

Výročná správa

**Vedeckej grantovej agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky a Slovenskej akadémie vied (VEGA)**

za rok 2019

Bratislava apríl 2020

Obsah

ZÁKLADNÉ ŠTATISTICKÉ ÚDAJE O VEGA.....	3
ÚVOD	4
1. ORGÁNY VEGA	4
2. VŠEOBECNÁ VÝZVA VEGA	5
3. VSTUPNÉ HODNOTENIE PROJEKTOV VEGA	5
4. VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA RIEŠITEĽOV VEGA.....	7
5. FINANCOVANIE PROJEKTOV VEGA.....	7
6. ZÁVEREČNÉ HODNOTENIE PROJEKTOV VEGA.....	9
7. VÝSTUPY PROJEKTOV VEGA VO VEDECKÝCH BIBLIOGRAFICKÝCH DATABÁZACH	10
8. ODBORY VEDY A TECHNIKY V PROJEKTOCH VEGA.....	10
8.1. ODBORY VEDY A TECHNIKY V NÁVRHOCH PROJEKTOV VEGA.....	10
8.2. ODBORY VEDY A TECHNIKY V RIEŠENÝCH PROJEKTOCH VEGA.....	11
9. AGENDA ORGÁNOV VEGA V ROKU 2019.....	14
10. PRÍPRAVA ĎALŠIEHO FUNKČNÉHO OBDOBIA ORGÁNOV VEGA.....	15

Základné štatistické údaje o VEGA

Orgány VEGA

13	– počet komisií VEGA
276	– počet členov komisií VEGA
44	– počet riadnych zasadnutí orgánov VEGA v roku 2019

Projekty

1 781	– počet riešených projektov VEGA v roku 2019
177	– počet riešených spoločných projektov z pracovísk rezortu školstva a SAV
559	– počet projektov VEGA s ukončením riešenia v roku 2019
953	– počet podaných návrhov projektov VEGA so začiatkom riešenia v roku 2020

Riešitelia

11 334	– počet riešiteľov projektov VEGA v roku 2019
44 %	– podiel vedcov zapojených do VEGA zo všetkých slovenských výskumných pracovníkov (11 334/25 747)
5 295	– počet riešiteľov projektov VEGA do 35 rokov v roku 2019
47 %	– podiel riešiteľov projektov VEGA do 35 rokov (5 295/11 334)

Financie

16,267 mil. €	– vyčlenené prostriedky MŠVVaŠ SR a SAV na riešenie projektov VEGA v roku 2019
2,3 %	– podiel finan. prostriedkov na projekty VEGA z celkových prostriedkov v kategórii bežných výdavkov na výskum a vývoj na Slovensku v roku 2018 (16,267 mil. €/697,029 mil. €)
5,4 %	– podiel finančných prostriedkov na projekty VEGA z celkových výdavkov na základný výskum na Slovensku v roku 2018 (16,267 mil. €/301,22 mil. €)
11,750 mil. €	– vyčlenené prostriedky MŠVVaŠ SR na riešenie projektov VEGA v roku 2019
4,517 mil. €	– vyčlenené prostriedky SAV na riešenie projektov VEGA v roku 2019
8 868 €	– priemerný ročný príspevok na projekt VEGA v rezorte školstva v roku 2019
7 169 €	– priemerný ročný príspevok na projekt VEGA v SAV v roku 2019
28 678 €	– priemerný príspevok za celé obdobie riešenia na projekt VEGA ukončený v roku 2019

Vedecké výstupy

3 181	– počet vedeckých publikácií vytvorených s podporou VEGA registrovaných v prestížnej vedeckej bibliografickej databáze Web of Science v roku 2018
39 %	– podiel vedeckých publikácií vytvorených s podporou VEGA zo všetkých publikačných výstupov slovenských autorov registrovaných vo Web of Science (3 181/8 149)
2 795	– počet vedeckých publikácií vytvorených s podporou VEGA registrovaných vo vedeckej bibliografickej databáze SCOPUS v roku 2018
33 %	– podiel vedeckých publikácií vytvorených s podporou VEGA zo všetkých publikačných výstupov slovenských autorov registrovaných v SCOPUS (2 795/8 582)

Úvod

Vedecká grantová agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Slovenskej akadémie vied je vnútorným grantovým systémom pre rezort školstva a SAV, ktorého hlavnou úlohou je vzájomný koordinovaný postup pri výbere a hodnotení vedeckých projektov na základe expertného hodnotenia, čo má prispieť k efektívnemu využívaniu finančných prostriedkov na vedu vyčlenených obidvoma rezortmi zo svojho rozpočtu. Svojou činnosťou sa VEGA podieľa na skvalitňovaní úrovne základného výskumu v rezorte školstva a SAV. Účasť na riešení projektov VEGA je súčasťou akreditačného hodnotenia organizácií v obidvoch rezortoch. VEGA vznikla v roku 1996 na základe dohody medzi MŠVVaŠ SR a SAV ako poradný orgán ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR a pomocný orgán Predsedníctva SAV na výber výskumných projektov na financovanie. Dnes predstavuje stabilný systém podpory základného výskumu v podmienkach obidvoch rezortov, ktorý bez prerušenia funguje 24 rokov. VEGA predstavuje platformu na sústredenie riešiteľských kapacít a finančných prostriedkov v rámci vysokých škôl a organizácií SAV a vytvára priestor na reálnu možnosť integrácie mladej generácie doktorandov a postdoktorandov do výskumného procesu prostredníctvom projektov VEGA. Pozitívne vnímaným atribútom projektov VEGA je integrácia riešiteľov z obidvoch rezortov do spoločných projektov.

Činnosť VEGA sa počas roka 2019 riadila základnými dokumentmi, t. j. štatútom a pravidlami VEGA. V trinástich komisiách pôsobí 276 významných osobností vedy a techniky.

1. Orgány VEGA

Orgánmi VEGA sú predsedníctvo (6 členov), predseda a podpredseda VEGA, rozšírené predsedníctvo (26 členov) a komisie (276 členov). Predsedovia a podpredsedovia komisií VEGA tvoria rozšírené predsedníctvo VEGA. Na začiatku funkčného obdobia si rozšírené predsedníctvo zo svojich radov zvolilo predsedu a podpredsedu VEGA a ostatných štyroch členov predsedníctva VEGA.

V roku 2019 tvorili predsedníctvo VEGA:

Meno a priezvisko	Funkcia	Rezort	Skupina odborov vedy a techniky
Ing. Peter Múčka, CSc.	predseda	SAV	technické vedy
prof. PhDr. František Gahér, CSc.	podpredseda	VŠ	spoločenské vedy
prof. Ing. Milan Polakovič, PhD.	člen	VŠ	prírodné vedy
doc. MUDr. Dáša Čížková, DrSc.	člen	SAV	lekárske vedy
prof. RNDr. Peter Fedor, PhD.	člen	VŠ	pôdohospodárske vedy
prof. PaedDr. René Bílik, CSc. (do 21.8.2019) Mgr. Judit Görözdí, PhD. (od 11.12.2019)	člen	SAV	humanitné vedy

Za skupinu humanitných vied a rezort SAV bol prof. PaedDr. R. Bílik, CSc., v predsedníctve VEGA nahradený novou členkou Mgr. Judit Görözdí, PhD.

