

**Научно истраживачки пројекти које је финансирао МПНТР РС (од 2018 год.) (сви су из циклуса који се завршио 2019)**

**ПМ поље**

<b>Р.бр.</b>	<b>Врста и број пројекта, област</b>	<b>Назив пројекта</b>	<b>Име руководиоца пројекта, звање, где је запослен</b>	<b>Истраживачи из Универзитета</b>	<b>БИМ</b>
1.	Основна истраживања ОН 174025 Математика, рачумарске науке и механика	Проблеми нелинеарне анализе, теорије оператора, топологије и примене, 2011-2019	Др Владимир Ракођевић, редовни професор (академик), Природно математички факултет Ниш	Дамјановић Бошко	8
2.	Основна истраживања ОН 174010 Математика, рачумарске науке и механика	Математички модели и методе оптимизације великих система, 2011-2019	Др Ненад Младеновић, редовни професор, Математички институт САНУ	Дубравка Мијуца	2
3.	Основна истраживања ОН 174015 Математика, рачумарске науке и механика	Апроксимација интегралних и диференцијалних оператора и примене, 2011-2019	Академик Градимир Миловановић, редовни професор, Математички институте САНУ	Зорица Миловановић Јекнић	8
4.	Пројекат III 45019	Synthesis, processing and application of nanostructured multifunctional materials with defined properties, 2011-2019	др Ђорђе Јанаћковић, ред. проф. ТМФ.	Весна Мишковић Станковић	8
5.	Основна истраживања ОИ 172-018	Порозни материјали на бази оксида у заштити животне средине од генотоксичних супстанци, 2011-2019	Др Невенка Рајић, ред. проф. ТМФ	Невенка Рајић	8
6.	Основна истраживања ТР176018	Геолошка и екотоксиколошка истраживања у идентификацији геопатогених зона токсичних елемената у акумулацијама воде за пиће – истраживање метода и поступака смањивања утицаја биогеохемијских аномалија, 2018-19		Мина Поповић	12

ТТ поље

Р.бр	Врста и број пројекта, област	Назив пројекта	Име руководиоца пројекта, звање, где је запослен	Истраживачи из Универзитета	БИМ
1.	Технолошки развој ТР 34028 Материјали и хемијске технологије	Истраживање и оптимизација технолошких и функционалних перформанси вентилационог млина Термоелектране Костолац Б, 2011-2019	Др Боре Јегдић, научни саветник, Институт за хемију, технологију и металургију, Београд	Јасмина Перишић	8
2.	Технолошки развој ТР 33048 Енергетика, рударство и енергетска ефикасонст	Истраживање коришћења соларне енергије применом вакуумских колектора и изградња демонстрационог постројења, 2011-2019	Др Милан Гојак, редовни професор, Машински факултет Универзитета у Београду	Дудић Драгана	2
3.	Технолошки развој ТР 34025 Материјали и хемијске технологије	Развој еколошких поступака третмана штетних материја применом ферата(ВИ) и електрохемијске оксидације или редукције, 2011-2019	Др Милан Чекеревац, виши научни сарадник, ИРЦ ИХИС Techno-experts Др Љиљана Николић Бујановић, од 2017	Љиљана Николић Бујановић	6
4.	Технолошки развој ТР 31080 Биотехнологија, пољопривреда ИНО храна	Биодиверзитет као потенцијал у екоремедијационим технологијама оштећених екосистема, 2011-2019	Др Вера Раичевић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду	Љиљана Николић Бујановић	6
5.	Технолошки развој ТР 35030 Машинско инжењерство	Развој, пројектовање и имплементација савремених стратегија интегрисаног управљања оперативним радом и одржавањем возила и механизације у системима аутотранспорта, рударства и енергетике, 2011-2019	Др Градимир Ивановић, редовни професор, Машински факултет Универзитет у Београду	Светлана Стевовић	8
6.	Технолошки развој ТР36012 Саобраћајно инжењерство	Истраживање техничко-технолошке, кадровске и организационе способности Железница Србије са аспекта садашњих и будућих захтева Европске Уније, 2011-2019	Др Милош Ивић, редовни професор, Саобраћајни факултет у Београду	Проф. др Владанка Пресбургер Улниковић	8

7.	Технолошки развој ТР33007 Рударско инжењерство	Имплементација савременијих техничко-технолошких и еколошких решења у постојећим производним системима Рудника Бакра Бор и Рудника Бакра Мајданпек, 2011-2019	Др Владан Милошевић, Институт за технологију нуклеарних и других минералних сировина ИТМНС у Београду	Проф др. Марина Илић	8
8.	Технолошки развој ТР36010 Саобраћајно инжењерство	Развој модела управљања техничким стањем друмских возила са циљем повећања енергетске ефикасности и смањења емисије издувних гасова, 2011-2019	Др Владимир Папић, Саобраћајни факултет у Београду	Проф др. Ружица Богдановић*	8
9.	Технолошки развој ТР 37021 мултидисциплинарни	Испитивање и верификација метода за мултидисциплинарне форензичке анализе у функцији непролиферације оружја за масовно уништење, 2011-2019	Др Татјана Максин, виши научни сарадник, Институт за нуклеарне науке „Винча“	Нади Waisi*	8
10.	Технолошки развој ТР 37014 Грађевинско инжењерство	Методологија оцене, пројектовања и одржавања изворишта поземних вода у алувијалним срединама у зависности од степена аеробности.	Др Милан Димкић, генерални директор Института за водопривреду „Јарослав Чарни“	Проф. др Сузана Копривица Др Смиљана Котур, дицент	8 8
11.	Технолошки развој ТР 36038 мултидисциплинарни	Развој методе израде пројектне и извођачке документације инсталационих мрежа у зградама компатибилне са ВІМ процесом и релевантним стандардима“ 2011-2016	Др Игор Светел Иновациони центар Машинског факултета Универзитета у Београду	Татјана Косић	8
12.	Технолошки развој ТР 36035 мултидисциплинарни	Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји“, 2011-2019	Др Мила Пуцар и Др Бошко Јосимовић (ИАУС)	Татјана Косић	

\*Истраживач је у време трајања пројекта био запослен с пуним радним временом на Универзитету “Унион – Никола Тесла”

