

Projekty VEGA riešené na SvF ŽUŽ v roku 2013

P. č.	Číslo projektu	Názov projektu	Vedúci projektu	Výdavky (EUR)		
				Kapitál.	Bežné	Celkom
1.	1/0259/12	Dynamická analýza konštrukcií dopravných stavieb	Melcer Jozef, prof. Ing. DrSc.	5 131	3 867	8 998
2.	1/0169/12	Predikcia a analýza účinkov dopravy na konštrukcie a životné prostredie	Benčat Ján, prof. Ing. PhD.	17 257	7 808	25 065
3.	1/0485/12	Deformačné vlastnosti, únava a reológia klasických, recyklovaných a kompozitných väzkoprúžnych materiálov	Schlosser František, prof. Ing. CSc.	12 498	3 624	16 122
4.	1/0804/12	Vplyv materiálového zloženia asfaltovej zmesi na charakteristiky textúry povrchu vozovky a produkciu emisií	Komačka Jozef, prof. Dr. Ing.	13 806	0	13 806
5.	2/0143/12	Stanovenie parametrov interakcie pri zosilňovaní železobetónových prvkov so zohľadnením reologických vlastností.	Moravčík Martin, doc. Ing. PhD.	3 211	435	3 646
6.	1/0364/12	Spoľahlivosť existujúcich mostov v kontexte nových európskych noriem	Vičan Josef, prof. Ing. CSc.	7 327	0	7 327
7.	1/0517/12	Vplyv degradačných činiteľov na spoľahlivosť existujúcich betónových konštrukcií a mostov	Moravčík Martin, doc. Ing. PhD.	10 978	0	10 978
8.	1/0756/12	Experimentálne sledovanie a matematické modelovanie teplotného režimu konštrukcie podvalového podlažia	Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD.	2 968	0	2 968
9.	1/0789/12	Numerické bezsietové metódy pre modelovanie geotechnických úloh	Kovářík Karel, prof. Ing. CSc.	2 741	0	2 741
10.	1/1296/12	Geometrická analýza historických krovových konštrukcií z územia SR.	Krušínský Peter, Ing. arch. PhD.	3 716	0	3 716
11.	1/0508/11	Charakteristika a chemické zloženie pevných častíc produkovaných cestnou dopravou	Ďurčanská Daniela, doc. Ing. CSc.	3 536	0	3 536
12.	1/0729/13	Teoretická, experimentálna a numerická analýza konštrukčnej tvorby energeticky úsporných a environmentálne vhodných obalových konštrukcií budov	Ďurica, Pavol, doc. Ing. CSc.	2 532	0	2 532
13.	1/1159/12	Numerické modelovanie viacfázového prúdenia a transportu v pórovom prostredí	RNDr. Mohamed Mahmood, PhD.	3 822	0	3 822
Spolu				89 523	15 734	105 257