



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Фармацеутски факултет

План рада за 2021. годину

Јануар, 2021. године

Садржај:

Предлог плана рада за 2021. годину.....	4
План рада продекана за наставу.....	8
План рада продекана за последипломску наставу и континуирану едукацију.....	8
План рада продекана за науку и међународну сарадњу.....	9
План рада Студентског парламента и студентских организација.....	10
Плана рада Центара Факултета.....	13
Центар за континуирану едукацију.....	13
Центар за токсиколошку процену ризика.....	13
Центар за развој фармацеутске и биохемијске праксе.....	14
Центар за индустријску фармацију.....	15
Центар за лабораторијску медицину.....	15
Центар за биолошка истраживања.....	15
Центар за козметологију и дермофармацију.....	16
Центар за експерименталну и примењену физиологију.....	17
Центар за међулабораторијска поређења.....	17
Центар за рад са матичним ћелијама у развоју лекова.....	17
Центар за рад са огледним животињама у развоју лекова и других производа.....	18
Центар за превенцију адиктивних понашања.....	18
План рада Радне јединице Заједничке службе.....	20
Секретар факултета.....	20
Одсек за правне и опште послове.....	20
Одсек за наставу и студентска питања.....	21
Одсек за материјалне и финансијске послове.....	21
Одсек за комерцијалне послове.....	23
Одсек за одржавање објекта.....	24
Служба за информационе технологије.....	25
Служба за библиотечке и музејске послове.....	27
Служба обезбеђења.....	28
План рада Катедри.....	29
Аналитичка хемија.....	29
Аналитика лекова.....	30
Ботаника.....	31
Броматологија.....	32
Фрамацеутска хемија.....	33
Фрамацеутска технологија и козметологија.....	35
Фармакогнозија.....	37
Фармакокинетика и клиничка фармација.....	39
Фармакологија.....	40

Физичка хемија и инструменталне методе.....	41
Физиологија.....	42
Физика и математика.....	43
Медицинска биохемија.....	44
Микробиологија и имунологија.....	46
Општа и неорганска хемија.....	47
Органска хемија.....	48
Патобиологија.....	49
Социјална фармација и фармацеутско законодавство.....	50
Токсикологија »Академик Данило Солдатовић«.....	51

Предлог плана рада за 2021. годину

Годишњи План рада је организациони документ којим се планира и програмира целокупна делатност Универзитета у Београду-Фармацеутског факултета у току 2021. године, а у складу са Статутом, Стратегијом обезбеђења квалитета и Извештајем о самовредновању.

Предлог плана рада за 2021. годину обухвата план рада руководства Факултета, Радне јединице Заједничке службе, план рада Катедри и основаних центара.

1.1. Редовне активности факултета

Током 2021. године планирају се редовне активности које обухватају:

Извођење наставе у летњем и зимском семестру јануар-децембар, 2021.

Реализација научно-истраживачке делатности.....јануар-децембар, 2021.

Реализација активности у складу са планом научно-истраживачког рада послатог Министарству просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у децембру 2020. године, активности пројеката Фонда за науку, међународних пројеката, пројеката билатералне сарадње и COST пројеката.....јануар-децембар, 2021.

Одржавање редовних седница Наставно-научног већа, Савета, проширеног деканског колегијума..... јануар-децембар, 2021.

Организација стручних и научних скупова, трибина, дебата уживо или *online*март-децембар 2021.

Подршка организацији годишњих симпозијума Савеза фармацеутских удружења и других стручних и научних скупова.....јануар-децембар, 2021.

Подршка раду студентских организација..... јануар-децембар, 2021.

Годишња смотра радова студената докторских студија.....децембар 2021.

Поред наведених планирани су и следећи послови:

1.2. Измена и допуна постојећих правилника и других докумената факултета и доношење нових правилника, пословника и акционог плана

Наставак и започињање рада на већем броју општих аката који нису донети (правилници, пословници) или њихово усклађивање са одговарајућим законским и подзаконским актима:

- Измене Правилника о организацији и систематизацији послова и радних задатака запослених на Фармацеутском факултету у Београду.....фебруар 2021.
- Измене и допуне Правилника о вредновању ваннаставних активности студената Универзитета у Београду - Фармацеутског факултета.....јун 2021.
- Измене и допуне Правилника о студирању на последипломским студијамасептембар,

2021.

- Измене и допуне правилника о докторским академским студијама.....септембар 2021.
- Измене и допуне правилника о специјалистичким академским студијама.....септембар 2021.
- Измене и допуне правилника о специјализацијама и ужим специјализацијама здравствених радника и сарадника..... септембар 2021.
- Правилник о процесу самовредновања за студијске програме докторских академских студија и специјалистичких академских студија..... септембар 2021.
- Правилник о менторству на ДАС..... септембар 2021.
- Правилник о јавним набавкамафебруар 2021.
- Измена и допуна Правилника о издавачкој делатности мај 2021.
- Правилник о плаћеним и неплаћеним одсуствима наставника и сарадника март 2021.
- Измене и допуне ценовника Фармацеутског факултетајануар, 2021.
- Пословник о раду катедриаприл, 2021.
- Правилник о безбедности на раду..... април 2021.

1.3. Наставак решавања имовинско-правних односа на земљишту које је дато на коришћење Фармацеутском факултету

Након што је у првој половини 2019. године завршен поступак укњижбе **габарита** зграда Фармацеутског факултета у катастар непокретности у току 2021. године се планира наставак активности везаних за регулисање имовинско-правних односа за све катастарске парцеле на којима се налази зграда и припадајуће земљиште око зграде факултета 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. Решавањем претходно наведених аномалија у вези наших катастарских парцела, започеће се поступак спајања катастарских парцела и преименовање намене земљишта у колерацији са постојећим важећим планским документом. Упис посебних делова објекта у катастар и регулисање постојеће намене и површине објекта кроз катастар непокретности као и имовинско право објекта, што је неопходно за било који даљи рад у вези истог. Ове активности ће се наставити у сарадњи са адвокатском канцеларијом и осталим неопходним институција.

1.4. Унапређење система квалитета

Руководство факултета ће у 2021. наставити са континуираним унапређењем система квалитета, у складу са Акредитационом стандардима за високо образовање, Добром контролном лабораторијском праксом (*GCLP* – део *GMPa*), као и Система менаџмента квалитетом ISO 9001.

План унапређења система квалитета подразумева:

- Ревизију Стандардних оперативних процедура (СОПова);
- Интерну проверу, према стандардима ISO 9001 и смерницама *GCLP* (уколико

епидемиолошка ситуација дозволи);

- Идентификацију потенцијалних пословних ризика, њихову процену и предлог мера за минимизацију ризика;
- Идентификацију и мерење индикатора квалитета.

Детаљни, оперативни План унапређења квалитета израдиће председници Комисије за обезбеђење квалитета, Комисије за унапређење квалитета наставе и руководство Лабораторије за испитивање и контролу лекова.

1.5. Завршетак пројекта модуларног виваријума

Пројекат формирања модуларног виваријума има за циљ постизање највиших акредитационих стандарда у истраживању на огледним животињама и формирање новог истраживачког инфраструктурног капацитета факултета.

Фармацеутски факултет је научно-истраживачка установа чији се истраживачки рад делом темељи на истраживањима везаним за огледне животиње (управо завршени пројекти МПНТР ОИ 175045, ОИ 175050, ОИ 175076, ОИ 173021, ОИ 175036, ОИ 175035, ОИ 172041, ТР 31089 и ТР 34031). Додатно, у склопу *Innovative Medicines Initiative (IMI)* пројектне линије Хоризонта 2020, позив H2020-JTI-IMI2-2017-13, Европска комисија је конзорцијуму пројекта одобрила реализацију истраживачко-иновативног пројекта под називом „Improving the preclinical prediction of adverse effects of pharmaceuticals on the nervous system“. Пројекат се реализује у периоду 1.3.2019-31.8.2022, а његов важан сегмент је спровођење огледа на огледним пацовима и рад са биолошким материјалом добијеним од огледних животиња на Фармацеутском факултету.

У току 2020. године факултет је завршио израду идејног пројекта модуларног виваријума и прибавио грађевинску дозволу, такође је обезбедио средства за завршетак овог пројекта из три извора: наменских средстава Министарства просвете, науке и технолошког развоја, из средстава IMI пројекта и сопствених средстава, завршио је тендерску процедуру избора извођача и у децембру 2020. Потписан је уговор са извођачем и започета је реализација пројекта формирања модуларног виваријума на парцели факултета иза објекта Б.

До априла 2021. године очекује се да извођач радова заврши уговором предвиђене обавезе и да се до јуна месеца објекат приведе намени.

1.6. Развој пројекта централне биомедицинске лабораторије факултета

Имајући у виду потребу за унапређењем квалитета и мултидисциплинарности научно-истраживачког рада на факултету, уз сагледавање тренутних техничких, инструменталних и просторних капацитета, као и општи закључак о неопходности рационалнијег коришћења тих капацитета, пројекат формирања централне биомедицинске лабораторије факултета ће се наставити у 2021. години. Урађен је идејни пројекат адаптације дела садашњег виваријума укупне површине 75 км² који ће бити оспособљен за различите технике припремања узорка за молекуларно-биолошке методе и за смештај дела опреме која би била сукцесивно набављана према листи приоритета коју припрема Радна група. У 2021. години планира се завршетак адаптације и опремања овако адаптираног простора, као и набавка прве опреме, и то из средстава IMI пројекта, редовних средстава факултета и договорених донација партнера из фармацеутске индустрије. Радна група би у 2021. години требало да формира протоколе рада већег броја истраживача у овом ново-

формираном простору и да обезбеди ефикасну организацију будућих радних процеса.

1.7. Планирање и извођење пројеката инфраструктурног одржавања зграде, доградње, адаптације и опремања

За потребе извођења већих и скупљих инфраструктурних пројеката планира се активни процес обезбеђења средстава из различитих извора. У приоритете инфраструктурних улагања спадају:

- санација кровних површина објекта зграде парцијално, а на основу урађеног елабората и у сарадњи са СО Вождовац,
- санација и повећање енергетске ефикасности фасаде зграде парцијално у складу са финансијским могућностима факултета,
- израда пројекта за надоградњу простора које је условљено претходним решавањем имовинско-правних односа на земљишту факултета,
- оправка или/и допуна система грејања за амфитеатре A1 и A2,
- реновирање и опремање студентске библиотеке,
- реновирање и привођење намени спољних амфитеатара (3),
- опремање стаклених простора за потребе боравка студената и рада студентских организација,
- израда планова за даље партерно уређење комплекса око факултета и даљи процес сађења биљака.

