

## Прилог 1

**Наративни део** – Пре табеле потребно је додати овај део Извештаја о претходном раду. Сваки сектор/центар у форми краћег текста наводи који су били главни циљеви у претходној години, и да ли су/на који начин остварени. Наводе се најважнији резултати. Такође, наводе се проблеми са којима се сектор/центар суочио, као и начин на који су они решени (уколико су решени).

**Центар за трансфер технологије** је организациона јединица Универзитета у Београду, основана одлуком Савета Универзитета ради идентификације, заштите и комерцијализације резултата научноистраживачког и стручног рада и заштите интелектуалне својине Универзитета.

- Основни циљеви и задаци Центра су:
  - унапређење могућности за ефикасну и ефективну примену научноистраживачких резултата Универзитета у циљу развоја привреде и друштва,
  - подстицање трансфера знања између Универзитета и привреде,
  - подршка пласману нових технологија и иновација,
  - повезивање релевантних субјеката, успостављање мрежа и колаборације у циљу интензивнијег трансфера технологија,
  - развијање знања и вештина у заштити и искоришћавању патената и других облика интелектуалне својине у процесу трансфера технологије,
  - јачање свести о интелектуалној својини и увећање капацитета трансфера технологије на Универзитету.
- Конкретни резултати који су остварени кроз различите активности Центра у 2017. години су наведени у табели у Прилогу 2.
- Проблеми са којима се тим Центра сусретао су недостатак финансијских средстава неопходних за:
  - заштиту интелектуалне својине чланица Универзитета (Patent Fund),
  - процес комерцијализације интелектуалне својине чланица Универзитета (Seed Fund; Proof of Concept Fund),
  - унапређење Science2Business базе
  - ангажовање додатних људи у Центру, неопходно због трајног повећања обима посла.

Део проблема је решен пројекним финансирањем одређених активности Центра на ограничени временски период. Како би се обезбедило неометано спровођење активности Центра, неопходно је пронаћи трајно решење на институционалном нивоу.

## Прилог 2

Циљ	Активности		Рокови	Надлежни орган	Резултати	Носиоци
	Назив	Правни основ				
Подизање видљивости и капацитета Центра	Умрежавање и сарадња са центрима за трансфер технологије и научно-технолошким парковима	Правилник о правној заштити, привредном искоришћавању интелектуалних добара и о раду Центра за трансфер технологије Универзитета у Београду	перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	- Потписан Меморандум о разумевању између Привредне коморе Србије и УБ - Потписан Меморандум о разумевању између Научно-технолошког парка „Технополис“ (Црна Гора) и УБ	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић
	Умрежавање и сарадња са релевантним институцијама у земљи и иностранству		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	- Потписан Меморандум о разумевању између кинеског ЕУ центра за пројекте у иновацијама (ЕУПИЦ) и Универзитета у Београду - Потписивање уговора са Arisona State University  - Учешће у раду управног одбора међународне организације ASTP Proton (др Недељко Милосављевић, поновно изабран за потпредседника за маркетинг и комуникације) и промоција ЦТТ-а на конференцијама и другим догађајима ове организације -Члан интернационалног одбора међународне мреже за трансфер	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић

				технологije (ITTN) -Члан интернационалног одбора међународне мреже за трансфер технологије AUTM -Амбасадор IPR HelpDesk-a - Члан тима EEN -Чланство у међународним организацијама (ASTP Proton, AUTM, ITTN)	
Отворена врата		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	Одржане индивидуалне консултације са истраживачима у вези питања заштите интелектуалне својине и комерцијализације резултата НИ рада	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић
Пројектно саветовалиште		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	Одржане индивидуалне консултације са истраживачима у вези обезбеђивања додатних извора финансирања иновација Креирани текстови за Мотиватор блог о писању пројеката и проналажењу финансија	Тамара Чолић Милосављевић
Промоција кроз одржавање догађаја и предавања		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	Одржане радионице и предавања:  - Подршка у организацији догађаја и држање предавања на <i>Workshop on Investment Vehicles and Financial Instruments supporting Technology Transfer and Innovation</i> - на позив Joint Research Centre  - Организација радионице „Од идеје до тржишта“ одржане од стране Progress TT експерта	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић

- Одржавање дводневне радионице на тему „Иновација као кључ пословног успеха“ у Научно-технолошком патку Технополис (Црна Гора)

- Учествовање на конференцијама у Кини: *The Belt and Road International Technology Transfer Cooperation and Matchmaking Conference; International Science and Technology Cooperation Strategy and Innovation Mapping; The Launching Ceremony of Qingdao Overseas Technology Transfer Demonstration Base* и учествовање у В2В догађајима, панел дискусијама, презентовање рада Центра и технологија са УБ

-Подршка при организовању догађаја Привредне коморе Србије „Млади и привреда – Будућност и реалност стартапа у Србији“

- Члан жирија у такмичењу у пословним идејама за чисте технологије Climate Launchpad

- Учешће на радионици *Proof of Concept in South East Europe*, организоване од стране Joint Research Centre

