

Табела 6.2. Назив и евиденциони број научноистраживачких пројеката које финансира Министарство, чији су руководиоци наставници стално запослени на Факултету

Период	Ред. бр.	Назив пројекта	Руководиоц	Програм	Евиденциони број
2011-2014	1.	Развој нових метода и алата за унапређење перформанси, мрежне и економске ефикасности телекомуникационих мрежа наредне генерације	проф.др Мирјана Стојановић	технолошки развој	32025
	2.	Систем управљања заштитом животне средине у оквирима емисије штетних гасова и ризика од удеса транспортних ваздухоплова у Републици Србији	проф.др Слободан Гвозденовић	технолошки развој	36001
	3.	Планирање и управљање саобраћајем и комуникацијама применом метода рачунарске интелигенције	проф.др Душан Теодоровић	технолошки развој	36002
	4.	Оптимизација дистрибутивних и повратних токова у логистичким системима	проф.др Милорад Видовић	технолошки развој	36006
	5.	Развој модела управљања техничким стањем друмских возила са циљем повећања енергетске ефикасности и смањења емисије издувних гасова	проф.др Владимир Папић	технолошки развој	36010
	6.	Истраживање техничко–технолошке, кадровске и организационе оспособљености железница Србије са аспекта садашњих и будућих захтева Европске уније	проф.др Милош Ивић	технолошки развој	36012
	7.	Утицај глобалних изазова на планирање саобраћаја и управљање саобраћајем у градовима	проф.др Јадранка Јовић	технолошки развој	36021
	8.	Управљање критичном инфраструктуром за одрживи развој у поштанском, комуникационом и железничком сектору Републике Србије	проф.др Небојша Бојовић	технолошки развој	36022
	9.	Развој софтвера и националне базе података за стратешко управљање развојем транспортних средстава и инфраструктуре у друмском, железничком, ваздушном и водном саобраћају применом европских транспортних мрежних модела	доцент др Оља Чокорило	технолошки развој	36027
	10.	Подршка одрживом развоју система ваздушног саобраћаја Републике Србије	проф.др Војин Тошић	технолошки развој	36033
	11.	Истраживање утицаја и развој метода оперативног управљања саобраћајем возила са електричном вучом по енергетском критеријуму оптималности	проф.др Драгутин Костић	технолошки развој	36047

Период	Ред. бр.	Назив пројекта	Руководиоц	Програм	Евиденциони број
2008-2010	12.	Пројекат технолошког развоја ЈП Железнице Србије у условима реструктурирања и отварања тржишта	проф.др Драгомир Мандић	технолошки развој	15022
	13.	Истраживање и развој нових метода за оптимално коришћење адхезионих могућности вучног возила	проф.др Драгутин Костић	технолошки развој	15020
	14.	Предлог метода за вредновање развојних сценарија система ваздушног саобраћаја у Србији (превозиоци, аеродроми и контрола летења) са аспекта безбедности, ефикасности, економичности и утицаја на животну средину	проф.др Војин Тошић	технолошки развој	15023
	15.	Истраживање утицаја модернизације железнице на стварање савременог јединственог транспортног система Републике Србије и ефикасну заштиту човекове околине	проф.др Милош Ивић	технолошки развој	15025
	16.	Моделирање транспортних потреба у функцији захтева мобилности и енергетске ефикасности градова	проф.др Јадранка Јовић	технолошки развој	15021
	17.	Примена ИТС (Интелигентни Транспортни Системи) у смањењу загушења у саобраћају у градовима	проф.др Смиљан Вукановић	технолошки развој	15002
	18.	Развој система за управљање возним парковима са циљем смањења емисија CO ₂	проф.др Владимир Папић	технолошки развој	15026
	19.	Примена резултата експерименталних истраживања у дефинисању нових аналитичких метода за одређивање превозних учинака потискивачке флоте на Дунавској пловној мрежи	проф.др Владета Чолић	технолошки развој	15004
	20.	Методологије и модели за повећање пропусне способности система пријема и предаје терета у лукама на унутрашњим пловним путевима на примеру Луке Дунав АД Панчево	проф.др Зоран Радмиловић	технолошки развој	15019
	21.	Развој фамилије аутобуса са хибридним погоном	проф.др Срећко Жежељ	технолошки развој	15024
	22.	Програм за смањење емисије штетних гасова и буке у систему ваздушног саобраћаја Републике Србије	проф.др Слободан Гвозденовић	технолошки развој	15007
	23.	Савремене методе за анализу капацитета и нивоа услуге деоница путева	проф.др Владан Тубић	технолошки развој	15015
	24.	Реинжењеринг пословних процеса и управљање ризиком у пружању поштанских услуга	проф.др Небојша Бојовић	технолошки развој	15008
	25.	Оптичке мреже наредне генерације – истраживање могућности унапређења транспортне мреже Србије	проф.др Владанка Аћимовић Распоповић	технолошки развој	11013

Период	Ред. бр.	Назив пројекта	Руководиоц	Програм	Евиденциони број
	26.	Оптимизација логистичких процеса секундарне дистрибуције нафтних деривата	проф. др Милорад Видовић	технолошки развој	15018
2006-2010	27.	Управљање саобраћајем и транспортом применом модела заснованих на методама математичког програмирања и меког рачуна	проф. др Душан Теодоровић	основна истраживања	144033
2006-2009	28.	Развој и примена система за праћење енергетске ефикасности возних паркова у друмском транспорту	проф. др Јован Поповић	енергетска ефикасност	293001