



**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**  
**Фармацеутски факултет**

**План рада за 2018. годину**

**Децембар, 2017.**

Садржај:

<b>Предлог плана рада за 2018. годину.....</b>	<b>4</b>
План рада продекана за наставу.....	8
План рада продекана за последипломску наставу и континуирану едукацију.....	8
План рада продекана за науку и међународну сарадњу.....	8
<b>Плана рада Центара Факултета.....</b>	<b>9</b>
Центар за континуирану едукацију.....	9
Центар за токсиколошку процену ризика.....	9
Центар за развој фармацеутске и биохемијске праксе.....	9
Центар за индустријску фармацију.....	11
Центар за лабораторијску медицину.....	11
Центар за биолошка истраживања.....	12
Центар за козметологију и дермофармацију.....	12
Центар за експерименталну и примењену физиологију.....	13
<b>План рада Радне јединице Заједничке службе.....</b>	<b>14</b>
Секретар факултета.....	14
Одсек за правне и опште послове.....	15
Одсек за наставу и студентска питања.....	16
Одсек за материјалне и финансијске послове.....	26
Одсек за комерцијалне послове.....	18
Одсек за одржавање објекта.....	19
Служба за информационе технологије.....	20
Служба за библиотечке и музејске послове.....	21
Служба обезбеђења.....	23
<b>План рада Катедри.....</b>	<b>24</b>
Аналитичка хемија.....	24
Аналитика лекова.....	25
Ботаника.....	26
Броматологија.....	27
Фрамацеутска хемија.....	28
Фрамацеутска технологија и козметологија.....	29
Фармакогнозија.....	31
Фармакокинетика и клиничка фармација.....	32
Фармакологија.....	33
Физичка хемија и инструменталне методе.....	34
Физиологија.....	
Биологија са хуманом генетиком.....	35
Функционална морфологија човека.....	35
Физиологија.....	35
Патофизиологија.....	37

Физика и математика.....	38
Медицинска биохемија.....	39
Микробиологија и имунологија.....	41
Општа и неорганска хемија.....	42
Органска хемија.....	43
Социјална фармација и фармацеутско законодавство.....	44
Токсикологија »Академик Данило Солдатовић«.....	46

## Предлог плана рада за 2018. годину

Предлог плана рада за 2018. годину обухвата план рада руководства Факултета, Радне јединице Заједничке службе, план рада Катедри и основаних центара.

Током 2018. године планирају се редовне активности које обухватају:

Извођење наставе у летњем и зимском семестру.....јануар-децембар, 2018.  
Реализација научно-истраживачке делатности.....јануар-децембар, 2018.  
Реализација активности у оквиру пројеката финансираних од стране Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, међународних пројеката, пројеката билатералне сарадње и COST пројеката..... јануар-децембар, 2018.  
Одржавање редовних седница Наставно-научног већа, Савета, проширеног деканског колегијума..... јануар-децембар, 2018.  
Подршка организацији Конгреса фармацеута Србије, годишњих симпозијума Савеза фармацеутских удружења и других стручних и научних скупова.....јануар-децембар, 2018.  
Подршка раду студентских организација..... јануар-децембар, 2018.

Поред наведених планирани су и следећи послови:

### 1.1. Измена и допуна Статута, Правилника и других докумената

Доношење већег броја општих аката који нису донети (правилници, пословници) или њихово усклађивање са одговарајућим законским и подзаконским актима:

- Измена и допуна Статута у складу са Законом о високом образовању.....јуни, 2018.
- Правилник о ближим условима избора у звање наставника на Фармацеутском факултету.....март, 2018.
- Правилник организацији и систематизацији послова и радних задатака запослених на Фармацеутском факултету у Београду.....децембар, 2018.
- Ценовник Фармацеутског факултета.....децембар, 2018.

### 1.2. Акредитација студијских програма

Током 2017. године формирана је Радна група за акредитацију коју чине: проф. др Маја Томић (руководилац Радне групе), проф. др Марина Миленковић, проф. др Силвана Петровић, проф. др Александра Топић, проф. др Наташа Пејић, др Душанка Крајновић, в. проф., др Сандра Везмар Ковачевић, в. проф., др Бојан Марковић, в. проф., доц. др Мирјана Нацка Алексић, доц. др Данијела Ђукић Ћосић, доц. др Бојан Чалија, маг фарм Милица Зрнић Тирић са циљем предузимања активности неопходних за припрему новог курикулума и подношења документације за акредитацију студијског програма интегрисаних студија. Током 2018. године планирано је да Радна група поднесе завршни предлог о коме ће се изјаснити чланови Наставно-научног већа након чега ће се припремити и поднети документација за акредитацију. Основни циљеви новог студијског

програма је увођење студентске стручне праксе у трајању од 6 месеци у десетом семестру и смањење броја предмета и часова наставе. Планирано је да, након усвајања предлога новог курикулума, даљи рад на усаглашавању садржаја предмета буде задатак Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе.

### **1.3. Организација студентске стручне праксе**

Током 2017. године Радна група коју чине: проф др Зорица Вујић, проф. др Марина Миленковић, проф. др Наташа Богавац, проф. др Сандра Везмар, доц.др Катарина Вучићевић, доц. Др Марина Одаловић и доц. Др Драгана Лакић је припремила план, програм као и Правилник о извођењу студентске стручне праксе.

Током 2018. године планира се закључивање Уговора о сарадњи са здравственим установама (апотека, болничка аптека и медицинско-биохемијска лабораторија), формирање базе здравствених установа и ментора према претходно усвојеним критеријумима и израда коначног распореда студената по наставним базама. Такође, у складу са закљученим уговором Факултет је у обавези да пре започињања стручне праксе организује и спроведе курс/обуку за менторе из праксе. Планирано је да се курс континуиране едукације организује у јануару/фебруару 2018. године након чега ће Факултет издати сертификат менторима о завршеној обуци.

Планирано је да у априлу започне реализација студентске стручне праксе током које ће бити организован обилазак студената у наставним базама. Комисија за спровођење студентске стручне праксе координираће све активности које су у вези са извођењем праксе, оверавати Дневник, припремити испитна питања, организовати испит и уписати податке о обављеној стручној пракси у индекс.

### **1.4. Укњижба (упис права својине) Фармацеутског факултета у надлежни катастар непокретности**

Крајем 2017. године ангажована је адвокатска канцеларија „НМ Адвокати“ са циљем да покрене поступак уписа права својине Фармацеутског факултета у надлежни катастар непокретности. Адвокатска канцеларија ће извршити проверу свих 28 катастарских парцела у Републичком геодетском заводу-служби за катастар непокретности у погледу тога ко је тренутно уписан на катастарским парцелама као власник, које право постоји на парцелама, да ли постоје забележбе, нерешени захтеви на истим и сл.

Уколико се укаже потреба, започеће се поступак спајања катастарских парцела, прибавити оригинална документација која је неопходна за поступак укњижбе као што су грађевинска и употребна дозвола, решење о изузимању земљишта, решење о додељивању земљишта и сл.

Током јануара и фебруара 2018. године извршиће се увид у пројекат о извођењу радова и изведеним радовима и у зависности од одступања пројекта биће урађене корекције. До краја марта 2018. године биће прегледана и остала документација (геодетски снимак, елаборат и сл) и прикупљена сва документација за подношење самог

захтева за укњижбу. Редослед наведених активности се може променити у зависности од документације која постоји у катастру.

### **1.5. Санација система грејања у амфитеатрима А3 и А4**

Током 2018. године планира се финансирање израде пројектне документације за санацију система за вентилацију у амфитеатрима А3 и А4. Израда пројекта обухвата снимање постојећег стања, довођење у исправно стање рототерма тип ROTOTHERM ET 1900 (или набавка нових), дефектажу и оспособљавање постојеће аутоматике вентилационих система. У зависности од процењених трошкова биће размотрена и могућност уградње топлотних пумпи за грејање и климатизацију.

### **1.6. Добијање дозволе за рад Лабораторије за микробиолошка испитивања**

Током 2018. године планирано је обнављање дозволе за рад Лабораторије за микробиолошка испитивања. Лабораторија је прекинула сарадњу са другим правним лицима решењем инспекције Министарства здравља која је извршила надзор (5.12.2016.) и констатовала да нису испуњени услови у погледу просторија за рад. Током 2017. године извршени су неопходни грађевински радови са циљем адаптације простора, уселен је намештај, уграђен систем за климатизацију (HVAC) и пренета опрема за рад. Током 2018. године планира се калибрација и квалификација опреме и извођење завршних активности након чега ће бити позвана инспекција Министарства здравља. Очекује се да ће инспекција, на основу надзора, одобрити рад лабораторије.

### **1.7. Сертификација Лабораторије за испитивање и контролу лекова (ЛИКЛ)**

Током 2017. године ЛИКЛ је званично почела са радом. Током 2018. године урадиће се еталонирање/калибрација и квалификација опреме као и набавка ситније лабораторијске опреме (рефрактометар, ултразвучно купатило, магнетне мешалице, стакло итд). С обзиром да систем климатизације (HVAC) није у функцији (иако је извођач радова, **фирма Eurocons**, уговорно била дужна да га оспособи (уговор закључен са проф. др Надом Ковачевић, тадашњим деканом Факултета) током 2018. године се планира оспособљавање система (са другим извођачем). Планирају се и завршне активности са циљем припреме за инспекцију Министарства здравља и добијање сертификата у складу са GMP смерницама.

### **1.8. Организација научноистраживачких скупова..... јануар-децембар, 2018.**

У току 2018. године планира се активно учешће наставника и сарадника Фармацеутског факултета у организацији и раду Конгреса фармацеута Србије.

У марту/априлу 2018. године планирана је организација дводневног едукативно-сајамског програма „Каријера у фармацији“. Циљ програма је да се у сарадњи са

фармацеутским институцијама и компанијама које су спремне да улажу у будућност, пружи шанса студентима да се упознају са потребама будућих послодаваца и да у складу са својим афинитетима и стеченим знањима препознају компанију/установу са којом би започели своју успешну пословну каријеру.

У марту 2018. године факултет ће бити домаћин скупу COST Meeting MP1404.

У децембру 2018. године планира се годишња смотра радова студената последипломских студија.

## **1.9. Остало**

- Набавка лабораторијске опреме за извођење студентских вежби;
- Кречење лабораторија у складу са финансијским могућностима;
- Развој софтвера за електронско вођење хемикалија;
- Отварање нових подручја примене DMS;
- Пријава на конкурсе за међународне пројекте и пројекте билатералне сарадње;
- Набавка рачунарске опреме и књига у складу са Планом јавних набавки;
- Радови на хидроизолацији веће површине крова;
- Током 2018. године наставиће се редовно одржавање објекта.

