

Zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období (2016 - 2016)

Por. číslo proj.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Riešiteľská kapacita (tis. hod.)	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Euro)
			Ústav geografie				
1.	MŠ SR - APVV APVV-0176-12	prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	Výskum nových metód priestorového modelovania pomocou laserového skenovania a 3D GIS-u	2.000	10/2013	09/2017	34.110
2.	VEGA VEGA 1/0473/14	RNDr. Ján Kaňuk, PhD.	Dynamické 3-D modelovanie urbanizovanej krajiny v rôznych rozlišovacích úrovniach	1.150	01/2014	12/2016	6.818
3.	VVGS UPJŠ VVGS UPJŠ-2014-177	RNDr. Alena Gessert, PhD.	Porovnávací morfológia planín východnej časti Slovenského krasu	0.267	01/2015	06/2016	0.000 0.267*
4.	VEGA 1/0474/16	prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	Simulácia a dynamická vizualizácia geopriestorových procesov.	1.500	01/2016	12/2018	7.938
5.	VVGS PF UPJŠ VVGS-RP-2016-06-1	doc. Mgr. Michal Gallay, PhD.	Geomorfopmetrická analýza stropných korýt mapovaných 3D pozemným laserovým skenovaním	0.000	05/2016	06/2016	1.000
6.	MŠ SR - APVV APVV-15-0054_Gallay	prof. RNDr. Jozef Minár, CSc.	Fyzikálne založená segmentácia georeliéfu a jej geovedné aplikácie	0.900	07/2016	06/2020	3.439
7.	MŠ SR - APVV APVV-15-0306_Csachova	PhDr. Daniel Klimovský	Kooperatívne aktivity miestnych samospráv a meranie ich účinnosti a efektívnosti	0.200	07/2016	06/2019	1.582
8.	MŠ SR - APVV mb SK-CN-2015-0030	RNDr. Alena Gessert, PhD.	Porovnávací štúdia kolobehu uhlíka a jeho rezerv v kontexte ekologickej obnovy krajiny v podmienkach subtropických oblastí Číny a miernych klimatických oblastí Slovenska	0.000	01/2016	12/2017	4.000
				6.017			58.890 59.157*

1.	ESA PECS SURGE výskumná úloha na základe zmluvy	Prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	Simulating the cooling effect of urban greenery based on solar radiation modelling and a new generation of ESA sensors (SURGE)	0.000	06/2016	05/2018	17.500
				0.000			17.500

* Projekty VVGS UPJŠ riešené v rokoch 2015-2016, na ktoré boli pridelené finančné prostriedky v roku 2015 určené na čerpanie nasledovne: 2/3 finančných prostriedkov určené na použitie v roku 2015, 1/3 finančných prostriedkov určená na použitie v roku 2016.