На основу члана 21, став 1, тачка 1 Закона о високом образовању („Службени гласник РС” бр. 88/17, 73/18, 27/18 - др. закон, 67/19, 6/20 - др. закони, 11/21- Аутентично тумачење, 67/21 – др. закон и 67/21) Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 13. 01. 2022. године, донела је

РЕШЕЊЕ

о акредитацији студијског програма

Утврђује се да високошколске установе **Универзитет у Крагујевцу – Факултет инжењерских наука**, са седиштем у Крагујевцу, у улици Сестре Јањић 6, ПИБ: 101576499, Матични број: 07151314 и **Универзитет одбране у Београду – Војна академија**, са седиштем у Београду, у улици Генерала Павла Јуришића Штурма бр. 33, ПИБ: 102116082, Матични број: 07093608, испуњавају прописане стандарде за акредитацију заједничког студијског програма **Основне академске студије (ОАС) – Војноиндустријско инжењерство**, у оквиру образовно-научног поља Техничко-технолошке науке и научне области Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент, за упис **40 (четрдесет) студената** у прву годину у седиштима наведених установа.

На основу овог решења, Национално тело за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању издаће уверење о акредитацији студијског програма из става 1. овог решења.

Образложење

Високошколске установе **Универзитет у Крагујевцу – Факултет инжењерских наука**, са седиштем у Крагујевцу, у улици Сестре Јањић 6, и **Универзитет одбране у Београду – Војна академија**, са седиштем у Београду, у улици Генерала Павла Јуришића Штурма бр. 33 (у даљем тексту: ВШУ), су дана 14. 10. 2021. године поднеле Захтев за акредитацију заједничког студијског програма **Основне академске студије (ОАС) –**

Војноиндустријско инжењерство, у даљем тексту: СП, под бројем 612-00-00351/2021-03, који се реализује у седиштима наведених установа.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета (у даљем тексту: Комисија) је на седници одржаној 28. 10. 2021. године усвојила предлог Поткомисије за образовно-научно поље Техничко-технолошких наука (у даљем тексту: Поткомисија) за именовање рецензентске комисије, која је именована Одлуком директора Националног тела за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању број 612-00-00351/2/2021-03 од 29. 10. 2021. године.

Рецензентска комисија (у даљем тексту: РК) утврдила је чињенице од значаја за доношење одлуке о акредитацији СП увидом у поднету документацију и непосредним увидом у рад ВШУ. РК је дана 09. 12. 2021. године посетила ВШУ и након посете сачинила коначни извештај на српском и сажетак на енглеском језику, који укључује и оправдане примедбе ВШУ, као и оцену квалитета анализираних студијског програма, и поднела га је Поткомисији на разматрање. На основу извештаја РК, Поткомисија је Комисији поднела Извештај о оцени испуњености стандарда за акредитацију студијског програма (у даљем тексту: Извештај) у коме је утврдила да су испуњени стандарди за акредитацију прописани Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС”, бр. 13/19, 1/21 и 19/21) и предложила је Комисији да донесе решење о акредитацији студијског програма **Основне академске студије (ОАС) – Војноиндустријско инжењерство**.

На основу Извештаја РК, Извештаја Поткомисије и увида у поднету документацију за акредитацију СП, констатовано је да је ВШУ доставила потребну документацију за акредитацију и утврђена је испуњеност прописаних стандарда за акредитацију студијског програма, сваког појединачно, што је документовано релевантним чињеницама, и то:

Стандард 1: Структура студијског програма

Студијски програм Војноиндустријско инжењерство основних академских студија, као студијски програм заједничких студија формиран у сарадњи Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и Војне академије Универзитета одбране, усклађен је са Законом о високом образовању и Болоњском декларацијом и садржи све Законом предвиђене елементе. Студијски програм основних академских студија Војноиндустријско инжењерство постојао је и у претходном циклусу и претходно је акредитован Уверењем Комисије за акредитацију и проверу квалитета Републике Србије 2015. године.

Студијски програм траје четири године, има укупно 240 ЕСПБ бодова, припада пољу техничко технолошких наука и даје академски назив „дипломирани инжењер индустријског инжењерства“, што је у складу са одлукама Националног савета за високо образовање. Адекватно су дефинисане опште и предметно-специфичне способности које стиче студент савладавањем студијског програма. Самовредновање се у целини адекватно и континуирано спроводи.

Обе институције (ФИН Крагујевац и ВА Београд) које заједнички реализују студијски програм су обезбедиле да су услови уписа, трајање студијског програма, циљеви и исходи дефинисани и доступни јавности (на сајтовима оба факултета и у публикацијама). Курикулум садржи листе обавезних и изборних предмета. Постоје публикације обе установе (у штампаном и електронском облику на сајтовима оба факултета). Подаци о структури програма у погледу заступљености типова предмета у Извештају о параметрима програма из софтвера НАТ указују на коректну структуру програма.

Стандард 1: Структура студијског програма је испуњен.

Стандард 2: Сврха студијског програма

Сврха студијског програма основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ дефинисана је потребом за образовање студената у области војноиндустријског инжењерства на нивоу основних академских студија које обезбеђује стицање знања и вештина потребних за успешно обављање професионалних инжењерских задатака у оквирима светског тржишта рада, првенствено за послове у оквиру производних, пројектантских и развојних капацитета одбрамбене индустрије Републике Србије и наставак образовања у оквирима европског и светског образовног простора. Иако је реч о заједничком програму две установе, може се претпоставити и његов посебан значај у образовној понуди и Факултета инжењерских наука у Крагујевцу и Војне академије Београд. У том смислу садржај студијског програма основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ у потпуности корелира са основним задацима и циљевима обе установе и у складу је са њиховим визијама, мисијама, политикама и стратегијама квалитета.

