

Monitorovacia správa programovej štruktúry k dátumu 31.12.2018

51 - Slovenská akadémia vied

Hlavný monitorovateľ: Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

(v eurách)

Výdavky kapitoly podľa zdrojov financovania			
Zdroje financovania	Schvál.rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
Spolu	67 102 604	70 375 113	70 375 066
Štátny rozpočet	67 102 604	70 371 229	70 371 181
- Rozpočet kapitoly	67 102 604	69 394 297	69 394 250
- Rozpočtové prostriedky kapitoly	67 102 604	69 394 297	69 394 250
- Zdroje z predchádzajúcich rokov	0	976 931	976 931
- Zo štátneho rozpočtu	0	976 931	976 931
- Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	976 931	976 931
Iné zdroje	0	3 885	3 885
- Prostriedky podľa § 17 ods. 4 a § 22 ods. 4 zákona č. 523/2004 Z. z.	0	3 885	3 885
- Z poistného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	3 885	3 885

(v eurách)

Výdavky kapitoly na programy					
Por. č.	Kód programu	Názov programu	Schvál.rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
		Výdavky spolu za kapitolu	67 102 604	70 375 113	70 375 066
A	087	Výskum a vývoj v prírodných, technických, lekárskech a spoločenských vedách a	66 371 353	69 030 325	69 030 281
a)	08701	- Výskum a vývoj vo vedách o neživej prírode, v technických vedách a ich zabezpečenie	16 547 015	19 535 920	19 535 912
1.	0870101	- Výskum a vývoj vo vedách o neživej prírode	8 551 827	9 776 269	9 776 261
2.	0870102	- Výskum a vývoj v technických vedách	7 995 188	9 759 651	9 759 651
b)	08702	- Výskum a vývoj v lekárskech, veterinárnych, biologických, ekologických,	22 127 830	25 204 442	25 204 419
1.	0870201	- Výskum a vývoj v lekárskech vedách	8 315 835	9 633 365	9 633 365
2.	0870202	- Výskum a vývoj vo veterinárnych vedách	1 689 748	1 036 996	1 036 996
3.	0870203	- Výskum a vývoj v biologických vedách	3 464 012	4 461 298	4 461 298
4.	0870204	- Výskum a vývoj v ekologických vedách	2 246 802	2 529 312	2 529 312
5.	0870205	- Výskum a vývoj v poľnohospodárskych vedách	2 075 392	2 263 118	2 263 118
6.	0870206	- Výskum a vývoj v chemických vedách	4 336 041	5 280 354	5 280 331
c)	08704	- Sociálne vedy a humanistika v procese formovania spoločnosti na poznatkovo-	4 213 577	5 202 772	5 202 765
1.	0870401	- Výskum v sociálnych vedách	3 742 911	4 478 167	4 478 165
2.	0870402	- Výskum v humanistike	470 666	724 605	724 601
d)	08705	- Duchovná a materiálna kultúra Slovenska	6 412 489	7 598 445	7 598 440
1.	0870501	- Kognitívno-axiologický výskum v kontexte európskeho kultúrneho dedičstva	3 214 644	3 571 424	3 571 420
2.	0870502	- Minulosť a prítomnosť slovenského priestoru z pohľadu historických a archeologických disciplín	3 197 845	4 027 021	4 027 020
e)	08706	- Koordinácia výskumu a vývoja, rozvoj služieb	17 070 442	11 488 746	11 488 745
1.	087060J	- Koordinácia výskumu a vývoja, rozvoj služieb	17 070 442	11 488 746	11 488 745
		Podprogramy, ktoré kapitola rieši ako účastník medzirezortného programu			
B	0EK11	Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu – Slovenská akadémia	731 251	1 344 788	1 344 785
		Gestor: Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu			
1.	0EK1101	- Systémy vnútornej správy	36 600	394 744	394 744
2.	0EK1102	- Špecializované systémy	45 395	56 487	56 487
3.	0EK1103	- Podporná infraštruktúra	649 256	893 557	893 554

Zámery a ciele programov, podprogramov, prvkov

087 - Výskum a vývoj v prírodných, technických, lekárskech a spoločenských vedách a ich zabezpečenie

Zámer:

Prispieť k celkovému zvýšeniu úrovne poznania na Slovensku v prírodných, technických, lekárskech a spoločenských vedách, zvýšiť účasť na vedeckých projektoch riešených v európskom výskumnom priestore a podieľať sa na generačnej obmene vedeckých pracovníkov uskutočňovaním doktorandského štúdia.

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	66 371 353	68 049 509	68 049 466
11S1 - Európsky fond regionálneho rozvoja (súčasťou týchto prostriedkov sú aj prostriedky EÚ na financovanie Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR, ako aj prost. EÚ na financ. programu OP INTERACT)	0	0	0
11S2 - Európsky fond regionálneho rozvoja (vrátane spolufinancovania k Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR 2007 - 2013)	0	0	0
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	976 931	976 931
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0		
37 - Programy európskej územiaj spolupráce programového obdobia 2007 - 2013	0		
72c - Od tuzemských subjektov (napr. formou dotácie alebo grantu)	0		
72e - Z poisťného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	3 885	3 885
Spolu	66 371 353	69 030 325	69 030 281

Cieľ 1:

Dosiahnuť zvýšenie podielu prírodných, technických, lekárskejších a spoločenských vied na ekonomickom, sociálnom a kultúrnom rozvoji Slovenska.

Monitorovanie cieľa:

Ukazovateľ z kvantitatívneho hľadiska síce nebol splnený, ale dôležité je, že plynulo sa zvyšuje kvalitatívna úroveň výstupov. Kľúčové je zameranie na publikovanie výsledkov vedeckej práce v špičkových európskych a svetových časopisoch, čo prináša zvýšenie ohlasov.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií									
MJ: ks											
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023	
Plán		3060	3050	2990	3025	3040	2945	2778			
Skutočnosť		3388	2733	2944	2330						

Cieľ 2:

Dosiahnuť vyšší počet riešených projektov v európskom výskumnom priestore.

Monitorovanie cieľa:

Cieľ bol splnený, pričom vo viacerých vedných oblastiach je viditeľná tendencia presunu od menších projektov k veľkým reprezentatívnym konzorciám. V dlhodobej perspektíve bude záležať na tom, či bude mať SAV dostatok finančných prostriedkov na udržanie a motivovanie špičkových vedeckých pracovníkov, ktorí budú schopní viesť významné medzinárodné projekty, resp. zapájať sa do efektívnej spolupráce v európskom výskumnom priestore.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS									
MJ: ks											
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023	
Plán		186	184	187	193	213	216	215			
Skutočnosť		357	350	330	488						

Cieľ 3:

Zabezpečiť doktorandské štúdium s cieľom dosiahnuť uplatnenie doktorandov vo vedecko-výskumnej praxi.

Monitorovanie cieľa:

Ukazovateľ úspešnosti doktorandského štúdia bol naplnený, viaceré vedné oblasti prírodných a technických vied ho výrazne prekračujú. Príprava novej generácie vedeckých pracovníkov predstavuje dlhodobu jednu z kľúčových priorít SAV.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV

Typ: Efektivita		A - Počet účastníkov DŠ, ktorí obhájili dizertačnú prácu k počtu nových účastníkov DŠ financ. zo ŠR									
MJ: %											
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023	
Plán		40	40	40	40	40	40	40			
Skutočnosť		81,65	105,32	84,75	76,7						

Komentár k programovej časti:

V roku 2018 bol pôvodný rozpočet kapitoly SAV v porovnaní s predchádzajúcim rokom vo výdavkovej časti zvýšený o 4 435 984 EUR. Slovenská akadémia vied v r. 2018 rozpisala organizáciám SAV súťažným spôsobom (podľa kvality) viac ako 20 % celkového rozpočtu kapitoly. Vzhľadom na limitované zdroje kapitoly organizácie SAV mali vo svojom rozpočte na základnú prevádzku (réžiu) cca 30% reálnych potrieb a preto väčšinu takýchto výdavkov museli zabezpečiť z iných zdrojov. Financovanie rozvojových programov nebolo v rámci možností rozpočtu kapitoly SAV na r. 2018 reálne. Podľa § 21a zákona č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied všetky organizácie zriadené akadémiou podľa tohto predpisu účinného do 30. júna 2018 existujúce k 30. júnu 2018 sa od 1. júla 2018 stali verejnými výskumnými inštitúciami založenými podľa zákona č. 243/2017 Z. z. o verejnej výskumnej inštitúcii a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR nezapísalo do registra verejných výskumných inštitúcií ani jednu organizáciu SAV a preto podľa ustanovení § 21b zákona č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v platnom znení všetky verejné výskumné inštitúcie SAV sa stali dňom 26. septembra 2018 opäť štátnymi rozpočtovými alebo príspevkovými organizáciami. Zvýšená administratívna záťaž organizácií SAV súvisiaca s týmito zmenami v r. 2018 sa prejavila okrem iného aj tým, že sumárna publikačná činnosť organizácií SAV bola nižšia ako plánové ciele. V oblasti účasti na medzinárodných projektoch vedeckej spolupráce a úspešnosti v doktorandskom štúdiu organizácie SAV v roku 2018 splnili očakávané ciele. Vzhľadom na to, že v r. 2018 okrem partnerstva BMC SAV vo fázoovanom projekte Medipark Košice sa neimplementovali projekty štrukturálnych fondov EÚ v programovom období 2014 – 2020, pre SAV a jej organizácie chýbali zdroje pre získanie a ďalší rozvoj výskumnej infraštruktúry. Navyše SAV a jej organizácie zapojené do projektov ŠF EÚ v programovom období 2007 – 2013 vzhľadom na limitované prostriedky vyčlenené na prevádzku zo zdrojov štátneho rozpočtu mali problémy s dodržaním podmienky udržateľnosti týchto

projektov a tieto problémy budú ešte výraznejšie v ďalšom období.

