

Výsledky vstupného hodnotenia projektov so začiatkom riešenia v roku 2017

schválené predsedníctvom VEGA, ktoré sa v zmysle čl. 5 ods. 3 písm. e) štatútu VEGA predkladajú Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Slovenskej akadémii vied

V roku 2016 bolo v systéme e-VEGA zaregistrovaných 1 130 projektov so začiatkom riešenia v roku 2017. Z uvedeného počtu príslušné komisie VEGA vyradili 80 projektov v 1. kole výberu. Do hodnotiaceho procesu postúpilo 1 050 projektov. Komisie VEGA na základe hodnotenia zaradili do výberu na financovanie predkladaného MŠVVaŠ SR a P SAV 907 projektov, čo predstavuje 88,06 %.

Uvedená tabuľka poskytuje prehľad údajov o počte projektov pred hodnotiacim procesom a po ňom:

Komisia VEGA číslo	Počet zaregistrovaných projektov	z toho			Vyradené projekty (%)	
		vyradených v rámci		zaradených do výberu v zmysle čl. 5 ods. 3 písm. e) štatútu VEGA		
		1. kola výberu	2. kola výberu			
1	pre matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	46	3	1	42	8,70
2	pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	64	8	0	56	12,50
3	pre chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	44	1	0	43	2,27
4	pre biologické vedy	59	0	6	53	10,17
5	pre elektrotechniku, automatizáciu a radiacie systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	67	2	3	62	7,46
6	pre stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	64	10	3	51	20,31
7	pre strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo	96	1	7	88	8,33
8	pre pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	104	2	9	93	10,58
9	pre lekárske vedy a farmaceutické vedy	123	3	24	96	21,95
10	pre historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	128	22	27	79	38,28
11	pre vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	89	17	14	58	34,83
12	pre vedy o umení, estetiku a jazykovedu	71	3	14	54	23,94
13	pre ekonomické a právne vedy	175	8	35	132	24,57
Spolu		1 130	80	143	907	19,73

Zoznam hodnotených projektov so začiatkom riešenia v roku 2017

Hodnotenie projektov prebiehalo v súlade s pravidlami VEGA, pričom externé oponentské posudky slúžili ako podklad na hodnotenie príslušnou komisiou. Každá komisia VEGA hodnotila projekty v kontexte všetkých prijatých žiadostí v danej komisii, pričom výsledné bodové hodnotenia sú výsledkom tajného hlasovania členov príslušnej komisie.

V nasledujúcich zoznamoch sú **projekty za jednotlivé komisie zoradené podľa úspešnosti, nejde o zoznamy financovaných projektov v roku 2017** (projekty zo SAV sú označené sivým pozadím). Po prihlásení sa do elektronického systému e-VEGA je v zmysle dodatku č. 5 k pravidlám VEGA k dispozícii **slovné stanovisko komisie** k príslušnému projektu (v mnohých prípadoch v sebe obsahuje aj závery posudzovateľov externých oponentských posudkov), **výsledné bodové hodnotenie a kategória**.

Súčasne sa zverejňujú aj projekty, ktoré boli v súlade s pravidlami VEGA vyradené ešte pred hodnotiacim procesom v 1. kole výberu, a aj tie, ktoré sa po hodnotení nedostali do skupiny vybraných projektov, t. j. nedosiahli komisiou stanovenú hranicu bodov.

Informácie o hodnotení žiadostí o dotáciu/finančný príspevok so začiatkom riešenia v roku 2017 sú pre všetkých vedúcich projektov dostupné v systéme e-VEGA.

Poznámka:

V rezorte školstva je počet finančne podporených žiadostí závislý od celkovej výšky rozpočtových prostriedkov vyčlenených na projekty VEGA v danom roku, od plánovaných finančných požiadaviek vyplývajúcich zo žiadostí a od úspešnosti v rebríčku bodového hodnotenia.

Projekty, ktorým nebude pridelená dotácia/finančný príspevok, VEGA ďalej neviduje ako riešené projekty.

Komisia VEGA č. 1 pre matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	2/0082/17 2017 - 2020	Nanoštruktúra a vlastnosti komplexných kovových materiálov Švec Peter, Ing., DrSc., Fyzikálny ústav SAV	98,73
2.	2/0016/17 2017 - 2020	Makroskopické anizotrópne kompozity na báze kvapalných kryštálov a magnetických nanočastíc Tomašovičová Natália, RNDr., CSc., Ústav experimentálnej fyziky SAV	97,59
3.	1/0078/17 2017 - 2019	Kvalitatívne vlastnosti nelineárnych diferenciálnych rovníc celočíselného a neceločíselného rádu Medveď Milan, prof. RNDr., DrSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	97,56
4.	1/0108/17 2017 - 2019	Rezonancie vo fotonických štruktúrach Markoš Peter, prof., DrSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	97,53
5.	1/0142/17 2017 - 2019	Symetrické reprezentácie diskretných štruktúr na kompaktných plochách Širáň Jozef, prof. RNDr., DrSc., Stavebná fakulta STU	97,00
6.	1/0333/17 2017 - 2020	Neštandardné metódy v topologických grupách a harmonickej analýze Zlatoš Pavol, prof. RNDr., CSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	96,81
7.	2/0153/17 2017 - 2020	Teoretický výskum hyperónov a ťažkých exotických mezónov Bartoš Erik, Mgr., PhD., Fyzikálny ústav SAV	96,59
8.	1/0596/17 2017 - 2019	Využitie algebraických a výpočtových metód na riešenie klasických problémov extrémnej teórie kombinatorických štruktúr Jajcay Robert, doc. RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	96,06
9.	2/0126/17 2017 - 2018	Výskum základného stavu kvantovej chromodynamiky na mriežke Olejník Štefan, RNDr., DrSc., Fyzikálny ústav SAV	96,00
10.	1/0101/17 2017 - 2019	Globálne a lokálne vlastnosti priestorov a zobrazení Korbaš Július, prof. RNDr., CSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	95,81
11.	1/0532/17 2017 - 2019	Produkcia, rozpad a štruktúra exotických jadier Antalic Stanislav, doc. Mgr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	95,59
12.	2/0129/17 2017 - 2019	Experimentálne štúdium jadrových reakcií a jadrovej štruktúry s využitím zväzkov z tandemového urýchľovača Venhart Martin, Mgr., PhD., Fyzikálny ústav SAV	95,31
13.	1/0345/17 2017 - 2020	Štúdium škálovacích zákonov a turbulentných anomálií v stochastickej a kritickej dynamike metódami renormalizačnej grupy Hnatič Michal, prof., Dr.h.c., RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	95,19
14.	1/0930/17 2017 - 2019	Funkcionalizácia polymérnych povrchov využitím plazmy generovanej v kvapalinách Zahoranová Anna, doc.RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	95,12
15.	2/0065/17 2017 - 2020	Štúdium univerzálnych vlastností difúzných procesov v turbulentných prostrediach. Jurčišin Marián, RNDr., PhD., Ústav experimentálnej fyziky SAV	94,76
16.-18.	1/0269/17 2017 - 2020	Vplyv magnetického poľa a spinovej anizotropie na základný stav a kritické správanie dvojrozmerných kvantových magnetických systémov. Orendáčová Alžbeta, doc., RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	94,71
16.-18.	1/0903/17 2017 - 2020	Nová generácia spektroskopie laserom indukovanej iskry (LIBS) Veis Pavel, prof. Dr. RNDr., CSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	94,71
16.-18.	2/0173/17 2017 - 2019	Pamäťové a kauzálne štruktúry a procesy pri kvantovom spracovaní informácie (MAXAP) Ziman Mario, doc, PhD, Fyzikálny ústav SAV	94,71
19.	2/0183/17 2017 - 2019	Teoretické skúmanie odporového prepínania vo veľmi tenkých vrstvách kyslíčnikov kovov Moško Martin, doc. RNDr., DrSc., Elektrotechnický ústav SAV	94,29

20.	1/0487/17 2017 - 2019	Algoritmy na grafoch a algebraických štruktúrach Karabáš Ján, doc. Mgr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	94,24
21.	2/0157/17 2017 - 2020	Fyzikálne vlastnosti vody uväznenej v mezopóroch a kryoprotektíva Šauša Ondrej, RNDr., CSc., Fyzikálny ústav SAV	94,06
22.	2/0015/17 2017 - 2020	Úloha povrchových stavov v hexaboride samária a iných zmiešanovalenčných systémoch vykazujúcich prechod kov-izolátor Baťková Marianna, RNDr., PhD., Ústav experimentálnej fyziky SAV	93,53
23.	1/0213/17 2017 - 2020	Príprava a štúdium nanomateriálov pre technológie na konverziu a prenos energie. Komanický Vladimír, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	93,47
24.	1/0796/17 2017 - 2019	Nekomutatívne teórie poľa ako maticové modely Tekel Juraj, Mgr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	93,35
25.	2/0127/17 2017 - 2020	Mikroštruktúra a sorpčné vlastnosti uhlíkových vlákien pripravených karbonizáciou celulózoých prekurzorov Maťko Igor, RNDr., CSc., Fyzikálny ústav SAV	93,06
26.	2/0163/17 2017 - 2020	Vzťahy medzi elektrónovou štruktúrou a mikroštruktúrou tenkých kopolymérnych vrstiev Gmucova Katarína, RNDr., CSc., Fyzikálny ústav SAV	93,06
27.	1/0497/17 2017 - 2019	Vplyv extrémnych fyzikálnych podmienok na základný stav zlúčenín s neobvyklým chovaním Reiffers Marián, prof. RNDr., DrSc., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	93,00
28.-29.	1/0583/17 2017 - 2019	Dynamické kontaktné úlohy a ich optimálne riadenie Bock Igor, prof. RNDr., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	92,94
28.-29.	1/0622/17 2017 - 2020	Nové multifunkčné magnetické materiály pre kvantovú elektroniku Čižmár Erik, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	92,94
30.	1/0285/17 2017 - 2020	Mechanizmy narušenia supersymetrie a ich dôsledky v procesoch narúšajúcich vôňu Maták Peter, Mgr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	92,71
31.	1/0834/17 2017 - 2019	Fotomodulácia energetického metabolizmu buniek: vzťah medzi funkciou a ultraštruktúrou mitochondrií (mitoFUS) Naďová Zuzana, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	92,53
32.	1/0384/17 2017 - 2019	Rádioaktívna atmosféra - multiizotopové analýzy, fyzikálno-radiačné aspekty a environmentálne aplikácie Holý Karol, doc. RNDr., CSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	91,59
33.	1/0860/17 2017 - 2019	Interakcie fotocitlivých liečiv s umelými membránovými systémami: kvantifikácia lokálnej koncentrácie liečiva a detekcia singletového kyslíka Bánó Gregor, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	91,12
34.	2/0169/17 2017 - 2019	Kvantové oscilácie častíc v hmotnom prostredí a externých poliach Filip Peter, Mgr., PhD., Fyzikálny ústav SAV	90,35
35.	2/0004/17 2017 - 2019	Paralelné blokové algoritmy pre niektoré kanonické dekompozície matic Okša Gabriel, doc. Ing., CSc., Matematický ústav SAV	90,31
36.	2/0132/17 2017 - 2019	Analýza meraní z experimentov EUSO-SPB, Mini-EUSO a siete pozemných UV detektorov Bobík Pavol, RNDr., PhD., Ústav experimentálnej fyziky SAV	89,59
37.	1/0920/17 2017 - 2019	Hustoty množín prirodzených čísel a distribučné funkcie postupností Tóth János, doc., RNDr., PhD., Ekonomická fakulta UJS	88,94
38.	1/0125/17 2017 - 2019	Husté uloženia a iné extrémálne problémy. Bálint Vojtech, doc. RNDr., CSc., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	87,00
39.	1/0355/17 2017 - 2020	Modelovanie neurčitosti a nekompatibility pomocou algebraických štruktúr Zajac Michal, doc. RNDr., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	85,88
40.	2/0192/17 2017 - 2019	Vývoj senzorov a metód pre prechodové metódy merania termofyzikálnych vlastností látok a ich aplikácia pre možnosti sezónneho uskladnenia tepelnej energie Boháč Vlastimil, Ing., CSc., Fyzikálny ústav SAV	85,06
41.	1/0123/17 2017 - 2019	Asymptotické a oscilatorické vlastnosti funkcionálnych diferenciálnych rovníc Džurina Jozef, prof. RNDr., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	85,00
42.	1/0358/17 2017 - 2019	Vplyv génu ERG6 na biofyzikálne vlastnosti cytoplazmatickej membrány kvasiniek <i>Kluyveromyces lactis</i>	83,35

		Šikurová Libuša, prof. RNDr., CSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0699/17 2017 - 2019	Kombinatorika a štatistika: dva pohľady na analýzu komplexných sietí Coroničová Hurajová Jana, RNDr., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	77,47 ZV2
	1/0030/17 2017 - 2019	Termodynamické vlastnosti micelizácie esterov substituovanej kyseliny fenylnkarbámovej Andriamainty Fils, doc, Mgr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	ZV1
	1/0447/17 2017 - 2018	Dielektrické vlastnosti ferroelektrických materiálov - častíc, nanobodov a keramik Hudák Ondrej, doc. RNDr., DrSc., Letecká fakulta TUKE	ZV1
	1/0553/17 2017 - 2019	Štúdium reprodukcie vybraných parametrov požiaru v uzatvorenom priestore v zmenšenej mierke Müllerová Jana, prof., PhD., Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU	ZV1

Komisia VEGA č. 2 pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)

Poradie	Číslo projektu/obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0891/17 2017 - 2020	Detekcia a modelovanie zmien v hydrometeorologických časových radoch v podmienkach klimatickej zmeny Hlavčová Kamila, prof., Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	96,77
2.	1/0382/17 2017 - 2019	Výskum meteoritov z Mesiaca, mesačných vzoriek a podobných meteoritov Povinec Pavel, prof. RNDr., DrSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	96,38
3.	2/0084/17 2017 - 2019	Charakteristika permských granitov S-typu z Gemerickej jednotky Západných Karpát a ich porovnanie s permskými granitmi juhovýchodnej Európy a Anatólie Broska Igor, RNDr., DrSc., Ústav vied o Zemi SAV-Geologický odbor	96,20
4.	1/0934/17 2017 - 2020	Transformácia využívania kultúrnej krajiny Slovenska za ostatných 250 rokov a predikcia jej ďalšieho vývoja Bolťižiar Martin, prof. PhDr. RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	96,13
5.	1/0085/17 2017- 2020	Štruktúrne vzťahy a tektonometamorfný vývoj jednotiek meliatika, turnaika a silicika Plašienka Dušan, prof. RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UK	96,06
6.	1/0207/17 2017 - 2020	Vývoj a zmeny vysokohorskej krajiny Tatier Hreško Juraj, prof., RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	95,88
7.	1/0963/17 2017 - 2019	Dynamika krajiny vo vysokom rozlíšení Gallay Michal, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	95,87
8.	1/0614/17 2017 - 2019	Stabilita pôdnej organickej hmoty v poľnohospodárskych pôdach Slovenska Šimkovic Ivan, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	95,13
9.	2/0013/17 2017 - 2020	Ekosystémové služby na podporu ochrany krajiny v podmienkach globálnej zmeny Klúvanková Tatiana, doc. Mgr., PhD., Ústav ekológie lesa SAV	94,80
10.	1/0395/17 2017 - 2019	Centripetálne a centrifugálne procesy v transformácii regionálneho systému Slovenska Novotný Ladislav, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	94,69
11.	2/0008/17 2017 - 2020	Vzplanutia kataklyzmatických premenných hviezd Skopal Augustin, RNDr., DrSc., Astronomický ústav SAV	94,47
12.	1/0597/17 2017 - 2019	Geochemické podmienky výskytu a mobility ortuti v zložkách životného prostredia environmentálnych záťaží Jurkovič Ľubomír, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	94,25
13.	1/0940/17 2017 - 2019	Výskyt extrémnych javov v atmosfére a ich súvis s cirkuláciou atmosféry Gera Martin, doc., RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	94,13
14.	1/0044/17 2017 - 2019	Vegetačné štruktúry v mestských sídlach a ich integrované hodnotenie pre potreby ekosystémových služieb. Supuka Ján, prof. Ing., DrSc., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	94,00
15.-16.	1/0052/17 2017 - 2019	Prímestská krajina: analýza zmien krajinej pokrývky a organizácie socioekonomických funkcií vplyvom urbanizačných a suburbanizačných procesov Ořahel Ján, prof. RNDr., CSc., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	93,94
15.-16.	1/0664/17 2017 - 2019	Hodnotenie ekosystémových služieb a návrh zelenej infraštruktúry v urbánnom systéme Olah Branislav, doc. Ing., PhD., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	93,94
17.	1/0767/17 2017 - 2020	Regionálne dôsledky klimatickej zmeny na ekosystémové služby vinohradnícky využívanej krajiny – zmena funkcií v adaptačný potenciál Šiška Bernard, prof. RNDr., PhD., Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	93,87
18.	1/0710/17	Priestorová diferenciácia pôdnych vlastností v lesnej krajine	93,50

	2017 - 2020	Gömöröyová Erika, doc. Ing., CSc., Lesnícka fakulta TUZVO	
19.	1/0911/17 2017 - 2020	Vývoj telies pod vplyvom gravitačných a negravitačných síl. Klačka Jozef, doc. RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	93,47
20.-21.	1/0881/17 2017 - 2019	Mobilný zber geografických údajov o lese a krajine Koreň Milan, doc. Mgr., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	93,43
20.-21.	2/0120/17 2017 - 2020	Fenologické prejavy rastlín a vybrané zložky biogeochemického cyklu lesného ekosystému v meniacich sa podmienkach prostredia. Schieber Branislav, Mgr., PhD., Ústav ekológie lesa SAV	93,43
22.	2/0060/17 2017 - 2019	Integrované modelovanie magnetických a archeomagnetických dát Vozár Ján, RNDr., PhD., Ústav vied o Zemi SAV-Geofyzikálny odbor	93,27
23.	2/0189/17 2017 - 2019	Vodoodpudivosť pôdy ako indikátor pôdneho sucha Šurda Peter, Ing., PhD., Ústav hydrológie SAV	93,20
24.	1/0559/17 2017 - 2019	Aplikácia seizmických meraní na zosuvných územiach Putiška René, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	92,94
25.	1/0871/17 2017 - 2020	Interakcia povrchových a podzemných vôd a využitie podzemných vôd pre tepelné čerpadlá typu voda-voda v urbanizovanom území Bratislavy Ženišová Zlatica, prof. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	92,93
26.	1/0246/17 2017 - 2019	Keď pracovať nestačí: znásobená marginalita v slovenskej spoločnosti - sociálne a priestorové znevýhodnenie vo vzťahu k trhu práce Horňák Marcel, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	92,75
27.	1/0702/17 2017 - 2019	Nové spoločenstvá fosílnych drobných cicavcov z obdobia vrchného miocénu z oblasti Dunajskej panvy Joniak Peter, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	92,63
28.	1/0781/17 2017 - 2019	Riečne alúviá ako archívy prírody a ľudskej civilizácie. Pišút Peter, Ing., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	91,73
29.-30.	1/0079/17 2017 - 2019	Nové nálezy šupinatých plazov z kenozoika Európy, ich fylogénza, paleobiogeografia, paleoekológia a morfológia s použitím zobrazovacích techník počítačovej mikro-tomografie (CT) Čerňanský Andrej, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	91,56
29.-30.	1/0712/17 2017 - 2020	Výskum procesov spoločného transportu fosforu, iných látok so sedimentami a ich vplyvu na kvalitatívny stav vodných útvarov Jurík Ľuboš, doc. Ing., PhD., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	91,56
31.	1/0146/17 2017 - 2020	Mínralógia, petrogenéza a metalogenetický potenciál Pliocénneho vnútro-platňového magmatizmu Západných Karpát Huraiová Monika, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	91,13
32.	1/0503/17 2017 - 2019	Výskum historických krajinných štruktúr pomocou pokročilých bezkontaktných metód a význam pre kultúrne krajiny Slámová Martina, Ing., PhD., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	91,06
33.	1/0148/17 2017 - 2020	Multi-frekvenčný výskum interagujúcich dvojhviezd s pulzujúcou zložkou Parimucha Štefan, doc., Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	90,94
34.	2/0051/17 2017 - 2019	HODNOTENIE KULTÚRNYCH EKOSYSTÉMOVÝCH SLUŽIEB KRAJINY NA BÁZE KRAJINNOEKOLOGICKÝCH VÝSKUMOV PRE EKOLOGICKÉ MODELY ROZVOJA CESTOVNÉHO RUCHU Krnáčová Zdena, RNDr., PhD., Ústav krajinej ekológie SAV	90,43
35.	1/0173/17 2017 - 2020	Hodnotenie akumulácie a ekotoxicity ťažkých kovov v rastlinných spoločenstvách z environmentálne zaťažených oblastí Slovenska a ich zdravotné riziká vyplývajúce z ich konzumácie Tóth Tomáš, doc., RNDr., Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	90,00
36.	1/0866/17 2017 - 2019	Štúdium zloženia a stratigrafie sedimentov vybraných jaskýň za účelom objasnenia chronológie a paleotepelných podmienok ich vzniku Lánczos Tomáš, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	89,67
37.	1/0150/17 2017 - 2019	Tvorba podpornej (geo)údajovej základne pre modelovanie správania požiarov v prírodnom prostredí Slovenska Majlingová Andrea, Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	89,50
38.	1/0932/17 2017 - 2020	Paleoklimatické a paleoenvironmentálne zmeny počas miocénu v Západných Karpatoch Kováčová Marianna, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	89,27
39.	1/0943/17 2017 - 2020	Integrálne monitorovanie deformácie zemského povrchu Mojzeš Marcel, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	88,79
40.	2/0002/17 2017 - 2019	Geomagnetické pole na Slovensku v okolí epochy 2018,5 Valach Fridrich, Mgr., PhD., Ústav vied o Zemi SAV-Geofyzikálny odbor	88,43

41.	1/0400/17 2017 - 2019	Funkčná diverzita ekosystémov a poskytovanie ekosystémových služieb vo vidieckej krajine Eliáš Pavol, prof. RNDr., CSc., Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	85,25
42.	1/0362/17 2017 -2020	Vývoj depozičných systémov dunajskej panvy počas neogénu (Slovensko) Šarinová Katarína, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	85,00
43.	1/0730/17 2017 - 2020	Syntéza koncepcií nerovnovážnej termodynamiky živých systémov, ekologickej integrity a ekosystémových služieb a kvantifikácia ich zmien, s cieľom zmiernenia úbytku biodiverzity a adaptácie na klimatickú zmenu. Sabo Peter, Ing., CSc., Fakulta prírodných vied UMB	84,87
44.	1/0566/17 2017 - 2019	Vplyv meniacich sa pôdno-ekologických podmienok na funkčné charakteristiky vegetácie. Májeková Mária, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	84,81
45.	2/0186/17 2017 - 2019	Biostratigrafický a paleoekologický výskum jurských a kriedových facií typu "fleckenmergel" v Západných Karpatoch Ozdínová Silvia, RNDr., PhD., Ústav vied o Zemi SAV-Geologický odbor	84,80
46.	1/0856/17 2017 - 2019	Výskum vplyvu klimatickej zmeny na synergiu prvkov pôdna voda - rastlina - atmosféra Bárek Viliam, doc.Ing, CSc, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	84,67
47.	1/0396/17 2017 - 2019	Trendy spotrebiteľského správania v kontexte priestorovej štruktúry maloobchodnej siete urbánnych systémov Trembošová Miroslava, RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	83,50
48.	2/0028/17 2017 - 2020	Magnetická anizotropia, sedimentológia a proveniencia klastických súvrství Západných Karpát Madzin Jozef, Mgr., PhD., Ústav vied o Zemi SAV	82,54
49.	2/0023/17 2017 - 2019	Oxidácia rezistentných minerálov volfrámu v špecifických podmienkach ložiska Ochtiná Mikuš Tomáš, Mgr, PhD, Ústav vied o Zemi SAV-Geologický odbor	80,67
50.	1/0162/17 2017 - 2020	Pastevné lesy - kriticky ohrozený biotop. Rozšírenie, degradácia, manažment, perspektíva Wiezik Michal, doc., Ing., PhD., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	80,13
51.	1/0746/17 2017 - 2019	Zmeny v kolobehu ortuti v terestrických ekosystémoch vplyvom meniacich sa klimatických podmienok Ollerová Hana, Mgr., PhD., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	78,93
52.	1/0149/17 2017 - 2019	Využitie biomarkerov pre korelácie rôp, zdrojových hornín a štúdium paleoprostredia sedimentácie neogénu v slovenskej časti Viedenskej panvy. Milička Ján, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UK	78,63
53.	1/0941/17 2017 - 2019	Dynamika epigeónu v prírodných ekosystémoch s reziduálnymi imisiami ťažkých kovov Machava Ján, Ing., PhD., Pedagogická fakulta KU	75,93
54.	1/0811/17 2017 - 2019	Vplyv šírenia nepôvodných druhov rastlín na štrukturálne charakteristiky biotopov v alúviach riek v kontexte využitia krajiny. Vician Vladimír, Ing., PhD., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	75,60
55.	1/0057/17 2017 - 2020	Hodnotenie akumulácie a fytotoxicity nanočastíc kovov vo vybraných druhoch kultúrnych rastlín Kořenková Lucia, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	75,25
56.	1/0267/17 2017 - 2019	Postindustriálna krajina Horehronia Gajdoš Alfonz, doc., RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	70,13
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0005/17 2017 - 2019	Pestovanie kultúrnych rastlín pri extrémnych fyzikálnych podmienkach Novák Ján, Mgr., PhD., Technická fakulta SPU	ZV1
	1/0053/17 2017 - 2019	Magnetické nanokompozity a biomimetiká ako nová generácia multifunkčných nanoproductov Chmielewská Eva, prof.Ing., CSc., Prírodovedecká fakulta UK	ZV1
	1/0253/17 2017 - 2020	Štúdium sorpčnej kapacity a fyzikálno-chemických vlastností materiálov pripravených hydrotermálnou karbonizáciou a pyrolýzou odpadovej biomasy	ZV1

		Sirotiak Maroš, RNDr., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	
	1/0284/17 2017 - 2019	Štúdium vlastností modifikovaných foriem klinoptilolitu pre ich využitie v oblasti znižovania obsahu oxidov dusíka vo výfukových plynoch a toxických kovov vo vodách Pandová Iveta, RNDr., PhD., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	ZV1
	1/0360/17 2017 - 2020	Vplyv teploty prostredia na hniezdenie malých druhov spevavcov v optimálnych a suboptimálnych podmienkach Baláž Michal, RNDr., PhD., Pedagogická fakulta KU	ZV1
	1/0385/17 2017 - 2019	Problémy v grafových zafarbeniach a ohodnoteniach Bača Martin, prof. RNDr., CSc., Strojnícka fakulta TUKE	ZV1
	1/0519/17 2017 - 2020	Využitie excitačného potenciálu bionanoforiem a modifikovaných kompozitov pre generovanie reaktívnych foriem kyslíka (ROS) a ich dekontaminačných účinkov Takáčová Alžbeta, Ing., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	ZV1
	1/0872/17 2017 - 2020	Komunita a sieť - vybrané aspekty ne-byrokratického organizovania s ohľadom na priestorové špecifiká Bolfíková Eva, doc. PhDr., CSc., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	ZV1

Komisia VEGA č. 3 pre chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0686/17 2017-2019	Experimentálne a teoretické štúdium molekulovej štruktúry, elektrónových vlastností, reaktivity a biologickej aktivity komplexných zlúčenín redoxne aktívnych kovov. Valko Marian, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	96,57
2.	2/0116/17 2017-2020	Vývoj pokročilých nástrojov na výpočet a interpretáciu NMR a EPR spektier systémov ťažkých prvkov Olga Malkin, Dr., DrSc., Ústav anorganickej chémie SAV	95,43
3.	1/0507/17 2017-2020	Zlúčeniny vanádu v katalýze a materiálovej chémii: interakcia experimentu a teórie Noga Jozef, prof. RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UK	95,33
4.	2/0141/17 2017-2020	Funkcionalizácia ílových minerálov netradičnými organickými surfaktantmi Madejová Jana, RNDr., DrSc., Ústav anorganickej chémie SAV	95,20
5.	1/0745/17 2017-2020	Metalorganické siete pre energetické aplikácie Zeleňák Vladimír, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	94,57
6.	1/0416/17 2017-2019	Elektrochemicky a fotochemicky iniciované redoxné reakcie novo pripravených koordinačných zlúčenín pre selektívnu katalýzu oxidácie uhľovodíkov Rapta Peter, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	94,53
7.	2/0158/17 2017-2020	Príprava a štúdium polymérov a polymérnych materiálov z obnoviteľných zdrojov. Danko Martin, Mgr, PhD., Ústav polymérov SAV	93,93
8.	1/0063/17 2017-2020	Nové magnetoaktívne koordinačné zlúčeniny na báze 3d- a 4f-prvkov Černák Juraj, prof., RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	93,20
9.	1/0595/17 2017-2020	Cross-couplingové reakcie a C-H aktivácie pre efektívnejšiu a stereoselektívnu tvorbu C-C väzieb Putala Martin, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	93,00
10.	1/0573/17 2017-2020	Multimodálne adsorpčné interakcie v biotechnologických separáciách Polakovič Milan, prof. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	92,80
11.	2/0177/17 2017-2019	Mezoškálové javy a štruktúry v mäkkých látkach polymérneho a nepolymérneho charakteru. Sedlák Marián, RNDr., DrSc., Ústav experimentálnej fyziky SAV	92,73
12.	1/0733/17 2017-2020	Štúdium elektrónmi indukovaných ionizačných, excitačných a disociačných procesov molekúl a klastrov relevantných pre technológie budúcnosti. Papp Peter, RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	91,60
13.	1/0074/17 2017-2020	Nanomateriály a nanoštruktúrované vrstvy so špecifickou funkcionalitou. Oriňaková Renáta, doc. RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	91,07
14.	2/0009/17 2017-2020	Oxidačný stres a fosfolipidovo-proteínové interakcie: funkčné a štrukturálne dôsledky Musatov Andrey, MUDr., DrSc., Ústav experimentálnej fyziky SAV	90,79
15.	1/0919/17 2017-2020	Depozity kovových prvkov v ľudských orgánoch – detekcia a modelovanie vzniku Valigura Dušan, doc. Ing., PhD., Fakulta prírodných vied UCM	90,60
16.	2/0156/17 2017-2020	Fotoaktívne hybridné materiály Czímerová Adriana, Mgr., PhD., Ústav anorganickej chémie SAV	90,53
17.	1/0737/17 2017-2019	Viacúrovňové teoretické štúdium fluorescencie biologicky významných molekulových komplexov Budzák Šimon, RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	90,36
18.-19.	1/0153/17 2017-2020	Nové prístupy k tvorbe supramolekulových rozpúšťadiel s využitím princípov zelenej chémie - využiteľné na separáciu a prekoncentráciu nanočastíc kovov a iónov kovov Hagarová Ingrid, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	89,80
18.-19.	1/0888/17 2017-2019	Intenzifikácia procesov na separáciu bioproduktov pomocou kompozitných afinitných činidiel na báze iónových kvapalín a nanočastíc	89,80