V komisiách a rozšírenom predsedníctve VEGA nastali v roku 2019 tieto zmeny:

Komisia VEGA č.	Funkcia	Pôvodný člen	Zmena člena
4	podpredseda	MUDr. Juraj Kopáček, DrSc.	RNDr. Imrich Barák, DrSc.
12	podpredseda	prof. PaedDr. René Bílik, CSc.	Mgr. Judit Görözdí, PhD.
3	člen	Ing. Ľudovít Škultéty, DrSc.	–
9	člen	doc. MUDr. Ľuboš Drgoňa, CSc.	–
3	člen	RNDr. Peter Komadel, DrSc.	Mgr. Martin Danko, PhD.
9	člen	RNDr. Lucia Kučerová, DrSc.	RNDr. Miroslava Matúšková, PhD.
13	člen	Ing. Veronika Hvozdková, PhD.	doc. Ing. Štefan Lyócsa, PhD.
13	člen	doc. JUDr. Kristián Csach, PhD., LL.M.	prof. h. c. prof. JUDr. Vladimír Babčák, CSc.
9	člen	prof. MUDr. Ján Murín, CSc.	–
10	člen	doc. PhDr. Zuzana Terézia Palovičová, CSc.	–

Komisie VEGA zasadali v roku 2019 trikrát:

- február 2019 – záverečné hodnotenie projektov, ktorých riešenie sa skončilo v roku 2018,
- máj 2019 – prvé kolo vstupného hodnotenia projektov so začiatkom riešenia v roku 2020,
- október 2019 – druhé kolo vstupného hodnotenia projektov so začiatkom riešenia v roku 2020.

Zasadnutie predsedníctva VEGA sa uskutočnilo v marci, júni a novembri 2019. Rozšírené predsedníctvo VEGA zasadalo v apríli a decembri 2019.

2. Všeobecná výzva VEGA

MŠVVaŠ SR a SAV vypísali v roku 2019 jednu výzvu na podávanie žiadostí o poskytnutie dotácie/finančného príspevku na nové projekty VEGA so začiatkom riešenia v roku 2020. Žiadosti mohli podávať kolektívy (max. 20-členné) z rezortu školstva a SAV. Na riešení projektu VEGA sa mohli podieľať (bez nároku na financovanie) aj iné fyzické alebo právnické osoby výskumu a vývoja. Táto výzva nemala žiadne obmedzenia týkajúce sa vecného zamerania projektov. Konkrétne zameranie, ciele a vecnú náplň projektu určoval sám žiadateľ. Výzva bola zameraná na podporu zvyšovania kvality základného výskumu v jednotlivých skupinách odborov vedy a techniky a posilnenia konkurencieschopnosti Slovenska.

Charakter výzvy: všeobecná
Termín podávania žiadostí: 1. 3. – 26. 4. 2019
Obdobie riešenia projektov: 2 – 4 roky

3. Vstupné hodnotenie projektov VEGA

Medzi hlavné aktivity VEGA každoročne patria činnosti súvisiace s výberom nových projektov na financovanie. V roku 2019 bolo v systéme e-VEGA zaregistrovaných 953 projektov so začiatkom riešenia v roku 2020 (tab. č. 1). Počet zaregistrovaných projektov sa pohyboval od 37 (komisia VEGA č. 3) do 160 (komisia VEGA č. 13), konkrétne v rezorte školstva od 23 (komisia VEGA č. 3 a 4) do 159 (komisia VEGA č. 13) a v SAV od 1 (komisia VEGA č. 13) do 26 (komisia VEGA č. 9).

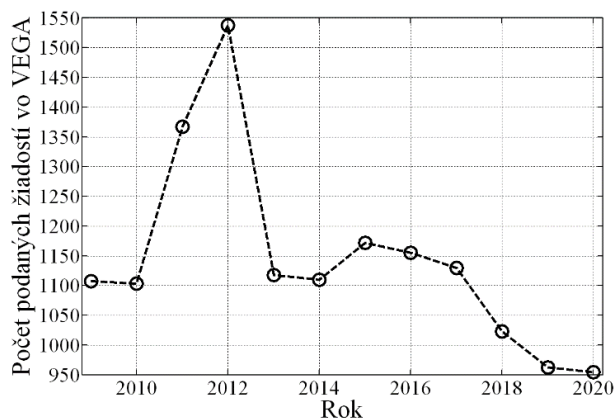
Hodnotiaci proces sa uskutočňuje v dvoch kolách. V rámci 1. kola hodnotenia komisie VEGA vyradili 78 z 953 projektov (8,18 %), 3 projekty boli stornované v čase od registrácie do ukončenia hodnotiaceho procesu. Do 2. kola hodnotenia postúpilo 872 z 953 projektov (t. j. 91,50 %). Komisie VEGA na základe hodnotenia zaradili do výberu na financovanie predkladaného MŠVVaŠ SR a Predsedníctvu SAV 809 projektov, čo predstavuje 84,89 %. Počet vyradených projektov v oboch kolách kopíroval stav z predchádzajúceho roku (pokles predstavuje 0,20 %). Výsledky vstupného hodnotenia projektov so začiatkom riešenia v roku 2020 sú zachytené v tab. č. 1.

Tabuľka č. 1: Vstupné hodnotenie projektov VEGA so začiatkom riešenia v roku 2020

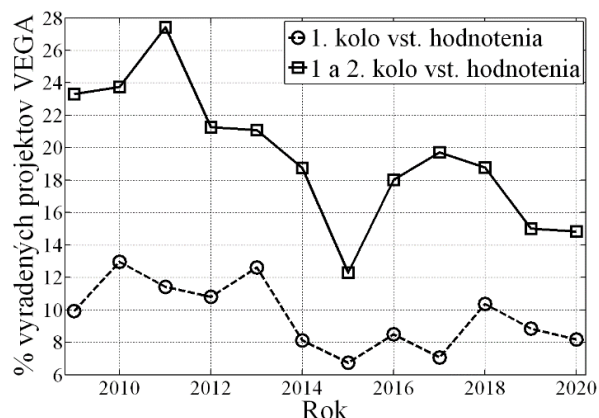
Komisia VEGA		Počet zaregistrovaných projektov – spolu (MŠVVaŠ SR/SAV)	z toho			Vyra- dené projekty (%)
			storno- vané	vyradené v rámci		
č.	pre			1. kola výberu	2. kola výberu	
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	45 (34/11)		3 (3/0)	0	42 (31/11) 6,67
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	54 (42/12)		5 (4/1)	0	49 (38/11) 9,26
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	37 (23/14)		1 (1/0)	0	36 (22/14) 2,70
4	biologické vedy	47 (23/24)		0	1 (0/1)	46 (23/23) 2,13
5	elektrotechniku, automatizáciu a radiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	42 (36/6)		3 (3/0)	0	39 (33/6) 7,14
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	51 (43/8)		1 (1/0)	0	50 (42/8) 1,96
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo	87 (74/13)	1 (1/0)	9 (8/1)	6 (6/0)	71 (59/12) 17,24
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	86 (76/10)	1 (1/0)	1 (1/0)	5 (5/0)	79 (69/10) 6,98
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	120 (94/26)		16 (16/0)	3 (3/0)	101 (75/26) 15,83
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	78 (59/19)	1 (1/0)	11 (11/0)	9 (9/0)	57 (38/19) 25,64
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	73 (70/3)		18 (17/1)	7 (7/0)	48 (46/2) 34,25

