

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА  
САВЕТ ФАКУЛТЕТА  
Број: 01-3905/3-3  
Дана: 28.03. 2017. године  
К р а г у ј е в а ц

На седници Савета Факултета медицинских наука у Крагујевцу, одржаној дана 28.03. 2017. године, донета је

О Д Л У К А

Усваја се Стратешки план развоја Факултета у периоду 2017-2022. године, који је саставни део ове Одлуке.



ПРЕДСЕДНИК САВЕТА  
проф. др Јанко Ђурић

**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**

**СТРАТЕШКИ ПЛАН РАЗВОЈА**  
**ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА,**  
**(дугорочни и краткорочни план)**

Факултет медицинских наука у Крагујевцу планира свој рад на два нивоа: кроз стратешки план развоја и рада установе као целине, и кроз дугорочне и краткорочне планове рада на студијским програмима.

У даљем тексту је дат прво стратешки план установе, а затим планови појединих студијских програма.

Краткорочно и дугорочно планирање се утврђује по следећем поступку:

1. Разматрање и утврђивање предлога по катедрама и прослеђивање ресорним продеканима;
2. Ресорни продекани систематизују и обрађују предлоге за Колегијум;
3. Утврђивање основаности предлога на састанку Колегијума и дефинисање за одлучивање на седницама надлежних органа Факултета;
4. Доношење коначне одлуке о краткорочном и дугорочном планирању на седницама Наставно-научног већа и Савета Факултета.

## **A.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАДА И РАЗВОЈА ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ**

### **Критичне тачке:**

1. Небалансирана кадровска структура на катедрама Факултета.
2. Недовољни и неадекватни просторни капацитети.
3. Недостатак савремене опреме.
4. Недовољна сарадња са релевантним институцијама у земљи и иностранству
5. Недовољна ангажованост наставника и сарадника у националним и међународним пројектима.

### **Стратешки циљеви:**

1. Направити план политике запошљавања и на основу њега избалансирати кадровску структуру
2. Повећање и побољшање просторних капацитета
3. Набавка адекватне опреме за наставни и научноистраживачки рад
4. Унапређење досадашње и успостављање нове сарадње са релевантним институцијама у земљи и иностранству
5. Повећање броја наставника и сарадника ангажованих у националним пројектима у наредном пројектном циклусу МПНТР и међународним пројектима
6. Унапређење постојећих и развој нових студијских програма
7. Развој пост-докторских студија
8. Развој нових здравствених и академских специјализација
9. Побољшање стручне и истраживачке компетентности наставника и сарадника Факултета.
10. Унапређење здравствене делатности у региону
11. Обезбедити финансијску стабилност за спровођење свих стратешких циљева

### **1. Направити план политике запошљавања и на основу њега избалансирати кадровску структуру**

Факултет има довољан број наставника и сарадника за извођење наставе на свим студијским програмима. Због недостатка кадрова на појединим катедрама, Факултет ће кроз план политике запошљавања интензивирати ангажовање сарадника и стварање услова за ефикасан завршетак докторских студија. Расписивање конкурса за потребне наставнике и сараднике. Интензивирање научноистраживачког рада из ког ће се генерисати дисертације. Финансирање научних пројеката наставника и сарадника из средстава факултета.

### **2. Повећање и побољшање просторних капацитета**

Повећати капацитете простора и опреме за реализацију наставе и научно-истраживачког рада. У наредном периоду планира се завршетак изградње и опремање зграде Центара изузетних вредности Универзитета у Крагујевцу. Изградња нове зграде одвија се по утврђеној динамици. Планиран завршетак радова на згради је 26.08.2017. Због објективних и субјективних разлога очекује се продужетак рока од 3-4 месеца.

### **3. Набавка адекватне опреме за наставни и научноистраживачки рад**

Изградњу нових просторних капацитета пратиће и набавка нове опреме. Тиме ће се наставни капацитети опремити врхунском опремом. Истраживачки центри ће добити најсавременије уређаје.

### **4. Унапређење досадашње и успостављање нове сарадње са релевантним институцијама у земљи и иностранству**

Обновити сарадњу са релевантним Универзитетима у земљи и иностранству.