### **1.11. План рада продекана за наставу**

- Праћење и унапређење постојећих студијских програма интегрисаних академских студија у циљу повећања ефикасности студирања и побољшања исхода учења.
- Активности усмерене ка усаглашавању наставних програма и планова наставе.
- Укључивање савремених метода активног учења (електронске платформе за учење, видео материјали, радионице итд.) у наставне процесе.
- Анализа резултата теста ретенције знања за основне и стручне предмете.
- Развој наставничких компетенција, континуирано усавршавање наставника и сарадника у циљу унапређења педагошких вештина (припрема тестова за процену знања студената, вештине које се односе на методологију предавања)
- Решавање текућих проблема везаних за наставу.
- Разматрање и решавање студентских молби.
- Унапређење рада Центра за развој фармацеутске праксе.
- Увођење стручне студентске праксе и именовање ментора.
- Награђивање најбољих студента према критеријумима важећег *Правилника*.
- Повећање мобилности студената у оквиру постојећих пројеката.
- Прошерење сарадње са факултетима (медицинске, хемијске и биолошке групације) у циљу реализовања наставе из одређених изборних предмета.
- Активности везане за промоцију Фармацеутског факултета у циљу повећања броја заинтересованих кандидата за упис на студије фармације.

### **1.12. План рада продекана за последипломску наставу и континуирану едукацију**

#### **Последипломска настава**

- Континуиран рад на промоцији свих студијских програма.
- Организовање инфо дана о последипломским студијским програмима.
- Организовање предавања/семинара/радионица за наставнике са циљем упознавања са савременим концептом докторских студија.
- Самоевалуација у циљу међународне акредитације докторских студија ORPHEUS - *ORganisation for PhD Education in Biomedicine and Health Sciences in the EUropean System* <http://www.orpheus-med.org/>.
- Реорганизација програма докторских студија и припрема документације за реакредитацију.
- Реакредитација студијских програма специјалистичких академских студија која предстоји у 2018. години

### **1.13. План рада продекана за науку и међународну сарадњу**

Научно-истраживачки рад на Факултету се одвија доминантно преко пројеката финансираних од Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Како је постојећи пројектни циклус продужен, очекује се да ће у првој половини 2018. године Министарство расписати конкурс за нови пројектни циклус. Почетак 2018. године ће, према томе,



обележити пријава пројеката, чији се почетак очекује до краја 2018. године/почетку 2019. године.

Започети билатерални пројекти се настављају, а очекује се и пријава и реализација нових билатералних пројеката, као и пријава пројеката у оквиру програма Хоризонт 2020. Такође се очекује наставак реализације и прикључење истраживача факултета и на нове ЦОСТ акције.

У 2018. године је планирано потписивање већег броја билатералних пројеката мобилности у оквиру Ерасмус+ програма размене наставника и студената, што је предуслов да наши наставници и студенти могу да конкуришу за мобилност до 2020. године (очекује се финализација преговора са универзитетима са којима су започети преговори у претходним годинама). За почетак 2018. године очекује се потписивање уговора са Karadeniz Technical University (KTU), Trabzon, Турска и са Фармацеутским факултетом Универзитета у Трсту, Италија. Како је крајем 2017. године потписан споразум о сарадњи са Универзитетом у Белгороду, Русија, очекује се у 2018. године договор о размени наставника и студената.

## **2.0. План рада Центара Факултета**

### **2.1. Центар за континуирану едукацију**

- Унапређење активности Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета.
- Промоција активности Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета.
- Евалуација и организација предлога програма континуираних едукација.

### **2.2. Центар за токсиколошку процену ризика (ЦТПР)**

- Активно учешће у WHO мрежи *WHO Chemical Risk Assessment Network*.
- Припрема, организација и реализација интерних едукација запослених.
- Организовање састанака/радионица о актуелним темама из области токсикологије.
- Реализација једнодневних семинара из области процене ризика.

### **2.3. Центар за развој фармацеутске и биохемијске праксе**

#### **Послови из области образовања и професионалног развоја:**

-учешће у спровођењу студентске стручне праксе у координацији са Комисијом ССП и продеканом за наставу;

- подшка у евалуацији ССП ( развој капацитета ментора из праксе и наставних база);

- Планирање и припрема за студентску стручну праксу у болничким апотекама;

-активности у оквиру сарадње са Центром за развој каријере и саветовање студената Универзитета у Београду (промоција, координација и спровођење он лине/он сите курса „Вештине управљања каријером“);

-дизајн и реализација курса за студенте „Развој професионалних компетенција и каријере у ланцу апотека“ (у сарадњи са ЗУ Бену Апотека);

-подршка, координација у учешће активностима студентских пројекта, трибина и јавних кампања (пројекат „Саветовање пацијената“, Јавно - здравствене трибине обележавање датума у календару здравља, и промотивне акције на терену). Студентске организације које су носиоци активности су Студентски парламент, БАСФ, НАПСер, ТимБиохемичара.

#### **Поверени послови:**

- организација, координација, спровођење, извештавање и анализа извештаја о редовној спољној провери квалитета стручног рада фармацеутске здравствене делатности (апотеке на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравственог система);
- организација и координација спровођења испитивања задовољства корисника и запослених у свим апотекама на примарном нивоу здравствене заштите (јавне апотеке и приватна пракса) на територији Републике Србије; прикупљање, анализа и контрола података; обрада података и израда националног извештаја;
- рад на унапређењу Правилника о показатељима квалитета и Методолошког упутства за фармацеутске здравствене делатности, као и за области медицинске биохемије;
- редовна ревизија листе стручних надзорника;
- послови координације, информисања и обуке стручних надзорника у сарадњи са Институтом за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“;
- остали поверени послови, састанци и активност за развој фармацеутске праксе у координацији са Институтом за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.

#### **Истраживачко-развојни послови:**

За потребе професионалне заједнице у сарадњи са актерима фармацеутске праксе и Фармацеутском комором Србије или за потребе трећих лица, и то:

- Активности у организацији и спровођењу Трећег Симпозијума ЦЕЕ „Здравствени исходи&Социјална фармација“, Београд, 23-24 март 2018;
- активности у оквиру Еразмус+ пројекта: “Reinforcement of the Framework for Experiential Education in Healthcare in Serbia (ReFEEHS)” (према плану за период јануар-октобар 2018. године)
- активности националне КОСТ мреже која делује под слоганом „До здравог, безбедног и активног старења-против стереотипа о старима“, EU Cost Action 1402 Agisam - Multinational and interprofessional perspective (2014-2018) – даљи развој мреже и ширење институционалне подршке –Град Београд и Канцеларија за демографију и популациону политику Србије;
- дизајн и планирање пројекат „Здрава жена, трудница и потомство Србије“ ( 3. пројектног циклуса у оквиру дугорочног пројекта „Промоција здравља и превенција болести жена Србије кроз фармацеутску праксу“) -Партнери Апотека Београд и Градски завод за јавно здравље;
- Рад на појединачним Пројектима и/или акцијама Фармацеутске коморе Србије, под радним називима:  
(\* ) "Увођење нове услуге у апотеке у Србији - клинички и економски исходи",  
креирање, координација и анализа резултата појединачних тема;

(\*\*) "Истраживање ставова и праксе фармацеута у раду са младим стажерима у Србији", спровођење, анализа и компарација резултата са земљама у региону. Презентација на Конгресу Фармацеута Србије 2018;

(\*\*\*) "Израда Водича за употребу лекова са безрецептним режимом издавања", наставак рада - стручна експертиза и рецензија нацрта Водича; остали послови и активности од значаја за развој фармацеутске праксе.

#### **Организација и управљање:**

-Израда Стратешког плана Центра (за период 2018-2022);

-оперативни послови и краткорочне мера за одржост рада Центра (континуирано).

#### **2.4. Центар за индустријску фармацију**

У 2018. години планиран је наставак започетих активности и реализација идеја везаних за развој Центра за индустријску фармацију Фармацеутског факултета. У сарадњи са колегама из Фармацеутске индустрије, подршку групације произвођача хуманих лекова при Привредној комори Србије и Агенције за лекове и медицинска средства Србије, а у контексту имплементације нових смерница Добре произвођачке праксе (које почињу да важе од 01.01.2018), планирана је организације семинара/радионица са следећим темама:

- Примена QbD приступа у фармацеутској индустрији
- Управљање ризицима (кроз разне сегменте рада у фармацеутској индустрији)
- Управљање пројектима
- Континуирана верификација
- Нови приступ валидацијама у фармацеутској индустрији

Семинари ће се организовати квартално, а они за које учесници буду показали нарочито интересовање, биће понављани више пута у току 2018. године.

#### **2.5. Центар за лабораторијску медицину**

Центар за лабораторијску медицину ће своје активности обављати преко Лабораторије за медицинско биохемијске анализе. Планиране активности у 2018. години биће усмерене на следеће: учешће у програму спољашње контроле квалитета рада Randox International Quality Assessment Scheme, RQ9137 - Maternal Screening Programme за параметре " Quad " пренаталног скрининга, као поређење процене резултата процене ризика за тризомију 21 добијене овим пренаталним скринингом са резултатима неинвазивног ДНК тестирања. Ове активности се планирају као непоходне пре почетка обављања "Quad" пренаталног скрининга као здравствене услуге. Такође се планира аналитичка верификацију одређивања "Point of Care" теста за одређивање прокалцитонина "INCLIX™ PCT" фирме "SUGENTECH, INC". Наставиће се активностима везаним за обуку за рад запослених на Катедри за медицинску биохемију за рад на биохемијском и хематолошком анализатору, набавка реагенаса и потрошног материјала за обављање

одређених послова здравствене делатности, писање докумената потребних за акредитацију према ИСО 17025/15189 и одређивање лабораторијских анализа у оквиру планираних активности пројекта ОН175036 и других пројеката.

## **2.6. Центар за биолошка истраживања**

У оквиру рада овог центра планира се организовање курса о примени Комет теста у различитим областима: Евалуација генотоксичног потенцијала и антигенотоксичног капацитета различитих једињења, праћење ДНК оштећења и ДНК репера као потенцијалних биомаркера болести у биомониторингу.

Период одржавања: април 2018.

Трајање курса: два дана.

Број полазника: није ограничен

Организација и учешће: Проф. Др Биљана Потпаревић, Проф. Др Лада Живковић, Фармацеутски факултет, Проф. др Нинослав Ђелић, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

Планира се одржавање још два предавања:

1. Евалуација геномске нестабилности код различитих болести, предавач доц. Др Катја Лакота, Катедра за реуматологију Универзитетског медицинског центра-Љубљана

Период одржавања: септембар 2018

2. Професионална изложеност генотоксичним агенсима, предавач др Мирта Милић, Лабораторија за мутагенезу Института за медицинска истраживања, Загреб

Период одржавања: април 2018.