За средства неопходна за започињање наведених активности факултет планира да конкурише на јавне позиве одговарајућих министарстава и локалне управе, да обезбеди део средстава од спонзора и донатора и да уложи део сопствених средстава.

1.8. Остало

- Избор руководства факултета за период октобар 2021-септембар 2024.
- Организација научних и стручних скупова, самостално или у сарадњи са партнерским установама, центрима и друштвима
- Почетак активности Савета послодаваца факултета
- Јачање сарадње факултета са струковним организацијама и институцијама и заједничке активности на унапређењу рада струке.
- Пријава на конкурсе за међународне пројекте и пројекте билатералне сарадње;
- Обуке запослених, интерне и екстерне
- Набавка рачунарске и лабораторијске опреме за извођење и унапређење студентских вежби
- Кречење и адаптација просторија у складу са финансијским могућностима и потребама катедри израженим у спроведеној анкети
- Развој софтвера за електронско вођење хемикалија
- Отварање нових подручја примене DMS;
- Током 2021. године наставиће се редовно одржавање објекта
- Израда годишњака Фармацеутског факултета

2.0. Планови продекана

2.1. План рада продекана за наставу

- Континуиран рад на промоцији студијских програма интегрисаних академских студија. Израда публикација, презентација, WEB садржаја визија струке након завршетка студија ради популаризације факултета и привлачења што квалитетнијих свршених средњошколаца.
- Организовање инфо дана о интегрисаним академским студијама.
- Реализација Акционог плана за укључивање државне матуре у процедуру уписа и пријема студената на Универзитету у Београду - Фармацеутском факултету.
- Измене и допуне Правилника о вредновању ваннаставних активности студената Универзитета у Београду - Фармацеутског факултета.
- Унапређење ефикасности уписа студената и евиденције положених испита.
- Унапређење примене наставних материјала подржаних информационом технологијом.
- Организација едукација ради усавршавања наставничких компетенција наставника и сарадника.
- Организација семинара о концепту „студент у центру образовног процеса”.
- Организација припремне наставе за студенте прве године студија.
- Организација пробног пријемног испита.

2.2. План рада продекана за последипломску наставу и континуирану едукацију

Последипломска настава

- Измене и допуне правилника о докторским академским студијама, усаглашавање са Статутом факултета и новим студијским програмом који је акредитован 2020. године
- Измене и допуне правилника о специјалистичким академским студијама, усаглашавање са Статутом факултета
- Измене и допуне правилника о специјализацијама и ужим специјализацијама здравствених радника и сарадника, усклађивање са Законом о здравственој заштити
- Израда правилника о одсуству запослених
- Израда правилника о процесу самовредновања за студијске програме докторских академских студија и специјалистичких академских студија
- Израда правилника о менторству на ДАС
- Израда правилника о студирању на последипломским студијама
- Организација извођења обавезних предмета на студијском програму ДАС акредитованом 2020. године.
- Организовање инфо дана о последипломским студијским програмима и континуирана промоција свих последипломских студијских програма.
- Промоција свих последипломских студијских програма путем социјалних мрежа, штампаних медија и сајта факултета.
- Планирање и евалуација потребе за новим студијским програмима специјалистичких академских студија

Центар за континуирану едукацију

- Унапређење активности Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета.
- Организација курсева континуиране едукације у писменој или електронској форми

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

2.3. План рада продекана за науку и међународну сарадњу

- План је да се заврше активности у изради Личне карте Универзитета у Београду-Фармацеутског факултета везано за представљање могућности и резултата Факултета у домену научноистраживачког рада и међународне сарадње.
- У 2021. години планира се продужетак активности везаних за праћење и сходно томе организовање и процесуирање инфо дана и обуке(а) за праћење позива и припрему документације за апликације за међународна финансирања, првенствено од стране Европске комисије, имајући у виду покретање оквирног програма Хоризонт Европа.
- Праћење позива Фонда за науку и процесуирање пројектних пријава на Факултету, те инструкције Министарства просвете, науке и технолошког развоја везано за институционално финансирање научноистраживачког рада у акредитованој НИО. С тим у вези, праћење националне регулативе која уређује финансирање науке на националном нивоу, ради евентуалног прилагођавања интерних докумената Факултета. Припремање Планова и Извештаја везано за финансирање научноистраживачког рада на Факултету, као акредитованој НИО.
- Даље спровођење активности везаних за програме мобилности у оквиру Ерасмус+ и ЦЕЕПУС пројеката мобилности студената додипломских и докторских студија и наставног/ненаставног особља.
- Обуке везане за одржавање/ажурирање Репозиторијума Фармацеутског факултета (FarFaR) у циљу ефикасног похрањивања различитих публикованих резултата и примарних података истраживача и припрема пратеће документације/упутстава.
- Координација активности Центра за научноистраживачки рад студената Фармацеутског факултета и организовање *online* Мини-конгреса ЦНИРС-а.
- Организовање и спровођење припремних активности за учешће на Фестивалу науке 2021.
- Припреме за одржавање Годишњег научног симпозијума Фармацеутског факултета – децембар 2021; измене и допуне Правилника о додели Годишње награде студентима последипломских докторских студија фармације.
- Перманентно информисање Наставно-научног већа и студената о позивима за обуке или различита пројектна финансирања и ажурирање података путем сајта Факултета.
- У координацији са члановима Управе Факултета, спровођење активности на стварању предуслова и формирању интерног фонда Факултета за организовање институционалне административне подршке реализацији међународних и националних пројеката, су-финансирање куповине/сервисирања опреме Факултета, адаптирање простора Факултета у циљу прилагођавања одређеним стандардима квалитета, организовања и спровођења научних или научно-стручних скупова и припреме пратећих публикација/материјала за дисеминацију информација и резултата научноистраживачког рада запослених на Факултету.
- Креирање услова за избор/награђивање најбољих научноистраживачких радова публикованих у току једне школске године у којима су запослени на Факултету са улогом главног/одговорног истраживача.
- Ојачавање веза са Алумнистима Факултета и стварање услова за организовање *online* предавања колега, који су активни у академским/истраживачким институцијама у свету из домена њихових научноистраживачких експертиза.

3.0. План рада Студентског парламента и студентских организација

План рада Студентског парламента

Студентски парламент, као тело које је у складу са Законом о високом образовању, највише представничко тело студената у 2021. години планира бројне активности: Планирана је обука чланова парламента и мотивациони викенд. Циљ овог скупа биће да сви чланови парламента овладају неопходним знањем.

Ове године ће студенти које је делегирао парламент наставити да решавају студентске проблеме, што кроз директну комуникацију са продеканом за наставу и студентску службу, као и кроз учешће у телима Факултета.

Студентски парламент, заједно са својим тимом ЦНИРС биће организатор Конгреса студената биомедицинских наука, са око 1500 учесника у априлу на Копаонику.

У октобру 2021. године биће организован трећи по реду конгрес "Упознај фарму" за новоуписане студенте. Ове године, парламент ће организовати више хуманитарних, као и едукативних догађаја.

Као највише представничко тело, наши делегати биће укључени у рад Студентског парламента Универзитета у Београду, као и заједнице студената биомедицинских наука.

План активности БПСА-е

ЈАНУАР:

31.1. Национални дан борбе против дуванског дима

ФЕБРУАР:

15.2. Међународни дан деце оболеле од рака

Презентација Twinnet размене Београд-Париз

28.2. Дан ретких болести

29.2. Pharmacy Profession Awareness Campaign

МАРТ:

Национални месец борбе против рака

Online Twinnet Београд-Париз

13.3. Први ТБМ едукативни пројекат: ЦСИ Београд – форензика у пракси – у сарадњи са ЦНИРС БФ

20.3. Национални дан борбе против рака дојке

21.3. Светски дан особа са Дауновим синдромом

26.3. СЕП презентација

АПРИЛ:

7.4. Светски дан здравља

9.4. Play true day

Недеља ДНК

17.4. Online ТБМ едукативни пројекат (ТМБ-БПСА и ЦПСА)

ХИИ Фармакотерапијски приступ

МАЈ:

Pharmacy&Future Fair

10.5. Међународни дан физичке активности

13-19.5. Национална недеља здравља уста и зуба

31.5. Светски дан борбе против дуванског дима

ЈУН:

Уживо Twinnet Београд-Париз – први део

СЕП – Стручна пракса страних студената у Београду

ЈУЛ:

СЕП – Стручна пракса страних студената у Београду

АВГУСТ:

ТМБ летња стручна пракса

СЕП – Стручна пракса страних студената у Београду

СЕПТЕМБАР:

ТМБ летња стручна пракса

14.9. Међународни дан атопијског екцема

ОКТОБАР:

Међународни месец борбе против рака дојке

Уживо Twinnet Београд-Париз – други део

10.10. Светски дан менталног здравља

22.10. СЕП презентација

III Compounding event

30-31.10. III ТМБ конгрес

НОВЕМБАР:

БПСА дебата

14.11. Светски дан борбе против шећерне болести

18.11. Европски дан рационалне употребе антибиотика

МБ Twinnet – први део

22-29.11. Европска недеља тестирања на ХИВ и хепатитис

ДЕЦЕМБАР:

1.12. Светски дан борбе против ХИВ-а/АИДС-а

МБ Twinnet – први део

Акција прикупљања новогодишњих пакетића

БПСА новогодишњи квиз

Осим активности обухваћених овим планом, постоји могућност организовања и додатних

активности, сходно слободном времену и приликама. Датуми поједних активности су подложни промени у договору са организацијама са којима сарађујемо, а у циљу побољшања одзива и квалитета активности, а такође и у складу са актуелном епидемиолошком ситуацијом. О свим променама овог плана, БПСА тим ће вас благовремено обавестити.

План активности ЦНИРС-а

Центар за научно-истраживачки рад студената (ЦНИРС) ће у школској 2020/21. години:

1. Учествовати на XIV дигиталном Фестивалу науке под називом „Кликни на науку“ са поставком „Чаробни пут једне таблете“
2. Одржати 1. радионицу ЦНИРС-а у децембру 2020. године у два термина путем *Webexa*
3. Одржати 2. радионицу ЦНИРС-а у марту 2021. године у два термина путем *Webexa*
4. Одржати *online* Мини конгрес путем *Webexa* у априлу/мају 2021. године
5. Одржати неколико интерактивних предавања путем *Webexa*

План рада Спортског друштва

Спортско друштво у 2021. години рачуна на 137 активних спортиста и још око 200 чланова који активно учествују у организацији и раду СДФФ. Жеља Спортског друштва је да у предстојећој години организује трибину којом би повезали фармацију и спорт, а у којој би волели да наши професори и неко од наших репрезентативаца узме учешће. (још увек не знамо тачан датум и тему трибине, али ће руководство Фармацеутског факултета бити правремено обавештено уколико дође до реализације услед напорног распореда).