Успоставити сарадњу са што већим бројем релевантних Универзитета и интензивирати реализацију сарадње кроз едукативне, развојне и научноистраживачке пројекте и размене.

**5. Повећање броја наставника и сарадника ангажованих у националним пројектима у наредном пројектном циклусу МПНТР и међународним пројектима**

Интерним актима, побољшавањем услова и стимулацијом научно-истраживачког рада наставника и сарадника створити предуслове за побољшање њихове научне компетентности. Стимулисати пријављивање наставника и сарадника за пројекте које финансира МПНТР и сам Факултет. Повећати број запослених ангажованих на пројектима. Стимулисати писање и апликацију за међународне пројекте.

**6. Унапређење постојећих и развој нових студијских програма**

Кроз процес акредитације и реакредитације реформисати планове и програме постојећих студијских програма и увести нове студијске програме. То ће повећати интересовање потенцијалних студената за академско образовање на нашем Факултету и побољшати квалитет уписаног студента. Повећање броја студијских програма и броја уписаних студената позитивно ће се одразити на финансијску стабилност Факултета.

**7. Развој пост-докторских студија**

У складу са одговарајућим актима Универзитета у Крагујевцу, Факултет планира да развије све видове постдокторског усавршавања. Стимулисати одлазак наших наставника на постдокторске студије, што би омогућило увоз технологија, и долазак наставника са других Универзитета на наш Факултет на усавршавање. Размена знања и технологија омогући ће бољи развој истраживачких капацитета нашег Факултета. То ће побољшати стручне и истраживачке компетентности наставника и сарадника Факултета.

**8. Развој нових здравствених и академских специјализација**

Факултет перманентно повећава број специјалистичких и субспецијалистичких програма. Повећање спектра специјализација повећаће број уписаних студената. Повећање броја специјализација и броја уписаних студената позитивно ће се одразити на финансијску стабилност Факултета.

## УВОД

### **9. Унапређење здравствене делатности у региону**

Проширити број услуга здравствене делатности које Факултет пружа, што ће се позитивно одразити на финансијску стабилност Факултета. Кроз перманентну организацију курсева континуиране едукације, Факултет се позиционира као лидер унапређења здравствене делатности у региону.

### **10. Развој информатичких ресурса и квалитета кореспонденције**

Константно улагање у обнављање информатичке опреме и електронско праћење напредовања студената током студија и евиденцију наставних активности. Набавка електронског картона за здравствену делатност и програма за финансијску службу. Израда процедура за проток информација између служби Факултета.

### **11. Обезбедити финансијску стабилност за спровођење свих стратешких циљева.**

Кроз повећање броја студената на свим постојећим и потенцијалним студијским програмима, као и развојем здравствене делатности повећати финансијску стабилност Факултета и створити основу за реализацију предвиђених стратешких циљева.

## **Б.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНЕ НА ФАКУЛТЕТУ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ**

Студијски програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА МЕДИЦИНЕ (ИАСМ)** ће бити акредитован као интегрисан академски програм другог степена, у укупном трајању од 6 година, са 360 ЕСПБ бодова. У наредних 5 година потребно је спровести низ активности на развоју овог студијског програма, који се могу сврстати у неколико целина.

### ***Развој наставног кадра***

Тренутно на Факултету медицинских наука у Крагујевцу ради:

- Наставника: 153
- Сарадника: 129

У наредних 5 година 18 наставника спиче услов за одлазак у пензију. Због велике оптерећености наставника на појединим катедрама, постоји објективна потреба за пријем нових наставника и сарадника. Нова радна места обезбеђиваће се према стандардима Комисије за акредитацију, тако да ће Факултет задовољити критеријуме те Комисије (максимално 360 часова по наставнику годишње, максимална група за предавања 88 студената, а група за вежбе 12 студената на петклиничким и 6 студената на клиничким предметима).

Факултет ће перманентним улагањем и финансирање Јуниор и Макро пројеката подстицати научно-истраживачки рад и следствену издату докторских дисертација сарадника. Процена је да ће у наредном петогодишњем периоду на Факултету титулу доктора наука стећи око 50 сарадника у настави и тиме остварити услов за избор у наставно звање.