## **2.7. Центар за козметологију и дермофармацију**

1. Планира се организација једнодневног акредитованог курса највише категорије на тему "Безбедност козметичких производа", у сарадњи са Савезом фармацеутских удружења Србије (СФУС). Наставници Фармацеутског факултета, истовремено и сарадници Центра припремиће 6 предавања и радионицу на одговарајуће теме (Копаоник, мај 2018).

2. Планира се организација школе (теоријско-практични курс) у области формулације/израде козметичких производа и/или магистралних и/или галенских дерматолошких лекова који су у основи емулзионог и/или типа гела, на тему: РАЗВОЈ ФОРМУЛАЦИЈЕ САВРЕМЕНИХ ДЕРМОФАРМАЦЕУТСКИХ И ДЕРМОКОЗМЕТИЧКИХ ПРОИЗВОДА СА ЕМОЛИЈЕНТИМ, ЗАШТИТНИМ И ВЛАЖЕЊИМ ЕФЕКТОМ.

Период одржавања: септембар 2018.

Трајање школе: 2-3 дана.

Место одржавања: лабораторије Катедре за фармацеутску технологију и козметологију

Број полазника: 30

Цена курса: 20.000 РСД + ПДВ.

Организација и учешће: наставници/сарадници ангажовани на САС Козметологија.

3. Одржавање семинара/предавања на одабране – актуелне теме из области козметологије и дермофармације (формулација, израда и испитивање квалитета, ефикасности и безбедности производа) кроз заједничке активности са Секцијом за фармацеутску технологију СФУС-а, или уз позив представницима водећих дермокозметичких компанија (два пута у току 2018).

## **2.8. Центар за експерименталну и примењену физиологију**

За 2018. годину планирано је:

- Боравак сарадника Центра, Јелене Петровић од 1. фебруара до 1. октобра на Катедри за физиологију и фармакологију, Одсек за фармакогеномику, Институт Каролинска, Шведска.
- Боравак свих сарадника Центра на 31. Конгресу Европског колеџа за психонеурофармакологију у Барселони, Шпанија од 6.-9. октобра.
- Посета и предавање проф. Др Филипа Куртеа са Универзитета у Монпељеу, Француска.
- Посета и предавање проф. Др Давида Слатерија, Клинике за психијатрију, Гете Института, Немачка.
- Посета и предавање проф. Др Јулије Стингл, шеф истраживачке лабораторије Агенције за лекове и медицинска средства Републике Немачке.
- Посета и предавање проф. Др Клода Бродског са Катедре за физиологију Универзитета Бен Нагев у Бер Шеви, Израел.
- Посета и предавање проф. Др Алина Циобице, са Биолошког факултета Универзитета Александру иоан Цуза, Румунија.

### **3.0. План рада Радне јединице Заједничке службе**

#### **3.1. Секретар Факултета**

Поред редовних послова систематизованих у општим и појединачним актима Факултета за позицију секретара Факултета, у предстојећој 2018. години планирају се и следеће активности у смислу побољшања постојећег стања:

Пре свега активности које се планирају у 2018. години произилазе из већ усвојених односно са великом извесношћу најављених нових законских и подзаконских аката од стране надлежних органа. Већ у 2017. години су усвојени одређени закони који ће се одразити на усвајање нових општих и појединачних аката на Факултету у 2018. години. Октобра месеца 2017. године ступио је на снагу нови Закон о високом образовању Републике Србије, после 12 пуних година важења претходног што ће свакако значајно утицати на све сфере рада Факултета. Пре свега треба имати на уму нормативну делатност Факултета у смислу прилагођавања општих и појединачних аката Факултета са одредбама новог Закона о високом образовању. Пре свега се мисли на израду новог статута Факултета као његовог највишег правног акта, а затим и правилнике и пословнике факултета, као и на појединачне акте. Сам Закон о високом образовању прописао је рок од шест месеци за усаглашавање општих и појединачних аката високошколских установа са одредбама новог Закона. Дакле први део године ће несумњиво бити посвећен овим активностима. Свакако за 2018. годину треба планирати и спровођење поступака избора нових органа Факултета, у складу са одредбама Закона. У току 2018. године планира се спровођење поступка избора органа пословођења, односно декана Факултета, а за крај године и избор новог сазива Савета Факултета, обзиром да садашњем сазиву мандат истиче у децембру 2018. Године. Даље свакако треба истаћи да је у септембру месецу 2017. године донета Уредба о Каталогу раних места у јавним службама и другим организацијама у јавном сектору, где су именована сва радна места у јавном сектору, дат је њихов опис и дефинисани су услови потребни за њихово обављање. С тим у вези у току 2018. Године неопходно је да се сва радна места на Факултету прилагоде радним местима из Каталога, што подразумева израду новог Правилника о систематизацији радних места, а затим и израду нових уговора о раду за све запослене на Факултету. Такође су најављене измене Закона о раду у току 2018. године, што ће имати за последицу низ активности у смислу њихове имплементације у обављању факултетских делатности. Најављено је да ће Влада Републике Србије и за 2018. годину утврдити максималан број запослених за све организационе облике односно установе у јавном сектору. Задржаћу се на законима који директно и свеобухватно утичу на пословање Факултета, мада ће бити извесно и других прописа који ће утицати на рад Факултета.

Следећа веома значајна делатност планирана у 2018. години односи се на перманентну едукацију и стручно усавршавање, а управо имајући у виду планирану законодавну активност. Заправо имајући у виду низ нових реформских закона који су донети и чије се доношење планира у току 2018. године, који садрже сасвим нова решења, неопходна је редовна и свеобухватна едукација и усавршавање, ради савладавања задатака постављених усвајањем нових прописа. Тако да се планира похађање семинара и стручних скупова у значајно већој мери, за позицију секретара Факултета, како би се свладале обавезе и задаци предвиђени новим прописима.

Остваривање још интензивније комуникације и сарадње са свим субјектима значајним за пословање Факултета. Пре свега се мисли на ресорно Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Универзитет у Београду, друге факултете, као и друге установе. Јачање сарадње са одсецима и службама у оквиру Радне јединице заједничке службе, за потребе обављања комплексних задатака. С тим у вези још чешћи и садржајнији састанци са шефовима одсека и служби или појединим одсецима и службама, ради ефикаснијег решавања задатака.

Најзад као планирана активност се апострофира и потреба завршетка набавке нове рачунарске опреме неопходне за савладавање постављених задатака. Обзиром да је у току 2017. године набављен нови рачунар за потребе секретара Факултета али не и монитор, исказује се потреба и за набавку новог монитора, како би се овај процес заокружио.

### **3.2. Одсек за правне и опште послове**

План рада Одсека за правне и опште послове у 2018. години је одређен описом послова дефинисаних актом о систематизацији, другим општим актима Факултета и Универзитета у Београду, усвојеним стандардним оперативним процедурама QMS-а, законским и подзаконским прописима.

У 2017. години извршене су велике измене у прописима везаним за високо образовање, пре свега ступањем на снагу Закона о високом образовању, који је уводећи новине створио обавезу да се и сва општа акта високошколских установа ускладе са истим у року од шест месеци од дана ступања на снагу, односно до 07.04.2018. године, која подразумева израду новог Статута Факултета и свих правилника из ове области. Такође, одсек је израдио предлог Правилника о начину и условима избора сарадника ван радног односа који треба да регулише начин и услове ангажовања ове категорије сарадника, који треба да буде усвојен у 2018. години.

Осим Закона о високом образовању, Универзитет у Београду је донео Правилник о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, који такође уводи велике измене везане за покретање поступка избора у звања наставника, текста конкурса, израде одлуке изборног већа која мора садржати и образложење и др, у чему ће одсек учествовати кроз обавезу креирања и израде појединачних аката.

Такође, у 2017. години су почеле да се врше велике измене у јавном сектору и систему јавних служби, ступањем на снагу Уредбе о Каталогу радних места у јавним службама и другим организацијама у јавном сектору и ступањем на снагу Закона о запосленима у јавним службама који почиње да се примењује почев од 01.01.2019. године, а који налаже да се у 2018. години донесе Правилник о организацији и систематизацији послова усклађен са одредбама закона којим се уређује систем плата у јавном сектору и овог закона и решења којим се утврђују називи радних места чије послове запослени обављају. Доношење овог правилника ће се ускладити и са смерницама GMP везаних за акредитацију Лабораторије за испитивање и контролу лекова.

Овај закон налаже и обавезу доношења Кадровског плана од стране пословодног органа за чије доношење мора постојати сагласност ресорног министарства и обезбеђена средства за сваког запосленог, а у чијој ће изради помоћ пружити и запослени у одсеку.

На план рада одсека у 2018. години ће утицати и новоформирана база РИС од стране ресорног министарства (уместо базе „Доситеј“), односно обавеза уноса података о Факултету и ажурирање података о истраживачима, као и други захтеви ресорног министарства везаних за ажурирање веб апликације ФИНВО, достављање табела и других података.

Такође, усвајањем Плана интегритета, наложене су обавезе израде општих аката из различитих области, у којима ће и одсек добити одговарајућу улогу.

Унапређење квалитета рада и компетенција запослених у одсеку је планирана на неколико начина: кроз интерну обуку примене MS Office пакета, коју ће организовати и спровести запослени у Служби за информационе технологије Факултета и едукације организоване од стране стручних удружења а везане за измене радног законодавства и других прописа везаних за радне односе, архивске технологије и новине у архиварству, бољу организацију пословања и измене у регулативи која се односи на регистар касе и послове књижења у малопродаји.

Имајући у виду све изнето, произилази да ће обавезе запослених у одсеку бити многобројне, а задаци веома захтевни, јер ће се осим прописа који су се до сада примењивали на рад Факултета и запослених, а који се односе на високо образовање и радне односе, у току 2018. године почети да се примењују и прописи који се односе на јавне службе.

### **3.3. Одсек за наставу и студентска питања**

Поводом плана рада Одсека за наставу у наредној години, осим редовних послова, обавештавамо Вас:

- Планирано је да се, уколико се укаже могућност, запослени у Одсеку и шеф Одсека, упуте на неке видове стручног усавршавања, упознавања са променом Закона о високом образовању, Правилника и других општих аката.
- Планирано је да запослени похађају курс енглеског језика уколико се укаже могућност
- Предузимање мера ради унапређења и иновирања у раду са странкама, надоградња ФИС-а (Факултетски информациони систем)...
- Друге измене у складу са захтевима посла које би се евентуално могле појавити.