Спортске секције ће се поред редовног тренирања сваке недеље такмичити и у:

- лиги универзитета,
- Медицинијади 2021,
- Међународном турниру у Новом Саду,
- Студентском купу Београда,
- Лиги студената Београда,
- Еуријади,
- Међународном турниру „Euro Catalonia“,
- Турнир у Баскету 3x3,
- И многобројним хуманитарним на које се сваке године одазивамо.

План рада студентске организације СупХа

- Припрема и израда два броја часописа
- Расписивање конкурса и пријем нових чланова
- Уређивање фејсбук и инстаграм странице часописа
- Проналажење стучњака из области дизајна и/или вештине писања и организовање њихових предавања и радионица у циљу обучавања чланова и усавршавања њиховог знања
- Сарадња са студентским часописом Симбиоза Биолошког факултета Универзитета у Београду и студентским часописом Позитрон Хемијског факултета Универзитета у

Београду

- Осмишљавање и реализација пројеката помоћу којих ћемо стећи увид у ставове студената и размотрити њихове сугестије на различите теме које часопис обрађује.

План рада хора студената фармације „Расковник“

Због тренутне епидемиолошке ситуације, хор Фармацеутског факултета, „Расковник“, неће организовати пробе и планирати концерте. У случају да се ситуација стабилизује и остваре се услови за безбедно извођење активности истог, формираће се план и послати накнадно обавештење са информацијама.

План рада фото-секције студената фармације „PharmArt“

-У плану нам је да у априлу организујемо тематску изложбу фотографија наших чланова. У зависности од ситуације размислићемо још да ли ће бити организована на факултету или ћемо осмислити да буде све онлине.

-Такође, када се буду створили услови, наставићемо са организовањем излета и фото-дружења.

-Састанци ће бити организовани једном месечно.

4.0. План рада Центара Факултета

4.1. Центар за континуирану едукацију

- Унапређење активности Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета.
- Евалуација и организација предлога програма континуираних едукација.
- Одржавање курсева континуиране едукације у писменој или електронској форми
- Промоција активности Центра за континуирану едукацију Фармацеутског факултета.

4.2. Центар за токсиколошку процену ризика (ЦТПР)

Активности у мрежи *WHO Chemical Risk Assessment Network*:

- рад на превођењу на српски језик *International Chemical Safety Cards*
- рад на евалуацији података *International Chemical Safety Cards* и презентација резултата на годишњем састанку
- активно учешће на састанку мреже
- учешће на семинарима организованим од стране мреже.

Промоција активности ЦТПР Активности:

- израда промотивног материјала
- израда сајта

Организовање састанака/радионица:

- Реализација континуиране едукације, тј. међународни курс акредитован 2020. под називом „Principles of Toxicology and Risk Assessment“.
- састанак са темом „*In silico* методе у токсикологији “
- реализација једнодневних семинара намењених саветницима за хемикалије (израда

безбедносног листа, класификација и обележавање хемикалија)

- радионица о процени безбедности козметичких производа.

4.3. Центар за развој фармацеутске и биохемијске праксе

Послови из области образовања и професионалног развоја:

Активности Центра за развој фармацеутске и биохемијске праксе током 2021. године биће фокусиране на: активности из области образовања и професионалног развоја студената фармацеутског факултета, сарадњу са другим организацијама, истраживачким и организационим активностима. Појединачне активности наведене су према овим категоријама.

Активности из области образовања и професионалног развоја студената фармацеутског факултета:

- дизајн и реализација курса за студенте „Развој професионалних компетенција и каријере у ланцу апотека“ (у сарадњи са ЗУ Бену Апотека).
- подршка, координација и учешће у активностима НАПСер пројекта „Саветовање пацијената“.

Активности у сарадњи са другим организацијама:

- пружање помоћи Катедри за социјалну фармацију и фармацеутско законодавство у организацији, спровођењу, анализи и обради резултата испитивања задовољства корисника и запослених у свим апотекама на примарном нивоу здравствене заштите (јавне апотеке и приватна пракса) на територији Републике Србије – у сарадњи са Институтом за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.
- активност за развој фармацеутске праксе у сарадњи са Институтом за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, Фармацеутском комором Србије и Привредном комором Србије.
- активна сарадња са „Саветом за фармацеутску праксу“ Привредне коморе Србије.

Истраживачке активности

- Активности у припреми вебинара и онсајт едукације која је најављена услед померања четвртог Симпозијума „Здравствени исходи и Социјална фармација“ који је првобитно био предвиђен да се одржати у 2020. години.
- Активности у оквиру пројекта *EUROAGEISM Horizon 2020* (764632-MSCA-ITN-2017-2021) под називом „Неадекватно прописивање, доступност, безбедности лекова и управљање услугама у вези са лековима за старије пацијенте Европе“ (енг. *Inappropriate prescribing and availability of medication safety and medication management services in older patients in Europe*).
- Организација стручног састанка на тему Ејџизам у Србији са учешћем истраживача са Карловог Универзитета из Прага (Чешка Република) – стручни састанак је планиран да се одржи у 2020. години, али је одложен за 2021. годину услед епидемиолошке ситуације.
- рад на појединачним Пројектима и/или акцијама Фармацеутске коморе Србије, и то:
 - Сарадња у спровођењу активности током “дана фармацеута” (25. септембар). који организује ФКС (помоћ у планирању активности и обради резултата).

- Сарадња у истраживањима апотекарске праксе у којима Комора може да пружи стручну, информациону и техничку подршку колегама и Центру/Факултету;
- Сарадња у спровођењу континуиране медицинске едукације у складу са потребама чланова Фармацеутске коморе и могућностима Центра/Факултета.
- Остали послови и активности од значаја за развој апотекарске праксе.

Организација и управљање

- Ревизија Правилника Центра за развој фармацеутске и биохемијске праксе
- Ревизија тренутног назива Центра
- Израда логоа Центра
- Афирмација и промоција Центра
- Оснивање радних група за постизање специфичних циљева Центра
- Оперативни послови и краткорочне мере за одрживост рада Центра (континуирано).

4.4 Центар за индустријску фармацију

У 2021. години планиран је наставак започетих активности и реализација идеја из 2020. године, које су одложене због настале епидемиолошке ситуације, везаних за планиране едукације и развој Центра за индустријску фармацију Фармацеутског факултета. У сарадњи са колегама из Фармацеутске индустрије, биће дефинисане теме од значаја ја рад Центра и едукацију чланова.

Планирано је организовање два семинара у 2021. години. Први семинар ће бити организован у априлу/мају 2021. године, а други у октобру/новембру 2021. године.

4.5 Центар за лабораторијску медицину

Центар за лабораторијску медицину ће своје активности обављати преко Лабораторије за медицинско биохемијске анализе (ЛМБА). Активности ће бити усмерене на следеће: учешће у реализацији студентске стручне праксе на студијском програму Фармација - Медицинска биохемија, одређивање лабораторијских анализа у оквиру планираних истраживања истраживачке групе на теми "Процена биомаркера болести и дисфункције органа", као осталих истраживачких група на Фармацеутском факултету, као и за потребе и других пројеката на захтев. Већина планираних активности у 2021. години биће померене за другу половину године због вероватног глобалног временског оквира за завршетак пандемије новим корона вирусом.

4.6 Центар за биолошка истраживања

Центар за биолошка истраживања Фармацеутског факултета Универзита у Београду, у 2021. години, планира наставак сарадње са колегама из иностранства из великог броја земаља из Европе, које су чланице две COST акције у оквиру међународне сарадње: СА 17140 и 16203.

Захваљујући сарадњи која је остварена током трајања COST акције СА 15143, планира се публиковање заједничког рада у који су укључене 44 лабораторије из Европе и придружених чланица исте акције из Азије и Јужне Америке, који обухвата резултате петогодишњих

истраживања, а који се односе на ``DNA damage in circulating leukocytes may predict the risk of death. Results from the hCOMET cohort on the Comet assay``. Захваљујући учешћу у овој акцији, биолошка истраживања која се тичу примене комет теста, на нашем факултету се изводе по усклађеним протоколима са осталим лабораторијама у Европи у којима је извршена стандардизација свих метода које се изводе помоћу овог теста. Овакав облик сарадње је од посебног значаја за могућности даље сарадње која се може очекивати у будућности и за аплицирање за пројекте са већим буџетима за истраживање- HORIZON 2020.

Планира се активно учеће на 14th International Comet Assay Workshop (ICAW) чије се одржавање планира од 18-21.5.2021. Мастрихту, Холандија.

Захваљујући ранијим билатералним пројектима, и контактима ангажованих у биолошким студијама на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду и међународних стипендија наших сарадника, планира се наставак сарадње и неколико публикација са следећим научним институцијама:

- Computational Bioscience Research Center (CBRC) King Abdullah University of Science and Technology (KAUST), Saudi Arabia
- Department of Rheumatology, Ljubljana University Medical Centre, Ljubljana, Slovenia
- Department of Odontostomatologic and Specialized Clinical Sciences (DISCO), Università Politecnica delle Marche, Ancona Italy
- Department of biomedical engineering, The University of Texas, UTSA San Antonio, USA
- Department of Clinical and Molecular Epidemiology, IRCCS San Raffaele Pisana, Rome, Italy
 - Mutagenesis Units, Institute for Medical Research and Occupational Health, Zagreb, Croatia
 - Department of Medical Biochemistry, University of Latvia, Riga, Latvia
 - Department of Toxicology, Institute of Pharmacology and Toxicology, Würzburg, Germany

Такође се планира пријављивање на позиве МПНТР за успостављање билатералне сарадње, који ће бити објављени у наредној години, са колегама из институција која се баве сродним темама у оквиру биолошких истраживања која имају примену, пре свега, у фармацији и медицини.

Поред богате међународне сарадње, планира се наставак научне сарадње са колегама из наше земље.

4.7 Центар за козметологију и дермофармацију

Организација курса на тему упоредног приказа националне и европске козметичке регулативе, под радним насловом „Упоредни приказ кључних регулаторних захтева за козметички производ: од стабилности, преко процене безбедности, до тестова ефикасности и креирања дозвољених козметичких тврдњи“.

Курс је намењен свим заинтересованим колегама који раде у фармацеутској и козметичкој индустрији, а који желе да се ближе упознају са новим националним законодавним оквиром и одговарајућим захтевима за козметичке производе, који су усклађени са важећом Уредбом Европске комисије 1223/2009 о козметичким производима.

Период одржавања: ОКТОБАР – ДЕЦЕМБАР 2021.