### ***Развој метода наставе***

Потребно је да се у наредном периоду на више 80% предмета уведе метод наставе познат ка „проблем-оријентисана настава“. То ће се спровести у првој фази, кроз едукативне семинаре за наставнике и сараднике о техници извођења проблем-оријентисане наставе.

Такође ће бити развијени интерактивни едукативни садржаји на веб-сајту Факултета, који ће омогућити онлајн учење појединих области и самоевалуацију студената.

### ***Развој научноистраживачке делатности***

С обзиром на то да је Факултет установио фонд за финансирање научних пројеката, наставници и сарадници на студијском програму **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА МЕДИЦИНЕ** ће сваке године конкурисати са најмање једним научним пројектом, пре свега у функцији израде докторских дисертација сарадника. Средствима Факултета, али и Министарства за просвету, науку и технолошки развој и осталих извора финансирања ће се набавити капитална опрема за научноистраживачки рад. Сви наставници и сарадници коју буду испунили услов конкурисаће за средства Министарства за науку намењена финансирању пројеката основних истраживања, када буде расписан следећи јавни позив, 2017. године. Факултет подстиче наставнике и сараднике да конкуришу за Међународне научне пројекте.

### ***Развој студентских служби***

У наредних 5 година студентска служба ће увести софтвер за рачунарско праћење

напредовања студената и евиденцију свих наставних активности. Једна од активности студентске службе у будућности ће бити и одржавање контакта са свим дипломираним студентима, кроз оснивање тзв. „алумни“ удружења.

### ***Развој библиотеке и информатичких ресурса***

У наредних 5 година потребно је набавити око 1000 нових библиографских наслова из области медицине који ће бити у функцији образовања студената и научно-истраживачког рада. Уз библиотеку треба обезбедити нових 20 радних места са рачунарима прикљученим на Интернет преко академске мреже. Факултет ће издати до 30 уџбеника, практикума и збирки питања, чији су аутори наставници и сарадници на студијском програму ИАСМ.

## **Б.2 КРАТКОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА МЕДИЦИНЕ**

У складу са дугорочним планом развоја студијског програма ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА МЕДИЦИНЕ (ИАСМ), у току школске 2017/18. године, потребно је да се спроведу следеће активности:

1. Закључно са 1. новембром 2017. године поднети захтев и документа Комисији за акредитацију, студијског програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА МЕДИЦИНЕ**.
3. Набавити нова издања уџбеника основне литературе за предмете на ИАСМ. Зановити рачунарску опрему у „интернет салама“;
4. До краја школске 2017/18. године израдити нов начин тестирања усвојеног знања студената на ИАСМ;
5. До краја 2017. године ажурирати све податке свих студената ИАСМ у информациони систем и омогућити електронско праћење успешности студената;
6. Интензивирати рад студентске службе и комуникацију са секретарима катедри/предмета, што ће повећати ефикасност рада служби и ажурност података о студентима;
7. До краја 2017., скенирати модулске тестове и тестове усвојеног знања, рађене у зимском семестру, и чувати их у електронском формату;
8. Организовати стручне екскурзије за студенте медицине.



## **В.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈЕ НА ФАКУЛТЕТУ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ**

Студијски програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ФАРМАЦИЈЕ (ИАСФ)** ће бити акредитован као интегрисан академски програм другог степена, у укупном трајању од 5 година, са 300 ЕСПБ бодова. У наредних 5 година потребно је спровести низ активности на развоју овог студијског програма, који се могу сврстати у неколико целина.

### ***Развој наставног кадра***

Због велике оптерећености наставника на појединим катедрама, постоји објективна потреба за пријем нових наставника и сарадника. Нова радна места обезбеђиваће се према стандардима Комисије за акредитацију, тако да ће Факултет задовољити критеријуме те Комисије (максимално 360 часова по наставнику годишње, максимална група за предавања 88 студената, а група за вежбе 12 студената на петклиничким и 6 студената на клиничким предметима).