12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	73 (57/16)		5 (5/0)	12 (12/0)	56 (40/16)	23,29
13	ekonomické a právne vedy	160 (159/1)		5 (5/0)	20 (20/0)	135 (134/1)	15,63
Spolu		953 (790/163)	3 (3/0)	78 (75/3)	63 (62/1)	809 (650/159)	14,80

Za ostatné obdobie (od roku 2015) dochádza k poklesu počtu podaných projektov, čo je dokumentované na obr. 1. Obr. 2 ukazuje trend percenta vyradených projektov v 1. a 2. kole vstupného hodnotenia v rokoch 2009 až 2020. Percento vyradených projektov je aktuálne na úrovni 14,8 %.



Obr. 1. Počet podaných projektov vo VEGA



Obr. 2. Percento vyradených projektov vo VEGA

Počet riešiteľov deklarovaných v zaregistrovaných projektoch VEGA so začiatkom riešenia v roku 2020 bol 6 026, z toho 5 199 (86,3 %) evidovaných riešiteľov z rezortu školstva a 827 (13,7 %) z pracovísk SAV. Finančné požiadavky na celé obdobie riešenia uvedených projektov boli vo výške 55 530 437 €, čo predstavuje v priemere 58 269 €/projekt.

Štruktúra požiadaviek v kategórii bežných výdavkov/bežných transferov (BV/BT) na celé obdobie riešenia je prezentovaná v tab. č. 2. Finančné požiadavky riešiteľov sa sústreďujú predovšetkým na materiál (36,8 %), cestovné náklady, dopravné, konferenčné výdavky (23,8 %) a služby (15,8 %).

Tabuľka č. 2: Štruktúra požiadaviek v kategórii BV/BT na projekty (v počte 953) so začiatkom riešenia v roku 2020

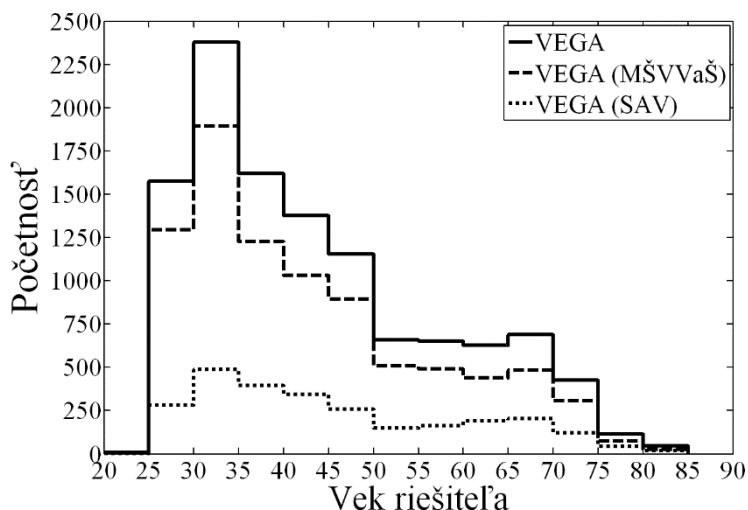
Druh výdavkov	Žiadané BV/BT na celé obdobie riešenia (€)			Žiadané BV/BT (%)		
	rezort školstva	SAV	spolu	rezort školstva	SAV	spolu
mzdy, odmeny, príplatky a ostatné osobné vyrovnania	2 112 703	0	2 112 703	4,5	0,0	3,8
poistné a príspevok do poisťovní	758 189	0	758 189	1,6	0,0	1,4
cestovné náklady, dopravné, konferenčné výdavky – spolu	11 235 331	1 996 926	13 232 257	24,2	22,0	23,8
energie, voda a komunikácie – spolu	595 143	442 832	1 037 975	1,3	4,9	1,9
materiál – spolu	17 128 917	3 294 975	20 423 892	36,9	36,3	36,8
rutinná a štandardná údržba – spolu	1 374 470	288 882	1 663 352	3,0	3,2	3,0
nájomné za prenájom – spolu	334 517	51 679	386 196	0,7	0,6	0,7
služby – spolu	7 238 764	1 516 730	8 755 494	15,6	16,7	15,8
nepriame režijné náklady	5 677 518	1 482 861	7 160 379	12,2	16,3	12,9
Spolu	46 455 552	9 074 885	55 530 437	100	100	100

4. Veková štruktúra riešiteľov VEGA

V roku 2019 bolo do riešenia projektov VEGA zapojených 11 334 riešiteľov (vrátane doktorandov), z toho 8 678 z rezortu školstva (verejné a súkromné vysoké školy, Medzinárodné laserové centrum) a 2 656 zo SAV. Mladých riešiteľov do 35 rokov bolo v tomto období 5 295 (rezort školstva – 4197, SAV – 1098). Podiel mladých riešiteľov do 35 rokov bol 46,7 %.

Obr. 3 predstavuje vekovú štruktúru riešiteľov projektov VEGA v roku 2019 ako funkciu rezortov, z ktorej vyplýva výrazné zastúpenie mladých vedeckých pracovníkov do 35 rokov, predovšetkým v rezorte školstva.

V roku 2018 vo výskume a vývoji pôsobilo na Slovensku 25 747 výskumníkov a študentov doktorandského štúdia, z toho vo vysokoškolskom sektore 18 676 a vo vládnom sektore 4 628 (Zdroj: Tab. 1. 3-1., tab. 1. 3-5. *Ročenka vedy a techniky v Slovenskej republike 2019*, Štatistický úrad SR). To znamená, že takmer každý druhý výskumník v Slovenskej republike je zapojený vo VEGA.



Obr. 3. Veková štruktúra riešiteľov projektov VEGA v roku 2019

5. Financovanie projektov VEGA

V roku 2019 bolo riešených celkom 1 781 projektov VEGA, z toho bolo 1 220 v rezorte školstva a 561 z pracovísk SAV. Spoločných projektov bolo 177, t. j. 9,94 %.