Трајање курса: 1 - 2 дана

Место одржавања: Свечана сала Фармацеутског факултета и лабораторије Катедре за фармацеутску технологију и козметологију

Број полазника: 30

Цена курса: 12.000 + ПДВ по дану

Организација и учешће: наставници/сарадници ангажовани на САС Козметологија, односно ангажовани у оквиру Центра за козметологију и дермофармацију, као и гостујући предавачи из козметичке/фармацеутске индустрије

НАПОМЕНА: Одржавање и организација курса зависе од епидемијске ситуације. Теоријска предавања могу бити одржана и онлине, путем Вебех платформе.

4.8 Центар за експерименталну и примењену физиологију

За 2021. годину планирано је:

- Спровођење COST пројекта CA 19127
- Организација и одржавање другог симпозијума о превенцији хроничних болести у сарадњи са Удружењем за превенцију хроничних болести.
- Боравак већине сарадника Центра на 34. Конгресу Европског колеца за психоневрофармакологију у Лисабону, Португал, 2-5. 10. 2021.
- Посета и предавање проф. Др Магнуса Ингелман Сундберга, Шведска
- Посета и предавање проф. Др Давида Гурвитса са Катедре за хуману молекуларну генетику и биохемију, Саклер медицинског факултета, Универзитета у Тел Авиву, Израел.
- Посета и предавање проф. др Марије Кундаковић, Фордхам Универзитет САД

4.9 Центар за међулабораторијска поређења

У оквиру Центра за међулабораторијска поређења планиране су следеће активности:

- Организација и извођење једног круга међулабораторијских поређења за предмете испитивања: намирнице, вода за пиће, предмети опште намене, ваздух.
- Интерна обука сарадника на Катедри за броматологију за извођење МЛИ.
- Израда документације о раду центра.

4.10 Центар за рад са матичним ћелијама у развоју лекова

1. Формирање организационе структуре, са избором руководиоца Центра.

Предлог за руководиоца: др сц. Тамара Мајор, главни истраживач на међународном пројекту који се спроводи на Фармацеутском факултету. За спровођење ове тачке плана било би неопходно прилагођавање постојеће тачке 49 Правилника о организацији и систематизацији послова на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду, у смислу да руководиоца Центра не мора да буде наставник, већ и истраживач на националном или међународном пројекту запослен са пуним радним временом на Фармацеутском факултету.

2. Реализација задатка 2.3 који дефинише пројекат NeuroDeRisk, у оквиру H2020 IMI пројектне линије, чијим другим радним пакетом руководи Фармацеутски факултет у Београду. Овај задатак се односи на припрему узорака различитих типова ћелија нервног ткива добијених од хумане индуковане плурипотентне матичне ћелије, и изложених дејству већег броја лекова који су повезани са нежељеним ефектима на расположење и когницију, а у сврху даље транскриптомске анализе и откривање критичних гена чија је експресија

промењена услед излагања дејству лекова са датим карактеристикама.

3. Активности усмерене ка обезбеђивању нових научноистраживачких пројеката који би се, делом или у потпуности, спроводили у оквиру Центра.

4. Активности усмерене ка успостављању партнерског односа са домаћим и иностраним привредним субјектима који би имали интерес да на економским основама сарађују и добијају услуге од Центра.

4.11 Центар за рад са огледним животињама у развоју лекова и других производа

1. Формирање организационе структуре, са избором руководиоца Центра.

Предлог за руководиоца: проф. др Мирослав Савић, главни истраживач на међународном пројекту који се спроводи на Фармацеутском факултету.

2. Наставак реализације задатка 2.8 који дефинише пројекат NeuroDeRisk, у оквиру H2020 IMI пројектне линије, чијим другим радним пакетом руководи Фармацеутски факултет у Београду. Овај задатак се односи на испитивања утицаја већег броја лекова који су повезани са нежељеним ефектима на расположење и когницију на понашање огледних пацова, као и даљу анализу бројних параметара из биолошког материјала који потиче од огледних животиња.

3. Увођење у пуну функцију, укључујући активности везане за акредитацију, Модуларног виваријума Фармацеутског факултета, као кључног ресурса за спровођење тачака 4. и 5. Плана.

4. Активности усмерене ка обезбеђивању нових научноистраживачких пројеката који би се, делом или у потпуности, спроводили у оквиру Центра.

5. Активности усмерене ка успостављању партнерског односа са домаћим и иностраним привредним субјектима који би имали интерес да на економским основама сарађују и добијају услуге од Центра.

4.12 Центар за превенцију адиктивних понашања (ЦПАП-ФФ-УБГ)

ЦПАП-ФФ-УБГ се није структурно конституисао и за сада активности обављају:

Студенти:

Андреј Трудић - andrejtrudic@gmail.com (организациони део)

Алекса Јовановић - aleksaj1997@gmail.com (едукативни део)

Елена Качавенда - elena.kacavenda@gmail.com (едукативни део)

Младен М. Вук - mladenmvukcevic@gmail.com (едукативни део)

и други студенти у мањој мери.

Наставници: проф. Мирјана Ђукић

Мисија ЦПАП-ФФ-УБГ је превенција злоупотребе психоактивних супстанци (ПАС) међу студентима Републике Србије, као и помоћ онима који већ имају проблем с адикцијом кроз бројна програмска решења (вршњачка едукација, подизање знања и свести о ризицима злоупотребе ПАС, дебате, трибине, волонтерске активности, итд.).

Током 2021. године биће делимично реализовани задаци и циљеви ЦПАП-ФФ-УБГ који су дефинисани на следећи начин:

- прелиминарно мапирање употребе и познавања ПАС у Србији (две е анкете) у којима би чешће узели студенти Републике Србије (демографска анализа злоупотребе ПАС и процена стручног знања о ПАС, међу студентима)
- вршњачка стручна едукација о ПАС, посредством друштвених мрежа (ФБ и др.)
- сачињавање/предлагање програмских мера и студентских активности на бази анализе добијених резултата анкета (едукације, трибине, дебате где би учешће узели студенти-вршњачка едукација (фармацети и лекари) под менторством стручних лица- професори фарм. и мед, социјални радници и психотерапеути)
- спровођење предложених програмских мера (у циљу превенције и подизања нивоа знања и свести о ризицима злоупотребе ПАС , као и помоћи онима који имају проблем кроз упућивање на праву адресу или „Причаонице-при факултетима“ у смислу саветовалишта студената о њиховим проблемима од стране студената психологије/социологије завршних година (под менторским надзором професора/стручних лица), уз подршку ресорних министарстава и Владу Републике Србије.
- иницијатива за допуну/измену постојећих законских/позаконских аката о спровођењу стручне студентске праксе на последњој горини студирања на факултетима (да им се призна), коју би студенти могли да обављају на несродним факултетима (вршњачка едукација), а која може да буде препозната као део превентивног програма у борби против адиктивних понашања (побољшава социјализацију, део је вршњачке едукације, развија толеранцију, интелектуални и академси дух и ширину, међуструковно уважавање и поштовање, итд.)
- подстицање социјализације: отуђеност је велики проблем (или се не друже или су у конкуренцији):
- да се омогући техничка подршка за отворени биоскоп (пројеткор, платно, дрвене клупице напољу),
- да се осмисле аматерске позоришне активности и креативне радионице (студенти драмских уметности-вршњачка едукација на несродним факултетима кроз обавезну стручну студентску праксу)
- да се омогуће спортске/рекреационе активности: недостатак физичке културе је ризик не само за физичко, већ и психичко здравље особе у свим добрима („У здравом телу здрав дух“) – (студенти Факултета спорта/физичке културе-вршњачка едукација на несродним факултетима кроз обавезну стручну студентску праксу) - out-door јога, пилатес, зумба и други спортови и да у том смислу држава помогне изградњу спортских терена/објеката, као и набавку спортских реквизита (сто за стони тенис, мреже за одбојку, статични и прави бицикли и тд. као по парковима за децу)
- учешће на пројектима домаћим и страним
- организовање и планирање волонтерског студентског доприноса у државним програмима за борбу против наркоманије, с тим да се ова студентска активност награди издавањем сертификата и ЕСПБ.

5.0. План рада Радне јединице Заједничке службе

5.1. Секретар факултета

У 2021. години у опису планираних активности секретара Факултета предвиђене су пре свега редовне делатности систематизоване у општим и појединачним актима Факултета за позицију секретара Факултета. Послови руковођења Радном јединицом Заједничке службе (Секретаријат), координација рада и давање налога и упутстава за рад шефовима одсека и служби и осталих запослених у Секретаријату. Контрола рада свих запослених у Радној јединици Заједничке службе. Праћење нормативе у вези са радом Факултета (закони и подзаконских акти), и обавештавање надлежних функција о донетим прописима. Учешће у изради општих аката Факултета. Давање тумачења закона и подзаконских аката и других правних прописа. Израда сложенијих појединачних аката тј. различитих врста одлука, решења, уговора, закључака, потврда, уверења, сачињавање различитих врста дописа итд. Припремање и учествовање у раду органа Факултета: Савета, Наставно-научног већа, Изборног већа. Припрема и извештавање на органима Факултета. Израда одлука, решења, закључака након одржаних седница Савета, Наставно-научног већа и Изборног већа. Давање тумачења и мишљења у вези са организацијом рада Факултета у целини, а нарочито у Радној јединици Заједничке службе. У предстојећој 2021. години планирају се и следеће активности у смислу побољшања постојећег стања:

Најзначајније делатности које се планирају у 2021. години углавном произилазе из активности које су започете у 2020. години, као и из најављених активности надлежних органа. Пре свега се мисли на наставак нормативне делатности у смислу усвајања нових општих и појединачних аката, а након ступања на снагу нових прописа. Неки од општих и појединачних аката су већ усвојени, али се свакако у току 2021. године очекује повећана нормативна делатност, што је у директној вези са усвајањем нових прописа. Од осталих нормативних делатности које се планирају у току 2021. године треба поменути даљу дораду и унапређење Правилника о организацији и систематизацији послова на Фармацеутском факултету поводом имплементације Закона о запосленима у јавном сектору. Значајне активности ће проистећи и везано за примену и имплементацију Закона о заштити података о личности.

5.2. Одсек за правне и опште послове

План рада Одсека за правне и опште послове у 2021. години је одређен описом послова дефинисаних актом о систематизацији, а који се односе на: послове писарнице, евидентирање, архивирање и чување завршених предмета; вођење кадровске евиденције за све запослене и ангажоване на Факултету; вођење базе истраживача; спровођење процедура за избор у наставничка, сарадничка, научна и истраживачка звања, израда свих врста појединачних аката, праћење прописа, учешће у изради општих аката Факултета, вођење преписке и остваривање сарадње са другим органима и установама, пријем странака и давање обавештења, пружање стручне помоћи свим организационим јединицама, присуство на седницама органа Факултета и израда одлука донетих на истим, заказивање састанака и пријема код пословодног органа, учешће у комисијама и радним групама Факултета, вршење курирских послова, вршење послова продаје наставне литературе и канцеларијског и потрошног материјала у Скриптарници Факултета; другим општим актима Факултета и Универзитета у Београду, законским и подзаконским прописима.