Факултет ће перманентним улагањем и финансирање Јуниор и Макро пројеката подстицати научно-истраживачки рад и следствену издору докторских дисертација сарадника. Процена је да ће у наредном петогодишњем периоду на Факултету титулу доктора наука стећи око 50 сарадника у настави и тиме остварити услов за избор у наставно звање.

### ***Развој метода наставе***

Потребно је да се у наредном периоду на више 80% предмета уведе метод наставе познат ка „проблем-оријентисана настава“. То ће се спровести у првој фази, кроз едукативне семинаре за наставнике и сараднике о техници извођења проблем-оријентисане наставе.

Такође ће бити развијени интерактивни едукативни садржаји на веб-сајту Факултета, који ће омогућити онлајн учење појединих области и самовалуацију студената.

### ***Развој научноистраживачке делатности***

С обзиром на то да је Факултет установио фонд за финансирање научних пројеката, наставници и сарадници на студијском програму **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ФАРМАЦИЈЕ** ће сваке године конкурисати са најмање једним научним пројектом, пре свега у функцији израде докторских дисертација сарадника. Средствима Факултета, али и Министарства за просвету, науку и технолошки развој и осталих извора финансирања ће се набавити капитална опрема за научноистраживачки рад. Сви наставници и сарадници коју буду испунили услов конкурисаће за средства Министарства за науку намењена финансирању пројеката основних истраживања, када буде расписан следећи јавни позив, 2017. године. Факултет подстиче наставнике и сараднике да конкуришу за Међународне научне пројекте.

### ***Развој студентских служби***

У наредних 5 година студентска служба ће увести софтвер за рачунарско праћење напредовања студената и евиденцију свих наставних активности. Једна од активности студентске службе у будућности ће бити и одржавање контакта са свим

дипломираним студентима, кроз оснивање тзв. „алумни“ удружења.

### ***Развој библиотеке и информатичких ресурса***

У наредних 5 година потребно је набавити око 1000 нових библиографских наслова из области медицине који ће бити у функцији образовања студената и научно-истраживачког рада. Уз библиотеку треба обезбедити нових 20 радних места са рачунарима прикљученим на Интернет преко академске мреже. Факултет ће издати до 30 уџбеника, практикума и збирки питања, чији су аутори наставници и сарадници на студијском програму ИАСФ.

## **В.2 КРАТКОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ФАРМАЦИЈЕ**

У складу са дугорочним планом развоја студијског програма ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ФАРМАЦИЈЕ (ИАСФ), у току школске 2017/18. године, потребно је да се спроведу следеће активности:

2. Закључно са 1. новембром 2017. године поднети захтев и документа Комисији за акредитацију, студијског програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ФАРМАЦИЈЕ**.
9. Набавити нова издања уџбеника основне литературе за предмете на ИАСФ. Зановити рачунарску опрему у „интернет салама“;
10. До краја школске 2017/18. године израдити нов начин тестирања усвојеног знања студената на ИАСФ;
11. До краја 2017. године ажурирати све податке свих студената ИАСФ у информациони систем и омогућити електронско праћење успешности студената;
12. Интензивирати рад студентске службе и комуникацију са секретарима катедри/предмета, што ће повећати ефикасност рада служби и ажурност података о студентима;
13. До краја 2017., скенирати модулске тестове и тестове усвојеног знања, рађене у зимском семестру, и чувати их у електронском формату;
14. Организовати стручне екскурзије за студенте фармације.

## **Г.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ НА ФАКУЛТЕТУ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ**

Студијски програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ (ИАСС)** ће бити акредитован као интегрисан академски програм, у укупном трајању од 5 година, са 300 ЕСПБ бодова. У наредних 5 година потребно је активности наставити рад на развоју овог студијског програма, који се могу сврстати у неколико целина.

### ***Развој наставног кадра***

Због велике оптерећености наставника на појединим катедрама, постоји објективна потреба за пријем нових наставника и сарадника. Нова радна места обезбеђиваће се према стандардима Комисије за акредитацију, тако да ће Факултет задовољити критеријуме те Комисије (максимално 360 часова по наставнику годишње, максимална група за предавања 24 студената, а група за вежбе 12 студената на претклиничким и 6 студената на клиничким предметима).