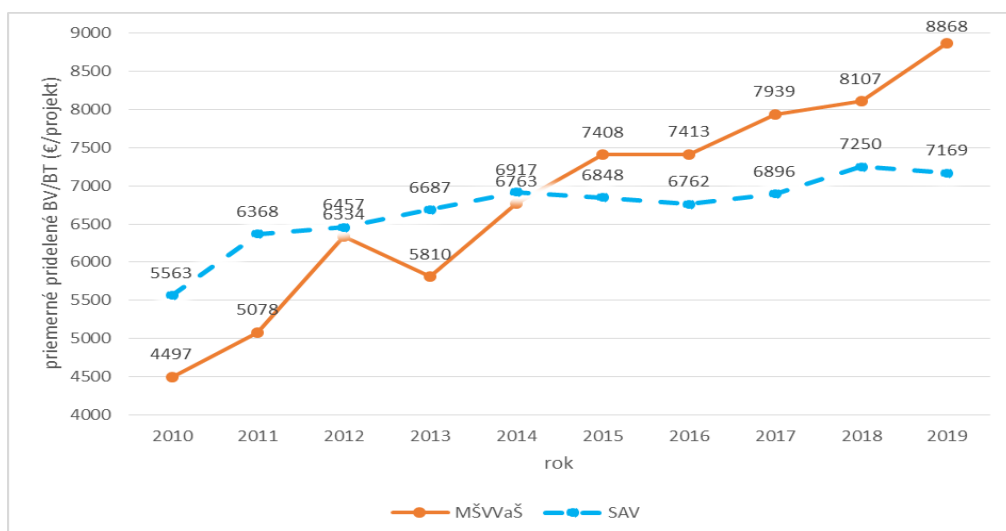
Na riešenie projektov VEGA obidva rezorty zo svojich rozpočtov rozpísali finančné prostriedky v kategórii bežných výdavkov: MŠVVaŠ SR v celkovej výške 11 750 000 €¹ a SAV vo výške 4 516 769 €², pričom kapitálové výdavky na rok 2019 neboli vyčlenené.

Na jeden financovaný projekt z rezortu školstva (bez projektov s nulovou dotáciou) bolo v roku 2019 v priemere poskytnutých 8 868 € v kategórii bežných výdavkov, zatiaľ čo na jeden projekt v SAV pripadlo v kategórii bežných výdavkov v priemere 7 169 €. Údaje za jednotlivé rezorty o riešení projektov v roku 2019 po jednotlivých komisiách VEGA sú uvedené v tab. č. 3. Priemerný príspevok na projekt a rok bol v rozmedzí od 4 897 €/projekt (komisia VEGA č. 12) do 12 338 €/projekt (komisia VEGA č. 9) v rezorte školstva a od 4 438 €/projekt (komisia VEGA č. 13) do 9 302 €/projekt (komisia VEGA č. 5) v SAV.

Vývoj priemerne poskytnutých finančných prostriedkov (v €) na jeden projekt a rok v každom z rezortov za obdobie rokov 2010 až 2019 je znázornený na obr. 4. Medziročne v rezorte školstva narástol priemerný finančný príspevok na projekt VEGA o 9,4 %, pričom v SAV poklesol o 1,1 %.

¹ Z uvedenej výšky bolo financovaných aj 108 spoločných projektov, kde vedúci projektu bol z rezortu SAV a spoluriešiteľom bola verejná vysoká škola.

² Z uvedenej sumy bolo financovaných aj 69 spoločných projektov, kde vedúci projektu bol z rezortu školstva a spoluriešitelia boli z pracovísk SAV.



Obr. 4. Priemerné pridelené finančné prostriedky (BV/BT) na projekt a rok

Rozpočet VEGA je vzhľadom na počet riešiteľov, projektov a početnosť kvalitných vedeckých výstupov pomerne zanedbateľný vzhľadom na celkové národné výdavky na výskum a vývoj v roku 2018³. Rozpočet VEGA predstavuje len 2,3 % z celkových finančných prostriedkov v kategórii bežných výdavkov na výskum a vývoj na Slovensku (16,267 mil. €/697,029 mil. €), resp. 5,4 % z celkových národných výdavkov na základný výskum (16,267 mil. €/301,22 mil. €).

Tabuľka č. 3: Počet riešených projektov VEGA v roku 2019 a ich financovanie

Komisia VEGA		MŠVVaŠ SR				SAV			
		Počet riešených projektov		Pridelené finančné prostriedky (BV/BT) v €		Počet riešených projektov		Pridelené finančné prostriedky (BV/BT) v €	
č.	pre	rezort školstva	spol.	celkom	priemer na projekt	SAV	spol.	celkom	priemer na projekt
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	46	8	426 683	7 902	45	8	319 731	6 033
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	71	9	790 530	9 882	44	13	393 460	6 903
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	45	3	544 429	11 342	38	2	369 522	9 238
4	biologické vedy	44	7	572 271	11 221	100	4	746 120	7 174
5	elektrotechniku, automatizáciu a riadiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	71	3	825 322	11 153	25	4	269 757	9 302
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	81	6	892 000	10 253	18	2	156 931	7 847
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiállové inžinierstvo	118	4	1 303 975	10 688	36	5	330 383	8 058
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	115	13	1 379 891	10 780	40	5	347 484	7 722
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	128	17	1 789 062	12 338	92	9	733 080	7 258
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	106	18	617 235	4 978	59	11	426 457	6 092
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	108	4	678 049	6 054	11	2	102 274	7 867
12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	72	14	421 145	4 897	43	4	257 191	5 472
13	ekonomické a právne vedy	215	2	1 509 408	6 956	10	0	64 379	4 438
Spolu		1 220	108	11 750 000	8 868	561	69	4 516 769	7 169

³ [Ročenka vedy a techniky v Slovenskej republike 2019](#), Bratislava : Štatistický úrad Slovenskej republiky, 2019, 98 s., ISBN 978-80-8121-710-4.

6. Závěrečné hodnotenie projektov VEGA

V roku 2019 bolo v plánovanom termíne ukončené riešenie 554 projektov⁴, čo je o 45 projektov viac ako v roku 2018 (509 projektov). Hodnotenie týchto ukončených projektov sa uskutočnilo vo februári 2020. Medziročne narástol počet projektov, ktoré dosiahli vynikajúce výsledky. V roku 2019 bol ich podiel 25,09 % oproti 21,21 % v roku 2018. Ciele nespĺnilo 6,50 % projektov (v roku 2018 – 7,20 %). Údaje o počte hodnotených projektov ukončených v roku 2019 sú v tab. č. 4. Štruktúra vyúčtovaných finančných prostriedkov v kategórii BV/BT za celé obdobie riešenia (za roky 2016 až 2019) ukončených projektov je prezentovaná v tab. č. 5.