		Blahušiak Marek, Ing, PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	
20.	1/0133/17 2017-2020	Vývoj nových spektrometrických, elektroanalytických a chromatografických metód a spájanie dát pre analýzu, charakterizáciu a klasifikáciu zložitých vzoriek Sádecká Jana, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	89,60
21.	1/0168/17 2017-2020	Organokatalytická syntéza chirálnych biologicky aktívnych zlúčenín bez rozpúšťadla, s využitím imobilizovaných organokatalyzátorov a katalyzátorov fázového prenosu Mečiarová Mária, doc. Ing., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	89,53
22.-23.	2/0093/17 2017-2020	Identifikácia a charakterizácia izolátov <i>V. cholerae</i> z vodných tokov, štrkovísk a termálnych vôd na území Slovenska. Farkaš Pavol, Ing., PhD., Chemický ústav SAV	89,40
22.-23.	1/0309/17 2017-2019	Vývoj a aplikácia spektroskopických a elektrochemických metód na sledovanie chemického a biologického znečistenia vôd, distribúcie a zmeny vybraných látok v rastlinách Beinrohr Ernest, prof. Ing., DrSc., Fakulta prírodných vied UCM	89,40
24.	2/0161/17 2017-2020	Nové elektro- a foto- aktívne deriváty pre elektroniku a polymerizačné systémy Andicsová Anita, Ing, PhD., Ústav polymérov SAV	88,93
25.	1/0268/17 2017-2019	Progresívne materiály na báze uhlíka z prírodných celulóзовých prekurzorov Galamboš Michal, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	88,53
26.	1/0848/17 2017-2019	Spôsob spracovania lignocelulóзовých vlákien netradičnými extrakčnými činidlami Jablonský Michal, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	88,33
27.	1/0738/17 2017-2019	Stereoselektívna syntéza pyrolidínových alkaloidov s molekulovými značkami Jozef Gonda, prof. RNDr., DrSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	88,20
28.	1/0422/17 2017-2020	Vývoj Alzheimerových terapeutík a kancerostatik: štúdium syntézy a príprava modifikovaných indolových a akridínových heterocyklov. Janovec Ladislav, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	88,07
29.	1/0925/17 2017-2019	Polymérne nanokompozity na báze funkcionalizovaného halloyzitu a biopolymérov pre využitie v biomedicine Khunová Viera, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	87,73
30.	2/0092/17 2017-2020	Funkčné sacharidy z rastlinných odpadov ako potenciálny doplnok stravy: extrakcia, charakterizácia a terapeutické využitie Hromádková Zdenka, Ing., PhD., Chemický ústav SAV	87,33
31.	1/0939/17 2017-2019	Vývoj a validácia nových analytických metód na špeciálnu analýzu platinových zlúčenín s dôrazom na platinové cytostatiká, ich metabolity a degradačné produkty v splaškoch a iných odpadoch využitím kombinácie kvapalinovej chromatografie s atómovou spektrometriou a s hmotnostnou spektrometriou Halko Radoslav, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	84,87
32.-33.	2/0095/17 2017-2019	NMR spektroskopia v cielenej diagnostike dedičných porúch metabolizmu a identifikácii štruktúr biopolymérov Matulová Mária, RNDr., DrSc., Chemický ústav SAV	82,67
32.-33.	1/0892/17 2017-2019	Funkčné aktívované pí-elektrónové systémy tvoriace molekulárne základy modernej materiálovej chémie Milata Viktor, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	82,67
34.	1/0762/17 2017-2019	Stereoselektívny prešmyk ferocénových fosfinitov, syntéza ferocénových derivátov oxazolamínu Almásy Ambroz, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	82,60
35.	1/0794/17 2017-2019	Splyňovanie heterogénneho tuhého odpadu a redukcia dechtov katalyticko-termickým rozkladom Haydary Juma, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	82,07
36.	1/0901/17 2017-2019	Nanoštruktúrované katalyzátory pre selektívnu transformáciu lignocelulóзов na cenné chemikálie Horváth Blažej, Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	82,00

37.	1/0798/17 2017-2019	Komplexy striebra a zinku s ATB a cytostatickým účinkom Vargová Zuzana, doc. RNDr., Ph.D., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	80,27
38.	1/0379/17 2017-2019	Štúdium prípravy vysokokvalitných motorových palív z odpadových surovín Horňáček Michal, Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	80,20
39.	2/0058/17 2017-2020	Enzymatická produkcia ekonomicky významných oligosacharidov a opiátov Nahálka Jozef, Ing., PhD., Chemický ústav SAV	79,20
40.	1/0954/17 2017-2019	Vývoj a optimalizácia metód zelenej syntézy anizotropných nanočastíc kovov použitím zložiek rastlinných extraktov Mariychuk Ruslan, doc., CSc., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	78,40
41.-42.	1/0321/17 2017-2020	Nové magnetické materiály na báze zlúčenín vybratých prechodných prvkov. Koman Marian, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	78,33
41.-42.	1/0435/17 2017-2019	Makrodefektfree (MDF) materiály; alternatívne kompozície a inovatívne postupy syntézy. Drábik Milan, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UK	78,33
43.	1/0625/17 2017-2020	Pokročilé a účinné analytické metódy na extrakciu a sledovanie xenobiotík v životnom prostredí a potravinárskych produktoch Hrouzková Svetlana, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	73,27
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	2/0188/17 2017-2019	Polyolefíny s antimikrobiálnymi vlastnosťami pre biomedicínalné aplikácie pripravené modifikáciou rádiorefekvenčnou plazmou Novák Igor, Ing., PhD., Ústav polymérov SAV	ZV1

Komisia VEGA č. 4 pre biologické vedy

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	2/0007/17 2017-2020	Mechanizmy asymetrického bunkového delenia počas sporulácie <i>Bacillus subtilis</i> . Barák Imrich, RNDr., DrSc., Ústav molekulárnej biológie SAV	97,71
2.	1/0041/17 2017-2020	Rekonštrukcia evolučnej minulosti nálevníkov (Protista: Ciliophora) Vďačný Peter, doc. Dr.rer.nat., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	97,69
3.	1/0415/17 2017-2020	Evolúcia a vývin orofaryngu a orofaryngeálneho skeletu stavovcov Jandzík Dávid, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	97,07
4.	2/0134/17 2017-2020	Populačno-genetická charakterizácia invázných druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia Bazsalovicsová Eva, MVDr., PhD., Parazitologický ústav SAV	96,43
5.	2/0180/17 2017-2020	Štruktúra a interakčný potenciál projekčnej domény tau proteínu u rôznych izoformách tau: alosterická regulácia neusporiadanej molekuly Škrabana Rostislav, RNDr., PhD., Neuroimunologický ústav SAV	96,33
6.	1/0387/17 2017-2020	Mitochondriálny metabolizmus trypanozomatíd a eugleníd Horváth Anton, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UK	96,27
7.	2/0103/17 2017-2020	Molekulárno-mechanistické aspekty fungovania komplexu vývinovo-spriahnutých malát dehydrogenáz u <i>Drosophila melanogaster</i> Farkaš Robert, RNDr., CSc., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	96,20
8.	2/0091/17 2017-2020	Vplyv infekcie modelovou pásomnicou <i>Mesocestoides vogae</i> na expresiu a funkcie vybraných regulačných molekúl myeloidných buniek u myši. Hrčková Gabriela, RNDr., DrSc., Parazitologický ústav SAV	96,13
9.	2/0108/17 2017-2020	Je oprava DNA zodpovedná za dobrú liečiteľnosť testikulárných nádorov zo zárodočných buniek? Jurkovičová Dana, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	95,93
10.	2/0064/17 2017-2020	Úloha kalpainom vytváraných degrónov v regulácii transportérov neurotransmiterov Jurský František, RNDr., CSc., Ústav molekulárnej biológie SAV	95,73
11.-12.	2/0160/17 2017-2020	Vplyv ultra malých superparamagnetických nanočastíc železa na kardiovaskulárny systém potkana v podmienkach vysokého krvného tlaku Bernátová Iveta, RNDr., DrSc., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	95,67
11.-12.	1/0535/17 2017-2020	Genetická výbava euglenoidných bičíkovcov pre medzibunkovú komunikáciu, metabolizmus cukrov a potenciálnu mnohobunkovosť Krajčovič Juraj, prof. RNDr., CSc., Fakulta prírodných vied UCM	95,67
13.	2/0068/17 2017-2020	Patogény a endosymbionty ako zložky prirodzeného prostredia krvicajúcich ektoparazitov Špitalská Eva, Mgr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Virologický ústav	95,60
14.	2/0031/17 2017-2020	Druhovú bohatosť synúzie vyšších rastlín bukových lesov pozdĺž výškového gradientu Valachovič Milan, RNDr., CSc., Botanický ústav SAV	95,57
15.-19.	2/0020/17 2017-2020	Ľudský mliečny bioaktívny glykoproteín laktoferín ako regulátor homeostázy Leksa Vladimír, Mgr., PhD., Ústav molekulárnej biológie SAV	95,53
15.-19.	2/0098/17 2017-2020	Imunobiologická efektívnosť nových syntetických imunogénov mimikujúcich fungálne molekulové vzory patogenosti v perspektívnom dizajne subjednotkovej anti-fungálnej vakcinačnej formuly. Paulovičová Ema, Ing, CSc., Chemický ústav SAV	95,53
15.-19.	2/0133/17 2017-2020	Polyploidia a alopatriká diferenciacia ako mechanizmy speciácie v čeľadi Brassicaceae Španiel Stanislav, RNDr., PhD., Botanický ústav SAV	95,53
15.-19.	2/0145/17 2017-2020	Samousporiadanie poly/peptidov do amyloidných agregátov - mechanizmus, inhibícia a cytotoxicita Gažová Zuzana, RNDr., CSc., Ústav experimentálnej fyziky SAV	95,53
15.-19.	1/0820/17	Štúdium endogénnej regeneračnej kapacity miechy v rôznych	95,53

	2017-2020	ontogenetických štádiách pomocou modelu minimálneho poškodenia Ševc Juraj, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	
20.	2/0030/17 2017-2020	Diverzita a disperzia v metapopuláciách a metaspoločenstvách malých vodných biotopov Čiamporová-Zaťovičová Zuzana, RNDr., PhD., Botanický ústav SAV	94,87
21.	2/0146/17 2017-2020	Evolúcia amylolytických enzýmov. Janeček Štefan, doc. Ing., DrSc., Ústav molekulárnej biológie SAV	94,80
22.	2/0075/17 2017-2019	Mäsožravé rastliny – perspektívny zdroj génov pre hydrolytické enzýmy s antifungálnym potenciálom Libantová Jana, Ing., CSc., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV	94,67
23.	2/0124/17 2017-2020	Úloha ALDH1 v chemorezistencii nádorových buniek Kozovská Zuzana, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	94,53
24.	2/0061/17 2017-2020	Inovatívne stratégie dezinfekcie: vplyv esenciálnych olejov na mikroflóru a materiály objektov kultúrneho dedičstva Pangallo Domenico, Dr., DrSc., Ústav molekulárnej biológie SAV	94,27
25.	2/0077/17 2017-2020	Evolučná ekológia dáždnikových a vlajkových druhov stavovcov na Slovensku Kaňuch Peter, Mgr., PhD., Ústav ekológie lesa SAV	94,00
26.	1/0156/17 2017-2019	Úloha netózy v patogenéze preeklampsie Izrael Viková Barbora, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	93,93
27.	2/0119/17 2017-2020	Detailná identifikácia a charakterizácia <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato a <i>Borrelia miyamotoi</i> pomocou multilokusovej sekvenčnej typizácie (MLST). Rusňáková Tarageľová Veronika, Mgr., PhD., Ústav zoológie SAV	93,87
28.	1/0926/17 2017-2019	Úloha izoenzýmov geranylgeranyl difosfát syntázy (GGPPS) v metabolickej dráhe izoprenoidov Vranová Eva, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	93,87
29.	1/0853/17 2017-2020	Evolúcia straty letových schopností a gigantizmu u ostrovných vtákov: Model subrecentnej ornitofauny Nového Zélandu a Madagaskaru Kundrát Martin, doc. RNDr., Ph.D., Prírodovedecká fakulta UK	93,67
30.	1/0007/17 2017-2020	Štúdium cytotoxikkej aktivity nových kumarínových derivátov modifikovaných akridínovým, takrínovým a antracénovým skeletom Kožurková Mária, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	93,57
31.	1/0249/17 2017-2020	Funkčná analýza imunomodulačného proteínu M4 Kostrábová-Chalupková Anna, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	93,40
32.	2/0139/17 2017-2020	Ekologický a etologický výskum invázneho švába <i>Ectobius vittiventris</i> (Blattaria) na Slovensku Vidlička Ľubomír, RNDr., CSc., Ústav zoológie SAV	93,07
33.	1/0197/17 2017-2020	Komplexy nanočastíc s proteínmi Antalík Marián, prof. Ing., DrSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	93,00
34.	2/0154/17 2017-2020	Flóra Slovenska – čeľaď Asteraceae (1. časť): biosystematické štúdium kritických taxónov Mereďa Pavol, RNDr., PhD., Botanický ústav SAV	92,93
35.	2/0187/17 2017-2019	Charakteristika účinkov neonatálneho podania nanočastíc vo vybraných oblastiach mozgu a reprodukčných orgánoch u infantilných a dospelých samíc potkana Scsuková Soňa, Mgr., CSc., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	92,73
36.-37.	2/0014/17 2017-2020	Štúdium účinkov produktov interakcie H ₂ S/oxidovaný glutatión na membránové kanály a molekulárny mechanizmus ich pôsobenia Ondriaš Karol, RNDr., DrSc., Biomedicínske centrum SAV - Ústav klinického a translačného výskumu	92,67
36.-37.	2/0137/17 2017-2020	Taxonomická a nomenklatorická revízia diverzity cievnatých rastlín Slovenska Letz Dominik Roman, RNDr., Mgr., PhD., Botanický ústav SAV	92,67
38.	1/0895/17 2017-2020	Bakteriálny plazmidóm a jeho úloha v adaptácii baktérií na stresové podmienky Pristaš Peter, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	92,53
39.	2/0131/17 2017-2020	Swarmové správanie ako mechanizmus transferu informácií medzi netopiermi Nado Ladislav, Mgr., PhD., Ústav ekológie lesa SAV	92,40
40.	2/0100/17 2017-2019	Mechanizmus protinádorového účinku nanočastíc realgaru a synergia s anti-myelómovými liečivami. Gronesová Paulína, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	92,27

41.	2/0056/17 2017-2020	Indukcia apoptózy kyselinou betulínovou naviazanou na magnetické nanočastice v ľudských nádorových bunkách hrubého čreva Šramková Monika, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	92,00
42.	2/0019/17 2017-2019	Charakterizácia novo izolovanej baktérie a jej determinanta rezistencie proti ťažkým kovom z pôdy znečistenej vysokým obsahom niklu Ferianc Peter, RNDr., CSc., Ústav molekulárnej biológie SAV	91,87
43.	2/0086/17 2017-2019	Luminálna regulácia srdcového ryanodínového receptora a jej molekulárne mechanizmy Gaburjaková Marta, Mgr., PhD., Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	91,80
44.	1/0335/17 2017-2020	Biochemická charakterizácia proteínov zúčastnených v katabolizme hydroxybenzoátov a hydroxybenzénov v kvasinkách Zeman Igor, doc. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	91,00
45.	2/0171/17 2017-2019	NOVÉ ADITÍVNE PROTINÁDOROVÉ ÚČINKY LIGANDOV JADROVÝCH RETINOIDNÝCH X RECEPTOROV (RXR) PRÍRODNÉHO A SYNTETICKÉHO CHARAKTERU V ĽUDSKÝCH NÁDOROVÝCH BUNKÁCH PRSNÍKA A OBLIČKY Macejová Dana, Mgr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	90,93
46.	1/0523/17 2017-2019	Evolúcia diaschízy v procese maturácie ischemického poškodenia mozgu. Bona Martin, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	90,93
47.	2/0066/17 2017-2020	Úloha PDZ interakcií v regulácii transportérov neurotransmiterov Baliová Martina, Mgr., PhD., Ústav molekulárnej biológie SAV	90,80
48.	2/0032/17 2017-2020	Odkrývanie procesov zodpovedných za súčasný geografický areál symbiotických organizmov s Mediteránnym rozšírením Guttová Anna, Mgr., PhD., Botanický ústav SAV	90,60
49.	1/0799/17 2017-2019	Skríning mladej slovenskej populácie so zameraním na odhalenie skrytej obezity a obezity kombináciou somatometrie, genetickej diagnostiky a bioimpedančnej analýzy Uhrová Petra, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	90,40
50.	1/0219/17 2017-2019	Výskyt kovov v mozgovom tkanive v súvislosti s možnou enviromentálnou záťažou Kopáni Martn, doc, RNDr, PhD., Lekárska fakulta UK	89,87
51.	1/0388/17 2017-2019	Charakterizácia bakteriofágov na liečbu a prevenciu infekcií spôsobených uropatogénnou E. coli Kajsík Michal, Mgr., PhD., Vedecký park UK	89,33
52.	1/0058/17 2017-2019	Charakterizácia pleiotropných účinkov jednotlivých statínov za účelom uplatnenia v chemoadjuvantnej terapii zhubných nádorov. Repiská Vanda, prof., RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	88,43
53.	1/0270/17 2017-2019	Príprava bakteriálneho expresného systému umožňujúceho N-glykozyláciu rekombinantných proteínov Levarski Zdenko, Mgr., PhD., Vedecký park UK	88,20
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0020/17 2017-2020	BIOMONITORING FTALÁTOV A Z NEHO VYPLÝVAJÚCE ZDRAVOTNÉ RIZIKÁ Kolena Branislav, RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	84,79 ZV2
	2/0073/17 2017-2019	Hmotnostná spektrometria v analýze klinicky významných glykoproteínov. Nemčovič Marek, Ing., PhD., Chemický ústav SAV	82,87 ZV2
	1/0477/17 2017-2019	Štúdium funkcií GABA v signalizácii a v metabolizme vláknitých húb rodu Trichoderma. Šimkovič Martin, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	82,27 ZV2
	1/0292/17 2017-2020	Integračný hostiteľský faktora ako regulátor replikácie a transkripcie v bakteriálnej bunke Grones Jozef, doc, RNDr, CSc., Prírodovedecká fakulta UK	81,13 ZV2
	1/0600/17 2017-2019	Molekulárna epidemiológia a distribúcia genotypov vybraných génov vo vzťahu k osteoporóze s potenciálom využitia v personalizovanej medicíne Boroňová Iveta, doc., RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	80,13 ZV2
	1/0429/17 2017-2020	Účinky prenatálneho stresu na neurogenézu a symptómy depresie v dospelosti: ovplyvnenie agomelatínom. Šmajda Beňadik, prof.RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	72,60 ZV2

Komisia VEGA č. 5 pre elektrotechniku, automatizáciu a radiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií

Poradie	Číslo projektu/obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0905/17 2017 - 2020	Konverzia energie pre energeticky-autonómne systémy integrované na čipe Stopjaková Viera, prof. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	96,86
2.	1/0039/17 2017 - 2019	Komplexné siete a ich využitie na riešenie reálnych problémov Beňušková Ľubica, prof. RNDr, PhD, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	96,15
3.	2/0104/17 2017 - 2020	Moderné nanoštruktúry pripravené sofistikovanou MOVPE technológiou Novák Jozef, doc., Ing., DrSc, Elektrotechnický ústav SAV	96,11
4.	1/0668/17 2017 - 2020	Opto-elektrická diagnostika alternatívnych polovodičových materiálov a štruktúr pre fotovoltaické aplikácie Stuchlíková Ľubica, doc. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	95,31
5.	1/0558/17 2017 - 2020	Výskum bórom dopovaných diamantových elektród pre detekciu a odstraňovanie liečiv, drog a vybraných rezistentných baktérií z odpadových vôd. Vojs Marian, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	95,08
6.	1/0643/17 2017 - 2020	Inovatívne metódy a modely na optimalizáciu mikrofluidických zariadení Cimrák Ivan, doc. Mgr., Dr., Fakulta riadenia a informatiky ŽU	95,00
7.	1/0479/17 2017 - 2019	Výskum optimálnych metód riadenia transferu energií v systémoch s akumuláčnými členmi Špánik Pavol, prof. Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	94,91
8.	1/0004/17 2017 - 2020	Energeticky efektívne procesné riadenie Fikar Miroslav, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	94,77
9.	1/0608/17 2017 - 2020	Rekonfigurácia riadenia s vnútenou aktívnou diagnostikou chýb Krokavec Dušan, prof. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	94,69
10.	1/0886/17 2017 - 2020	Flexibilné senzorické štruktúry pre snímanie biofyzikálnych parametrov Kuzma Anton, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	94,62
11.	1/0772/17 2017 - 2019	Lokalizácia osôb na základe detekcie ich vitálnych funkcií UWB senzormi krátkeho dosahu Kocur Dušan, prof. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	94,33
12.	1/0929/17 2017 - 2020	Návrh, príprava a charakterizácia pokročilých štruktúr pre integrovanú fotoniku. Uherek František, prof. Ing., PhD., Medzinárodné laserové centrum	94,23
13.	1/0511/17 2017 - 2019	Personalizované modelovanie reči a jazyka Štaš Ján, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	94,15
14.-16.	1/0374/17 2017 - 2019	Výskum použiteľnosti moderných zabudovaných bezkontaktných mikro senzorov pre zvýšenie bezpečnosti prevádzky leteckých kompozitných konštrukcií Šmelko Miroslav, Ing., PhD., Letecká fakulta TUKE	94,08
14.-16.	1/0640/17 2017 - 2020	Sebastačné inteligentné siete a regióny a ich začlenenie do existujúcej elektrizačnej sústavy Beláň Anton, doc. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	94,08
14.-16.	1/0752/17 2017 - 2019	Metódy inteligentného riadenia bezpilotných lietajúcich prostriedkov pre inšpekciu v priemyselnom prostredí Babinec Andrej, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	94,08
17.	2/0109/17 2017 - 2020	Opracovanie povrchu polovodiča ako cesta k novým III-As a III-N elektronickým súčiastkám. Gregušová Dagmar, RNDr, DrSc, Elektrotechnický ústav SAV	94,00
18.-19.	1/0354/17 2017 - 2020	Analýza spoľahlivosti na základe neistých dát Zaitseva Elena, prof. PhD, Fakulta riadenia a informatiky ŽU	93,85
18.-19.	1/0663/17 2017 -2020	Inteligentné kyber-fyzikálne systémy v heterogénnom prostredí s podporou IoE a cloudových služieb	93,85

		Zolotová Iveta, prof., Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	
20.	2/0150/17 2017 - 2019	Vysokoteplotná charakterizácia, integrácia a spoľahlivosť MEMS senzorov tlaku na báze AlGaIn/GaN Vanko Gabriel, Ing., PhD., Elektrotechnický ústav SAV	93,83
21.	1/0159/17 2017 - 2020	Bezpečná postkvantová kryptografia Zajac Pavol, doc.Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	93,62
22.	1/0510/17 2017 - 2019	Výskum a charakterizácia nanoštruktúr metódami akustickej spektroskopie Kúdelčík Jozef, doc. RNDr., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	93,46
23.	1/0602/17 2017 - 2019	Analýza stavu transformátorov frekvenčnými a časovými metódami Gutten Miroslav, doc. Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	92,62
24.	1/0867/17 2017 - 2020	MLbiomedia - pokročilé metódy strojového učenia na návrh biometrických a medicínskych diagnostických systémov Oravec Miloš, prof.Dr.Ing., , Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	92,54
25.	2/0165/17 2017 - 2019	Efektívna paralelná realizácia počítačovej simulácie požiarov Glasa Ján, RNDr., CSc., Ústav informatiky SAV	92,44
26.	1/0462/17 2017 - 2019	Modelovanie parametrov kvality v IMS sieťach Baroňák Ivan, prof. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	92,23
27.	1/0874/17 2017 - 2019	Modelovanie ľudskej vizuálnej pozornosti s využitím automatického vizuálneho rozpoznávania scény a objektov. Benešová Vanda, Ing., CSc., Fakulta informatiky a informačných technológií STU	92,22
28.	1/0676/17 2017 - 2019	Výskum elektrických a optických vlastností nanoštrukturovaných polovodičových rozhraní Jurečka Stanislav, RNDr., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	92,15
29.	1/0260/17 2017 - 2019	Modelovanie a analýza rukopisu pri narušení úrovne jemnej motoriky Drotár Peter, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	91,92
30.	2/0149/17 2017 - 2020	2D materiály a iónové kvapaliny pre využitie v mikroelektronike a senzórike Sojková Michaela, Mgr., PhD., Elektrotechnický ústav SAV	91,78
31.	1/0279/17 2017 - 2020	Využitie flexibilných substrátov pre plynové senzory a fotokatalytické vrstvy na báze polovodivých oxidov kovov a nanotrubic Roch Tomáš, doc. RNDr. Dr.tech., , Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	91,69
32.	1/0106/17 2017 - 2019	Nová generácia spojov výkonovej elektroniky Pietriková Alena, prof. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	91,54
33.	1/0705/17 2017 - 2019	Inovatívne metódy využitia elektrovodivých textilných vlákien pre diagnostické účely v medicíne Gála Michal, Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	91,38
34.	1/0808/17 2017 - 2020	Previazanie, vizualizácia a behaviorálne obnovovanie heterogénnych softvérových znalostí Vranič Valentino, doc. Ing., PhD., Fakulta informatiky a informačných technológií STU	91,31
35.	2/0136/17 2017 - 2019	Využitie rastrovacej nábojovej tranzientovej mikroskopie/spektroskopie na charakterizáciu materiálov a štruktúr pre fotovoltiku Lányi Štefan, Ing., DrSc., Fyzikálny ústav SAV	90,89
36.	2/0112/17 2017 - 2020	Fyzikálne problémy štruktúr MISFET a MISHFET na báze III-V a III-N polovodičov Osvald Jozef, Ing., DrSc., Elektrotechnický ústav SAV	90,50
37.	1/0488/17 2017 - 2019	Výskum perspektívnych meničových topológií pre vysoké spínacie frekvencie Pražnica Michal, Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	90,42
38.	1/0931/17 2017 - 2019	Výskum a vývoj optimalizovaných riadiacich stratégií pre striedavé elektro-mechanické systémy so zníženými energetickými nárokmi Vittek Ján, prof. Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	90,31
39.	1/0735/17 2017 - 2020	SAT-solver technológia pre spojité fuzzy logiky, inferenciu a riadiace systémy Guller Dušan, doc., RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	90,23
40.	1/0691/17 2017 - 2020	Modelovanie, predikcia a vyhodnocovanie správania človeka pri interakcii na webe pre adaptáciu a personalizáciu Kompan Michal, Ing., PhD., Fakulta informatiky a informačných technológií STU	89,85

41.	1/0214/17 2017 - 2019	Matematické modelovanie a simulácia robotických systémov Vrábeľ Róbert, doc. Mgr., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	89,77
42.	1/0776/17 2017 - 2019	Progressívne algoritmy riadenia, modelovania a diagnostiky malých prúdových motorov. Andoga Rudolf, doc. Ing., PhD., Letecká fakulta TUKE	89,69
43.	2/0024/17 2017 - 2019	Výskum skreslenia DLTS signálov. Rusnák Jaroslav, Ing., PhD., Fyzikálny ústav SAV	89,08
44.-45.	1/0165/17 2017 - 2019	Analýza vplyvu interakcie operátora a riadiaceho systému na bezpečnosť riadiaceho procesu Rástočný Karol, prof., Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	88,85
44.-45.	1/0835/17 2017 - 2019	Učenie robotického systému v jazykovej interakcii s človekom Farkaš Igor, prof. Ing., Dr., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	88,85
46.	1/0816/17 2017 - 2019	Projekcie zámerov vyjadrených v softvérových artefaktoch Porubän Jaroslav, doc. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	86,62
47.	1/0550/17 2017 - 2020	Nesymetria v elektrizačnej sústave Eleschová Žaneta, doc. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	86,46
48.	1/0873/17 2017 - 2019	Výskum algoritmov spracovania multimodálnych obrazových dát pre oblasť medicíny. Hudec Robert, doc., Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	85,83
49.	1/0513/17 2017 - 2020	Informačný tok v otvorených multi-agentových systémoch (InFOMAS) Gruska Damas, doc. RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	85,31
50.	1/0060/17 2017 - 2019	Ochrana cloudových a gridových systémov výpočtovou inteligenciou Huraj Ladislav, doc. RNDr. PaedDr., PhD., Fakulta prírodných vied UCM	84,69
51.	1/0814/17 2017 - 2020	Vývoj metód zarovňavania interferencie a kódovania pre zvyšovanie priepustnosti sietí a efektívne zálohovanie informácie v dátových centrách Farkaš Peter, prof. Ing., DrSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	82,46
52.	1/0784/17 2017 - 2019	Softvérová architektúra s autoreflexívnou znalostnou vrstvou Havlice Zdeněk, doc. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	81,15
53.	1/0965/17 2017 - 2019	Automatická klasifikácia chýb strojového prekladu do slovenského jazyka Munk Michal, doc. RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	81,11
54.	2/0029/17 2017 - 2020	Modelovanie a riadenie zložitých udalostných systémov obsahujúcich neriaditeľné udalosti a nepozorovateľné stavy Čapkovič František, doc. Ing., CSc., Ústav informatiky SAV	81,00
55.	1/0469/17 2017 - 2020	Umelý imunitný systém ako nová paradigma v modelovaní a riadení priemyselného procesu Hošovský Alexander, doc. Ing., PhD., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	80,92
56.-57.	1/0434/17 2017 - 2019	Výskum možností zvyšovania účinnosti systémov WET Frivaldský Michal, doc. Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	80,69
56.-57.	1/0774/17 2017 - 2020	Nové adaptívne prístupy k získavaniu znalostí z dát veľkého rozsahu Rozinajová Viera, doc. Ing., PhD., Fakulta informatiky a informačných technológií STU	80,69
58.	1/0016/17 2017 - 2019	Adaptívna replikácia, lokácia a alokácia dát v prostredí inteligentných dopravných systémov Matiaško Karol, prof. Ing., PhD., Fakulta riadenia a informatiky ŽU	80,62
59.	1/0803/17 2017 - 2019	Princípy a metódy abstrakcie a tvorby komponentových softvérových systémov s dynamickou rekonfiguráciou a evolúciou komponentov Tomášek Martin, doc. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	80,15
60.	2/0043/17 2017 - 2020	Počítačový model integrácie chemosenzorických modulov a motorického modulu neurónovej siete C. Elegans Dobeš Marek, Ing. PhDr., PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV-Spoločenskovedný ústav	78,00
61.	1/0540/17 2017 - 2019	Výskum metód detekcie tvárových čŕt pre aplikáciu v polysomnografii Hargaš Libor, doc. Ing., PhD., Elektrotechnická fakulta ŽU	77,00
62.	1/0120/17 2017 - 2019	Optimalizácia využitia frekvenčného spektra pre 5G mobilné bezdrôtové komunikačné siete Cibira Gabriel, Ing., Ph.D., Elektrotechnická fakulta ŽU	75,62

Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0763/17 2017 - 2019	Zvyšovanie presnosti navigačnej informácie pokročilými integračnými algoritmi Bréda Róbert, doc.Ing, PhD., Letecká fakulta TUKE	69,23 ZV2
	1/0431/17 2017 - 2019	Výskum, vývoj a realizácia samočinného magnetického zdroja mechanickej energie s využitím energeticke efektívnych technológií. Kaňuch Ján, Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	65,23 ZV2
	1/0690/17 2017 - 2020	Energetická efektívnosť, testovateľnosť a zabezpečenie koncových zariadení v heterogénnych sieťach IoT Čičák Pavel, prof. Ing., PhD., Fakulta informatiky a informačných technológií STU	48,08 ZV2
	1/0245/17 2017 - 2019	Využitie konfokálnej mikroskopie pri metrológii mini a mikropredmetov Michalčonok German, doc. Ing., CSc., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	ZV1
	1/0719/17 2017 - 2019	Nástroje spájania neurčitých informácií pri spracovaní obrazu Kolesárová Anna, prof. RNDr., CSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	ZV1

Komisia VEGA č. 6 pre stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.-2.	2/0074/17 2017 - 2019	Neplánované mesto: architektonické a urbanistické koncepcie 20. storočia a ich priemet do mestskej štruktúry Bratislavy Moravčíková Henrieta, prof. Dr. Ing. arch., Ústav stavebníctva a architektúry SAV	97,93
1.-2.	2/0097/17 2017 - 2020	Štúdium procesov hydratácie a vývoja mikroštruktúry v mnohozložkových cementových spojivách Palou Martin, prof. Dr. Ing., Ústav stavebníctva a architektúry SAV	97,93
3.	1/0648/17 2017 - 2020	Štúdium kľúčových environmentálnych parametrov stavebných materiálov vo väzbe na ich environmentálnu bezpečnosť Eštoková Adriana, prof. RNDr., PhD., Stavebná fakulta TUKE	97,80
4.	1/0229/17 2017 - 2020	Štúdium interakcií medzi mikroorganizmami a kovmi a ich využitie v environmentálnych aplikáciách Kaduková Jana, prof. RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	97,73
5.	1/0444/17 2017 - 2019	Tradičia a inovácia v architektúre ako fenomén dlhého storočia Pohaničová Jana, prof. Ing. arch., PhD., Fakulta architektúry STU	97,67
6.	1/0800/17 2017 - 2020	Optimalizácia protipovodňovej ochrany sídiel v povodí horských tokov Šoltész Andrej, prof. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	97,53
7.	1/0275/17 2017 - 2020	Aplikácia numerických metód pri definovaní zmeny geometrickej polohy kofaje Ižvoltová Jana, doc. Dr. Ing., Stavebná fakulta ŽU	97,40
8.	1/0868/17 2017 - 2019	Štúdium procesov prúdenia ocele v procese plynulého odlievania a analýza vysokoteplotných interakcií v komplexných systémoch kov-troska-výmurovka s využitím termodynamických a fyzikálnych kritérií aplikovateľných v praxi Buľko Branislav, doc., Ing., PhD., Hutnícka fakulta TUKE	97,33
9.-10.	1/0361/17 2017 - 2019	Optimalizácia prevádzky regulačných vodných elektrární pomocou metód hybridnej optimalizácie. Šulek Peter, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	97,20
9.-10.	1/0442/17 2017 - 2019	Komplexné spracovanie zinkových sterov vznikajúcich v procese zinkovania Trpčevská Jarmila, doc. Ing., CSc., Hutnícka fakulta TUKE	97,20
11.	1/0724/17 2017 - 2019	Materiálová recyklácia triedených zložiek komunálneho odpadu s obsahom kovov Oráč Dušan, doc. Ing., PhD., Hutnícka fakulta TUKE	97,13
12.	1/0716/17 2017 - 2020	Formulácia nových progresívnych numerických prístupov pre simuláciu sutinových prúdov Sitányiová Dana, doc. Mgr., Phd, Stavebná fakulta ŽU	97,00
13.	1/0452/17 2017 - 2020	ANALÝZA RIZIKOVÝCH FAKTOROV DETERMINUJÚCICH BEZPEČNOSŤ HRÁDZÍ VODNÝCH STAVIEB Bednárová Emília, prof. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	96,93
14.	1/0300/17 2017 - 2018	Výskum funkčných a reologických vlastností asfaltových spojív Remišová Eva, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta ŽU	96,80
15.	1/0592/17 2017 - 2019	Využitie pieskov a kalov z úpravy magnezitu na výrobu čistých horečnatých solí Raschman Pavel, prof. Ing., CSc., Hutnícka fakulta TUKE	96,60
16.	1/0389/17 2017 - 2019	Transparentné konštrukcie v interakcii súčasnej architektúry a ochrany zdravia človeka. Bagoňa Miloslav, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta TUKE	96,47
17.	1/0073/17 2017 - 2020	Štúdium vplyvu odpadu vo vsádzke na výslednú kvalitu liatin Futáš Peter, doc. Ing., PhD., Hutnícka fakulta TUKE	96,40
18.	1/0807/17 2017 - 2019	Riadenie systémov techniky prostredia inteligentných budov s podporou prediktívnych modelov a počítačových simulácií Krajčík Michal, Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	96,20
19.	1/0170/17 2017 - 2019	Štúdium využiteľnosti nedeštruktívnych magnetických metód pre analýzu napäťových stavov a monitorovanie degradačných procesov na líniových stavbách. Neslušán Miroslav, prof. Dr. Ing., Strojnícka fakulta ŽU	96,13

20.	1/0456/17 2017 - 2019	Nelineárna analýza betónových a spriahnutých konštrukcií Fillo Ľudovít, prof. Ing., PhD. Stavebná fakulta STU	96,00
21.-22.	1/0501/17 2017 - 2019	Environmentálne akceptovateľné materiály a technológie na stavbu dopravných plôch Unčík Stanislav, prof. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	95,87
21.-22.	1/0537/17 2017 - 2020	VPLYV MORFOLÓGIE POVRCHU VOZOVIEK NA PREVÁDZKOVÚ SPÔSOBILOSŤ A PRODUKCIU IMISIÍ Kováč Matúš, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta ŽU	95,87
23.	1/0697/17 2017 - 2020	Návrh technickej platformy hygienického auditu na elimináciu mikrobiologického znečistenia v rozvodoch vody a vzduchotechniky v nemocniciach Káposztásová Daniela, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta TUKE	95,73
24.-25.	1/0603/17 2017 - 2019	Odolnosť excentricky prične zaťažených a tlačných prvkov z rôznych konštrukčných materiálov Koleková Yvona, doc., Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	95,67
24.-25.	1/0631/17 2017 - 2019	Problematika stanovenia kritických a ťažkých kovov v strategicky významných surovinách. Ružičková Silvia, doc., RNDr., PhD., Hutnícka fakulta TUKE	95,67
26.	2/0042/17 2017 - 2019	Energetické vplyvy slnečného žiarenia a integrovaných obvodových konštrukcií na kvalitu prostredia v budovách a mestách. Darula Stanislav, doc. Ing., CSc., Ústav stavebníctva a architektúry SAV	95,00
27.-28.	1/0273/17 2017 - 2019	Výskum a vývoj metód pre riadenie a nepriame meranie v procesoch získavania a spracovania surovín Kačur Ján, doc. Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	94,87
27.-28.	1/0828/17 2017 - 2020	Výskum a využitie znalostne orientovaných systémov pre potreby modelovania nákladových a ekonomických parametrov v informačnom modeli budov Mesároš Peter, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta TUKE	94,87
29.	2/0055/17 2017 - 2020	Získavanie vybraných kritických surovín z environmentálnych záťaží po baníctve, hutníctve a uhoľnej energetike. Dolinská Silvia, RNDr., PhD., Ústav geotechniky SAV	94,47
30.	1/0879/17 2017 - 2019	Trvalo udržateľný rozvoj v navrhovaní betónových mostov Borzovič Viktor, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	94,33
31.	1/0293/17 2017 - 2019	Štúdium aeroelastického efektu na špecifických veterných zariadeniach pre využitie v podzemných priestoroch Kudelas Dušan, doc. Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	94,13
32.	1/0780/17 2017 - 2019	Výskum vplyvu vizuálneho smogu na bezpečnosť cestnej premávky s využitím metód neurovedy Madleňák Radovan, doc. Ing., PhD., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	93,93
33.-34.	1/0670/17 2017 - 2019	Experimentálne skúmanie parametrov kvality stavebných procesov a ich produktov pomocou aplikácie progresívnych nedeštruktívnych metód Gašparík Jozef, prof. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	93,87
33.-34.	1/0909/17 2017 - 2019	Experimentálny výskum vstupných parametrov do pokročilých konštitučných modelov hrubozrnných zemín Frankovská Jana, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	93,87
35.	1/0715/17 2017 - 2019	Solárny kataster ako základ plošného využívania slnečnej energie v sídle Špaček Robert, prof. Ing. arch., CSc. Fakulta architektúry STU	93,53
36.	1/0463/17 2017 - 2020	Štúdium špecifických prístupov k zvýšeniu využiteľnosti vybraných umelých kamenív vo výrobe betónu Sičáková Alena, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta TUKE	93,20
37.	1/0624/17 2017 - 2020	Výskum prúdenia tekutín v konštrukciách a technických systémoch budov v priamej väzbe na vnútorné prostredie energeticky, environmentálne a ekonomicky udržateľných budov Sedláková Anna, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta TUKE	93,07
38.	1/0870/17 2017 - 2020	Teoreticko-experimentálna analýza charakteristík dopravného prúdu a akustických vlastností komunikácií z aspektu ich využitia pre modelovanie hluku z dopravy Ján Mandula, doc. Ing., CSc., Stavebná fakulta TUKE	92,67
39.	1/0960/17 2017 - 2019	Štúdium využitia väzbového potenciálu vybraných puzolánov v kompozitných materiáloch Pavlík Vladimír, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	92,33

40.	1/0744/17 2017 - 2019	Obrazový skenovací systém na priestorové modelovanie statických a dynamických objektov Fraštia Marek, Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	92,13
41.	1/0813/17 2017 - 2019	Geometrická a komparačná analýza pôvodných koncepcii návrhu historických krovov Krušínský Peter, Ing. arch., PhD., Stavebná fakulta ŽU	91,87
42.	2/0175/17 2017 - 2019	Štúdium fyzikálno-chemických vlastností nanooxidov pripravených kombinovanou mechanochemicko/termickou syntézou Turianicová Erika, RNDr., PhD., Ústav geotechniky SAV	90,73
43.	1/0741/17 2017 - 2019	Výskum útlmu seizmických vln generovaných pri trhacích prácach a znižovanie ich negatívnych účinkov na environment Pandula Blažej, doc., RNDr., CSc., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	90,13
44.	1/0263/17 2017 - 2019	Štúdium korózie opotrebených žiaruvzdorných stavív s cieľom ich komplexného zhodnotenia Plešingerová Beatrice, prof. Ing., CSc. Hutnícka fakulta TUKE	90,07
45.	1/0942/17 2017 - 2019	TRANSFORMÁCIA VPLYVU PROGRESÍVNYCH TECHNOLOGÍ DO PRINCÍPOV NAVRHOVANIA NULOVÝCH BUDOV VO VÄZBE NA VNÚTORNÚ KLÍMU Budiaková Mária, doc. Ing., PhD., Fakulta architektúry STU	89,20
46.	1/0350/17 2017 - 2020	Hodnotenie kvality hrubého kameniva skúškou mikro-Deval Durmeková Tatiana, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	88,00
47.	1/0669/17 2017 - 2019	Účinky dopravnej seizmicity na stavby - kultúrne pamiatky na Slovensku Papán Daniel, Ing., PhD., Stavebná fakulta ŽU	85,07
48.	1/0516/17 2017 - 2020	Zvýšenie odolnosti konštrukcií zaťažených tlakovou vlnou od výbuchu použitím prídavných materiálov Figuli Lucia, Ing., PhD. Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU	85,00
49.	1/0226/17 2017 - 2019	Nová metodika zberu priestorových informácií o urbánnej zeleni vo forme metadát na základe TLS s podporou techniky UAV k tvorbe virtuálnych 3D modelov obytných zón v GIS pre hodnotenie kvality života obyvateľov Sedlák Vladimír, prof. Ing., PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	84,93
50.	1/0169/17 2017 - 2019	Optimalizácia návrhu konštrukcie vozovky vo vzťahu k jej životnému cyklu Mikolaj Ján, prof. Ing., CSc., Stavebná fakulta ŽU	84,73
51.	1/0560/17 2017 - 2019	Vplyv kombinovaného teplotno-vlhkostného pôsobenia na dilatáciu poréznych stavebných materiálov s obsahom solí Kubliha Marian, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	80,00
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0323/17 2017 - 2019	Základný výskum interakcie vodič-automobil-okolie z pohľadu bezpečnosti cestnej dopravy Kalašová Alica, prof. Ing., CSc., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	74,13 ZV2
	1/0232/17 2017 - 2019	Výskum a vývoj kombinovaných konštrukčných materiálov pre stavebné účely prostredníctvom progresívnych metód zisťovania akustických a tepelnoizolačných parametrov, protipožiarnej odolnosti a tienenia voči elektromagnetickému žiareniu Čekan Pavol, Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	70,47 ZV2
	1/0634/17 2017 - 2019	Multikriteriálna optimalizácia návrhu križovatky Kociánová Andrea, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta ŽU	70,33 ZV2
	1/0130/17 2017 - 2019	Syntéza systému relatívnej navigácie, ktorý pracuje v komunikačnej sieti letectva Džunda Milan, prof., Ing., CSc., Letecká fakulta TUKE	ZV1
	1/0453/17 2017 - 2019	Základný výskum metód pre detekciu vtáčieho nebezpečenstva prostredníctvom meteo radarov Novák Andrej, prof. Ing., PhD., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	ZV1
	1/0512/17 2017 - 2019	Progresívne metódy zisťovania príčin vzniku požiarov v podmienkach SR Zachar Martin, Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	ZV1
	1/0522/17 2017 - 2019	Moderné metódy spracovania a vyhodnocovania výsledkov meraní v technologických procesoch a fyzikálnych modeloch technologických	ZV1

		procesov a objektov Stehlíková Beáta, doc., Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	
	1/0562/17 2017 - 2020	BIOCROSS - optimalizácia funkčnosti ekoduktov v systéme dopravných stavieb Húsenicová Jarmila, doc. Ing. arch, PhD, Stavebná fakulta STU	ZV1
	1/0584/17 2017 - 2019	Ochrana životného prostredia pri plánovaní a výstavbe malých letísk Kazda Antonín, prof. Ing., CSc., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	ZV1
	1/0698/17 2017 - 2019	Ekonomická udržateľnosť a energetická bezpečnosť inteligentných miest a mestskej infraštruktúry Špirková Daniela, doc. Ing., PhD., Ústav manažmentu STU	ZV1
	1/0711/17 2017 - 2019	Energetická náročnosť pri návrhu a prevádzke zdravotnotechnických a vzduchotechnických systémov v nízkoenergetických budovách. Peráčková Jana, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	ZV1
	1/0714/17 2017 - 2019	ENERGETICKÉ SYSTÉMY NA BÁZE OBNOVITEL'NÝCH ZDROJOV ENERGIE PRE BUDOVY S TAKMER NULOVOU SPOTREBOU ENERGIE Takács Ján, doc. Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	ZV1
	1/0837/17 2017 - 2019	Optimalizácia bezkontaktných meračských technológií pre výpočet hydrodynamických modelov trupov plavidiel Pukanská Katarína, doc. Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	ZV1

Komisia VEGA č. 7 pre strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo

Poradie	Číslo projektu/obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0863/17 2017 - 2020	Rádioaktívne materiály v jadrových zariadeniach Nečas Vladimír, prof. Ing., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	98,42
2.	2/0026/17 2017 - 2020	Transparentné polykryštalické keramické materiály so submikrónovou mikroštruktúrou a luminiscenčnými vlastnosťami Galusek Dušan, prof. Ing., DrSc., Ústav anorganickej chémie SAV - TN	97,72
3.	2/0001/17 2017 - 2019	Meracie a zobrazovacie metódy na báze magnetickej rezonancie pre materiálový a biomedicínsky výskum. Andris Peter, Ing., PhD., Ústav merania SAV	97,67
4.	1/0145/17 2017 - 2019	Modelovanie mikroštruktúrnych efektov a určovanie materiálových charakteristík v mikro-kompozitných materiáloch Sladek Jan, prof. Ing., DrSc., Fakulta špeciálnej techniky TnUAD	97,32
5.	2/0044/17 2017 - 2019	Štúdium fyzikálnych a mechanických vlastností, obrúbiteľnosti a povrchovej úpravy Ti a Ti kompozitov pripravených práškovou metalurgiou Kováčik Jaroslav, Ing., PhD., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	96,95
6.	2/0059/17 2017 - 2019	Multifunkčné keramické materiály Aurivilliového typu pre pokročilé magnetoelektrické pamäťové zariadenia a senzory Kovaľ Vladimír, RNDr., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	96,74
7.	1/0276/17 2017 - 2019	Výskum progresívnych technológií mechaniky partikulárnych látok Peciar Marián, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta STU	96,47
8.	1/0089/17 2017 -2019	Výskum nových spájkovacích zliatin pre priame spájkovanie kovových a keramických materiálov. Koleňák Roman, prof. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	96,39
9.-10.	1/0045/17 2017 - 2020	Výskum optimalizácie povrchových úprav zliatin Mg pre progresívne aplikácie Hadzima Branislav, doc. Ing., PhD., Výskumné centrum ŽU	96,21
9.-10.	1/0682/17 2017 - 2020	Výskum, vývoj a experimentálne overenie prototypových nástrojov pre tvárnenie výmenníkových rúr s tvarovo členitým vnútorným povrchom Hatala Michal, doc. Ing., PhD., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	96,21
11.-13.	1/0424/17 2017 - 2019	Výskum vlastností novokoncipovaných vrstiev a povlakov v tribologických systémoch Brezinová Janette, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	96,11
11.-13.	1/0441/17 2017 - 2019	Aplikácia vysokopevných materiálov pre povrchové diely karosérie automobilu Spišák Emil, prof. Ing., CSc., Strojnícka fakulta TUKE	96,11
11.-13.	2/0164/17 2017 - 2020	Výskum možností a rozvoj SQUID magnetometrie pre vybrané aplikácie v biomedicíne a materiálovom výskume Maňka Ján, Ing., CSc., Ústav merania SAV	96,11
14.	1/0104/17 2017 - 2020	Štúdium radiačnej degradácie konštrukčných materiálov pokročilých jadrových reaktorov. Slugeň Vladimír, prof. Ing., DrSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	95,78
15.	1/0432/17 2017 - 2020	Výskum nanokompozitných tvrdých povlakov pre zlepšenie funkčných vlastností strojárskych dielcov. Kottfer Daniel, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	95,74
16.	2/0130/17 2017 - 2019	Vplyv grafénových platničiek na tribologické vlastnosti keramických materiálov na báze karbidov a boridov Kovalčíková Alexandra, Ing., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	95,58
17.	1/0264/17 2017 - 2019	Štúdium vplyvu teploty a doby kryogénneho spracovania na mikroštruktúru a vlastnosti Cr-V nástrojovej ocele Jurči Peter, prof. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	95,53
18.	1/0610/17 2017 - 2019	Nové metódy merania emisivity povrchov pevných materiálov Pavlásek Peter, Ing., PhD., Strojnícka fakulta STU	95,47
19.	1/0473/17 2017 - 2020	Výskum a vývoj technológie samovznietenia homogénnej palivovej zmesi pomocou kompresie pre zvýšenie účinnosti motora a redukciu emisií vozidla.	94,95

		Puškár Michal, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	
20.-21.	1/0906/17 2017 - 2020	Funkčné anorganické nanokompozity pre keramické objekty pripravované 3-D tlačou. Janek Marian, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	94,89
20.-21.	2/0079/17 2017 - 2019	Nízkorozmerné systémy pre elektródové a magnetické materiály využité v zelených technológiách. Magdaléna, RNDr., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	94,89
22.	1/0091/17 2017 - 2020	Výskum spájania ľahkých zliatin progresívnymi metódami s prihliadnutím na environmentálnu vhodnosť a kvalitu overenú modernými NDT metódami. Hodúlová Erika, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	94,63
23.	2/0080/17 2017 - 2019	Vplyv sekundárnych častíc na mikroštruktúru a mechanické vlastnosti horčíkových nanokompozitných sústav. Ballóková Beáta, Ing., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	94,58
24.	1/0812/17 2017 - 2019	Kvalitatívny výskum dynamiky niektorých mechanických sústav s použitím matematického modelovania Dorociaková Božena, doc., RNDr., Mgr., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	94,53
25.	1/0494/17 2017 - 2020	Vplyv pretavovania recyklovaných hliníkových zliatin na úžitkové vlastnosti náročných odliatkov automobilového priemyslu Bolibruchová Dana, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	94,26
26.	1/0589/17 2017 - 2020	Modifikácia progresívnych materiálov a kompozitov fyzikálnymi a chemickými metódami Ondrušová Darina, prof., Ing., PhD., Fakulta priemyselných technológií TnUAD v Púchove	94,21
27.	1/0951/17 2017 - 2020	Zlepšovanie únavovej životnosti zvarových spojov vysokopevných konštrukčných ocelí Nový František, Ing, PhD, Strojnícka fakulta ŽU	94,16
28.-29.	1/0649/17 2017 - 2019	Optimalizácia materiálových vlastností autoplášťov nákladných automobilov v závislosti od šírenia vady pri ich dynamickom zaťažení Vavro Ján, prof., Ing., CSc., Fakulta priemyselných technológií TnUAD v Púchove	94,11
28.-29.	1/0819/17 2017 - 2019	Inteligentné mechatronické systémy (IMSYS) Kozák Štefan, prof. Ing., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	94,11
30.	2/0152/17 2017 - 2019	Štúdium progresívnych materiálov vhodných pre veľmi efektívne uskladňovanie tepla Jerz Jaroslav, Dr. Ing., , Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	93,68
31.-32.	1/0301/17 2017 - 2019	EZAP Energetické zhodnotenie alternatívnych palív - procesných plynov v spaľovacích motoroch. Polóni Marián, doc., Ing., CSc., Strojnícka fakulta STU	93,53
31.-32.	1/0910/17 2017 - 2020	Výskum hybridných kompozitných štruktúr materiálov v kontexte ich aplikácie na zvýšenie úžitkových vlastností remeňových prevodov Murčíňková Zuzana, doc. Ing., PhD., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	93,53
33.	1/0504/17 2017 - 2019	Výskum a vývoj metód pre viackriteriálnu diagnostiku presnosti CNC obrábacích strojov Kuric Ivan, prof.Dr.Ing., Strojnícka fakulta ŽU	93,42
34.	1/0570/17 2017 - 2020	Príprava a charakterizácia štruktúry a vlastností biodegradovateľných multifázových polymérnych materiálov na báze modifikovaného škrobu Olčák Dušan, doc. RNDr., CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	93,11
35.	1/0792/17 2017 - 2020	Štúdium nanokryštalických zliatin na báze niklu ako dvojfunkčného katalyzátora pre tvorbu vodíka a kyslíka Zemanová Matilda, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	93,00
36.	1/0561/17 2017 - 2019	Vlastnosti nanokryštalických zliatin po ožiarení ťažkými časticami a elektrónmi Sitek Jozef, prof.Ing., Dr.Sc., Fakulta elektrotechniky a informatiky STU	92,79
37.	2/0144/17 2017 - 2019	Chemická kompatibilita zložiek v kompozitoch typu horčík-uhlík Kúdela Stanislav, Mgr., PhD., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	92,67
38.	1/0577/17 2017 - 2020	Transfer poznatkov z laboratórnych experimentov a matematických modelov do tvorby znalostného systému pre hodnotenie kvality environmentálne prijateľných dopravných pásov Marasová Daniela, prof. Ing., CSc., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	92,63
39.-40.	1/0097/17	Výskum novej metódy rektifikácie reznej hrany pre zvýšenie výkonu rezných	92,58

	2017 - 2020	nástrojov pri obrábaní ťažkoobrobiteľných materiálov Vopát Tomáš, Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	
39.-40.	1/0121/17 2017 - 2019	Nedeštruktívne hodnotenie povrchových vrstiev po povlakovaní a chemicko- tepelnom spracovaní prostredníctvom Barkhausenovho šumu Čilliková Mária, doc.Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	92,58
41.	1/0956/17 2017 - 2019	Kryštalická štruktúra nových zličenín na báze vzácných zemín a fyzikálne vlastnosti ich základného stavu Čurlík Ivan, RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	92,53
42.	1/0151/17 2017 - 2020	Návrh a príprava spojov vysokoteplotných supravodivých pásov bezolovnatými spájkami a charakterizácia ich vlastností Pekarčíková Marcela, Dr. - Ing., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	92,47
43.	1/0238/17 2017 - 2019	Diagnostika špeciálnych skiel s optimalizovanou iónovou vodivosťou Bošák Ondrej, Mgr., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	92,42
44.	2/0047/17 2017 - 2019	Biomimeticky vytvrdzované hydrogél/kalcium fosfátové cementy Medvecký Ľubomír, Ing., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	92,32
45.-46.	1/0317/17 2017 - 2019	Pokročilá lokalizácia a navigácia mobilných robotických systémov na báze nelineárneho numerického pozorovateľa. Vachálek Ján, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta STU	92,21
45.-46.	1/0437/17 2017 - 2019	Výskum a vývoj rotačného modulu s neobmedzeným stupňom rotácie. Svetlík Jozef, doc., Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	92,21
47.	1/0069/17 2017 - 2020	Výskum matematických modelov a vývoj algoritmov na hodnotenie spoľahlivosti multiaxiálne namáhaných strojných komponentov využitím kombinácie numerických metód mechaniky kontinua a experimentálnych prístupov Sága Milan, prof. Dr. Ing., Strojnícka fakulta ŽU	92,05
48.	1/0327/17 2017 - 2020	Výskum a vývoj plynulého ladenia mechanických sústav aplikáciou inteligentných pneumatických ladičov torzných kmitov Grega Robert, doc., Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	91,89
49.	1/0829/17 2017 - 2019	Využitie nových materiálov pre optimalizáciu spaľovacieho procesu v zdrojoch tepla na spaľovanie Nosek Radovan, doc.Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	91,84
50.	1/0667/17 2017 - 2019	Modifikácia magnetických vlastností amorfných feromagnetických materiálov pomocou spracovania ich povrchu Kravčák Jozef, RNDr., PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	91,83
51.	1/0552/17 2017 - 2019	Optimalizácia akustického prostredia aplikáciou inteligentných systémov ochrany pred hlukom Flimel Marián, doc., Ing., CSc., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	91,68
52.	1/0088/17 2017 - 2019	Výskum nových metód simulácie, návrhu a vývoja výrobných systémov v prostredí digitálneho podniku v koncepcii Industry 4.0 Košťál Peter, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	91,63
53.	1/0296/17 2017 - 2020	Zvyšovanie efektivity ultrazvukom podporovaných technologických procesov Naď Milan, doc. Ing., CSc., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	91,42
54.	1/0692/17 2017 - 2019	Teoretické princípy, metódy a prostriedky navrhovania senzorových sietí a komunikačných rozhraní v kontexte Priemyslu 4.0 Šimšík Dušan, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	91,32
55.	1/0224/17 2017 - 2020	Materiálový dizajn vysokoentropických zliatin a ich charakterizácia Priputen Pavol, RNDr., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	91,26
56.	1/0841/17 2017 - 2019	Termohydraulika okruhov s prirodzenou cirkuláciou pracujúcich s inertnými plynmi Urban František, doc. Ing., CSc., Strojnícka fakulta STU	90,58
57.	1/0418/17 2017 - 2019	Výskum možností spracovania a efektívneho využitia vitrifikovanej trosky generovanej v procese plazmového tavenia a splynovania vybraných druhov odpadov. Čarnogurská Mária, prof. Ing, CSc., Strojnícka fakulta TUKE	90,53
58.	1/0417/17 2017 - 2020	Identifikácia vnútorných chýb strojných súčastí progresívnymi objemovými technikami nedeštruktívneho skúšania a porovnanie spoľahlivosti ich kontroly s ohľadom na charakter a orientáciu chyby. Mičian Miloš, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	90,32
59.	1/0549/17 2017 - 2019	Výskum výskytu hluku a vplyvu nehomogénneho kontaktu na dynamiku kotúčových bŕzd a pri vybraných technológiách obrábania. Králik Marian, doc., Ing., CSc., Strojnícka fakulta STU	89,84

60.	1/0717/17 2017 - 2020	Výskum možnosti využívania progresívnych kontinuálnych dopravných technológií pri preprave surovín Husáková Nikoleta, doc., Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	89,79
61.	2/0036/17 2017 - 2019	Vplyv lantanoidov na štruktúru a nanomechanické vlastnosti pyrochlórových polymorfných Ln(Nb, Ta)O ₄ tenkých filmov pripravených sol-gel procesom. Bruncková Helena, RNDr., PhD., Ústav materiálového výskumu SAV	89,68
62.	1/0230/17 2017 - 2020	Výskum závislosti kvalitatívnych ukazovateľov integrity povrchov funkčných častí valivých ložísk na zvýšení spoľahlivosti pre extrémne podmienky. Panda Anton, prof. Ing., PhD., Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	89,61
63.-64.	1/0708/17 2017 - 2019	Výskum obrobiteľnosti vysokochrómových liatin a hodnotenie rezného prostredia na energetickú bilanciu procesu obrábania. Tolnay Marián, prof. Ing., CSc., Strojnícka fakulta STU	89,42
63.-64.	1/0793/17 2017 - 2020	Skúmanie chemickej nehomogenity v hliníkových odliatkoch odliavaných pri pôsobení zvýšených síl Pastirčák Richard, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	89,42
65.	1/0236/17 2017 - 2019	Možnosti dosahovania cieľov výroby s využitím metód multikriteriálnej optimalizácie v simulačnej optimalizácii Važan Pavel, prof. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	89,26
66.	1/0152/17 2017 - 2019	Kreatívne manažérstvo kvality ako nástroj realizácie inovácií v strojárskom priemysle Nováková Renata, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	88,84
67.	1/0070/17 2017 - 2019	Odhrotovanie tvarovo členitých obrobkov plazmovým výbojom v elektrolyte. Podhorský Štefan, doc. Ing., CSc., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	88,74
68.	1/0465/17 2017 - 2020	Vývoj metódik určovania napätových polí staticky a dynamicky zaťažených konštrukčných prvkov mechanických a mechatronických sústav optickými metódami experimentálnej mechaniky Frankovský Peter, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta TUKE	88,68
69.	1/0394/17 2017 - 2019	Výskum nanoštruktúry kovových a kompozitných konštrukčných materiálov so zameraním na analýzu ich degradačných mechanizmov. Áč Vladimír, doc. Ing., CSc., Fakulta špeciálnej techniky TnUAD	88,26
70.	1/0261/17 2017 - 2020	Modely vzťahov medzi zložením, štruktúrou a vlastnosťami anorganicko-organických nanokompozitných vrstiev pre ochranu materiálov Piško Alfonz, doc. Ing., CSc., Rektorát TUAD	88,06
71.-72.	1/0747/17 2017 - 2019	Analýza vplyvu zaťažovacieho cyklu na degradáciu prvkov tribologického systému v podmienkach experimentu Kučera Marian, doc. Ing., CSc., Technická fakulta SPU	87,84
71.-72.	1/0771/17 2017 - 2020	Návrh inovatívneho centra diagnostiky a riadenia kvality odliatkov a zvarcov Augustín Sládek, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	87,84
73.	1/0332/17 2017 - 2019	Intenzifikácia ohrevu a tavenia kovonosných materiálov Kizek Ján, doc. Ing., PhD., Hutnícka fakulta TUKE	87,79
74.	2/0070/17 2017 - 2019	Výskum systémov duplexných nanokompozitných PVD povlakov s laserom modifikovaným podkladovým materiálom pre aplikácie tlakového liatia kovov. Jakubéczyová Dagmar, Ing., CSc., Ústav materiálového výskumu SAV	87,74
75.	1/0534/17 2017 - 2020	Implementácia rezania laserom a vodným lúčom ocelí, vysokopevných grafitických liatin a kompozitných materiálov s uhlíkovými vláknami Meško Jozef, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	87,11
76.	1/0425/17 2017 - 2019	Výskum a implementácia inovatívnych metód tvorby algoritmov stratégií obrábacieho procesu v CAM systémoch Čuboňová Nadežda, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	86,94
77.-78.	1/0352/17 2017 - 2019	Výskum v oblasti využitia pokročilých technológií 3D snímania objektov a open-source technológií pri riešení úloh symbiotickej montáže. Kumičáková Darina, doc. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	83,89
77.-78.	1/0760/17 2017 - 2019	Odolnosť kompozitov s textilnou výstužou voči cyklickému zaťažovaniu Krmela Jan, doc., Ing., Ph.D., Fakulta priemyselných technológií TnUAD v Púchove	83,89
79.	1/0209/17 2017 - 2019	Výskum vplyvu prioritných pravidiel na stanovené ciele v procese rozvrhovania výroby Iringová Miriam, Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	82,00

80.	1/0256/17 2017 - 2019	Originálna metóda pre určenie zvyškových napätí v spevnených povrchových vrstvách. Kianicová Marta, doc. Ing., PhD., Fakulta priemyselných technológií TnUAD v Púchove	81,89
81.	1/0950/17 2017 - 2019	Aerodynamika viacotvorových tlakových sond Bereznai Jozef, Ing., PhD., Strojnícka fakulta STU	81,58
82.	1/0310/17 2017 - 2019	Výskum stochastických metód modelovania spoľahlivosti a rizík technických systémov. Chovanec Alexej, prof. Ing., CSc., Fakulta špeciálnej techniky TnUAD	81,53
83.	1/0448/17 2017 - 2019	Analýza materiálových vlastností ocelových plechov pre simuláciu procesov lisovania Kmec Jozef, RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	79,89
84.	1/0779/17 2017 - 2019	Analýza a predikcia procesov vznikajúcich v kovových materiáloch počas lokálneho ohrevu bodovým zdrojom tepla za účelom vyvolania cieľenej deformácie Moravec Ján, doc., Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	78,79
85.	1/0917/17 2017 - 2019	Výskum vybraných priemyselne významných dvojfázových tokov . Mlčvík Marek, Ing., PhD, Strojnícka fakulta STU	78,11
86.	1/0538/17 2017 - 2019	Výskum pojazďového ústrojenstva lesných strojov s určením ich technických parametrov pri minimalizácii negatívnych dopadov na lesné prostredie Mikleš Juraj, Ing., PhD., Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky TUZVO	76,05
87.	1/0689/17 2017 - 2019	Využitie elektrického oblúka na tvorbu vrstiev so špecifickými vlastnosťami Kováč Ivan, Ing., PhD., Technická fakulta SPU	75,00
88.	1/0740/17 2017 - 2019	Odolnosť materiálov valivých ložísk voči kontaktnej únave a jej súvis s povrchovými úpravami typu PVD Čerňan Jozef, Ing., PhD, Letecká fakulta TUKE	74,11
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0766/17 2017 - 2019	Výskum orientovaný na zvýšenie kvality hodnotenia technického stavu hrubých rúriek Balla Jiří, prof., Ing., CSc., Fakulta špeciálnej techniky TnUAD	65,00 ZV2
	1/0218/17 2017 - 2019	Model pre bezpečnosť a ochranu kritickej infraštruktúry v oblasti núdzového zásobovania pitnou vodou Mihoková Jakubčeková Júlia, Ing., PhD., Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU	64,74 ZV2
	1/0328/17 2017 - 2019	Využitie elektrárenského popolčeka na výrobu keramikých materiálov Trník Anton, doc. RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	61,84 ZV2
	1/0567/17 2017 - 2019	Implementácia výsledkov experimentálnych meraní do simulačných prostredí pre vývoj nových ekologických dopravných prostriedkov Kučera Ľuboš, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	60,00 ZV2
	1/0604/17 2017 - 2019	Výskum priestorovej röntgenovej difraktometrie na identifikáciu konštrukčných prvkov významných technických materiálov opracovaných progresívnymi technológiami Czán Andrej, prof. Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	60,00 ZV2
	1/0525/17 2017 - 2020	Pokročilý výskum synergického pôsobenia mechanických, chemických a elektrochemických degradačných procesov v trecích kontaktoch Bronček Jozef, doc., Ing., PhD., Strojnícka fakulta ŽU	50,58 ZV2
	1/0786/17 2017 - 2020	Výskum javov vznikajúcich v kontakte železničného kolesa a brzdového klátika pri brzdení v simulovaných prevádzkových podmienkach jazdy vozidla po koľaji na skúšobnom stave. Gerlici Juraj, prof. Dr. Ing., ,Strojnícka fakulta ŽU	49,00 ZV2
	1/0921/17 2017 - 2018	Analýza napäťovo-deformačných charakteristík prútov v interakcii s geometrickými charakteristikami prierezu Minárik Marián, Ing., PhD., Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky TUZVO	ZV1

Komisia VEGA č. 8 pre pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	2/0138/17 2017-2020	Štúdium vybraných fyziologických a molekulárnych parametrov zahrnutých v regenerácii a raste parazitických burín <i>Phelipanche</i> spp. Matúšová Radoslava, RNDr., PhD., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV	96,39
2.-3.	1/0486/17 2017-2019	Využitie sérových proteínov v diagnostike porúch zdravotného stavu zvierat Tóthová Csilla, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	96,22
2.-3.	1/0831/17 2017-2019	Moderné nástroje pre hodnotenie produkčných vlastností a tolerance genetických zdrojov plodín na environmentálne stresy Živčák Marek, doc. Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	96,22
4.	1/0081/17 2017-2020	Štúdium účinku prospešných mikroorganizmov a ich bioaktívnych produktov na inhibíciu biofilm tvoriacich patogénov. Nemcová Radomíra, doc., MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	95,94
5.	2/0012/17 2017-2020	Význam lokálnych habitatov a mikrohabitatov pre priestorovú distribúciu lesných a arborikolných článkonožcov Kulfan Ján, RNDr., CSc., Ústav ekológie lesa SAV	95,83
6.-7.	1/0392/17 2017-2020	Vplyv kontaminantov - produktov naftového priemyslu na funkcie vaječníc rôznych druhov zvierat. Využitie liečivých rastlín na znižovanie účinku týchto kontaminantov. Sirotkin Alexander, prof., RNDr., DrSc., Fakulta prírodných vied UKF	95,78
6.-7.	1/0742/17 2017-2019	Genetické hodnotenie parkúrového skákania a diverzity koní s využitím genomických informácií plemien národného významu na Slovensku. Kasarda Radovan, doc. Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	95,78
8.	1/0658/17 2017-2020	Komplexný pohľad na vplyv prídavných látok na organizmus zvierat Faixová Zita, prof. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	95,53
9.	1/0411/17 2017-2019	Determinácia účinku biologicky aktívnych látok v procese výroby vína na mikrobiálne a ovariálne bunky Kačániová Miroslava, prof. Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	95,50
10.	1/0571/17 2017-2019	Morfologická identifikácia prepojenia CNS s extrakraniálnymi zložkami lymfatického systému za fyziologických a patologických podmienok. Maloveská Marcela, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	95,22
11.	1/0147/17 2017-2020	Hodnotenie zdravotných rizík vyplývajúcich z konzumácie jedlých lesných plodov z rôzne environmentálne zaťažených oblastí Slovenska Tomáš Ján, prof., Ing., CSc., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	95,17
12.-13.	2/0052/17 2017-2020	Mikropropagácia a kryoprezervácia menej známych druhov drobného ovocia Gajdošová Alena, RNDr., CSc., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV	95,06
12.-13.	1/0280/17 2017-2019	Validácia vývoja funkčných potravín pomocou senzorickej analýzy a prístrojov umelej percepcie. Vieitoris Vladimír, doc. Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	95,06
14.-15.	2/0006/17 2017-2020	Bioaktívne substancie, ich význam a využitie pre zdravie zvierat Lauková Andrea, MVDr., CSc., Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV	95,00
14.-15.	2/0162/17 2017-2020	Analýzy prenosu a rizika epidemiologicky významných helmintov genetickými a biochemickými markermi Šnábel Viliam, RNDr., CSc., Parazitologický ústav SAV	95,00
16.-18.	2/0035/17 2017-2019	Štúdium funkcie génov dehydrínov z <i>Arabidopsis thaliana</i> pri tolerancii voči vybraným typom abiotického stresu. Moravčíková Jana, Ing, PhD., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV	94,78
16.-18.	2/0176/17	Viac úrovňové interakcie medzi podkôrnym hmyzom a smrekom	94,78

	2017-2020	Jakuš Rastislav, Ing., PhD., Ústav ekológie lesa SAV	
16.-18.	1/0107/17 2017-2019	Výskum etiologických, diagnostických, terapeutických a preventívnych aspektov digitálnej dermatitídy – závažného ochorenia paznechtov hovädzieho dobytká. Mudroň Pavol, prof. Dr. MVDr., PhD. DipECBHM, Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	94,78
19.	1/0518/17 2017-2020	Toxikologické a environmentálne aspekty živočíšnej produkcie vo vzťahu ku kvalite produktov a zdraviu zvierat a človeka Toman Róbert, doc. Ing., Dr., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	94,72
20.-21.	2/0125/17 2017-2020	VPLYV ANTROPOGÉNNEJ ZÁŤAŽE NA VÝSKYT MIKROBIÁLNYCH A PARAZITICKÝCH ORGANIZMOV V ŽIVOTNOM PROSTREDÍ V URBÁNNÝCH A RURÁLNYCH EKOSYSTÉMOCH Papajová Ingrid, doc. RNDr., PhD., Parazitologický ústav SAV	94,39
20.-21.	1/0605/17 2017-2020	Štruktúrne a funkčné adaptácie vybraných extremofilov a poľnohospodárskych plodín na abiotické stresory Vaculík Marek, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	94,39
22.-23.	2/0069/17 2017-2020	Modulácia tráviacich procesov u hospodárskych zvierat fyto génnymi a minerálnymi aditívami Grešáková Ľubomíra, MVDr., PhD., Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV	94,28
22.-23.	1/0633/17 2017-2019	Exopolysacharidy Lactobacillus reuteri: štúdium ich imunomodulačného účinku na intestinálne epitelové bunky prasiat (IPEC-1) po čelení s enterotoxigénnymi E. coli Tkáčiková Ľudmila, doc. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	94,28
24.	1/0822/17 2017-2019	Modifikácia povrchu dreva a náterových látok za účelom zvýšenia stability systému drevo – náterová látka Kúdela Jozef, prof. Ing., CSc., Drevárska fakulta TUZVO	94,22
25.	1/0408/17 2017-2019	Vplyv humínových kyselín na zdravie, produkčné ukazovatele a kvalitu mäsa brojlerových kurčiat Marcinčáková Dana, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	93,83
26.	1/0087/17 2017-2019	Menej známe druhy záhradníckych plodín ako potenciálne zdroje na výrobu potravín so zvýšeným obsahom chemoprotektívnych látok Šlosár Miroslav, Ing., PhD., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	93,78
27.	2/0040/17 2017-2020	Dynamika antropicky ovplyvnených biotopov nelesnej vegetácie v procese ekologickej obnovy Škodová Iveta, Mgr., PhD., Botanický ústav SAV	93,61
28.	1/0315/17 2017-2019	VÝSKUM RELEVANTNÝCH VLASTNOSTÍ TERMICKY MODIFIKOVANÉHO DREVA PRI KONTAKTNÝCH JAVOCH V PROCESSE OBRÁBANIA S PREDIKCIOU ZÍSKANIA OPTIMÁLNEHO POVRCHU. Barcik Štefan, prof. Ing., CSc., Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky TUZVO	93,56
29.-31.	1/0286/17 2017-2020	Genetická diverzita a kolonizácia drevín fytopatologicky významnými hubami z rodov Fomes a Ganoderma Gáper Ján, prof. RNDr., CSc., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	93,39
29.-31.	1/0464/17 2017-2019	Sledovanie vplyvu ekologických palív získaných z poľnohospodárskej produkcie a prímiesí do uhľovodíkových palív na technické a ekologické parametre spaľovacích motorov používaných v poľnohospodárskej a dopravnej technike. Tkáč Zdenko, prof. Ing., PhD., Technická fakulta SPU	93,39
29.-31.	1/0639/17 2017-2020	Globálne environmentálne zmeny a ich dopady na druhové zloženie a diverzitu opadavých lesov temperátnej zóny Ujházy Karol, doc., Ing., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	93,39
32.	1/0139/17 2017-2020	Nekonvenčné a minoritné plodiny využiteľné pre prípravu potravín nového typu dizajnovaných pre osobitné výživové účely Vollmannová Alena, prof., RNDr., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	93,28
33.-34.	2/0005/17 2017-2020	Časopriestorové zmeny chemických a produkčných vlastností pôd a fytocenóz v segmentoch obhospodarovaných lesných ekosystémov. Kuklová Margita, Ing., CSc., Ústav ekológie lesa SAV	93,17
33.-34.	1/0164/17	Vplyv oxohydroxidov železa na mobilitu biogénnych a rizikových prvkov v	93,17

	2017-2020	pôde a potenciál ich vstupu do potravinového reťazca Bujdoš Marek, RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	
35.	1/0305/17 2017-2019	Bioaktívne metabolity pôdnych a endofytických baktérií v ekologickom poľnohospodárstve. Javoreková Soňa, prof. Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	93,11
36.	1/0718/17 2017-2019	Štúdium vplyvu technologických parametrov povrchových vrstiev poľnohospodárskej a lesníckej techniky na kvalitatívne parametre, bezpečnosť a enviromentálnu prijateľnosť Korenko Maroš, doc. Ing., PhD., Technická fakulta SPU	93,00
37.	2/0115/17 2017-2020	Transkripčná, posttranskripčná a posttranslačná regulácia génu IRT1, rozhodujúceho transportéra železa v koreni rastlín. Jásik Ján, doc., RNDr., CSc., Botanický ústav SAV	92,83
38.-41.	2/0018/17 2017-2020	Vplyv kremíka a kyseliny salicylovej na fyziologické a biochemické procesy rastlín kukurice vystavených stresu z antimónu (Sb) a niklu (Ni) Luxová Miroslava, RNDr., CSc., Botanický ústav SAV	92,72
38.-41.	2/0063/17 2017-2019	Hybridné roje borovice lesnej a borovice horskej-kosodreviny na Slovensku Kormuťák Andrej, RNDr., DrSc., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV	92,72
38.-41.	1/0471/17 2017-2019	Modelovanie technicko – ekonomických a environmentálnych parametrov odvozu dreva v podmienkach lesného hospodárstva SR Messingerová Valéria, prof., Ing., CSc., Lesnícka fakulta TUZVO	92,72
38.-41.	1/0806/17 2017-2019	Inovatívne aplikácie moderných analytických metód pre detekciu prchavých produktov termickej degradácie lignocelulózy a syntetických polymérov v bezpečnostnom inžinierstve. Veľková Veronika, Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	92,72
42.	1/0381/17 2017-2019	Aktuálne vírusové nákazy ošípaných: Charakterizácia vírusových izolátov Vilček Štefan, prof. Ing., DrSc., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	92,67
43.-44.	1/0096/17 2017-2020	Výskyt, charakterizácia a porovnanie baktérií rezistentných voči antibiotikám od poľa až ku konzumentovi Bírošová Lucia, doc. Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	92,39
43.-44.	1/0161/17 2017-2019	Využitie krmiva suplementovaného probiotikami vo výžive rýb za účelom produkcie zdravých potravín Popelka Peter, doc. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	92,39
45.	1/0377/17 2017-2019	Výskum synergického účinku vzájomného pôsobenia hluku a ototoxických látok v rizikových prevádzkach lesníckych a drevospracujúcich podnikov Schwarz Marián, doc. Ing., CSc., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	92,33
46.	2/0123/17 2017-2019	Modulačný účinok probiotických baktérií na priebeh zápalov gastrointestinálneho traktu (GIT). Jindřich Šoltys, MVDr., CSc., Parazitologický ústav SAV	92,24
47.	1/0325/17 2017-2020	Optimalizácia agronomickej biofortifikácie poľných plodín selénom z hľadiska jeho dávky, formy, spôsobu a termínu aplikácie v rozdielnych agroklimatických podmienkach. Ducsay Ladislav, doc.Dr.Ing., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	92,17
48.	1/0576/17 2017-2019	Štúdium využitia nových alternatívnych metód screeningu rezíduí antibiotík v systéme kontroly kokcidostatík a ich rezíduí v potravinách a krmivách Kožárová Ivona, doc. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	91,94
49.	2/0185/17 2017-2020	Poškodzujúce správanie a welfare nosníc Košťál Ľubor, RNDr., CSc., Ústav biochémie a genetiky živočíchov SAV	91,88
50.	1/0918/17 2017-2019	Ktoré faktory sú významné pri tvorbe klonov a úloha parazito-hostiteľských vzťahov a rozdelenia niky v tomto procese Koščo Ján, prof., PaedDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	91,78
51.	1/0217/17 2017-2019	Prírastkové reakcie hlavných drevín Západných Karpát na recentné klimatické zmeny Scheer Ľubomír, prof. Ing., CSc., Lesnícka fakulta TUZVO	91,67
52.-53.	1/0136/17 2017-2019	Úloha biohúlia v zlepšovaní štruktúrneho stavu pôd Šimanský Vladimír, doc., Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	91,61
52.-53.	1/0492/17	Regeneračné procesy zmiešaných listnatých a vysokohorských smrekových	91,61

	2017-2019	prírodných lesov a možnosti ich využitia pri konverzii hospodárskych smrečín Jaloviár Peter, doc. Ing., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	
54.	1/0748/17 2017-2019	Determinácia vplyvu abiotických faktorov na dreviny v urbanizovanom prostredí Paganová Viera, prof. Ing., PhD., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	91,35
55.-56.	1/0369/17 2017-2019	Ekologická optimalizácia produkčného agrosystému s ohľadom na elimináciu negatívneho vplyvu techniky na pôdny environment. Findura Pavol, doc., Ing., PhD., Technická fakulta SPU	91,28
55.-56.	1/0877/17 2017-2020	Neinvazívna diagnostika rakoviny u psov analýzou fluorescenčného metabolómu biologických tekutín Šteffeková Zuzana, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	91,28
57.	1/0467/17 2017-2019	Determinácia účinkov biologicky aktívnych látok na lipidové spektrum krvného séra Habánová Marta, doc. Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	91,22
58.	1/0295/17 2017-2020	Vplyv molekulárnej hmotnosti nízkomolekulárneho heparínu na hojenie ložiska infarktu myokardu. Sabol František, doc. MUDr., PhD. MPH., Lekárska fakulta UPJŠ	91,06
59.	1/0805/17 2017-2019	Terapia osteochondrálnych defektov kolenného kĺbu s použitím autológneho chondrograftu osadeného na poréznych titánových implantátoch na zvieracom modeli. Horňák Slavomír, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	90,94
60.	1/0916/17 2017-2019	Kumulácia PCB látok v rybách, vtákoch a cicavcoch vo vybraných ekosystémoch a ich vplyv na zdravotný a kondičný stav s dôrazom na potravinovú bezpečnosť zveriny a rýb. Lazar Peter, doc. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	90,83
61.-63.	1/0154/17 2017-2020	Zvýšenie adaptačného potenciálu agroekosystémov na meniace sa podmienky klímy, s dôrazom na produktivitu, kvalitu produkcie a redukciu emisie GHG. Lacko-Bartošová Magdaléna, prof. Ing., CSc., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	90,28
61.-63.	1/0233/17 2017-2019	Vývinová toxicita kuracieho embrya po aplikácii hadieho jedu Petrilla Vladimír, MVDr, PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	90,28
61.-63.	1/0590/17 2017-2019	Analýza látkového metabolizmu u vybraných druhov poľovnej zveri Poráčová Janka, prof. MVDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	90,28
64.	1/0294/17 2017-2019	Hodnotenie rizík a optimalizácia technologicko-pracovných postupov pri produkcii lesnej biomasy na energetické účely. Gejdoš Miloš, Ing., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	90,17
65.-66.	2/0003/17 2017-2020	Aktivácia, regulácia a kontrola bunkových mechanizmov v suspenznej kultúre a intaktných rastlinách tabaku elicitovaných mykotoxínmi húb rodu Fusarium Repka Vladimír, RNDr., CSc., Botanický ústav SAV	90,06
65.-66.	1/0695/17 2017-2019	Krmovinárske a semenárske využitie slovenských novovyšľachtených medziodových hybridov xFestulolium A. et Gr. v klimatických podmienkach Podunajskej nížiny Hric Peter, Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	90,06
67.	1/0051/17 2017-2019	Vplyv dusičnanových iónov a kadmia na vybrané aspekty rastu a fyziológie kukurice siatej Piršelová Beáta, RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	90,00
68.	1/0694/17 2017-2019	Udržateľné zabezpečenie biomasy trávnych porastov využiteľnej na energetické aj krmne účely Vozár Ľuboš, doc. Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	89,89
69.-70.	1/0785/17 2017-2019	Výskum možnosti zvýšenia terapeutickú hodnoty extraktov liečivých rastlín a agrárnych plodín. Maliar Tibor, Ing., PhD., Fakulta prírodných vied UCM	89,83
69.-70.	1/0882/17 2017-2019	Fyzikálne vlastnosti bio-materiálov ako kvalitatívne charakteristiky Hlaváčová Zuzana, doc. RNDr., CSc., Technická fakulta SPU	89,83

71.-72.	1/0177/17 2017-2020	Výskum vybraných poľnohospodárskych plodín so zreteľom na vplyv rôznych faktorov na obsahy nutričných, bioaktívnych a antinutričných látok Musilová Janette, doc. Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	89,56
71.-72.	1/0680/17 2017-2020	Optimalizácia postupov umelej reprodukcie lesa v podmienkach klimatickej zmeny Repáč Ivan, doc. Ing., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	89,56
73.	1/0601/17 2017-2019	Faktory podmieňujúce zdravotný stav mliečnej žľazy prežúvavcov a ich vplyv na zloženie a kvalitu mlieka Zigo František, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	89,44
74.	1/0515/17 2017-2020	Analytický profil rastlín čeľade Berberidaceae a využitie ich antiangiogénneho potenciálu pre terapeutické aplikácie Hudák Alexander, doc., RNDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	89,39
75.-76.	1/0025/17 2017-2019	Doplňok hroznových výliskov vo výžive kurčiat a ich vplyv na mäsovú úžitkovosť, kvalitu mäsa a mikroflóru gastrointestinálneho traktu. Haščík Peter, doc., Ing., PhD., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	89,33
75.-76.	1/0804/17 2017-2019	Navigačné algoritmy v riadení autonómnych mobilných robotov v rastlinnej výrobe Cviklovič Vladimír, Ing., PhD., Technická fakulta SPU	89,33
77.	1/0050/17 2017-2019	Fermentované cereálne a pseudocereálne výrobky pre celiatikov s probiotickým potenciálom: analýza rastu a metabolizmu probiotických baktérií vo fermentovaných matriciach a zhodnotenie ich údržnosti. Liptáková Denisa, Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	89,28
78.	1/0306/17 2017-2020	Progresívne metódy zisťovania požiarotechnických charakteristík priemyselných prachov a horľavých plynov Kuracina Richard, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	89,11
79.	1/0222/17 2017-2019	Vplyv klimatickej zmeny na pestovateľské systémy hlavných druhov poľných plodín z hľadiska ich výslednej produkcie a možnosti eliminácie jej negatívneho dopadu Pačuta Vladimír, prof., Ing., CSc., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	88,94
80.	1/0962/17 2017-2019	Scaphoideus titanus, vektor karanténnej fytoplazmózy Flavescence dorée na viniči, jeho ekológia a regulácia Tóth Peter, Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	88,67
81.	1/0131/17 2017-2020	Výskum behaviorálnych a fyziologických indikátorov pre stanovenie individuálnych charakteristík zvierat Kottferová Jana, doc. MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	88,61
82.-83.	1/0586/17 2017-2019	Dynamika expresie Mal d 1 alergénu a zmeny metylačného statusu Ypr 10 promótoru počas dozrievania plodov jabloní Žiarovská Jana, doc. Ing. PaedDr. PhD. Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	88,33
82.-83.	1/0700/17 2017-2019	Aplikácia laserovej profilometrie pri analýze povrchu obrábaného dreva a tvare vznikajúcej triesky Siklienka Mikuláš, prof. Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	88,33
84.	1/0548/17 2017-2020	Adaptácia poľnohospodárskych plodín vo vyváženom oševnom postupe na prebiehajúce klimatické zmeny Candráková Eva, doc., Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	88,17
85.	1/0729/17 2017-2019	Genomický a proteomický prístup k analýze významných rastlinných potravinových zdrojov. Gálová Zdenka, prof. RNDr., CSc., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	87,78
86.	1/0775/17 2017-2020	Modelovanie procesov produkcie a konverzie biomasy vybraných energetických rastlín na biopalivá prvej a druhej generácie v podmienkach prebiehajúcej klimatickej zmeny Otepka Pavol, Ing., PhD: Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	87,33
87.	1/0470/17 2017-2019	Skúmanie závislosti výsledkov strednorozmerových skúšok požiarnej stavebných konštrukcií drevostavieb a výsledkov laboratórnych metód testovania horľavosti materiálov na báze dreva, tepelnoizolačných a iných	87,00

		materiálov. Orémusová Emília, Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	
88.	1/0524/17 2017-2019	Dezintegrovaná odpadová kôra domácich drevín ako modifikačné plnidlo lepidlových zmesí pri výrobe drevných kompozitných materiálov Réh Roman, doc. Ing., CSc., Drevárska fakulta TUZVO	86,89
89.	1/0014/17 2017-2019	Škodlivá činnosť hmyzích škodcov na okrasných drevinách v urbanizovanom prostredí a možnosti ich regulácie Kollár Ján, Ing., PhD., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	86,61
90.	1/0115/17 2017-2019	Spoločenstvá vodných bezstavovcov v telmách urbánneho prostredia Východného Slovenska Oboňa Jozef, Ing., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	86,28
91.	1/0484/17 2017-2019	Vplyv prírodných biologicky účinných látok na degradačné procesy v produktoch živočíšneho pôvodu Čuboň Juraj, prof. Ing., CSc., Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU	86,11
92.	1/0533/17 2017-2019	Výskum a optimalizácia procesných parametrov CNC technológie pri tvorbe samosvorných nábytkových spojov. Langová Nadežda, Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	85,94
93.	1/0419/17 2017-2019	Vegetačná a pedologická charakteristika biokoridorov na hranici Západokarpatskej a Panónskej flóry Baranec Tibor, prof. RNDr., CSc., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	85,00
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0709/17 2017-2019	Vplyv lipidov bravčového mäsa a tuku pôvodných genotypov mangalica a hybridov mäsového typu ošípaných na zdravotný stav probandov. Mrázová Jana, RNDr., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	81,89 ZV2
	1/0520/17 2017-2020	Výskum postupov odstraňovania cholesterolu z potravín. Šimko Peter, prof. Ing., DrSc., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	81,67 ZV2
	1/0329/17 2017-2019	Aplikácia kvantitatívnej a prediktívnej mikrobiológie pri zvyšovaní hygienickej a zdravotnej neškodnosti tradičných slovenských syrov vyrábaných zo surového mlieka Medveďová Alžbeta, Ing., PhD., Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU	79,94 ZV2
	1/0505/17 2017-2019	Environmentálna a mikrobiálna záťaž životného prostredia v chovoch hospodárskych zvierat a riešenie otázky biosecurity. Veszeliš Laktičová Katarína, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	79,78 ZV2
	1/0899/17 2017-2020	Využitie recyklátov komunálneho a živočíšneho odpadu v poľnohospodárskej prvovýrobe ako dôležitý faktor obehového hospodárstva Gálik Roman, prof. Ing., PhD., Technická fakulta SPU	75,28 ZV2
	1/0769/17 2017-2019	Zmeny mikrobiálnej enzymatickej aktivity a obsahov frakcií organického uhlíka v povrchových pôdnych horizontoch indukované narušením ekosystémových funkcií Hanajík Peter, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	72,22 ZV2
	1/0924/17 2017-2019	Možnosti terapie kanínnej kognitívnej terapie Maďari Aladár, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	70,17 ZV2
	1/0363/17 2017-2019	Zdravotná bezpečnosť, kvalita a údržnosť syrov v súvislosti s ich produkciou a spracovaním. Výrostková Jana, MVDr., PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie	61,39 ZV2
	1/0587/17 2017-2019	Diagnostika puerperálnych bakteriálnych infekcií kráv použitím molekulovo-genetických metód. Miluchová Martina, doc., Ing., PhD., Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU	60,00 ZV2
	1/0241/17 2017-2019	Rovnice regionálnej hydraulikej geometrie bystrín pre vybrané geomorfologické celky SR s rozdielnym geologickým podložím Jakubis Matúš, prof. Ing., PhD., Lesnícka fakulta TUZVO	ZV1
	1/0894/17 2017-2020	Štúdium výskytu mechanizmov antibiotickej rezistencie vybraných baktérií izolovaných od pacientov s alimentárnymi ochoreniami a z potravín v nemocničnom prostredí Lovayová Viera, Ing., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	ZV1

Komisia VEGA č. 9 pre lekárske vedy a farmaceutické vedy

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.-2.	2/0096/17 2017-2019	Molekulárne mechanizmy termogenézy v hedom tuku u človeka vo vzťahu k obezite, pohybovej aktivite a otužovaniu. Ukropec Jozef, Mgr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	97,88
1.-2.	1/0304/17 2017-2019	Úloha HCN kanálov v rozvoji diabetickej kardiomyopatie a súvisiacich zmien elektrogenézy myokardu Klimas Ján, doc. PharmDr., PhD. MPH., Farmaceutická fakulta UK	97,88
3.	1/0092/17 2017-2019	Extracelulárna DNA a jej význam v patogenéze renálnych a metabolických komplikácií rôznych chorôb Celec Peter, doc. MUDr. Ing. RNDr., DrSc., MPH., Lekárska fakulta UK	97,75
4.	1/0753/17 2017-2020	Vplyv prírodných látok na nádorové mikroprostredie Mojžiš Ján, prof. MUDr., DrSc., Lekárska fakulta UPJŠ	97,69
5.	2/0083/17 2017-2020	Celoexómové sekvenovanie u pacientov s podozrením na primárne mitochondriopatie Gašperíková Daniela, RNDr., DrSc., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	97,50
6.	1/0220/17 2017-2020	Kardiovaskulárne parametre a systémový zápal u pacientov s respiračnou insuficienciou a ich ovplyvnenie neinvazívnou ventiláciou Pobeha Pavol, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	97,38
7.	1/0127/17 2017-2020	Overenie konceptu modulácie aktivity renín-angiotenzínového systému (RAS) duálnou inhibíciou aminopeptidáz/angiotenzín-konvertujúceho enzýmu (AP/ACE) a jej vplyv na rozvoj orgánového poškodenia pri hemodynamickom preťažení Paulis Ľudovít, MUDr., RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	96,88
8.	2/0191/17 2017-2019	Vírus, kliešť a krv: analýza exprese génov kliešťa Ixodes ricinus v kontexte infekcie vírusom kliešťovej encefalitidy a cicania. Fumačová Havlíková Sabína, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Virologický ústav	96,69
9.	2/0128/17 2017-2020	Bunkové a molekulárne vlastnosti ľudských buniek iniciujúcich rast metastáz v rôznom štádiu metastatického procesu. Poturnajová Martina, Ing., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	96,67
10.	1/0773/17 2017-2019	Terapeutický potenciál CD146+ mezenchýmových stromálnych buniek pri liečbe osteoartritídy Plšíková Jana, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	96,63
11.	2/0143/17 2017-2019	Diastolická funkcia ryanodínového receptora a tvorba arytmogénnych vápnikových vln Zahradníková Alexandra, Ing., DrSc., Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	96,38
12.	1/0112/17 2017-2019	Adherencia k farmakoterapii – základný predpoklad úspešnosti sekundárnej prevencie kardiovaskulárných ochorení u starších ľudí Wawruch Martin, prof. MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	96,31
13.	1/0202/17 2017-2019	Humorálne, renálne a psychologické faktory vzniku obezity a hypertenzie u detí Prochotská Katarína, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	96,25
14.	1/0204/17 2017-2019	Úloha extracelulárnej DNA v patogenéze a liečbe zápalových črevných ochorení. Gardlík Roman, MUDr., RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	96,1
15.	2/0087/17 2017-2020	Imunomodulačné vlastnosti M3 proteínu Myšieho herpetického vírusu a úloha kliešťov v cirkulácii herpesvírusu v prírode Kúdelová Marcela, RNDr., DrSc., Biomedicínske centrum SAV - Virologický ústav	96,00
16.	1/0338/17 2017-2019	Nový pohľad na fibriláciu predsieni z kontinuálneho monitoringu EKG a krvných vzoriek odobratých pred a po rádiofrekvenčnej ablácii predsieňovej fibrilácie Hatala Robert, prof. MUDr., PhD., FESC, FACC., Lekárska fakulta UK	95,94
17.	2/0174/17	Vplyv inhibície aminopeptidázovej aktivity iRAP (inzulínom-regulovaná	95,81

	2017-2019	aminopeptidáza) na metabolizmus tukového tkaniva pri obezite a inzulínovej rezistencii Kršková Katarína, Ing., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp.endokrinológie	
18.	1/0178/17 2017-2020	Charakterizácia a proteomická analýza zubných kmeňových a z nich diferencovaných buniek. Škovierová Henrieta, Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	95,73
19.-20.	2/0088/17 2017-2020	Vývoj novej metódy diagnostiky onkologických ochorení pomocou aptasenzorov Poturnayová Alexandra, Ing., PhD., Ústav biochémie a genetiky živočíchov SAV	95,69
19.-20.	1/0141/17 2017-2019	Imunogenetické faktory a chronický zápal nízkeho stupňa v patomechanizmoch autizmu a ich vzťah s dysfunkciou gastrointestinálneho traktu, behaviorálnymi a biologickými markermi Babinská Katarína, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	95,69
21.	2/0039/17 2017-2019	Vplyv transkraniálnej stimulácie mozgu jednosmerným prúdom na senzomotorické vrátkovanie u človeka Jagla Fedor, MUDr., CSc., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	94,94
22.-23.	2/0076/17 2017-2019	Vplyv mikroprostredia a protinádorovej terapie na diverzitu malígnych subklonov v MM a WM Cholujová Dana, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	94,88
22.-23.	2/0190/17 2017-2020	Mechanizmy zahnuté v endotelovej dysfunkcii indukovanej kyselinou močovou v závislosti od veku a genetickej predispozície k hypertenzii Púzserová Angelika, MUDr., RNDr., PhD., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	94,88
24.	1/0247/17 2017-2019	Zásah do metabolizmu tryptofánu ako terapeuticko-diagnostický nástroj pri obličkovom starnutí v klinických i experimentálnych podmienkach Vavrínek Peter, Mgr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	94,75
25.	1/0086/17 2017-2020	Vrodené poruchy motility tráviacej rúry: histologická a molekulo-biologická štúdia aganglionárnych segmentov hrubého čreva detských pacientov s morbus Hirschsprung Varga Ivan, doc. RNDr., PhD., PhD., Lekárska fakulta UK	94,69
26.-29.	2/0099/17 2017-2020	Štúdium mikrobiómu u pacientov s kolorektálnym karcinómom. Čierniková Soňa, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	94,63
26.-29.	1/0160/17 2017-2020	Farmakologické ovplyvnenie obranných mechanizmov dýchacích ciest, zápalu a remodelácie derivátmi flavonolov v podmienkach experimentálnej alergickej astmy Fraňová Soňa, doc. RNDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	94,63
26.-29.	1/0271/17 2017-2020	Porovnanie funkčných vlastností mezenchýmových stromálnych buniek izolovaných z tukového tkaniva prsníka od zdravých darcov a onkologických pacientok Boháč Martin, MUDr., PhD., MHA., Lekárska fakulta UK	94,63
26.-29.	1/0684/17 2017-2019	Sledovanie fibrinolytických činiteľov urokinázového aktivátora plazminogénu uPA a inhibítora aktivátora plazminogénu 1 PAI-1 vo vzorkách nádorového tkaniva a v sére u pacientov s kolorektálnym karcinómom. Kaťuchová Jana, doc. MUDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	94,63
30.-31.	2/0168/17 2017-2019	Účinok GDNF vektora a blokovania inhibičných molekúl na interneuronálne prepojenia a prerastanie axónov po cervikálnom a torakálnom poškodení miechy Lukáčová Nadežda, RNDr., DrSc., Neurobiologický ústav SAV	94,56
30.-31.	1/0364/17 2017-2019	Adrenokortikálne adenómy a diabetes mellitus - úloha receptorov pre inzulín, IGF1 a IGF2 Lazúrová Ivica, prof., MUDr., DrSc, FRCP., Lekárska fakulta UPJŠ	94,56
32.	1/0191/17 2017-2019	Diagnostický a prediktívny význam zmien zloženia glykokonjugátov asociovaných s nádorovou transformáciou prostaty Janega Pavol, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	93,88
33.-34.	2/0151/17 2017-2019	Hypoxia ako prevencia zlyhávania srdca potkana a jej vplyv v rôznych fázach zlyhávania: Charakteristika funkčných, štruktúrálnej a molekulárnych zmien. Farkašová (rod. Ledvényiová) Veronika, Mgr., PhD., Ústav pre výskum srdca SAV	93,81
33.-34.	1/0255/17 2017-2020	Štúdium vybraných kandidátnych génov v kontexte etiopatogenézy vrodených dysplázií bedrového kĺbu Kokavec Milan, prof., MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	93,81

35.-37.	2/0106/17 2017-2020	Indukcia protivírusovej imunity rekombinantným vírusom chrípky na myšom modeli. Kostolanský František, RNDr., CSc., Biomedicínske centrum SAV - Virologický ústav	93,75
35.-37.	2/0147/17 2017-2020	Biomarkery individuálnej citlivosti k žiareniu v terapii pacientok s nádorom prsníka. Marková Eva, RNDr., CSc., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	93,75
35.-37.	1/0212/17 2017-2019	TREM-1, TREM-2 testy ako nové diagnostické a diferenciálno - diagnostické testy pre sarkoidózu a ďalšie difúzne parenchýmové pľúcne choroby. Snaha o imunologickú klasifikáciu pľúcnych chorôb. Bucová Mária, doc., MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	93,75
38.	2/0159/17 2017-2019	Lokalizácia a úloha endotelovej syntetázy oxidu dusnatého v neurogénnej oblasti potkana v postnatálnom období Martončíková Marcela, RNDr., PhD., Neurobiologický ústav SAV	93,73
39.	2/0048/17 2017-2020	Vplyv endogénnej hladiny oxidu dusnatého a sírovodíka na tlak krvi, pulzovú vlnu, funkciu a štruktúru cievnej steny Kristek František, RNDr., DrSc., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	93,00
40.-41.	2/0167/17 2017-2019	Modelovanie interakčných mechanizmov medzi neurónmi a gliovými bunkami v Alzheimerovej chorobe. Žilková Monika, RNDr., PhD., Neuroimunologický ústav SAV	92,94
40.-41.	1/0476/17 2017-2020	Imunomodulačný a protinádorový účinok probiotických baktérií rodu Lactobacillus v kolorektálnej karcinogéneze in vitro a in vivo. Kassayová Monika, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	92,94
42.	1/0064/17 2017-2019	Identifikácia nových biomarkerov vybraných ochorení prostredníctvom analýzy cirkulujúcich miRNA Repiská Gabriela, Mgr., PhD., Lekárska fakulta UK	92,81
43.	1/0199/17 2017-2020	Determinácia molekulovej podstaty metylátorového fenotypu vo vybraných typoch nádorových ochorení Danková Zuzana, RNDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	92,75
44.	1/0731/17 2017-2019	Celogenómová analýza a funkčná charakteristika identifikovaných mutácií u detských pacientov s epileptickými ochoreniami Šoltýsová Andrea, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	92,69
45.	1/0228/17 2017-2020	Výskum antimikrobiálnych látok a ich vplyvu na modelové membrány Frečer Vladimír, doc. Ing., DrSc., Farmaceutická fakulta UK	92,63
46.	1/0386/17 2017-2019	Zápalové zmeny vzdialených orgánov následkom ischemicko-reperfúzneho poškodenia a transplantácie jejúna Tóth Štefan, MVDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	92,06
47.	2/0181/17 2017-2019	Vplyv stravy bohatej na tuky na fyziológiu neurónov CNS, funkciu synapsí a patologické procesy v neurodegenerácii Jadhav Santosh, MSc., PhD., Neuroimunologický ústav SAV	92,00
48.-49.	1/0166/17 2017-2020	Modulácia respiračných motorických výstupov kašľa v experimente a PC simuláciách Veterník Marcel, Ing., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	91,94
48.-49.	1/0704/17 2017-2019	Štúdium biomarkerového spektra včasnej Parkinsonovej choroby Minár Michal, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	91,94
50.	1/0124/17 2017-2019	Génová regulácia a klonálna evolúcia v predikcii funkčno-mutačnej zmeny primárneho a metastatického karcinómu prsníka ako skorý prediktor vzniku, progresie, disseminácie a chemoterapeutickej rezistencie ochorenia. Žúbor Pavol, prof. MUDr., PhD., DrSc., Jesseniova lekárska fakulta UK	91,88
51.-52.	1/0187/17 2017-2020	Genetické pozadie a monitoring zmien hemostázy v manažmente von Willebrandovej choroby Sokol Juraj, MUDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	91,75
51.-52.	1/0398/17 2017-2019	Biologický ľudský alogénny dermálny matrix s antimikrobiálnym účinkom pre chirurgickú liečbu popálenín Koller Ján, prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	91,75
53.	1/0372/17 2017-2019	Využitie miRNA a fluorescenčných techník v diagnostike nádorov močového mechúra Mareková Mária, prof. Ing., CSc., Lekárska fakulta UPJŠ	91,06
54.-55.	2/0170/17 2017-2019	Účinok STAT1 a ISG15 inhibítorov na biochemické a morfológické parametre pri experimentálnom infarkte myokardu Cebová Martina, RNDr., PhD., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	90,94
54.-55.	1/0439/17	Indukcia ischemickej tolerancie v mieche králika vzdialeným	90,94

	2017-2019	perkondicionovaním a postkondicionovaním: štúdium mechanizmov endogénnej ochrany Danková Marianna, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	
56.-57.	1/0040/17 2017-2019	Projektovanie, syntéza a biologické hodnotenie C-doménovo selektívnych ACE inhibítorov Ježko Pavol, PharmDr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	90,88
56.-57.	1/0244/17 2017-2019	Dyslipidémia ako rizikový faktor kardiovaskulárnych komorbidít pri systémovom lupus erythematosus Blažíčková Stanislava, doc., Ing, PhD., Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce TVU	90,88
58.	1/0613/17 2017-2019	Včasná diagnostika osteoporózy u detí a mladistvých s mentálnou anorexiou Podracká Ľudmila, prof., MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	90,81
59.	1/0117/17 2017-2020	Adipokíny a dysregulácia autonómneho nervového systému pri obezite Javorka Michal, doc. MUDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	90,50
60.	1/0067/17 2017-2019	Chronobiologický profil dopadu porúch pľúcnej ventilácie pri rozvíjajúcej sa obezite na kardiovaskulárny a autonómny nervový systém v modeli potkana Švorc Pavol, doc. RNDr., CSc., Lekárska fakulta UPJŠ	90,13
61.-63.	2/0102/17 2017-2020	Analýza expresie génov pre miRNA regulujúcich biológiu nádorových kmeňových buniek u pacientok s karcinómom prsníka Zmetáková Iveta, Mgr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	90,06
61.-63.	1/0188/17 2017-2019	Molekulárna dráha STING v procese cervikálnej karcinogenézy Kúdela Erik, MUDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	90,06
61.-63.	1/0722/17 2017-2019	Zmeny v hladine cirkulujúcich miRNA u hráčov ľadového hokeja po úrazoch hlavy: potenciálny marker poškodenia mozgu Tóth Igor, PaedDr., PhD., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	90,06
64.-67.	2/0041/17 2017-2020	Redoxná homeostáza, proteostáza a zápal ako potenciálne ciele pre ovplyvnenie starnutia a s ním spojených ochorení: Modulácia pomocou látok prírodného a syntetického pôvodu Račková Lucia, Ing., PhD., Ústav experimentálnej farmakológie a toxikológie SAV	90,00
64.-67.	1/0111/17 2017-2020	Komplexná morfológická a imunohistochemická analýza telocytov ženského pohlavného systému a ich možný význam v rozvoji patologických stavov reprodukčnej sústavy Polák Štefan, prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	90,00
64.-67.	1/0182/17 2017-2019	Monitorovanie vývoja ochorenia u pacientov s karcinómom prostaty pomocou splicingových variant androgénového receptora Baluchová Katarína, Dipl. Biol., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	90,00
64.-67.	1/0572/17 2017-2019	Zlepšenie detekcie kardiotoxicity u onkologických pacientov s využitím kardiomarkerov a iných laboratórnych parametrov Mladosievičová Beata, prof., MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	90,00
68.-73.	1/0174/17 2017-2020	Syntetické kanabinoidy, post mortem identifikácia a zisťovanie redistribúcie v ľudských biologických materiáloch Šidlo Jozef, doc. MUDr., CSc., MPH., Lekárska fakulta UK	89,94
68.-73.	1/0186/17 2017-2020	Priame perorálne antikoagulanciá v klinickej praxi u pacientov s atriálnou fibriláciou Prídavková Dana, MUDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	89,94
68.-73.	1/0189/17 2017-2019	Analýza genetických zmien mezenchymálnych tumorov maternice Višňovský Jozef, prof. MUDr., CSc., Jesseniova lekárska fakulta UK	89,94
68.-73.	1/0454/17 2017-2019	Asociácia vybraných molekulárno-genetických a biochemických markerov u postmenopauzálnych žien s osteoporózou Mydlárová Blaščáková Marta, RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	89,94
68.-73.	1/0529/17 2017-2019	Aplikácia celotelových vibrácií v rehabilitácii pacientov s neurologickými ochoreniami Majerník Jaroslav, Ing., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	89,94
68.-73.	1/0890/17 2017-2020	Korelácia lipidového profilu, distribúcie vápnika a behaviorálnych zmien po asfyktickom inzulte – porovnanie klinických výsledkov s animálnym modelom Brucknerová Ingrid, doc. MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	89,94
74.	1/0194/17 2017-2019	Prospektívne a retrospektívne hodnotenie laboratorných a klinických ukazovateľov refluxovej nefropatie u detí s vezikoureterálnym refluxom Jankó Viktor, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	89,88
75.	1/0080/17 2017-2019	Dyslipoproteinémia a oxidačný status u pacientov pred a po transplantácii obličky. Duračková Zdeňka, prof., Ing., PhD., Lekárska fakulta UK	89,69

76.-78.	2/0166/17 2017-2020	Vlastnosti Na, K-ATPázy, jedného z kľúčových systémov pre udržiavanie koncentrácie sodíka v organizme, v podmienkach zaťaženia organizmu po ožiarení. Vrbjar Norbert, RNDr., CSc., Ústav pre výskum srdca SAV	89,00
76.-78.	1/0126/17 2017-2019	Posúdenie dynamiky mediátorov systémového zápalu a oxidačného stresu pri rozvoji multiorgánovej dysfunkcie infekčného a neinfekčného pôvodu. Ďurfinová Monika, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	89,00
76.-78.	1/0565/17 2017-2019	Molekulárno genetická diagnostika kardiomyopatií s využitím technológie "Next generation sequencing" v slovenskej populácii so zameraním na rómske etnikum Bernasovská Jarmila, prof. RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	89,00
79.-80.	1/0015/17 2017-2019	CHARAKTERIZÁCIA GENETICKEJ VARIABILITY A GÉNOVEJ EXPRESIE ERVW-1 V PLACENTÁCH PREEKLAMPTICKÝCH ŽIEN Gbelcová Helena, Ing., Ph.D., Lekárska fakulta UK	88,94
79.-80.	1/0665/17 2017-2019	Nealkoholová tuková choroba pečene (NAFLD) - prevalencia, diagnostika a riziko vývoja včasných kardiovaskulárnych zmien v rizikovej populácii detí a adolescentov Gombošová Katarína, MUDr., PhD. Lekárska fakulta UPJŠ	88,94
81.	1/0830/17 2017-2019	Efekt aplikácie prostaglandínu E na vazomotoriku u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou Gašpar Ľudovít, doc. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	88,88
82.	1/0938/17 2017-2019	Analýza vplyvu rastovej aktivity a rozsahu mikrochirurgickej resekcie supratentoriálnych infiltratívnych WHO grade II gliómov na ich malígnu transformáciu Šteňo Andrej, doc. MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	88,69
83.	2/0122/17 2017-2020	Štúdium zmien expresie niektorých regulačných a štrukturálnych proteínov sprevádzajúcich expresiu P-glykoproteínu v leukemických bunkách. Sulová Zdena, Ing., DrSc., Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	88,27
84.	1/0083/17 2017-2019	Identifikácia biomarkerov asociovaných s neskorou toxicitou chemoterapie u pacientov s germinatívnymi nádormi testis Chovanec Michal, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	88,06
85.-86.	1/0032/17 2017-2019	Využitie modelových systémov pre štúdium mechanizmov rezistencie asociovaných so zlyhaním chemoterapeutickej liečby u pacientov s testikulárnymi nádormi zo zárodočných buniek Kaľavská Katarína, RNDr. Ing., PhD., Lekárska fakulta UK	88,00
85.-86.	1/0948/17 2017-2020	Proteomické štúdium prognostických ukazovateľov juvenilnej idiopatickej artritídy. Géci Imrich, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	88,00
87.	1/0353/17 2017-2020	Asociácia genetických a epigenetických zmien ako neinvazívnych biomarkerov u pacientov s vaskulárnymi ochoreniami Petráš Martin, Ing. Bc., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine	86,00
88.	1/0660/17 2017-2019	Implantácia pankreatických ostrovčiek ako liečba diabetes mellitus v experimente Radoňak Jozef, prof. MUDr., CSc., MPH., Lekárska fakulta UPJŠ	85,73
89.	1/0433/17 2017-2020	Epidemiologická štúdia významných ochorení prenášaných článkonožcami (Lymská borelióza, vírusová kliešťová encefalitída, západonílska horúčka) s použitím metód sérológie a molekulovej biológie Dorko Erik, prof., MUDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	85,44
90.	1/0514/17 2017-2019	Vplyv antikoagulačnej liečby na vznik a rozvoj endometriózy - experiment Urdzík Peter, doc. MUDr., PhD., MPH., Lekárska fakulta UPJŠ	85,13
91.-96.	2/0148/17 2017-2019	Sledovanie kritických endogénnych biomarkerov a signálnych dráh v hypertenzii a pri kardiovaskulárnych ochoreniach Dovinová Ima, RNDr., PhD., Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV	85,00
91.-96.	2/0178/17 2017-2020	Štúdium mechanizmov, ktoré eliminujú tumorigenitu nádorových buniek vplyvom nadexpresie ľudského faktoru nádorovej nekrózy. Tyčiaková Silvia, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	85,00
91.-96.	1/0043/17 2017-2019	Zvýšenie efektivity v diagnostike včasných štádií akútneho cievného ileu Škultéty Ján, doc. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	85,00
91.-96.	1/0138/17 2017-2020	Výskum genofondu farmaceuticky významných vegetabilných prírodných látok Slovenska a tvorba farmakognostických máp Habán Miroslav, doc. Ing., PhD., Farmaceutická fakulta UK	85,00
91.-96.	1/0192/17 2017-2020	Vrodené poruchy fibrinogénu: od molekulových abnormalít k laboratórnej diagnostike, klinickej manifestácii a manažmentu	85,00

		Kubisz Peter, prof., MUDr., DrSc., Jesseniova lekárska fakulta UK	
91.-96.	1/0430/17 2017-2019	Aktuálne trendy v problematike enterálne prenosných vírusových hepatítid Schréter Ivan, prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UPJŠ	85,00
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0743/17 2017-2020	Využitie hmotnostnej spektrometrie a real time PCR pre rýchlu diagnostiku pôvodcov infekcií a vybraných mechanizmov rezistencie u kriticky chorých pacientov Siegfried Leonard, Dr. h. c. prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UPJŠ	84,94 ZV2
	1/0195/17 2017-2020	Charakterizácia expresie nekódujúcich RNA na paneli bunkových línií v hypoxických podmienkach. Kapinová Andrea, Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	84,00 ZV2
	1/0922/17 2017-2020	Nové diagnostické biomarkery pre stratifikáciu pacientov s atriálnou fibriláciou na predikciu náhlej cievnej mozgovej príhody Gažová Andrea, PharmDr., PhD., Lekárska fakulta UK	84,00 ZV2
	2/0179/17 2017-2019	Reaktivita lymfocytov a monocytov u pacientov s reumatoidnou artritídou Vlček Miroslav, MUDr, PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav klinického a translačného výskumu	83,00 ZV2
	1/0128/17 2017-2019	Komplexná diagnostika porúch vedúcich ku kongenitálnej adrenálnej hyperplázii (vrátane raritných foriem), korelácia molekulárno-genetických, biochemických nálezov a novorodeneckého skriningu s fenotypovými prejavmi. Pastoráková Andrea, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	82,94 ZV2
	1/0227/17 2017-2019	Vplyv opioidných analgetík na redoxný stav u pacientov Vašková Janka, RNDr, PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	82,00 ZV2
	1/0094/17 2017-2019	Proteinúria, enzymúria a parametre oxidačného stresu pri diabetickej nefropatii Turecký Ladislav, prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	80,06 ZV2
	1/0099/17 2017-2019	Je možné regulovať adipokínom indukovanú aktiváciu imunitného systému počas obezity? Dubničková Martina, doc. Mgr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	80,06 ZV2
	1/0196/17 2017-2019	Úloha vybraných miRNA v neinvazívnej prenatalnej diagnostike Mendelová Andrea, Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta	80,06 ZV2
	2/0114/17 2017-2020	Identifikácia epigenetických nádorových biomarkerov v periférnej krvi pacientov s karcinómom prsníka Horváthová Kajabová Viera, RNDr., PhD., Biomedicínske centrum SAV - Ústav exp. Onkológie	80,00 ZV2
	1/0082/17 2017-2019	Hodnotenie parametrov oxidačného stresu s ohľadom na závažnosť hyperbilirubinémie u donosených eutrofných novorodencov. Kolarovszká Hana, MUDr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine	80,00 ZV2
	1/0833/17 2017-2019	Viscerálne tukové tkanivo a jeho dysregulácia pri vzniku endotelovej dysfunkcie až manifestnej aterosklerózy Šajty Matej, MUDr., PhD., MPH, MBA., Lekárska fakulta UPJŠ	80,00 ZV2
	1/0964/17 2017-2020	Štúdium a charakterizácia mezenchýmových MSC a MPC buniek z kostnej drene s perspektívou ich využitia v bunkovej terapii chronických srdcových chorôb. Sprušanský Ondrej, Mgr, PhD., Farmaceutická fakulta UK	79,00 ZV2
	1/0661/17 2017-2019	Antioxidačné a prooxidačné vlastnosti flavonoidov a ich komplexov s iónmi redoxne aktívnych kovov: redoxná rovnováha, radikál zhášajúce vlastnosti, interakcia s DNA, cytotoxicita. Jomová Klaudia, prof. RNDr., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	78,00 ZV2
	1/0046/17 2017-2020	Prevenia rozvoja kardiorenálneho syndrómu v experimentálnych modeloch diabetu mellitu moduláciou SGLT2 transportéra a PPAR gama receptora Králková Eva, PharmDr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	75,00 ZV2
	1/0048/17 2017-2019	Prínos tlače 3D-modelov srdca v manažmente vrodených chýb srdca Olejník Peter, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	75,00 ZV2
	1/0158/17 2017-2019	Vplyv chronického podávania statínov, flavonoidov a inhibítorov angiotenzín-konvertujúceho enzýmu na parametre charakterizujúce endotelovú dysfunkciu u hypercholesterolemických potkanov. Petrová Miriam, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	75,00 ZV2
	1/0259/17 2017-2019	Výskum materiálov vhodných pre 3D tlač modelov fúzií segmentovaných z CBCT a tvárových a intraorálnych skenov v zubnom lekárstve na ústave simulačného a virtuálneho medicínskeho vzdelávania LFUK Vitovič Pavol, doc. RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	75,00 ZV2

1/0357/17 2017-2019	Monitorovanie aktivity chronického zápalového ochorenia čreva u detských pacientov využitím dynamického kontrastného ultrasonografického vyšetrenia (DCEUS) Petrášová Miroslava, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	74,88 ZV2
1/0075/17 2017-2019	Vplyv jednonukleotidových polymorfizmov na tiopurínovú terapiu u pacientov s nešpecifickými zápalovými ochoreniami čriev Krajčiová Ľubica, RNDr., PhD., Lekárska fakulta UK	73,00 ZV2
1/0054/17 2017-2019	Imunohistochemická a molekulárna analýza HPV asociovaného karcinómu orofaryngu: epidemiologické trendy a možnosti preventívnych opatrení Štefanička Patrik, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	63,00 ZV2
1/0076/17 2017-2019	Včasná diagnostika preeklampsie a HELLP syndrómu pomocou rizikových a biochemických parametrov vyhodnotených softvérom ASTRAIA podľa Fetal Medicine Foudation (FMF) Borovský Miroslav, prof. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	60,00 ZV2
1/0029/17 2017-2019	Porovnanie intravenózne a perorálnej feroterapie u pacientok s postpartálnou anémiou z nedostatku železa u pacientok I. gynekologicko - pôrodnicej kliniky LFUK a UNB Bratislava Štencel Peter, doc. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	45,00 ZV2
1/0468/17 2017-2019	Kombinovaný vplyv štruktúrovaného programu cvičenia Tai Chi na vybrané klinické a metabolicko-imunologické aspekty u pacientov so sclerosis multiplex Lisá Iveta, MUDr., PhD., Lekárska fakulta UK	40,00 ZV2
1/0021/17 2017-2019	Implementácia modulu "Client Satisfaction with Device" na Slovensku formou jazykovej, územnej adaptácie a validácie pre ortopedicko-protetické zdravotnícke pomôcky Mináriková Daniela, PharmDr., PhD., Farmaceutická fakulta UK	ZV1
1/0193/17 2017-2019	Meranie kompliance a adherencie pacientov s chronickým ochorením Tomagová Martina, doc. Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK	ZV1
1/0564/17 2017-2020	Vzťah medzi zdravím dieťaťa a prenatálnou environmentálnou expozíciou ftalátom a bisfenolom A Petrovičová Ida, doc. Ing., PhD., Fakulta prírodných vied UKF	ZV1

Komisia VEGA č. 10 pre historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0849/17 2017-2019	Banderovci na Slovensku: propagandistické rejdy, antisovietska a protikomunistická činnosť (1945 - 1948) Šmigel Michal, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	96,47
2.	2/0172/17 2017-2018	Problémy recepcie a spracovania dejín filozofického a politického myslenia na Slovensku: multifokálny prístup Pichler Tibor, prof. PhDr., CSc., Filozofický ústav SAV	96,12
3.	1/0243/17 2017-2020	Kelti, Rimania a Germáni. Vidiecke osady a sídla elity Varsik Vladimír, doc., PhDr., CSc., Filozofická fakulta TVU	95,76
4.-5.	2/0110/17 2017-2019	Symboly, gestá a ceremónie v stredoveku Bystrický Peter, Mgr., PhD., Historický ústav SAV	95,71
4.-5.	2/0155/17 2017-2020	Od technológie k dekóru: etnologická perspektíva produkcie a významu vecí Zajonc Juraj, PhDr., CSc., Ústav etnológie SAV	95,71
6.	2/0022/17 2017-2020	Vojnový slovenský štát a holokaust v aktuálnom spoločenskom diskurze. (Etnologický pohľad) Salner Peter, PhDr., DrSc., Ústav etnológie SAV	95,24
7.	1/0119/17 2017-2018	Koncept negatívneho mieru a jeho dôsledky na vývoj mentalít na príkladoch strednej Európy Segeš Vladimír, doc., PhDr., PhD., Filozofická fakulta UCM	94,75
8.	1/0685/17 2017-2019	Postoje mladých ľudí k sebazamestnávaniu Moravčíková Danka, doc. Mgr. Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	94,71
9.	1/0371/17 2017-2019	Etnológia v regiónoch. Dejiny slovenskej etnológie od 20. storočia na základe výskumu vybraných osobností z regionálnych inštitúcií. Beňušková Zuzana, prof., PhDr., CSc., Filozofická fakulta UKF	94,60
10.	1/0858/17 2017-2020	Revízia mayského predklasického obdobia: od nových dát k novým interpretáciám Kováč Milan, prof. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	94,50
11.	2/0025/17 2017-2020	Povojnové Slovensko – od ľudovej demokracie cez komunizmus k demokratickej SR Londák Miroslav, PhDr., DrSc., Historický ústav SAV	94,41
12.	2/0111/17 2017-2020	Politická integrácia spoločensky marginalizovaných vrstiev v období vzostupu masovej politiky a demokratizácie spoločnosti na Slovensku od konca 19. storočia do roku 1939. Benko Juraj, Mgr., PhD., Historický ústav SAV	94,35
13.	1/0095/17 2017-2019	Kríza a kolaps na pomedzí stredoveku a novoveku (sondy do problematiky v slovenskom kontexte) Maliniak Pavol, PhDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	94,29
14.	1/0254/17 2017-2020	Stratégie prežitia holokaustu a mestské elity Pekár Martin, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	94,12
15.-16.	1/0225/17 2017-2020	Od ekotypu rodiny k sociotypu v regionálnej perspektíve Botiková Marta, prof. PhDr., CSc., Filozofická fakulta UK	94,06
15.-16.	1/0563/17 2017-2019	Slovenské dolnozemske enklávy v reflexii slovenského národnoemancipačného hnutia v druhej polovici 19. storočia Kmeť Miroslav, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	94,06
17.	1/0036/17 2017-2019	Argumentácia vo vede a filozofii: logické, metodologické a pragmatické aspekty Gahér František, prof. PhDr., CSc., Filozofická fakulta UK	93,94
18.	2/0105/17 2017-2020	Formy starostlivosti o osirelé a sociálne odkázané deti v období modernizácie (od polovice 18. do polovice 20. storočia). Kušnířáková Ingrid, Mgr., PhD., Historický ústav SAV	93,59

19.	1/0068/17 2017-2019	FORMULÁCIA A REFORMULÁCIA ZMYSLU ŽIVOTA ČLOVEKA V JEHO HODNOTOVOM SYSTÉME (FILOZOFICKÉ SKÚMANIA) Šlosiar Ján, prof. PhD., CSc., Filozofická fakulta UMB	93,53
20.	2/0072/17 2017-2020	Edícia archeologických prameňov z obdobia neolitu a eneolitu Slovenska II. Nevizánsky Gabriel, PhD., CSc., Archeologický ústav SAV	93,24
21.	1/0208/17 2017-2019	Z pontských stepí na západ - ku Karpatom a Dunaju Wiedermann Egon, prof. PhD., CSc., Filozofická fakulta UKF	93,24
22.	2/0121/17 2017-2020	Politická korupcia na území Slovenska v 19. a 20. storočí Vörös Ladislav, Mgr., PhD., Historický ústav SAV	92,56
23.	1/0531/17 2017-2019	150 rokov „konca umenia“ v reflexiách a analýzach filozofických, estetických a umenovedných teórií Sošková Jana, prof. PhD., CSc., Filozofická fakulta PU	92,24
24.	1/0641/17 2017-2019	Biblia v interkonfesionálnom a kultúrnom kontexte na Slovensku Đurica Ján, ThDr., PhD., Teologická fakulta TVU v Bratislave	92,07
25.	1/0619/17 2017-2019	Cirkevný vývin Slovenska v 16. - 18. storočí v celokrajinských procesoch a každodennej rozmanitosti Kónya Peter, prof., PhD., PhD., Filozofická fakulta PU	92,00
26.	2/0062/17 2017-2020	Sviatky a rituály - ich spoločenské kontexty a funkcie (Slovensko, 21. storočie) Popelková Katarína, PhD., CSc., Ústav etnológie SAV	91,76
27.	1/0184/17 2017-2019	Gréckokatolícka cirkev na okupovaných územiach Československa v rokoch 1938 – 1945 Borza Peter, doc. ThDr., PhD., Gréckokatolícka teologická fakulta PU	91,53
28.	2/0057/17 2017-2019	Najvyššie dosiahnuté vzdelanie a jeho vplyv na transformujúce sa rodinné a reprodukčné správanie žien na Slovensku Špocha Branislav, RNDr., PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV-Prognostický ústav	91,44
29.	1/0521/17 2017-2019	KRITIKA TEORETICKO-METODOLOGICKÝCH VÝCHODISK SÚČASNÝCH BIOETICKÝCH DISKUSÍ O SMRTI A UMIERANÍ Palenčár Marián, doc., Mgr., CSc., Filozofická fakulta PU	91,12
30.	1/0017/17 2017-2019	Aischinés a sókratovský dialóg Suvák Vladislav, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	90,88
31.	1/0449/17 2017-2019	Post-demokracia ako proces hľadania novej kvality demokracie Kováčik Branislav, doc. PhD., PhD., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	90,81
32.	1/0817/17 2017-2019	Úloha Slovenska v krízovom manažmente Európskej Únie v krajinách západného Balkánu – priestor na poučenie? Bátora Jozef, doc., MPhil, PhD., Filozofická fakulta UK	90,33
33.	1/0035/17 2017-2019	Florián Tománek - kňaz, politik, publicista Olexák Peter, PhD., PhD., Filozofická fakulta KU	90,19
34.	2/0101/17 2017-2020	Spoločnosť raného novoveku - identity, konflikty, interakcie Duchoňová Diana, Mgr., PhD., Historický ústav SAV	90,12
35.	1/0617/17 2017-2019	Aký je metodologický účel platnej argumentácie? Taliga Miloš, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	90,00
36.	1/0132/17 2017-2019	Právo na nezávislý život a začlenenie do spoločnosti osôb s postihnutím z pohľadu sociálnej a politickej filozofie Sedová Tatiana, prof. PhD., CSc., Filozofická fakulta UMB	89,80
37.	1/0655/17 2017-2019	Prienik ideí fašizmu do politickej kultúry Slovenska v 20. - 40. rokoch 20. storočia, ich etablovanie a variácie v kontexte európskeho vývoja Hruboň Anton, PhD., PhD., Filozofická fakulta UMB	89,50
38.	1/0878/17 2017-2019	Teórie islámskeho štátu Kovács Attila, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	89,33
39.	1/0339/17 2017-2019	Komparácia dynamiky inštitucionálnej konsolidácie krajne pravicových strán a hnutí v Českej republike a na Slovensku Mihálik Jaroslav, PhD., PhD., Fakulta sociálnych vied UCM	89,31
40.	1/0446/17 2017-2019	Filozofická, estetická a antropologická analýza úlohy médií a umenia v súčasných komunikačných procesoch Michalovič Peter, prof., PhD., CSc., Filozofická fakulta UK	89,13

41.	1/0291/17 2017-2018	Rok 1918 na Slovensku v historickej pamäti Letz Róbert, prof. PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	89,06
42.-43.	1/0599/17 2017-2019	Exekutívna politika na Slovensku: Ministerská a úradnícka regrutácia, jej determinanty a dôsledky Rybář Marek, doc., PhD., Filozofická fakulta UK	89,00
42.-43.	1/0847/17 2017-2019	Slobodomurárske hnutie v Prešove Javor Martin, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta PU	89,00
44.	1/0324/17 2017-2019	Krymský polostrov v európskej diplomacii v období novoveku Daniš Miroslav, prof. Mgr., CSc., Filozofická fakulta UK	88,94
45.	1/0574/17 2017-2019	Politické procesy na Slovensku proti tzv. sionistom v bezpečnostných zložkách štátu (1948-1968) Bumová Ivica, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	88,88
46.	2/0037/17 2017-2020	Úloha materiálnej kultúry pri formovaní ekonomických, sociálnych a interetnických väzieb v stredovekých komunitách Hanuliak Milan, PhDr., DrSc., Archeologický ústav SAV	88,53
47.	2/0078/17 2017-2019	Sociálna marginalita území na Slovensku Gajdoš Peter, PhDr., CSc., Sociologický ústav SAV	88,35
48.-49.	2/0107/17 2017-2020	Civilizačný vývoj a štruktúra osídlenia v období kultúry lineárnej na dolnom Požitaví Cheben Ivan, PhDr., CSc., Archeologický ústav SAV	86,94
48.-49	1/0880/17 2017-2019	Filozofia dejín v osvietenstve: Dejiny ako fundamentálny moment sebainterpretácie človeka v kontexte filozofie 18. storočia Zákutná Sandra, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	86,94
50.	1/0421/17 2017-2019	Symbolické reprezentácie nebezpečenstva Bužeková Tatiana, doc., RNDr., Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	86,81
51.	1/0797/17 2017-2019	Podoby a prejavy polonofilstva na Slovensku 1918-1939 Matula Pavol, doc., Mgr., PhD., Pedagogická fakulta UK	86,80
52.	1/0077/17 2017-2019	Politicko-priestorová štruktúra štátu v podmienkach globalizácie Ištok Róbert, prof., RNDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	86,65
53.	1/0723/17 2017-2019	Propaganda antisemitizmu na Slovensku 1938 - 1945 Nižňanský Eduard, prof., CSc., Filozofická fakulta UK	86,58
54.	2/0094/17 2017-2019	Suburbanizácia na Slovensku a jej spoločenské a sociálno-priestorové dopady Moravanská Katarína, PhDr., PhD., Sociologický ústav SAV	85,59
55.	1/0341/17 2017-2019	Identifikácia prejavov sociálnej rizikovosti rodín vo vybraných indikátoroch a ich vplyv na sociálne fungovanie rodín Mydlíková Eva, doc. PhDr., PhD., Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce TVU	85,19
56.	1/0736/17 2017-2019	Kultúrne a teologické dedičstvo v evanjelických duchovných piesňach 17.-20. storočia Valčová Katarína, doc., PhD., Fakulta humanitných vied ŽU	84,81
57.	1/0113/17 2017-2019	Populačná a rodinná politika na Slovensku v 20. a 21. storočí Tišliar Pavol, prof. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UK	84,53
58.	1/0008/17 2017-2019	Činnosť hodnoverného miesta Jasov do roku 1350 Bodnárová Miloslava, doc. PhDr., CSc., Filozofická fakulta PU	83,29
59.	1/0755/17 2017-2019	Spoločensko-politické pozadie voličskej (ne)podpory politickej strany Kotleba - ĽSNS Vasiľková Adriana, doc. PhDr., PhD., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	82,92
60.	1/0615/17 2017-2019	Migrácie blízkovýchodných náboženských minorít ako vedecká a spoločenská výzva Čierniková Beáta, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	82,44
61.	1/0645/17 2017-2019	Panstvo. Podnik zemepanského hospodárenia. Lopatková Zuzana, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta TVU	82,43
62.	1/0287/17 2017-2019	Založenie Uhorskej kaplnky v Cáchach kráľom Ľudovítom I. (1360) Nemeš Jaroslav, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta KU	82,19
63.	1/0480/17 2017-2019	Filozofický, etický a lingvistický význam Boethiovho traktátu De Hebdomadibus Dufferová Alžbeta, doc. Dr.theol., PhD., Filozofická fakulta TVU	81,63

64.	1/0898/17 2017-2019	Nezávislí kandidáti na primátorov miest v komunálnych voľbách SR a vzťahy nezávislých primátorov a lokálnych zastupiteľstiev v SR Sičáková-Beblavá Emília, doc. Ing., PhD, Fakulta sociálnych a ekonomických vied UK	81,33
65.	2/0054/17 2017-2020	Kultúrna infraštruktúra školskej politiky československého štátu a jej realizácia na Slovensku v rokoch 1918 – 1939. (Prepojenie vzdelávacej činnosti školského systému s osvetovo-výchovným pôsobením na obyvateľstvo, osobnosti) Kázmerová Ľubica, PhD., CSc., Historický ústav SAV	80,41
66.	1/0336/17 2017-2019	Transformácia tradičných hodnôt v stredoeurópskom priestore po roku 1989 Jurová Jarmila, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	80,29
67.	1/0201/17 2017-2019	"Spravidlivosť spravodlivých" - Historická juridifikácia politickej moci Petranský Ivan Albert, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UCM	79,94
68.	1/0356/17 2017-2019	"Cestovná mapa" sférou komplementárnej a alternatívnej medicíny na Slovensku - skúsenosti pacientov a prístupy praktikov Souček Ivan, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	79,88
69.	1/0401/17 2017-2020	profesijné kompetencie žurnalistu 21. storočia (so zreteľom na ich využiteľnosť v praxi) Horváth Miloš, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	79,69
70.	1/0185/17 2017-2019	Spoločenská, ekonomická a kultúrna transformácia východného Slovenska v rokoch 1918 – 1938 Hrehor Henrich, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	79,59
71.	1/0778/17 2017-2019	Analýza argumentácie ohľadom "oratio petitionis" v súčasnej analytickej filozofii náboženstva. Hrkút Ján, Mgr., PhD., Filozofická fakulta KU	79,40
72.	1/0568/17 2017-2019	Úloha intelektuála v kultúrno-právnej reflexii sociálneho štátu (Reflexia kultúrno-právnej dekonštrukcie sociálneho štátu v krajinách EÚ) Čipkár Ján, doc. PhDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	79,31
73.	1/0047/17 2017-2019	Možnosti a limity cestovného ruchu v Košiciach v medzivojnovom období Jančura Mikuláš, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	78,47
74.	1/0927/17 2017-2019	Vznik Košickej univerzity Fedorčák Peter, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	77,91
75.	1/0721/17 2017-2018	Dejiny Gréckokatolíckej cirkvi na Slovensku v rokoch 1818 – 1918 Coranič Jaroslav, doc., PhDr., PhD., Gréckokatolícka teologická fakulta PU	76,75
76.	1/0818/17 2017-2019	Úloha odborných komisií v samosprávach pri generovaní a transfere poznania Staroňová Katarína, doc. Mgr., PhD., Fakulta sociálnych a ekonomických vied UK	76,67
77.	1/0933/17 2017-2020	Kresťanská hebraistika a vyučovanie hebrejštiny na evanjelických školách na území dnešného Slovenska v 16.-18. storočí na pozadí vzťahov s európskymi univerzitami Benka Dávid, ThDr., PhD., Evanjelická bohoslovecká fakulta UK	75,17
78.	1/0783/17 2017-2019	Hľadanie zmyslu života v analytickej filozofii, psychológii a teológii Volek Peter, prof. Dr. phil. fac. theol., Filozofická fakulta KU	74,94
79.	1/0544/17 2017-2019	Islamský faktor vo svetovej politike a medzinárodných vzťahoch Čech Ľubomír, doc. PhDr., CSc., Fakulta medzinárodných vzťahov EU	70,81
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0575/17 2017-2019	Hodnota a valuácia kultúrneho dedičstva v lokálnom spoločenstve Murin Ivan, PhDr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	68,13 ZV2
	1/0728/17 2017-2019	Vývoj euroskeptických tendencií v podmienkach vývoja stranického systému Slovenskej republiky od roku 2004 Klus Martin, doc. PhDr., PhD. MBA, Filozofická fakulta TVU	67,60 ZV2
	1/0958/17 2017-2019	Signifikantné problémy v mayských kalendárnych systémoch: Aplikovanie inovatívnych interdisciplinárnych metód Lieskovský Tibor, Ing., PhD., Stavebná fakulta STU	66,17 ZV2
	1/0611/17 2017-2019	Úloha sociálnych médií pri šírení sekuritizácie migrantov a snahy o občiansku integračnú mobilizáciu občanov prostredníctvom sociálnych sietí Spálová Lucia, doc., Mgr., PhD., Filozofická fakulta UKF	65,20 ZV2

1/0902/17 2017-2019	Podoby slovenskej rodiny v období štátneho socializmu Majerová Dagmara, Mgr. et Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	64,83 ZV2
1/0635/17 2017-2019	Longitudinálny výskum vývoja novinárskej profesie na Slovensku v kontexte prezentácie vybraných tém (Mediálna tvár extrémizmu na Slovensku pred parlamentnými voľbami 2016 a po nich) Jenča Imrich, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta KU	64,67 ZV2
1/0163/17 2017-2019	Príčiny úmrtí východoslovenských mešťanov v ranom novoveku na základe terénneho a archívneho výskumu Čovan Miroslav, Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine	59,00 ZV2
1/0678/17 2017-2019	Evanjelizácia rodín navštevujúcich pastoračné centrá v Petržalke ako preventívny faktor sociálno-patologických javov Hardy Mária, doc. PhDr., PhD., Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	58,79 ZV2
1/0459/17 2017-2019	Idea jednoty v rozdielnosti v politickom myslení európskych federalistov Prando Šušová Patrizia, Dr., PhD., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	57,75 ZV2
1/0443/17 2017-2019	Kierkegaard a súčasná kríza hodnôt Králik Roman, prof. PaedDr. ThDr., Th.D, Filozofická fakulta UKF	56,31 ZV2
1/0308/17 2017-2019	Reflexie byzantskej filozofie a teológie v dielach stredovekých mysliteľov Zozufák Ján, prof. ThDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	55,12 ZV2
1/0302/17 2017-2019	Migranti a utečenci v súčasnej Európe z perspektívy verejného diskurzu. Príklad Slovenska. Letavajová Silvia, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UCM	50,88 ZV2
1/0056/17 2017-2019	Vybrané historické aspekty európskej migrácie v druhej polovici dvadsiateho storočia. Vajda Barnabás, Dr. habil., PhD., Pedagogická fakulta UJS	50,35 ZV2
1/0445/17 2017-2019	Implicitná spiritualita, duchovný zážitok a súčasná religiozita Kondrla Peter, doc. PhDr. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	49,94 ZV2
1/0451/17 2017-2019	Upresnenie slovenskej teologickej terminológie Krupa Jozef, prof., ThDr., PhD., Rímskokatolícka cyrilometodská bohoslovecká fakulta UK	49,38 ZV2
1/0102/17 2017-2019	Život v horách: eko-sociálne limity spôsobu života v sídelne izolovanom prostredí Priečko Martin, PhDr., PhD., Filozofická fakulta UCM	49,18 ZV2
1/0675/17 2017-2019	Expertíza, exemplarita, povolanie: K filozofii a politikám vzdelávania Zvarík Michal, Mgr. Mgr., PhD., Filozofická fakulta TVU	49,00 ZV2
1/0754/17 2017-2019	Etické a morálne aspekty fenoménu etickej spotreby Kalajtšidis Ján, Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	49,00 ZV2
1/0215/17 2017-2019	Výskum relevancie morálnej záväznosti Paločko Štefan, doc. ThDr., PhD., Gréckokatolícka teologická fakulta PU	48,65 ZV2
1/0423/17 2017-2019	Formovanie individuálnych a kolektívnych identít v procesoch transkultúrácie Jakubovská Kristína, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UKF	48,56 ZV2
1/0466/17 2017-2019	Nezamestnanosť ako faktor kvality života absolventov vysokých škôl Selická Denisa, PaedDr., PhD., PhD., Filozofická fakulta UKF	48,19 ZV2
1/0506/17 2017-2019	Islamofóbia v perspektíve kresťanskej teológie a náboženskej výchovy Hanes Pavel, doc. ThDr, PhD, Pedagogická fakulta UMB	48,06 ZV2
1/0297/17 2017-2019	Analýza stredovekého šperku na modelovej lokalite pohrebiska v Krásne okr. Partizánske. Gogová Stanislava, doc., PhDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	47,00 ZV2
1/0343/17 2017-2019	Kríza materstva Levická Jana, prof. PhDr. Mgr., PhD, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce TVU	46,47 ZV2
1/0756/17 2017-2019	Priestorová analýza geografických aspektov správania sa marginalizovanej rómskej komunity vo vybraných obciach v Košickom kraji Bašistová Alena, doc., PhDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	45,67 ZV2
1/0493/17 2017-2019	Prvá svetová vojna a vznik Československej republiky Garek Martin, Mgr. Mgr., PhD., Filozofická fakulta TVU	44,69 ZV2

1/0555/17 2017-2019	Sartre súčasný? Perspektívy súčasného človeka a jeho ľudskosti optikou Sartrových skúmaní (autorská vedecká monografia) Kováčová Daniela, PhD., PhD., Filozofická fakulta UMB	42,88 ZV2
2/0046/17 2017-2018	Dejiny Smolenického zámku Majerová Kristína, Mgr., PhD., Ústredný archív SAV	ZV1
1/0100/17 2017-2019	Pavol v kontexte judaizmu - nové perspektívy na Pavla Ábel František, doc. Mgr., PhD., Evanjelická bohoslovecká fakulta UK	ZV1
1/0129/17 2017-2019	Digitálne hry ako alternatívne spôsoby existencie človeka Gálik Slavomír, prof. PhD., PhD., Fakulta masmediálnej komunikácie UCM	ZV1
1/0144/17 2017-2019	Sledovanie aktuálneho stavu a dynamiky základných charakteristík sociálno-ekonomického statusu obyvateľstva vo vybraných marginalizovaných rómskych komunitách na Slovensku Oláh Michal, prof. PhD., PhD., Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	ZV1
1/0181/17 2017-2019	História, hodnoty, ľudia a sakrálne stavby – dimenzie a potenciál zvyšovania výkonnosti a rozvoja spišského regiónu Trstenský František, prof. ThDr. PaedDr., PhD., Teologická fakulta KU v Košiciach	ZV1
1/0223/17 2017-2018	Vzťah „človek – zvieratá“ ako vzťah k „druhému“ v kontexte rozvíjania ľudskosti a zodpovednosti Androvičová Zlata, Mgr., CSc., Fakulta ekológie a environmentalistiky TUZVO	ZV1
1/0266/17 2017-2019	Interdisciplinárne hľadisko kóšer diasporálneho putovania na Slovensku v kontexte religiozity Caban Peter, doc. ThDr., PhD., Filozofická fakulta KU	ZV1
1/0299/17 2017-2018	Identifikácia a archeologický prieskum bojísk z 2. svetovej vojny v povodí Ipľa, Hrona, Žitavy a Nítry Šteiner Pavol, PhD., PhD., Filozofická fakulta UKF	ZV1
1/0365/17 2017-2020	Drobná sakrálna architektúra a pamätné stromy v kultúrnej krajine Slovenska Tóth Attila, Ing., PhD., Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU	ZV1
1/0368/17 2017-2019	Environmentálne dejiny montánnej krajiny Slovenska Hronček Pavel, PaedDr., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	ZV1
1/0438/17 2017-2019	Spôsob života, rezidenčná mobilita a migrácie longobardských populácií z územia juhozápadného Slovenska Bodoriková Silvia, Mgr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	ZV1
1/0450/17 2017-2019	Filozofia Šihába al-Dína Jahju al-Suhrawardího ako návod na život Mičaninová Mária, doc. PhD., CSc., Filozofická fakulta UPJŠ	ZV1
1/0460/17 2017-2018	Komparácia výberu značkového a neznačkového produktu: Experimentálne riešenie s aplikáciou v digitálnych hrách Mago Zdenko, Mgr., PhD., Fakulta masmediálnej komunikácie UCM	ZV1
1/0536/17 2017-2018	Historicko-umelecký výskum byzantskej výšivky z depozitu Dómu sv. Alžbety v Košiciach Hišem Cyril, prof. ThDr., PhD., Teologická fakulta KU v Košiciach	ZV1
1/0650/17 2017-2019	Popkultúrne javy, sociálne siete a kultúrno-etické spory ako nové výzvy vo vzťahu médií a náboženstva Rončáková Terézia, doc., PhD., Filozofická fakulta KU	ZV1
1/0701/17 2017-2019	Analýza rozhlasových reklamných spotov podľa farebnej produktovej matice (Product Color Matrix - PCM) Cenková Renáta, PhD., PhD., MBA, Filozofická fakulta UPJŠ	ZV1
1/0777/17 2017-2019	Persuazívne postupy v digitálnom svete Zelinský Miroslav, doc., PhD., CSc., Filozofická fakulta UKF	ZV1
1/0802/17 2017-2019	Dokumenty k dejinám Evanjelickej a. v. cirkvi na Slovensku Klátik Miloš, doc. PhD. Mgr., PhD., Evanjelická bohoslovecká fakulta UK	ZV1
1/0851/17 2017-2019	Biológia človeka z pohľadu religionistického v kresťanstve, v islame a v judaizme Xeravits Géza, prof., PhD., Reformovaná teologická fakulta UJS	ZV1
1/0859/17 2017-2019	Moderná doba a jej architektúra na Slovensku v období 1918 - 1948 Mellner Dušan, Ing. arch., PhD., Stavebná fakulta STU	ZV1

	1/0861/17 2017-2019	Nové výzvy a perspektívy udržateľného rozvoja kopaníc s dôrazom na podporu občianskych iniciatív v plánovaní Gažová Daniela, doc.Ing.arch., PhD., Ústav manažmentu STU	ZV1
	1/0912/17 2017-2018	Analýza faktorov determinujúcich vývoj zamestnanosti v krajinách EÚ v kontexte Stratégie Európa 2020 Čierna Martina, PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	ZV1

Komisia VEGA č. 11 pre vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	2/0085/17 2017-2020	Kognitívne limity efektívneho spracovania a komunikovania informácií Kurincová Čavojová Vladimira, PaedDr., PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV-Ústav exp. psychológie	91,38
2.	1/0623/17 2017-2019	Analýza sociálno-osobnostných charakteristík dospievajúcich a indikátorov rizikového správania v kontexte rodinných procesov. Bačíková Mária, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	90,41
3.	1/0090/17 2017-2019	DŮSTOJNOSTĚ PACIENTOV S NEUROLOGICKÝM OCHORENÍM V KONTEXTE ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI: INTERPRETATIVNO FENOMENOLOGICKÝ PRÍSTUP Žiaková Katarína, prof., Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine	89,94
4.	1/0038/17 2017-2019	Pedagogické myslenie, školstvo a vzdelávanie na Slovensku v rokoch 1945 až 1989 Kudláčová Blanka, prof. PhDr. Ing., PhD., Pedagogická fakulta TVU	89,53
5.	2/0118/17 2017-2019	POSUDZOVANIE RIZIKA V ROZHODOVANÍ JEDNOTLIVCOV O OSOBNÝCH A FIREMNÝCH/PODNIKATEĽSKÝCH FINANCIÁCH A PODNIKATEĽSKÝCH PRÍLEŽITOSTIACH Hanák Róbert, Ing., Mgr., PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV-Ústav exp. psychológie	88,76
6.	1/0495/17 2017-2019	Vzťah medzi mentálnymi reprezentáciami systému anglického jazyka, performanciou v metalingvistických úlohách a produkciou v reálnych komunikačných situáciách pri učení sa anglického jazyka Lojová Gabriela, doc. PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	88,72
7.	1/0654/17 2017-2019	Teoretická a empirická analýza komplementarity modelov emocionálnej inteligencie v kognitívnom, biologickom a socio-kultúrnem kontexte Kaliská Lada, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UMB	88,53
8.-9.	1/0409/17 2017-2019	Osobnosť a profesijné videnie učiteľov a učiteľiek vo vzťahu k riešeniu náročných situácií v školskej triede v období tranzitu do praxe Sokolová Lenka, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta UK	87,67
8.-9.	2/0027/17 2017-2020	Tradičné a alternatívne rodičovstvá 21. storočia: motivácie, dilemy a konzekvencie. Popper Miroslav, Mgr., CSc., Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV	87,06
10.	1/0598/17 2017-2019	Evalvácia efektívnych faktorov multisenzorických prístupov v liečebnej pedagogike Lištiaková Ivana, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta UK	87,06
11.	1/0303/17 2017-2019	Výchova a vzdelávanie dospelých na Slovensku v podmienkach existencie ČSR (1918 – 1938) Lukáč Eduard, doc. PhDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	86,56
12.	1/0824/17 2017-2019	Špecifické metódy a inovované postupy posudzovania výkonnosti športovcov a telesnej zdatnosti bežnej populácie Zemková Erika, prof. Mgr., Ph.D., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	85,76
13.	1/0840/17 2017-2019	Socioekonomický status a stav infraštruktúry pre pohybové aktivity ako determinanty pohybového režimu, telesného a motorického vývinu žiacov Čech Pavol, Mgr., PhD., Fakulta športu PU	85,59
14.	1/0907/17 2017-2019	Nestabilná posturografia v diagnostike rovnovážových schopností Hamar Dušan, prof. MUDr., CSc., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	85,53
15.	1/0062/17 2017-2019	Úzkosť z hovorenia v angličtine u učiteľov anglického jazyka na Slovensku Králková Zdena, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	85,33
16.	1/0098/17 2017-2019	Individuálna koncepcia a stratégia vyučovania v kontexte profesijného rozvoja učiteľa Fenyvesiová Lívia, doc., PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	85,24

17.	1/0084/17 2017-2019	Koncept vzdelávania dospelých Rómov z marginalizovaných komunit Pirohová Ivana, doc. PhD., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	85,11
18.	1/0349/17 2017-2019	Príčiny a dôsledky ageizmu a vzájomnej animozity medzi generáciami v pracovnom a mimopracovnom prostredí Búgelová Tatjana, doc. PhD., CSc., Filozofická fakulta PU	85,06
19.	1/0844/17 2017-2019	Identifikácia kľúčových obsahových aspektov matematickej edukácie v predprimárnom vzdelávaní v medzinárodnom a historickom kontexte Scholtzová Iveta, doc. RNDr., PhD., Pedagogická fakulta PU	84,56
20.	1/0042/17 2017-2019	Rizikové správanie v adolescencii, jeho incidencia a ovplyvňujúce faktory Blatný Marek, prof. PhD., DrSc., Filozofická fakulta UCM	84,33
21.	1/0638/17 2017-2019	Mediálne návyky a kompetencie detí v ranom detstve a mladšom školskom veku Izrael Pavel, Mgr., PhD., Filozofická fakulta KU	84,29
22.	1/0242/17 2017-2018	Pohybová aktivita ako prevencia funkčných porúch oporného a pohybového systému stredoškolákov Bendíková Elena, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	84,06
23.	1/0027/17 2017-2019	MOŽNOSTI GENETICKÉHO TESTOVANIA PRI IDENTIFIKÁЦИИ ŠPORTOVÉHO TALENTU Šimonek Jaromír, prof. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	83,78
24.	1/0179/17 2017-2019	Výskum identifikátorov výtvarného nadania a talentu detí a mládeže Daniela Valachová, doc., PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	83,44
25.	1/0955/17 2017-2020	Multimodalita vývinu emocionálnej regulácie u dospievajúcich s typickým a atypickým vývinom. Perspektíva komplexnej dynamickej súhry štruktúrnych a funkčných systémových zmien biologických, psychických, sociálnych a environmentálnych Glasová Mária, doc. PhD., PhD., Pedagogická fakulta UK	83,18
26.	1/0427/17 2017-2020	Zdravotná gramotnosť žiakov ako súčasť výchovno-vzdelávacieho procesu v školách a výsledok školskej výchovy k zdraviu. Madarasová Gecková Andrea, prof. Mgr., PhD, Lekárska fakulta UPJŠ	82,89
27.	1/0726/17 2017-2019	Motivačný profil športovania rôznych skupín populácie a vplyv diferencovanej športovej aktivity na zlepšenie subjektívnej dimenzie kvality života Peráčková Janka, doc. PaedDr., PhD., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	82,81
28.	1/0134/17 2017-2019	Význam hodnotovej orientácie - očakávania a perspektívy mladej generácie z hľadiska jej uplatnenia na trhu práce Balogová Beáta, prof. PhD., PhD., Filozofická fakulta PU	82,28
29.	1/0739/17 2017-2020	Psychofyziologické aspekty zdravia a detekcia kognitívnych deficitov v kontexte stresových podmienok Brezina Igor, doc., PhD., CSc., Filozofická fakulta UK	81,24
30.	1/0265/17 2017-2020	Formatívne hodnotenie vo výučbe prírodných vied, matematiky a informatiky Ganajová Mária, doc. RNDr., CSc., Prírodovedecká fakulta UPJŠ	80,89
31.	1/0825/17 2017-2019	Odporúčania pre pohybové aktivity rizikových skupín a ich plnenie na východnom Slovensku Buková Alena, Mgr., PhD., Rektorát UPJŠ	80,83
32.	1/0706/17 2017-2019	Vzťah pohybovej aktivity a obezity starších žien Tlučáková Lenka, Mgr., PhD., Fakulta športu PU	80,53
33.	1/0288/17 2017-2019	Faktory inštitucionalizácie školskej sociálnej práce Skyba Michaela, Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	80,50
34.	1/0671/17 2017-2019	Vplyv inovatívnej stratégie vzdelávania service learning na rozvoj kľúčových kompetencií a občianskej angažovanosti študentov a študentiek vysokej školy Brozmanová Gregorová Alžbeta, doc. PhD., PhD., Pedagogická fakulta UMB	80,06
35.	1/0490/17 2017-2019	Miesto turistiky a športovo - pohybových aktivít v prírodnom prostredí v spôsobe života seniorov Gorner Karol, prof. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	79,67

36.-37.	1/0122/17 2017-2019	Rizikové správanie a pripútanie dospievajúcich vo veku 10 až 15 rokov Čerešník Michal, PhD., PhD., Pedagogická fakulta UKF	78,78
36.-37.	1/0410/17 2017-2019	Zmeny úrovne svalovej nerovnováhy, držania tela a flexibility u športovcov Kanášová Janka, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	78,78
38.	1/0594/17 2017-2019	Behaviorálne a sociálne faktory, stratégie zvládania a kvalita života u pacientov so sklerózou multiplex Mikula Pavol, Mgr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	78,59
39.	1/0239/17 2017-2019	Klíma vo vyučovaní prírodovedných predmetov: vytvorenie a implementácia výskumného nástroja Grecmanová Helena, prof., PhD., Ph.D., Fakulta humanitných vied ŽU	78,17
40.	1/0632/17 2017-2019	Vývoj a variabilita somatických, funkčných a motorických znakov v individuálnych športoch Macejková Yveta, prof. doc. PaedDr., PhD., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	77,76
41.	1/0904/17 2017-2019	RODOVÁ VARIABILITA GÉNOV VÝKONNOSTNÝCH A VRCHOLOVÝCH ŠPORTOVCOV Z HĽADISKA VÝSKYTU A PREHABILITÁCIE CHARAKTERISTICKÝCH ZRANENÍ Vavák Miroslav, doc., Mgr., PhD., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	77,73
42.	1/0171/17 2017-2019	Vplyv vnútorného zaťaženia hráčov na úspešnosť herných činností vo vybraných športových hrách Holienka Miroslav, prof., PaedDr., PhD., Fakulta telesnej výchovy a športu UK	77,33
43.	1/0547/17 2017-2019	Konštrukcia prírodovedného poznania žiakov prostredníctvom realizácie rôznych metód a foriem zážitkového vyučovania Haláková Zuzana, doc. PaedDr., RNDr., PhD., Prírodovedecká fakulta UK	77,00
44.	1/0155/17 2017-2019	Copingové stratégie pôrodných asistentiek pri perinatálnej smrti v kontexte postojov k smrti a sociálnej opory na pracovisku Bánovčinová Ľubica, Mgr., PhD., Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine	76,33
45.	1/0850/17 2017-2019	Funkcia svalov trupu ako determinant rozvoja športovej výkonnosti a prevencie zranení Kokinda Marek, Mgr., PhD., Fakulta športu PU	76,19
46.	1/0593/17 2017-2020	Zvyšujú intervenčné projekty subjektívnu pohodu v marginalizovaných rómskych komunitách? Výskum súvislostí medzi účasťou v intervenčnom programe Národný projekt Zdravé komunity a úrovňou subjektívnej pohody Kolarčík Peter, Mgr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	75,94
47.	1/0390/17 2017-2019	Kritické incidenty v počiatočnom utváraní vývinu profesionalizácie učiteľa a farára Kostrub Dušan, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	75,83
48.	1/0313/17 2017-2019	Somatické a motorické predpoklady rómskych detí mladšieho školského veku a ich vývojové trendy Horváth Rudolf, prof. PhD., Ph.D., Pedagogická fakulta PU	74,89
49.	1/0216/17 2017-2019	Morálne aspekty v benevolentnom a korektívnom humore Ďurka Róbert, Mgr., PhD., Filozofická fakulta KU	74,83
50.	1/0307/17 2017-2019	Vplyv pohybovej aktivity na metabolické a hormonálne zmeny u seniorov Halmová Nora, doc., PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	74,33
51.	1/0801/17 2017-2019	Osamelosť ako prediktor sociálne rizikového správania a jej meranie vo vybraných cieľových skupinách Lovašová Soňa, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	74,20
52.	1/0952/17 2017-2019	Skríning traumatických udalostí a symptómov posttraumatickej stresovej poruchy (PTSD) v bežnej a klinickej populácii v SR: Teoretický model PTSD podľa DSM-5 Baník Gabriel, Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	74,06
53.	1/0883/17 2017-2019	Prejavy, príčiny a dopady latentne agresívneho správania na dieťa/skupinu v bežných a špeciálnych triedach materskej školy Kováčová Barbora, doc. PaedDr., PhD. Pedagogická fakulta UK	73,88
54.	1/0656/17 2017-2019	Dopad online sveta na komunikáciu a interpersonálne vzťahy študentov stredných a vysokých škôl Brutovská Monika, Mgr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied	73,76

		PU	
55.	1/0344/17 2017-2019	Tvorba metodiky zameranej na terapeutické techniky intervenovania pre študentov so špecifickými potrebami Beliková Vladimíra, PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	73,22
56.	1/0612/17 2017-2019	Edukačné, intervenčné a psychosociálne kontexty špeciálnopedagogickej podpory jednotlivcov s nevyliečiteľnou/letálnou chorobou Harčariková Terézia, doc., PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	70,94
57.	1/0103/17 2017-2019	Partnerské spolužitie z pohľadu troch generácií. Minulosť, súčasnosť, budúcnosť. Šlosár Dušan, doc. JUDr., Mgr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	70,89
58.	1/0810/17 2017-2019	Výskumná analýza verzus koncepcné zámery ako determinanty zefektívňovania procesu celoživotného vzdelávania jednotlivcov s ťažkým zrakovým postihnutím Lopúchová Jana, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	70,12
		Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu	
	1/0331/17 2017-2019	Vplyv špecifického didaktického prístupu vyučovania športových hier na zmenu úrovne hernej výkonnosti a postoja k športovým hrám u žiakov a žiačok základných škôl. Popelka Jaroslav, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	69,44 ZV2
	1/0240/17 2017-2019	Spôsobilosť kriticky myslieť ako determinant individualizácie a diferenciacie výučby Petrasová Alica, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta PU	68,89 ZV2
	1/0319/17 2017-2019	Mikrovyučovanie a mikrovyučovacie analýzy ako prostriedok zvyšovania efektívnosti sebareflexívnych kompetencií počas profesijnej praktickej prípravy Orosová Renáta, PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	67,22 ZV2
	1/0642/17 2017-2019	Kognitívny model rizikového správania u študentov VŠ. Zibrínová Ľubica, PhD., PhD., Filozofická fakulta PU	66,83 ZV2
	1/0257/17 2017-2019	Agresívne správanie žiakov ako sociálno-výchovný problém a možnosti jeho prevencie a riešenia z pozície sociálnych pedagógov a učiteľov Emmerová Ingrid, prof. PhD., PhD., Pedagogická fakulta UMB	64,17 ZV2
	1/0059/17 2017-2019	profesijné kompetencie učiteľa a ich hodnotenie Gadušová Zdenka, prof., PaedDr., CSc., Filozofická fakulta UKF	62,94 ZV2
	1/0937/17 2017-2019	Aktuálny stav a výskum možností zvýšenia kvality života seniorov v zariadeniach sociálnych služieb v Slovenskej republike Bočáková Olga, doc., PhD., PhD., Fakulta sociálnych vied UCM	60,00 ZV2
	1/0826/17 2017-2019	Orálna suplementácia cholekalciferolom a jej vplyv na koncentráciu kalcidiolu a pro-zápalových cytokínov v krvi, incidenciu akútnych infekčných ochorení horných dýchacích ciest a úroveň vybraných silových schopností v skupine športovcov (štúdia OSC): randomizovaná, dvojito zaslepená, placebom kontrolovaná štúdia Zelko Aurel, Mgr., PhD., Rektorát UPJŠ	58,82 ZV2
	1/0885/17 2017-2018	Pohybové aktivity a stravovacie zvyklosti žiakov ako prevencia zdravia Rozim Robert, PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	55,47 ZV2
	1/0713/17 2017-2019	Edukácia v kontextoch reformulovanej koncepcie axiologického pluralizmu a pluralizmu kultúr ako alternatíva tradičného chápania multikultúrnej výchovy Pasternáková Lenka, doc. PaedDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	53,71 ZV2
	1/0862/17 2017-2020	Zmysel života vo výchove Sejčová Ľuboslava, doc., PhD., CSc., Filozofická fakulta UK	49,88 ZV2
	1/0003/17 2017-2019	Inovácia výchovy k zodpovednému manželstvu a rodičovstvu - výzvy a perspektívy pre súčasnú pedagogiku, rodinu a spoločnosť Tománek Pavol, doc. PaedDr. PhD. ThDr., PhD., Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	49,17 ZV2
	1/0370/17 2017-2019	Identifikácia potreby globálneho občianstva v procese implementácie globálneho vzdelávania v terciárnom vzdelávaní na Slovensku Mravcová Anna, PhD., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	46,28 ZV2

1/0023/17 2017-2019	Podpora štandardizácie zisťovania sociálnych problémov monoparentálnych rodín s maloletými deťmi. Lehoczká Lýdia, doc. PhDr. PaedDr., PhD., Fakulta sociálnych vied a zdravotníctva UKF	42,67 ZV2
1/0013/17 2017-2019	Analýza obťažnosti a čitateľnosti printových a elektronických učebníc pre predmet Technika v nižšom strednom vzdelávaní Žáčok Ľubomír, PaedDr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	ZV1
1/0175/17 2017-2019	Metodika vplyvu HCI systémov na mentálny vývoj Akimjakova Beata, doc, PhD, Pedagogická fakulta KU	ZV1
1/0281/17 2017-2019	Jazyk masmédií XXI storočia – odraz života spoločnosti v ére globalizácie Parzulova Mariyana, prof., DrSc., Filozofická fakulta UCM	ZV1
1/0283/17 2017-2019	Inovované postupy pedagogicky orientovanej hudobnej terapie v intervencii žiakov s hyperkinetickou poruchou. Košalová Klaudia, PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta PU	ZV1
1/0326/17 2017-2019	Kritické myslenie a indikátory jeho hodnotenia v školskej praxi Velmovská Klára, doc. PaedDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	ZV1
1/0420/17 2017-2019	Vplyv pracovného prostredia sestier na kvalitu poskytovanej ošetrovateľskej starostlivosti a bezpečnosť pacienta Sováriová Soósová Mária, PhDr., PhD., Lekárska fakulta UPJŠ	ZV1
1/0482/17 2017-2019	Sugestivita multitaskingu ako decízneho faktora na tenacitu pozornosti žiaka prvého stupňa základnej školy. Fedorko Vladimír, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta PU	ZV1
1/0496/17 2017-2019	Možnosti a perspektívy duálneho vzdelávania jednotlivcov s ľahkým mentálnym postihnutím v Žilinskom kraji Orieščiková Helena, PhDr., PhD., Pedagogická fakulta KU	ZV1
1/0517/17 2017-2020	Systém riadenia kvality vyučovacieho procesu v podmienkach vysokých škôl na Slovensku Kosturková Martina, PaedDr., PhDr., PhD., Fakulta humanitných a prírodných vied PU	ZV1
1/0579/17 2017-2019	Sociálna práca a globálne vzdelávanie v kontexte riešenia integrácie migrantov Stachoň Marek, PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UMB	ZV1
1/0626/17 2017-2019	Participácia rodiny na procese utvárania a rozvíjania elementárnej gramotnosti Belásová Ľudmila, prof., PhDr., PhD., Pedagogická fakulta PU	ZV1
1/0644/17 2017-2019	Medzináboženský dialóg medzi Kresťanstvom a Islamom z pohľadu migrantov zo záchytných táborov vo vybraných miestach na Slovensku, v Rakúsku, Nemecku a Grécku Bučko Ladislav, prof. PhDr. Ing., PhD., Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	ZV1
1/0646/17 2017-2020	Knižničné služby a marketingová komunikácia ako nástroje na podporu rozvoja vedomostnej spoločnosti Hornák Pavel, prof., PhDr., CSc., Filozofická fakulta UK	ZV1
1/0657/17 2017-2019	Etnopedagogické paradigmy v hudobnej pedagogike: multikulturalita v hudobnom vzdelávaní Krušínská Martina, PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta KU	ZV1
1/0688/17 2017-2020	Gamifikácia a prostriedky sociálneho webu vo vzdelávaní Kubincová Zuzana, doc. RNDr., PhD., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK	ZV1
1/0749/17 2017-2019	Svetové, európske a regionálne vo výtvarnej edukácii Récka Adriana, doc. PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	ZV1
1/0967/17 2017-2019	Dialogický perspektivizmus: teoretické vymedzenie a empirické preskúmanie dialogickej stratégie interkultúrnej výchovy Dojčár Martin, doc. PaedDr., PhD., Pedagogická fakulta TVU	ZV1

Komisia VEGA č. 12 pre vedy o umení, estetiku a jazykovedu

Poradie	Číslo projektu/ obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	2/0011/17 2017-2020	Vydanie cyrilského rukopisu z 18. storočia s komentármi a poznámkovým aparátom Žeňuch Peter, prof. PhDr., DrSc., Slavistický ústav Jána Stanislava SAV	98,86
2.	1/0426/17 2017-2019	Ikonizácia utrpenia a jeho zmyslu v slovesnom, umeleckom a kultúrnom obraze I (Intersemiotická, interdisciplinárna a medzikultúrna rekognoskácia) Čechová Mariana, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UKF	98,07
3.-4.	2/0034/17 2017-2020	Obraz zbožnosti v stredovekej hudobnej kultúre na Slovensku Veselovská Eva, PhDr., PhD., Ústav hudobnej vedy SAV	97,80
3.-4.	1/0061/17 2017-2019	Slovacia orientalis litterata. Latinská literatúra autorov spätých s východným Slovenskom Šimon František, doc. PhDr., CSc., Filozofická fakulta UPJŠ	97,80
5.	1/0037/17 2017-2019	Kontrastívna analýza uzuálnych slovných spojení a uzuálnych konštrukcií v nemčine a slovenčine Đurčo Peter, prof. Mgr., CSc., Filozofická fakulta UCM	97,27
6.	1/0105/17 2017-2020	Missale Romanum sign. Rkp. zv. 387 z Ústrednej knižnice SAV - výskum a pramenná edícia Adamko Rastislav, doc. ThDr., PhD., Pedagogická fakulta KU	97,13
7.	2/0071/17 2017-2019	Prepísanie naratívnej tradície: próza maďarského postmodernistu Pétera Esterházyho Görözdí Judit, Mgr., PhD., Ústav svetovej literatúry SAV	96,93
8.	1/0114/17 2017-2020	Poemata moralia Gregora z Nazianu Brodňanská Erika, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	96,80
9.-10.	2/0050/17 2017-2020	Hudobná topografia Slovenska v premenách storočí Petőczová Janka, PhDr., CSc., Ústav hudobnej vedy SAV	96,60
9.-10.	1/0002/17 2017-2019	Derivačné siete v európskych jazykoch. Medzijazykový výskum. Kortvélyessy Lívia, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	96,60
11.	2/0113/17 2017-2020	Hudobná teória na Slovensku v 16.–18. storočí Kačic Ladislav, Mgr. art., PhD., Slavistický ústav Jána Stanislava SAV	96,47
12.-13.	1/0180/17 2017-2019	Vplyv aktuálnych smerov lingvistického výskumu na jazykovednú terminológiu (v slovensko-poľsko-ruskom komparatívnom pláne) Vojteková Marta, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	96,27
12.-13.	1/0383/17 2017-2019	Dynamické procesy v súčasnej jazykovednej slavistike III. (Kapitoly z výskumu slovenčiny, poľštiny, rusínčiny a ukrajinčiny) Dudášová Júlia, prof., PhDr., DrSc., Rektorát PU	96,27
14.	1/0647/17 2017-2019	Poetika slovenskej prózy 18. - 20. storočia Vojtech Miloslav, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UK	95,87
15.	1/0720/17 2017-2020	Súčasné filmové teórie: nové rámce, iné problémy Paštéková Jelena, prof., PhDr., CSc., Filmová a televízna fakulta VŠMU	95,80
16.	2/0053/17 2017-2020	K prameňom slovenských rozprávok (rozprávka a jej výklad v Codexoch revúckych) Pácalová Janka, Mgr., PhD., Ústav slovenskej literatúry SAV	95,73
17.	1/0118/17 2017-2019	Slovanské spisovné jazyky v synchronii a diachronii: západoslovanský a východoslovanský kontext Liashuk Viktoria, doc., CSc., Filozofická fakulta UMB	95,53
18.	1/0681/17 2017-2020	Jazyková zmena v historickom vývine jazyka a v procese formovania jeho spisovnej variety 2 Múcsková Gabriela, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	95,50
19.	1/0953/17 2017-2019	Špecifickosť kultúrnej identity regiónu v literatúrach anglofónnych krajín Kušník Jaroslav, prof., PhDr., PhD., Filozofická fakulta PU	95,33
20.	1/0272/17 2017-2019	Preklad, kultúrna hybridita a plurilingvizmus v kontexte maďarskej literárnej vedy a lingvistiky	95,07

		Polgár Anikó, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	
21.	1/0852/17 2017-2019	Podoby a spoločenské funkcie tradičnej hudby a tanca v súčasnosti Garaj Bernard, prof. PaedDr., CSc., Filozofická fakulta UKF	95,00
22.	1/0659/17 2017-2019	Problematika prekladu slovenských reprezentatívnych a heritologických proprií a kulturém do španielčiny Ulašín Bohdan, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	94,93
23.	2/0017/17 2017-2020	Slovník súčasného slovenského jazyka – 6. etapa (Koncipovanie a redigovanie slovníkových hesiel a s tým spojený lexikologicko- lexikografický výskum) Janočková Nicol, Mgr., PhD., Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV	94,73
24.	1/0407/17 2017-2020	Slovenská poézia v anglických prekladoch Andričík Marián, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	94,64
25.	1/0629/17 2017-2019	Etnické stereotypy v literatúre krajín V4 Zelenka Miloš, prof. PhDr., DrSc., Fakulta stredoeurópskych štúdií UKF	94,57
26.	1/0539/17 2017-2019	Jazyk a konflikt. Vytváranie obrazu nepriateľa v súčasnom ruskom verejnom diskurze Dulebová Irina, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	94,53
27.	1/0836/17 2017-2019	Medzi literatúrou a vedou. Modernizácia aktuálneho ponímania hraníc literárnych žánrov v reprezentatívnej produkcii historickej Trnavskej univerzity (1635 - 1777). Kordoš Jozef, Mgr. Mgr., PhD., Filozofická fakulta TVU	94,20
28.	1/0157/17 2017-2019	Literárne podoby migrácie Kubealaková Martina, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	94,07
29.-30.	1/0034/17 2017-2019	Transkulturalizmus a bilingvizmus v slovenskej a v maďarskej literatúre Németh Zoltán, Dr. habil. Mgr., PhD., Fakulta stredoeurópskych štúdií UKF	93,93
29.-30.	1/0727/17 2017-2019	Stavebný vývoj a nástenné maľby stredovekej architektúry na východnom Slovensku Krcho Ján, Dr. Ing. arch., PhD., Fakulta umení TUKE	93,93
31.	1/0203/17 2017-2019	Kontexty a premeny nezávislej kultúry a umenia na Slovensku po roku 1989 Fuják Július, prof. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	93,67
32.	1/0491/17 2017-2019	Slovovorba ako interdisciplinárny a transdisciplinárny problém (od deskripcie k explanácii a interpretácii jazyka) Vužňáková Katarína, doc. Mgr., PhD., Pedagogická fakulta PU	93,53
33.	1/0237/17 2017-2020	Lexikón slovenskej literatúry a kultúry 1989 - 2015 (autori, diela, procesy a intermediálne presahy) Gavura Ján, doc., Mgr. et Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	93,33
34.	2/0021/17 2017-2019	Výskum lexiky slovenských terénnych názvov – 2. etapa Valentová Iveta, Mgr., PhD., Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV	93,21
35.	1/0252/17 2017-2019	Miesto prológovej literatúry v staršej slovenskej literatúre a jej typológia Pavlovič Jozef, doc. Dr., PhD., Pedagogická fakulta TVU	92,87
36.	2/0045/17 2017-2020	Stav a perspektívy etnolingvistikého výskumu na Slovensku Žeňuchová Katarína, Mgr., PhD., Slavistický ústav Jána Stanislava SAV	91,86
37.	1/0011/17 2017-2019	Synchrónna a diachrónna hydronymia stredného povodia Váhu Krško Jaromír, doc., Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	91,67
38.-39.	1/0346/17 2017-2019	Aktualizácia rusínskej ortografie a ortoepie v korešpondencii s najnovšími výskumami v rusínskom jazyku a potrebami praxe Plišková Anna, doc. PhDr., PhD., Rektorát PU	91,67
38.-39.	1/0312/17 2017-2019	Dejiny slovenského jazyka Žigo Pavol, prof. PhDr., CSc., Filozofická fakulta UK	91,40
40.-41.	1/0630/17 2017-2019	Možnosti auditívnych stimulácií detí vo vzťahu k rozvíjaniu ich rečových kompetencií Harčariková Petra, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta PU	91,27
40.-41.	1/0815/17 2017-2019	Národné literatúry v epoche globalizácie (vznik a vývin americko- slovenskej literárnej a kultúrnej identity) Pokrivčák Anton, prof., PhDr., PhD., Filozofická fakulta UCM	91,27

42.	1/0673/17 2017-2019	Ikony na Slovensku v 20. storočí (Od sakrálneho k profánnemu a späť) Grešlík Vladislav, doc., ArtD., Filozofická fakulta PU	90,13
43.	1/0072/17 2017-2019	Spoločenské, zemepisné a kognitívne aspekty výskumu maďarského jazyka na Slovensku Vančo Ildikó, dr.habil., PhD., Fakulta stredoeurópskych štúdií UKF	90,00
44.	1/0071/17 2017-2019	Tlmočnický výkon profesionálnych tlmočníkov a študentov študijného odboru prekladateľstvo a tlmočníctvo z perspektívy kognitívnych a osobnostných charakteristík Biloveský Vladimír, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	89,93
45.-46.	1/0001/17 2017-2018	Rodový aspekt frazeologických jednotiek v slovenčine, angličtine a nemčine Jesenská Petra, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	89,73
45.-46.	1/0337/17 2017-2019	Výtvarné umenie a kultúra okolo roku 1800 Beňová Katarína, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	89,73
47.	1/0787/17 2017-2018	Interkomprehezia západoslovanských jazykov Chovancová Katarína, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	87,00
48.	2/0089/17 2017-2020	Spoločenská angažovanosť, identita a modernita v súčasnej africkej anglofónnej literatúre Pucherová Dobrota, Dr., D.Phil., Ústav svetovej literatúry SAV	86,33
49.	1/0509/17 2017-2019	Osvojovanie si cudzieho jazyka - angličtiny - v porovnaní s procesom osvojovania si materinského jazyka a fyziologické ukazovatele tohto procesu v spojení s logofóbiou, ako prekážkou rozvíjania jazykovej kompetencie v kontexte pôsobenia osobnosti učiteľa jazyka Hornáčková-Klapicová Edita, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UCM	85,93
50.	1/0616/17 2017-2019	História a akustické vlastnosti koncertných priestorov na Slovensku Čierna Alena, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta UKF	85,73
51.	1/0397/17 2017-2019	Anglicizmy v odborných textoch románskej a slovanskej proveniencie z oblasti kreatívneho priemyslu na korpusovom základe Veselá Dagmar, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UMB	85,67
52.	2/0117/17 2017-2020	Príležitostná básnická tvorba Juraja Palkoviča, Bohuslava Tablica a Pavla Jozefa Šafárika Rišková Lenka, Mgr., PhD., Ústav slovenskej literatúry SAV	85,60
53.	1/0687/17 2017-2019	SOLNOBANSKÁ MESTSKÁ SÚDNA KNIHA (1819-1841) jedinečná administratívno-právna jazyková historická pamiatka ako dôkaz východoslovenskej kultúrnej slovenčiny 19. storočia (komplexný rozbor a príprava na vydanie) Sedláková Marianna, doc., PhDr., PhD., Filozofická fakulta UPJŠ	85,43
54.	1/0200/17 2017-2018	Výskum komunikačno-estetických príznakov dramatickej básne Kain – Byrona a Hviezdoslava Kendra Milan, Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	85,40
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0528/17 2017-2019	Slovenské literárne skupiny v teoretických, historických a kultúrno-spoločenských súvislostiach Teplan Dušan, PhDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	84,87 ZV2
	1/0205/17 2017-2019	Poetologické a interpretačné rámce intersemiotického prekladu umeleckého textu do knižnej ilustrácie Gal Drzewiecka Iveta, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta PU	81,40 ZV2
	1/0620/17 2017-2019	Uplatnenie sociologických modelov postmoderného človeka v slovenskej, ruskej a nemeckej próze Krnová Kristína, prof. doc. PhDr., CSc., Filozofická fakulta UMB	81,40 ZV2
	1/0628/17 2017-2019	Multipolarita a dynamizácia zmien sociálno-politického diskurzu v kontexte globalizácie a hľadania etnokultúrnej identity Petříková Anna, doc., Mgr., PhD., Filozofická fakulta PU	80,93 ZV2
	1/0751/17 2017-2019	Motivačná a kognitívna štruktúra osobnosti a jej vplyv na tlmočnický výkon Hodáková Soňa, Mgr., PhD., Filozofická fakulta UKF	80,93 ZV2

1/0854/17 2017-2019	Lingvokulturologické východiská ruskej paremiológie. Sémantický a pragmatický aspekt parémii v náučnom, publicistickom a umeleckom diskurze. Antoňáková Darina, doc., PhDr., CSc., Filozofická fakulta PU	80,00 ZV2
1/0914/17 2017-2019	Zobrazenie dejín Európy v španielskom divadle Zlatého veku - stredoeurópsky pohľad Medveczká Mária, PhDr., PhD., Pedagogická fakulta UK	80,00 ZV2
2/0033/17 2017-2019	Kontext autora, kontext diela, kontext čitateľa (Komparatistika a sociálne vedy) Bátorová Mária, prof., PhDr., DrSc., Ústav svetovej literatúry SAV	77,87 ZV2
1/0274/17 2017-2020	Medzikultúrne aspekty koncipovania vedeckej štúdie v oblasti jazykovedy a literárnej vedy Kačmárová Alena, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta PU	76,87 ZV2
1/0318/17 2017-2019	Tematicko-motivický aspekt, žánrové a výrazové vlastnosti slovenskej epickej poézie Tatár Jozef, doc. PaedDr., PhD., Filozofická fakulta UMB	75,33 ZV2
1/0322/17 2017-2019	História budúcej minulosti: Život a obydlia v antropocéne / Histories of Futures Past: Living and Dwelling in the Anthropocene Séllei Nóra, prof., PhD., DrSc., Filozofická fakulta KU	67,43 ZV2
1/0393/17 2017-2018	Literárne artefakty vo filmovej produkcii Antošová Marcela, doc. PhDr., PhD., Filozofická fakulta UKF	60,00 ZV2
1/0788/17 2017-2019	Vzťah jazykového systému, textu a myslenia vo vybraných textoch v románskych jazykoch a/alebo v ich prekladoch so slovenčiny Štúr Martin, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UKF	44,53 ZV2
1/0475/17 2017-2019	Recepčné kontexty súčasnej ilustrácie detskej knihy Bachurová Tatiana, Mgr., PhD., Pedagogická fakulta PU	33,60 ZV2
2/0049/17 2017-2019	Výskum nárečí hornokysuckého pomedzia (Zvukové a tvaroslovné štruktúry hornokysuckých pomedzných a kysuckých goralských nárečí) Ramšáková Anna, Mgr., PhD., Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV	ZV1
1/0137/17 2017-2019	Korpusová analýza právneho textu so zameraním na verbo-nominálne kolokácie. Štefková Marketa, doc. Mgr., PhD., Filozofická fakulta UK	ZV1
1/0653/17 2017-2018	Empirické overovanie implementácie princípov vyučovania plurilingvizmu do slovenského školstva na makro a mikro úrovni Bírová Jana, doc. Mgr., PhD., Pedagogická fakulta UK	ZV1

Komisia VEGA č. 13 pre ekonomické a právne vedy

Poradie	Číslo projektu/obdobie riešenia	Názov projektu, vedúci projektu, organizácia	Body
1.	1/0945/17 2017-2018	Výskum ekonomickej kvantifikácie marketingových procesov zameraných na zvyšovanie hodnoty pre pacienta, viacdimeznionálne analýzy marketingového mixu zdravotníckych zariadení a kvantifikácia ich významu v procese tvorby systému na meranie kvality a efektivity v zdravotníctve SR Štefko Róbert, prof. Ing., Ph.D., Fakulta manažmentu PU	97,05
2.	1/0066/17 2017-2019	Manažment finančnej výkonnosti podniku v post-krízovom prostredí vybraných krajín EÚ Markovič Peter, prof. Ing., Ph.D., Fakulta podnikového manažmentu EU	95,42
3.	1/0406/17 2017-2019	Prelievania a predikcia volatility výnosov na akciových trhoch Výrost Tomáš, doc. Ing., Ph.D., Rektorát EU	95,37
4.	1/0348/17 2017-2019	Vplyv koexistencie rôznych generácií zamestnancov na udržateľnú výkonnosť organizácií Čambál Miloš, prof. Ing., CSc., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	95,21
5.	2/0135/17 2017-2019	Modelovanie a analýza možností znižovania regionálnych rozdielov v SR prostredníctvom verejných politík Radvanský Marek, Ing., Ph.D., Ekonomický ústav SAV	95,17
6.	1/0637/17 2017-2018	Konštrukcia modelu rozhodovania spotrebiteľa v segmente mobilného zdravotníctva zameraná na identifikáciu atribútov ovplyvniteľných marketingovým inštrumentáriom. Žák Štefan, doc. Ing., Ph.D., Obchodná fakulta EU	94,95
7.	1/0172/17 2017-2019	Združenia ako prvok demokracie a prejav slobody združovania vo verejnoprávnych vzťahoch a súkromnoprávných vzťahoch Gajdošová Martina, doc. JUDr. Mgr., Ph.D., Právnická fakulta TVU	94,74
8.	1/0428/17 2017-2019	KREOVANIE NOVÝCH PARADIGMIEM FINANČNÉHO MANAŽMENTU NA PRAHU 21 STOROČIA V PODMIENKACH SR Klieštik Tomáš, prof. Ing., Ph.D., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	94,33
9.	1/0949/17 2017-2019	Koncept mäkkej moci v kontexte transformujúceho sa medzinárodného prostredia a potenciál jeho využitia pre stratégie malých štátov Terem Peter, prof. PhDr., Ph.D., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	94,28
10.	1/0340/17 2017-2018	Formy uskutočňovania obecnej samosprávy Palúš Igor, prof. JUDr., CSc., Fakulta verejnej správy UPJŠ	94,11
11.	1/0789/17 2017-2019	Výskum dominantných marketingových postupov a významných charakteristík spotrebiteľského správania pri využívaní mobilných komunikačných platforiem pre účely elektronickej komercie. Fedorko Richard, Mgr., Ph.D., Fakulta manažmentu PU	94,05
12.-14.	1/0621/17 2017-2020	Rozhodovanie slovenských domácností o alokácii času na vykonávanie platenej a neplatenej práce a vplyv stratégií domácností na vybrané oblasti hospodárskej praxe Uramová Mária, prof., Ing., Ph.D., Ekonomická fakulta UMB	93,95
12.-14.	1/0725/17 2017-2019	Výskum životného cyklu startupovej spoločnosti ako základ business modelu startupu sieťového podniku. Kremeňová Iveta, doc. Ing., Ph.D., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	93,95
12.-14.	1/0946/17 2017-2019	Úverový cyklus, kreditné riziko a jeho determinanty v krajinách strednej a východnej Európy Sivák Rudolf, Dr.h.c. prof. Ing., Ph.D., Národohospodárska fakulta EU	93,95
15.	1/0190/17 2017-2019	Analýza modelov výkonu verejných služieb na úseku stavebného poriadku z hľadiska technickej efektívnosti, efektívnej veľkosti a priestorovej alokácie úradov Fandel Peter, doc., Ing., CSc., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	93,89
16.	1/0031/17 2017-2019	Cezhraničné fúzie a akvizície v kontexte ekonomických a sociálnych determinantov v rámci európskeho priestoru Hečková Jaroslava, doc. Ing., Ph.D., Fakulta manažmentu PU	93,84

17.	2/0182/17 2017-2020	Kontradikcie vo vývoji zamestnanosti na pozadí očakávaných demografických a štruktúrnych zmien v SR Hvozdičková Veronika, Ing., PhD., Ekonomický ústav SAV	93,31
18.	1/0347/17 2017-2018	Úskalia ochrany základných práv a slobôd priznaných Ústavou Slovenskej republiky a ich vzťah k medzinárodnému a únióvemu právu Drgonec Ján, doc. JUDr., DrSc., Právnická fakulta UMB	93,11
19.	1/0380/17 2017-2019	Ekonomická efektívnosť elektromobility v logistike Daňo Ferdinand, prof. Ing., CSc., Obchodná fakulta EU	92,89
20.	1/0543/17 2017-2019	Model integrovaného riadenia talentu a jeho vplyv na ekonomické výsledky podnikov Savov Radovan, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	92,47
21.	1/0845/17 2017-2019	Vplyv podpory organizácií poľnohospodárskych výrobcov na ekonomickú výkonnosť ich členov v SR Bartová Ľubica, doc. Ing., CSc., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	92,32
22.	1/0351/17 2017-2019	Aplikácia vybraných modelov teórie hier pri riešení niektorých ekonomických problémov Slovenska Čičková Zuzana, doc., Ing., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	92,21
23.	1/0251/17 2017-2019	Výskum a vývoj inovatívneho modelu pre účtovanie nákladov materiálovo-energetických tokov podniku Daneshjo Naqibulllah, doc. Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	92,11
24.	1/0843/17 2017-2019	Ekonometrické metódy na identifikáciu priemerného efektu intervencie Lafférs Lukáš, Mgr., PhD., Fakulta prírodných vied UMB	91,79
25.-27.	1/0135/17 2017-2019	Trendy interného kontrolovania v podnikateľských subjektoch vo svetle nových výziev Mišún Juraj, doc. Ing., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	91,63
25.-27.	1/0876/17 2017-2019	Výskum kognitívno-behaviorálnych determinantov difúzie produktových inovácií na trhoch EÚ Štetka Peter, Ing. Bc., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	91,63
25.-27.	1/0908/17 2017-2019	Zamestnávanie mladých ľudí v čase hospodárskych zmien vo svetle migračnej krízy – nové výzvy pre politiku trhu práce (právny a - ekonomický pohľad) Schronk Robert, prof. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	91,63
28.-29.	1/0666/17 2017-2019	Vplyv integrácie a globalizácie na podnikateľské riziko v poľnohospodárstve na Slovensku. Tóth Marián, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	91,53
28.-29.	1/0875/17 2017-2018	Riadenie a kontrola v atomistických a polykorporátnych štruktúrach Patakyová Mária, prof. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	91,53
30.-31.	1/0311/17 2017-2018	Oceňovanie nehmotných aktív a spôsobov ich vykazovania Glova Jozef, doc. Ing., PhD., Ekonomická fakulta TUKE	91,26
30.-31.	1/0367/17 2017-2020	Ekonomické, legislatívne a inštitucionálne predpoklady a perspektívy rozvoja sociálnej a solidárnej ekonomiky v krajinách V4 vo väzbe na podporu sociálnej inklúzie Pongrácz Eva, Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	91,26
32.-33.	1/0556/17 2017-2020	Creative Commons ako nástroj pre prístupnosť a použitie kreatívneho obsahu, informácií a dát Adamová Zuzana, JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	91,21
32.-33.	1/0703/17 2017-2019	Efektívnosť výkonu rozhodnutia vo veciach starostlivosti súdu o maloletých po rekodifikácii civilného procesu Smyckova Romana, JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	91,21
34.-37.	1/0376/17 2017-2020	Marketing ako nástroj podpory politiky zdravia Lieskovská Vanda, prof., Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	91,16
34.-37.	1/0679/17 2017-2019	Bilancia ekonomických strát a prínosov z migrácie pracovnej sily Vojtovič Sergej, doc. Mgr. DrSc., CSc., Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD	91,16
34.-37.	1/0897/17 2017-2019	Význam projektu Európskej energetickej únie pre strategické zámery tohto zoskupenia v kontexte podpory konkurencieschopnosti slovenskej ekonomiky Baláž Peter, prof. Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	91,16
34.-37.	1/0913/17 2017-2019	Vplyv cenovej volatility v komoditnej vertikále vybraných poľnohospodárskych produktov v Slovenskej republike a EÚ Hupková Daniela, doc. Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	91,16
38.	1/0248/17	Analýza regionálnych disparít v EÚ na báze prístupov priestorovej	90,79

	2017-2019	ekonometrie Chocholatá Michaela, doc. Ing., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	
39.	1/0809/17 2017-2019	Reinžiniering organizácií destinačného manažmentu a ich spravovanie v súlade s princípmi udržateľného rozvoja cestovného ruchu. Kučerová Jana, doc., Ing., PhD., Ekonomická fakulta UMB	90,74
40.	1/0109/17 2017-2019	Inovatívne prístupy v manažmente a ich vplyv na konkurencieschopnosť a úspešnosť podnikov v podmienkach globalizujúcej sa ekonomiky Jankelová Nadežda, doc. Ing., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	90,47
41.	1/0289/17 2017-2019	Súčasnosť a budúcnosť boja proti drogovej kriminalite: kriminologické a trestnoprávne aspekty Klímek Libor, PhD., Paneurópska vysoká škola	89,95
42.	1/0839/17 2017-2018	Elektronické služby budovania dôvery vo verejnej správe Tkáč Michal, Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	89,79
43.-44.	1/0764/17 2017-2019	Informačno-technické prostriedky a prostriedky operatívno-pátracej činnosti získavania informácií dôležitých pre trestné konanie Deset Miloš, JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	89,47
43.-44.	1/0887/17 2017-2019	Zvyšovanie konkurencieschopnosti Slovenska v rámci EÚ zvyšovaním efektívnosti a výkonnosti produkčných systémov Horváthová Jarmila, Ing., CSc., Fakulta manažmentu PU	89,47
45.	1/0542/17 2017-2019	Hodnotenie implementácie a budúceho vývoja sankčného mechanizmu po 10 rokoch účinnosti trestných kódexov v SR Kurilovská Lucia, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	89,37
46.	1/0526/17 2017-2019	Lingvistické a sankčné mechanizmy pri tvorbe a pôsobení noriem pracovného práva Dolobáč Marcel, JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	89,32
47.	1/0010/17 2017-2019	Kontroling v praxi slovenských podnikov v kontexte psychologických aspektov vnímania jeho prínosov a bariér internými záujmovými skupinami Sedliačiková Mariana, doc. Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	89,17
48.-49.	1/0884/17 2017-2019	Úloha súdnictva pri formovaní spoločného európskeho ústavného dedičstva a identity Kresák Peter, doc. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	89,16
48.-49.	1/0928/17 2017-2019	Potravinová bezpečnosť v tranzitívnych krajinách Judinová Eva, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	89,16
50.-52.	1/0093/17 2017-2019	Identifikácia rizikových faktorov a ich vplyv na produkty poisťných a sporívých systémov Špirková Jana, doc. RNDr., PhD., Ekonomická fakulta UMB	88,89
50.-52.	1/0198/17 2017-2019	Pôžička či úžera? Nútený výkon rozhodnutia – historickoprávne základy a problémy aplikačnej praxe Štenpien Erik, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	88,89
50.-52.	1/0693/17 2017-2019	Banková únia: systémový prístup k vyhodnoteniu príčin a dopadov zavedenia bankovej únie na bankový sektor SR a štátov Eurozóny. Horvátová Eva, prof. Ing., CSc., Národohospodárska fakulta EU	88,89
53.-54.	1/0049/17 2017-2019	Právne a ekonomické aspekty korupcie - príčiny, dôsledky, prevencia a ekonomická analýza právnej úpravy Strémy Tomáš, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	88,78
53.-54.	1/0235/17 2017-2019	Systémová identifikácia komplexnejších predpokladov pre podporu priemyselných inovácií a zamestnanosti v menej rozvinutých regiónoch SR Jemala Marek, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	88,78
55.	1/0750/17 2017-2019	Perspektívy „GPP“ (Green Public Procurement) vo verejnom obstarávaní na regionálnej a miestnej úrovni Malatinec Tomáš, Mgr. Ing., PhD., Ekonomická fakulta TUKE	88,74
56.	1/0009/17 2017-2019	Budovanie kapitálovej únie v rámci Európy a jej efekty pre jednotlivé členské krajiny Chovancová Božena, prof. Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	88,53
57.-58.	1/0557/17 2017-2019	Právne aspekty optimalizácie výkonu verejnej správy obcami ako subjektmi verejnej správy Vrabko Marián, prof. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	88,21
57.-58.	1/0935/17 2017-2019	Modelovanie a prognózovanie agropotravinárskych trhov na Slovensku a v Európskej únii Lazorčáková Ema, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	88,21

59.	1/0618/17 2017-2019	MODERNÉ NÁSTROJE NA MODELOVANIE A RIADENIE RIZÍK V ŽIVOTNOM POISTENÍ Sakálová Katarína, prof. RNDr., CSc., Fakulta hospodárskej informatiky EU	88,16
60.	1/0221/17 2017-2019	Investičné modelovanie v prostredí katastrofického poistného rizika Pinda Ľudovít, prof. RNDr., CSc., Fakulta hospodárskej informatiky EU	88,11
61.	1/0436/17 2017-2019	Koncepčné rámce IT Governance a ich vplyv na konkurencieschopnosť podnikov v SR Romanová Anita, doc. Ing., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	87,95
62.	1/0440/17 2017-2019	Inovatívne formy tvorby peňažných fondov a ich prevodov Čunderlík Ľubomír, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	87,79
63.	1/0651/17 2017-2019	Koncipovanie inovatívneho synergického modelu spoločensky zodpovedného podnikania ako perspektíva uplatňovania zodpovedného podnikania v malých a stredných podnikoch Hroncová Vicianová Jana, Ing., PhD., Ekonomická fakulta UMB	87,68
64.	1/0757/17 2017-2019	Verejná správa ako poskytovateľ verejných služieb sociálneho štátu – využitie zahraničných skúseností pre reformy v Slovenskej republike Konečný Stanislav, doc., PhD., Ing., PhD., MPA, Fakulta verejnej správy UPJŠ	87,63
65.	1/0502/17 2017-2019	Osobnosť spotrebiteľa a jej vplyv na emocionálne správanie a rozhodovanie spotrebiteľa Nagyová Ľudmila, prof. Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	87,32
66.	1/0846/17 2017-2019	Implementácia iniciatív inštitúcií EÚ v oblasti priamych a nepriamych daní a ich rozpočtovo-právne dopady Prievozníková Karin, doc., JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	87,00
67.	1/0320/17 2017-2019	Ekonomické a spoločenské súvislosti plnenia agendy 20/20/20 z pohľadu hospodárnosti nízkoenergetických domov Potkány Marek, doc. Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	86,79
68.	1/0842/17 2017-2019	Kauzálne väzby medzi priamymi zahraničnými investíciami a výkonnosťou podnikov Bobenič Hintošová Aneta, doc. JUDr. Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	86,58
69.	1/0585/17 2017-2019	Trestnoprávne a kriminologické možnosti eliminácie extrémizmu Vráblová Miroslava, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	86,56
70.-71.	1/0019/17 2017-2019	Hodnotenie regionálnej železničnej dopravy v kontexte ekonomického potenciálu regiónu so zameraním sa na efektívne využívanie verejných zdrojov a spoločenské náklady dopravy Dolinayová Anna, doc., Ing., PhD., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	86,39
70.-71.	1/0545/17 2017-2019	Transformácia bezpečnostného prostredia: aplikácia skúseností štátov Vyšehradskej štvorky na príklade Ukrajiny Kazanský Rastislava, doc. PhD., PhD., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	86,39
72.	1/0006/17 2017-2019	Ekonomická integrácia európskeho vzdušného priestoru ako štrukturálny a regulačný problém. Tomová Anna, doc. Ing., CSc., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	86,37
73.	1/0143/17 2017-2019	Zvyšovanie konkurencieschopnosti slovenských dopravcov poskytujúcich dopravné služby v cestnej doprave na spoločnom trhu Európskej únie Poliak Miloš, doc. Ing., PhD., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	86,28
74.	1/0024/17 2017-2019	Matematický model motivácie Hitka Miloš, doc. Ing., PhD., Drevárska fakulta TUZVO	86,05
75.	1/0546/17 2017-2019	Vplyv geopolitických zmien na presadzovanie strategických zahraničnoobchodných záujmov EÚ (s implikáciami na ekonomiku SR) Kašťáková Elena, doc. Mgr., PhD., Obchodná fakulta EU	85,89
76.-77.	1/0582/17 2017-2019	Modelovanie ekonomickej efektívnosti materiálovo energetického zhodnocovania komunálnych odpadov Stričík Michal, doc. Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	85,79
76.-77.	1/0770/17 2017-2019	Dostupnosť bývania na Slovensku Labudová Viera, doc. RNDr., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	85,79
78.	1/0923/17 2017-2019	Technické rezervy v neživotnom poistení v podmienkach Solventnosti II na slovenskom poistnom trhu	85,63

		Fecenko Jozef, doc. RNDr., CSc., Fakulta hospodárskej informatiky EU	
79.	1/0855/17 2017-2018	Využitie digitálneho jednotného trhu pri zefektívnení krátkych dodávateľských reťazcov v agroekonómike Tkáč Michal, Dr.h.c. prof. RNDr., CSc., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	85,53
80.	1/0541/17 2017-2019	Organizácia ústavného súdnictva v Slovenskej republike a jej uplatňovanie v ústavno-politickej praxi (analýza, hodnotenie, námety) Orosz Ladislav, doc., JUDr., CSc., Právnická fakulta UPJŠ	84,95
81.	1/0402/17 2017-2020	Životné poistenie a jeho teoreticko-metodologický koncept pre meniacu sa spoločnosť Pastoráková Erika, doc. Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	84,74
82.	1/0055/17 2017-2020	Správne právo ako nástroj presadzovania základných práv a slobôd – aktuálne výzvy pre právnu prax Košičiarová Soňa, prof. JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	84,63
83.	1/0262/17 2017-2019	Tvorba aktuárskych interných modelov v kontexte direktívy Solvency II s podporou využitia softvéru Mucha Vladimír, doc., Mgr., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	84,53
84.	1/0457/17 2017-2019	Vplyv nových technológií na tvorbu pracovných miest Grenčíková Adriana, doc. Ing., PhD., Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD	84,37
85.-86.	1/0290/17 2017-2019	Činitele determinujúce inovatívnosť podnikov distribúcie so zameraním na tvorbu nových obchodných modelov Kita Pavol, doc. Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	84,32
85.-86.	1/0782/17 2017-2019	Inteligentné a kreatívne prístupy k rozvoju malých a stredných miest Borseková Kamila, Ing., PhD., Ekonomická fakulta UMB	84,32
87.	1/0961/17 2017-2018	Transformácia výstupov monitoringu a štruktúrnej analýzy špecifickej morbidity v segregovaných a marginalizovaných komunitách na Slovensku do tvorby aktívnych programov na elimináciu nerovností v zdraví v kontexte programov EÚ a ich ekonomická kvantifikácia Gavurová Beáta, doc. Ing., PhD. MBA, Ekonomická fakulta TUKE	84,16
88.	1/0936/17 2017-2019	Index merania úrovne bezpečnosti územných celkov Filip Stanislav, doc., Ing., PhD., Vysoká škola ekonómie a manažmentu verejnej správy v Bratislave	83,74
89.-90.	1/0342/17 2017-2019	Optimalizácia procesov ako nástroj zvyšovania výkonnosti územnej samosprávy Mihaliková Eva, Ing., PhD., Fakulta verejnej správy UPJŠ	83,58
89.-90.	1/0498/17 2017-2019	Komplexné prístupy k odhadu parametrov ekonometrickej štruktúry modelu všeobecnej ekonomickej rovnováhy Miťková Veronika, Ing., PhD., Fakulta sociálnych a ekonomických vied UK	83,58
91.-92.	1/0330/17 2017-2020	Rodinnoprávne inštitúty v rímskom a kánonickom práve ako inšpiračné zdroje pre súčasnosť Vladár Vojtech, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	83,53
91.-92.	1/0674/17 2017-2019	Meranie výkonnosti ekonomiky vo vzťahu k environmentálnej výkonnosti v krajinách EU v kontexte s klimatickými záväzkami Hajduová Zuzana, doc., RNDr., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	83,53
93.	1/0508/17 2017-2019	Právo na Slovensku medzi tradíciou, rigiditou a inováciou Lysý Miroslav, doc. Mgr., PhD., Právnická fakulta UK	83,47
94.	1/0838/17 2017-2020	Právo na informačné sebaurčenie v slovenskej a v európskej perspektíve Olšovská Andrea, doc. JUDr. Mgr., PhD., Právnická fakulta TVU	83,42
95.	1/0183/17 2017-2019	Legislatíva verejného obstarávania na Slovensku vo svetle aktuálnych európskych iniciatív. Kropaj Marián, JUDr. Mgr., PhD., Obchodná fakulta EU	83,37
96.	1/0403/17 2017-2020	Štúdium metód a inovatívnych technológií v podmienkach integrovaných dodávateľských reťazcov ako stále významnejšej cesty dosahovania konkurenčnej výhody podnikov Rosová Andrea, doc. Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	82,79
97.	1/0485/17 2017-2019	Stochastické simulovanie rozhodovacích procesov v motivovaní ľudského potenciálu Blašková Martina, doc. Ing., PhD., Fakulta riadenia a informatiky ŽU	82,74
98.	1/0915/17 2017-2019	Sociálna inklúzia osôb so zdravotným postihnutím v podmienkach Slovenskej republiky	82,42

		Matlák Ján, doc. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	
99.	1/0314/17 2017-2019	Hodnoty v rozhodovacej činnosti súdov Káčer Marek, Mgr., Ph.D., Právnická fakulta TVU	82,05
100.	1/0889/17 2017-2019	Hodnotenie a riadenie rizika v manažerstve kvality Hudáková Monika, doc. Ing., PhD., Vysoká škola ekonómie a manažmentu verejnej správy v Bratislave	81,95
101.	1/0636/17 2017-2019	Porušovanie a ochrana osobnostných práv v kyberpriestore Fedorovičová Iveta, doc. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	81,89
102.	1/0944/17 2017-2019	Multiplikačné efekty v novej ekonomike vidieka Fáziková Mária, doc., Ing., CSc., Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	81,79
103.	1/0500/17 2017-2019	Tvorba a využitie modelu celostnej manažérskej kompetentnosti vo vybraných podnikoch krajín V4 Porvazník Ján, prof. Ing., CSc., Fakulta podnikového manažmentu EU	80,95
104.-105.	1/0378/17 2017-2019	Zefektívnenie správneho a daňového konania v interakcii s rozpočtovými a ekonomickými možnosťami samosprávy Kubincová Soňa, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UMB	80,68
104.-105.	1/0865/17 2017-2019	Implementácia právnej úpravy o obchodných spoločnostiach v kríze v právnej praxi Čorba Jozef, JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	80,68
106.	1/0554/17 2017-2019	Analýza štruktúry a obsahu informácií prezentovaných vo výkazoch účtovnej závierky pre potreby riadenia a rozhodovania spoločnosti Máziková Katarína, doc., Ing., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	80,67
107.	1/0768/17 2017-2019	Tvorba modelu predikcie zamestnateľnosti uchádzačov o zamestnanie podporených prostredníctvom vybraných intervencií aktívnej politiky trhu práce SR Đurica Marek, RNDr., PhD., Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	80,58
108.	1/0947/17 2017-2019	Návrh metodiky merania indexu pracovného komfortu priemyselnej prevádzky s orientáciou na kombináciu a rekombináciu faktorov Pauliková Alena, doc. Ing., PhD., Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave	80,53
109.	1/0761/17 2017-2019	Výskum percepcie ekonomických aspektov bezpečnosti v strategickom plánovaní územného rozvoja miest a obcí SR Betáková Janka, doc. Ing. arch., PhD., Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom	79,89
110.	1/0795/17 2017-2018	Meranie spoločenskej hodnoty plánovaných podujatí v kontexte cestovného ruchu Fodranová Iveta, Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	79,84
111.	1/0211/17 2017-2019	Význam inovatívnych obchodných modelov pri zvyšovaní efektívnosti podniku Bencsik Andrea, prof. Dr., CSc., Ekonomická fakulta UJS	79,58
112.	1/0373/17 2017-2019	Význam kľúčových ukazovateľov merania výkonnosti v zdravotníckych zariadeniach na Slovensku Manová Eva, doc. Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	79,42
113.	1/0966/17 2017-2019	Obchodnoprávne aspekty práv duševného vlastníctva a náhrada škody Mamojka Mojmir, Mult. dr. h.c. prof. JUDr., CSc., Právnická fakulta UMB	78,63
114.	1/0607/17 2017-2019	Bezpečnostný audit podniku ako efektívny nástroj posudzovania a riadenia rizík v rámci zabezpečovania kontinuity podnikateľskej činnosti Bugarová Katarína, Ing., PhD., Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU	78,58
115.	1/0405/17 2017-2019	Vyvodzovanie administratívno-právnej zodpovednosti za staré environmentálne záťaž Cepek Branislav, doc. JUDr. Ing., PhD., Paneurópska vysoká škola	78,21
116.	1/0627/17 2017-2020	Prístupy k budovaniu a riadeniu značky v podmienkach stredo európskeho priestoru - národné a globálne charakteristiky Štarchoň Peter, prof. Mgr., PhD., Fakulta managementu UK	76,89
117.	1/0606/17 2017-2019	Finančná pozícia sektora domácností vo väzbe k rodovo citlivému rozpočtovaniu a sociálnej nerovnosti. Beličková Kornélia, doc. Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	76,74
118.	1/0461/17 2017-2019	Monitoring špecifik strategického riadenia malých a stredných podnikov na Slovensku, s dôrazom na ich inovačný potenciál a zvyšovanie konkurencieschopnosti v podnikaní Janošková Mária Ria, doc. PhDr., PhD., Fakulta baníctva, ekológie,	76,47

		riadenia a geotechnológií TUKE	
119.	1/0472/17 2017-2020	Kauzálne modely inovácií v malých podnikoch a mikropodnikoch. Mizla Martin, doc. Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	76,05
120.	1/0683/17 2017-2019	Modifikácia metodík pre manažment udržateľného rozvoja Adamišin Peter, doc. Ing., PhD., Fakulta manažmentu PU	75,79
121.	1/0957/17 2017-2019	Získavanie znalostí o socio-ekonomickom systéme SR s využitím data science, dátovej a predikčnej analytiky, umelých neurónových sietí, strojového učenia a behaviorálnej ekonómie za účelom optimalizovania a zefektívnenia skúmaného systému SR zo socio-ekonomického pohľadu na makroúrovni, resp. mikroúrovni s implikáciou na makroúroveň pre prospech spoločnosti. Falát Lukáš, Ing., PhD., Fakulta riadenia a informatiky ŽU	75,32
122.	1/0458/17 2017-2019	Modely pracovnej oddanosti a angažovanosti zamestnancov v kontexte rozvoja ľudských zdrojov v organizáciách verejnej správy Kravčáková Gabriela, doc. Mgr., PhD., Fakulta verejnej správy UPJŠ	75,16
123.-124.	1/0569/17 2017-2019	Ochrana slabšieho subjektu v občianskom práve v európskom právnom prostredí Vojčík Peter, prof. JUDr., CSc., Právnická fakulta UPJŠ	74,84
123.-124.	1/0758/17 2017-2019	Účinnosť nástrojov distribučnej funkcie verejných financií na elimináciu príjmovej nerovnosti v podmienkach SR. Zubařová Alena, doc. Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	74,84
125.	1/0662/17 2017-2019	Postavenie malých a stredných podnikov v procese internacionalizácie podnikania Ubrežiová Iveta, prof. Ing., CSc., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	74,53
126.	1/0414/17 2017-2020	Spravodlivosť ako ústredná hodnota práva Chovancová Jarmila, doc. PhDr., CSc., Právnická fakulta UK	74,47
127.	1/0857/17 2017-2019	Prieniky trestného práva, iných právnych odvetví a súvisiacich vedných disciplín Romža Sergej, doc., JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	74,37
128.	1/0375/17 2017-2018	Lokalizačné faktory a ich priestorový vplyv na rozmiestnenie malých a stredných podnikov (MSP) na príklade Slovenskej a Českej republiky Ilková Zuzana, doc. JUDr., PhD., Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	73,95
129.	1/0672/17 2017-2019	Výkonnosť slovenského poľnohospodárstva v kontexte Spoločnej poľnohospodárskej politiky Rábek Tomáš, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	72,78
130.	1/0298/17 2017-2020	Moderné metódy kontroly, hodnotenia a riadenia kvality výrobných procesov - modulárny prístup Malindžáková Marcela, doc., Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	72,16
131.	1/0399/17 2017-2019	Súčasné výzvy v tvorbe a aplikácii medzinárodného práva v kontexte jeho kodifikácie a pokrokového rozvoja Vršanský Peter, doc. JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	70,32
132.	1/0210/17 2017-2019	Medzinárodné a európske dimenzie právneho postavenia poškodeného a ich vplyv na slovenské trestné konanie Jalč Adrián, doc. JUDr. Ing., PhD., Právnická fakulta TVU	70,26
Vyradené projekty v 1. a 2. kole výberu			
	1/0900/17 2017-2018	Možnosti zvyšovania ekonomickej efektívnosti zhodnocovania tuhých odpadov zadného palivového cyklu prevádzky SE – EVO Vojany Szaryszová Petra, Ing., PhD., Podnikovohospodárska fakulta EU v Košiciach	69,95 ZV2
	1/0530/17 2017-2019	Práva reštaurátorov k tvorivým výsledkom ich činnosti Muriň Peter, JUDr., CSc., Právnická fakulta UK	69,89 ZV2
	1/0366/17 2017-2020	Výskum možností zavádzania rozšírenej virtuálnej reality za účelom zvyšovania výkonnosti a efektívnosti podnikových logistických procesov v doprave a distribúcii Bindzár Peter, Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	69,47 ZV2
	1/0316/17 2017-2019	Výskum možností využitia teórie grafov na modelovanie štruktúr a vzťahov v rámci digitálnej ekonomiky Vejačka Martin, Ing., PhD., Ekonomická fakulta TUKE	69,42 ZV2
	1/0864/17 2017-2019	Daňový únik a vyhýbanie sa daňovej povinnosti v informačnom veku Kačaljak Matej, JUDr. Ing., PhD., Právnická fakulta UK	69,42 ZV2

1/0588/17 2017-2019	Komplementárnosť medzi ľudským kapitálom a informačnými a komunikačnými technológiami Woriek Tiruneh Menbere, prof. Dr. Ing., PhD., Vysoká škola manažmentu v Trenčíne	69,37 ZV2
1/0282/17 2017-2019	Analýza kriminality na Slovensku a vo vybraných krajinách Európskej únie Hurbánková Ľubica, Ing., PhD., Fakulta hospodárskej informatiky EU	69,21 ZV2
1/0234/17 2017-2019	Odolnosť systému ako činiteľ zvyšovania bezpečnosti systému Klučka Jozef, doc. Ing., PhD., Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU	69,11 ZV2
1/0581/17 2017-2019	Súčasnosť a perspektívy poisťného a bankového sektora v globálnom hospodárskom prostredí Grmanová Eva, doc. RNDr., PhD., Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD	68,63 ZV2
1/0412/17 2017-2019	Ekonomická aktivita turizmu v krajinách V4 Litavcová Eva, doc. Mgr., PhD., Fakulta manažmentu PU	65,26 ZV2
1/0707/17 2017-2019	Racionálny marketingový manažment a jeho úloha v budovaní tzv. postkonzumnej spoločnosti a presadzovaní myšlienky o udržateľnej spotrebe Pajtinková Bartáková Gabriela, doc. Ing., PhD., Fakulta managementu UK	65,26 ZV2
1/0140/17 2017-2019	Ústavné systémy vybraných európskych a amerických štátov v historickej a komparatívnej perspektíve (19. - 21. storočie) Vyšný Peter, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta TVU	64,42 ZV2
1/0823/17 2017-2019	Strategické efekty dohody TTIP (EÚ a USA) a ich vplyv na dlhodobé ekonomické záujmy Európskej únie a Slovenskej republiky Ružeková Viera, doc. Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	64,00 ZV2
1/0065/17 2017-2019	Nové formy konkurencieschopnosti v medzinárodných dodávateľských reťazcoch v podmienkach Európskej únie a Slovenska Khúlová Lucia, Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	63,79 ZV2
2/0142/17 2017-2018	Ochrana hospodárskej súťaže pred neoprávnenými zásahmi orgánov verejnej moci podľa slovenského práva Lapšanský Lukáš, Mgr., PhD., Ústav štátu a práva SAV	63,21 ZV2
1/0959/17 2017-2019	Alternatívne kvantitatívne modely hodnotenia efektívnosti verejného sektora Koróny Samuel, RNDr., PhD., Ekonomická fakulta UMB	63,05 ZV2
1/0478/17 2017-2019	Prognóza vývoja trhu práce na Slovensku (2017 – 2025) Holomek Jaroslav, prof. RNDr., CSc., Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD	62,89 ZV2
1/0734/17 2017-2020	Komparácia fundamentálnych faktorov ovplyvňujúcich úspešný prienik slovenských firiem na trhy západného Balkánu a Ukrajiny Zorkóciová Oľília, doc. Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	62,84 ZV2
1/0018/17 2017-2018	Analýza stupňa implementácie projektového riadenia do spoločností výrobného a nevýrobného sektora Slovenskej republiky Hrazdilová Bočková Kateřina, Ing., Ph.D., MBA, Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom	61,79 ZV2
1/0765/17 2017-2019	Zodpovednosť za porušenie práva Európskej únie a náhrada škody Kováčiková Hana, JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	60,89 ZV2
1/0791/17 2017-2019	Spoločenská inovácia v spotrebe potravín prostredníctvom optimalizačných stratégií zameraných na znižovanie potravinového odpadu Kadlečíková Mária, Dr.h.c.doc.Ing., CSc., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	60,79 ZV2
1/0033/17 2017-2019	Výskum progresívnych modelov a metód na hodnotenie výkonnosti výrobných a nevýrobných procesov v podniku Jenčo Michal, doc. Ing., PhD., Pedagogická fakulta KU	60,26 ZV2
1/0474/17 2017-2019	Hodnotenie spokojnosti pacientov ako významného atribútu v riadení kvality v odvetví zdravotníctva na Slovensku a na Ukrajine Sidor Ján, Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	60,21 ZV2
1/0028/17 2017-2020	Trestnoprávne vyjadrenie extrémizmu v podmienkach Slovenskej republiky a Európskej únie. Klátik Jaroslav, doc., JUDr., PhD., Právnická fakulta UMB	60,11 ZV2
1/0483/17 2017-2019	Kompetencie absolventov cestovného ruchu z hľadiska ich zamestnateľnosti a vhodné spôsoby ich rozvoja v rámci terciárneho vzdelávania. Palenčíková Zuzana, PhDr., PhD., Fakulta stredoeurópskych štúdií UKF	57,84 ZV2

1/0277/17 2017-2019	Rozvoj teórie finančného manažmentu pri platobnej neschopnosti a kríze globálneho podniku Harumová Anna, doc. Ing., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	56,89 ZV2
1/0489/17 2017-2019	Inovačné prístupy v miestnej samospráve Hanáčková Denisa, Ing., PhD., Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU	56,79 ZV2
1/0896/17 2017-2019	Útoky v kybernetickom priestore - právne, technické, kriminologické a kriminalistické aspekty Ferenčíková Simona, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UPJŠ	55,56 ZV2
1/0821/17 2017-2019	Optimalizácia prvkov priamej demokracie v kontexte územnej samosprávy Slovenskej republiky Vačok Juraj, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	55,42 ZV2
1/0206/17 2017-2018	Migračná kríza v kontexte Európskej integrácie so zameraním na ďalšie smerovanie Európskej únie Ježová Daniela, JUDr., LL.M., PhD., Právnická fakulta UK	52,63 ZV2
1/0696/17 2017-2019	Nové nariadenie o dedičstve a jeho vplyv na dedičskoprávne vzťahy s medzinárodným prvkom Ďuriš Michal, doc. JUDr., PhD., Právnická fakulta UK	50,63 ZV2
1/0481/17 2017-2019	Identifikácia určujúcich faktorov a návrh modelu konkurencieschopnosti Oblastných organizácií cestovného ruchu na území KSK Míxtaj Ladislav, doc. Ing., PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	50,21 ZV2
1/0231/17 2017-2019	Právne postavenie a činnosť správcu v insolvenčných konaniach Veterníková Mária, JUDr., PhD., Obchodná fakulta EU	45,00 ZV2
1/0578/17 2017-2018	Experimentálne skúmanie stratégií správania v náročných situáciách v manažmente podnikov využitím technológií neuronových sietí. Gabrhelová Gabriela, doc., Mgr., PhD.MBA, Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom	39,53 ZV2
1/0652/17 2017-2019	Model predikcie úpadku obchodných spoločností v SR Palkovič Jozef, Ing., PhD., Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU	0,00 ZV2
1/0359/17 2017-2018	POISTOVNÍCTVO A POISTNÝ TRH AKO SÚČASŤ FINANČNÉHO TRHU V TEÓRII A PRAXI V SLOVENSKEJ REPUBLIKE Drugdová Barbora, Ing., PhD., Národohospodárska fakulta EU	ZV1
1/0404/17 2017-2019	Determinanty konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov služieb Janičková Jana, Ing., PhD., Pedagogická fakulta KU	ZV1
1/0413/17 2017-2019	Analýza podnikateľského prostredia v kontexte aktuálnych potrieb spotrebiteľa finančných služieb. Škriniar Pavel, Ing., PhD., Fakulta podnikového manažmentu EU	ZV1
1/0455/17 2017-2019	Miera účinku zložiek celoživotného vzdelávania na sociálno-ekonomický rozvoj krajiny. Štrangfeldová Jana, doc. Ing., PhD., Ekonomická fakulta UMB	ZV1
1/0580/17 2017-2019	Analýza tvorby a čerpania zdrojov územnej samosprávy, návrh modelu na optimalizáciu práce s verejnými zdrojmi v rámci vyšších územných celkov. Rákoš Juraj, doc., Ing., PhD., Fakulta sociálnych vied UCM	ZV1
1/0759/17 2017-2019	Kríza v eurozóne, príčiny krízy vo vybraných štátoch eurozóny, spôsoby riešenia, impakt na reštrukturalizáciu nadnárodných ekonomík, poučenie pre slovenskú ekonomiku Jančíková Eva, Ing., PhD., Fakulta medzinárodných vzťahov EU	ZV1
1/0790/17 2017-2019	Identifikácia porúch lymfocytových funkcií pomocou kvantitatívnej analýzy TREC a KREC u patologických stavov detského veku Čižnár Peter, doc. MUDr., CSc., Lekárska fakulta UK	ZV1
1/0869/17 2017-2019	Podpora exportu malých a stredných podnikov na Slovensku z pohľadu financovania podnikateľských aktivít a eliminácia rizík Pavelka Luboš, doc. Ing., PhD., Obchodná fakulta EU	ZV1

Vysvetlivky:

ZV1: projekt, ktorý bol na základe čl. 2 ods. 18 a čl. 3 ods. 2 písm. a) pravidiel VEGA v znení neskorších dodatkov **vyradený** ešte pred hodnotiacim procesom **v 1. kole** výberu

ZV2: v zmysle čl. 3 ods. 2 písm. j) pravidiel VEGA **vyradený** projekt, ktorý sa po hodnotení nedostal do skupiny vybraných projektov, resp. nedosiahol komisiou stanovenú hranicu bodov **v 2. kole** výberu