Факултет ће улагањем и финансирањем пројеката подстицати научно-истраживачки рад и следствену израду докторских дисертација сарадника. Процена је да ће у наредном петогодишњем периоду на Факултету титулу доктора наука са овог студиског програма стећи око 20 сарадника у настави и тиме остварити услов за избор у наставно звање.

### ***Развој метода наставе***

РЕОРГАНИЗОВАТИ и прилагођавати наставу, нарочито на прве две године студија потребама стоматолога. Наставити са увођењем атрактивних изборних предмета који ће дати могућност студентима за избор и усмерење ка одређеној грани стоматологије. Увести на више предмета метод наставе познат као „проблем-оријентисана настава“. То ће се спровести у првој фази, кроз едукативне семинаре за наставнике и сараднике о техници извођења проблем-оријентисане наставе.

Радити на поправљању квалитета и увођења нових метода стручне праксе, нарочито у оквиру специјалистичких студија.

Остварити контакте са другим сличним институцијама и радити на размени особља свих нивоа ради осавремењивања и усавршавања знања и вештина.

Такође треба развијати интерактивне едукативне садржаје на веб-сајту Факултета, који ће омогућити онлајн учење појединих области и самоевалуацију студената.

### ***Развој научноистраживачке делатности***

С обзиром на то да је Факултет установио фонд за финансирање научних пројеката, наставници и сарадници на студијском програму **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ** ће сваке године конкурисати са најмање једним научним пројектом, пре свега у функцији израде докторских дисертација сарадника. Средствима Факултета, али и Министарства просвете, науке и технолошког развоја и осталих извора финансирања ће се набавити капитална опрема за научно-истраживачки рад. Сви наставници и сарадници који буду испунили услов конкурисаће за средства Министарства науке намењена финансирању пројеката основних истраживања, када буде расписан следећи јавни позив, 2017. године. Придружити се плану Факултета који подстиче наставнике и сараднике да конкуришу за Међународне научне пројекте.

### ***Развој здравствене делатности***

Проширити број услуга здравствене делатности које Факултет пружа, што ће се позитивно одразити на финансијску стабилност Факултета. Због перманентног повећања обима специјалистичке наставе на ИАСС, потребно је повећати број и врсту здравствених услуга које пружа Факултет.

### ***Развој студентских служби***

У наредних 5 година студентска служба ће увести софтвер за рачунарско праћење напредовања студената и евиденцију свих наставних активности. Једна од активности студентске службе у будућности ће бити и одржавање контакта са свим студентима који су дипломирали на Факултету, кроз оснивање тзв. „алумни“ удружења.

### ***Развој библиотеке и информатичких ресурса***

У наредних 5 година потребно је набавити око 1000 нових библиографских наслова из области медицине и стоматологије који ће бити у функцији образовања студената и научно-истраживачког рада. Уз библиотеку треба обезбедити нових 20 радних места са рачунарима прикљученим на Интернет преко академске мреже. Факултет ће издати до 20 уџбеника, практикума и збирки питања, чији су аутори наставници и сарадници на студијском програму ИАСС.

## **В.2 КРАТКОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ**

У складу са дугорочним планом развоја студијског програма ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ (ИАСС), у току школске 2017/18. године, потребно је да се спроведу следеће активности:

1. Закључно са 1. новембром 2017. године поднети захтев и документа Комисији за акредитацију, студијског програм **ИНТЕГРИСАНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА СТОМАТОЛОГИЈЕ**.
2. Набавити нова издања уџбеника основне литературе за предмете на ИАСС. Обновити рачунарску опрему у „интернет салама“;
3. До краја школске 2017/18. године израдити нов начин тестирања усвојеног знања студената на ИАСС;
4. До краја 2017. године ажурирати све податке свих студената ИАСС у информациони систем и омогућити електронско праћење успешности студената. Овај систем ће омогућити праћење напредовања студента, што ће бити доступно јавности.
5. Интензивирати рад студентске службе и комуникацију са секретарима катедри/предмета, као и са студентима што ће повећати ефикасност рада служби и ажурирање података о студентима;
6. До краја 2017. године, скенирати модулске тестове и тестове усвојеног знања, рађене у зимском семестру, и чувати их у електронском формату;

