



Република Србија
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА

УВЕРЕЊЕ
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу , са седиштем у Крагујевцу, Светозара Марковића бр. 69. испунио је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06), за акредитацију студијског програма **Основних струковних студија – Струковна медицинска сестра/техничар** у оквиру поља медицинских наука и то за 44 студента уписана у прву годину у седишту.

Ово уверење издаје се на основу члана 16. став 5. тачка 1) Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 76/05).

Број: 612-00-01426/13/2007-04/

Београд, 06.06.2008. године

ПРЕДСЕДНИК
проф. др Слободан Арсенијевић



Република Србија
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
Број: 612-00-01426/10/2007-04

06.06.2008. године
Београд

На основу члана 14. став 1. тачка 7) и члана 16. став 5. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 76/05) и члана 10. став 3. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 06.06.2008. године, донела је:

**ОДЛУКУ
о акредитацији студијског програма**

Утврђује се да Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, са седиштем у Крагујевцу, Светозара Марковића бр. 69, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма Основних струковних студија – Струковни терапеут, у оквиру поља медицинских наука и то за 44 (четрдесет четири) студента у седишту.

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

Образложење

Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Светозара Марковића бр. 69, је дана 10.12.2007. године поднео захтев за акредитацију под бројем 612-00-01426/2007-04.

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).

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 Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу, и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

У поступку утврђивања испуњености прописаних стандарда за акредитацију студијског програма констатовани су недостаци описани у образложењу број: 612-00-01426/9/2007-04. Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 12.04.2008 године, упутила је У П О З О Р Е о отклањању недостатака који су констатовани у поступку утврђивања испуњености прописаних стандарда за акредитацију студијског програма и одредила рок за отклањање истих. Високошколска установа је доставила документацију у прописаном року (допис бр. 01-2667) и доказе о отклањању недостатака описаних у образложењу. Извештај поткомисије о извршеној анализи достављене документације као и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је на седници одржаној 06.06.2008. године, да Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу за студијски програм основних струковних студија – Струковни терапеут, у оквиру поља медицинских наука, испуњава стандарде у погледу квалитета студијског програма, има укупно 60 наставника за извођење наставе за укупно 44 студента уписана у прву годину студија у седишту установе.

Студијски програм припада пољу медицинских наука и области специјална едукација и рехабилитација, што је што је у складу са законом и листом области коју је утврдио Национални савет.

Назив струковни терапеут (струч.терап.) је у складу са листом звања коју је утврдио Национални савет, а дужина студија 3 године је у складу са законом.

Програм је прихваћен од стране Научно-наставног већа Универзитета у Крагујевцу 18.02.2004 (бр. Одлуке 118/7)

Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе. Обим студија изражава се бројем ЕСПБ и износи 180.

Основни квантитативни подаци о програму су:

1. Број наставника на студијском програму =60
Број наставника са пуним радним временом =57
Број наставника са непуним радним временом =3
2. Број сарадника на студијском програму = 45
Број сарадника са пуним радним временом = 45
Број сарадника са непуним радним временом =0
3. Трајање програма = 3 године
4. Број ЕСПБ бодова = 180
5. Број студената = 44
6. Укупно часова активне наставе недељно коју држе наставници у оквиру нормативне групе за теоријску наставу = 67,95
7. Просећно оптерећење ангажованих наставника 1,132
8. Укупно часова активне наставе недељно коју држе сарадници у оквиру предвиђених нормативних група за практичну наставу = 33,31
9. Просећно оптерећење ангажованих сарадника 0,74

Установа је објавила информацију о студијском програму кроз податке који су присутни на сајту установе.

Услови уписа на студијски програм су завршена гимназија, средња школа здравствене струке или ветеринарског усмерења у трајању од четири године.

На студијски програм основних струковних студија – **Струковни терапеут** установа уписује 44 студента сходно расположивим просторним и кадровским могућностима установе, а у складу са нормативима у погледу броја студената у наставним групама за теоријску наставу. Конкурс за упис студената садржи: број кандидата, услове за упис, мерила за утврђивање редоследа кандидата, поступак спровођења конкурса, начин и рокове за подношење жалбе на утврђени редослед, као и висину школарине. За упис на овај студијски програм у прву годину студија могу се пријавити кандидати који су завршили гимназију или средњу школу здравствене струке или ветеринарског усмерења у четврогодишњем трајању.

За упис на студије кандидати полажу пријемни испит из хемије и биологије.

Да би стекао стручни назив струковна медицинска сестра студент мора да положи укупно 31 предмет, а од тога 28 обавезна и 3 изборна предмета (од 6 понуђених), обави стручну праксу и одбрани завршни рад. Сви предмети у студијском програму су једносеместрални.