Tabuľka č. 4: Závěrečné hodnotenie projektov VEGA ukončených v roku 2019 (bez predčasne ukončených projektov)

Komisia VEGA		Počet projektov				%		
č.	pre	spolu	NC	ÚURP	ÚURPaVV	NC	ÚURP	ÚURPaVV
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	33	4	14	15	12,12	42,42	45,45
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	35	3	20	12	8,57	57,14	34,29
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	20	1	5	14	5,00	25,00	70,00
4	biologické vedy	35	2	25	8	5,71	71,43	22,86
5	elektrotechniku, automatizáciu a riadiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	26	4	12	10	15,38	46,15	38,46
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	32	0	22	10	0,00	68,75	31,25
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo	44	2	24	18	4,55	54,55	40,91
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	47	3	36	8	6,38	76,60	17,02
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	66	12	38	16	18,18	57,58	24,24
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	63	1	55	7	1,59	87,30	11,11
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	41	0	40	1	0,00	97,56	2,44
12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	34	0	21	13	0,00	61,76	38,24
13	ekonomické a právne vedy	78	4	67	7	5,13	85,90	8,97
Spolu		554	36	379	139	6,50	68,41	25,09

Vysvetlivky: NC – projekt nespĺnil ciele, ÚURP – úspešné ukončenie riešenia projektu, ÚURPaVV – úspešné ukončenie riešenia projektu a dosiahnutie vynikajúcich výsledkov

Tabuľka č. 5: Financovanie projektov VEGA (v počte 559) ukončených v roku 2019

Druh výdavkov	BV/BT za celé obdobie riešenia (€)			BV/BT (%)		
	rezort školstva	SAV	spolu	rezort školstva	SAV	spolu
mzdy, odmeny, príplatky a ostatné osobné vyrovnania	417 302	0	417 302	3,5	0,0	2,6
poistné a príspevok do poisťovní	181 576	0	181 576	1,5	0,0	1,1
cestovné náklady, dopravné, konferenčné výdavky – spolu	2 729 976	862 714	3 592 690	23,2	20,3	22,4
energie, voda a komunikácie – spolu	190 502	291 980	482 482	1,6	6,9	3,0
materiál – spolu	4 940 217	1 488 938	6 429 155	42,0	34,9	40,2
rutinná a štandardná údržba – spolu	180 205	122 796	303 001	1,5	2,9	1,9
nájomné za prenájom – spolu	30 137	29 132	59 269	0,3	0,7	0,4
služby – spolu	2 105 044	819 763	2 924 807	17,9	19,2	18,2
nepriame režijné náklady	996 977	643 480	1 640 457	8,5	15,1	10,2
Spolu	11 771 936	4 258 803	16 030 739	100	100	100

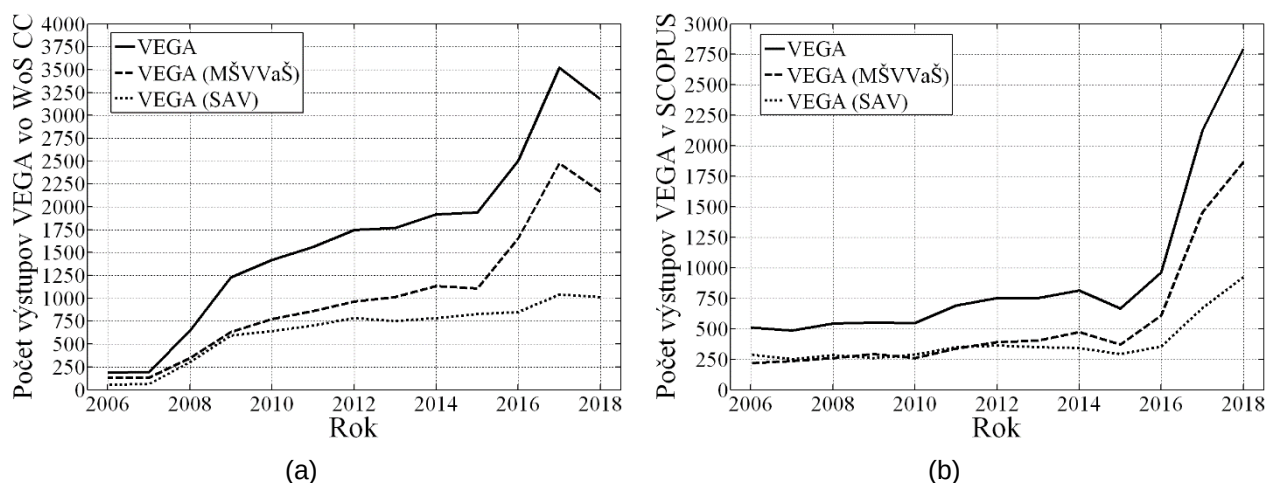
⁴ Okrem toho bolo predčasne ukončené riešenie 5 projektov – 1 z rezortu školstva, 4 zo SAV (2 v komisii VEGA č. 9, po 1 v komisii VEGA č. 3, 6 a 12). V troch prípadoch komisia VEGA konštatovala, že dosiahnuté výsledky zodpovedajú obdobiu riešenia projektu, v ostatných prípadoch príslušná komisia VEGA konštatovala, že dosiahnuté výsledky nezodpovedajú obdobiu ich riešenia.

Súčasťou hodnotenia jednotlivých komisií VEGA bol aj výber projektov, ktoré priniesli originálne, resp. reprezentatívne výsledky. Prehľad týchto výsledkov je uvedený v správe o najvýznamnejších výsledkoch dosiahnutých pri riešení projektov VEGA ukončených v roku 2019.

7. Výstupy projektov VEGA vo vedeckých bibliografických databázach

Výsledky projektov VEGA sú viditeľné v medzinárodnom vedeckom priestore (obr. 5). Počet evidovaných publikácií vytvorených s podporou VEGA v najvýznamnejšej medzinárodnej bibliografickej a citačnej databáze Web of Science Core Collection (WoS CC) je aktuálne vyše 25 000 (obr. 5a). Takmer 40 % publikácií (3 181/8 149 v roku 2018) slovenských autorov evidovaných vo WoS CC vzniklo s podporou VEGA.

Výrazne stúpa počet publikácií vytvorených s podporou VEGA v ďalšej rešpektovanej medzinárodnej bibliografickej databáze SCOPUS (obr. 5b) a aktuálne ich je okolo 17 800. Medziročne narástol ich počet o 31,5 % (2 795/2 125). Približne každá tretia publikácia (2 795/8 582 v roku 2018) slovenských autorov evidovaná v databáze SCOPUS vznikla s podporou VEGA.



Obr. 5. Počet publikácií s finančnou podporou VEGA evidovaných v bibliografickej databáze: (a) Web of Science Core Collection, (b) SCOPUS

8. Odbory vedy a techniky v projektoch VEGA

8.1. Odbory vedy a techniky v návrhoch projektov VEGA

VEGA každoročne realizuje všeobecné výzvy na podávanie projektov bez tematického obmedzenia. Zámery, ciele a vecnú náplň projektu výskumu a vývoja si určuje žiadateľ o dotáciu/finančný príspevok.