7. Развијати клиничку праксу кроз здравствену делатност и искористити те ресурсе за куповину савремених материјала и евентуално опреме;
8. Организовати стручне екскурзије за студенте стоматологије.
9. Утврдити нов систем начина рада клиничких лекара у клиничкој и наставној пракси

## **Д.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА НА ФАКУЛТЕТУ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

Студијски програм **ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** ће бити акредитован као академски студијски програм 1. нивоа, у укупном трајању од 3 школске године, са 180 ЕСПБ.

У даљем развоју, а према интересовању студената и потребама здравствене службе у региону, акредитовати у 1. ниво следеће студијске програме:

- струковни медицински радиолог,
- струковно медицинско лабораторијски технолог,
- струковни нутриционста и др.

Такође је неопходно приступити изради акредитованих студијских програма другог нивоа и то:

- специјалиста струковна медицинска сестра – област Инструментирање у сали
- специјалиста струковни медицински радиолог – област Савремене дијагностичке технике у радиологији
- специјалиста струковна медицинска сестра – област Анестезија и реанимација
- специјалиста струковна медицинска сестра – област Здравствена нега у психијатрији
- специјалиста струковна медицинска сестра – област Палијативна нега

### ***Развој наставног кадра***

У наредном петогодишњем периоду факултет ће према потребама развијати наставне базе за струковне студије и обезбедити оптималан и квалитетан број наставника и сарадника у циљу акредитације и другог нивоа струковних студија--специјализација за све уже научне области, у броју који ће задовољити стандарде Комисије за акредитацију (максимално 360 часова по наставнику годишње, максимална група за предавања 96 студената, а група за вежбе 12 студената, за клиничке предмете 5 студената).

### ***Развој метода наставе***

Потребно је да се у наредном периоду на више од 50% предмета уведе метод наставе познат као „проблем-оријентисана настава“. То ће се спровести у првој фази, кроз едукативне семинаре за наставнике и сараднике о техници извођења проблем-оријентисане наставе. Такође ће бити развијени интерактивни едукативни садржаји на веб-сајту Медицинског факултета у Крагујевцу, који ће омогућити онлајн учење појединих области и самоevaluацију студената

### ***Развој просторне и техничке инфраструктуре за извођење наставе***

У наредном петогодишњем периоду потребно је повећати број учионица за предавања како би се квалитетно и несметано организовала настава за студијске програме које желимо да отворимо у наредном периоду. Све учионице треба да буду опремљене рачунаром са интернет-везом, видео-бимом, платном и таблама. Поред учионица, потребно је изградити и опремити довољан број вежбаоница од по 60 м<sup>2</sup>, где би студенти струковних студија могли обављати практичну наставу поред наставе у наставним базама КЦ Крагујевац. Посебно је значајно да се студенти укључе у здравствену делатност факултета и кроз рад под надзором наставника и сарадника стекну што бољу основу за клинички рад по завршетку студија.

### ***Развој научно-истраживачке делатности***

С обзиром да је Факултет медицинских наука у Крагујевцу установио фонд за финансирање научних пројеката, наставници и сарадници на студијском програму „Струковне студије“ сваке године ће конкурисати са најмање једним научним пројектом, пре свега у функцији израде докторских дисертација асистената. Сви наставници и сарадници који буду испунили услов ће конкурисати за средства Министарства за науку и екологију намењена финансирању пројеката основних истраживања, када буде расписан следећи јавни позив, 2017. године.

### ***Развој студентских служби***

У наредних 5 година студентска служба ће увести софтвер за рачунарско праћење напредовања студената и евиденцију свих наставних активности. Једна од активности студентске службе у будућности ће бити и одржавање контакта са свим дипломираним студентима.

