



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И  
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА  
Број: 612-00-00705/2013-04  
09.04.2014. 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), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 09.04.2014. године, донела је

**ОДЛУКУ**  
**о акредитацији студијског програма**

Утврђује се да УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ - ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИМЕЊЕНУ ЕКОЛОГИЈУ „ФУТУРА“ са седиштем у Београд, Бул. М.Пупина 12а, БЕОГРАД, ПИБ: 104273900, Матични број: 17642332, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма **МАС - ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука и то за 25 студената у седишту.

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

**Образложење**

Високошколска установа УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ - ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИМЕЊЕНУ ЕКОЛОГИЈУ „ФУТУРА“ са седиштем у Београд, Бул. М.Пупина 12а, БЕОГРАД, је дана 01.04.2013. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **МАС - ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука под бројем 612-00-00705/2013-04.

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).

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 рецензената, о извршеној анализи достављене документације са оценом, извештај поткомисије, који садржи и оцену, сачињен након спроведеног непосредног увида у рад високошколске установе УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ - ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИМЕЊЕНУ ЕКОЛОГИЈУ „ФУТУРА“ и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Студијски програм припада пољу природно-математичких наука и области наука о заштити животне средине, што је у складу са законом и листом области коју је утврдио Национални савет. Назив дипломе **мастер аналитичар заштите животне средине** је у складу са листом звања коју је утврдио Национални савет, а дужина студија од 1 године је у складу са законом.

Програм је прихваћен 08.05.2013. године од стране Сената Универзитета.

Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе и има предвиђени број ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова након завршених студија је 60.

Установа је објавила публикацију о студијском програму и подаци су такође присутни на сајту установе: <http://www.futura.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 у области заштите животне средине.

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 7 предмета: 5 обавезних и 2 изборна и завршног мастер рада. Позицији мастер рада припада 20 ЕСПБ. Изборност је 53%. Укупно активних часова је 675 часова годишње. Предавања су заступљена са 210, вежбе са 185 часа, 55 часова ДОН-а и 225 часова СИР-а. Учешће предавања и вежби је 395 часова (66%), а од тога је 53% часова предавања.

Програм који се наставља на курс основних академских студија јесте прилагођен савременим кретањима у овој области студентима пружа неопходна знања и вештине за каснији рад. Програм је у доволној мери усаглашен са другим програмима који се слушају у истој установи. Структура програма јесте усаглашена са 5 програма иностраних високошколских установа:

Мастер академске студије: Животна средина и управљање ресурсима. Технички Универзитет Бранденбург, Котбус, Република Немачка, Међународне ЕРАСМУС МУНДУС мастер академске студије: Примењена екологија. ЕУ, Мастер академске студије: Заштита животне средине и менаџмент. Универзитет у Единбургу, Велика Британија, Мастер академске студије: Науке о животној средини. Универзитет Ист Англија, Велика Британија, Мастер програм: Еколошки менаџмент. Јејл Универзитет, Сједињене Америчке Државе.

Програм уписује одговарајући број студената (25) 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.

На установи је ангажовано 22 наставника, од тога 18 су наставници у сталном радном односу и 4 са 30%. Оптерећење наставника на установи је 5.27 часова недељно. На установи је ангажовано 17 сарадника. Укупно оптерећење сарадника на установи је 9.16 часова недељно.

Научне односно стручне квалификације наставног особља одговарају образовно-научном пољу и нивоу њихових задужења. Наставници имају најмање пет референци из у же научне, односно стручне области из које изводе наставу. У реализацији студијског програма укључено је 19 наставника, 17 са пуним радним временом, 2 по уговору. За све су дате копије радних књижица, уговори и сагласности. Просечно оптерећење наставника по овом студијском програму је 0.94 часова. Процент часова предавања који изводе наставници са пуним радним временом износи 99%. Укупан број наставника довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму.

Број од 8 сарадника, сви су са пуним радним временом је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. Просечно оптерећење сарадника по овом студијском програму је 1.32 часова.

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

На студијски програм уписује се 25 студената.

Обезбеђен је одговарајући простор за извођење наставе. Установа располаже простором од укупно  $855 m^2$  за 400 студената (или  $2.14 m^2$  по студенту), што значи да радом у сменама испуњава тражене критеријуме. Установа обезбедила амфитеатре, учионице, лабораторије односно друге просторије за извођење наставе, као и библиотечки простор и читаоницу, у складу са потребама образовног процеса.

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 254 уџбеника доступна је студентима на студијском програму а листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм има 102 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 5 чланова из свих структура.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа **УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ-ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИМЕЊЕНУ ЕКОЛОГИЈУ "ФУТУРА"** за студијски програм МАС - ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ 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.

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





РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И  
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА

У В Е Р Е Њ Е  
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ - ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИМЕЊЕНУ ЕКОЛОГИЈУ „ФУТУРА“ са седиштем у Београд, Бул. М.Пупина 12а, БЕОГРАД, ПИБ: 104273900, Матични број: 17642332, испунио је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС“ број 106/06, 112/08), за акредитацију студијског програма **МАС - ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља природно-математичких наука и то за 25 студената у седишту.

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).

Број: 612-00-00705/2013-04

Београд, 09.04.2014. године

ПРЕДСЕДНИК  
Проф. др Сандре Јап