Tab. č. 6 predstavuje najčastejšie zastúpené odbory vedy a techniky v návrhoch projektov VEGA podaných v 9-ročnom období, t. j. v rokoch 2012 až 2020. Odbory vedy a techniky sú uvažované podľa smernice č. 27/2006-R o sústave odborov vedy a techniky a číselníku odborov vedy a techniky. V tomto období bolo podaných spolu 10 135 projektov, pričom osem odborov vedy a techniky sa vyskytovalo v 100 a viac návrhoch projektov. V návrhoch projektov jednoznačne dominoval vedný odbor „ekonomika a manažment podniku“ s počtom podaných návrhov 225.

Tabuľka č. 6: Odbory vedy a techniky v návrhoch projektov VEGA v rokoch 2012 až 2020

Poradie	Číslo odboru vedy a techniky	Názov odboru vedy a techniky	Počet podaných projektov v rokoch 2012 – 2020 (10 135)	% projektov
1.	50205	ekonomika a manažment podniku	225	2,2
2.	30106	normálna a patologická fyziológia	176	1,7
3.	20102	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	115	1,1
4.	50212	odvetvové a prierezové ekonomiky	114	1,1
5.	20600	materiálové inžinierstvo	108	1,1
6.	60101	história	104	1
7.	10613	molekulárna biológia	100	1
8.	50405	sociálna práca	100	1
9.	60108	slovenské dejiny	94	0,9
10.	50219	verejná správa a regionálny rozvoj	91	0,9
11.	30100	základné lekárske vedy a farmaceutické vedy	87	0,9
12.	50207	financie	87	0,9
13.	10403	biochémia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	84	0,8
14.	50203	ekonomická teória	82	0,8
15.	30104	farmakológia	81	0,8
16.	30108	onkológia	80	0,8
17.	50309	športová edukológia	80	0,8
18.	10304	fyzika kondenzovaných látok a akustika	79	0,8
19.	20103	pozemné stavby	74	0,7
20.	10401	analytická chémia	73	0,7
21.	20302	aplikovaná informatika	70	0,7
22.	10527	ochrana a využívanie krajiny	66	0,7
23.	20400	strojárstvo	66	0,7
24.	20407	obrábanie, tvárnenie a povrchová úprava	66	0,7
25.	30215	vnútorné choroby	66	0,7
26.	40300	veterinárske vedy	64	0,6
27.	60208	slovenský jazyk a literatúra	60	0,6
28.	50305	pedagogika	59	0,6
29.	20416	tepelná energetika (aj pre hutníctvo a stavebníctvo)	58	0,6
30.	10612	mikrobiológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	57	0,6
31.	50211	obchod a marketing	57	0,6
32.	10520	ekológia	56	0,6
33.	20420	aplikovaná mechanika	56	0,6
34.	50100	psychologické vedy	56	0,6
35.	50999	ostatné príbuzné odbory spoločenských vied	55	0,5
36.	20419	zváranie, zlievanie a prášková metalurgia	54	0,5
37.	50202	ekonometria a operačný výskum	54	0,5
38.	50311	športová kinantropológia	54	0,5
39.	10410	organická chémia	53	0,5
40.	30199	ostatné príbuzné odbory základných odborov lekárskeho a farmaceutického vied	53	0,5
41.	60102	archeológia	53	0,5
42.	60210	literárna veda	53	0,5
43.	50206	ekonomika a riadenie podnikov	51	0,5
44.	60201	cudzí jazyky a kultúry	51	0,5
45.	50222	manažment	50	0,5
46.	60301	systematická filozofia	50	0,5

8.2. Odbory vedy a techniky v riešených projektoch VEGA

Tab. č. 7 ukazuje základné rozdelenie početnosti a financovania (v kategórii bežných a kapitálových výdavkov) ukončených projektov v rokoch 2011 až 2019 medzi šesť hlavných skupín odborov vedy a techniky. V tomto období bolo financovaných spolu 5 137 projektov. Najviac financovaných projektov bolo z oblasti prírodných vied 27 % (1 388/5 137) a technických vied 22,3 % (1 144/5 137). Podobne najviac finančných prostriedkov bolo poskytnutých na projekty z oblasti prírodných (30,2 %) a technických vied (24,1 %). Na tieto dve hlavné skupiny odborov vedy a techniky bolo pridelených viac ako polovica finančných prostriedkov (54,3 %) na riešenie projektov VEGA. Pridelené prostriedky na projekt boli výrazne nižšie (o ~25 %) pri projektoch z oblasti spoločenských a humanitných vied.

Tabuľka č. 7: Počet projektov a pridelené prostriedky na ukončené projekty VEGA v rokoch 2011 – 2019 ako funkcia skupiny odborov vedy a techniky

Skupina odborov vedy a techniky	Počet riešených projektov	%	Pridelené finančné prostriedky (€)	%	Pridelené finančné prostriedky na projekt (€/projekt)
prírodné	1 388	27	37 463 397	30,2	25 374
technické	1 144	22,3	29 849 835	24,1	24 699
lekárske	474	9,2	12 642 229	10,2	24 766
pôdohospodárske	402	7,8	10 445 757	8,4	25 348
spoločenské	1 042	20,3	19 002 681	15,3	19 058
humanitné	687	13,4	14 494 967	11,7	19 537
Spolu	5 137	100	123 898 866	100	–

Tab. č. 8 predstavuje najpočetnejšie odbory vedy a techniky v jednotlivých skupinách odborov vedy a techniky, ktoré boli financované v projektoch s ukončením v rokoch 2011 až 2019.

Tabuľka č. 8: Najpočetnejšie odbory vedy a techniky v projektoch VEGA ukončených v rokoch 2011 – 2019 ako funkcia skupiny odborov vedy a techniky

Vedy	Poradie	Číslo odboru vedy a techniky	Názov odboru vedy a techniky	Počet projektov v rokoch 2011 – 2019 (5 137)	%	Pridelené finančné prostriedky (v mil. €)	Pridelené finančné prostriedky na projekt (€/projekt)	% financií na odbor vedy a techniky
prírodné	1.	10613	molekulárna biológia	75	1,5	1,829	24 382	1,48
	2.	10403	biochémia	69	1,3	1,849	26 804	1,49
	3.	10300	fyzikálne vedy	57	1,1	1,421	24 922	1,15
	4.	10304	fyzika kondenzovaných látok a akustika	55	1,1	1,414	25 715	1,14
	5.	10401	analytická chémia	44	0,9	1,349	30 652	1,09
technické	1.	20600	materiálové inžinierstvo	99	1,9	2,588	26 141	2,09
	2.	20102	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	61	1,2	1,679	27 517	1,35
	3.	20420	aplikovaná mechanika	47	0,9	1,066	22 689	0,86
	4.	20205	elektrotechnológie a materiály	37	0,7	1,158	31 285	0,93
	5.	20200	elektrotechnika, automatizácia a riadiace systémy	35	0,7	1,014	28 961	0,82
lekárske	1.	30106	normálna a patologická fyziológia	108	2,1	2,777	25 715	2,24
	2.	30100	základné lekárske vedy a farmaceutické vedy	74	1,4	2,129	28 767	1,72
	3.	30104	farmakológia	50	1	1,574	31 474	1,27
	4.	30108	onkológia	46	0,9	1,449	31 503	1,17
	5.	30215	vnútorné choroby	30	0,6	0,618	20 596	0,50
pôdohospodárske	1.	40300	veterinárske vedy	68	1,3	1,658	24 385	1,34
	2.	40303	infekčné a parazitárne choroby zvierat	34	0,7	0,876	25 758	0,71
	3.	40100	poľnohospodárske vedy, lesníctvo a rybárstvo	32	0,6	1,012	31 624	0,82
	4.	40110	ochrana rastlín	16	0,3	0,390	24 350	0,31
	5.	40102	špeciálna rastlinná produkcia	13	0,3	0,267	20 527	0,22
	6.	40106	krajinné inžinierstvo	13	0,3	0,387	29 772	0,31
	7.	40108	mechanizácia poľnohospodárskej výroby	13	0,3	0,246	18 944	0,20
	8.	40302	hygiena potravín	13	0,3	0,378	29 039	0,30
spoločenské	1.	50205	ekonomika a manažment podniku	82	1,6	1,313	16 014	1,06
	2.	50212	odvetvové a prierezové ekonomiky	65	1,3	1,127	17 338	0,91
	3.	50203	ekonomická teória	61	1,2	1,260	20 662	1,02
	4.	50100	psychologické vedy	45	0,9	0,936	20 807	0,76
	5.	50207	financie	43	0,8	0,847	19 700	0,68
humanitné	1.	60108	slovenské dejiny	67	1,3	1,569	23 422	1,27
	2.	60101	história	57	1,1	1,222	21 444	0,99
	3.	60210	literárna veda	42	0,8	0,748	17 805	0,60
	4.	60102	archeológia	41	0,8	1,203	29 349	0,97
	5.	60208	slovenský jazyk a literatúra	41	0,8	0,811	19 784	0,65

Tab. č. 9 predstavuje 50 najpočetnejších odborov vedy a techniky a ich financovanie v riešených projektoch s ukončením v rokoch 2011 až 2019 bez ohľadu na hlavné skupiny odborov vedy a techniky.

Tabuľka. č. 9: Najpočetnejšie odbory vedy a techniky v projektoch VEGA ukončených v rokoch 2011 – 2019 a ich financovanie

Poradie	Číslo odboru vedy a techniky	Názov odboru vedy a techniky	Počet projektov v rokoch 2011 – 2019 (5 137)	%	Pridelené finančné prostriedky (v mil. €)	Pridelené finančné prostriedky na projekt (€/projekt)	% financií na odbor vedy a techniky
1.	30106	normálna a patologická fyziológia	108	2,1	2,777	25 715	2,24
2.	20600	materiálové inžinierstvo	99	1,9	2,588	26 141	2,09
3.	50205	ekonomika a manažment podniku	82	1,6	1,313	16 014	1,06
4.	10613	molekulárna biológia	75	1,5	1,829	24 382	1,48
5.	30100	základné lekárske vedy a farmaceutické vedy	74	1,4	2,129	28 767	1,72
6.	10403	biochémia	69	1,3	1,849	26 804	1,49
7.	40300	veterinárske vedy	68	1,3	1,658	24 385	1,34
8.	60108	slovenské dejiny	67	1,3	1,569	23 422	1,27
9.	50212	odvetvové a prierezové ekonomiky	65	1,3	1,127	17 338	0,91
10.	20102	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	61	1,2	1,679	27 517	1,35
11.	50203	ekonomická teória	61	1,2	1,260	20 662	1,02
12.	10300	fyzikálne vedy	57	1,1	1,421	24 922	1,15
13.	60101	história	57	1,1	1,222	21 444	0,99
14.	10304	fyzika kondenzovaných látok a akustika	55	1,1	1,414	25 715	1,14
15.	30104	farmakológia	50	1	1,574	31 474	1,27
16.	20420	aplikovaná mechanika	47	0,9	1,066	22 689	0,86
17.	30108	onkológia	46	0,9	1,449	31 503	1,17
18.	50100	psychologické vedy	45	0,9	0,936	20 807	0,76
19.	10401	analytická chémia	44	0,9	1,349	30 652	1,09
20.	50207	financie	43	0,8	0,847	19 700	0,68
21.	60210	literárna veda	42	0,8	0,748	17 805	0,60
22.	50309	športová edukológia	41	0,8	0,691	16 851	0,56
23.	60102	archeológia	41	0,8	1,203	29 349	0,97
24.	60208	slovenský jazyk a literatúra	41	0,8	0,811	19 784	0,65
25.	10409	makromolekulová chémia	37	0,7	1,040	28 111	0,84
26.	20205	elektrotechnológie a materiály	37	0,7	1,158	31 285	0,93
27.	60300	filozofické vedy, etika a teologické vedy	37	0,7	0,783	21 162	0,63
28.	10520	ekológia	36	0,7	0,999	27 761	0,81
29.	10617	neurovedy	36	0,7	0,824	22 897	0,67
30.	10621	virológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske a lesnícke vedy)	36	0,7	1,010	28 063	0,82
31.	20200	elektrotechnika, automatizácia a radiacie systémy	35	0,7	1,014	28 961	0,82
32.	20211	mikroelektronika	34	0,7	1,328	39 056	1,07
33.	40303	infekčné a parazitárne choroby zvierat	34	0,7	0,876	25 758	0,71
34.	50202	ekonometria a operačný výskum	34	0,7	0,609	17 911	0,49
35.	20100	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, doprava, geodézia)	33	0,6	0,540	16 374	0,44
36.	20419	zváranie, zlievanie a prášková metalurgia	32	0,6	0,702	21 950	0,57
37.	40100	poľnohospodárske vedy, lesníctvo a rybárstvo	32	0,6	1,012	31 624	0,82
38.	20103	pozemné stavby	31	0,6	0,765	24 669	0,62
39.	50219	verejná správa a regionálny rozvoj	31	0,6	0,371	11 959	0,30
40.	50311	športová kinantropológia	31	0,6	0,502	16 208	0,41
41.	10600	biologické vedy	30	0,6	0,939	31 291	0,76
42.	10601	botanika (aj pre vodohospodárske vedy)	30	0,6	0,963	32 109	0,78
43.	20400	strojárstvo	30	0,6	0,774	25 796	0,62
44.	20407	obrábanie, tvárnenie a povrchová úprava	30	0,6	1,038	34 590	0,84
45.	30215	vnútorné choroby	30	0,6	0,618	20 596	0,50
46.	20605	drevo	28	0,5	0,676	24 127	0,55
47.	10308	jadrová a subjadrová fyzika	27	0,5	0,955	35 370	0,77

48.	10410	organická chémia	27	0,5	0,707	26 195	0,57
49.	60412	teória a dejiny hudby	27	0,5	0,688	25 490	0,56
50.	10612	mikrobiológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	26	0,5	0,743	28 565	0,60

Tab. č. 10 predstavuje distribúciu počtu projektov a ich financovania medzi trinásť komisíí VEGA v projektoch, ktoré boli ukončené v rokoch 2011 až 2019. Najviac financovaných projektov bolo v komisii VEGA č. 13 (650) a najmenej v komisii VEGA č. 3 (264). Najviac celkových prostriedkov bolo poskytnutých projektom v komisii VEGA č. 9 (15,6 mil. €) a najmenej v komisii VEGA č. 1 (6,88 mil. €). Priemerný príspevok na projekt sa pohyboval od 13,3 tis. € (komisia VEGA č. 12) do 35,8 tis. € (komisia VEGA č. 5).

Tabuľka č. 10. Počet projektov a poskytnuté prostriedky na projekty VEGA ukončené v rokoch 2011 – 2019 ako funkcia komisie VEGA

Komisia VEGA		Počet riešených projektov v rokoch 2011 – 2019 (5 137)	%	Pridelené finančné prostriedky (v mil. €)	%	Pridelené finančné prostriedky na projekt (€/projekt)
č.	pre					
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	292	5,7	6,88	5,6	23 567
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	309	6	7,69	6,3	24 890
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	264	5,1	8,46	6,9	32 057
4	biologické vedy	368	7,2	10,24	8,3	27 824
5	elektrotechniku, automatizáciu a riadiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	301	5,9	10,78	8,8	35 802
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	298	5,8	7,97	6,5	26 740
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo	466	9,1	13,75	11,2	29 515
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	531	10,3	15,77	12,8	29 704
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	562	10,9	15,59	12,7	27 745
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	478	9,3	7,53	6,1	15 764
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	297	5,8	3,95	3,2	13 306
12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	321	6,2	4,57	3,7	14 241
13	ekonomické a právne vedy	650	12,7	9,75	7,9	15 002

9. Agenda orgánov VEGA v roku 2019

Predsedníctvo a rozšírené predsedníctvo VEGA sa v spolupráci s komisiami a správcami agentúry zaoberalo v roku 2019 najmä týmito činnosťami:

1. pripravovalo podklady a reagovalo na reakcie, návrhy a podnety od riešiteľov a členov orgánov VEGA,
2. pripravili sa podklady na diskusiu o zmene koeficientov náročnosti vedných odborov v zásadách rozpisu finančných prostriedkov na projekty VEGA v SAV,
3. vypracovali a schválili sa časové štandardy oslovovania posudzovateľov,
4. premiérovo sa pripravil propagačný materiál o VEGA, ktorý sa poskytol tlačovým agentúram a médiám,
5. pripravila sa jednotná osnova na vypracovanie vedecko-popularizačnej anotácie najvýznamnejšieho výsledku projektu,
6. realizovalo sa vypracovanie zoznamu často kladených otázok o VEGA za obidva rezorty,
7. odladil a úspešne sa aplikoval systém elektronického hlasovania o hodnotených projektoch VEGA,
8. diskutovali sa možnosti zlepšenia spätnej väzby z hodnotenia projektov vedúcim riešiteľom kvalitatívnym zlepšením jednotných stanovísk komisie a realizovali sa čiastočné opatrenia v tomto smere,

9. realizovali sa úpravy v systéme e-VEGA (konflikt záujmov, upravené prílohy, pokyny, kategórie publikačnej činnosti, história projektov riešiteľov a pod.),
10. pripravil a distribuoval sa historický prehľad oponentov a ich bodového hodnotenia v jednotlivých komisiách ako funkcia odborov vedy a techniky,
11. prijali a realizovali sa opatrenia k havarijnej situácii databázových serverov na zabezpečenie robustnosti celého systému,
12. diskutovala a prijala sa povinnosť uvádzania kvartilov časopisov v e-VEGA a linkov na prehľad publikačnej činnosti riešiteľov v návrhoch projektov,
13. realizovali sa aktivity k príprave ďalšieho funkčného obdobia orgánov VEGA (zjednotenie návrhových listov, podporné štatistiky na rozhodovanie, uznesenie rozšíreného predsedníctva VEGA k jednotnému postupu volieb).

10. Príprava ďalšieho funkčného obdobia orgánov VEGA

Keďže v roku 2020 sa končí 7. funkčné obdobie orgánov VEGA, MŠVVaŠ SR a Predsedníctvo SAV schválili postup prípravy nového funkčného obdobia na roky 2021 – 2024. Podľa schváleného postupu rezorty vyzvali vedecké rady vysokých škôl a organizácií SAV na predloženie návrhov na členov komisií VEGA. Predsedníctvo VEGA pripravilo a schválilo návrh na úpravu podkladov (zjednotenie návrhových listov), ktoré sa vyžadovali od kandidátov na členov komisií v novom funkčnom období. Boli pripravené podporné prehľady vývoja počtu podaných projektov v komisiách a historického zastúpenia vedných odborov v návrhoch projektov v jednotlivých komisiách ako podklady na výber nových členov komisií. Termín predloženia návrhov (do 17.1.2020) bol spoločný pre obidva rezorty.

Predsedníctvo VEGA na základe analýzy počtu hodnotených projektov predložilo návrh na rozšírenie počtu členov v komisiách VEGA, kde sa dlhodobo hodnotí vysoký počet projektov. Na decembrovom zasadnutí rozšíreného predsedníctva VEGA sa schválil návrh na rozšírenie počtu členov šiestich komisií. Rozšírené predsedníctvo VEGA schválilo maximálny počet členov 22 v komisii VEGA č. 7, 8, 10 a 11 a 24 členov v komisii VEGA č. 9 a 13. V ostatných komisiách VEGA ostal maximálny počet členov 20. Rozšírené predsedníctvo VEGA prijalo uznesenie k jednotnému postupu volieb. Výber kandidátov navrhnutých vedeckými radami vysokých škôl a organizácií SAV sa uskutočnil na zasadnutiach komisií VEGA vo februári 2020 v zmysle čl. 8 ods. 3 štatútu VEGA.

Výročná správa VEGA za rok 2019 bola prerokovaná a schválená na zasadnutí rozšíreného predsedníctva VEGA dňa 23. apríla 2020.

V Bratislave 27. apríla 2020

Ing. Peter Múčka, CSc.
predseda VEGA