

## V ý r o č n á s p r á v a

### Vedeckej grantovej agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Slovenskej akadémie vied (VEGA) za rok 2011

Činnosť VEGA v roku 2011 sa riadila základnými dokumentmi, t. j. štatútom VEGA a pravidlami VEGA. V roku 2011 sa uskutočnili 3 zasadnutia jednotlivých komisií VEGA, 3 zasadnutia predsedníctva VEGA a 2 zasadnutia rozšíreného predsedníctva VEGA.

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (ďalej len „MŠVVaŠ SR“) vypísalo výzvu na podávanie návrhov vedeckých projektov v termíne od 15. marca do 30. apríla 2011 s obdobím riešenia projektov na dva až štyri roky (2012 – 2015). Aktualizácie riešiteľských kolektívov, resp. pracovísk vedúcich projektov bolo potrebné predložiť do 12. decembra 2011. Na podávanie záverečných správ končiacich projektov bol MŠVVaŠ SR určený termín 16. január 2012. Prehľad čerpania pridelených dotácií na projekty, ktoré sa riešili v roku 2011, vykonal vedúci projektov do 16. januára 2012.

V Slovenskej akadémii vied (ďalej len „SAV“) bol termín na podávanie návrhov vedeckých projektov od 15. februára do 31. marca 2011. Aktualizácie riešiteľských kapacít bolo potrebné predložiť do 12. decembra 2011. Záverečné správy končiacich projektov sa mohli podávať do 20. januára 2012. Prehľad čerpania pridelených finančných príspevkov na projekty, ktoré sa riešili v roku 2011, vykonal vedúci projektov do 20. januára 2012.

Úsilím vedenia VEGA bolo zjednotiť všetky termíny pre obidva rezorty, čo sa v spolupráci s vedením obidvoch rezortov v podstate podarilo predovšetkým v podávaní záverečných správ.

Pokračovalo sa v práci na skvalitnení hodnotiaceho procesu a zlepšení jeho transparentnosti. V apríli 2011 rozšírené predsedníctvo VEGA prerokovalo a schválilo kritériá záverečného hodnotenia projektov pre jednotlivé komisie, ktoré sa už predtým praxou ustálili a používali pri tomto hodnotení. Následne boli kritériá zverejnené na webových stránkach obidvoch rezortov.

Ďalšia aktivita, ktorá by mala skvalitniť riešenie projektov a zvýšiť finančné prostriedky na úspešné projekty VEGA, sa premietla do úpravy pravidiel VEGA, ktoré schválilo rozšírené predsedníctvo VEGA. Podľa tejto úpravy sa znížil počet účastí riešiteľov v rezorte školstva na riešenie maximálne dvoch projektov evidovaných vo VEGA. Toto pravidlo by zároveň malo zamedziť každoročnému nárastu počtu podávaných návrhov vedeckých projektov z pracovísk verejných vysokých škôl.

Hlavnou činnosťou VEGA v roku 2011 bolo hodnotenie projektov so začiatkom riešenia v roku 2012. Údaje o počte hodnotených projektov sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Komisia VEGA pre		Počet zaregistrovaných projektov	Z toho vyradených v rámci		Návrh vybraných projektov v zmysle čl. 5 ods. 3 písm. e) štatútu VEGA	Vyradené projekty (%)
Číslo	Názov		I. kola výberu	II. kola výberu		
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	79	3	2	74	<b>6,33</b>
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	91	10	0	81	<b>10,99</b>
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	77	0	7	70	<b>9,09</b>
4	biologické vedy	74	1	11	62	<b>16,22</b>
5	elektrotechniku, automatizáciu a riadiace systémy a príbuzné odbory	103	6	7	90	<b>12,62</b>

	informačných a komunikačných technológií					
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	107	7	7	93	<b>13,08</b>
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiálové inžinierstvo	143	26	3	114	<b>20,28</b>
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	175	9	23	143	<b>18,29</b>
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	165	33	9	123	<b>25,45</b>
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	148	29	37	82	<b>44,59</b>
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	93	19	10	64	<b>31,18</b>
12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	79	3	6	70	<b>11,39</b>
13	ekonomické a právne vedy	204	20	39	145	<b>28,92</b>
<b>Spolu</b>		<b>1538</b>	<b>166</b>	<b>161</b>	<b>1211</b>	<b>21,26</b>

V roku 2011 sa riešilo 1 932 projektov VEGA, z toho bolo 1 334 z vysokých škôl a 598 z pracovísk SAV. Na riešenie projektov vyčlenili zo svojich rozpočtov finančné prostriedky obidva rezorty: MŠVVaŠ SR v kategórii bežných výdavkov 7 302 662 € a v kategórii kapitálových výdavkov 2 000 000 €<sup>1</sup> (bolo pridelených o 1 037 450 € menej ako v roku 2010) a SAV v kategórii bežných výdavkov 4 196 764 €<sup>2</sup> (o 547 404 € viac ako v roku 2010). SAV kapitálové výdavky v roku 2011 nevyčlenila.

Na jeden projekt z rezortu školstva bolo v priemere pridelených 5 078 € finančných prostriedkov v kategórii bežných výdavkov a 5 420 € v kategórii kapitálových výdavkov (poskytnutých 369 pokračujúcim projektom), zatiaľ čo na jeden projekt v SAV pripadlo v priemere 6 368 € bežných výdavkov.