У претходном периоду је донета регулатива која уноси велике промене у погледу материје везане за заштиту личних података, научноистраживачку делатност, усвојен је национални оквир квалификација, донет јединствени кодекс шифара података, посебни колективни уговор за високо образовање и др. а која свака на свој начин подразумева доношење општих и појединачних правних

аката као и усклађивање постојеће регулативе на нивоу Факултета у току 2021. године. У току 2020. године је формирана нова базе података у оквиру ресорног министарства за цео систем просвете, која треба да у потпуности замени постојећу базу Доситеј, при чему се од свих високошколских установа у току 2021. године очекује интеграција и уношење података о свим запосленима у исту.

Такође, чињеница одласка у превремену старосну пензију једног запосленог из одсека крајем 2019. године је проузроковала распоређивање и почетак обуке два запослена на стручним пословима у одсеку у току 2020. године које ће бити настављено и у 2021. години.

Одлагање ступања на снагу реформе везане за успостављање платних разреда и Закона о запосленима у јавним службама за 2022. годину и евентуални престанак важења забране запошљавања ће у 2021. години наметнути различите обавезе које ће уколико се са реформом отпочне, бити везане за израду Кадровског плана од стране органа пословођења за чије доношење мора постојати сагласност ресорног министарства и обезбеђена средства за сваког запосленог, измене акта о систематизацији, израду нових уговора о раду, као и имплементацију новодонетих одредби у општа акта из различитих области, у којима ће и одсек добити одговарајућу улогу.

Унапређење квалитета рада и компетенција запослених у одсеку је планирана кроз едукације организоване од стране стручних удружења а везане за измене законодавства, 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 2021. године радити на стварању услова за примену прописа који се односе на рад јавне службе.

5.3. Одсек за наставу и студентска питања

Поводом плана рада Одсека за наставу и студентска питања 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.
- Предузимање мера ради унапређења и иновирања у раду са странкама, надоградња ФИС-а (Факултетски информациони систем), уписа на све степене студија...
- Друге измене у складу са захтевима посла које би се евентуално могле појавити.

5.4. Одсек за материјалне и финансијске послове

План рада Одсека за материјалне и финансијске послове у директној је вези са обављањем делатности Факултета, односно праћања и евидентирања свих пословних промена у складу са важећом законском регулативом.

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.

Одсек за материјалне и финансијске послове у 2020. години поставио је као један од приоритетних циљева јачање кадровске структуре запослених. И у овој 2021. години то остаје као један од неопходних задатака. Наиме од јула 2021. године шеф Одсека за материјално-финансијске послове одлази у пензију, те се мора решити питање тог радног места као и књиговође главне књиге. Такође због повећаног броја пројеката потребно би

било запослити лице које би се бавило том врстом посла имајући у виду непознанице, различите изворе финансирања, посебна правила за све пројекте итд.

У 2021. 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 2021. године, што представља и крајњи рок за достављање одговарајућих образаца Дирекцији за имовину.

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;
- контрола да ли је документ за плаћање постављан на ЦРФ (Централни регистар фактура)
- 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 као и месечно извештавање о наменски пренетим материјалним средствима и њиховој потрошњи надлежном Министарству просвете, науке и технолошког развоја.
- Месечно попуњавање и слање Универзитету у Београду табеларног прегледа званог Прилог 1 који се односи на зараде запослених.

Имајући у виду да поменути Прилог 1 садржи званичну цену рада и коефицијенте из Уредбе

те да га тако и попуњавамо а са друге стране обрачун радимо према сопственим коефицијентима у складу са интерним правилима, било би нужно извршити то усклађивање.

У том смислу потребан је договор, доношење Одлуке заједно са представницима Електротехничког факултета који одржавају програм Фимес.

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 евидентира укупна потрошња средстава

намењених за режијске и ДМТ 2 трошкове.

До 31. јануара 2021. године постоји обавеза попуњавања појединачних пореских пријава (потврда о висини остварених прихода у току календарске године)

У 2021. 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 морала би бити усклађена са планом набавки у 2021. години.

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

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 2021. године.

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

5.5. Одсек за комерцијалне послове

Активности које су планиране у току 2021.године, Одсек за комерцијалне послове ће спровести кроз примену свих прописаних законодавних мера и планираних процедура јавних набавки и то у складу са Законом о јавним набавкама и подзаконских аката и усвојеним Планом јавних набавки за 2021.годину.

Ефикасност набавки и реализација наведених основа, омогућиће се применом следећих активности:

- Примена новог Закона о јавним набавкама који је у примени од јула 2020. године и имплементације новог Портала јавних набавки.
- У складу са досадашњим искуствима примењених поступака јавних набавки и добром праксом, унапредити поштовање процедура у поступцима јавних набавки факултета којима су утврђене одговорности свих учесника у процесу набавке.
- Повећање ефикасности система јавних набавки.
- 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, техничких и просторних 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 у току 2021. године предузимати све потребне мере и радње на остваривању предвиђених задатака.

5.6. 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 се подразумева монтажа 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 и стручност радно ангажованих извршилаца (два мајстора у смени, одређене квалификације), па у складу са тим сматрам да ће сваки вид побољшања комуникације, како са запосленима на катедрама, тако и у оквиру нашег Одсека, имати за резултат подизање квалитета рада.

-Побољшавање техничке опремљености Одсека у смислу набавке или замене истрошеног алата, мерних инструмената, 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 измена прописа из области противпожарне заштите, Закона о планирању и изградњи,...), дошколовавање у оквиру могућности.

-Са становишта побољшања рада одређеног дела инсталација на објекту, што би се свакако одразило и на рад Одсека, треба иницирати на замени појединих дотрајалих компоненти, а то се првенствено мисли на преоптерећеност електро инсталација, замена дела доводно/одводне цевне инсталације водовода у подстаници хидроцилних пумпи (у више наврата вршене су санације варењем, заменом мањих сегмената, па чак где је то могуће и дрвним материјалом.

-Планира се санација хидроцилног постројења, делови постројења који подижу притисак у вододовној инсталацији за потребе снабдевања водом објекта Факултета.

-Потребно је ангажовање екстерне фирму за поправку осветљења у амфитеатру 2, 3 и 4, замена дотрајалих флуо цеви, припадајуће арматуре (пригушнице и стартера).

- Планира се поправка осветљења у лабораторијама Факултета.

- Планира се ревитализација електро-ормана на објекту Факултета и појачање електро-инсталација за потребе нових потрошача.

- Уградња клима уређаја за догревање амфитеатара 1 и 2.

- Издавање електричне инсталације за потребе напајања новоуграђених клима уређаја у амфитеатрима 1 и 2.

-Испитивање главних агрегата и обавезна замена једног сета припадајућих акумулаторских батерија (8ком.) већег капацитета за аутоматско стартовање уређаја.

- Сервис агрегата за потребе ЛИКЛ-а.

- Поправка високонапонског прекидача у ВН ћелији бр.1, преглед и ревизија трансформаторске станице.

-Континуално праћење стања спољне расвете (око објекта има око 100 канделабара) која је у функцији готово мање од 50% (услед дотрајалости сегмената унутар истих или оштећења подземних каблова у земљи) и предузимање потребних сервисних интервенција по потреби.

-Редовно сервисирање, у складу са законом, стабилних система за дојаву пожара, гаса, опреме за гашење пожара идр.

- Замена дотрајалих елемената у вентилационим коморама (каишева, утегача, ваздушних

филтера).

- Ван грејне сезоне укључивање свих грејачких пумпи десетодневно да не дође до блокаде.
- Подмазивање свих вентила на полазним и повратним гранама инсталације грејања.
- Замена истрошених делова у санитарним просторијама (тоалетима), периодично чишћење око кишних решетки на крову, пред шахте црпне станице, редовно у периоду септембар - октобар демонтажа и испирање одводних инсталација у свим лабораторијама на објекту као и поправке на точећим местима истих са заменом неисправних вентила.
- Потребно је ангажовање и ове године екстерног привредног субјекта ради одржавања дела слободних површина иза обј.Б и дуж Заводске улице (гледано од теретне капије према крају оgrade). Ради се о површини која је крајем године третирана у склопу отклањања наложених мера од стране Комуналне инспекције Града Београда.
- Потребно је ангажовање екстерне фирме у циљу поправке жичане оgrade у дужини цца 50 м, потез Заводска улица (део плаца који гледа ка институту Торлак)
- Реконструкција Биомедицинске лабораторије у делу грађевинско инсталационих радова поред постојећег виваријума, према постојећом техничкој документације.
- Грађевинско инсталациона адаптација постојећих кабинета и лабораторија у крило А и крило Б, према постојећој техничко инвестиционој документацији.

5.7. Служба за информационе технологије

- Увођење у продукцију SharePoint сервера који омогућава заједнички рад на документима и приступ и ван факултета, а не само са локалне мреже. SharePoint је већ био успешно коришћен у припреми документације за акредитацију, па се планира проширење његове примене и на друге активности.
- Даље повезивање и примена cloud технологија, првенствено са Microsoft Azure и Amazon Web Services системима. Као прва примена, најинтересантнија је виртуелизација linux сервера и њихово пребацивање у cloud као backup решења које би се користило у случају хаварије физичког сервера.
- Пребацивањем свих нових запослених на Microsoft Office 365 изједначени су корисничка имена и лозинке за све сервисе које нуди ИТ служба Фармацеутског факултета.
- 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.
- Замена постојећег сервера на којем су инсталирани FIS и FIMES информациони системи за студентску, кадровску и финансијску службу. Постојећем серверу је истекао ресурс и произвођач није више у обавези да обезбеди резервне делове за његову поправку. С обзиром на то да се цело пословање факултета заснива на раду FIS и FIMES информационих система, исправан рад сервера је од критичног значаја, а по његовој замени новим, стари би могао да преузме неке мање критичне сервисе.
- Замена Layer3 мрежног уређаја старог 15 година. У питању је централни мрежни уређај кроз који пролази комплетан мрежни саобраћај на факултету. Као и у случају сервера из претходне тачке, ресурс овог уређаја је такође истекао и нема резервних делова за његову

поправку у случају отказа. Миграција комплетних правила мреже на нови уређај.