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности. Сврха студијског програма, као и општи циљ студијског програма су јасно и недвосмислено формулисани и у складу су са основним задацима и циљевима установе.

Додатак дипломе је приложен и обухвата све потребне елементе.

Структура курикулума обухвата распоред предмета по семестрима, фонд часова и број ЕСПБ. Укупни број часова на програму састоји се од активне наставе и других видова ангажовања која укључују стручну праксу, израду завршног рада, самостални рад студента и др. Студенти на три године студија остварују укупано 1815 часова активне наставе и 60 часова стручне праксе. Струковни терапеут у оквиру стручне праксе обавља, под надзором ментора и самостално, програме примене физикалних агенаса и кинезитерапије. Посебни акценат у оквиру стручне праксе је програм кинезитерапије у оквиру неуролошке посттрауматске, педијатријске, реуматолошке, неурохируршке и кардиопулмоналне рехабилитације. Један део стручне праксе је примена физикалних агенаса у оквиру свеукупне медицинске рехабилитације. За време стручне праксе, терапеут ради на програмима информационе технологије из области рехабилитације. Завршном раду припада 60 часова у категорији ДОН. Студент остварује просечно 20,17 часова активне наставе недељно, чиме је испуњен законски услов да студент мора имати најмање 20 часова активне наставе недељно. Студијски програм основних струковних студија – **Струковни терапеут** обухвата: на првој години 600 часова активне наставе; на другој 615; на трећој 600; (укупно 1815 часова активне наставе). Од укупног броја часова активне наставе на предавања отпада 1125 часова (61,98%) чиме је испуњен услов да од минималног броја часова активне наставе на студијском програму минимално 50% треба да буду часови предавања. Практична настава се реализује у оквиру 690 часова. Установа је приложила Књигу предмета, у којој је сваки предмет је специфициран. 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, садржајем предмета, препорученом литературом, методама извођења наставе, начином провере знања и оцењивања. Установа је приложила описе везане за завршни рад и стручну праксу.

Од укупног броја предмета (31) студент бира од одговарајућих изборних предмета (6) три изборна предмета, при чему је број ЕСПБ бодова кроз изборну наставу 5%, што је мање од препорученог стандарда али је проценат изборности упоредив и сличан је проценту изборности на програмима овог степена студија у оквиру европског образовног простора.

Програм је целовит и свеобухватан и нуди најновија стручна сазнања, усаглашен је са другим програмима на истој установи и усклађен са најмање три програма иностране високошколске установе: (Telemark University College in Norway, Bergen University College, Cladiana Landesfachhochschule fur Gesundheitsberufe www.claudiana.bz.it.

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 30, а максимални 70. Сваки предмет из студијског програма има јасан и објављен начин стицања поена по основу сваке појединачне врсте активности.

Укупан број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. У реализацији студијског програма основних струковних студија – **Струковни терапеут** учествује 60 наставника. За све наставнике са пуним радним временом су дате копије радних књижица, а за остале Уговори о ангажовању и сагласност матичне установе на рад наставника на другој високошколској установи. Укупни број часова активне наставе недељно на студијском програму коју држе наставници је 67,95. Просечно оптерећење наставника на студијском програму је 1,13 часова. Нема наставника са ангажовањем већим од 12 часова недељно. Наставници са пуним радним временом држе 95 % наставе.

Испуњен је захтев да 70% часова, од активне наставе коју држе наставници, држе наставници са пуним радним временом.

Број сарадника (45) је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. Укупно часова активне наставе на студијском програму на недељном нивоу коју држе сарадници је 33,31. Сарадници имају просечно оптерећење од 0,74 часова недељно.

Квалификације наставног особља одговарају нивоу њихових задужења и документоване су референцама. Наставник има најмање пет референци из ужे научне, односно стручне области из које изводи наставу на студијском програму. Подаци о наставницима и сарадницима (биографија, избори у звања, референце) су доступни јавности. Већина наставника има већи број радова у међународним и националним часописима. Поједини наставници имају и више десетина радова

високе научне вредности. Величина група за предавања и вежбе одговара Допуни стандарда за акредитацију студијских програма у оквиру поља медицинских наука. Обезбеђен је одговарајући простор за извођење наставе и обављање административних и управних послова. Укупна квадратура простора у власништву установе је 3631m^2 . Установа има уговоре са наставним базама о коришћењу простора, чиме је у целини обезбеђен одговарајући простор за извођење и предклиничке и клиничке наставе (укупне квадратуре $44566,45\text{ m}^2$) и у потпуности испуњен стандард најмање 4m^2 бруто простора по 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.