### ***Развој библиотеке и информатичких ресурса***

У наредних 5 година потребно је набавити већи број нових наслова из области струковних студија, који ће бити у функцији образовања студената уписаних на нове студијске програме првог и другог реда и научно- истраживачког рада. Уз библиотеку студентима струковних студија треба обезбедити нова радна места са рачунарима прикљученим на Интернет преко академске мреже. Факултет такође треба да обезбеди претплату за онлајн приступ часописа који ће бити у функцији едукације студената основних и специјалистичких студија. Факултет медицинских наука у Крагујевцу ће у наредном периоду, паралелно са акредитацијом и развојем нових студијских програма, издати 10-ак уџбеника или практикума, чији су аутори наставници и сарадници на студијском програму **ОСНОВНИХ или СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА.**

## **Д.2 КРАТКОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА**

У складу са дугорочним планом развоја студијског програма струковних студија, у току школске године 2017/18. потребно је да се спроведу следеће активности.

1. закључно са 1. новембром 2017. године поднети захтев и документа Комисији за акредитацију, за нови студијски програм **ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА** и **СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА**
2. Организовати наставу за 1, 2. и 3. годину струковних студија према акредитованом плану и програму
3. Побољшати услове за практичну наставу на образовању профила струковни терапеут и струковна медицинска сестра
4. Организовати и проширити сарадњу са другим школама струковних студија у Србији, здравственим установама, бањско-климатским лечилиштима, геронтолошким центрима и другим институцијама од значаја за едукацију студената
5. Организовати летњу стручну праксу за студенте завршних година струковних студија у установама широм Србије које пружају висок квалитет услуге и едукације, а све у циљу добијања што квалитетнијег кадра који ће бити препознатљив у региону.
6. У оквиру профилног дела „струковна медицинска сестра“ у наставној бази КЦ Крагујевац омогућити укључивање студената у клинички рад од друге године студија (волонтерски рад)
7. У наредне две године набавити нове наслове за едукацију студената струковних студија.



## **Ђ.1 ДУГОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ДОКТОРСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

Студијски програм ДОКТОРСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА је акредитован као интегрисан академски студијско програм 3. нивоа, у укупном трајању од 3 година, са 180 ЕСПБ. У наредних годинама потребно је спровести низ активности на развоју овог студијског програма, који се могу сврстати у неколико целина.

### ***Развој метода наставе***

Потребно је да се у наредном периоду на више од 75% предмета уведе метод наставе познат као „проблем-оријентисана настава“. То ће се спровести у првој фази, кроз едукативне семинаре за наставнике и сараднике о техници извођења проблем-оријентисане наставе.

Такође ће бити развијени интерактивни едукативни садржаји на веб-сајту Факултета у Крагујевцу, који ће омогућити онлајн учење појединих области и самоевалуацију студената.

### ***Развој научно-истраживачке делатности***

С обзиром да је Факултет установио фонд за финансирање научних пројеката, наставници на студијском програму као и студенти ДОКТОРСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ће сваке године конкурисати са научним пројектима, пре свега у функцији израде докторских дисертација.

### ***Развој службе за последипломску наставу***

У наредним годинама служба за последипломску наставу ће увести софтвер за рачунарско праћење напредовања студената и евиденцију свих наставних активности. Једна од активности службе у будућности ће бити и одржавање сталних контаката са свим дипломираним студентима.

### ***Развој библиотеке и информатичких ресурса***

У наредним годинама потребно је преко библиотечке службе обезбедити стални онлајн приступ већем броју научних часописа од оних које за сада дозвољава систем КОБСОН, претплатом Факултета на друге релевантне базе података.

## Б.2 КРАТКОРОЧНИ ПЛАН РАЗВОЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ДОКТОРСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА

У складу са дугорочним планом развоја студијског програма, у току школске године 2016/17. потребно је да се спроведу следеће активности.

Организовати и спровести наставу у зимском и летњем семестру на првој и другој години студија по смеровима у свим облицима наставе (табела 1). Настава почиње 08.10. 2016. године.



закључно са 1. мартом 2017. године поднети захтев и документа Комисији за акредитацију, за студијски програм ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ.