

Zoznam výskumných projektov riešených v roku 2017

Poradové číslo projektu	Typ a identifikačné číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu (mes./rok)	Koniec riešenia projektu (mes./rok)	Objem poskytnutých finančných prostriedkov
			Ústav geografie			
92.	APVV-0176-12	prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	Výskum nových metód priestorového modelovania pomocou laserového skenovania a 3D GIS-u	10/2013	09/2017	17.019
93.	VEGA 1/0474/16	prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	Simulácia a dynamická vizualizácia geopriestorových procesov	01/2016	12/2018	6.689
94.	APVV-15-0054 Gally	prof. RNDr. Jozef Minár, CSc.	Fyzikálne založená segmentácia georeliéfu a jej geovedné aplikácie	07/2016	06/2020	18.420
95.	APVV-15-0306 Csachova	PhDr. Daniel Klimovský, PhD.	Kooperatívne aktivity miestnych samospráv a meranie ich účinnosti a efektívnosti	07/2016	06/2019	1.996
96.	APVV mb SK-CN-2015-0030	RNDr. Alena Gessert, PhD.	Porovnávacie štúdia kolobehu uhlíka a jeho rezerv v kontexte ekologickej obnovy krajiny v podmienkach subtropických oblastí Číny a miernych klimatických oblastí Slovenska	01/2016	12/2017	4.000
97.	KEGA 007UPJŠ-4/2017	prof. Ing. Vladimír Sedlák, PhD.	Globálne navigačné satelitné systémy - nová vysokoškolská učebnica z aktuálnych problematik v družicovej lokalizácii a navigácii so zameraním na multivariantný zber a spracovanie geopriestorových dát k tvorbe virtuálnych 3D modelov v geoinformatike	01/2017	12/2019	3.568
98.	VEGA 1/0395/17	Mgr. Ladislav Novotný, PhD.	Centripetálne a centrifugálne procesy v transformácii regionálneho systému Slovenska	01/2017	12/2019	6.480
99.	VEGA 1/0963/17	doc. Mgr. Michal Gally, PhD.	Dynamika krajiny vo vysokom rozlíšení	01/2017	12/2019	11.993
100.	VVGS-PF-2017-537 rozvoj	RNDr. Alena Gessert, PhD.	Jasovská planina v Slovenskom krase ako experimentálna lokalita pre výskum dynamiky denudácie	07/2017	09/2017	0.800

101.	Iné granty zahraničné Interreg SK-HU/1601/4.1/05 2	prof. Ing. Vladimír Sedlák, PhD.	Development of webGIS platform based on big-geodata for the Tokaj Wine Region foster cross-border collaboration	09/2017	04/2019	0.000
102.	Iné granty zahraničné COST akcia CA15115	prof. Ing. Vladimír Sedlák, PhD.	Baníctvo európskej antroposféry (MINEA)	08/2017	03/2020	0.000
103.	Iné granty zahraničné H2020-MSCA-ITN-2016	doc. PaedDr. Martin Pekár PhD.- FF (za PF - prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.)	History of European Urbanism in the 20th Century	10/2017	09/2021	1.986,05
104.	Iné granty zahraničné 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)	06/2016	05/2018	0.000
Spolu ÚGE						72.951,05