



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**  
**КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И**  
**ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА**  
**Број: 612-00-02319/2014-04**  
**12.12.2014. 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, 70/11, 101/12-I-25, 101/12-I-26, 13/14), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 12.12.2014. године, донела је

**ОДЛУКУ**  
**о акредитацији студијског програма**  
**основних струковних студија**

Утврђује се да **ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** са седиштем у УЛ.АЛЕКСАНДРА МЕДВЕДЕВА БР. 20, НИШ, ПИБ: 100502041, Матични број: 07223323, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма: **основне струковне студије – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља техничко-технолошких наука и то за упис 60 (шездесет) 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 **ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** са седиштем у УЛ.АЛЕКСАНДРА МЕДВЕДЕВА БР. 20, НИШ, је дана 28.11.2014. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **основне струковне студије – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** у оквиру поља техничко-технолошких наука под бројем 612-00-02319/2014-04.

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 **ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Студијски програм припада пољу техничко-технолошких наука и области инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, што је у складу са законом и листом области коју је утврдио Национални савет. Назив дипломе **СТРУКОВНИ ИНЖЕЊЕР ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** је у складу са листом звања коју је утврдио Национални савет, а дужина студија у трајању од 3 годину је у складу са законом.

Програм је прихваћен 14.10.2014. године од стране НВ Школе.

Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе и има предвиђени број ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова након завршених студија је минимум 180.

Установа је објавила публикацију о студијском програму и подаци су такође присутни на сајту установе [www.vtsnis.edu.rs](http://www.vtsnis.edu.rs).

Сврха постојања оваквог програма је добро дефинисана. Циљеви су јасно дефинисани.

Компетенције свршених студената су јасно дефинисане у складу са потребама привреде

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.

Програм је прилагођен савременим кретањима у овој области и студентима пружа неопходно знање за каснији рад на проблематици унапређења *заштите животне средине*. Програм је у довољној мери усаглашен са другим програмима који се слушају у истој установи и са најмање 3 инострана високошколска центра.

Програме уписује одговарајући број студената сходно расположивим могућностима установе, 60 студента на прву годину. При упису се проверавају способности студената које одговарају карактеру студијског програма и при упису на прву годину полаже се пријемни испит.

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.

Укупан број предмета је 28, од тога обавезни 24, а изборних 4 са листе од 14 предмет. Стручна пракса је 45 часова (остали часови) и 3 бода, а завршни рад је 7 бодова и 90 часова. Изборност је 23,89%.

Активна настава је: I- 21 часа недељно или 630 часова годишње; II- 21,5 часова недељно или 645 часова годишње, III- 20 часова недељно или 600 часова годишње.

Предавања по годинама: I- 11,5 часова недељно или 57,5%; II-12 часова недељно или 60% и III-9,5 часова недељно или 47,5%. Налаже се Установи да повећа предавања на III-години нахмање на 10 часова недељно или 50%.

Укупан број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. У реализацији студијског програма укључено је 12 наставника; 11 наставник је са пуним радним временом, и за све су дате копије радних књижица, и 1 по уговору). Просечно оптерећење наставника на студијском програму је 3,14 часова недељно. Наставници запослени са пуним радним временом држе 94,20% наставе. Испуњен је захтев да 70% часова, од активне наставе коју држе наставници, држе наставници запослени са пуним радним временом.

Број сарадника је 7, 6 су у сталном радном односу и 1 делом је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму, а оптерећење је 4,17 часова недељно

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

Оптерећење наставника на нивоу установе је 6,59 а сарадника 10,47 часова недељно. Наставници стално запослени са пуним радним временом држе 87,4% наставе. Налаже се Установи да смањи оптерећење наставника на Установи.

Обезбеђен је одговарајући простор за извођење наставе. Установа располаже са довољним простором да радом у сменама испуњава тражене критеријуме 2 м<sup>2</sup>/студенту. Установа је обезбедила амфитеатре, учионице, лабораторије односно друге просторије за извођење наставе, као и библиотечки простор и читаоницу, у складу са потребама образовног процеса.

Структура простора је: амфитеатар 3, слушаонице 13, компјутерске лабораторије 4 са 96 рачунара, лабораторије 3 са по 20 места, као и библиотечки простор и читаоница са 20 места у складу са потребама образовног процеса.

Установа је обезбедила одговарајући радни простор за наставнике и сараднике.

Простор 3.081,9 м<sup>2</sup> или за 1.240 студената је 2,48 м<sup>2</sup>/студенту и 833 места и рад у две смене

Обезбеђена сва техничка опрема за савремено извођење наставе са 27 јединица.

Постоје библиотечки ресурси релевантни за извођење студијског програма. Високошколска установа обезбедила покривеност предмета одговарајућом уџбеничком литературом. Наведена листа уџбеника доступна студентима на студијском програму броји 145 наслов, а листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм је преко 100 наслова. Опремљеност училима и помоћним наставним средствима омогућава нормално одвијање наставног процеса. Наведена је опрема од 27 јединица.

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

Именована је Комисија за квалитет од 7 чланова из свих структура.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа **ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** за студијски програм **основне струковне студије – ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ** 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