### **3.4. Одсек за материјалне и финансијске послове**

Обим рада Одсека за материјалне и финансијске послове условљен је потребом обављања свих прописаних послова на основу законских прописа и интерних аката Факултета.

У складу са тим План рада на годишњем нивоу је у неком делу стандардан и у складу са Правилником о буџетском рачуноводству и систематизацијом послова и радних задатака. У 2018. години Одсек ће радити на изради и састављању два основна документа који прате пословање, завршног рачуна и финансијског плана Факултета.

Изради завршног рачуна претходи врло обиман и значајан посао: попис имовине и обавеза. Пре пописа и припреме годишњег финансијског извештаја књиговодство мора да



изврши усклађивање евиденција и стања главне књиге са дневником, као и помоћних књига и евиденција са главном књигом.

Начин и рокови вршења пописа, као и усклађивање књиговодственог стања са стварним стањем морају се повезати и са захтевима Уредбе о евиденцији и попису непокретности и других средстава у државној својини.

Усаглашавање стања финансијских пласмана, потраживања и обавеза вршиће се, писменим путем између повериоца и дужника, путем извода отворених ставки (Образац ИОЦ).

Завршни рачун се саставља и доставља до 28. фебруара 2018. године, што представља и крајњи рок за достављање одговарајућих образаца Дирекцији.

Континуирано, током године ће се вршити:

- вођење и усклађивање пословних књига;
- контрола ( ликвидирање) књиговодствених докумената;
- аналитичка евиденција купаца и добављача;
- евидентирање имовине Факултета;
- фактурисање услуга факултета, контрола плаћања и издавања сертификата за сарадњу са трећим лицима;
- евиденција и плаћање свих улазних рачуна, склопљених уговора;
- стварање и измирење новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама;
- финансијско пословање преко рачуна код Управе за трезор и динарске благајне;
- девизно пословање и други послови у вези са наплатом и плаћањима;
- обрачун и исплата зарада, накнада за породилско боловање и накнада боловања преко 30 дана; обрачун и исплата превоза и свих осталих накнада запосленима;
- обрачун и исплата по уговорима о ауторским хонорарима, уговорима о делу, повременим и привременим пословима и др. (пре свих наведених исплата обавезно је слање одговарајућих пореских пријава ППП ПД)
- издавање и оверавање за запослене разних потврда по основу наведених примања
- попуњавање одређених статистичких извештаја на већ стандардним обрасцима Завода за статистику, попуњавање статистичког извештаја за инвестиције,
- слање свих финансијских података у Регистар запослених до 15-ог у наредном месецу након исплате.

На месечном нивоу се врше и исплате истраживачима везано за научне пројекте и евидентира наменско трошење ових средстава као и средстава за материјалне трошкове. На крају године се сачињавају финансијски извештаји за све ове пројекте појединачно као и укупна потрошња средстава намењених за режијске и ДМТ 2 трошкове.

До 31. јануара 2018. године постоји обавеза попуњавања појединачних пореских пријава (потврда о висини остварених прихода у току календарске године)

До краја априла 2018. се предаје М4 образац.

У 2018. години ће се радити калкулације за скриптарницу и вршити усклађивање књиговодственог са стварним стањем у посебном модулу Фимес програма који ће се унапредити.

У 2018. години месечно ће се обрачунавати и Пореској управи слати пореска пријава ППП ПДВ, а у складу са законским роком поднеће се и пореске пријаве на порез на имовини и порез на добит недобитних организација. Такође ће се попуњавати и Пореској управи слати пријаве на порез на поклон.

Израда финансијског плана која мора бити усклађена са планом набавки у 2018. години.

Редовно извршење буџета(плана) вршиће се изградом и достављањем ресорном министарству до 10.-ог након истека квартала.

Усаглашавања са Пореском управом, Управом за трезор захтева континуиран ангажман током године .

Посебне аналитичке евиденције по носиоцима посла који за рачун Факултета остварују сопствене приходе, трошење материјалних средстава ...и други послови су обавезе које ће редовно извршавати запослени у Одсеку за материјалне и финансијске послове током 2018. године.

Имајући у виду честе измене законских прописа, и обавезе које ће проистацати из тога, стално се увећавају па ће бити потребна стална едукација запослених.

### **3.5. Одсек за комерцијалне послове**

У 2018. години, Одсек за комерцијалне послове планира активну примену свих прописаних мера и процедура јавних набавки у складу са Законом о јавним набавкама и усвојеним Планом јавних набавки за 2018. годину.

Реализација наведених основа и ефикасност набавки омогућиће се применом следећих активности:

- Повећање ефикасности система јавних набавки. У складу са искуствима досадашњих поступака јавних набавки и добром праксом, унапредити поштовање процедура у поступцима јавних набавки факултета којима су утврђене улоге и одговорности свих учесника у процесу набавке.
- Коришћење погодности јавних набавки у смањењу набавних вредности материјалних средстава која се набављају, нижег ангажовања финансијских средстава и добијање повољнијих услова плаћања као и траженог квалитета;
- Повећање коришћења информационих платформи и практичних алата.
- Проширење неопходних кадровских, просторних и техничких капацитета, чиме ће се остварити пуни ефекти примене Закона, што ће резултирати значајним додатним позитивним ефектима у пракси;
- Унапређење и едукација запослених у Одсеку кроз савремену праксу набавки, јачање стручних капацитета, путем обука, да врше ефективно праћење поступака јавних набавки у оквиру својих активности.
- Примена маркетинг концепције заинтересованим корисницима;

- Непосредни контакт са понуђачима и корисницима неопходних добара и услуга као и прилагођавање асортимана захтевима.

У циљу реализације планираних активности, Одсек за комерцијалне послове ће током 2018. године предузимати потребне мере и радње на остваривању свих планираних задатака.

### 3.6. Одсек за одржавање објекта

У циљу побољшања рада Одсека за одржавање објекта у наступајућем периоду, анализирајући потребе запослених и раздвајајући активности на текућем и инвестиционом одржавању од активности на уградњи нових компонената на објекту (под уградњом подразумевамо монтажу и пуштање у рад како лабораторијске опреме тако и пратеће инфраструктуре, било у електро енергетском смислу било са становишта доградње машинских или водоводних инсталација) планирају се одређене активности.

-Текуће одржавање ће се одвијати у складу са могућностима, а пре свега се мисли на број радно ангажованих извршилаца (један мајстор у смени, одређене квалификације), па у складу са тим сматрамо да ће сваки вид побољшања комуникације, како са запосленима на катедрама, тако и у оквиру нашег Одсека имати за резултат подизање квалитета рада.

-Исто тако ангажованост шефа и помоћника Одсека подигнута је (не ретко) на ниво конкретног и оперативног ангажовања на отклањању проблема. С тога сматрамо да је потребно иницирати активности на бољој кадровској и стручној попуњености Одсека.

Ово тим пре, имајући у виду да су се током 2017.године формирале на објекту „Лабораторија за испитивање и контролу лекова“ и „Лабораторија за микробиолошка испитивања“.

-Сталне консултације са мајсторима, скретање посебно пажње на континуални обилазак објекта у току радне смене, коректно вођење евиденције радних активности како кроз радне налоге тако и у посебним свескама.

-Побољшати техничку опремљеност Одсека за одржавање објекта у смислу набавке неопходног алата, мерних инструмената (за струју), квалитетне пуњиве преносиве лампе и сл.

-Едукација запослених, кроз интерне курсеве (овде се мисли на повећање информатичке оспособљености), екстерне курсеве (узимајући у обзир рад са боцама под притиском, вентилском и разводном арматуром, праћење измене прописа из противпожарне заштите, Закона о планирању и изградњи, ...), дошколовање у оквиру могућности.

-Са становишта побољшања рада одређеног дела инсталација на објекту, што би се свакако одразило и на рад Одсека, треба иницирати замену неких дотрајалих компонената инсталација на објекту, а то се превасходно мисли на преоптерећене електро-инсталације, замена дела доводно разводне цевне инсталације у подстаници хидроцилних пумпи (у више наврата вршене су санације оштећења варењем, заменом мањих сегмената, па чак и где је то могуће дрвним материјалом).

Планира се довођење у функционално стање комплетног система за вентилацију у ЛИКЛ-у, као и уградње инсталације за проветравање просторије за одлежавање узорака.

Планира се санација једног дела потисног цевовода у склопу црпне станице.

-Потребно је предвидети ангажовање и ове године екстерног привредног субјекта ради одржавања дела слободних површина иза објекта Б и дуж Заводске улице (гледано од теретне капије према крају ограде). Ради се о површини која је крајем године третирана у склопу отклањања наложених мера од стране Комуналне инспекције Града Београда и Општине Вождовац (плански превентивни прегледи током месеца септембра).

### 3.7. Служба за информационе технологије

Средином 2017. године је завршено тестирање *Microsoft Office 365 for Education* и започето је његово увођење у продукцију. Прва фаза увођења је миграција корисника са старог емаил сервера на *Office 365* сервере. Процена је да ће до краја године бити пребачено око 70 % корисника, а с обзиром на значај и могућности које овај систем нуди, већина активности за 2018. годину ће бити везана за његову даљу примену. Најзначајније активности које су планиране су:

Миграција преосталих 30% корисника са старог сервера и пребацивање комплетног емаил саобраћаја на *Office 365* сервер.

Пребацивање *mailing* листа са старог на *Office 365* сервер. Услов за ову фазу је завршена претходна, тј. сви корисници мигрирани на нов сервер. Тренутно решење са *mailing* листама подразумева њихово ручно одржавање што, с обзиром на број листа које имамо и динамику којом се чланство у њима мења, захтева много времена и доводи до њихове неажурности. На новом систему ће већина факултетских листа (ННВ, запослени, катедарске листе...) бити аутоматски ажуриране у складу са списком запослених из кадровске службе.

Увођење званичних емаил адреса студентима чиме ће се отворити званични канал комуникације између њих и наставника.

Коришћење календара за заказивање састанака и других активности и слање обавештења. Обавештења о некој активности на Факултету (гостујућа предавања, седнице, прославе, радови на инфраструктури...) би се објављивала и у календарима којима сви запослени имају приступ тако да у сваком тренутку могу на свом порталу или телефону да виде када су те активности планиране уместо да претражују старе емаил поруке.

Заказивање просторија и увид у њихово заузеће. Корисници би могли аутоматски да провере заузеће просторија попут учионица, амфитеатара, свечане сале итд. и да, у складу са тиме, резервишу термин за своје активности.