- Замена 1/3, од укупног броја, Layer2 мрежних уређаја старих 15 година (раде све време без престанка), програмирање нових уређаја.
- Активно учествовање у планирању, изради пројекта и реализацији проширивања мреже за нових 48 мрежних прикључака (укључује и набавку и програмирање новог мрежног уређаја), у новом монтажном објекту за потребе виваријума (по пројекту „Н2020“ проф. Мирослава Савића).
- Миграција, вуртуализација и промена верзије са 7.0 на најновију 7.3, ЕРА сервера за антивирус решење на нивоу институције.
- Промена верзије антивирус програма Нод32, на свим корисничким рачунарима, на последњу верзију клијента 7.3. Промена верзије Нод32 агента на свим рачунарима, на последњу 7.3 верзију.
- Увођење интерактивне табле, ТВ панела велике дијагонале, у мање просторе за предавања: учионица, амфитеатар А4, рачунарска сала, катедре...
- Надоградња сервиса „moodle“ на најновију верзију, редовна имплементација најновијих исправки сервиса, чување резервне копије комплетног сервиса.
- Креирање резервног (редундантног) решења за “virtual hypervisor” сервер за виртуализацију.
- Промена режима рада апликације за распоред „Wisetimetable“, контејнеризација
- Креирање и контејнеризација апликације „Тезе“ која би читала, и презентовала, на посебној Веб страници факултета, податке о завршним радовима и докторским дисертацијама на Универзитету у Београду - Фармацеутском факултету на интегрисаним академским, специјалистичким академским и докторским академским студијама.
- Промена режима рада интернет презентације факултета, контејнеризација
- Увођење helpdesk ticketing система. 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 2019. години.
- Учествовање у организацији пробног пријемног испита у делу техничке припреме и прегледања тестова кандидата.
- Израда техничке спецификације за јавне набавке, мрежне опреме, рачунара, рачунарских периферија и софтвера.
- Синхронизација студентских налога у АД: иницијално импортовање, (полу)аутоматски импорт из ФИС-а. • Одржавање комплетне ИТ инфраструктуре, рачунара (500+), штампача (160+), скенера, пројектора (26+), система за видео конференцију, програмибилних мрежних уређаја (30+), сервера и сервиса на њима (15 linux/wndows), cloud ређења (office365, webex...).
- Пружање подршке у раду 350+ запослених у фирми, и студената.

5.8. Служба за библиотечке и музејске послове

План рада Службе за библиотечке послове

План рада Службе за библиотечке и музејске послове проистиче из Закона о библиотечно-информационој делатности и пратећих законских аката и Статута Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. План рада је дефинисан и актом о систематизацији послова службе. Служба ради у складу са Правилником о раду библиотеке Фармацеутског факултета Универзитета у Београду.

У септембру прошле године приступили смо Концепту отворене науке и институционалном репозиторијуму (OPEN SCIENCE), а покренут је Дигитални репозиторијум нашег факултета – FarFaR. Платформа за Отворену науку се заснива на основним принципима отворене науке које дефинише Европска комисија. Она је намењена свим учесницима у научно-истраживачкој делатности и односи се на резултате истраживачких пројеката и програма финансираних у целини или делимично из буџета Републике Србије, односно од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Ова платформа ће нашим корисницима омогућити отворени приступ научним публикацијама, као и осталим резултатима насталим у оквиру пројеката рађених на нашем факултету, а све са циљем веће видљивости и цитираности.

Приоритет нам је депоновање у наш Репозиторијум ФарФаР, као и континуирано похађање свих обука ради праћења свих дешавања и коришћења нових алата, који омогућавају установљивање репозиторијума. Обављање обука нам омогућава: праћење, провере и потврђивање врсте и статуса публикација које администратори и истраживачи похрањују у репозиторијуму.

У плану су нам континуиране обуке неопходне за рад у COBISS систему који представља организациони модел повезивања библиотека у национални библиотечно-информациони систем са узајамном каталогизацијом, узајамном библиографско-каталошком базом података COBISS и локалним базама података библиотека учесница, базом података о библиотекама COLIB и другим бројним функцијама. У оквиру COBISS базе је формирана и CONOR база у којој морамо да депонујемо податке о ауторима.

Наставак сарадње са Народном библиотеком Србије, која је надлежна за примену законских прописа, и са Универзитетском библиотеком „Светозар Марковић“ и њеним матичним одељењем које је надлежно за примену стручних библиотечких стандарда у раду Библиотеке и њихово међусобно повезивање.

Неопходно нам је да развијамо концепт савремене библиотеке, а то је могуће јачањем кадровског потенцијала кроз стручно усавшавање запослених.

Преко Академске рачунарске мреже омогућен је приступ KoBSON сервисима, што омогућава приступ великом броју електронских научних часописа и електронским књигама.

Да би се све ово постигло неопходна је стандардизована и узајамна обрада библиотечке грађе те уједначено вођење каталога и библиографије, тако да је нужно стално стручно оспособљавање за узајамну каталогизацију и комуникациону повезаност библиотека.

План рада Музеја за историју фармације

План рада Музеја за историју фармације проистиче из Закона о култури, Закона о старој и реткој библиотечној грађи, Закона о архивској грађи и архивској делатности и пратећих подзаконских аката и Статута Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. План рада је дефинисан и актом о систематизацији послова службе.

У плану је наставак сарадње са националним музејима, пре свега са Музејем науке и технике и Етнографским музејем у Београду. Посебно истичем сарадњу са Министарством културе и информисања која је везана за поље дигитализације, а која је започета у 2020. и наставиће се у 2021.

Кроз ову сарадњу развијаће се концепт савременог музеја што подразумева да доступност садржаја музеја не захтева и физичку присутност. За постизање овог циља неопходна је стандардизована и узајамна обрада музејске грађе те уједначено вођење улазне књиге и књига збирки, тако да је нужно стално стручно оспособљавање које организује Министарство културе и информисања и надлежни музеји.

1. Уситњавање – изложба реализована у сарадњи са два национална музеја (Етнографски музеј и Музеј науке и технике) разматра се гостовање у дригој половини 2021. године у региону и то: Музеј града Скопља; Музеј Херцеговине у Требињу
Сва гостовања подразумевају постављање и отварање изложбе од стране ауторског тима.
2. Изложба под називом Танка линија у реализацији са Музејем науке и технике и Етнографским музејем у Београду предвиђена још у 2020. пребачена је у 2021. због новонасталих околности изазваних пандемијом.
3. Конкурс за пројекат дигитализације старе и ретке књиге са презентацијом у виду изложбе и радионица-конкурс код Министарства иностраних послова и спољне трговине Мађарске преко Мађарског културног центра и Мађарске амбасаде.
4. Конкурс код Министарства културе за гостовање у Српском културном центру у Паризу.
5. Конкурс код Министарства културе за пројекте културног наслеђа за израду мобилијара који је потребан за рестаурирани намештај (постаменти, заштитне баријере, осветљење)
6. Увођење јединственог система за пописивање предмета збирки.
7. Текући послови: пописивања библиотечке целине и подношење захтева за проглашење за културно добро од великог значаја, рад на формирању збирки предмета, пописивање архивске целине, уређење сталне поставке, вођење кроз галеријску поставку појединаца и група.

5.9. Служба обезбеђења

У 2021.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.

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 2021.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.

6.0. План рада Катедре

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА АНАЛИТИЧКУ ХЕМИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(...)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(...)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(10-12)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(5)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(12-14) (.4..)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(.3...) (...)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (8-9) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	1. Physical Chemistry 2021 15 th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, 20-24 September 2021 Belgrade, Serbia
Планирани догађаји (у организацији катедре)	1.....
Учешће на пројектима: -домаћим (...) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020- 14/200161.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(...)
Број планираних курсева континуиране едукације	(...)
Број планираних обука наставника и сарадника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	Учешће на интерним обукама Факултета
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	Учешће на интерним обукама Факултета

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА АНАЛИТИКУ ЛЕКОВА

Број планираних одбрана докторских дисертација	(2)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(1)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(5)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(0)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(9) (2)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(1) (0)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (.....) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	1.(2) 2.(0) 3.(0)
Планирани догађаји (у организацији катедре)	1 (0)
Учешће на пројектима: -домаћим (...) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. Hemometrijski pristup ispitivanju odgovora Corona Charged Aerosol detektora u farmaceutskoj analizi / Chemometrically supported study of Charged Aerosol Detector (Bilateralni projekat sa Nemačkom, Univerzitet u Virzburgu)
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	-
Број планираних курсева континуиране едукације	(0)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА БОТАНИКУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(...)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(...)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(5)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(1)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(5) (2)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(...) (...)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (4) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	11 th CMAPSEEC (13-17. 05. 2021., Охрид, Северна Македонија, организатор AMAPSEEC) М34 - 2 прилога 8. Балкански ботанички конгрес, Грчка. М34 - 3 прилога Конгрес фармацеута Северне Македоније М34 - 2 прилога
Планирани догађаји (у организацији катедре)	Едукација о сакупљању самониклих лековитих и ароматичних биљака у парку природе Стара планина (резултат јавне набавке 130/2020 ЈП "Србијашуме" Београд).
Учешће на пројектима: -домаћим (1) (број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...) (број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020- 14/200161.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(...)
Број планираних курсева континуиране едукације	(...)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	Зависи од понуде обука које ће бити организоване за наставнике.
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА БРОМАТОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(2)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(3)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(35)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(5)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(10) (3)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(5) (9)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (5) -на домаћим скуповима (1) (написати број скупова, као и назив скупа)	Food Chemistry Conference, Washington, USA September 27-29, 2021 Probiotics, prebiotics an New Foods, Rome 2021 7th Congress of Pharmacy in North Macedonia with international participation 26 th International Conference on Clinical Nutrition, March 08-09, 2021, Webinar 2nd UNIFood International Conference, Belgrade 14. Kongres o ishrani, Beograd
Планирани догађаји (у организацији катедре)	(1)
Учешће на пројектима: -домаћим (/) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (3) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020- 14/200161. NutRedox: Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases (CA16112); 2017-2021. EVBRES: Towards an international network for evidence-based research in clinical health (CA17117); 2018-2022. EpiLipidNET: Pan-European Network in Lipidomics and EpiLipidomics (CA19105); 2020-2024.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре)	Dr Alexander Halsberger, University of Vienna, Austria
Број планираних курсева континуиране едукације	(6)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(2) EUTA - European Training Academy
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(2)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ХЕМИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(2)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(3)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(7)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(19)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(30) (6)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(2) (...)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (1) -на домаћим скуповима (5)	7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry (November 2021) 2. EFMC-ISMIC 2021, XXVI EFMC International Symposium on Medicinal Chemistry, Basel, Switzerland September, 2021 3. Konferencija: Horizon 2020/ COST -CA18133- March 2021. 4. Konferencija: Horizon 2020/ COST -CA18133- October 2021 5. The XXVI EFMC International Symposium on Medicinal Chemistry (EFMC-ISMIC 2021)
Планирани догађаји (у организацији катедре)	(1)
Учешће на пројектима: -домаћим (...) -међународним (1) (број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	1. Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. 2. Fond za nauku: „Development of a novel antiseptic/disinfectant based on the antimicrobial effect of new synthesis chalcone”, Br pojekta ID number 5617 1. New diagnostic and therapeutic tools against multidrug resistant tumors, COST CA17104 (2018-2022); 2. “Adher 'n Rise' on adhesion GPCRs for non-tenured scientists”, COST