Обезбеђена је сва техничка опрема за савремено извођење наставе. За извођење наставе на студијском програму обезбеђена је потребна информациона технологија. Постоје библиотечки ресурси релевантни за извођење студијског програма.

Високошколска установа је обезбедила покривеност предмета одговарајућом уџбеничком литературом. Наведена листа уџбеника је доступна студентима на студијском програму у броју од 535 наслова. Заступљеност уџбеника чији су аутори наставници установе је око 20%. Није сачињен преглед по појединачним предметима студијског програма.

Библиотечки ресурси нису специфично намењени за извођење наставе на овом студијском програму. Недостају специјални уџбеници о нези болесника у клиничкој пракси, интензивној и полуинтензивној нези, те се преоручује установи да обезбеди стручну литературу у наредном периоду.

Обезбеђена је опремљеност училима и помоћним наставним средствима за нормално одвијање наставног процеса.

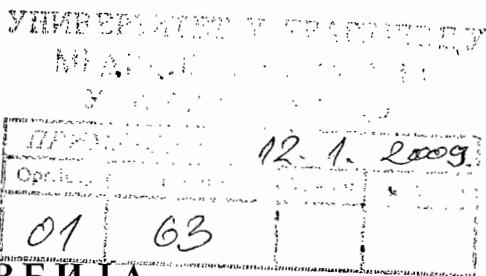
Комисија за обезбеђење и контролу квалитета је основана почетком 2007. године, одлуком Наставно-научног већа. Усвојена је стратегија обезбеђења квалитета и низ процедура којима се регулишу виталне функције факултета и сама контрола квалитета. Комисија за квалитет је спровела самоевалуацију факултета и студијских програма. Извештај о самовредновању је прихватило Наставно-научно веће и он је јавно изложен на сајту Медицинског факултета у Крагујевцу. Установа је приложила резултате студентске анкете и документе усвојене од стране одговарајућих органа Факултета: Политика обезбеђења квалитета, Стратегија обезбеђења квалитета, Правилник о уџбеницима, као и извод Статута установе којим се регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет.

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

ПРЕДСЕДНИК
проф. др Слободан Арсенијевић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ



На захтев Универзитета у Крагујевцу, Медицинског факултета у Крагујевцу од 10.12.2007. године Министарство просвете, по добијеном позитивном мишљењу Комисије за акредитацију и проверу квалитета број 612-00-1426/2007-04 од 19.05.2008. године, издаје

ДОЗВОЛУ ЗА РАД

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ у Крагујевцу може почети са радом ради остваривања интегрисаних академских студија, академских докторских студија и основних струковних студија.

УНИВЕРЗИТЕТУ У КРАГУЈЕВЦУ, МЕДИЦИНСКОМ ФАКУЛТЕТУ у Крагујевцу одобрава се извођење студијских програма:

1. ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНЕ;
2. ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈЕ;
3. АКАДЕМСКЕ ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ;
4. ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ – СТРУКОВНИ ТЕРАПЕУТ;
5. ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ – СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА СЕСТРА/ТЕХНИЧАР.

Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет у Крагујевцу обезбедио је 70% наставника у радном односу са пуним радним временом, од укупног броја предмета на одобреним студијским програмима.

На одобрени студијски програм **Интегрисане академске студије медицине** може се уписати 180 (стоосамдесет) студената.

На одобрени студијски програм **Интегрисане академске студије фармације** може се уписати 84 (осамдесетчетири) студената.

На одобрени студијски програм **Академске докторске студије** може се уписати 98 (деведесетосам) студената

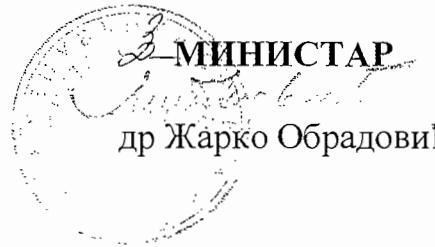
На одобрени студијски програм **Основне струковне студије – струковни терапеут** може се уписати 44 (четрдесетчетири) студената.

На одобрени студијски програм **Основне струковне студије – струковна медицинска сестра/техничар** може се уписати 44 (четрдесетчетири) студената.

Настава на одобреним студијским програмима изводи се у просторијама Факултета, Светозар Марковић број 69 у Крагујевцу, површине **3876,34 m²**.

Број: 612-00-1225/08-04
У Београду,
19.12.2008. године

(М.П.)



др Жарко Обрадовић