V roku 2011 bolo ukončené v plánovanom termíne riešenie 948 projektov (navyše bolo predčasne ukončené riešenie 1 projektu), čo predstavuje nárast oproti roku 2010, keď bolo ukončené riešenie 837 projektov. Tento nárast bol spôsobený najmä turbulenciami ohľadom ďalšej budúcnosti VEGA spred dvoch rokov, keď bolo v rezorte školstva možné podávať projekty len s dvojročným obdobím riešenia. Preto sa v roku 2011 končili projekty so štandardnou dĺžkou obdobia riešenia a skupina tzv. dvojročných projektov. Hodnotenie končiacich projektov sa uskutočnilo v mesiacoch február a marec 2012. Z uvedeného počtu projektov bolo 23,84 % projektov na základe hodnotenia zaradených do najvyššej kvalitatívnej kategórie a príslušné komisie VEGA konštatovali, že projekty splnili plánované ciele a dosiahli vynikajúce výsledky. 69,62 % projektov splnilo plánované ciele a 6,54 % projektov ciele nespĺnilo.

<sup>1</sup> Z uvedenej výšky bolo financovaných aj 115 spoločných projektov, kde vedúci projektu bol z rezortu SAV a spoluriešitelia boli aj z verejných vysokých škôl.

<sup>2</sup> Z uvedenej sumy bolo financovaných aj 61 spoločných projektov, kde vedúci projektu bol z rezortu školstva a spoluriešitelia boli aj zo SAV.

Údaje o počte hodnotených končiacich projektov sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Komisia VEGA pre		Záverečné hodnotenie všetkých končiacich projektov VEGA				Záverečné hodnotenie všetkých končiacich projektov VEGA (%)		
Číslo	Názov	Spolu	NC	UURP	UURPaVV	NC	UURP	UURPaVV
1	matematické vedy, počítačové a informatické vedy a fyzikálne vedy	57	10	15	32	17,54	26,32	56,14
2	vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje)	64	2	54	8	3,13	84,38	12,50
3	chemické vedy, chemické inžinierstvo a biotechnológie	58	4	44	10	6,90	75,86	17,24
4	biologické vedy	56	3	36	17	5,36	64,29	30,36
5	elektrotechniku, automatizáciu a riadiace systémy a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	62	1	47	14	1,61	75,81	22,58
6	stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, dopravu a geodéziu) a environmentálne inžinierstvo vrátane baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied	65	1	57	7	1,54	87,69	10,77
7	strojárstvo a príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií a materiállové inžinierstvo	97	9	72	16	9,28	74,23	16,49
8	pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy	132	10	103	19	7,58	78,03	14,39
9	lekárske vedy a farmaceutické vedy	88	12	32	44	13,64	36,36	50,00
10	historické vedy a vedy o spoločnosti (filozofia, sociológia, politológia, teológia)	73	4	46	23	5,48	63,01	31,51
11	vedy o človeku (psychológia, pedagogika, vedy o športe)	42	2	36	4	4,76	85,71	9,52
12	vedy o umení, estetiku a jazykovedu	51	3	32	16	3,92	62,75	33,33
13	ekonomické a právne vedy	103	2	86	15	1,94	83,50	14,56
<b>Spolu</b>		<b>948</b>	<b>63</b>	<b>660</b>	<b>225</b>	<b>6,65</b>	<b>69,62</b>	<b>23,73</b>

Vysvetlivky:

NC – vedúci projektu nespĺnil ciele, UURP – úspešne ukončil riešenie projektu, UURPaVV – úspešne ukončil riešenie projektu a dosiahol vynikajúce výsledky

Z projektov, ktorých riešenie bolo úspešne ukončené a komisia konštatovala, že boli dosiahnuté vynikajúce výsledky, jednotlivé komisie VEGA vybrali projekty, ktoré priniesli významné výsledky. Prehľad týchto projektov je súčasťou prílohy (Správa o najvýznamnejších výsledkoch dosiahnutých pri riešení projektov VEGA v roku 2011).


V septembri 2011 MŠVVaŠ SR a predsedníctvo SAV schválili postup prípravy VI. funkčného obdobia orgánov VEGA. Podľa schváleného postupu rezorty vyzvali vedecké rady vysokých škôl a vedeckých organizácií SAV na predloženie návrhov na členov komisií VEGA. Termíny predloženia návrhov boli v rezorte školstva do 31. januára 2012 a v SAV do 31. decembra 2011. Výber kandidátov na členov komisií VEGA sa uskutočnil v zmysle čl. 8 ods. 3 štatútu VEGA na zasadnutiach komisií VEGA v mesiacoch február a marec 2012.

Rozšírené predsedníctvo VEGA podľa čl. 7 ods. 2 písm. c) štatútu VEGA schválilo návrhy na zloženie komisií VEGA na ďalšie funkčné obdobie a poverilo predsedu VEGA predložiť návrh na zloženie komisií ministromi a predsedovi SAV.

V roku 2011 sa vykonali niektoré úpravy softvéru systému e-VEGA, ktoré by mali zlepšiť prácu členov komisií VEGA a uľahčiť prácu všetkým jeho užívateľom. Za najvýznamnejšiu úpravu je možné považovať elektronické podávanie publikačných výstupov spolu so záverečnou správou. Touto úpravou systému sa výrazne zvýšila kvalita hodnotiaceho procesu komisiami a dochádza k úspore finančných prostriedkov (rozmnožovanie príloh, poštovné).

Výročná správa VEGA za rok 2011 bola prerokovaná a schválená na zasadnutí rozšíreného predsedníctva VEGA 29. marca 2012.

V Bratislave 29. marca 2012

  
prof. RNDr. Andrej Bobák, DrSc.  
predseda VEGA