Премештање корисничких података на *OneDrive for Business*. Сви корисници имају 1 терабајт простора за складиштење својих података на *Office365* серверима. У питању је *cloud* простор којем је могуће приступити и ван факултета. Главна копија података се чува на серверу, тако да корисник не губи податке у случају хаварије хард диска или напада, у последње време врло раширених, *ransomware* вируса који криптују корисникове податке и траже новац за њихово враћање.

Увођење у продукцију *SharePoint* сервера који омогућава заједнички рад на документима и приступ и ван факултета, а не само са локалне мреже. Прва озбиљна примена и тест у пракси је планиран за рад на документацији за акредитацију.

Поред *Microsoft Office 365 for Education*, планирано је даље повезивање и примена *cloud* технологија, првенствено са *Microsoft Azure* системом. За почетак је најинтересантнија виртуелизација *linux* сервера и пребацивање у *cloud* као *backup* решења које би се користило у случају хаварије физичког сервера.

Дефинисање политике коришћења ИТ ресурса Фармацеутског факултета и права и обавеза корисника:

Увођење обавезе коришћења факултетске емаил адресе уместо досадашње праксе одређеног броја корисника да у пословне сврхе користе своје приватне адресе на gmail, yahoo, eunet и сличним серверима. На тај начин се повећава безбедност јер се смањује могућност слања нежељене поште и вируса, као и обезбеђивање аутентичности послатих порука јер се корисник представља нашим системима за проверу идентитета.

Дефинисање ко сме да користи наше сервере и ко сме да добије емаил адресе које може да користи у име Факултета.

Дефинисање периода коришћења емаил адресе после одласка са Факултета.

Увођењем *Microsoft Office 365 for Education* и миграцијом корисника на нов емаил сервер изједначене су шифре и корисничка имена за све сервисе које нуди ИТ служба Фармацеутског факултета. Планиран је контакт са колегама са ЕТФа да се и сервис еЗапослени прикључи заједничком систему провере идентитета чиме би нестао и последњи разлог да корисници имају више шифара за разне сервисе.

Додавање меморије у 60 рачунара у рачунарској сали (испод библиотеке) и учионици А5 и њихово унифицирање са новим рачунарима у сали А002. Тиме би се значајно побољшале перформансе тих рачунара.

Анализа и унапређење изгледа *web* сајта Фармацеутског факултета, тј. увођење *responsive* дизајна прилагођеном мобилним уређајима. Највећи број приступа сајту факултета се обавља преко мобилних телефона, а тренутно решење није прилагођено таквом приступу.

Увођење *helpdesk ticketing* софтвера. Корисници би пријављивали проблеме на дефинисан начин чиме би се креирао тзв. тикет. Корисници би могли да прате статус свог тикета до његове реализације, а била би могућа и евиденција тикета и интервенција службе за ИТ, као и аутоматско креирање базе знања која би помогла у будућем решавању проблема.

Слање запослених у Служби за ИТ на курсеве у циљу побољшања њиховог знања, првенствено на пољу *cloud* технологија. Последње обуке на које су запослени у ИТ ишли су биле 2006 и 2011 године. С обзиром на то да је „животни век“ знања у ИТ струци око 3-4 године, неопходно је да се планирају обуке запослених у служби ИТ у 2018. години.

Учествовање у организацији пријемног испита у делу техничке припреме и прегледања тестова кандидата.

Израда техничке спецификације за јавну набавку рачунара и софтвера.

### **3.8. Служба за библиотечке и музејске послове**

У информатичком друштву библиотеке су незаобилазни центри знања, а њихов задатак је да прати промене у Закону о библиотечко-информационој делатности, као и Правилник о сталном стручном усавршавању у библиотечко-информационој делатности, по коме библиотеке имају и задатак да евидентирају резултате „интелектуалне продукције“. Да би обављале ту функцију библиотеке морају да имају подршку савремене

информационе и комуникационе технологије и због тога морају да се повезују у систем узајамне каталогизације што наша библиотека и чини преко система COBISS.

Наша библиотека је постала чланица система на платформи COBISS-а, тако да учествује у обликовању националног COBISS центра и чини национални библиотечно-информациони систем. Наш задатак је да наставимо рад у COBISS систему, који представља организациони модел повезивања библиотека у национални библиотечно-информациони систем са узајамном каталогизацијом, узајамном библиографско-каталошком базом података COBIB и локалним базама података библиотека учесница, базом података о библиотекама COLIB и другим бројним функцијама.

Да би се све ово постигло неопходна је стандардизована и узајамна обрада библиотечке грађе те уједначено вођење каталога и библиографија, тако да је нужно стално одговарајуће стручно оспособљавање за узајамну каталогизацију и комуникациону повезаност библиотека. Такође је неопходно да се планирају и усклађују активности за рачунарско повезивање с VBS центром, да се обезбеди адекватна програмска опрема, да се усклађује с узајамном базом података COBIB. SR и системом COBISS. SR, да се одржава рачунарска опрема, а и да се пружи стручна помоћ корисницима програма.

Такође библиотека треба да пружа подршку и унапређује образовни, истраживачки и научни рад студената, наставника, и сарадника. Сходно томе запослени у библиотеци су дужни да се стално усавршавају за обављање стручних послова. Стално стручно усавршавање у библиотечкој делатности врши се у складу са програмима чију акредитацију врши Народна библиотека Србије.

У складу са тим предвиђено је да службеници библиотеке похађају курсеве и присуствују презентацијама које организује Народна библиотека Србије, као и акредитоване курсеве које обавља Универзитетска Библиотека „Светозар Марковић“.

Пошто смо неке од курсева обавили план нам је да наставимо са следећим који се надовезују на претходне.

Тако да пошто смо завршили:

1. Употреба програмске опреме COBISS3/Каталогизација – почетни курс,
2. Употреба програмске опреме COBISS3/Преузимање записа и фонд
3. Употреба програмске опреме COBISS3/Каталогизација - напредни курс
4. Употреба програмске опреме COBISS3/Фонд – серијске публикације

У плану нам је да наставимо са следећим курсевима:

1. Припрема базе података CONOR. SR
2. Употреба програмске опреме COBISS3/Набавка – монографске публикације
3. Употреба програмске опреме COBISS3/Међубиблиотечка позајмица
4. Употреба програмске опреме COBISS3/Позајмица

А планирамо да похађамо и друге врсте курсева, неопходне за квалитетно обављање послова у библиотеци, а те курсеве такође организује Народна библиотека Србије. Поред њих планирамо да посетимо и акредитоване курсеве које организује Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“ у Београду, а које ћемо детаљније описати у Плану едукације за следећу годину.

Библиотека Фармацеутског факултета Универзитета у Београду је специјална високошколска библиотека и представља научноистраживачку јединицу Факултета. Праћење и прилагођавање свог рада у складу са променама у настави, а све то са циљем да

се задовоље потребе корисника, првенствено наставника, сарадника и студената Фармацеутског факултета. Врло важан задатак сваке библиотеке, па и Библиотеке Фармацеутског факултета у Београду, је планско, правилно и редовно попуњавање библиотечког фонда у складу са потребама и могућностима Факултета, али је врло важно и упознавање корисника (нарочито студената) са свим библиотечким ресурсима.

У плану нам је и да пратимо нове трендове у области библиотекарства и предлажемо мере за усавршавање метода рада и примене нових технологија ради праћења достигнућа у науци и технологији, али исто тако у плану нам је и обављање послова наведених у Систематизацији послова и радних задатака запослених у библиотеци. Морамо имати и план за послове везане за издавачку делатност факултета. Набавка (од националне ISBN агенције) и додељивање ISBN броја, публикацији коју издаје наш факултет, а такође смо у обавези да набавимо и ISSN број за случај да се појави потреба за тим.

Сакупљање и предаја материјала за Каталожки запис публикације (CIP), CIP служби, као и послови везани за обавезни примерак за Народну библиотеку Србије. Активности везане за инфо-књижару. Треба споменути и одређивање УДК броја сваке тезе која је одбрањена на нашем факултету.

### **3.9. Служба обезбеђења**

У 2018. години служба обезбеђења Фармацеутског факултета ће радити по устаљеном распореду рада који се спроводи већ дужи низ година тј. од када се факултет налази на овој локацији. Повремено ће долазити до малих померања у распореду рада због коришћења слободних дана, годишњих одмора као и због ванредног ангажовања појединих радника обезбеђења (разне прославе на факултету, предаја докумената за упис као и сам упис бруцоша). За време предаје докумената и уписа на нашем факултету који обично траје неколико дана, служба обезбеђења ради у координацији са студентском службом са којом имамо изузетно добру комуникацију. Поред својих редовних послова радници обезбеђења би били ангажовани и на другим пословима по захтеву руководства факултета.

За време коришћења годишњих одмора у летњем периоду (јул, август, септембар и октобар) обезбеђење ће радити по измењеном распореду, а сама измена распореда рада неће реметити нормалан рад службе обезбеђења.

У 2018. години служба обезбеђења ће се трудити да својим радом и залагањем оправда поверење које јој указује руководство факултета, као и побољшање квалитета рада бољом комуникацијом са руководиоцима осталих служби на Факултету. Од Октобра 2017. године радници обезбеђења су започели обуку за раднике обезбеђења за добијање лиценце, која је обавезна по закону. За сада су два радника успешно завршили обуку и положили и чека се добијање лиценце. Са обуком би требало да се заврши у фебруару 2018. године. Код система за видео надзор потребна је замена спољних и унутрашњих камера којих има укупно 13 и које су стално на удару кише, ветра, снега и прашине, а у протеклом периоду ниједна од тих камера није издржала сталну експлоатацију а да није сервисирана или промењена због квара, чиме би служба обезбеђења битно побољшала свој рад. Потребна је набавка кошуља (кратки и дуги рукав) и ципела за раднике обезбеђења јер претходних година није вршена набавка ових средстава.