	action CA18240 (2019-2023); 3. “European Research Network on Signal Transduction”, COST action CA18133 (2019-2023); 4. Bilateral project, Hubert Curien Partnership Project for collaboration France-Serbia 2020-2022 (Program Pavle Savic 2020): Identification of novel DOT1L and DNMT1/3A inhibitors, with Epigenetic Chemical Biology, Institut Pasteur, CNRS UMR3523, Paris 75015 France (Prof Paola Arimondo research group). 5. Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) project named: Control of epigenetic states through light-triggered protein-protein interaction mediators, 2020-2023. PI Asst. Prof. Olalla Vázquez, Fachbereich Chemie Philipps-Universität Marburg, Germany
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(...)
Број планираних курсева континуиране едукације	(1)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(...)
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(...)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ТЕХНОЛОГИЈУ И КОЗМЕТОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	6
Број планираних одбрана завршних радова <i>САС Индустијска фармација</i> <i>САС Козметологија</i> <i>Здравствена специјализација Фармацеутска технологија</i>	35
Број планираних одбрана завршних радова (<i>интегрисане студије</i>)	38
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	19
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	22 12
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	/ /
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (33) -на домаћим скуповима: /	12 th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, May 11 th -14 th 2021 (18) 7 th Congress of Pharmacy of North Macedonia with international participation (4) 13 th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Gdansk, Poland, September 16 th -18 th 2021 (6) 3 rd Symposium of Young Researchers on Pharmaceutical Technology, Biotechnology and Regulatory Science, January 20 th -22 nd 2021 (<i>online</i>) (3) 34 th Conference of the European Colloid and Interface Society, Athens, Greece, September 2021 (2)
Планирани догађаји (<i>у организацији катедре</i>)	/
Учешће на пројектима: -домаћим (1) -међународним (6)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020- 14/200161. Пројекат Фонда за иновациону делатност Републике Србије – Доказ концепта: <i>Природни</i> <i>козметички нано-серум са</i> <i>уљем семена малине српског</i> <i>порекла за антиоксидативни</i> <i>третман фотостарења коже</i>

	<i>Improving the Preclinical Prediction of Adverse Effects of Pharmaceuticals on the Nervous System (H2020-JTI-IMI2-2017-13).</i> <i>COST Action CA16205 European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes (UNGAP)</i> <i>FDA grant 75F40120C00150, Robust in vitro/in silico Model to Accelerate Generic Drug Product Development for the Oral Cavity Route of Administration</i> <i>COST Action CA16231 European Network of Vaccine Adjuvants (ENOVA)(2017-2021.)</i> Пројекат билатералне сарадње са Савезном Републиком Немачком Пројекти Заједничког истраживачког центра Европске комисије за земље у процесу интеграције у ЕУ (<i>JRC Training and Capacity Building Projects for Integration Countries</i>) – тренутно отворени и очекивани позиви
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре)	/
Број планираних курсева континуиране едукације	Курс Центра за козметологију и дермофармацију (у зависности од епидемијске ситуације)
Број планираних обука наставника	<i>ECIS Training Course Colloids for food and pharmaceutical applications</i>, Egina, Greece, September 2021 Учешће у програмима обуке који се спроводе на Факултету у складу са годишњим планом Факултета
Број планираних обука техничара	Учешће у програмима обуке који се спроводе на Факултету у складу са годишњим планом Факултета

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОГНОЗИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	2
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	1 специјалистички рад – Специјализација из контроле и примене лековитих биљака
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	19
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	7
Број радова штампаних у: - часописима међународног значаја - домаћим часописима	M20 - 14 M50 - 5
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	M62 - 1 (Милица Дрбац; UNIFood conference 2021.)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (2) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	- 1 st European Sample Preparation e-Conference (11 - 12 март, 2021., online конференција, организатор EuChemS- DAC) / M34 - 1 прилог - 11 th CMAPSEEC (13-17. мај 2021., Охрид, Северна Македонија, организатор AMAPSEEC) M34 - 4 прилога - 12th International Symposium on Chromatography of Natural Products & the 11th International Conference on TCM Pharmaceutical Analysis & Annual Meeting of Specialty Committee of TCM Pharmaceutical Analysis. 23-26. 5. 2021. Lublin, Poljska M 34 - 2 прилога Регионални скуп - 7th Congress of Pharmacy in North Macedonia with international participation; 13-17 May 2021; Ohrid, North Macedonia M64 – 1 прилог
Планирани догађаји (у организацији катедре)	-
Учешће на пројектима: -домаћим (...) (број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (....)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр.

<i>(број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	451-03-68/2020-14/200161.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	-
Број планираних курсева континуиране едукације	Учешће у курсевима континуиране едукације СФУСа (72. Симпозијум фармацеута Србије)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	Научни сарадник др сц. Јелена Арсенијевић се налази (октобар 2020. - јануар 2021.) на студијском боравку у у <i>Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien (CNRS Delegation Regionale Alsace)</i> , Стразбур, Француска. Колегиница ради на примени јонских течности и дубоких еутектичких смеша за екстракцију биоактивних једињења из биљака. Планирано је продужење студијског боравка (и плаћеног одсуства) у трајању од 3-5 месеци.
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	Зависи од понуде курсева које ће Факултет организовати за техничаре.

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОКИНЕТИКУ И КЛИНИЧКУ ФАРМАЦИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(2)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(24)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(8)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(1)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(16) (2)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(/) (/)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (2) -на домаћим скуповима (/)	<i>Pharmaceutical Care Network Europe Population Approach Group in Europe (PAGE)</i>
Планирани догађаји (у организацији катедре)	Трећа школа клиничке фармације
Учешће на пројектима: -домаћим (1) -међународним (1)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020- 14/200161. <i>COST CA16205 European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes</i>
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(/)
Број планираних курсева континуиране едукације	(2)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.) Школа Клиничке фармације	(1)
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФАРМАКОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(3)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(1) *Око 15 специјализаната ће завршити САС Фармакотерапија у фармацеутској пракси где нема завршних радова
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(10)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(6)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(9) (3)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(1) (3)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (4) -на домаћим скуповима (1) (написати број скупова, као и назив скупа)	IASP Virtual Series on Pain & Expo European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Federation of European Neuroscience Societies (FENS) 6th World Congress on Hydrogen Sulfide in Biology & Medicine Симпозијум фармацеутских удружења Србије (СФУС)
Планирани догађаји (у организацији катедре)	
Учешће на пројектима: -домаћим (1) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (1) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161 и у оквиру тога истраживачких група: 1) проф. др Радице Степановић-Петровић, 2) проф. др Мирослава Савића и 3) проф. др Александре Новаковић. H2020 IMI project (2019-2022) H2020-JTI-IMI2-2017-13/821528 Neurotoxicity De-Risking in Preclinical Drug Discovery. (руководилац другог радног пакета: Мирослав Савић)

Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(0)
Број планираних курсева континуиране едукације	(1)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(0)
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(0)

КАТЕДРА ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ И ИНСТРУМЕНТАЛНЕ МЕТОДЕ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(/)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(/)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(8)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(2)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја	(8)
-домаћим часописима	(3)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(/) (/)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (1) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	1. 15th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, "Physical Chemistry 2021", 20 – 24. September 2021, Belgrade (конференција планирана за 2020. је због епидемиолошке ситуације померена на 2021. год.)
Планирани догађаји (у организацији катедре)	(/)
Учешће на пројектима: -домаћим (1) (број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (1) (број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. Међународни пројекти 1. EU пројекат иновација и технолошког развоја: Еурека – "Refresh (одлука о финансирању се очекује до марта 2021.)"

Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(/)
Број планираних курсева континуиране едукације	(/)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(/)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФИЗИОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	3
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	0
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	6
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	3
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	11 1
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	3 0
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (.....) -на домаћим скуповима (...) (написати број скупова, као и назив скупа)	ECNP Annual meeting Lisabon 2021 WCPG Annual meeting Vienna 2021
Планирани догађаји (у организацији катедре)	1
Учешће на пројектима: -домаћим (...) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. Domaći PROMIS PsyCise. Međunarodni H2020 PGx-PSY COST –CA19127.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	0
Број планираних курсева континуиране едукације	0
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	0
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	0

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ФИЗИКУ И МАТЕМАТИКУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(0)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(0)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(1)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(3)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(5) (3)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(2) (2)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (1) -на домаћим скуповима (1) (написати број скупова, као и назив скупа)	међународни: 1. 12th Conference of Dynamical System Applied to Biology and Natural Sciences домаћи: 1. Једанаести симпозијум Математика и примене
Планирани догађаји (у организацији катедре)	/
Учешће на пројектима: -домаћим (0) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (2) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. међународни: 1. Neurotoxicity De-Risking in Preclinical DrugDiscovery – NeuroDeRisk, IMI2, Horizon 2020 2. Chemobrionics, Spanish National Research Council, Madrid, Spain, Instituto Andaluz de la Tierra
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(0)
Број планираних курсева континуиране едукације	(0)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(0)
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(0)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА МЕДИЦИНСКУ БИОХЕМИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(8)
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	(27)
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	(22)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(15)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја	(33)
-домаћим часописима	(11)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима	(7)
-на домаћим скуповима	(7)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (5) -на домаћим скуповима (3)	XXII Српски конгрес медицинске биохемије и лабораторијске медицине са међународним учешћем, април 2021, Београд, Србија (8) 16 th Belgrade Symposium for Balkan Region „Laboratory Medicine Management: Leadership Skills for Effective Laboratory“, april 2021, Beograd, Srbija. (2) EUROMEDLAB 2021, novembar 2021, Minhen, Nemačka (4) European Free Radical Society kongres Jun 2021. (7) European Pharmacology Conference (Prag 2021.) (1) International Convention of Quality, YUSQ, Jun 2021., Београд, Србија (1) Научна конференција “Проф Иван Беркеш”, Децембар 2021.г., Београд (3) X Конференција Биохемијског друштва Србије, Београд (написати број скупова, као и назив скупа) (3)
Планирани догађаји (у организацији катедре)	(1) Панел презентација резултата добијених из пројекта PEMPNet (Open door panel presentation for the public)
Учешће на пројектима: -домаћим (3) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (6)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ- Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-