Основне академске студије „Војноиндустријско инжењерство“ трају четири године, и носе 240 ЕСПБ бодова. Врло релевантно је констатовано да свршеним студентима обезбеђују компетенције које, уз одређену оријентацију ка стицању професионалних вештина потребних за ангажман у пракси, омогућавају и наставак академског образовања на следећем нивоу студија (мастер академске студије). Добро је образложена интенција да се обезбеде стицање фундаменталних знања и вештина карактеристичних за студије војноиндустријског инжењерства која студентима могу гарантовати и наставак школовања и оријентацију ка истраживању у пољу техничко-технолошких наука.

У стандарду су и довољно конкретно специфициране компетенције које се стичу и за које препознатљиве и јасне професије и занимања се образују студенти. Образложена је и друштвена оправданост студијског програма.

Стандард 2: Сврха студијског програма је испуњен.

Стандард 3: Циљеви студијског програма

Циљеви студијског програма су јасно наведени у публикацијама и на Интернет странама Факултета инжењерских наука Крагујевац и Војне академије Београд, и јасни су и прецизни.

Основни циљ студијског програма је усмерен на стицање академских вештина и специфичних знања (компетенција) у складу са текућом светском праксом за студије „Војноиндустријског инжењерства“, на нивоу основних академских студија. Циљ је постизање компетенција неопходних за обављање инжењерских задатака у складу са пословним циљевима предузећа одбрамбене индустрије, односно у складу са мисијама и задацима Војске Србије, као и за обављање осталих дужности у систему одбране.

Посебни циљеви су адекватно специфицирани. Довољно су јасно описана специфична практична знања која студенти стичу савладавањем градива из предмета који припадају студијском програму.

Стандард 3: Циљеви студијског програма је испуњен.

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

Компетенције дипломираних студената на студијском програму основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ су као и код сродних програма двојаче:

- Опште способности које студенти стичу савладавањем студијског програма.

– Предметно специфичне способности које студенти стичу савладавањем студијског програма.

Опште способности које студент стиче су јасно дефинисане у складу са са курикулумом. Предмети чије савладавање је предвиђено курикулумом су такви да омогућавају стицање општих компетенција. Наведено се постиже кроз колективни и самостални рад студената на савладавању предвиђених садржаја.

Предметно специфичне способности које студенти стичу савладавањем студијског програма су дате кроз исходе учења узимајући у обзир исходе стечених знања по предметима које слушају студенти и јасно су специфицирани.

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената је испуњен.

Стандард 5: Курикулум

Студијски програм основних академских студија траје 4 године / 8 семестара и вреди 240 ЕСПБ. Студије су организоване по семестрима. Сви предмети су једносеместрални. На прве три године студија слуша се по 10 предмета, док се у четвртој години студија слуша 9 предмета. Студијским програмом у четвртој години студија предвиђени су и стручна пракса, истраживачки рад на теоријским основама завршног (дипломског) рада и израда завршног (дипломског) рада. Годишње, студенти остварују 60 ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова по семестрима задовољава услов равномерности оптерећења студената по семестрима (просечно 30 ЕСПБ са толеранцијом до 20% : 1. семестар – 30 ЕСПБ, 2. семестар – 30 ЕСПБ, 3. семестар – 34 ЕСПБ, 4. семестар 26 ЕСПБ, 5. семестар – 30 ЕСПБ, 6. семестар – 30 ЕСПБ, 7. семестар – 27 ЕСПБ и 8. семестар – 33 ЕСПБ). У структури студијског програма заступљено је 13 изборних предмета са укупно 75 ЕСПБ, који заједно са половином ЕСПБ предвиђеном за завршни (дипломски) рад и истраживачки рад на теоријским основама завршног (дипломског) рада (3 ЕСПБ) вреде укупно 78 ЕСПБ, што је 32,5% у односу на укупан број ЕСПБ бодова, па је услов изборности задовољен. Све листе изборних предмета садрже најмање двоструко већи број предмета у односу на број предмета који се бира. Студијским програмом је предвиђено укупно 2610-2685 часова активне наставе и 90 часова за реализацију стручне праксе. Активна настава на студијском програму је заступљена са укупно: 630 часова на 1. години студија, 630 часова на 2. години студија, 690-735 часова на 3. години студија и 660-690 часова на 4. години студија. Од укупног броја часова активне наставе, више од 50% (зависно од године студија, од 52,9% до 54,2%) представљају часови предавања. Студијским програмом је предвиђена израда завршног (дипломског) рада у 8. семестру, који је приказан преко две позиције у студијском програму: Истраживачки рад на теоријским основама завршног рада и Завршни (дипломски) рад.

Сваки предмета садржи: назив предмета, тип предмета, годину и семестар студија, број ЕСПБ, име и презиме наставника, циљ курса, исходе, знања и компетенције, предуслове за похађање предмета, садржај предмета, препоручену литературу, методе извођења наставе, начин провере знања и оцењивања, и др.

Различите групе предмета су правилно заступљене у студијском програму према препорученим процентима. У структури студијског програма, у односу на укупан број ЕСПБ, заступљене су следеће групе предмета: 13,75% академско-општеобразовних, 16,67% теоријско-методолошких, 38,33% научно-стручних и 31,25% стручно-апликативних предмета.

Стандард 5: Курикулум је испуњен

Стандард 6: *Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма*

СП Војноиндустријско инжењерство (СП ВИО) ОАС Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и Војне академије Универзитета одбране у Београду је целовит и свеобухватан и усаглашен је са другим програмима ових ВУ, јер је базиран на предметима који су са неизмењеном структуром и описом изабрани из акредитованих СП ОАС обе ВУ. Студенти могу да наставе студије на истоименом заједничком СП на МАС на поменутих установама. СП ВИО нуди студентима најновија научна сазнања из области војноиндустријског инжењерства, а посебно из: развоја конструкције и одржавања савремених оружја, система управљања ватром, примене савремених материјала за личну и заштиту објеката, развоја ракетних система, страних армија и тенденције њиховог развоја. СП ВИО је упоредив и компатибилан са одговарајућим СП страних ВУ из земаља ЕУ: 1. FAKULTA VOJENSKÝCH TECHNOLOGIÍ Univerzita obrany v Brně, Брно, Чешка; 2. ROYAL MILITARY ACADEMY, Брисел, Белгија; 3. FACULTY OF MECHANICAL ENGEENIRING, MILITARY UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, Warsaw, Poland; 4. Department of Mechanical Engineering Academy of the Armed Forces gen. MR Štefánika, Slovak Republic; 5. UNIVERSITIES OF THE BUNDESWEHR, Hamburg, Munich. Садржај је у складу са европским препорукама, стандардима и добром праксом у европским институцијама. Студије трају четири године (240 ЕСПБ), при чему су испоштовани принцип једносеместралности, листе изборних предмета и мобилности. СП је усклађен са одговарајућом добром праксом у оквиру европског образовног простора и са препорукама АБЕТ-а и ASIIN-а - критеријумима за акредитацију студијских програма из области инжењерства.

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

Стандард 7: *Упис студената*

Студенти се уписују на студијски програм основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ под условима и на начин утврђен Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Факултета инжењерских наука, Статутом Војне академије и Правилником о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука. Према Споразуму/уговору о реализацији студијског програма за стицање заједничке дипломе основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“, студенти се уписују на Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу.

Постоји могућност уписа на предложени студијски програм преласком са других студијских програма у складу са Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом и Правилником о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука и Статутом Војне академије. С обзиром на идентичност курикулума „Машинско инжењерство“ и „Војноиндустријско инжењерство“ у прве две године студија, могућ је директан прелазак са једног студијског програма на други и обрнуто.

Конкурс за упис студената се објављује најкасније четири месеца пре почетка школске године. Конкурс за пријем благовремено се објављује у средствима јавног информисања и на сајту Факултета инжењерских наука Крагујевац и на сајту Војне академије Београд. Детаљнија обавештења о условима конкурса могу се добити у службама за питања студената. Број студената за упис на основне академске студије „Војноиндустријског инжењерства“ је 40 и усклађен је са кадровским, просторним захтевима и техничко-технолошким могућностима обе институције реализатора заједничког студијског програма.

Редослед кандидата за упис у прву годину студија дефинисан је успехом постигнутим у средњој школи и успехом постигнутим на пријемном испиту из Математике. Начин бодовања, рангирање кандидата, дефинисани су у Правилнику о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука.

Поред Правилника о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука, примењују се и Поступци за обезбеђење квалитета у циљу обезбеђења успешног студирања.

Стандард 7: Упис студената је испуњен.

Стандард 8: *Оцењивање и напредовање студената*

Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и Војна академија Универзитета одбране у Београду непрекидно и систематски прате успех студената и њихово напредовање на студијском програму основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ месечно и семестрално. Поступци праћења успеха студената, као и начини корективног деловања врше се према важећим Правилницима о студијама и Поступцима за обезбеђење квалитета обе институције, а који су доступни студентима. Резултати успеха студената се анализирају на Наставно-научним већима Факултета и на основу изведених закључака предузимају се корективне мере.

Успешност студената у савлађивању предвиђеног градива континуирано се прати током наставе и изражава се поенима. Испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити највише 100 поена. Студијским програмом утврђена је сразмера поена стечених у предиспитним обавезама и на испиту, при чему предиспитне обавезе учествују са најмање 30, а највише 70 поена. Услов за излазак на завршни испит је остварено 51% максималног боја поена које студент може да оствари током предиспитних активности. Сваки предмет из студијског програма има прецизно дефинисан начин стицања поена и та информација је доступна студенту у оквиру Књиге предмета студијског програма.

Коначна оцена на испиту заснована је на укупном броју поена које је студент стекао испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита, а према квалитету стечених знања и садржи максимално 100 поена.

Полагањем испита студент стиче одређени број ЕСПБ бодова. Број припадајућих ЕСПБ бодова предмету одређује се на основу укупног радног оптерећења на предмету (броја часова активне наставе, броја и врсте предиспитних обавеза и пројектованих осталих часова потребних за савладавање градива на предмету и припрему студента за провере знања). Испити и сви облици провере знања су јавни.

Студенти, преко својих представника у Комисијама за обезбеђење квалитета оба факултета дају своје примедбе и сугестије на методе и критеријуме оцењивања.

Факултети анализирају, вреднују и унапређују усвојене методе и критеријуме оцењивања студената по предметима. На крају школске године, врши се детаљна анализа наставничких критеријума за оцењивање студената и дају сугестије ради побољшања квалитета оцењивања студената и усаглашавања критеријума свих наставника. Прати се дистрибуција оцена по наставним предметима и предузимају одговарајуће мере уколико се у дужем периоду уоче значајна одступања од Гаусове криве (сувише високих или ниских оцена, неравномеран распоред оцена).

Систематски се прати и проверава пролазност студената по предметима, стручним програмима, годинама и предузимају се корективне мере у случају сувише ниске пролазности. Параметри пролазности се мере два пута годишње (после сваког семестра). Комисија за обезбеђење квалитета анализира резултате и предлаже корективне мере.

Студент се уписује на Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу где проводи прве три године студија у целости. У последња два семестра, наставни процес се спроводи на Војној академији да би се постојећи ресурси (лабораторијски, библиотечки, и други) користили на оптималан начин. Правила и начини праћења рада студента током наставе, као и начини оцењивања описани су важећим актима обе институције.

Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената је испуњен.

Стандард 9: Наставно особље

За реализацију СП ОАС ВИО ангажовано је укупно 74 наставника, од којих су њих 58 запослени на ФИНК и 16 на ВАБ (29 редовних професора, 17 ванредних професора, 28 доцената) и ангажовано је 6 наставника по уговору (1 редовни професор и 5 доцената). Наставници остварују просечно 5.79 часова активне наставе недељно у ФИНК и 5.43 у ВАБ, односно мање од Стандардом прописаних 6 часова. Просечно појединачно оптерећење наставника не прелази 12 часова активне наставе недељно на свим ВУ у РС. Највеће просечно оптерећење је 11.99 часова активне наставе недељно на ФИНК, односно 11.87 часова на ВАБ. На СП ОАС ВИО је у просеку 1,03 часова активне наставе. Од укупног броја часова активне наставе на студијском програму, Наставници у радном односу са пуним радним временом изводе 95,41% часова активне наставе, што је веће од прописаних 70%. Они изводе 100% предавања из предмета који припадају категоријама научно-стручни и стручно-апликативни, што је више од 50% које захтева Стандард. Сви запослени наставници имају звања: доцент, ванредни и редовни професор, чиме је испуњен захтев Стандарда да 80% наставника има наведена звања.

На СП ОАС ВИО је ангажован 31 сарадник (асистенти, истраживачи-приправници, истраживачи-сарадници, сарадници у настави, стручни саветник) са пуним радним временом и један сарадник по уговору. Сарадници остварују просечно 8,27 часова активне наставе годишње у установама, односно 0,88 часова на СП ОАС ВИО. Ангажовање по појединачном сараднику није веће од 16 часова активне наставе, на свим ВУ у РС. Највеће просечно оптерећење је 15.86 на ФИНК, односно 11.44 на ВАБ.

Број студената у групи за предавања на СП ОАС ВИО је 40, у групи за аудиторне вежбе је 40 и у групи за лабораторијске вежбе је 20.

Научне квалификације наставног особља одговарају образовно-научној области и нивоу њихових задужења. Сви наставници ангажовани на СП ОАС ВИО имају најмање пет референци из уже научне области из које изводе наставу на овом СП. Подаци о наставницима и сарадницима доступни су јавности на сајту ФИН Крагујевац и ВА Београд.

Поступак и услови за избор наставника и сарадника утврђују се унапред, јавни су и доступни оцени стручне и шире јавности.

Стандард 9: Наставно особље је испуњен.

Стандард 10: Организација и материјална средства

Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу (ФИН), ул. Сестре Јањић бр.6, Крагујевац и Универзитет одбране у Београду, Војна академија (ВА), ул. Павла Јуришића Штурма бр.33, Београд су заједно поднеле захтев за поновну акредитацију (претходна акредитација Уверење о акредитацији број 612-00-00347/2015-04 од 20.03.2015. године) заједничког студијског програма Основних академских студија Војноиндустријско инжењерство (ОАС ВИ) број ФИН 01-1/3267 од 5.10.2021. године и ВА број 382-5 од 4.10.2021.године.

ФИН и ВА Универзитета одбране (УО) у Београду у организационом и материјалном смислу оспособљени су за реализацију студијског програма ОАС ВИ.

Студијски програм се организује у потпуности на ВА и ФИН-у а обезбеђени су одговарајући просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената. Високошколске установе (ВУ) заједно обезбеђују студентима коришћење опреме која је потребна за рад, самостално или у сарадњи са другим институцијама, што документују листом опреме. ВУ заједно обезбеђују студентима коришћење опреме или приступ опреми која је потребна и за научноистраживачки рад (НИР) а на основу уговора о сарадњи са другим установама и институцијама. ВУ заједно обезбеђују коришћење библиотечког фонда из својих или других извора у обиму потребном за реализацију програма ОАС ВИ. За извођење студијског програма обезбеђен је знатно већи одговарајући простор – импресиван - за извођење наставе, одговарајући лабораторијски простор неопходан за експериментални рад, као и савремену опрему.