Monitorovanie vypracoval: Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

Monitorovanie schválil: Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

08701 - Výskum a vývoj vo vedách o neživej prírode, v technických vedách a ich zabezpečenie

Zámer:

Začlenenie Slovenska do Európskeho výskumného priestoru v oblasti vied o neživej prírode a technických vied. Vytváranie optimálnych podmienok pre tento výskum aktualizovaním informačno-technického zabezpečenia, hospodárskeho zázemia a generačnou obmenou vedeckých pracovníkov podieľaním sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	16 547 015	19 535 315	19 535 307
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0	0	0
72e - Z poistného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	605	605
Spolu	16 547 015	19 535 920	19 535 912

Cieľ 1:

Zverejňovanie dosiahnutých výsledkov.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol stanovený ako počet publikácií, pričom pri monitorovaní tohto ukazovateľa sme brali do úvahy nielen kvantitatívny ale aj kvalitatívny parameter, t.j. započítavali sme len počet registrovaných Current Contents Connect (CCC) publikácií. Je zrejmé, že naplánovaný ukazovateľ bol významne prekročený. Keď zoberieme do úvahy trend z minulého obdobia, je vidieť, že počet CCC publikácií udržiava vysoký štandard.

Zdroj získavania údajov:

Databázy Web of Knowledge (Thomson Reuters), Scopus (Elsevier) a správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet publikácií									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		485	485	485	485	500	500	500		
Skutočnosť		763	656	758	707					

Cieľ 2:

Riešenie projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol splnený, pričom v projektoch medzinárodnej spolupráce približne 30% projektov sú bilaterálne projekty. Z celkového počtu spoluprác je 17 projektov Rámcových programov EÚ a H2020.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet riešených projektov v rámci MVTs									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		81	81	81	81	96	96	96		
Skutočnosť		196	191	168	194					

Cieľ 3:

Výchova vedeckých pracovníkov.

Monitorovanie cieľa:

Analýza úspešnosti doktorandského štúdia na pracoviskách výskumu a vývoja vo vedách o neživej prírode a v technických vedách svedčí o efektívnosti využívania prostriedkov štátneho rozpočtu. Plánovaný ukazovateľ bol prekročený aj napriek rapidnému poklesu záujmu o štúdium tretieho stupňa vzdelávania v podmienkach SR. Ukazovateľ bol vypočítaný ako počet absolventov DŠ z vlastných zdrojov/ počet novoprijatých doktorandov z vlastných zdrojov.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018

Typ: Efektivity	A - počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých									
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		30	30	30	30	30	30	30		
Skutočnosť		90,91	87,50	71,88	56,67					

Komentár k programovej časti:

Východiskom pre monitoring programovej štruktúry podprogramu 08701 boli správy o činnosti vedeckých pracovísk I. oddelenia vied SAV za rok 2018 a relevantné údaje z medzinárodne uznávaných databáz Web of Knowledge (Thomson Reuters) a Scopus (Elsevier). Správy o činnosti ústavov a výsledky ústavov budú hodnotené zavedením pravidiel tzv. výkonového financovania SAV a oponované v rámci dvojročného Výročného seminára I. oddelenia vied SAV, ktorého sa zúčastnia riaditelia organizácií, predsedovia vedeckých rád ústavov, členovia 1. komory Snemu SAV a členovia Predsedníctva SAV za I. oddelenie vied. Ukazuje sa, že pretrvávajú úsilie vedeckých pracovísk o sústavné zvyšovanie efektivity použitia prostriedkov štátneho rozpočtu. Podprogram zameraný na zvyšovanie úrovne výskumu a vývoja vo vedách o neživej prírode a v technických vedách plní stanovený účel.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredsa SAV pre 1. OV

Monitorovanie schválil: RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredsa SAV pre 1. OV

0870101 - Výskum a vývoj vo vedách o neživej prírode

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	8 551 827	9 775 664	9 775 656
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0	0	0
72e - Z poistného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	605	605
Spolu	8 551 827	9 776 269	9 776 261

Cieľ 1:

Vytvárať optimálne podmienky pre výskum a vývoj vo vedách o neživej prírode. Zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol stanovený ako počet publikácií, pričom pri monitorovaní tohto ukazovateľa sme brali do úvahy nielen kvantitatívny ale aj kvalitatívny parameter, t.j. započítavali sme len počet registrovaných Current Contents Connect (CCC) publikácií. Je zrejmé, že naplánovaný ukazovateľ bol významne prekročený.

Zdroj získavania údajov:

Databázy Web of Knowledge (Thomson Reuters), Scopus (Elsevier) a správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		340	340	340	340	350	350	350		
Skutočnosť		467	447	485	481					

Cieľ 2:

Spolupracovať na riešení medzinárodných projektov.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol splnený pričom v projektoch medzinárodnej spolupráce približne 30% projektov predstavujú bilaterálne projekty. Z celkového počtu spoluprác je 6 projektov Rámcových programov EÚ a H2020.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených prjektov v rámci MVTs								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		48	48	48	48	56	56	56		
Skutočnosť		102	104	92	119					

Cieľ 3:

Podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Monitorovanie cieľa:

Analýza úspešnosti doktorandského štúdia na pracoviskách výskumu a vývoja vo vedách o neživej prírode svedčí o vysokej efektívnosti využívania prostriedkov štátneho rozpočtu. Ukazovateľ bol vypočítaný ako počet absolventov DŠ z vlastných zdrojov/ počet novoprijatých doktorandov z vlastných zdrojov.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Efektivita		A - počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		30	30	30	30	30	30	30		
Skutočnosť		100,00	77,78	78,90	57,1					

Komentár k programovej časti:

Pretrváva úsilie pracovísk výskumu a vývoja vo vedách o neživej prírode o sústavné zvyšovanie efektivity použitia prostriedkov štátneho rozpočtu. Viaceré dosiahnuté výsledky spĺňajú prísne medzinárodné parametre. Prvok zameraný na zvyšovanie úrovne výskumu a vývoja vo vedách o neživej prírode plní stanovený účel.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredsa SAV pre 1. OV

Monitorovanie schválil: RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredsa SAV pre 1. OV

0870102 - Výskum a vývoj v technických vedách

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	7 995 188	9 759 651	9 759 651
Spolu	7 995 188	9 759 651	9 759 651

Cieľ 1:

Zverejnenie výsledkov výskumu a vývoja.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol stanovený ako počet publikácií, pričom pri monitorovaní tohto ukazovateľa sme brali do úvahy nielen kvantitatívny, ale aj kvalitatívny parameter, t.j. započítavali sme len počet registrovaných Current Contents Connect (CCC) publikácií. Je zrejmé, že naplánovaný ukazovateľ bol významne prekročený.

Zdroj získavania údajov:

Databázy Web of Knowledge (Thomson Reuters), Scopus (Elsevier) a správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet publikácií									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		145	145	145	145	150	150	150		
Skutočnosť		296	209	273	226					

Cieľ 2:

Spolupráca na riešení medzinárodných projektov.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ na rok 2018 bol splnený, pričom v projektoch medzinárodnej spolupráce približne 30% projektov predstavujú bilaterálne projekty. Z celkového počtu spoluprác je 11 projektov Rámcových programov EÚ a H2020, z toho v 1 prípadoch je organizácia koordinátorom projektu.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet riešných pojevtov v rámci MVTS									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		33	33	33	33	40	40	40		
Skutočnosť		94	87	76	75					

Cieľ 3:

Výchova doktorandov.

Monitorovanie cieľa:

Analýza úspešnosti doktorandského štúdia na pracoviskách výskumu a vývoja v technických vedách svedčí o vysokej efektívite využívania prostriedkov štátneho rozpočtu. Ukazovateľ bol vypočítaný ako počet absolventov DŠ z vlastných zdrojov/ počet novoprijatých doktorandov z vlastných zdrojov.

Zdroj získavania údajov:

Správy o činnosti vedeckých organizácií za rok 2018

Typ: Efektivity	A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých									
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		33	30	30	30	30	30	30		
Skutočnosť		81,82	100	61,50	52,90					

Komentár k programovej časti:

Pretrváva úsilie pracovísk výskumu a vývoja v technických vedách o sústavné zvyšovanie efektivity použitia prostriedkov štátneho rozpočtu. Prvok zameraný na zvyšovanie úrovne výskumu a vývoja v technických vedách plní stanovený účel.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredseda SAV pre 1. OV**Monitorovanie schválil:** RNDr. Pavol Siman, PhD., podpredseda SAV pre 1. OV**08702 - Výskum a vývoj v lekárskech, veterinárnych, biologických, ekologických, poľnohospodárskych a chemických vedách a ich zabezpečenie****Záver:**

Získanie originálnych výsledkov pri štúdiu mechanizmov účinku farmák pri kardiovaskulárnych, nádorových a prenosných ochoreniach. Monitorovanie ohrozenia životného prostredia spôsobeného vonkajšími faktormi. Spolupráca na riešení uvedených problémov s príbuznými vedeckými inštitúciami v EÚ. Vytváranie podmienok pre generačnú obmenu vo výskume skvalitňovaním doktorandského štúdia.

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	22 127 830	25 039 995	25 039 971
11S1 - Európsky fond regionálneho rozvoja (súčasťou týchto prostriedkov sú aj prostriedky EÚ na financovanie Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR, ako aj prost. EÚ na financ. programu OP INTERACT)	0	0	0
11S2 - Európsky fond regionálneho rozvoja (vrátane spolufinancovania k Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR 2007 - 2013)	0	0	0
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	164 448	164 448
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0		
Spolu	22 127 830	25 204 442	25 204 419

Cieľ 1:

Priebežne publikovať originálne výsledky v renomovaných medzinárodných vedeckých periodikách v oblasti lekárskeho, veterinárneho, biologického, ekologického, poľnohospodárskych a chemických vied.

Monitorovanie cieľa:

Centrá a Ústavy SAV zamerané na výskum a vývoj v lekárskeho, veterinárneho, biologického, ekologického, poľnohospodárskych a chemických vedách publikovali získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách, čoho dôkazom je prekročenie merateľného ukazovateľa.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		525	525	535	550	550	565	558		
Skutočnosť		802	795	626	637					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce a zverejňovať dosiahnuté výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Organizácie II. OV SAV sa intenzívne zapájali do riešenia medzinárodných vedeckých projektov, čo sa odrazilo v naplnení stanoveného cieľa.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTs								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		67	65	67	72	72	75	74		
Skutočnosť		107	107	108	248					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi.

Monitorovanie cieľa:

Splnenie merateľného ukazovateľa svedčí o vysokej efektívnosti využívania prostriedkov štátneho rozpočtu a úspešnosti absolventov financovaných zo zdrojov SAV, ktorí obhájili svoje doktorandské práce.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Efektivity		A - počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		93,62	112	100	79,71					

Komentár k programovej časti:

Stanovené ciele v merateľných ukazovateľoch boli splnené.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

0870201 - Výskum a vývoj v lekárskeho vedách

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	8 315 835	9 498 365	9 498 365
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	135 000	135 000
Spolu	8 315 835	9 633 365	9 633 365

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách so zameraním na lekárske vedy.

Monitorovanie cieľa:

Ústavy SAV so zameraním na lekárske vedy publikovali získané výsledky v kvalitných medzinárodných vedeckých periodikách. Z dôvodu uprednostnenia kvalitných medzinárodných periodík pred kvantitou publikácií, bol merateľný ukazovateľ naplnený na 92%.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet publikácií									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		200	200	200	200	200	205	205		
Skutočnosť		317	276	222	181					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce v oblasti lekárskeho výskumu a zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Centrá SAV a ústavy SAV so zameraním na lekárske vedy sa intenzívne zapájali do riešenia medzinárodných vedeckých projektov. Odrazilo sa to v prekročení merateľného ukazovateľa.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku	A - Počet riešených projektov v rámci MVTs									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		20	20	20	20	20	21	21		
Skutočnosť		22	23	26	54					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie vo vedecko-výskumnej medicínskej oblasti.

Monitorovanie cieľa:

Lekárske ústavy sa aktívne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovávať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi. Merateľný ukazovateľ bol výrazne prekročený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018

Typ: Efektivity	A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých									
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		82,35	166,67	79,31	85,7					

Komentár k programovej časti:

Mierny pokles v stanovenom ukazovateli – počet publikácií je spôsobený tým, že centrá, ústavy a organizačné zložky SAV sa zamerali na publikovanie prác v kvalitných vedeckých časopisoch a teda uprednostnili kvalitu pred kvantitou publikácií. Merateľný ukazovateľ bol splnený na 92 %. Ostatné stanovené ciele boli v merateľných ukazovateľoch splnené v plnom rozsahu.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CS.

0870202 - Výskum a vývoj vo veterinárnych vedách

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	1 689 748	1 036 996	1 036 996
Spolu	1 689 748	1 036 996	1 036 996

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách so zameraním na veterinárne vedy.

Monitorovanie cieľa:

Mierny pokles v ukazovateli – počet publikácií je spôsobený presunom niektorých ústavov SAV do podprogramu biologických vied v rámci príslušných podprogramov. Dalším dôvodom je dôraz na publikovanie v kvalitných medzinárodných periodikách, čo sa odrazilo v poklese kvantití. Merateľný ukazovateľ bol splnený na 95%.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		65	60	65	65	65	67	60		
Skutočnosť		79	79	63	55					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej spolupráce v oblasti veterinárnych vied a zverejňovať výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Stanovený ukazovateľ bol v sledovanom období výrazne prekročený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		5	5	5	5	5	6	5		
Skutočnosť		8	8	8	16					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie vo vedeckovýskumnej veterinárnej praxi.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ bol výrazne prekročený. Veterinárne vedy SAV sa úspešne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Efektivity		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		40	100	175	200					

Komentár k programovej časti:

Zaznamenaný bol mierny pokles v ukazovateli počtu publikácií. Dôvodom je dôraz na publikovanie v kvalitných medzinárodných periodikách, čo sa odrazilo v poklese kvantití. Merateľný ukazovateľ bol splnený na 95%. Ostatné merateľné ukazovatele boli splnené v plnom rozsahu.

V budúcnosti zvažujeme preradenie Parazitologického ústavu SAV do podprogramu biologických vied čo sme zohľadnili i pri plánovaní ukazovateľov na rok 2022.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

0870203 - Výskum a vývoj v biologických vedách

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	3 464 012	4 461 298	4 461 298
Spolu	3 464 012	4 461 298	4 461 298

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách so zameraním na všeobecnú a molekulárnu biológiu.

Monitorovanie cieľa:

Ústavy SAV biologického zamerania aktívne publikovali získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		50	55	60	65	65	67	65		
Skutočnosť		83	104	69	125					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce v oblasti molukulárne biologických vied a zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Stanovený ukazovateľ v sledovanom období bol výrazne prekročený. Prispel k tomu i presun dvoch tretín veterinárnych vied v rámci podprogramov do biologických vied.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku MJ: ks		A - Počet riešených prjektov v rámci MVTs								
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		10	10	10	10	10	10	10		
Skutočnosť		9	7	8	27					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie na pracoviskách, ktoré využívajú molekulárne biologické metódy vo výskume a ich aplikácií

Monitorovanie cieľa:

Ústavy SAV biologického zamerania sa úspešne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovávať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi. Plánovaný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Efektivita MJ: %		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		250	87,50	70	55,6					

Komentár k programovej časti:

Stanovené ciele boli splnené vo všetkých ukazovateľoch.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

0870204 - Výskum a vývoj v ekologických vedách

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	2 246 802	2 529 312	2 529 312
Spolu	2 246 802	2 529 312	2 529 312

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách so zameraním na ekologické vedy a v periodikách pre verejnosť a orgány štátnej správy.

Monitorovanie cieľa:

Ústavy SAV ekologického zamerania publikovali získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku MJ: ks		A - Počet publikácií								
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		10	10	10	15	15	16	17		
Skutočnosť		47	48	45	44					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce v oblasti ekologických vied a zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Ekologické ústavy SAV sa aktívne zapájali do riešenia medzinárodných vedeckých projektov. Tento fakt sa odrazil vo výraznom prekročení merateľného ukazovateľa.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		9	9	9	12	12	12	12		
Skutočnosť		27	26	20	45					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom ich uplatnenia na všetkých úrovniach v problematike životného prostredia.

Monitorovanie cieľa:

Ekologické ústavy SAV sa úspešne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Efektivita		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		80	150	150	133,3					

Komentár k programovej časti:

Stanovené ciele boli splnené vo všetkých ukazovateľoch.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

0870205 - Výskum a vývoj v poľnohospodárskych vedách

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	2 075 392	2 263 118	2 263 118
Spolu	2 075 392	2 263 118	2 263 118

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných a domácich vedeckých periodikách so zameraním na poľnohospodárske vedy.

Monitorovanie cieľa:

Centrum SAV a jeho organizačné zložky zamerané na poľnohospodárske vedy aktívne publikovali získané výsledky v kvalitných medzinárodných vedeckých periodikách s dôrazom na kvalitu. Čo sa odrazilo na miernom poklese kvantity publikácií. Merateľný ukazovateľ bol splnený na 98% .

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		50	50	50	50	50	51	52		
Skutočnosť		74	90	61	46					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce v oblasti poľnohospodárskych vied a zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Merateľný ukazovateľ bol výrazne prekročený. Centrum SAV a jeho organizačné zložky so zameraním na poľnohospodárske vedy sa aktívne zapájali do riešenia medzinárodných vedeckých projektov.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet riešných projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		8	8	8	8	8	8	8		
Skutočnosť		13	12	12	26					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie v poľnohospodárskom výskume a na aplikovaných pracoviskách.

Monitorovanie cieľa:

Poľnohospodárske ústavy SAV sa úspešne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Efektivita		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		80	30	350	75					

Komentár k programovej časti:

Bol zaznamenaný mierny pokles v ukazovateli počtu publikácií. Dôvodom je dôraz na publikovanie v kvalitných medzinárodných periodikách, čo sa odrazilo v poklese kvantity. Merateľný ukazovateľ bol splnený na 95%. Ostatné merateľné ukazovatele boli splnené v plnom rozsahu.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

0870206 - Výskum a vývoj v chemických vedách

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	4 336 041	5 250 907	5 250 883
11S1 - Európsky fond regionálneho rozvoja (súčasťou týchto prostriedkov sú aj prostriedky EÚ na financovanie Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR, ako aj prost. EÚ na financ. programu OP INTERACT)	0	0	0
11S2 - Európsky fond regionálneho rozvoja (vrátane spolufinancovania k Programu cezhraničnej spolupráce SR – ČR 2007 - 2013)	0	0	0
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	29 448	29 448
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0		
Spolu	4 336 041	5 280 354	5 280 331

Cieľ 1:

Priebežne publikovať získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách so zameraním na organickú a anorganickú chémiu.

Monitorovanie cieľa:

Ústavy SAV zamerané na chemické vedy aktívne publikovali získané výsledky v medzinárodných vedeckých periodikách. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		150	150	150	155	155	159	159		
Skutočnosť		202	198	166	186					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce v oblasti organickej a anorganickej chémie a zverejňovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Chemické ústavy SAV sa aktívne zapájali do riešenia projektov medzinárodnej vedecko-technickej spolupráce. Merateľný ukazovateľ bol výrazne prekročený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		15	13	15	17	17	18	18		
Skutočnosť		28	31	34	80					

Cieľ 3:

Vychovávať generáciu doktorandov s cieľom ich uplatnenia v chemickom výskume a v chemických podnikoch v SR.

Monitorovanie cieľa:

Chemické ústavy SAV sa úspešne zapájali do vysokoškolského štúdia III. stupňa s cieľom vychovať doktorandov pre uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi. Merateľný ukazovateľ bol splnený.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy organizácií SAV za rok 2018.

Typ: Efektivita		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	33	33	35	33		
Skutočnosť		90,91	116,67	87,50	76,9					

Komentár k programovej časti:

Stanovené ciele boli splnené vo všetkých ukazovateľoch.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Silvia Bazovská

Monitorovanie schválil: prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.

08704 - Sociálne vedy a humanistika v procese formovania spoločnosti na poznatkovo-informačnej báze a ich zabezpečenie

Zámer:

Prostredníctvom novej metodologickej paradigmy skúmať a identifikovať podmienky sociálnej kohézie, stability a ich možné hrozby na národnej aj medzinárodnej úrovni. Participovať na generačnej obmene vedeckých pracovníkov realizáciou doktorandského štúdia.

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	4 213 577	5 202 772	5 202 765
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0		
37 - Programy európskej územnej spolupráce programového obdobia 2007 - 2013	0		
Spolu	4 213 577	5 202 772	5 202 765

Cieľ 1:

Teoretické objasnenie a praktická aplikácia skúmania inštitucionálnych zmien, ich predpokladov a legitimizácie v rozvíjajúcej sa demokratickej spoločnosti cestou získania nových poznatkov o ekonomických, sociálno-politických a psychologických procesoch v transformujúcej sa spoločnosti.

Monitorovanie cieľa:

Pokles počtu publikácií súvisí z veľkej časti so snahou publikovať monografie, ktorých hodnotenie je výraznejšie v rozličných modeloch pri výkonovom financovaní výskumov. Pozitívne hodnotíme skutočnosť, že obsahové zameranie a metodické spracovanie publikácií odráža moderné trendy výskumu, a to aj v medzinárodných súvislostiach. Kvalitatívna analýza poukázala na výrazný aplikačný potenciál získaných poznatkov pri poznávaní a riadení spoločenských procesov, preto odporúčame užšiu spoluprácu zapojených ústavov s decíznou sférou a samosprávnymi orgánmi v rôznych oblastiach a úrovniach riadenia.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, z hľadiska kvalitatívneho hodnotenia aj výber publikovaných diel.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		580	580	620	640	640	640	620		
Skutočnosť		635	516	587	423					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce a zverejňovať dosiahnuté výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Počet medzinárodných projektov v monitorovanom roku mierne poklesol, nie je to však alarmujúce. Je oveľa dôležitejšie, aby zapojené ústavy (centrá) sa usilovali o získavanie multilaterálnych medzinárodných projektov, kde aktuálny stav nie je úplne uspokojivý. Vo vzťahu k monitorovanému podprogramu treba upozorniť na to, že jestvuje reálny záujem medzinárodnej verejnosti o naše výsledky, o.i. pri skúmaní globálnych ekonomických a iných spoločenských zmien. Odporúčame teda sústrediť sa na aktívnejšiu prezentáciu našich výsledkov v rámci medzinárodných projektov.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, skúmanie charakteru projektov riešených v rámci MVTs

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTs								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		18	18	14	15	15	15	15		
Skutočnosť		9	13	16	14					

Cieľ 3:

Vychovať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi.

Monitorovanie cieľa:

Doktorandské štúdium je vo väčšine monitorovaných ústavov bezproblémové, za problematickú však môžeme označiť uplatnenie postdoktorandov v praxi, čo súvisí s ich pracovnými podmienkami, zlým finančným ohodnotením, sociálnymi neistotami a celkovým spoločenským statusom mladých vedeckých pracovníkov v SR. SAV sa pokúša tento problém riešiť v rámci vlastných zdrojov a možností, ale bolo by žiaduce spustiť v tejto oblasti aj masívnejšie programy s celoštátnou pôsobnosťou. Kriticky vnímame absenciu doktorandského štúdia v niektorých ústavoch zapojených do podprogramu, hoci v tomto smere sa podarilo odstrániť niektoré prekážky, alebo ich odstránenie sa očakáva v najbližšom období.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Efektivita		A - počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	25	25	100	100		
Skutočnosť		80	64,29	42,90	91,67					

Komentár k programovej časti:

Monitoring sme sa snažili realizovať sledovaním nielen kvantitatívnych, ale aj kvalitatívnych ukazovateľov. Väčšina ústavov/centier zapojených do podprogramu naplňa ciele efektívnym spôsobom. Jednotlivé výskumné témy a v rámci výskumu získané výsledky sú v súlade nielen s plánovaným zameraním, ale reagujú na aktuálne požiadavky spoločnosti budovanej na poznatkovej báze. Podprogram má výrazný potenciál z hľadiska aplikovateľnosti pri analýze a riadení spoločenských procesov v regionálnych, národných a nadnárodných dimenziách. Takéto zameranie treba nielen udržať, ale aj zvýrazniť, zároveň propagovať naše výskumné kapacity v decíznej sfére, pre samosprávne orgány, ako aj v ďalších oblastiach.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc.

Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredseda SAV pre 3. OV

0870401 - Výskum v sociálnych vedách

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	3 742 911	4 478 167	4 478 165
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
35 - Iné zdroje zo zahraničia z programov mimo EÚ (napr. NATO)	0		
37 - Programy európskej územnej spolupráce programového obdobia 2007 - 2013	0		
Spolu	3 742 911	4 478 167	4 478 165

Cieľ 1:

Intenzifikácia vedeckých publikačných výstupov (monografie, vedecké state, recenzie etc.).

Monitorovanie cieľa:

Počet publikácií vydaných v rámci riešenia monitorovanej časti podprogramu došlo k poklesu počtu publikácií, čo súvisí so snahou o rozsiahlejšie, lepšie oceňované publikácie. Naďalej odporúčame zvýšiť počet zahraničných a v cudzom jazyku publikovaných výstupov, ktoré by napomáhali k intenzívnejšiemu zapojeniu našich inštitúcií do medzinárodných projektov. Je rovnako žiaduce, aby výber tém a metodika výskumov zostávala v súlade s modernými trendmi príbuzných výskumov vo svete. V sociálnej a ekonomickej oblasti je osobitne dôležité sledovanie požiadaviek v rôznych oblastiach života spoločnosti.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, z hľadiska kvalitatívneho hodnotenia aj výber publikovaných diel.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		430	430	500	500	500	500	500		
Skutočnosť		496	440	498	361					

Cieľ 2:

Spolupracovať na medzinárodných projektoch.

Monitorovanie cieľa:

Počet projektov riešených v rámci MVTS mierne poklesol, treba to monitorovať, ale ešte dôležitejšie je naďalej sa usilovať o získavanie a koordinovanie väčších projektov. Do hodnotenia neboli započítané menšie projekty, na ktorých sa dané pracoviská podieľali ako spoluriešitelia. Kriticky treba hodnotiť, že niektorým organizáciám sa nepodarilo získať medzinárodné projekty, niektorým dokonca ani v spoluriešiteľstve.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, skúmanie charakteru projektov riešených v rámci MVTS.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		14	14	10	10	10	10	10		
Skutočnosť		5	9	12	10					

Cieľ 3:

Podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Monitorovanie cieľa:

Doktorandské štúdium na pôde väčšiny ústavov zapojených do podprogramu prebieha bezproblémovo. Badať pozitívny trend medzinárodnej spolupráce v rámci prípravy doktorandov, napr. formou zahraničných pobytov, v niektorých prípadoch aj prostredníctvom duálneho štúdia. Tieto trendy treba udržať.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Výsledku		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	25	100	100	100		
Skutočnosť		88,89	58,33	46,20	63,6					

Komentár k programovej časti:

Monitorované výskumy sú zamerané na poznatky potrebné k formovaniu modernej občianskej spoločnosti s primeranou sociálnou citlivosťou, ako aj k rozvíjaniu schopnosti jej členov rešpektovať diverzitu sociálnych, morálnych a ďalších hodnôt. Kriticky treba hodnotiť nedostatočné zapojenie našich výskumov do medzinárodných projektov. Vnímame pozitívne, že tematické zameranie výskumov sa usiluje reagovať na meniace sa spoločenské požiadavky, ako aj na regionálne či iné špecifiká.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc

Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredseda SAV pre 3. OV

0870402 - Výskum v humanistike

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania		Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly		470 666	724 605	724 601
Spolu		470 666	724 605	724 601

Cieľ 1:

Intenzifikácia vedeckých publikačných výstupov (monografie, vedecké state, recenzie etc.).

Monitorovanie cieľa:

Pokles počtu publikácií súvisí najmä so snahou publikovať rozsiahlejšie, najmä monografické práce. Naďalej odporúčame zvýšiť podiel cudzojazyčných prác, zároveň treba konštatovať badateľné pozitívne zmeny v tomto smere. Z hľadiska kvalitatívneho hodnotenia treba konštatovať prítomnosť progresívnych prvkov vo výskume účastníkov podprogramu.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, z hľadiska kvalitatívneho hodnotenia aj výber publikovaných diel

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		150	150	120	140	140	140	120		
Skutočnosť		139	76	89	62					

Cieľ 2:

Spolupracovať na medzinárodných projektoch.

Monitorovanie cieľa:

Je prirodzené, že väčšinu monitorovaných projektov realizuje Ústav orientalistiky SAV, Centru vied o umení odporúčame naďalej prehĺbovať inštitucionálne, projektové formy spolupráce – okrem jestvujúcich individuálnych foriem.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, skúmanie charakteru projektov riešených v rámci MVTs.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTs								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		4	4	4	5	5	5	5		
Skutočnosť		4	4	4	4					

Cieľ 3:

Podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Monitorovanie cieľa:

Pozitívne hodnotíme skutočnosť, že Ústavu orientalistiky SAV sa podarilo vyriešiť dlhotrvajúci problém absencie doktorandského štúdia. V najbližších rokoch sa to zrejme premietne aj do počtu doktorandov ústavu. Centrum vied o umení SAV doktorandské štúdium má, hľadá prípadné iné možnosti spolupráce v tejto oblasti.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Výsledku		A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	25	25	100	100		
Skutočnosť		0	100	0	400					

Komentár k programovej časti:

Relatívne malé kolektívy ústavov, resp. centier SAV zapojené do tohto podprogramu realizujú dôležitý výskum zameraný na poznávanie širokej oblasti kultúrnych hodnôt, sledujú všeobecné trendy vývoja kultúry a osobitne aj zahraničné vplyvy na našu kultúru. Centrum vied o umení SAV sa usiluje realizovať tieto výskumy vo vzťahu k vlastnej kultúrnej identite, ale s prihliadnutím na jej zakotvenosť a prepojenia v širšom kultúrnom prostredí. Ústav orientalistiky SAV skúma predovšetkým prítomnosť a vplyv orientálnych kultúr na naše prostredie. V Ústave orientalistiky SAV naďalej odporúčame prehĺbenie politologických výskumov, ktoré sú dôležité pri riešení aktuálnych

problémov súvisiacich s migráciou, bezpečnosťou, vzájomným stretom rozličných hodnotových systémov.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc.

Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredseda SAV pre 3. OV

08705 - Duchovná a materiálna kultúra Slovenska

Zámer:

Prispieť k zachovaniu kultúrnej identity a diverzity a napomáhať integrácii so zreteľom na udržateľný vývoj spoločnosti. Vytvárať optimálne podmienky pre generačnú obmenu vedeckých pracovníkov prostredníctvom doktorandského štúdia.

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	6 412 489	7 598 445	7 598 440
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
72c - Od tuzemských subjektov (napr. formou dotácie alebo grantu)	0		
Spolu	6 412 489	7 598 445	7 598 440

Cieľ 1:

Formulovať nové poznatky o umení, jazyku, kultúrnych, historických a archeologických fenoménoch a tým prispieť k revitalizácii kultúrnych a historických hodnôt a ich prezentácia doma aj v zahraničí, ako súčasť integračných procesov.

Monitorovanie cieľa:

Pomerne výrazný pokles počtu publikácií svedčí predovšetkým o legitímnej a opodstatnenej snahe o ťažiskové publikovanie v podobe vedeckých monografií. (Z tohto pohľadu počet publikácií, kde sa spočítavajú výstupy z rôznych kategórií, nie je najvhodnejším ukazovateľom.) Kvalitatívna analýza publikačných výstupov ale vykazuje metodologický a obsahový súlad s aktuálnymi trendmi príbuzných výskumov v Európe, čo je napokon pozitívne. Aj v tomto podprograme platí, že treba sa naďalej usilovať o väčší podiel publikácií vydaných v renomovaných zahraničných časopisoch a vydavateľstvách, ako aj o zvýšenie počtu cudzojazyčných publikácií vydaných na Slovensku

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, zároveň aj výber konkrétnych diel pri kvalitatívnom hodnotení.

Typ: Výsledku		A - Počet publikácií								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		1460	1460	1350	1350	1350	1250	1100		
Skutočnosť		1188	766	973	563					

Cieľ 2:

Podieľať sa na riešení projektov medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce a zverejňovať dosiahnuté výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Predpokladaný počet projektov MVTS síce bol prekročený, ale u väčšiny ústavov i napriek tomu odporúčame zintenzívnenie medzinárodnej spolupráce formou zapojenia sa do väčších projektov, včítane ich koordinovania. Je to dôležité nielen kvôli zlepšeniu medzinárodnej viditeľnosti našich výsledkov, ale aj v záujme zlepšenia finančného zázemia výskumov, ktoré nie sú dostatočne podporované z domácich zdrojov.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Výsledku		A - Počet riešených projektov v rámci MVTS								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		20	20	25	25	30	30	30		
Skutočnosť		45	39	38	32					

Cieľ 3:

Vychovať generáciu doktorandov s cieľom dosiahnuť ich uplatnenie vo vedecko-výskumnej praxi.

Monitorovanie cieľa:

Doktorandské štúdium vo väčšine ústavov zapojených do podprogramu prebieha bez väčších problémov – až na možnosť zamestnávania absolventov v rámci školiaceho pracoviska. Absolventi doktorandského štúdia aj v tejto oblasti zápasia s problémom zlého finančného ohodnotenia ich práce, so sociálnou neistotou a v niektorých prípadoch aj horšími podmienkami pre výskum v porovnaní so západoeurópskymi, dokonca aj so susednými krajinami, osobitne Českou republikou.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Efektivita		A - Počet absolventov doktorandského štúdia k počtu novoprijatých doktorandov								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	100	100	100	100		
Skutočnosť		44,44	87,50	83,3	100					

Komentár k programovej časti:

Výsledky dosiahnuté v rámci podprogramu (najmä počty vydaných publikácií) z kvantitatívneho hľadiska nedosiahli vlnajšiu úroveň, ale považujeme ich za primerané a z kvalitatívneho hľadiska za dobré. Naďalej odporúčame zintenzívniť zapojenie organizácií do medzinárodnej spolupráce, osobitne formou koordinovania alebo aspoň participácie na veľkých európskych alebo medzinárodných projektoch. Monitoring preukázal veľký vedecký aj odborný potenciál zapojených ústavov na riešenie otázok súvisiacich s výskumom a ochranou kultúrnej identity a diverzity, osobitne v podmienkach súčasnej globalizácie. Naďalej upozorňujeme na to, že aplikačný potenciál výsledkov získaných v rámci podprogramu nie je dostatočne využívaný decíznou sférou, ale ani ďalšími kultúrnymi a inými inštitúciami.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc.
Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredsa SAV pre 3. OV

0870501 - Kognitívno-axiologický výskum v kontexte európskeho kultúrneho dedičstva

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	3 214 644	3 571 424	3 571 420
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
72c - Od tuzemských subjektov (napr. formou dotácie alebo grantu)	0		
Spolu	3 214 644	3 571 424	3 571 420

Cieľ 1:

Intenzifikácia vedeckých publikačných výstupov (monografie, vedecké state, recenzie etc.).

Monitorovanie cieľa:

Cieľ 1 vyjadrený plánovaným počtom publikácií síce nebol naplnený, ale z veľkej časti je to dôsledkom snahy o presun ťažiska publikovania na knižné práce. Z tohto pohľadu považujeme výsledky za primerané. U niektorých organizácií však treba zvýšiť publikovanie v anglickom jazyku, prípadne v iných svetových jazykoch. Rovnako zostáva aktuálnou aj úloha publikovať v renomovaných zahraničných vydavateľstvách.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, zároveň aj výber konkrétnych diel pri kvalitatívnom hodnotení.

Typ: Výsledku	A - Počet publikácií									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		1060	1060	750	750	750	750	600		
Skutočnosť		589	345	439	279					

Cieľ 2:

Spolupracovať na medzinárodných projektoch orientovaných na oblasť humanistiky a publikovať získané výsledky.

Monitorovanie cieľa:

Medzinárodná spolupráca ústavov zapojených do tohto prvku podprogramu je primeraná, podarilo sa odstrániť absenciu medzinárodných projektov prítomnú v niektorých organizáciách v minulých rokoch. Naďalej je aktuálne zvýšenie počtu väčších, široko koncipovaných medzinárodných projektov. V rámci monitoringu neboli osobitne vykazované tie projekty, u ktorých sú organizácie spoluriešiteľkou, čiže reálny podiel daných pracovísk na MVTS je vyšší, ako to vyplýva z uvedených počtov udávajúcich počet ústavmi koordinovaných projektov.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Výsledku	A - Počet riešených projektov v rámci MVTS									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		14	14	15	15	15	15	15		
Skutočnosť		13	14	14	11					

Cieľ 3:

Podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Monitorovanie cieľa:

Doktorandské štúdium v monitorovaných ústavoch prebieha zväčša bez problémov, nulové počty v niektorých ústavoch v kategórii novoprijatých doktorandov sú len dočasným javom súvisiacim s administratívnymi ťažkosťami, ktoré budú v blízkej budúcnosti odstránené.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Efektivita	A - Počet absolventov DŠ k počtu novoprijatých									
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	100	100	100	100		
Skutočnosť		40,00	100	75,0	33,3					

Komentár k programovej časti:

V rámci prvku daného podprogramu konštatujeme prítomnosť a uplatňovanie viacerých progresívnych a moderných atribútov výskumu kultúrnych, umeleckých a všeobecných ľudských hodnôt. Môžeme predpokladať, že prezentované výsledky budú mať pozitívny vplyv na formovanie kultúrnej identity spoločnosti, pri súčasnom rešpektovaní multikulturality a hodnotovej plurality.

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc.

Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredsa SAV pre 3. OV

0870502 - Minulosť a prítomnosť slovenského priestoru z pohľadu historických a archeologických disciplín

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	3 197 845	4 027 021	4 027 020
14 - Zdroje z ostatných kapitol štátneho rozpočtu (napr. SAV)	0		
Spolu	3 197 845	4 027 021	4 027 020

Cieľ 1:

Intenzifikácia vedeckých publikačných výstupov (monografie, vedecké state, recenzie etc.).

Monitorovanie cieľa:

Monitoring preukázal pokles počtu publikácií v porovnaní s vlaňajším rokom, čo zjavne súvisí so snahou zverejňovať výsledky formou monografických spracovaní. Stav nepovažujeme za problémový, lebo obsahová analýza publikovaných diel jednoznačne preukazuje ich prínos aj súlad s medzinárodnými trendmi výskumu. Odporúčanie viac publikovať v cudzích jazykoch a v renomovaných zahraničných publikáciách však ostáva v platnosti.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu, zároveň aj výber konkrétnych diel pri kvalitatívnom hodnotení.

Typ: Výsledku	A - Počet publikácií									
MJ: ks										
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		400	400	600	600	600	500	500		
Skutočnosť		599	421	534	284					

Cieľ 2:

Spolupracovať na medzinárodných projektoch orientovaných na oblasť humanistiky a publikovať získané poznatky.

Monitorovanie cieľa:

Plánovaný počet projektov, ktoré ústavy koordinovali, bol aj v monitorovanom roku prekročený (najmä zásluhou Archeologického ústavu SAV), ale naďalej ostáva v platnosti odporúčanie, aby ústavy sa usilovali o koordinovanie, alebo aspoň o participáciu na veľkých európskych alebo iných medzinárodných projektoch.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu.

Typ: Výsledku	A - Počet riešených projektov v rámci MVTs									
MJ: ks										
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		6	6	10	10	15	15	15		
Skutočnosť		32	25	24	21					

Cieľ 3:

Podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského štúdia.

Monitorovanie cieľa:

Doktorandské štúdium na ústavoch zapojených do prvku daného podprogramu prebieha tradične intenzívne a úspešne. Ústavy by mali záujem prijať a školiť aj väčší počet doktorandov, brzdiacim prvkom je však skutočnosť, že ani úspešných absolventov nemôžu po ukončení štúdia prijať pre nedostatok mzdových prostriedkov. Zlé finančné ohodnotenie, ale aj horšie podmienky výskumu súvisiace s nedostatkom financií vedie k odchodu celého radu talentovaných mladých ľudí do zahraničia aj v týchto disciplínach.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy ústavov SAV zapojených do daného podprogramu .

Typ: Efektivita	A - Počet absolventov v DŠ k počtu novoprijatých									
MJ: %										
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		25	25	25	100	100	100	100		
Skutočnosť		50,00	80	100,0	233,3					

Komentár k programovej časti:

Výsledky dosiahnuté v rámci prvku daného podprogramu hodnotíme pozitívne, i napriek zníženiu počtu zverejnených výstupných publikácií. Najmä v prípade Historického ústavu SAV odporúčame zvýšenie počtu ústavom koordinovaných, ale aj participačných medzinárodných projektov. Naďalej ostáva aktuálnou výzva, aby sa ústavy usilovali viac publikovať aj v cudzích jazykoch a v renomovaných zahraničných vydavateľstvách. Odporúčame zintenzívniť aj snahu o výraznejšie uplatnenie výsledkov v kreatívnom priemysle

Monitorovanie vypracoval: RNDr. Miroslav Morovics, CSc.

Monitorovanie schválil: RNDr. Miroslav Morovics, CSc., podpredseda SAV pre 3. OV

08706 - Koordinácia výskumu a vývoja, rozvoj služieb

Zámer:

Koordinácia výskumu a rozvoj služieb v SAV. Zabezpečenie stratégie SAV so základnými piliermi: excelentný výskum, aplikácia výskumu, podpora činnosti a vedeckého servisu, angažovanosť v integračných procesoch, výchova mladej, kvalitnej vedeckej generácie a popularizácia vedy.

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	17 070 442	10 672 983	10 672 983
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	812 483	812 483
72e - Z poistného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	3 280	3 280
Spolu	17 070 442	11 488 746	11 488 745

Cieľ 1:

Koordinovať výskum a rozvoj služieb SAV.

Monitorovanie cieľa:

SAV hospodári s rozpočtovými prostriedkami a s prostriedkami prijatými od iných subjektov v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy. Úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly koordinuje SAV pomocou pružného a prehľadného programového rozpočtovania a tým vytvára podmienky pre plnenie vednej politiky SAV. SAV a jej ústavy snažia sa dosahovať maximálnu kvalitu výskumu formou zvýšenia výskumného potenciálu a rozvoja jednotlivých smerov výskumu.

Zdroj získavania údajov:

Uznesenia predsedníctva SAV, zápisnice predsedníctva SAV a snemu SAV, Výročné správy SAV.

Typ: Efektivita		A - Zabezpečenie podporných služieb								
MJ: %										
Rok	Bázičský rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		100	100	100	100	100	100	100		
Skutočnosť		100	100	100	100					

Cieľ 2:

Vybudovanie infocentra pre podnikateľov, technické dobudovanie oddelenia knižnično-informačných služieb na báze informačných technológií, obstaranie elektronických informačných zdrojov a softvéru na ich manažovanie, zavedenie identifikácie používateľa prostredníctvom čipových kariet, rozšírenie špecializovaných konzultačných a rešeršných služieb, zavedenie služby document delivery z vlastných fondov, adresné rozširovanie informácií, zabezpečenie medzinárodných medziknižničných služieb.

Monitorovanie cieľa:

Informačné centrum vybudované.

Zdroj získavania údajov:

Výročné správy o činnosti ÚK SAV

Komentár k programovej časti:

Činnosť akadémie je zameraná predovšetkým na základný výskum vo vybraných odboroch prírodných, technických a spoločenských vied v súlade so štátnou, vednou a technickou politikou, uplatňuje nové poznatky vedy v aplikovanom výskume, v hospodárskej a spoločenskej praxi, v expertnej, poradenskej, vedecko-vzdelávacej a kultúrno-vzdelávacej činnosti. Koordinácia výskumu a rozvoja služieb sa realizuje na základe programovej štruktúry, podľa ktorej sa tvorí rozpočet rozpočtových organizácií. a určuje príspevok príspevkovým organizáciám v SAV v súlade so zákonom NR SR č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých ďalších zákonov. Predsedníctvo SAV svojimi koordináčnymi aktivitami pomáha vytvárať motivačné prostredie pre všetky organizácie SAV a zabezpečuje transparentnosť distribúcie finančných zdrojov. Úrad Slovenskej akadémie vied vykonáva úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly a zriaďovateľa organizácií.

Monitorovanie cieľa

Pre plynulé zabezpečenie chodu jednotlivých ústavov je potrebné finančné zabezpečenie výdavkov súvisiacich s riešením programov, podprogramov a prvkov, ako aj výdavkov na podporné činnosti vo výskume a vývoji na základe celospoločenskej objednávky. Finančné prostriedky na zabezpečenie poslania SAV, t.j. realizovať excelentný základný a aplikovaný výskum, sú zabezpečované predovšetkým zo štátneho rozpočtu, ako aj z účelových zdrojov (mimorozpočtové zdroje: najmä granty domáce a zahraničné). Transparentnosť použitia finančných prostriedkov je zabezpečovaná každoročne schvaľovanými Zasadami rozpisu rozpočtu pre rozpočtové organizácie a určenie príspevku pre príspevkové organizácie SAV. Tento dokument, ktorý je spracovávaný s ohľadom na aktuálny výhľad financovania výskumu a vývoja, schvaľuje Snem SAV. Efektívnosť použitia rozpisovaných finančných prostriedkov ako aj účelovo získaných prostriedkov je sledovaná vnútorným kontrolným orgánom, auditorom. Špecializované a servisné organizácie SAV zabezpečujú svojou činnosťou potreby iných organizácií SAV napr. Centrum spoločných činností SAV (o.z. THS v Bratislave (pre 16 organizácií) a a ÚMV (organizačná zložka THS) v Košiciach pre 4 organizácie, alebo iné poskytujú služby vedeckým pracovníkom, študentom, verejnosti (Ústredná knižnica SAV, CSČ SAV - org.zložky Ústredný archív, kongresové centrá SAV).

Monitorovanie vypracoval: ETO ÚSAV

Monitorovanie schválil: Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

087060J - Koordinácia výskumu a vývoja, rozvoj služieb

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	17 070 442	10 672 983	10 672 983
131H - Zo štátneho rozpočtu z r. 2017 (nevyčerpané prostriedky z r. 2017)	0	812 483	812 483
72e - Z poistného plnenia zo zmluvného poistenia alebo zo zákonného poistenia	0	3 280	3 280
Spolu	17 070 442	11 488 746	11 488 745

Cieľ 1:

Koordinovať výskum a rozvoj služieb SAV

Monitorovanie cieľa:

SAV hospodári s rozpočtovými prostriedkami a s prostriedkami prijatými od iných subjektov v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy. Úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly koordinuje SAV pomocou pružného a prehľadného programového rozpočtovania a tým vytvára podmienky pre plnenie vednej politiky SAV. SAV a jej ústavy snažia sa dosahovať maximálnu kvalitu výskumu formou zvýšenia výskumného potenciálu a rozvoja jednotlivých smerov výskumu.

Zdroj získavania údajov:

Uznesenia predsedníctva SAV, zápisnice predsedníctva SAV a snemu SAV,

Typ: Efektivita		A - Zabezpečenie podporných služieb								
MJ: %										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán		100	100	100	100	100	100	100		
Skutočnosť		100	100	100	100					

Komentár k programovej časti:

Činnosť akadémie je zameraná predovšetkým na základný výskum vo vybraných odboroch prírodných, technických a spoločenských vied v súlade so štátnou, vednou a technickou politikou, uplatňuje nové poznatky vedy v aplikovanom výskume, v hospodárskej a spoločenskej praxi, v expertnej, poradenskej, vedecko-vzdelávacej a kultúrno-vzdelávacej činnosti. Koordinácia výskumu a rozvoja služieb sa realizuje na základe programovej štruktúry, podľa ktorej sa tvorí rozpočet rozpočtových organizácií a určuje príspevok príspevkovým organizáciám v SAV v súlade so zákonom NR SR č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých ďalších zákonov. Predsedníctvo SAV svojimi koordináčnymi aktivitami pomáha vytvárať motivačné prostredie pre všetky organizácie SAV a zabezpečuje transparentnosť distribúcie finančných zdrojov. Úrad Slovenskej akadémie vied vykonáva úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly a zriaďovateľa organizácií.

Monitorovanie cieľa

Pre plynulé zabezpečenie chodu jednotlivých ústavov je potrebné finančné zabezpečenie výdavkov súvisiacich s riešením programov, podprogramov a prvkov, ako aj výdavkov na podporné činnosti vo výskume a vývoji na základe celospoločenskej objednávky. Finančné prostriedky na zabezpečenie poslania SAV, t.j. realizovať excelentný základný a aplikovaný výskum, sú zabezpečované predovšetkým zo štátneho rozpočtu, ako aj z účelových zdrojov (mimorozpočtové zdroje: najmä granty domáce a zahraničné). Transparentnosť použitia finančných prostriedkov je zabezpečovaná každoročne schvaľovanými Zásadami rozpisu rozpočtu pre rozpočtové organizácie a určenie príspevku pre príspevkové organizácie SAV. Tento dokument, ktorý je spracovávaný s ohľadom na aktuálny výhľad financovania výskumu a vývoja, schvaľuje Snem SAV. Efektívnosť použitia rozpisovaných finančných prostriedkov ako aj účelovo získaných prostriedkov je sledovaná vnútorným kontrolným orgánom, auditorom. Špecializované a servisné organizácie SAV zabezpečujú svojou činnosťou potreby iných organizácií SAV napr. Centrum spoločných činností SAV (o.z. THS v Bratislave (pre 16 organizácií) a a ÚMV (organizačná zložka THS) v Košiciach pre 4 organizácie, alebo iné poskytujú služby vedeckým pracovníkom, študentom, verejnosti (Ústredná knižnica SAV, CSC SAV - org.zložky Ústredný archív, kongresové centrá SAV).

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV**Monitorovanie schválil:** Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredsa SAV pre ekonomiku a legislatívu**087060T - Signálna dráha oxidu dusnatého a sírovodíka, jej poruchy a podiel na vzniku hypertenzie a aterosklerózy****Komentár k programovej časti:**

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV**Monitorovanie schválil:** prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredsa SAV pre ekonomiku a legislatívu**087060U - Vplyv variability génov NOS1 a DAT1 na senzomotorický gating u človeka: implikácie pre etiopatogénu schizofréniu****Komentár k programovej časti:**

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV**Monitorovanie schválil:** prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredsa SAV pre ekonomiku a legislatívu**08708 - Operačný program výskum a vývoj - Slovenská akadémia vied****Zámer:**

Zabezpečenie dlhodobého hospodárskeho a sociálneho rozvoja SR prostredníctvom riešenia kľúčových dosparí pri využití kľúčových faktorov rozvoja SR.

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV**Monitorovanie schválil:** prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredsa SAV pre ekonomiku a legislatívu**0870801 - Podpora sietí pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce - opatrenie 2.1****Komentár k programovej časti:**

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV**Monitorovanie schválil:** prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredsa SAV pre ekonomiku a legislatívu**0870802 - Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce v Bratislavskom kraji - opatrenie 4.1****Komentár k programovej časti:**

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

0870803 - Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok - opatrenie 5.1

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

0870804 - Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe - opatrenie 2.2

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

0870805 - Prenos poznatkov v technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji - opatrenie 4.2

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

0870806 - Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja - opatrenie 1.1

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

0870807 - Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji - opatrenie 3.1

Cieľ 1:

Obnova, budovanie a trvaloudržiateľný rozvoj IKT infraštruktúry výskumu a vývoja na pracoviskách na pracoviskách výskumu a vývoja, vrátane podpory širokopásmových sietí medzi špičkovými pracoviskami výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06G0E - Rozvoj tvorivého potenciálu pracovníkov výskumu a vývoja SAV regiónu BA

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06G0E01 - Zvyšovanie konkurencieschopnosti, rozvoj tvorivého potenciálu pracovníkov výskumu a vývoja SAV ďalším vzdelávaním, tréningom, špecializáciou, inováciou obsahov a metód

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06G0P - Aktívna politika trhu práce a zvýšenie zamestnatel'nosti - SAV

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K08 - Štátne objednávky výskumu a vývoja na podporu odvetvovej politiky SAV

Cieľ 1:

Zabezpečiť v roku 2005 formou štátnych objednávok riešenie 2 prioritných problémov kapitoly SAV.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výstupu		A - Počet prioritných problémov kapitoly SAV riešených formou štátnych objednávok.								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok 2003	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť	2	0	0	0	0					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0B - Štátne programy SAV

Cieľ 1:

Uskutočniť výberové konanie na úlohy výskumu a vývoja v problematike štátneho programu a prideliť vybraným úlohám finančné prostriedky na riešenie v roku 2005

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výstupu		A - uskutočnenie výberového konania v roku 2004								
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť		nie	nie	nie	nie					

Typ: Efektivita		B -								
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť		nie	nie	nie	nie					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0B01 - Účasť spoločenských vied na rozvoji spoločnosti

Cieľ 1:

Získať nové poznatky vo vybraných oblastiach života spoločnosti. Ide o zmeny v ekonomike, v podnikateľskej sfére, v sociálnej sfére, v sociálno -ekonomických, v kultúrnych vzťahoch.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výstupu		A - Vypracovanie priebežných a záverečných správ (počet)								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť		0	0	0	0					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0B02 - Prognóza rozvoja využívania a techniky (Technology Foresight)

Cieľ 1:

Zaviesť prognózovanie v oblasti vedy a techniky metódou "Technology Foresight", metódou presadzovanou EÚ, zapájajúcou do prognózovania čo najširší okruh odborníkov a spoločnosti pripraviť prognózu vedy a techniky so zreteľom na budúce potreby, možnosti a riziká SR.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výsledku		A - vypracovanie prognózy (štúdia)								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok 2003	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť	1	0	0	0	0					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0B03 - Genomika nádorových, kardiovaskulárnych a prenosných ochorení pre zdravú populáciu ľudí a zvierat

Cieľ 1:

Genomika nádorových kardiovaskulárnych a prenosných ochorení s cieľom nájsť charakteristické gény a ich diagnostika a liečba.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výstupu		A - Vypracovanie priebežných a záverečných správ								
MJ: ks										
Rok	Bázický rok 2003	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť	3	0	0	0	0					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0B04 - Realizácia vynikajúcich projektov a podpora profesionálneho rastu mladých zamestnancov a doktorandov výskumu a vývoja

Cieľ 1:

Stimulovať mladých zamestnancov výskumu a vývoja a doktorandov k neustálemu zvyšovaniu si svojej odbornej kvalifikácie a výberom najvhodnejších úloh štátneho programu výskumu a vývoja zabezpečiť rozvoj mladých zamestnancov.