#### 4.0. План рада Катедри

##### ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА АНАЛИТИЧКУ ХЕМИЈУ У 2018. ГОДИНИ

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>(око 22)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(4-5)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(око 10)</b> <b>(3)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима - предавање по позиву на универзитету у иностранству	<b>(2-3)</b> <b>(0-1)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима 1. 10 <sup>th</sup> Congress of Toxicology in Developing Countries, 12. Kongres toksikologa Srbije, Beograd, (CTDC10 SCT12) 18 - 21. april 2018. godine 2. 12 <sup>th</sup> International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Turkey, 26-29 June, 2018. 3. 7 <sup>th</sup> EuCheMS Chemistry Congress, Liverpool, UK 26–30 August 2018. 4. 52. Dani preventivne medicine	<b>(5)</b> <b>(1)</b>
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b>	<b>0</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (0) -међународним (0) <i>Сви на нашој Катедри су само истраживачи а не носиоци</i>	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> (на позив Катедре)	<b>(0)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Обука за опрему из Каталога Факултета, QMS...	<b>(око 3)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> Обука везана за отпад, Excel, DMS	<b>(2)</b>



**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА АНАЛИТИКУ ЛЕКОВА У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>5</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>5</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>10</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>3</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>8</b>
-домаћим часописима	<b>/</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>/</b>
-на домаћим скуповима	<b>3</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима The 11th International Symposium on Drug Analysis and the 29th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Luven, Belgija, 9-12. Septembar, 2018.	<b>1</b>
-на домаћим скуповима (...) VII Kongres farmaceuta Srbije	<b>1</b>
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b> Promociја udžbenika <i>Odabrana poglavlja Farmaceutске regulative u kontroli lekova</i>	<b>1</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим "Синтеза, кавантитативни односи између структуре и дејства, физичко-хемијска карактеризација и анализа фармаколошки активних супстанци" бр. пројекта 172033 и "Моделовање различитих хроматографских система са хеометријским приступом у фармацеутској анализи" бр. пројекта 172025	<b>1</b>
-међународним	<b>/</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i>	<b>/</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>/</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>5</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>2</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА БОТАНИКУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<i>(1)</i>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<i>(1)</i>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(8)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<i>(1)</i>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(4)</b> <b>(2)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<i>(1)</i> <i>(1)</i>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима 7th Balkan Botanical Congress – 7BBC2018 -на домаћим скуповима Конгрес фармацеута Србије	<b>(1)</b> <b>(1)</b>
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i>	/
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим <i>(1)</i> <i>(број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре)</i> -међународним <i>(1)</i> <i>(број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	<i>(1)</i>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<i>(1)</i>
<b>Број планираних обука наставника</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<i>(1)</i>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<i>(1)</i>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА БРОМАТОЛОГИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> ( <i>здравствена специјализација из Санитарне хемије</i> )	<b>(5)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> ( <i>интегрисане студије</i> )	<b>(20)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(5)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(5)</b>
-домаћим часописима	<b>(5)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(4)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(5)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима	<b>(5)</b>
Конгрес Америчког колеџа спортске медицине (ACSM 2018), Minneapolis, USA	
Конгрес фармацеута БиХ	
Скупови акције COST CA16112	
-на домаћим скуповима	<b>(5)</b>
VII Конгрес фармацеута Србије	
Сусрети нутрициониста	
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b> Курс обуке за рад на гасном хроматографу за студенте докторских студија из Броматологије	<b>(2)</b>
КМЕ-Значај и ефикасност дијетарних интервенција пробиотицима	
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим	<b>(2)</b>
<b>1. III46001</b> Развој и примена нових и традиционалних технологија у производњи конкурентних прехранбених производа са додатом вредношћу за европско и светско тржиште;	
<b>2. III46009</b> Унапређење и развој хигијенских и технолошких поступака у производњи намирница животињског порекла у циљу добијања квалитетних и безбедних производа конкурентних на светском тржишту	
-међународним	<b>(1)</b>
COST CA16112 Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> ( <i>на позив Катедре</i> )	<b>(0)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(1)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Програм обуке за развој академских вештина запослених на факултетима и институтима Универзитета у Београду у оквиру пројекта ТРАИН (до 7 дана) Обука за опрему из Каталога Факултета (до 5 дана) Учешће у програмима обуке који се спроводе на Фармацеутском факултету (до 1 дан)	<b>(1)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> Курс прве помоћи (до 2 дана) Курс противпожарне заштите (1 дан)	<b>(2)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ХЕМИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(3)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	<b>(3)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>(17)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(12)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(23)</b>
-домаћим часописима	<b>(8)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(8)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(2)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (3)	<b>(2)</b>
1. COST CM1406. 2. EFMC-ISMC 2018.	
-на домаћим скуповима (3)	
1. VII Kongres farmaceuta Srbije sa medjunarodnim učešćem.	<b>(1)</b>
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b>	<b>(1)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (5)	<b>(5)</b>
1. Развој молекула са антиинфламаторним и кардиопротективним дејством: структурне модификације, моделовање, физичкохемијска карактеризација и формулациона испитивања - <b>172041</b>	
2. Синтеза, квантитативни однос између структуре и дејства, физичко-хемијска карактеризација и анализа фармаколошки активних једињења - <b>172033</b>	
3. Развој микро- и наносистема као носача за лекове са антиинфламаторним деловањем и методе за њихову карактеризацију - <b>ТР 34031</b>	
4. Примена ЕИР/ISM биоинформатичке платформе у откривању нових терапеутских таргета и потенцијалних терапеутских молекула пројекат – <b>173001</b>	
5. Компјутерско дизајнирање, синтеза и биолошка евалуација нових хетероцикличних једињења као селективних инхибитора туморогенезе – <b>172009</b>	
-међународним (4)	
1. COST CM1406 Action (2015-2019): Epigenetic Chemical Biology (EPICHEM)	
2. COST CA15135 (2016-2020): “Multi-target paradigm for innovative ligand identification in the drug discovery process (MuTaLig) ”.	
3. COST Simulation and pharmaceutical technologies for advanced patient-tailored inhaled medicines”.	
4. COST CA15216: “European Network of Bioadhesion Expertise: Fundamental Knowledge to Inspire Advanced Bonding Technologies. (2017-2021).	<b>(6)</b>
5. SimInhale COST Action MP1404	
6. COST CA15216: “European Network of Bioadhesion Expertise: Fundamental Knowledge to Inspire Advanced Bonding Technologies (2017-2021)	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b>	<b>(/)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(/)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b>	<b>(/)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b>	<b>(/)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ТЕХНОЛОГИЈУ И  
КОЗМЕТОЛОГИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>2</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>САС Индустијска фармација</i>	<b>25</b>
<i>САС Козметологија</i>	<b>13</b>
<i>Здравствена специјализација Фармацеутска технологија</i>	<b>9</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>50</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>19</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>20</b>
-домаћим часописима	<b>8</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>1</b>
-на домаћим скуповима	<b>5</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> <b>-на међународним скуповима</b> 1) 11 <sup>th</sup> World Meeting on Pharmaceuticals, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 19-22 March 2018, Granada, Spain (рад категорије М33)	<b>11</b>
2) EUFEPS Annual Meeting 2018, 24-26 May, 2018, Athens, Greece (рад категорије М34)	<b>1</b>
3) 12 <sup>th</sup> Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, 20-22 September 2018, Szeged, Hungary (рад категорије М33)	<b>17</b>
4) 27 <sup>th</sup> EADV Congress, 12-16 September, Paris (рад категорије М34)	<b>1</b>
5) The 10th International Conference on the Occurrence, Properties, and Utilization of Natural Zeolites ZEOLITE 2018 (24-29 June 2018/Kraków, Poland) (рад категорије М34)	<b>1</b>
<b>-на домаћим скуповима</b> 1) VII Конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, 10-14. октобар 2018, Београд, Србија (рад категорије М64)	<b>18</b>
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b> COST Meeting MP1404 у марту 2018. године	<b>1</b>
Семинари у организацији Центра за индустријску фармацију	<b>6</b>
Активности Центра за козметологију и дермофармацију	<b>2</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> <b>-домаћим</b> 1) ТР 34007 – Развој производа и технологија које обезбеђују жељено ослобађање лековитих супстанци из чврстих фармацеутских облика;	<b>2</b>
2) ТР 34031 – Развој микро- и наносистема као носача за лекове са антиинфламаторним деловањем и метода за њихову карактеризацију	
<b>-међународним</b> 1) SimInhale COST Action MP1404 (координатор проф. др Светлана Ибрић)	
2) COST CA15216: “European Network of Bioadhesion Expertise: Fundamental Knowledge to Inspire Advanced Bonding Technologies. (координатор проф др Светлана Ибрић 2017-2021)	<b>6(7)</b>
3) COST action CA16231 - European Network of Vaccine Adjuvants (ENOVA) (члан управног одбора проф. др Снежана Савић, заменик доц. др Ивана Пантелић); број сарадника по радним пакетима - до 4.	

<p>4) Пројекат билатералне сарадње Србија – СР Немачка Биосурфактанти и биополисахариди/полимери који стварају филм као козметичке сировине и перспективни фармацеутски ексципијенси: формулација колоидних и филм-формирајућих система за испоруку активних супстанци. 1.1.2017.- 31.12.2018. (координатор проф. др Снежана Савић)</p> <p>5) Пројекат билатералне сарадње Србија – Словенија (ако буде одобрено финансирање)</p> <p>6) Erasmus+ ReFEEHS</p> <p>7) СЕКА <i>PharmTech</i> СЕЕРУС мрежа СШ-RS-1113-01-1718 (координатор проф. др Јелена Паројчић)</p>	
<p><b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре)</b>  dr Dominique Jasmin Lunter, Институт за фармацеутску технологију, Универзитет у Тибингену</p>	<b>1</b>
<p><b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>  <i>Наставници Катедре учествују у реализацији курсева континуиране едукације које организује Савез фармацеутских удружења Србије</i></p>	
<p><b>Број планираних обука наставника</b>  <i>Учешће у програмима обуке који се спроводе на Факултету у складу са годишњим планом Факултета</i></p>	
<p><b>Број планираних обука техничара</b>  <i>Учешће у програмима обуке који се спроводе на Факултету у складу са годишњим планом Факултета</i></p>	