План акредитације студијског програма предвиђа $4 \times 40 = 160$ студената на свим годинама студијског програма. Планови акредитације ФИН и ВА предвиђају укупно 3.882 студената, од чега су 1.955 студената на свим студијским програмима за ФИН, односно 1.927 студената на свим студијским програмима за ВА, тако да простор за извођење наставе није критичан ($13.772,32 \text{ m}^2 / 1955 = 7 \text{ m}^2$ и $29.838 \text{ m}^2 / 1927 = 15,5 \text{ m}^2$ по студенту). Настава се на оба факултета обавља у две смене. Укупан простор који је на располагању за извођење наставе по овом студијском програму далеко превазилази неопходних 2 m^2 по студенту.

ВА у Београду поседује наставну инфраструктуру у којој се изводи настава на студијском програму а чине је: амфитеатри, предаваонице, учионице, кабинети, лабораторије, компјутерске лабораторије-кабинети, интернет учионице, библиотеке, читаонице, спортски центри, спољни спортски терени и стрељана површине 25325 m^2 са 5023 места и наставнички кабинети површине 4513 m^2 са 474 места укупно 29838 m^2 за укупно 1927 студената. ВА УО у Београду поседује наставну инфраструктуру смештену на више локација: Улица Павла Јуришића Штурма 33, Улица незнаног јунака 38, Улица Ратка Ресановића 1 (лабораторија у саставу Војно-техничког института (ВТИ), Улица Црнотравска 17 (лабораторије у саставу Војно-медицинске академије (ВМА) у Београду, ТРЗ Крагујевац (полигон за испитивање).

Листа просторија са површином на ФИН у којој се изводи настава на студијском програму износи 14.860 m^2 од којих се, одлуком Савета факултета, простор од $1.087,68 \text{ m}^2$ уступа на коришћење Филолошко-уметничком факултету у Крагујевцу а обухвата $5.427,80 \text{ m}^2$ простора за извођење наставе. Поседује наставну инфраструктуру приказану у Табели 10.1 а чине је: 2 амфитеатра, 2 слушаонице, 20 учионица, 8 компјутерских лабораторија, 25 лабораторија, библиотека са депоом за књижни фонд, читаоница, копирница и канцеларија површине $5427,80 \text{ m}^2$.

Листа опреме за извођење студијског програма ФИН садржи 196 ставки са називом и наменом опреме. Листа опреме за извођење студијског програма ВА садржи 142 ставке са називом и наменом опреме.

Листа релевантних библиотечких јединица ФИН садржи 161 ставку са напоменом да су у табели приказани само уџбеници наведени у Књизи предмета и да се Скрипте за предавања налазе се на Moodle portalу ФИН. Број и врста библиотечких јединица у ФИН су: књиге на српском језику 10.583, књиге на страним језицима 9.455- укупно 20.038; монографије на српском језику 2.088, монографије на страним језицима 1.226 - укупно 3.314; часописи на српском језику 309, часописи на страним језицима 5.921-укупно 6.230; уџбеници на српском језику 8.495, уџбеници на страним језицима 8.209 - укупно 16.704 укупно библиотечких јединица 26.268. Од 2003. године Библиотека је у оквиру пројекта Виртуелна библиотека Србије укључена у систем узајамне каталогизације COBISS.SR.

Подаци о фонду Библиотеке Факултета у Крагујевцу доступни су путем интернета преко електронског каталога. Факултет је приступио академској мрежи КОБСОН. Посредством КОБСОН-а корисницима библиотеке је доступан велики број иностраних научних часописа у пуном тексту, електронске књиге, као и базе сажетака

Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм ВА садржи 2161 ставку. ВА има библиотеку која је опремљена уџбеницима, приручницима, практикумима, збиркама задатака, монографијама, часописима и другим библиотечким и информатичким ресурсима неопходним за квалитетно коришћење од стране студената/кадета, наставника и сарадника. Библиотека ВА има у својим фондовима преко 828.695 наслова из области и предмета који се изучавају на ВА. Библиотека има фонд старих и ретких књига – 1.595 наслова у 2.324 примерка, строго поверљив фонд са 2.722 библиотечке јединице, као и картографски фонд са 147.000 листова, топографских карата свих секција и размера. Библиотека има две читаонице са 84 читаоничка места и интернет читаонице са 8 рачунара, са сталном везом према интернету. Настава из сваког предмета покривена је одговарајућим уџбеницима. Библиотека ВА је члан Конзорцијума библиотека Републике Србије за обједињене набавке КОБСОН. Доступни су многи научни инострани часописи, обезбеђен је приступ претраживачким базама ЕБСЦО, Military Government, International Security, Country Terrorism, Reform Center, Academic Search Complete i Medline Complete.

Листа уџбеника доступних студентима на студијском програму ФИН садржи 162 ставке. Листа уџбеника доступних студентима на студијском програму ВА садржи 98 ставки.

Покривеност обавезних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима, које се налазе у библиотеци или их има у продаји) се остварује са 15 књига предметних наставника, 21 књигом других аутора, 12 збирки задатака, 2 практикума, 2 књиге на страном језику и 7 наслова друге врсте литературе.

Установе имају релевантне доказе о власништву или праву коришћења простора које је намењен за извођење наставе.

Установе располажу са импозантним бројем и добрим квалитетом материјално техничких средстава који се користе у настави и истраживању.

Установе поседују квалитетну и модерну информациону инфраструктуру која се огледа у довољном броју рачунара, квалитетној рачунарској мрежи, приступу интернету и броју и капацитету рачунарских учионица.

ФИН Крагујевац ће у наредном периоду предузети потребне мере ка унапређењу и обезбеђивању приступа простора студентима са отежаним кретањем. Поред постојећих просторија у приземљу, учиниће се напори да обезбеди додатни простор приступачан за академско и неакадемско особље са отежаним кретањем а у складу са техничким стандардима приступачности, односно принципом универзалног дизајна Исто ће учинити и ВА Београд.

Стандард 10: Организација и материјална средства је испуњен

Стандард 11: Контрола квалитета

Обе установе, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу и Војна академија у Београду, имају уверљиве системе квалитета на основу којих перманентно унапређују све сегменте наставног процеса и рада, применом дефинисаних процедура и поступака за обезбеђење квалитета.

Студијски програм „Војноиндустријско инжењерство“ на основним академским студијама прати стратегију обезбеђења квалитета на обе установе, која је код обе установе добро утемељена и базира се на усвојеним и јавно доступним документима. Обе установе имају приложене документа везано за систем квалитета, а посебно су високог квалитета

извештаји о самовредновању. Приложен је и Извештај о самовредновању студијског програма „Војноиндустријско инжењерство“ који махом третира само учешће Факултета инжењерских наука у реализацији програма па га у перспективи треба обогатити аспектима везаним за учешће Војне академије Београд за реализацију програма.

Студенти имају активну улогу у доношењу и спровођењу стратегије обезбеђења квалитета код обе установе. Посебно је значајна оцена квалитета наставног процеса која се утврђује анкетама студената. Самовредновање је саставни део стратегије обезбеђења квалитета и спроводи се периодично код обе установе. Комисија за обезбеђење квалитета на Факултету инжењерских наука Крагујевац има 12 чланова од чега је двоје чланова представника студената, док код Војне академије ова Комисија има 7 чланова уз постојање и Одбор за квалитет у систему квалитета.

У процесу провере квалитета студијског програма спроводи се опсежно анкетама студената. Студенти су довољно и квалитетно укључени у процес контроле квалитета студијског програма у оквиру система менаџмента квалитетом обе установе и студијског програма. Поред анкетама студената присутно је и анкетама свршених студената, послодаваца и запослених које се спроводи једном годишње.

Стандард 11: Контрола квалитета је испуњен

Стандард 13: Заједнички студијски програм

Заједнички СП Војноиндустријско инжењерство (СП ВИО) се реализује у пољу техничко-технолошких наука, у области Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент. Изводе га две акредитоване ВУ: Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу (ФИНК) и Војна академија Универзитета одбране у Београду (ВАБ). Међусобни потписан Уговор којим се регулишу сви елементи неопходни за реализацију СП (ангажовање кадровских, материјалних и просторних ресурса, локација и распоред извођења СП, обавезе ВУ у процесу извођења СП, извори финансирања) је усвојен је од стране Наставно-научних већа обе ВУ. Захтев за акредитацију заједно су поднели ФИНК и ВАБ, јер су сви наставници ангажовани на реализацији СП у радном односу са пуним радним временом на обе ВУ. Обе ВУ заједно обезбеђују више од 70% часова активне наставе на СП ВИО, чиме је испуњен захтев Стандарда. Настава на прве три године студија реализује се на ФИНК, док се настава у четвртој години студија реализује на ВАБ. Конкурс за упис студената на СП ВИО заједнички објављују обе ВУ. Уписује се 40 студената на овај заједнички СП ВИО. Издаје се Диплома уз додатак дипломи на прописаном обрасцу на српском језику ћириличним писмом и на енглеском језику, које потписују декани оба факултета и ректори Универзитета у Крагујевцу и Универзитета одбране у Београду.

Стандард 13: Заједнички студијски програм је испуњен

ПРЕПОРУКЕ

- Потенцирати повезивање педагошког рада са истраживањем и стручним радом и подстицати унапређење компетенција ненаставног особља кроз стручно усавршавање у оквиру међународних и домаћих научно-истраживачких пројеката.
- Унапређивати расположиви простор и учинити у потпуности приступачним за студенте као и друга лица са отежаним кретањем.
- Редовно ажурирати акционе планове Комисије за обезбеђење квалитета.
- Настојати да се повећа студентско учешће у Комисијама за квалитет и уопште у процесима обезбеђења квалитета.

На основу наведеног, поступајући у складу са чланом 21, став 1, тачка 1 Закона о високом образовању, којим је прописано да Комисија одлучује о захтеву за акредитацију и спроводи поступак акредитације установа и студијских програма у области високог образовања, Комисија је на седници одржаној 13. 01. 2022. године једногласно одлучила као у диспозитиву овог решења.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

Председник Комисије

Проф. др Ана Шијачки



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-00347/2015-04
20.03.2015. године
Београд

У В Е Р Е Њ Е
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА
ОСНОВНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА са седиштем у Сестре Јањић 6, КРАГУЈЕВАЦ, ПИБ: 101576499, Матични број: 07151314, испунио је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС“ број 106/06, 112/08, 70/11, 101/12-I-25, 101/12-I-26, 13/14), за акредитацију студијског програма **основне академске студије – ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО – ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОГРАМ СА УНИВЕРЗИТЕТОМ ОДБРАНЕ – ВОЈНОМ АКАДЕМИЈОМ** у оквиру поља техничко-технолошких наука и то за упис 40 (четрдесет) студената у седишту Установе за извођење на српском језику.

Ово уверење издаје се на основу члана 16. став 5. тачка 1) Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 76/05, 100/07, 97/08, 44/10).

Достављено:
- високошколској установи
- архиви КАПК





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-00347/2015-04
20.03.2015. године
Београд

На основу члана 14. став 1. тачка 7) и члана 16. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 76/05, 100/07, 97/08, 44/10) и члана 10. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06, 112/08, 70/11, 101/12-I-25, 101/12-I-26, 13/14), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 20.03.2015. године, донела је

О Д Л У К У
о акредитацији студијског програма
основних академских студија

Утврђује се да **УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА** са седиштем у Сестре Јањић 6, КРАГУЈЕВАЦ, ПИБ: 101576499, Матични број: 07151314, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма: **основне академске студије – ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО – ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОГРАМ СА УНИВЕРЗИТЕТОМ ОДБРАНЕ – ВОЈНОМ АКАДЕМИЈОМ** у оквиру поља техничко-технолошких наука и то за упис 40 (четрдесет) студената у седишту Установе за извођење на српском језику.

О утврђеној акредитацији из става 1. ове одлуке Комисија за акредитацију и проверу квалитета издаје Уверење.

Образложење

Високошколска установа **УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА** са седиштем у Сестре Јањић 6, КРАГУЈЕВАЦ, је дана 16.03.2015. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **основне академске студије – ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО – ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОГРАМ СА УНИВЕРЗИТЕТОМ ОДБРАНЕ – ВОЈНОМ АКАДЕМИЈОМ** у оквиру поља техничко-технолошких наука под бројем 612-00-00347/2015-04.

Уз захтев за акредитацију, достављена је документација, која је прописана чланом 4. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06, 112/08, 70/11, 101/12-I-25, 101/12-I-26, 13/14).

На основу чл. 6. и 7. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, Комисија за акредитацију и проверу квалитета, образовала је поткомисију ради утврђивања чињеница од значаја за доношење одлуке о захтеву за акредитацију и одредила рецензенте.

Извештај рецензента, о извршеној анализи достављене документације са оценом, извештај поткомисије, који садржи и оцену, сачињен након спроведеног непосредног увида у рад високошколске установе **УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА** и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Назив дипломе: **ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР ИНДУСТРИЈСКОГ ИНЖЕЊЕРСТВА, дипл. инж. индустр. инж..**

Студијски програм основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ садржи све елементе утврђене законом: 1) назив и циљеве студијског програма; 2) врсту студија и исход процеса учења; 3) стручни и академски назив; 4) услове за упис на студијски програм; 5) листу обавезних и изборних предмета, са оквирним садржајем; 6) начин извођења студија и потребно време за извођење појединих облика студија; 7) бодовну вредност сваког предмета исказану у складу са Европским системом преноса бодова (у даљем тексту: ЕСПБ бодови); 8) бодовну вредност завршног – дипломског рада на основним студијама исказану у ЕСПБ бодовима; 9) предуслове за упис појединих предмета или групе предмета; 10) начин избора предмета из других студијских програма; 11) услове за прелазак са других студијских програма у оквиру истих или сродних области студија; 12) друга питања од значаја за извођење студијског програма.

Студијски програм обезбеђује стицање компетенција за јасно и препознатљиво занимање.

Циљеви студијског програма су усмерени на стицање академских вештина и специфичних знања (компетенција) у складу са текућом светском праксом за студије „Војноиндустријског инжењерства“ на нивоу основних академских студија.

Савладавањем студијског програма основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“, студент стиче опште и предметно-специфичне способности, које су у функцији одбрамбене индустрије, посебно у областима наоружања, пројектила и упаљача. Студијски програм је тако специфициран да студент његовим савладавањем стиче опште и предметно-специфичне компетенције које су специфициране и од стране водећих европских инжењерских школа и асоцијација које се баве образовањем инжењерског кадра на нивоу основних академских студија али и са становишта потреба одбрамбене индустрије.

Структура курикулума обухвата распоред предмета по семестрима, фонд часова и број ЕСПБ. Курикулум студијског програма је састављен од акредитоване листе предмета студијских програма Факултета инжењерских наука (29 предмета) и Војне академије (10 предмета), и предвиђа стручну праксу у предузећима одбрамбене индустрије и израду завршног – дипломског рада.

Студијски програм се доминантно реализује на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, на прве три године студија. У току четврте године студија, наставни процес се изводи на Војној академији у Београду у циљу оптималног коришћења ресурса обе институције реализатора студијског програма.

Структура студијског програма основних академских студија Војноиндустријско инжењерство садржи: 11,2% академско-општеобразовних, 14,2% теоријско-методолошких, 34,2% научно-стручних и 40,4% стручно-апликативних предмета. У

структури студијског програма ОАС Војноиндустријско инжењерство, изборни предмети су заступљени са 20 % у односу на укупан број ЕСПБ бодова.

Студијски програм Војноиндустријско инжењерство разликује се од других студијских програма Факултета инжењерских наука за 45 % од укупног броја ЕСПБ бодова.

Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма основних академских студија Војноиндустријско инжењерство упоредиви су са релевантним студијским програмима из земаља ЕУ (Прилог 6.1,2,3):

- FAKULTA VOJENSKÝCH TECHNOLOGIÍ Univerzita obrany, Брно, Чешка,
- ROYAL MILITARY ACADEMY, Брисел, Белгија,
- ZRÍNYI MIKLÓS NATIONAL DEFENCE UNIVERSITY, Будимпешта, Мађарска.

Студијски програм је у прве три године у свему упоредив и усаглашен са програмима из области Машинског инжењерства и то са следећим иностраним студијским програмима:

- ETH Zürich,
- TU Wien,
- TU Delft и
- FS Maribor.

Студијски програм Војномашинско инжењерство Војне академије из Београда је базиран на студијском програму:

- Faculty of Military Technology Brno.

Студенти се уписују на студијски програм основних академских студија Војноиндустријско инжењерство под условима и на начин утврђен Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Факултета инжењерских наука, Статутом Војне академије и Правилником о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука. Студенти се уписују на Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу.

Постоји могућност уписа на предложени студијски програм преласком са других студијских програма у складу са Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом и Правилником о режиму основних и мастер академских студија Факултета инжењерских наука и Статутом Војне академије. С обзиром на идентичност курикулума „Машинско инжењерство“ и „Војноиндустријско инжењерство“ у прве две године студија, могућ је директан прелазак са једног студијског програма на други и обрнуто.

Оцењивање и напредовање студената на студијском програму основних академских студија Војноиндустријско инжењерство врши се према важећим Правилницима о студијама обе институције, а који су доступни студентима. Успешност студента у савлађивању појединог предмета непрекидно се прати и вреднује током извођења наставе. Укупна оцена студента из једног предмета састоји се од оцене коју је студент остварио савладавањем предиспитних обавеза и резултата које покаже на завршном испиту. Завршни испит је обавезан.

За реализацију студијског програма Основних академских студија Војноиндустријско инжењерство, обезбеђено је наставно особље са потребним научним, уметничким и стручним квалификацијама. У реализацији студијског програма основних академских студија „Војноиндустријско инжењерство“ укључено је 66 наставника, од којих су 56 наставника са Факултета инжењерских наука (33 редовних професора, 11 ванредних професора, 11 доцента и 1 предавач страног језика) и 10 наставника са Војне академије (3 редовна професора, 4 ванредна професора и 3 доцента). Од укупног броја ангажованих наставника, 62 су са пуним радним временом

(95% од укупног броја потребних наставника) и за све су дате копије радних књижица или потврде о запослењу.

С обзиром да се на ОАС „Војноиндустријско инжењерство“, 22 предмета потпуно преклапа по свим параметрима (назив, садржај, фонд часова, број ЕСПБ бодова, семестар у коме се слушају, ангажовани наставници) са ОАС „Машинско инжењерство“, као и да се настава на „Машинском инжењерству“ организује за 240 студената (што значи за 2 наставне групе 180+60), број часова предавања остаје непромењен за поменутих 22 предмета додавањем 40 нових студената „Војноиндустријског инжењерства“.

Укупан простор Факултета инжењерских наука износи 14.860 m² и обухвата 5.365 m² простора за извођење наставе (амфитеатри, учионице, лабораторије). План акредитације Факултета предвиђа 1787 студента на свим студијским програмима, тако да простор за извођење наставе није критичан, јер се настава изводи у две смене. Укупан простор Војне академије је 88.888 m² за предвиђени број студената 7517. Укупан простор који је на располагању за извођење наставе по овом студијском програму далеко превазилази неопходних 2 m². Факултет инжењерских наука има два амфитеатра, две велике слушаонице, више учионица и лабораторија, библиотечки простор и читаоницу. За сваког студента студијског програма Факултет инжењерских наука обезбеђује место у наведеним просторијама. Исто важи и за Војну академију (у структурном смислу).

Факултет инжењерских наука поседује опрему за савремено извођење наставе у складу са потребама студијског програма. За специфичне предмете предложеног студијског програма користе се лабораторијски ресурси Војне академије.

У табели 10.2. наведено је 100 (ФИН КГ) +423 (Војна академија) назива апарата и уређаја који се примењују у настави. У Прилогу 10.2 Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака, дат је: Број мрежних прикључака у објектима Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу.

Изјава о поседовању рачунарске лабораторије и броја рачунара у њој – Факултет инжењерских наука, Изјава о поседовању рачунарске лабораторије и броја рачунара у њој – Војна академија.

Факултет посебно води рачуна о обезбеђењу активне улоге студената у оцени и контроли квалитета студијских програма. Учесће студената обезбеђује на два начина: преко чланства у Комисији за обезбеђење квалитета и попуњавањем анкетних листова чија је форма прописана у Интерним стандардима и поступцима обезбеђења квалитета (стр. 72-78; 86-87). У складу с тим, на сајту Факултета урађена је веб апликација, тако да студенти попуњавају анкете типа А1 и А2. Сваки студент добија јединствени код после испуњавања анкетног листа на сајту Факултета и то је један од услова за оверу семестра. Резултати анкета се статистички обрађују и прослеђују свим релевантним органима Факултета ради предузимања корективних мера

Улога студената у овом процесу је од велике важности. Од седам чланова Комисије за обезбеђење квалитета, један члан је студент.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа **УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА** за студијски програм **основне академске студије – ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО – ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОГРАМ СА УНИВЕРЗИТЕТОМ ОДБРАНЕ – ВОЈНОМ АКАДЕМИЈОМ** у оквиру поља техничко-технолошких наука испуњава стандард у погледу квалитета студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма.

Имајући у виду да је високошколска установа испунила стандарде за акредитацију **студијског програма** прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, одлучено је као у диспозитиву.

Упутство о правном средству: Против ове одлуке може се изјавити жалба Националном савету за високо образовање у року од 30 дана од дана пријема.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви КАПК