Monitorovanie cieľa:

Bez monitoringu SAV.

Zdroj získavania údajov:

Typ: Výstupu	A - Vypracovanie priebežných a záverečných výskumných správ									
MJ: ks										
Rok	Bázický rok 2003	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán										
Skutočnosť	12	0	0	0	0					

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV.

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0G - Úlohy výskumu a vývoja podporované Agentúrou na podporu výskumu a vývoja - SAV

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0R - Koordinácia prierezových aktivít a zabezpečovanie realizácie cieľov štátnej vednej a technickej politiky - SAV

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV .

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc., podpredseda SAV pre ekonomiku a legislatívu

06K0U - Dobudovanie špičkového laboratória so zameraním na nukleárnu rezonanciu

Komentár k programovej časti:

Bez monitoringu SAV

Monitorovanie vypracoval: ETO Ú SAV

Monitorovanie schválil: MVDr. Koppel, DrSc.

0EK11 - Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu – Slovenská akadémia vied

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	731 251	1 344 788	1 344 785
Spolu	731 251	1 344 788	1 344 785

Komentár k programovej časti:

Jedná sa o rozdelenie prostriedkov pre informačno-komunikačné technológie zo štátneho rozpočtu na jednotlivé prvky Medzirezortného rozpočtového programu 0EK11. Pre rozpočtovú kapitolu SAV boli naefinované tieto prvky:

0EK1101 – Systémy vnútornej správy,

0EK1102 – Špecializované systémy,

0EK1103 – Podporná infraštruktúra,

Cieľom je zabezpečiť efektívne a účelné využívanie a riadenie výdavkov na informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu v rezorte SAV. Sledovať a riadiť objem výdavkov na jednotlivé informačné systémy z hľadiska ich implementácie a následných výdavkov na prevádzku a údržbu za účelom ich zefektívnenia.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Róbert Grznár – OIKT Ú SAV

Monitorovanie schválil: Ing. Róbert Grznár – OIKT Ú SAV

0EK1101 - Systémy vnútornej správy

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	36 600	394 744	394 744
Spolu	36 600	394 744	394 744

Cieľ 1:

Sledovať a riadiť objem výdavkov na jednotlivé informačné systémy z hľadiska ich implementácie a následných výdavkov na prevádzku a údržbu za účelom ich zefektívnenia

Monitorovanie cieľa:

Sledovanie nákladov spojených s prevádzkou a údržbou jednotlivých systémov a modulov systémov vnútornej správy v SAV.

Zdroj získavania údajov:

Rozpis rozpočtu na rok 2018 pre jednotlivé organizácie, ktoré majú v prvku 0EK1101 nadefinované finančné prostriedky pre prevádzku a údržbu jednotlivých systémov vnútornej správy SAV.

Typ: Efektivita	A - Zefektívnené využitie výdavkov zo št rozpočtu na prevádzku a údržbu jednotl. informač. systémov									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán				áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Skutočnosť				áno	áno					

Komentár k programovej časti:

Systémy priradené do tohto prvku sú systémy vnútornej správy. Jedná sa o systémy pre správu a evidenciu majetku, účtovníctvo, systémy HR (mzdy, personalistika, dochádzka). Pre SAV sa jedná o systém EIS SAV (Ekonomický Informačný Systém SAV), ktorý je prevádzkovaný pre všetky organizácie SAV na Úrade SAV. Systémy pre účtovníctvo, evidenciu a správu majetku, systémy HR, obeh faktúr a obeh objednávok zabezpečuje správca rozpočtovej kapitoly SAV (Úrad SAV). Jedná sa o systém SOFTIP PROFIT. Ktorý je centralizovaný, inštalovaný a spravovaný Úradom SAV. Jednotlivé organizácie nadefinujú len výdavky pre dochádzkové systémy, registratúru, evidenciu a obeh dokumentov.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

Monitorovanie schválil: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

0EK1102 - Špecializované systémy

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	45 395	56 487	56 487
Spolu	45 395	56 487	56 487

Cieľ 1:

Sledovať a riadiť objem výdavkov na jednotlivé informačné systémy z hľadiska ich implementácie a následných výdavkov na prevádzku a údržbu za účelom ich zefektívnenia.

Monitorovanie cieľa:

Sledovanie nákladov spojených s prevádzkou a údržbou jednotlivých špecializovaných informačných systémov v SAV.

Zdroj získavania údajov:

Rozpis rozpočtu na rok 2018 pre jednotlivé organizácie, ktoré majú v prvku 0EK1102 nadefinované finančné prostriedky pre prevádzku a údržbu jednotlivých špecializovaných systémov v SAV.

Typ: Efektivita	A - Zefektívnené využitie výdavkov zo št rozpočtu na prevádzku a údržbu jednotl. informač. systémov									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán				áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Skutočnosť				áno	áno					

Komentár k programovej časti:

Jedná sa jednotlivé agendové systémy v SAV, ktorých výdavky na prevádzku a údržbu jednotlivého informačného systému kumulatívne nepresahujú 100 tis. EUR ročne. Sú tu zaradené agendové systémy neobsiahnuté v prvku 0EK1101 (tu sa pre rezort SAV predpokladalo priradenie napr. knižničných systémov). Do tejto skupiny je zaradený napr. systém e-VEGA -nadrezortný grantový systém MŠVVaŠ SR a SAV, tento systém má dve replikované verzie o ktoré sa starajú jednotlivé rezorty. Systém pre užívateľa vystupuje ako kompaktný celok. Do tohto prvku spadajú zmeny systému eVEGA (prostriedky pridelené z komisie KIT), zmeny webstránok (prostriedky pridelené z komisie KIT) a licenčný poplatok pre jednotlivé systémy počítané na jeden rok za jednotlivé agendové systémy (napr. dochádzkový systém, CITIX-ovú serverovú farmu).

Monitorovanie vypracoval: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

Monitorovanie schválil: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

0EK1103 - Podporná infraštruktúra

Financovanie programovej časti:

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2018	Upravený rozpočet k 31.12.2018	Skutočnosť do 31.12.2018
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	649 256	893 557	893 554
Spolu	649 256	893 557	893 554

Cieľ 1:

Sledovať a riadiť objem výdavkov na podpornú infraštruktúru za účelom ich zefektívnenia.

Monitorovanie cieľa:

Sledovanie nákladov spojených s prevádzkou a údržbou podpornej infraštruktúry v SAV.

Zdroj získavania údajov:

Rozpis rozpočtu na rok 2018 pre jednotlivé organizácie, ktoré majú v prvku 0EK1103 nadefinované finančné prostriedky pre podpornú infraštruktúru.

Typ: Efektivita		A - Zefektívnené využitie výdavkov zo štátneho rozpočtu na podpornú infraštruktúru								
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2015	R - 2 2016	R - 1 2017	R 2018	R + 1 2019	R + 2 2020	R + 3 2021	R + 4 2022	R + 5 2023
Plán				áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Skutočnosť				áno	áno					

Komentár k programovej časti:

Sledovať a riadiť objem výdavkov na podpornú infraštruktúru za účelom ich zefektívnenia. Pod podpornou infraštruktúrou sa pre potreby zostavenia rozpočtu Medzirezortného rozpočtového programu 0EK11 rozumelo:

- HW vybavenie konkrétneho pracoviska (servery, sieťové tlačiarne, UPS, a pod.),
- komunikačné linky (je to linka pre pripojenie pracoviska do siete SANET - LAN, WAN, ISDN, DSL, aDSL linky a pod., čiže káblová infraštruktúra),
- LAN, WAN aktívne prvky (sú to switch-e, router-e, hub-y, hardware firewall, optické prevodníky, antény, access-point, wifi routre, a pod.),
- všetky operačné systémy na koncových bodoch (patria sem všetky operačné systémy, ktoré nie sú súčasťou dodávky hardware – SAV používa zmluvu SELECT),
- virtualizačné platformy (tu sa jedná o inštalované a prevádzkované virtualizačné platformy, napr. VS SAV (Dúbravská cesta 9, Bratislava) prevádzkuje VMWare virtualizačnú platformu na ktorej sú nasadené webové služby a poštové služby pre celú SAV),
- integračné platformy (do tejto položky spadá napr. integračná platforma SAP, ktorá sa v SAV nevyskytuje).

Ide najmä o počítačové zostavy organizácií SAV, súvisiace periférie a ich inštalácia, licenčné poplatky pre prevádzkované informačné systémy v SAV (napr. licenčné poplatky pre systém CITRIX, licencie a poplatky pre systémy ES a VO, servis VOIP ústredne, servis SBI systému a pod.), zmeny licenčných súborov systému EIS SAV (Softip Profit), poplatky za softvér (operačné systémy Windows, kancelárske balíky Office a pod.) a taktiež opravy a údržba podpornej infraštruktúry. Taktiež viaceré organizácie žiadali o prostriedky na nákup serverov a ich príslušenstva, nakoľko mnohé systémy boli zastarané a nepodporovali súčasné portfólio poskytovateľov služieb serverov a z tohto dôvodu bola na viacerých zariadeniach už neplatná záruka a zmluvný servis.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

Monitorovanie schválil: Ing. Róbert Grznár – OIKT ÚSAV

Doplňujúca informácia: