

ПРИМЉЕНО		6. 05. 2014	
Одејед.	Број	Прилог	Вредност
01	615/2		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-02629/2013-04
09.04.2014. године
Београд

УВЕРЕЊЕ
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА
ОСНОВНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА – ЧАЧАК са седиштем у СВЕТОГ САВЕ 65, ЧАЧАК, ПИБ: 101123484, Матични број: 07181779, 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 основне академске студије – МЕХАТРОНИКА као интердисциплинарне студије и то за упис 30 (тридесет) 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: 612-00-02629/2013-04
09.04.2014. године
Београд

ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
ЧАЧАК

ПРИМЉЕНО	6.05.2014.
Сагласност	61
Издавач	615
Прилог	
Споменик	

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
основних академских студија

Утврђује се да УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА – ЧАЧАК са седиштем у СВЕТОГ САВЕ 65, ЧАЧАК, ПИБ: 101123484, Матични број: 07181779, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма: основне академске студије – МЕХАТРОНИКА као интердисциплинарне студије и то за упис 30 (тридесет) 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 ТЕХНИЧКИХ НАУКА – ЧАЧАК са седиштем у СВЕТОГ САВЕ 65, ЧАЧАК, је дана 18.12.2013. године поднела захтев за акредитацију студијског програма основне академске студије – МЕХАТРОНИКА као интердисциплинарне студије под бројем 612-00-02629/2013-04.

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 У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА – ЧАЧАК** и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Студијски програм припада интердисциплинарним студијама у области машинско инжењерство и електротехничко и рачунарско инжењерство, што је у складу са законом и листом области коју је утврдио Национални савет. Назив дипломе **ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР МЕХАТРОНИКЕ** је у складу са листом звања коју је утврдио Национални савет, а дужина студија у трајању од 4 године је у складу са законом.

Студијски програм покрива три подручја: Електротехника, машинство и интегрисане рачунарске и информационе технологије.

Програм је прихваћен од стране ННВ 10.07.2013. год., и од стране Сената Универзитета у Крагујевцу 26.09.2013. године.

Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе и има предвиђени број ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова након завршених студија је минимум 240.

Установа је објавила публикацију о студијском програму и подаци су такође присутни на сајту установе www.ftn.kg.ac.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. У структури студијских програма правилно заступљене различите групе предмета према препорученим процентима. Академско-општеобразовни предмети 16,53%, Теоријско-методолошки предмети 20,34%, Научно-стручни предмети 33,90%, Стручно-апликативни предмети 29,24%.

Програм је прилагођен савременим кретањима у овој области и студентима пружа неопходно знање за каснији рад на проблематици инжењерских анимација у различитим областима. Програм је у довольној мери усаглашен са другим програмима који се слушају у истој установи и са најмање 4 инострана високошколска центра.

Програме уписује одговарајући број студената сходно расположивим могућностима установе, 30 студената на прву годину или укупно 120. 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.

Укупан број предмета је 42, од тога обавезни 33, а изборних 9 који се бирају са листе од 20 предмета. Стручна пракса 90 часова и 2 бода, а дипломски рад је 7 бодова. Изборност је 22,83%.

Активна настава по годинама је:

- I- 26 часова недељно или 780 часова годишње, предавања 13 часова недељно или 65%.
- II- 21,5 часова недељно или 645 часова годишње, предавања 11 часова недељно или 55%.
- III- 22,8 часова недељно или 684 часа годишње, предавања 12 часова недељно или 60%.
- IV- 20 часова недељно или 600 часова годишње, предавања 10 часова недељно или 50%.

Укупан број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. У реализацији студијског програма основних академских студија укључено је 42 наставника (од чега је 38 наставник са пуним радним временом, и за све су дате копије радних књижица и 4 са делом). Просечно оптерећење наставника на студијском програму је 1,58 часова недељно. Наставници са пуним радним временом држе 90,48% наставе. Испуњен је захтев да 70% часова, од активне наставе коју држе наставници, држе наставници са пуним радним временом.

Број сарадника 14 сарадника и сви су са пуним радним временом је довољно да покрије укупан број часова наставе на студијском програму, а оптерећење је 2,08 часова недељно

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

Оптерећење наставника на Установи је 5,10 часова недељно а сарадника 8,3 часа недељно. Наставници са пуним радним временом држе 82,54% наставе

Обезбеђен је одговарајући простор за извођење наставе. Установа располаже простором од 5.414,075 м² или 4,38 м² по једном студенту и 1.368 места за 1.237 струдената, што значи да радом у сменама испуљава тражене критеријуме. Установа је 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 уџбеника доступна студентима на студијском програму броји 173 наслова, а листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм 277 наслова. Опремљеност училима и помоћним наставним средствима омогућава нормално одвијање наставног процеса. Наведена је опрема од 112 јединица.

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 струдената, уџбеника и литературе. Преко студенских анкета провераваће се и утврђивати да ли наставници и сарадници имају коректан и професионалан однос према студентима.

Именована је Комисија за квалитет од 9 чланова из свих структура

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ – ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

– ЧАЧАК за студијски програм основне академске студије – МЕХАТРОНИКА као интердисциплинарне студије 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