(број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	14/200161. Доказ концепта: „Фармацеутска услуга за пацијенте са дијабетесом-развој е-портала и мобилне апликације као концепта за подршку заснованог на потребама корисника“. Доказ концепта “Развој иновативне методе за минимално инвазивну дијагностику и праћење терапије конгениталне адреналне хиперплазије (CAHInnovateD)” Пројекат сарадње са српском дијаспором (Serbian Science and Diaspora Collaboration Program: Knowledge Exchange Vouchers) под називом: Preeclampsia metabolic phenotype network – PEMPNet COST action: CA16113; CliniMARK: good biomarker practice to increase the number of clinically validated biomarkers Cost Action: CA17118; TRANSCOLONCAN: Identifying Biomarkers Through Translational Research for Prevention and Stratification of Colorectal Cancer COST Action: CA17129; CardioRNA: Catalysing transcriptomics research in cardiovascular disease COST Action: CA19105; EpiLipidNET: Pan-European Network in Lipidomics and Epilipidomics CEEPUS пројекат „Novel diagnostic and therapeutic approaches to complex genetic disorders“ Билатерални пројекат Републике Србије и Републике Црне Горе број 415-03-02263/2018-9/34 под називом „Модулација микро РНК оксидативним стресом и инфламацијом код пацијената са типом II дијабетес меллитус-а“.
--	---

Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(....)
Број планираних курсева континуиране едукације	(1)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(....)
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(....)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ И ИМУНОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(1)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(19)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(интегрисане студије)</i>	(19)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(3)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(15) (6)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(1) (/)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (3) -на домаћим скуповима (1) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	Међународни: 1. 6th European Congress of Immunology (ECI), Belgrade, September 1-4, 2021. 2. European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID) 3. International Symposium on the biology of Acinetobacter Домаћи: 1. Светски дан имунологије, април 2021, САНУ, Београд, Србија.
Планирани догађаји <i>(у организацији катедре)</i>	
Учешће на пројектима: -домаћим (/) <i>(број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре)</i> -међународним (5) <i>(број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. 1. COST Action CA18217: European Network for Optimization of Veterinary Antimicrobial Treatment, 2019-2023.

	2. COST Action CA18226: New approaches in detection of pathogens and aeroallergens, 2019-2023. 3. COST Action CA16231: European Network on Vaccine Adjuvants (ENOVA), 2017-2021. 4. COST CA16110: Control of Human Pathogenic Micro-organisms in Plant Production Systems, 2017-2021. 5. Understanding large structural variations in bacterial chromosomes to mitigate against antimicrobial resistance (ChromVarAMR); broj projekta: 6390100; tip projekta: Serbian Science and Diaspora Collaboration Program: Knowledge Exchange Vouchers
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(/)
Број планираних курсева континуиране едукације	(/)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(5) GMP Obuke za rad u LMI, 2 dana
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(3) GMP Obuke, 1 dan

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ОПШТУ И НЕОРГАНСКУ ХЕМИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(...)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(...)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(интегрисане студије)</i>	(9)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(...)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(4) (...)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(...) (...)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (2) -на домаћим скуповима (...) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	1. 1. 15th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical

	Chemistry 2. Savetovanje SHD
Планирани догађаји (у организацији катедре)	1.....
Учешће на пројектима: -домаћим (...) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (...) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161.
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету (на позив Катедре) Навести име гостујућих предавача и институцију	(...)
Број планираних курсева континуиране едукације	(1)
Број планираних обука наставника (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	Обуке у организацији Факултета
Број планираних обука техничара (навести врсту обуке, време трајања и сл.)	(...)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ОРГАНСКУ ХЕМИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	0
Број планираних одбрана завршних радова (САС и здравствене специјализације)	/
Број планираних одбрана завршних радова (интегрисане студије)	2
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	2
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	5 2
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	0 1
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (1) -на домаћим скуповима (2) (написати број скупова, као и назив скупа)	1. 1 ISOBM - Bled, Slovenia 2. 2 Саветовање Српског хемијског друштва, Београд, Србија
Планирани догађаји (у организацији катедре)	0
Учешће на пројектима: -домаћим (2) (број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (1) (број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. New generation DNA encoded libraries platform (Пројекат финансиран у оквиру програма Сарадња науке и привреде од стране

	Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, реализација 2021-2022) Design and synthesis of Hsp90 PROTAC degraders as potential anticancer agents (Пројекат финансиран у оквиру програма <i>Сарадња са дијаспором</i> од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, реализација 2021.)
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	0
Број планираних курсева континуиране едукације	0
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	0
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	0

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ПАТОБИОЛОГИЈУ

Број планираних одбрана докторских дисертација	(....)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(....)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(интегрисане студије)</i>	(4)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(....)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(8) (1)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(....) (....)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (....) -на домаћим скуповима (...) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	ECI 2021 - 6th European Congress of Immunology (2)
Планирани догађаји <i>(у организацији катедре)</i>	1.....
Учешће на пројектима: -домаћим (...) <i>(број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре)</i> -међународним (....)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. Оквир међународне

	сарадње COST CA 17140; 16203 Програм сарадње српске науке са дијаспором “Neurocognitive impairment and T lymphocytes” (NITL)
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(....)
Број планираних курсева континуиране едукације	(....)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(....)
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(....)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА СОЦИЈАЛНУ ФАРМАЦИЈУ И ФАРМАЦЕУТСКО ЗАКОНОДАВСТВО

Број планираних одбрана докторских дисертација	(3)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(23)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(интегрисане студије)</i>	(28)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(1)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(10) (4)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(1) (2)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (5) -на домаћим скуповима (2) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	International Symposium of Social Pharmacy 2. FIP Congress 3. ICQ 2021
Планирани догађаји <i>(у организацији катедре)</i>	0
Учешће на пројектима: -домаћим (1) <i>(број и назив пројеката чији су носиоци наставници Катедре)</i> -међународним (3) <i>(број и назив пројеката у чијој реализацији учествују наставници Катедре)</i>	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. РоС 5622Фармацеутска услуга за пацијенте са дијабетесом - развој е-портала и мобилне апликације као концепта за подршку заснованог на потребама корисника

	COST action European Network to Advance Best practices & technoLogY on medication adherencE (CA 19132) COST Action on Second Victims (CA19113) 4.COST European Network for cost containment and improved quality of healthcare (CA15222)
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	(1) ГОСТУЈУЋИ ПРОФЕСОР Фармацеутског факултета проф. Мартин Хенман
Број планираних курсева континуиране едукације	(3)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(..0..)
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(..0..)

ПЛАН РАДА КАТЕДРЕ ЗА ТОКСИКОЛОГИЈУ „АКАДЕМИК ДАНИЛО СОЛДАТОВИЋ“

Број планираних одбрана докторских дисертација	(1)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(САС и здравствене специјализације)</i>	(6)
Број планираних одбрана завршних радова <i>(интегрисане студије)</i>	(11)
Број планираних студентских научно-истраживачких радова	(4)
Број радова штампаних у: -часописима међународног значаја -домаћим часописима	(22) (8)
Број предавања по позиву и усмена излагања: -на међународним скуповима -на домаћим скуповима	(3) (1)
Присуство на скуповима са штампаним изводом: -на међународним скуповима (.....) -на домаћим скуповима (...) <i>(написати број скупова, као и назив скупа)</i>	VII Конгрес Фармације Републике Северне Македоније са међународним учешћем, мај 2021. Охрид, Северна Македонија 11th Congress Of Toxicology in Developing Countries (CTDC11), 13- 16. Јун 2021. Куала Лумпур, Малезија EUROTOX2020, 26-29. септембар 2021. Копенхаген, Данска СФУС симпозијум, мај

	2021. Копаоник, Србија Moodle Moot, Србија или регион (Хрватска, Црна Гора, Македонија)
Планирани догађаји (<i>у организацији катедре</i>)	1. Центар за токсиколошку процену ризика – Токсиколошке информације за процену безбедности козметичких производа 2. Центар за токсиколошку процену ризика – Едукација на тему дезинфекционих средстава и њиховог правилног коришћења у доба COVID 19 3. Изложба „Момчило Ст. Мокрањац – хемичар, професор, токсиколог“ у Српском културном центру у Паризу, Француска 4. Отварање спомен собе проф. Момчилу Мокрањцу у Музеју „Кућа Стевана Мокрањца“ у Неготину
Учешће на пројектима: -домаћим (2) (број и назив пројекта чији су носиоци наставници Катедре) -међународним (2) (број и назив пројекта у чијој реализацији учествују наставници Катедре)	Научноистраживачки рад у оквиру институције УБ-Фармацеутског факултета, уговор бр. 451-03-68/2020-14/200161. PROMIS – Decoding the role of exposome in endocrine health (DecodExpo) Међународни пројекти: СЕЕПУС III мрежа SI-0905 Training and research in environmental chemistry and toxicology (2020/2021) Health risk assessment in Pljevlja municipality based on human biomonitoring data Билатерални пројекат Србија-Немачка „Epigenetic modification caused by toxic metals in neurodegenerative diseases“ Билатерални пројекат Србија-Турска

	„Assessing the human health risk from exposure to pesticide residues in potatoes” Билатерални пројекат Србија-Турска „How to assess, communicate and manage human health risk of arsenic in drinking water: Turkey and Serbia perspective”
Број предавача из иностранства који ће одржати предавање на Факултету <i>(на позив Катедре)</i> <i>Навести име гостујућих предавача и институцију</i>	Проф. др Александра Марјановић, Фармацеутски факултет, Универзитет у Сарајеву СЕЕПУС III мрежа SI-0905 Training and research in environmental chemistry and toxicology (2020/2021) Проф. Gonca Sakmak Гази Универзитет Фармацеутски факултет, Анкара, Турска Проф. Ксенија Дурго Прехрамбено технолошки факултет, Свеучилишта у Загребу, Хрватска
Број планираних курсева континуиране едукације	(2)
Број планираних обука наставника <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(2) Обука за Moodle-континуирано Етикета хемикалије Обука у организацији Центра за токсиколошку процену ризика
Број планираних обука техничара <i>(навести врсту обуке, време трајања и сл.)</i>	(2) Отпад наш је проблем НАШ Етикета хемикалије Обуке у организацији Центра за токсиколошку процену ризика

Декан Фармацеутског факултета
Проф. др Слађана Шобајић