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОГНОЗИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>2</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	<b>1</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>10</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>4</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>14</b>
-домаћим часописима	<b>6</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>/</b>
-на домаћим скуповима	<b>4</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> <b>-на међународним скуповима</b>	<b>(4)</b>
1. 7th Balcan Botanical Congress, Novi Sad, 10-14.09.2018.	
2. 49th International Symposium on Essential Oils (ISEO 2018), Niš, 13-16.09.2018.	
3. 10th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 20-24.05.2018, Split, Croatia	
4. XXIIInd International Congress "Phytopharm 2018", 25-26.06.2018., Wädenswil, Switzerland	
<b>-на домаћим скуповима</b>	<b>(1)</b>
1. VII Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 10-14.10.2018.	
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b>	
<b>Учешће на пројектима:</b> <b>-домаћим</b>	<b>(2)</b>
1. Пројекат број 173021: „Испитивање лековитог потенцијала биљака: морфолошка, хемијска и фармаколошка карактеризација“.	
2. Пројекат број 31089: „Морфолошка, хемијска, фармаколошка и агрономска карактеризација панонског тимидана ( <i>Thymus rannonicus</i> All., Lamiaceae) са циљем његове одрживе производње у интензивном систему ратаревња“.)	
<b>-међународним</b>	<b>(1)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> (на позив Катедре)	
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>1</b>
<b>Број планираних обука наставника</b>	<b>(3)</b>
1. Програм обуке за развој академских вештина запослених на факултетима и институтима Универзитета у Београду у оквиру пројекта ТРАИИ (Training and Research for Academic Newcomers) (до 7 дана)	
2. “DSP Chromatography” Семинар и радионица (1. дан)	
3. LC-MS Method Validation, Univerzitet u Tartuu, Estonija; e-kurs	
<b>Број планираних обука техничара</b> (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОКИНЕТИКУ И КЛИНИЧКУ ФАРМАЦИЈУ  
У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(Специјалистичке академске студије Фармацеутска здравствена заштита + здравствена специјализација из Клиничке фармације)</i>	<b>(17 + 3)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(8)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(1)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(7)</b>
-домаћим часописима	<b>(3)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(1)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(4)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (4) Конгрес Болничких фармацеута (EAHP) <i>Population Approach Group in Europe (PAGE)</i> <i>American College of Clinical Pharmacy (ACCP)</i> (2) - на домаћим скуповима (4) Конгрес фармацеута Србије (4)	<b>(4)</b>     <b>(4)</b>
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i> Састанак Цекције за Фармацеутску здравствену заштиту Савеза фармацеутских удружења Србије	<b>(1)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (2) <b>1. 175023</b> Базична и клиничко-фармаколошка истраживања механизма дејства и интеракција лекова у нервном и кардиоваскуларном систему  <b>2. 41025</b> Модулација сигналних путева који контролишу интрацелуларни енергетски баланс у терапији тумора и неуро-имуно-ендокриних поремећаја -међународним (2) <i>COST CA16205 European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes</i> <i>ReFEEHS Reinforcement of the Framework for Experiential Education in Healthcare in Serbia</i>	<b>(4)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(1)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Програм обуке за развој академских вештина запослених на факултетима и институтима Универзитета у Београду у оквиру пројекта ТРАИН (до 7 дана)	<b>(2)</b>
<b>Број планираних обука техничар</b> Курс противпожарне заштите (1 дан)	<b>(1)</b>



## ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОЛОГИЈУ У 2018. ГОДИНИ

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(3)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације) *Око 18 специјализаната ће завршити САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси где нема завршних радова	<b>(4)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>(9)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(8)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(10)</b> <b>(7)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<b>(4)</b> <b>(4)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (8) 1. 17 <sup>th</sup> World Congress on Pain (WCP) 2. Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum, CINP 2018, Vienna 3. 12 <sup>th</sup> World Congress on Polyphenols Applications, Bonn 4. 86 <sup>th</sup> Congress of the European Atherosclerosis Society (EAS) 2018, Lisbon 5. 18 <sup>th</sup> World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 2018, Kyoto 6. Седми конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд 7. Конгрес удружења за атеросклерозу Србије са међународним учешћем, Београд 8. 4th Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, Niš  -на домаћим скуповима (1) Симпозијуми фармацеутских удружења Србије (СФУС)	<b>(9)</b>
<b>Планирани догађаји</b> (у организацији катедре)	
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (3) 1. 175045 – Испитивање механизма дејства, интеракција и токсичних ефеката адјувантних аналетика (руководилац: проф. др Радица Степановић-Петровић) 2. 175076 - Бихејвиорални ефекти понављане примене новосинтетисаних супстанци селективних за поједине подтипове бензодиазепинског места везивања GABA A рецептора: поређење са стандардним психофармаколошким лековима (руководилац: проф. др Мирослав Савић) 2. 175088 – Испитивање ефекта и механизма деловања различитих вазодилаторних супстанци на хуманим бајпас графтовима (руководилац: проф. др Александра Новаковић)-међународним (....) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	<b>(....)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(....)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b>	<b>(....)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b>	<b>(....)</b>

**ПЛАН РАДА**  
**КАТЕДРЕ ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ И ИНСТРУМЕНТАЛНЕ МЕТОДЕ**  
**У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	(/)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	(/)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	(8)
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	(2)
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	(7)
-домаћим часописима	(4)
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	(/)
-на домаћим скуповима	(/)
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (1) 14 <sup>th</sup> International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry "Physical Chemistry 2018" -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	(1)
<b>Планирани догађаји</b> (у организацији катедре)	/
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (1) -међународним (1) SCOPES project No. IZ73Z0_152457 "Conducting polymers synthesized by enzymatic polymerization", који је финансиран од стране Swiss National Science Foundation (2014–2018). Saradnik, doc. dr Aleksandra Janošević Ležaić	(1)
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(/)
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	(/)
<b>Број планираних обука наставника</b> (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)
<b>Број планираних обука техничара</b> (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)

## ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФИЗИОЛОГИЈУ У 2018. ГОДИНИ

### БИОЛОГИЈА СА ХУМАНОМ ГЕНЕТИКОМ

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(1)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(5)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(3)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(5)</b>
-домаћим часописима	<b>(2)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(2)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(0)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (1) <b>ЕЕМС 2018, Potsdam Немачка</b> -на домаћим скуповима (...) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	<b>(1)</b>
<b>Планирани догађаји</b> (у организацији катедре)	<b>(0)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим Аберације хелијског циклуса и утицај оксидативног стреса на неуро-дегенеративне процесе и малигну трансформацију хелије (ОИ173034)	<b>(1)</b>
-међународним The comet assay as a human biomonitoring tool (hCOMET).“ European Cooperation in Science and Technology (COST): action No. CA15132..	<b>(1)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету ( )</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>(0)</b>

### ФУНКЦИОНАЛНА МОРФОЛОГИЈА ЧОВЕКА

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(...)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(...)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(3)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(...)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(10)</b>
-домаћим часописима	<b>(2)</b>

<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(2) (5)
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима 1. ESC (European Society of Cardiology) 2. АНА (American Heart Association Scientific Sessions) 3. ECHF (European Congress of heart failure) -на домаћим скуповима 1. АМЕС 2. Cardios	(3)
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b> Састанак удружења за превентивну медицину Србије	(1)
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим 1. Пројекат Министарства науке (носилац Проф. др Миодраг Остојић, iii 41022 ) -међународним Европски координатор пројекта -Улога терапије простациклином на морфо-функционалне промене срца у плућној хипертензији	(1) (1)
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре)</b> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(0)
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	(1)
<b>Број планираних обука наставника</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(0)
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(0)

## ФИЗИОЛОГИЈА

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	(/)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(/)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	(3)
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	(5)
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(3) (2)
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(2) (2)
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (1. 31st ECNP Congress, 2.ECNP workshop Nica) -на домаћим скуповима <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	(3) (1)
<b>Планирани догађаји</b> <i>(Simpozijum neuropaka)</i>	(1)

<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим ( 175036 BIOMARKERI OŠTEĆENJA I DISFUNKCIJE ORGANA) (број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...)	(1)    /
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре)</b> <i>Phillipe Courtet, Université de Montpellier, France</i> <i>David Slattery, Goethe University, Frankfurt, Germany</i> <i>Igor Adameyko, Department of Molecular Neurosciences, Center for Brain Research, Medical University of Vienna, Austria</i>	(3)
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	(/)
<b>Број планираних обука наставника</b> (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)
<b>Број планираних обука техничара</b> (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)

### ПАТОФИЗИОЛОГИЈА

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	(1)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	(0)
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	(2)
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	(0)
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(4) (0)
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(0) (1)
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима 5 <sup>th</sup> European Congress of Immunology (ECI) in Amsterdam from September 2-5, 2018. -на домаћим скуповима 1. VII конгрес фармацеута Србије.. 2. Годишњи састанак Друштва имунолога Србије.....	(1)   (2)
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b>	
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (...) (175050) Пластичност имунског система током старења: имуномодулаторни потенцијал естрогена -међународним (...)	(1)
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b>	(0)
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	(0)
<b>Број планираних обука наставника</b>	(0)
<b>Број планираних обука техничара</b>	(...)

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФИЗИКУ И МАТЕМАТИКУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(1)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(7)</b>
-домаћим часописима	<b>(3)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(5)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(4)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима	<b>(2)</b>
1. International Congress of Serbian Society of Mechanics 2. СРММІ	
-на домаћим скуповима	<b>(2)</b>
1. XIV Serbian Mathematical Congress 2. Девети симпозијум Математика и примене	
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i>	<b>1./</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим	<b>(2)</b>
1. Пројекат Министарства за науку бр. 171017. 2. Пројекат Министарства за науку бр. 47028.	
-међународним	<b>(1)</b>
Емергентна динамика у системима спрегнутих екситабилних јединица. Ministry of Education, Science and Technologic Development of the Republic of Serbia and Deutcher Akademisch Austauschdienst -DAAD 2017/18	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i>	<b>(1)</b>
V Klinshov, Institute of applied Physics, Russian Academy of sciences 46 Ulyanov street, Nizhny Novgorod, Russia	
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> TRAIN-обука наставно научног особља	<b>(1)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>(0)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА МЕДИЦИНСКУ БИОХЕМИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(11)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	<b>(12)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>(37)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(10)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(34)</b> <b>(9)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<b>(9)</b> <b>(12)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (7) -на домаћим скуповима (5) 1. 86 <sup>th</sup> EAS Congress Lisabon 2018 2. 1st IFCC, EFLM, AFCB Conference on "Laboratory Medicine: Meeting the needs of Mediterranean Nations" Rim, 2-4. Jul 2018. 3. Antwerpen 2018 conference "NEXT GENERATION in Laboratory Medicine", 18-19 mart 2018., Antwerpen, Belgija 4. 5th EFLM-UEMS Joint Congress, Antalya (TR), 10-13 October 2018 Laboratory Medicine at the clinical interface 5. CHALLENGES IN REDOX BIOLOGY - Venue: University of Belgrade, Rectorate Palace, Studentski trg 1, Septembar 28-30. 2018. 6. Letnja CEEPUS škola, Portorož Slovenija avgust 2018. 7. 8th Adriatic and 5th ISPOR Chapter Serbia Congress on Pharmacoeconomics and Outcomes Research .Improving Patients' Health Outcomes by Fair, Transparent and Affordable Access to New Technologies 19-22. april 2018. 8. XXI Srpski kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine 9. Sedmi Kongres farmaceuta Srbije, oktobar 2018, Beograd 10. International Convention of Quality, YUSQ, Jun 2018., Beograd, Srbija 11. Naučna konferencija "Prof Ivan Berkeš", Decembar 2018.g., Beograd 12. Fourth International Congress of Serbian Society for Mitochondrial and Free Radical Physiology	
<b>Планирани догађаји</b> (у организацији катедре)	<b>(/)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим (2) 1. Интерактивна улога дислипидемије, оксидативног стреса и инфламације у атеросклерози и другим болестима: Генетички и биохемијски маркери“ 175035 2. Биомаркери оштећења и дисфункције органа“ 175036  -међународним (2) 1. међународни Билатерални пројекат са Словенијом, <b>CEEPUS пројекат</b> Novel diagnostic and therapeutic approaches to complex genetic disorders , 17/2016: „Систем теломере и теломеразе (ТТ) у комплексним болестима“ 2. COST action: CA16113; CliniMARK: good biomarker practice to increase the number of clinically validated biomarkers	
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> (на	

<i>позив Катедре</i> Koszegi Tamas Antal, School of Medicine, University of Pecs, Hungary	<b>(1)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(3)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Studijski boravak na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Ljubljani u okviru CEEPUS programa (april i jun 2018)	<b>(3)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>(/)</b>



**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ И ИМУНОЛОГИЈУ У 2018. ГОД**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(4)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(13)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(22)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(6)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(21)</b> <b>(2)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<b>(2)</b> <b>(1)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима 5 <sup>th</sup> European Congress of Immunology, september 2-5, Amsterdam 13th International Congress on Microbial Interactions and Applications of Beneficial Microbes Internationalisation Enhancing Quality of Learning and Teaching -на домаћим скуповима (6) 7. конгрес фармацеута (октобар, Београд), МИКРОМЕД 2018 (јун, Београд), Светски дан имунолога (април, Београд)	<b>(5)</b>
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i>	/
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим -међународним (билатерални пројекат са Црном Гором, COST 1406, Collaborative Research Programme (CRP), CRP/SRB15-02	/ <b>(1)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	/
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b>	<b>(5)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i> 1. СОПЗ6- Режим кретања људи и материјала у ЛМИ Управљање опремом (3 сата) 2. Управљање залихама лабораторијског материјала (3 сата) 3. Поступак лабораторијског испитивања Управљање материјалима за контролу квалитета (3 сата) 4. Обука рада на рачунарима 5. Похађање акредитованих едукација за лабораторијске техничаре	<b>(5)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ОПШТУ И НЕОРГАНСКУ ХЕМИЈУ  
У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(1)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(21)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(1)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(3)</b> <b>(3)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<b>(0)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (2) 1. 14 <sup>th</sup> International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, 2018, Beograd. -на домаћим скуповима (1) 2. 55. Саветовање СХД	<b>(2)</b> <b>(1)</b>
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i>	<b>(0)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим <i>(број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре)</i> -међународним <i>(број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> 1. Учешће у програмима обуке који се спроводе на Фармацеутском факултету за коришћење нових платформи и софтверских пакета. (1 дан) 2. Предавања за унапређење компетенција наставника према плану који доноси КПУКН. (1 дан) 3. Програм обуке за развој академских вештина запослених на факултетима и институтима Универзитета у Београду у оквиру пројекта ТРАИН. (до 7 дана) 4. Обука за опрему из Каталога Факултета. (до 5 дана)	<b>(4)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> Учешће у програмима обуке који се спроводе на Фармацеутском факултету за коришћење нових платформи и софтверских пакета. (1 дан)	<b>(2)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ОРГАНСКУ ХЕМИЈУ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> <i>(интегрисане студије)</i>	<b>(4)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(3)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(4)</b>
-домаћим часописима	<b>(2)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(0)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(0)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима (0) -на домаћим скуповима Саветовање СХД	<b>(2)</b>
<b>Планирани догађаји</b> <i>(у организацији катедре)</i>	<b>(0)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> -домаћим Компјутерско дизајнирање, синтеза и биолошка евалуација нових хетероцикличних једињења као селективних инхибитора туморогенезе (пројекта 172009)	<b>(1)</b>
-међународним <i>(број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	<b>(0)</b>
<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> <i>(на позив Катедре)</i> Др Саша Димитријевић, Басилеа, Базел, Швајцарска	<b>(1)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(0)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Курс: Зелена хемија, пролеће 2018, СХД	<b>(2)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	<b>(0)</b>

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА СОЦИЈАЛНУ ФАРМАЦИЈУ И ФАРМАЦЕУТСКО  
ЗАКОНОДАВСТВО У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> -CAC -здравствене специјализације	CAC- 28 1
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b>	<b>(око 30)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(око 5)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја -домаћим часописима	<b>(18)</b> <b>(15)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	<b>(5)</b> <b>(5)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима -на домаћим скуповима 1. Годишње конференције PCNE, ISPOR 2. Седми конгрес Фармацеута Србије са међународним учешћем 3. Трећа међународна конференција о језику струке у примени	<b>(12)</b> <b>(6)</b>
<b>Планирани догађаји (у организацији катедре)</b> 1. Трећи Симпозијум Социјалне фармације 2. Пролећна тематска изложба у Галерији Музеја за историју фармације 3. Јесења тематска изложба у Галерији Музеја за историју фармације	<b>(3)</b>
<b>Учешће на пројектима:</b> <b>-домаћим</b> 1. Пројекат МНТР бр. 175035б: Интерактивна улога дислипидемије, оксидативног стреса и инфламације у атеросклерози и другим болестима: генетички и биохемијски маркери. 2. Пројекат МНТР бр. 41012: Интеракције ксенобиотику и утицај на системе у биомедицини. 3. Пројекат МНТР бр. 175036: Биомаркери оштећења и дисфункције органа. 4. Пројекат МНТР бр. 34012: Биљни и синтетички биоактивни производи новије генерације. 5. Пројекат МНТР бр. 34007: Развој производа и технологија које обезбеђују жељено ослобађање лековитих супстанци из чврстих фармацеутских облика. 6. Пројекат МНТР бр. 41004: Ретке болести: молекуларна патофизиологија, дијагностички и терапијски модалитети и социјални, етички и правни аспекти (подпројекат: Биоетички аспекти: морално прихватљиво у биотехнолошки и друштвено могућем. 7. Пројекат Министарства културе и информисања: Припрема и имплементација конзерваторско-рестаураторских мера заштите дела библиотечког фонда фармакоисторијске збирке Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. <b>-међународним</b> 1. Еразмус+ пројекат: Reinforcement of the Framework for Experiential Education in Healthcare in Serbia (ReFEEHS). бр: 561644-EPP-1-2015-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP. 2. ISCH COST Action IS1402 „Ageism - a multi-national, interdisciplinary perspective“. 3. CA COST Action CA 15222 „European Network for cost containment and improved quality of health care“.	<b>(7)</b>                          <b>(3)</b>

<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b>	/
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	(5)
<b>Број планираних обука наставника</b> 1. Postgraduate Certificate Course in Medical Education (Centre for Medical Education, University of Dundee) 2. Студијски боравак у Школи јавног здравља у Загребу(Хрватска)	(2)
<b>Број планираних обука техничара</b> (интерна обука за рачунарске програме Word и Exell)	

**ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ТОКСИКОЛОГИЈУ „АКАДЕМИК ДАНИЛО  
СОЛДАТОВИЋ“ У 2018. ГОДИНИ**

<b>Број планираних одбрана докторских дисертација</b>	<b>(2)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (САС и здравствене специјализације)	<b>(2)</b>
<b>Број планираних одбрана завршних радова</b> (интегрисане студије)	<b>(18)</b>
<b>Број планираних студентских научно-истраживачких радова</b>	<b>(7)</b>
<b>Број радова штампаних у:</b> -часописима међународног значаја	<b>(25)</b>
-домаћим часописима	<b>(12)</b>
<b>Број предавања по позиву и усмена излагања:</b> -на међународним скуповима	<b>(5)</b>
-на домаћим скуповима	<b>(5)</b>
<b>Присуство на скуповима са штампаним изводом:</b> -на међународним скуповима	<b>(6)</b>
1. СТDC 10	
2. Eurotox2018	
3. VII Kongres farmaceuta Srbije	
4. Kongres medicinskih biohemičara Srbije	
5. ISOP-12, Ankara	
6. ENVIROCHEM	
-на домаћим скуповима	/
<b>Планирани догађаји</b> (у организацији катедре)	<b>(4)</b>
1. Tribina u okviru СТDC10	
2. Izložba Istorija toksikologije u okviru СТDC10	
3. Edukativni sastanci u okviru Centra za toksikološku procenu rizika	
4. Sastanci Udruženja toksikologa Srbije	
<b>Учешће на пројектима:</b> <b>-домаћим</b>	<b>(3)</b>
1. Ministarstvo prosvete i nauke R. Srbije, III 41018 (Preventivni, terapijski i etički pristup u prekliničkim i kliničkim istraživanjima gena i modulatora redoks ćelijske signalizacije u imunskom, inflamatornom i proliferativnom odgovoru ćelije),	
2. VMA ("Molekulski mehanizmi i potencijal modulacije oksidativnog stanja ćelije u fiziološkim i patofiziološkim uslovima" prof. dr Milica Ninković).	
3. Подпројекат: „Хемијски контаминанти хране“ у оквиру пројекта „Унапређење и развој хигијенских и технолошких поступака у производњи намирница животињског порекла у циљу добијања квалитетних и безбедних производа конкурентних на светском тржишту (Евиденциони број 46009 ИИИ)“	
<b>-међународним</b>	<b>(3)</b>
1. Erazmus+ пројекат <i>Reinforcement of the Framework for Experiential Education in Healthcare in Serbia – ReFEEHS (561644-EPP-1-2015-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP)</i>	
2. Међународни билатерални пројекат са Португалијом „ <i>Mercury exposure assessment in Portuguese and Serbian pregnant women: risk communication for risk prevention</i> “ - рецензија у току	
3. Међународни пројекат COST под називом „ <i>European Environmental Epigenetics &amp; Exposome Network (4E-N)</i> “, COST Actions, 2018-2022. – рецензија у току	

<b>Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету</b> 1. Ksenija Durgo Prehrambeno biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska 2. Goča Ćakmak Farmaceutski fakultet Gazi Univerzitet Ankara Turska	<b>(2)</b>
<b>Број планираних курсева континуиране едукације</b>	<b>(8)</b>
<b>Број планираних обука наставника</b> Обука наставно-научног особља у оквиру програма „TRAIN“ ( <i>Engl.: Training &amp; Research for Academic Newcomers-TRAIN</i> ), пролећни семестар	<b>(1)</b>
<b>Број планираних обука техничара</b> Обука о безбедном руковању хемикалијама и управљању отпадним хемикалијама на Farmaceutskom fakultetu	<b>(1)</b>

Декан Фармацеутског факултета

Проф. др Зорица Вујић