

Aktuelni projekti koje podržava Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj, u kojima je Fakultet inženjerskih nauka nosilac ili učesnik u realizaciji projekta:

Projekti osnovnih istraživanja:

R.br.	Oznaka	Naziv projekta
-------	--------	----------------

Rukovodilac -

kontakt osoba

1.	174001	Dinamika hibridnih sistema složenih struktura
----	--------	---

prof. dr Katica (Stevanović) Hedrih, Matematički institut u Beogradu

2.	174014	Napredne analitičke, numeričke i metode analize primenjene mehanici
----	--------	---

dr Milan Rajković, Institut za nuklearne nauke Vinča

3.	174004	Mikromehanički kriterijumi
4.	175082	Neinvazivna i invanzivna dijagnostika
5.	174028	Metode modeliranja na višim skalama

prof. dr Marko Pačin, Tehnološko-metalurški fakultet
prof. dr Goran Stanković, Medicinski fakultet
prof. dr Miroslav Kojić, Školski fakultet

Projekti integralnih i interdisciplinarnih istraživanja:

R.br.

Oznaka

Naziv projekta

Rukovodilac/

kontakt osoba

1.

41007

Primena biomedicinskog inženjeringa u ortopediji
prof. dr. Neša Prizmić

2.

42013

Istraživanje kogeneracionih fotovoltaičkih sistema
prof. dr. Dušan Gordić

3.

44010

Inteligentni sistemi za razvoj softverskih aplikacija
prof. dr. Veselko Vukobratović

4.

41017

Virtuelni koštano zglobovi i sistem čoveka i njegova primena
prof. dr. Miroslav Trajanović

prof. dr Miroslav Trajanović,

Mašinski fakultet, Niš

5.

42006

Istraživanje i razvoj energetski i ekološki visokoefikasni
prof. dr Velimir Stefanović,

prof. dr Velimir Stefanović,

Mašinski fakultet, Niš

Projekti tehnološkog razvoja:

R.br. Oznaka Naziv projekta

Rukovodilac/

kontakt osoba

1.	35021	Razvoj triboloških mikro/nanopovršinskih i hibridnih samopodnošnih površina	Prof. dr. Miroslav Babić
Fakultet inženjerskih nauka			
2.	33015	Istraživanja i razvoj srpske kuće neto-nulte energetske potrošnje	
Prof. dr. Nebojša Lukić,			
Fakultet inženjerskih nauka			
3.	32036	Razvoj softvera za rešavanje problema	Prof. dr. Miroslav Živić
Fakultet inženjerskih nauka			
4.	35041	Istraživanje bezbednosti i bezbednosti sistema: Vozač	Prof. dr. Miroslav Živić
Fakultet inženjerskih nauka			
5.	33047	Inteligentni sistemi upravljanja postizanja energetske	Prof. dr. Miroslav Živić
Mašinski fakultet u Beogradu			
6.	34002	Razvoj tehnoloških postupaka i drugih mineralnih sirovina iz Beograda (ITNMS)	Prof. dr. Miroslav Živić
Institut za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina iz Beograda (ITNMS)			
7.	35033	Održivi razvoj tehnologija motornih vozila	Prof. dr. Miroslav Živić
Tehnički fakultet Zrenjanin			
8.	36002	Planiranje i upravljanje saobraćajnom primenom računarske	Prof. dr. Miroslav Živić
Saobraćajni fakultet u Beogradu			
9.	35037	Razvoj nove konstrukcije i delovanja u cilju inženjerskih	Prof. dr. Miroslav Živić
Tehnički fakultet Čačak			
10.	35034	Istraživanje primene savremene tehnologije u proizvodnji	Prof. dr. Miroslav Živić
Mašinski fakultet Niš			
11.	35024	Istraživanje mogućnosti i razvoja mikroelektronike	Prof. dr. Miroslav Živić
Mašinski fakultet u Beogradu			
12.	37013	Razvoj sistema za podršku održavanju visokih brana u Srbiji	Prof. dr. Miroslav Živić
Institut za poljoprivredu "Jaroslav Černi"			
13.	33022	Integrirani sistemi za uklanjanje štetnih sastojaka dima i razvoj tehnoloških	

prof. dr. Slobodan Vukosavić,

Elektrotehnički fakultet, Beograd

14. 35042 Istraživanje i razvoj alternativnih energijskih sistema

