



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-00982/2016-06
24.06.2016. године
Београд

УВЕРЕЊЕ
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА
ОСНОВНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА

УНИВЕРЗИТЕТ „УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА“ са седиштем у Цара Душана 62-64, БЕОГРАД, ПИБ: 107306115, Матични број: 17807633, 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 – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука и то за упис 50 (педесет) студената у седишту Установе.

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, 93/12, 99/14, 45/15, 68/15).

Достављено:
- високошколској установи
- архиви КАПК





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-00982/2016-06
24.06.2016. 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, 93/12, 99/14, 45/15, 68/15) 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 24.06.2016. године, донела је

ОДЛУКУ
о акредитацији студијског програма
основних академских студија

Утврђује се да УНИВЕРЗИТЕТ „УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА“ са седиштем у Цара Душана 62-64, БЕОГРАД, ПИБ: 107306115, Матични број: 17807633, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма: **основне академске студије – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука и то за упис 50 (педесет) студената у седишту Установе.

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

Образложење

Високошколска установа УНИВЕРЗИТЕТ „УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА“ са седиштем у Цара Душана 62-64, БЕОГРАД, је дана 27.04.2016. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **основне академске студије – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука под бројем 612-00-00982/2016-06.

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 допошење одлуке о захтеву за акредитацију и одредила рецензенте.

Извештај рецензената, о извршеној анализи достављене документације са оценом, извештај поткомисије, који садржи и оцену, сачињен након спроведеног непосредног увида у рад високошколске установе **УНИВЕРЗИТЕТ „УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА“** и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Студијски програм припада пољу природно-математичких наука што је у складу са законом и листом области коју је утврдио Национални савет. Назив дипломе **ДИПЛОМИРАНИ АНАЛИТИЧАР ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** је у складу са листом звања коју је утврдио Национални савет, а дужина студија 4 године је у складу са законом.

Програм је прихваћен 15.03.2016. године од стране Сената Универзитета „Унион – Никола Тесла“.

Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе и има предвиђени број ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова након завршених студија је 240. Установа је објавила публикацију о студијском програму и подаци су такође присутни на сајту установе: unionnikolatesla.edu.rs.

Сврха је јасно и недвосмислено формулисана и у складу је са основним задацима и циљевима установе. Циљеви су јасно дефинисани. Компетенције свршених студената су јасно дефинисане и у складу су са савременим трендовима.

Структура курикулума обухвата распоред предмета по семестрима, фонд часова и број ЕСПБ. Структура курикулума обухвата опис предмета са називом, типом предмета, годином и семестром студија, бројем ЕСПБ, именом наставника, циљем курса са очекиваним исходима, знањима и компетенцијама, предусловима за похађање предмета, садржајем предмета, препорученом литературом, методима извођења наставе, начином провере знања и оцењивања.

Курикулум се састоји од укупно 33 предмета, стручне праксе и завршног рада. Од укупног броја предмета 27 су обавезна, а 6 је изборно од понуђених 12. Распоред предмета по типовима (академско-општеобразовни 13,31%, теоријско-методолошки 2%, 86, научно-стручни 34,53% и стручно-апликативни 31,29%) одговара стандардима. Процент изборности на програму је 20,00%. Укупно активних часова на недељном нивоу је: 20,06. За завршни рад је предвиђено 10 ЕСПБ.

Студијски програм је усаглашен са следећим иностраним студијским програмима: School of Earth and Environment, Faculty of Environment, University of Leeds, UK, <http://www.see.leeds.ac.uk>; Nicolas School of the Environment and Earth Sciences, Duke University, Durham, US, (<http://www.nicholas.duke.edu>); School of the Environment, University of the Aegean, Mytilene, Greece, (<http://www.aegean.gr>); BSc in Environmental Science, School of Natural Sciences, National University of Ireland, Galway, Ireland) (Основне академске студије Науке о животној средини, Универзитет у Галвеју, Република Ирска) <http://www.nuigalway.ie/courses/undergraduate-courses/environmental-science.html>; http://www.nuigalway.ie/natural_sciences/undergraduate.html; BSc in Integrated Environmental Studies - ERDE, Jacobs University, Bremen, Deutschland (Основне академске студије Интегралне науке о животној средини, Jacobs Универзитет у Бремену, Република Немачка) <http://ses.jacobs-university.de/ses/erde>; http://ses.jacobs-university.de/sites/default/files/uploaded_files/SES/PROGRAMS/UG_erde/SES-UG-Handbook-IES-Fall-2012-01.pdf.

Програм уписује одговарајући број студената (50) сходно расположивим могућностима установе. При упису се проверавају способности студената које одговарају карактеру студијског програма.

Студенти полагањем испита стичу одређени број ЕСПБ бодова. Број ЕСПБ бодова утврђен је за сваки предмет према оптерећењу студената и према јединственој

методологији. Успешност студената у савлађивању одређеног предмета континуирано се прати током наставе и изражава поенима. Предвиђено да студент стиче поене на предмету кроз рад у настави, испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита при чему је минималан број поена које студент може да стекне испуњавањем предиспитних обавеза током наставе у границама дефинисаних у стандарду. Сваки предмет из студијског програма има јасан и објављен начин стицања поена: број поена које студент стиче по основу сваке појединачне врсте активности током наставе или извршавањем предиспитних обавеза и полагањем испита.

Научне односно стручне квалификације наставног особља одговарају образовно-научном пољу и нивоу њихових задужења. Наставници имају најмање пет референци из ужे научне, односно стручне области из које изводе наставу. У реализацији студијског програма укључено је 15 наставника. Од укупног броја наставника 14 наставника је у сталном радном односу са пуним радним временом, 1 наставник је у радном односу са непуним радним временом. За све наставнике је приложена уредна документација (копије радних књижица, уговори, сагалсности). Просечно оптерећење наставника по овом студијском програму је 3,23 часова. Проценат часова предавања који изводе наставници са пуним радним временом износи 96,91%. Укупан број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму.

Величина група за предавања и вежбе одговара Допуни стандарда за акредитацију студијских програма у оквиру поља техничко-технолошких наука.

На студијски програм уписује се 50 студената.

Обезбеђен је одговарајући простор за извођење наставе. Установа располаже простором од укупно $4114,92 \text{ m}^2$ за 1486 студената (или $2,80 \text{ m}^2$ по студенту), што значи да је довољно за рад. Установа обезбедила амфитеатре, учионице, лабораторије односно друге просторије за извођење наставе, библиотечки простор, као и читаоницу, површине $27,51 \text{ m}^2$ за 20 студената, што је недовољно за укупно 1468 студената Установе. Препоручује се Установи да повећа простор за ове намене.

Установа је обезбедила одговарајући радни простор за наставнике и сараднике. Обезбеђена сва техничка опрема за савремено извођење наставе. Постоје библиотечки ресурси релевантни за извођење студијског програма. Високошколска установа обезбедила покривеност предмета одговарајућом уџбеничком литературом. Наведена листа од 173 уџбеника доступна је студентима на студијском програму. Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм има 167 наслова. Опремљеност училима и помоћним наставним средствима омогућава нормално одвијање наставног процеса.

Установа је установила процедуре за праћење квалитета студијског програма. Континуирано ће се пратити спровођење плана наставе, као и планова рада за сваки предмет и предузимати мере за унапређење квалитета у погледу курикулума, наставе, наставног особља, оцењивања студената, уџбеника и литературе. Преко студентских анкета проверава се да ли наставници и сарадници имају коректан и професионалан однос према студентима.

Именована је Комисија за квалитет од 13 чланова из свих структура.

Поткомисија на основу увида у документацију установе и извештаја рецензената, утврдила је да студијски програм испуњава стандарде у погледу квалитета, прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, предлаже Комисији да донесе решење о акредитацији.

Имајући у виду предлог поткомисије, заснован на испуњености стандарда за акредитацију студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку

за акредитацију високошколских установа и студијских програма, одлучено је као у диспозитиву.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа УНИВЕРЗИТЕТ „УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА“ за студијски програм **основне академске студије – ЗАШТИТА ЖИВОТИЈЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука испуњава стандард у погледу квалитета студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма.

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

Координатор поткомисије:

Проф. др Софија Пешић Quartie

Члан поткомисије (известилац):

Проф. др Вера Милошевић



Проф. др Немања Долинанин

Члан поткомисије:

Проф. др Шћепан Миљанић