

Ostatné projekty výskumného charakteru riešené na SvF UNIZA v roku 2015

P. č.	Číslo projektu objednávateľ	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Výdavky EUR	
				Kapitál.	Bežné
1.	S-104-0001/15 Hornonitrianske bane Prievidza	Štúdia možnosti dobývania uhoľných zásob v bani Nováky	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	6 500
2.	S-104-0002/15 Slovenské centrum produktivity	Aplikovaný výskum využitia nedeštruktívnych kontaktných meraní na dopravnej ceste	Pitoňák Martin, Ing., PhD.	0	60 000
3.	S-104-0003/15 Slovenská správa ciest	Úloha RVT- Projektovanie turbookružných križovatiek	Pitoňák Martin, Ing., PhD.	0	19 400
4.	S-104-0004/15 Slovenská správa ciest	Úloha RVT- Výpočet kapacity pozemných komunikácií	Pitoňák Martin, Ing., PhD.	0	16 350
5.	S-104-0005/15 Inset s.r.o.	Analýza stavu povrchu vozovky z hľadiska drsnosti	Pitoňák Martin, Ing., PhD.	0	600
6.	S-104-0006/15 Výskumný ústav dopravný	Gravimetrická analýza na zistenie referenčnej rovnocennosti	Ďurčanská Daniela, doc. Ing., CSc.	0	1 150
7.	S-104-0007/15 Slovenská správa ciest	Rozšírenie aplikácie softvéru ISEH na potreby ekonomického hodnotenia stavebných úprav cestnej komunikácie s nevyhovujúcou kategóriou	Mikolaj Ján, prof. Ing., CSc.	0	1 9975,5
8.	S-104-0008/15 SHP	Experimentálna analýza odozvy mosta na dynamické účinky dopravy	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	0	3 980
9.	S-104-0009/15 Inset s.r.o.	Analýza vhodnosti filtračných vlastností materiálu na zhotovenie konsolidačného rebra	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	350
10.	S-104-0010/15 SLOVALCO	Štúdia prenosu vibrácií a hluku generovaných výrobným procesom	Papán Daniel, Ing., PhD.	0	2 250
11.	S-104-0011/15 GEOSTA	Štúdia stability lokality Hliníky z geotechnického hľadiska	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	2 160
12.	S-104-0012/15 PEIKKO	Experimentálna analýza sendvičových panelov	Bahleda František, Ing., PhD.	0	8 000
13.	S-104-0013/15 AQ Invest	Optimalizácia technického riešenia sanácie porúch strešného plášťa	Ďurica Pavol, prof. Ing., CSc.	0	6 500
14.	6-3/2/SvF/2015 VÁHOSTAV-SK	Experimentálna analýza správania sa mostného objektu SO 227-00	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	0	3 190

15.	6-3/3/SvF/2015 RemingConsult	Optimalizácia technického riešenia v rámci modernizácie žel. trate Nové Mesto nad Váhom - Púchov	VičanJosef, prof. Ing., CSc.	0	12 362,2
16.	6-3/4/SvF/2015	Experimentálne vyšetovanie deformačného stavu mostných objektov SO 201 DC2 a SO 225	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	20 841
17.	6-3/5/SvF/2015 Združenie TEBS	Monitoring geotechnických prác na stavbe ŽSR Púchov - Žilina	Ižvolt Libor, prof. Ing., PhD.	0	42 593
18.	6-3/6/SvF/2015 Železnice SR	Monitoring prechodových oblastí pevnej jazdnej dráhy - Bratislavský tunel koľaj č.1	Ižvolt Libor, prof. Ing., PhD.	0	6 150
19.	6-3/7/SvF/2015 Železnice SR	Experimentálna analýza modernizovanej žel. trate Nové Mesto n.V - T. Bohuslavice	Ižvolt Libor, prof. Ing., PhD.	0	12 190
20.	6-3/8/SvF/2015 VÁHOSTAV-SK	Experimentálne vyšetovanie deformačného stavu mostných objektov SO 201 DC1 a SO 205	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	0	23 841
21.	6-3/9/SvF/2015 DOPRASTAV	Experimentálna analýza odozvy mostného objektu na ceste I/75 - obchvat Galanty	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	17 165
22.	6-3/14/SvF/2015 OHL ŽS	Experimentálna analýza správania sa mostného objektu SO 43-33-06	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	2 758
23.	6-3/16/SvF/2015 SRAVBY MOSTOV SK	Experimentálna analýza odozvy mostného objektu SO 214-00	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	0	2 380
24.	6-3/19/SvF/2015 TSS GRADE	Experimentálne vyšetovanie odozvy mostných objektov na účinky dynamického zaťaženia železničnou dopravou	VičanJosef, prof. Ing., CSc.	0	10 649
25.	6-3/20/SvF/2015 TOOŽ	Experimentálna diagnostika realizovaného premostenia rieky Kysuca	VičanJosef, prof. Ing., CSc.	0	2 606
26.	6-3/21/SvF/2015 OKD	Optimalizácia technického a ekonomického riešenia využívania ťažobnej jamy a zariadenia	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	21 200
27.	6-3/22/SvF/2015 ENVltech	Analýza zmeny stavu znečistenia ovzdušia v okolí tunela Blanka	Ďurčanská Daniela, doc. Ing., CSc.	0	1 400
28.	6-3/23/SvF/2015 Mesto Žilina	Vytvorenie dopravného modelu a posúdenia kapacity komunikácie po vybudovaní polyfunkčného domu	Čelko Ján, prof. Ing., CSc.	0	990
29.	6-3/24/SvF/2015 VÁHOSTAV-SK	Experimentálna analýza odozvy mostného objektu na ceste R2 Pstruša - Kriváň	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	20 640
30.	6-3/26/SvF/2015 TOOŽ	Experimentálna diagnostika mostného provizória v Podbieli	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	1 550
31.	6-3/27/SvF/2015 INGEO	Analýza únosnosti zemín penetračným sondovaním v trase D4 Bratislava - Ivanka Rača	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	1 216

32.	6-3/28/SvF/2015 STRABAG	Experimentálna analýza správania sa mostného objektu SO 212-00	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	5 750
33.	6-3/29/SvF/2015 DOPRASTAV	Optimalizácia technického riešenia na odstránenie havarijného stavu mosta na ceste I/50 v Podbieli	Bujňák Ján, prof. Ing. CSc.	0	50 000
34.	6-3/30/SvF/2015 DOPRASTAV	Optimalizácia technického a ekonomického riešenia na vybudovanie mostného objektu na ceste I/50 v Podbieli	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	80 000
35.	6-3/32/SvF/2015 VÁHOSTAV-SK	Experimentálne vyšetovanie odozvy mostného objektu SO 201-00 na účinky dynamického zaťaženia cestnou dopravou	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	0	5 120
36.	6-3/33/SvF/2015 CAD-ECO	Experimentálne stanovenie únosnosti zemín metódou CPT v trase R2 - Kriváň Lovinobaňa	Drusa Marián, doc. Ing., PhD.	0	1 715
Spolu				0	493 522