- Предавање на Конгресу студената биологије СИМПЛАСТ на тему „CrowdFundig- алтернативни извор

				финансирања“  - Организација радионице заједно са Светским заводом за интелектуалну својину „How to Create and Manage Start-ups“ по позиву Светског завода за интелектуалну својину,  - Менторство на МИТ хакатону у Стартиту  - Менторство AmChamps - Young Leaders in Change – Америчке привредне коморе у Београду  - Организатори догађаја заједно са Европском мрежом предузетништва „Инфо-дан и сајам идеја и пројеката Хоризонт 2020“  - Присуствовање пословном сајму „Наука за привреду“ организованом од стране Покрајинске Владе  - Организација догађаја „Мотиватор спринт“	
Промоција Центра на друштвеним мрежама повећање видљивости на интернету		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	-Реализоване Facebook и LinkedIn кампање - Снимање videa са експертима у области трансфера технологије и истраживачима са УБ  - Организација догађаја и њихова	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Олга Јовановић

					промоција  -Редовно ажурирана FB страница, LinkedIn страница, YouTube канал, вебсајт, SEO (Search engine optimisation)	
Пројекти	Пројекат CrowdStream - CROWDfunding to mainSTREAM innovation		Трајање пројекта 2017-2019	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	CrowdStream је пројекат који има за циљ да побољша ефикасност јавне/приватне пословне подршке за иновативне спиноф компаније и друштвена предузећа да би им се обезбедио приступ квалитативном алтернативном начину финансирања (crowdfunding). Спроведене пројектне активности: <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализа тржишта</li> <li>- креирање регионалног профила Србије</li> <li>- мапирање локалних актера у области иновација</li> <li>- одржавање радионица (3 радионице)</li> <li>- представљање пројекта на екстерним догађајима</li> <li>- одржавање састанака са локалним актерима у области иновација</li> <li>- учешће на 3 састанка пројектних партнера</li> <li>- дисеминација пројекта на друштвеним мрежама и вебсајту</li> <li>- креирање плана пројектних активности</li> <li>- подношење два извештаја првостепеној контроли</li> </ul>	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић
	Пројекат Мотиватор		Пројекат трајао мај 2016 - новембар 2017	Универзитет у Београду (Центар за	Основни циљ пројекта била је подршка јачању сарадње на релацији универзитет-привреда-држава. Прецизније,	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић

				трансфер технологије)	<p>стимулисање трансфера резултата научноистраживачког рада у привреду, охрабривање оснивања иновативних стартап-предузећа, и подршка ширењу предузетничког духа међу младима, путем обезбеђиваја слободног протока информација. Спроведене пројектне активности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обука чланова Мотиватор тима (студенати, истраживачи и ментори) на теме интелектуалне својине, трансфера технологије, маркетинга</li> <li>- Facebook, copywriting, Google AdWords обуке чланова Мотиватор тима</li> <li>- Креиран нови вебсајт</li> <li>- Креиран YouTube канал</li> <li>- Написано преко 100 вести и 15 текстова за блог</li> <li>- Креирано 11 видеа и 4 инфографика</li> </ul> <p>Пројекат Мотиватор је успешно реализован, извештај поднет Амбасади САД и остатак гранта је исплаћен.</p>	Милосављевић Олга Јовановић
Трансфер технологије (комерцијализација научно-истраживачког рада)	Идентификација, правна заштита и комерцијализација проналазака	Правилник о правној заштити, привредном искоришћавању интелектуалних добара и о раду Центра за трансфер	перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Одржавање 2 патента УБ</li> <li>- Поднето осам пројекта за Програм ТТФ Фонда за иновациону делатност</li> <li>- Одобрено 5 пројекта из Програма ТТФ, 3 уговора потписана</li> <li>- Пружена подршка у писању</li> </ul>	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић

		технологије Универзитета у Београду			<p>пројеката за Програм ТТФ</p> <p>- Потписан меморандум о разумевању о сарадњи са приватним немачким фондом за финансирање технологија у раном ступњу развоја</p> <p>- Тиме што је ЦТТ УБ 2016. године изабран за један од 18 Центара са највећим потенцијалом за комерцијализацију од стране Европских експерата, ЦТТ УБ је 2017. имао прилику да ради са Кристи Мичел, Progress ТТ експертом</p> <p>- Рад са експертом Светске банке (Џон Фрејзер) у области трансфера технологије и иновација</p>	
Трансфер технологије (комерцијализација научно-истраживачког рада)	Активности у циљу олакшања и промовисања трансфера технологије у Србији		перманентно	Универзитет у Београду (Центар за трансфер технологије)	<p>- Комуникација и презентације проналазака са домаћим и страним инвеститорима.</p> <p>- Презентовање технологија са УБ на конференцијама у Кини</p> <p>- Комуникација са запосленима на чланицама Универзитета у Београду</p>	Недељко Милосављевић, Тамара Чолић Милосављевић Стојан Јанковић Олга Јовановић

#### Упутство за попуњавање:

- **Циљ** - означава жељени резултат који организациона јединица, орган или стручно тело планира или је планирало да оствари у процесу рада и развоја;
- **Активности** – означавају стања односно радње које је организациона јединица, орган или стручно тело предузело а на основу овлашћења предвиђених прописима;
- **Рокови** – означавају временски период у коме су одређене активности предузете;
- **Надлежни орган** – означава прописима одређену организациону јединицу, орган или стручно тело које је овлашћено да предузима



- одређене правне и фактичке радње;
- **Резултати** – означавају последице сваке појединачно предузете активности
- **Носиоци** – једна или више особа које су биле задужене за реализацију активности

### Прилог 3

#### Акциони план 2018.

**Генерални циљ: Унапређење могућности за ефикасну и ефективну примену научноистраживачких резултата Универзитета у циљу развоја привреде и друштва**  
**Ресурси: тим ЦТТ УБ**

Циљ	Индикатори	Носиоци	Рокови	Ризици	Мотивација	Потенцијал за промену
Подизање свести о трансферу технологије и обезбеђење бољих услова за ТТ	Број учесника и посетилаца	ЦТТ УБ у сарадњи са партнерима из земље и иностранства	Током целе 2018	Недостатак финансијских средстава	Јачање сарадње на релацији Универзитет – Држава - Привреда	
Идентификација проналазака са комерцијалним потенцијалом	Остварена сарадња са приватном компанијом у смислу комерцијализације једног проналазак	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Недостатак проналазака атрактивних привреди	Заштита интелектуалне својине и комерцијализација резултата научноистраживачког рада	
Помоћ истраживачима у конкурисању за Програм ТТФ	Број одобрених пројеката	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Слаба заинтересованост запослених на чланицама УБ	Унапређење технологија, њихова заштита и комерцијализација	

Унапређење Science2Business базе (у смислу повећања броја презентованих орг. јед. инст. чл. УБ, нови портал)	Број орг. јед. инст. чл. УБ	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Недостатак интересовања за промоцију научно-истраживачког рада	Јачање сарадње чланица Универзитета за привредним актерима
Промоција Центра на институцијама које се налазе у саставу Универзитета у Београду	Проценат информисаних запослених на институцијама, чланицама Универзитета	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Слаба заинтересованост запослених на чланицама УБ	Укључивање што већег броја запослених на чланицама Универзитета у процес заштите интелектуалне својине, комерцијализацију резултата научноистраживачког рада и свеукупну сарадњу са привредом

Интернет промоција Центра	Број пратилаца на друштвеним мрежама, посећеност страница Центра, број пратилаца	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Слаба посећеност страница Центра на друштвеним мрежама	Јачање сарадње на релацији Универзитет – Држава - Привреда
Израда билтена Центра	Електонска и штампана форма билтена	ЦТТ УБ	Септембар 2017	Недостатак средстава за штампање билтена	Јачање сарадње на релацији Универзитет – Држава - Привреда
Повезивање и сарадња са домаћим и иностраним институцијама	Остварени контакти и срадња	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Недостатак средстава за путне трошкове	Развој мреже контаката која ће допринети остварењу циљева Центра
Конференције, семинари, летње школе, радионице из области права интелектуалне својине и трансфера технологије	Број посећених догађаја	Институције, организатори наведених догађаја	Током целе 2018	Недостатак средстава	Подизање капацитета запослених у Центру за трансфер технологије и развој мреже контаката која ће допринети

Рад на пројекту CrowdStream	Спроведене пројектне активности и потврда од првостепене контроле	ЦТТ УБ и пројектни партнери	Током целе 2018		остварењу циљева Центра
Рад ЦТТ УБ у Кини	Успостављени контакти са компанијама у Кини	ЦТТ УБ	Током целе 2018	Слаба заинтересованост за сарадњу	Подизање свести о могућностима које нуди crowdfunding и рад на предлогу промене легислативе
Разматрање отварања акцелератора и инкубатора УБ у Кини	Потписивање меморандума о разумевању	ЦТТ УБ и партнери из Кине	Током целе 2018		Јачање сарадње на релацији УБ-истраживачи-привреда у Кини и комерцијализација и развој технологија са УБ
					Пружање прилике запосленима на УБ да развијају спиноф компаније у Кини

#### Упутство за попуњавање:

- **Генерални циљ** – циљ формирања сектора/јединице/тела
- **Циљ** – Циљеви предвиђени за реализацију у предстојећој години
- **Индикатори** – јединице за мерење постигнутих резултата – како је могуће препознати да ли је остварен циљ
- **Носиоци** – лица/тела надлежна за реализацију
- **Рокови** - временски период у коме треба предузети предвиђене активности
- **Ресурси** – материјални и људски
- **Ризици** – опасности које могу утицати на остварење задатог циља
- **Мотивација** – који је разлог усвајања овог циља, на који начин његово испуњење доприноси остварењу генералног циља
- **Потенцијал за промену** – могућности да се уведу нове праксе/побољшања у оквиру датог циља