

Úrad Slovenskej akadémie vied



Správa o činnosti organizácie SAV za rok 2022

Bratislava
január 2023

Obsah

1. Základné údaje o organizácii
2. Vedecká činnosť
3. Doktorandské štúdium, iná pedagogická činnosť a budovanie ľudských zdrojov pre vedu a techniku
4. Medzinárodná vedecká spolupráca
5. Koncepcia dlhodobého rozvoja organizácie
6. Spolupráca s VŠ a inými subjektmi v oblasti vedy a techniky
7. Aplikácia výsledkov výskumu v spoločenskej a hospodárskej praxi
8. Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné org.
9. Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity
10. Činnosť knižnično-informačného pracoviska
11. Aktivity v orgánoch SAV
12. Hospodárenie organizácie
13. Nadácie a fondy pri organizácii SAV
14. Informácie o aktivitách súvisiacich s uplatňovaním princípov rodovej rovnosti
15. Iné významné činnosti organizácie SAV
16. Vyznamenania, ocenenia a ceny udelené organizácii a pracovníkom organizácie SAV
17. Poskytovanie informácií v súlade so zákonom o slobodnom prístupe k informáciám
18. Problémy a podnety pre činnosť SAV

PRÍLOHY

- A Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2022*
- B Projekty riešené v organizácii*
- C Publikáčna činnosť organizácie*
- D Údaje o pedagogickej činnosti organizácie*
- E Medzinárodná mobilita organizácie*
- F Vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie SAV*

1. Základné údaje o organizácii

1.1. Kontaktné údaje

Názov: Úrad Slovenskej akadémie vied
Riaditeľ: Ing. Ján Malík, CSc.
Zástupca riaditeľa: Mgr. Lucia Kuchtová
Vedecký tajomník: neuvedený
Predseda vedeckej rady: neuvedený
Člen Snemu SAV: neuvedený
Adresa: Štefánikova 49, 814 38 Bratislava 1

<http://www.urad.sav.sk>

Tel.: 02/ 57510 176

E-mail: micevova@up.upsav.sk

Názvy a adresy organizačných zložiek a detašovaných pracovísk:

Organizačné zložky: nie sú

Detašované pracoviská: nie sú

Vedúci organizačných zložiek a detašovaných pracovísk:

Organizačné zložky: nie sú

Detašované pracoviská: nie sú

Členovia Snemu SAV za organizačné zložky: nie sú

1.2. Údaje o zamestnancoch

Tabuľka 1a Počet a štruktúra zamestnancov

Štruktúra zamestnancov	K	K		K do 35 rokov		F	P	T	O
		M	Ž	M	Ž				
Celkový počet zamestnancov	137	44	90	3	7	134	131.19	2.78	1
Vedeckí pracovníci	15	10	3	0	0	11	9	1.78	0
Odborní pracovníci VŠ (výskumní a vývojoví zamestnanci ¹)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Odborní pracovníci VŠ (ostatní zamestnanci ²)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Odborní pracovníci ÚS	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Ostatní pracovníci	122	34	87	3	7	123	122.19	1	1
---------------------------	-----	----	----	---	---	-----	--------	---	---

¹ odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 5

² odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 3 a č. 4

K – kmeňový stav zamestnancov v pracovnom pomere k 31.12.2022 (uvádzať zamestnancov v pracovnom pomere, vrátane riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí, v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)

F – fyzický stav zamestnancov k 31.12.2022 (bez riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)

P – celoročný priemerný prepočítaný počet zamestnancov

T – celoročný priemerný prepočítaný počet riešiteľov projektov

O – celoročný priemerný prepočítaný počet obslužného personálu podieľajúceho sa na riešení projektov (technikov, laborantov, projektových manažérov a pod.) mimo zamestnancov v administratíve, správe a údržbe budov, upratovačiek, vodičov a pod.

M, Ž – muži, ženy

Tabuľka 1b Štruktúra vedeckých pracovníkov (kmeňový stav k 31.12.2022)

Rodová skladba	Pracovníci s hodnosťou				Vedeckí pracovníci v stupňoch		
	DrSc.	CSc./PhD.	prof.	doc.	I.	II.a.	II.b.
Muži	4	5	4	0	9	1	0
Ženy	1	2	1	0	1	0	0

Tabuľka 1c Štruktúra pracovníkov podľa veku a rodu, ktorí sú riešiteľmi projektov

Veková štruktúra (roky)	< 31		31-35		36-40		41-45		46-50		51-55		56-60		61-65		> 65	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Muži	0	0.0	0	0.0	1	1.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Ženy	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0

A - Prepočet bez zohľadnenia úväzkov zamestnancov

B - Prepočet so zohľadnením úväzkov zamestnancov

Tabuľka 1d Priemerný vek zamestnancov organizácie k 31.12.2022

	Kmeňoví zamestnanci	Vedeckí pracovníci	Riešitelia projektov
Muži	54.6	60.1	40.0
Ženy	51.1	63.0	63.0
Spolu	52.3	60.4	47.7

1.3. Iné dôležité informácie k základným údajom o organizácii a zmeny za posledné obdobie (v zameraní, v organizačnej štruktúre a pod.)

2. Vedecká činnosť

2.1. Domáce projekty

ÚSAV nemá

Tabuľka 2a Domáce projekty riešené v roku 2022

ÚSAV nemá

Tabuľka 2b Domáce projekty podané v roku 2022

ÚSAV nemá

2.2. Medzinárodné projekty

ÚSAV nemá

2.2.1. Medzinárodné projekty riešené v roku 2022

Tabuľka 2c Medzinárodné projekty riešené v roku 2022

ÚSAV nemá

2.2.2. Medzinárodné projekty Horizont Európa podané v roku 2022

Tabuľka 2d Počet projektov Horizont Európa v roku 2022

ÚSAV nemá

2.2.3. Zámery na čerpanie Európskych štrukturálnych a investičných fondov v ďalších výzvach

ÚSAV nemá

2.3. Výber najvýznamnejších výsledkov vedeckej práce organizácie v roku 2022

Slúži aj na výber výsledkov do výročnej správy SAV. Každý výsledok má byť charakterizovaný stručným, všeobecne zrozumiteľným popisom – maximálne 1000 znakov + 1 obrázok; bibliografický údaj uvádzajte rovnako ako v zozname publikačnej činnosti, vrátane IF. Nadpis by mal vystihnúť prínos a význam výsledku – podľa možnosti by nemal byť zredukovaný na názov/nadpis publikačného výstupu.

ÚSAV nemá

2.3.1. Výsledky na báze základného výskumu

ÚSAV nemá

2.3.2. Výsledky aplikačného typu

ÚSAV nemá

2.3.3. Výsledky na báze medzinárodnej spolupráce

ÚSAV nemá

2.4. Publikačná činnosť (zoznam je uvedený v prílohe C)

Tabuľka 2e Štatistika vybraných kategórií publikácií

ÚSAV nemá

Tabuľka 2f Štatistika vedeckých prác podľa kvartilu vedeckého časopisu

ÚSAV nemá

Tabuľka 2g Ohlasy

ÚSAV nemá

2.5. Aktívna účasť na vedeckých podujatiach

Tabuľka 2h Vedecké podujatia

ÚSAV nemá

2.6. Vyžiadané prednášky

Ak boli príspevky publikované, sú súčasťou prílohy C, kategória (AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH)

ÚSAV nemá

2.6.1. Vyžiadané prednášky na medzinárodných vedeckých podujatiach

ÚSAV nemá

2.6.2. Vyžiadané prednášky na národných vedeckých podujatiach

ÚSAV nemá

2.6.3. Vyžiadané prednášky na významných vedeckých inštitúciách

ÚSAV nemá

2.7. Patentová a licenčná činnosť na Slovensku a v zahraničí v roku 2022

ÚSAV nemá

2.7.1. Vynálezy, na ktoré bol v roku 2022 udelený patent

ÚSAV nemá

a) na Slovensku

b) v zahraničí

2.7.2. Vynálezy prihlásené v roku 2022

ÚSAV nemá

a) na Slovensku

b) v iných krajinách ako prioritná prihláška

c) PCT

d) EP

e) v iných krajinách v rámci tzv. národnej fázy po PCT, resp. po validácii EP

2.7.3. Úžitkové vzory na Slovensku

ÚSAV nemá

a) prihlásené v roku 2022

b) udelené v roku 2022

2.7.4. Realizované vynálezy

ÚSAV nemá

a) predané patenty resp. prihlášky vynálezov (v prípade úplnej zmeny majiteľa patentu)

b) predané licencie (v prípade že majiteľom ostáva organizácia SAV)

2.8. Účasť expertov na hodnotení národných projektov (APVV, VEGA a iných)

Tabuľka 2i Experti hodnotiaci národné projekty

ÚSAV nemá

2.9. Účasť na spracovaní hesiel do encyklopédie Beliana

Počet autorov hesiel: 0

ÚSAV nemá

2.10. Recenzovanie knižných publikácií a príspevkov vo vedeckých časopisoch

Tabuľka 2j Počet vypracovaných recenzií na vedecké monografie, vedecké štúdie a zborníky

ÚSAV nemá

2.11. Iné informácie k vedeckej činnosti.

ÚSAV nemá

3. Doktorandské štúdium, iná pedagogická činnosť a budovanie ľudských zdrojov pre vedu a techniku

ÚSAV nemá

3.1. Údaje o doktorandskom štúdiu

Tabuľka 3a Počet doktorandov v roku 2022

ÚSAV nemá

3.2. Zmena formy doktorandského štúdia

Tabuľka 3b Počty preradení z dennej formy na externú a z externej na dennú

ÚSAV nemá

3.3. Zoznam doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou

Tabuľka 3c Menný zoznam ukončených doktorandov v roku 2022 úspešnou obhajobou

ÚSAV nemá

3.4. Zoznam doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou v nadštandardnej dĺžke štúdia

Tabuľka 3d Menný zoznam ukončených doktorandov v roku 2022 úspešnou obhajobou v nadštandardnej dĺžke štúdia

ÚSAV nemá

3.5. Uplatnenie absolventov doktorandského štúdia

Tabuľka 3e Prehľad uplatnenia absolventov doktorandského štúdia

ÚSAV nemá

3.6. Medzinárodné doktorandské štúdium

Tabuľka 3f Počet študentov v medzinárodných programoch doktorandského štúdia

ÚSAV nemá

3.7. Zoznam študijných odborov, na ktoré má ústav uzatvorenú rámcovú dohodu, s uvedením VŠ

Tabuľka 3g Zoznam študijných odborov, na ktoré má ústav uzatvorenú rámcovú dohodu, s uvedením univerzity/vysokej školy a fakulty, kde sa doktorandský študijný program uskutočňuje

ÚSAV nemá

Tabuľka 3h Účasť na pedagogickom procese

ÚSAV nemá

3.8. Údaje o pedagogickej činnosti

Tabuľka 3i Prednášky a cvičenia vedené v roku 2022
ÚSAV nemá

Tabuľka 3j Aktivity pracovníkov na VŠ
ÚSAV nemá

3.9. Iné dôležité informácie k pedagogickej činnosti

ÚSAV nemá

4. Medzinárodná vedecká spolupráca

4.1. Medzinárodné vedecké podujatia

ÚSAV nemá

4.1.1. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré organizácia SAV organizovala v roku 2022 alebo sa na ich organizácii podieľala, s vyhodnotením vedeckého a spoločenského prínosu podujatia

ÚSAV nemá

4.1.2. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré usporiada organizácia SAV v roku 2023 (anglický a slovenský názov podujatia, miesto a termín konania, meno, telefónne číslo a e-mail zodpovedného pracovníka)

ÚSAV nemá

4.1.3. Počet pracovníkov v programových a organizačných výboroch medzinárodných konferencií

Tabuľka 4a Programové a organizačné výbory medzinárodných konferencií
ÚSAV nemá

4.2. Členstvo a funkcie v medzinárodných orgánoch

ÚSAV nemá

4.2.1. Členstvo a funkcie v medzinárodných vedeckých spoločnostiach, úniách a národných komitétach SR

ÚSAV nemá

4.3. Účasť expertov na hodnotení medzinárodných projektov (EÚ RP, ESF a iných)

Tabuľka 4b Experti hodnotiaci medzinárodné projekty
ÚSAV nemá

4.4. Najvýznamnejšie prínosy MVTS ústavu vyplývajúce z mobility a riešenia medzinárodných projektov a iné informácie k medzinárodnej vedeckej spolupráci

ÚSAV nemá

5. Koncepcia dlhodobého rozvoja organizácie

ÚSAV nemá

5.1. Odporúčania z posledného pravidelného hodnotenia organizácií SAV (akreditácie)

ÚSAV nemá

5.2. Hlavné body Akčného plánu organizácie a stav ich plnenia

ÚSAV nemá

5.3. Aktualizácia Akčného plánu organizácie v roku 2022

ÚSAV nemá

6. Spolupráca s univerzitami/vysokými školami a inými subjektmi v oblasti vedy a techniky, okrem aktivít uvedených v kap. 2, 3, 4

6.1. Spoločné pracoviská organizácie

ÚSAV nemá

6.1.1. Spolupráca s univerzitami/VŠ (fakultami)

ÚSAV nemá

6.1.2. Spoločné pracoviská s inými organizáciami SAV

ÚSAV nemá

6.2. Spoločné pracoviská organizácie s inými inštitúciami mimo SAV a VŠ

ÚSAV nemá

6.3. Spoločné projekty s univerzitami a ostatnými inštitúciami mimo SAV

ÚSAV nemá

6.4. Iné typy spoločných aktivít s inštitúciami mimo SAV

OIKT Úradu SAV a OVV Úradu SAV, referát projektov VEGA – odbor spolupracoval z Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a to zo Sekciou informatiky a Sekciou vysokých škôl - Odbor vedy a techniky na vysokých školách pri prevádzke elektronického grantového systému e-VEGA.

7. Aplikácia výsledkov výskumu v spoločenskej a hospodárskej praxi

ÚSAV nemá

7.1. Výsledky výskumu organizácie aplikované v spoločenskej a hospodárskej praxi

ÚSAV nemá

7.2. Kontraktový – zmluvný výskum (vrátane zahraničných kontraktov)

ÚSAV nemá

7.3. Iné formy aplikácie výsledkov výskumu v spoločenskej a hospodárskej praxi

ÚSAV nemá

8. Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné organizácie

8.1. Členstvo v poradných zboroch vlády SR, Národnej rady SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Tabuľka 8a Členstvo v poradných zboroch Národnej rady SR, vlády SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Meno pracovníka	Názov orgánu	Funkcia
PhDr. Tomáš Michalek	Horizon Europe Shadow Programme Committee sub-group for Mission: Adaptation to climate change, including societal transformation	Člen poradného výboru

8.2. Expertízna činnosť a iné služby pre štátnu správu a samosprávy

ÚSAV nemá

8.3. Členstvo v radách štátnych programov a podprogramov ŠPVV a ŠO

Tabuľka 8b Členstvo v radách štátnych programov a podprogramov ŠPVV a ŠO

ÚSAV nemá

8.4. Prehľad aktuálnych spoločenských problémov, ktoré riešilo pracovisko v spolupráci s Kanceláriou prezidenta SR, s vládnymi a parlamentnými orgánmi alebo pre ich potrebu

ÚSAV nemá

9. Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity

ÚSAV nemá

9.1. Vedecko-popularizačná činnosť

ÚSAV nemá

Tabuľka 9a Súhrnné počty vedecko-popularizačných činností organizácie SAV

ÚSAV nemá

9.2. Vedecko-organizačná činnosť

Tabuľka 9b Vedecko-organizačná činnosť

ÚSAV nemá

9.3. Účasť na výstavách

ÚSAV nemá

9.4. Účasť v programových a organizačných výboroch národných konferencií

Tabuľka 9c Programové a organizačné výbory národných konferencií

ÚSAV nemá

9.5. Členstvo v redakčných radách časopisov

Mgr. Zuzana Černáková, PhD.

MEDEA - Studia mediaevalia et antiqua (funkcia: Hlavná redaktorka)

9.6. Činnosť v domácich vedeckých spoločnostiach

ÚSAV nemá

9.7. Iné dôležité informácie o vedecko-organizačných a popularizačných aktivitách

ÚSAV nemá

10. Činnosť knižnično-informačného pracoviska

ÚSAV nemá

10.1. Knižničný fond

Tabuľka 10a Knižničný fond

ÚSAV nemá

10.2. Výpožičky a služby

Tabuľka 10b Výpožičky a služby

ÚSAV nemá

10.3. Používatelia

Tabuľka 10c Používatelia

ÚSAV nemá

10.4. Iné údaje

Tabuľka 10d Iné údaje

ÚSAV nemá

10.5. Iné informácie o knižničnej činnosti

ÚSAV nemá

11. Aktivity v orgánoch SAV

ÚSAV nemá

11.1. Členstvo vo Výbore Snemu SAV

ÚSAV nemá

11.2. Členstvo v Predsedníctve SAV a vo Vedeckej rade SAV

prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc.	- podpredseda SAV - člen Vedeckej rady SAV
prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc.	- členka P SAV - členka Vedeckej rady SAV
prof. RNDr. Karol Marhold, DrSc.	- podpredseda SAV - člen Vedeckej rady SAV
prof. RNDr. Peter Samuely, DrSc.	- podpredseda SAV - člen Vedeckej rady SAV
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.	- predseda SAV - predseda Vedeckej rady SAV
Mgr. Zuzana Panczová, PhD.	- podpredsedníčka SAV - členka Vedeckej rady SAV
Mgr. Róbert Karul, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV
MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV

Mgr. Michal Kšiňan, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV
Ing. Ivana Budinská, PhD.	- členka P SAV - členka Vedeckej rady SAV
RNDr. Miroslav Morovics, CSc.	- podpredseda SAV - člen Vedeckej rady SAV
RNDr. Pavol Siman, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV
Mgr. Martin Venhart, PhD.	- podpredseda SAV - člen Vedeckej rady SAV
Ing. Marek Radvanský, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV
Dr. Ing. František Simančík, PhD.	- člen P SAV - člen Vedeckej rady SAV

11.3. Členstvo v komisiách SAV

Ing. Katarína Bábiková

- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

Katarína Badíková

- BYTOVÁ KOMISIA SAV

Ing. Tatiana Bezáková

- POROTA PRE UDEĽOVANIE MEDZINÁRODNEJ CENY SAV

Ing. Katarína Bibová

- KOMISIA SAV PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU

Ing. Ivana Budinská, PhD.

- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- KOMISIA SAV PRE SPOLUPRÁCU S VEDECKÝMI SPOLOČNOSŤAMI
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV

Ing. Iveta Červenková

- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY

Ing. Eva Daneková

- KOMISIA PRE POSUDZOVANIE VEDECKEJ KVALIFIKÁCIE

- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

PhDr. Eudmila Dolná, Phd.

- KOMISIA SAV PRE ZAHRANIČNÉ STYKY

Mgr. František Fundárek, CSc.

- KOMISIA SAV PRE ZAHRANIČNÉ STYKY

Mgr. Katarína Gáliková, PhD.

- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA

Ing. Róbert Grznár

- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE

MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD.

- KOMISIA PRE HODNOTENIE GRANTOV DOKTORANDOV SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- KOMISIA SAV PRE VYHODNOCOVANIE MEDZINÁRODNÝCH PROJEKTOV
- RADA SAV PRE PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA

Mgr. Zuzana Jakubičková

- BYTOVÁ KOMISIA SAV
- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV

Ing. Romana Jurkiewiczová

- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- RADA SAV PRE PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA

Mgr. Róbert Karul, PhD.

- ETICKÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE HODNOTENIE GRANTOV DOKTORANDOV SAV
- KOMISIA SAV PRE ROVNOSŤ PRÍLEŽITOSTÍ
- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

Prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc.

- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

Mgr. Michal Kšiňan, PhD.

- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- KOMISIA SAV PRE ZAHRANIČNÉ STYKY

Mgr. Lucia Kürthiová

- KOMISIA SAV PRE ROVNOSŤ PRÍLEŽITOSTÍ

prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc.

- BYTOVÁ KOMISIA SAV
- EDIČNÁ RADA SAV
- KOMISIA PRE HODNOTENIE GRANTOV DOKTORANDOV SAV
- KOMISIA SAV PRE ROVNOSŤ PRÍLEŽITOSTÍ
- KOMISIA SAV PRE ZAHRANIČNÉ STYKY
- KOMISIA SAV PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A KLIMATICKÚ ZMENU
- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

Dagmar Madrová

- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV

Ing. Ján Malík, CSc.

- BYTOVÁ KOMISIA SAV
- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

PhDr. Mária Malíková

- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV

prof. RNDr. Karol Marhold, DrSc.

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV
- BYTOVÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- KOMISIA SAV PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
- KOMISIA SAV PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A KLIMATICKÚ ZMENU
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV
- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

RNDr. Miroslav Morovics, CSc.

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV
- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV
- EDIČNÁ RADA SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- KOMISIA SAV PRE SPOLUPRÁCU S VEDECKÝMI SPOLOČNOSŤAMI

- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV
- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

Mgr. Martin Novák, PhD.

- KOMISIA SAV PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU

Ing. Mária Omastová, DrSc.

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV
- POROTA PRE UDEĽOVANIE MEDZINÁRODNEJ CENY SAV

Mgr. Zuzana Panczová, PhD.

- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- KOMISIA SAV PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
- KOMISIA SAV PRE ZAHRANIČNÉ STYKY
- POROTA PRE UDEĽOVANIE MEDZINÁRODNEJ CENY SAV

Ing. Zuzana Panisová

- KOMISIA SAV PRE VYHODNOCOVANIE MEDZINÁRODNÝCH PROJEKTOV

Ing. Marek Radvanský, PhD.

- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- KOMISIA SAV PRE MÉDIÁ, KOMUNIKÁCIU A PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

prof. RNDr. Peter Samuely, DrSc.

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- POROTA PRE UDEĽOVANIE MEDZINÁRODNEJ CENY SAV
- RADA SAV PRE PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA

RNDr. Pavol Siman, PhD.

- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA SAV PRE INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE
- KOMISIA SAV PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A KLIMATICKÚ ZMENU
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV

Dr. Ing. František Simančík

- DISLOKAČNÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- LEGISLATÍVNA KOMISIA SAV

Helena Stred'anská

- BYTOVÁ KOMISIA SAV

prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.

- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV

Ing. Adriana Šišková

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV

JUDr. Antonia Štaffová

- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV

JUDr. Juraj Varga, PhD.

- ETICKÁ KOMISIA SAV

Mgr. Martin Venhart, PhD.

- AKREDITAČNÁ KOMISIA SAV
- KOMISIA PRE HODNOTENIE GRANTOV DOKTORANDOV SAV
- KOMISIA PRE STRATÉGIU ROZVOJA SAV
- KOMISIA PRE TRANSFORMÁCIU SAV
- KOMISIA SAV PRE EKONOMICKÉ OTÁZKY
- RADA SAV PRE PROGRAM OTVORENÁ AKADÉMIA
- RADA SAV PRE VZDELÁVANIE A DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM
- ŠKODOVÁ KOMISIA SAV

11.4. Členstvo v orgánoch VEGA

Ing. Radomír Ledník

- Tajomník 4 komisií VEGA (tajomník)

Ing. Dana Zegeřová

- Tajomníčka 4 komisií VEGA (tajomníčka)

Ing. Bibiana Remiárová, PhD

- Tajomníčka 4 komisií VEGA (tajomníčka)

Mgr. Katarína Furdíková, PhD

- Tajomníčka 1 komisie VEGA (tajomníčka)

12. Hospodárenie organizácie

12.1. Výdavky organizácie

Tabuľka 12a Výdavky organizácie (skutočnosť k 31. 12. 2022 v €)

Typ organizácie (v. v. i.)	Zdroje, z ktorých sa kryli jednotlivé výdavky				
Výdavky	Spolu	kapitola SAV (111)	iné štátne a verejné zdroje	ostatné zdroje	% krytia z kapitoly SAV
1. Bežné výdavky					
z toho: mzdy (610)	3145045,90	3139345,50	5700		
vedecká výchova štipendiá (640)	4393199,13				
poistné a príspevok do poisťovní (620)	1097336,07	10928,73	4516,31		
tovary a služby (630)	2145285,16	1854848,10	290437,06		
transfery partnerom projektov (640)	81134949,18	77173691,68	3961257		
2. Kapitálové výdavky					
z toho: obstarávanie kapitálových aktív	15232758,25	2075730,64	13157027,61		
kapitálové transfery	1156731,04	1081445,01	75276,03		

12.2. Zdroje financovania organizácie

Tabuľka 12b Zdroje financovania organizácie (skutočnosť k 31. 12. 2022 v €)

Typ organizácie (v. v. i.)	Z toho kategórie				
Zdroje	Spolu	Kapitálové zdroje	zdroje na mzdy (610)	zdroje na odvody do poisťovní (620)	zdroje na transfery partnerom projektov
1. kapitola SAV (111)					
z toho: VEGA					
MVTS výskumné projekty					
MVTS podpora	28849,40				
SASPRO/MOREPRO					
Vydávanie časopisov					
Vedecká výchova (štipendiá)					
OTAS (630)					

2. ŠF EÚ vr. fin. zo ŠR					
3. medzinárodné grantové projekty					
z toho: H2020	740810,04				
4. iné štátne a verejné zdroje (spolu)					
z toho: APVV					
podpora z kapitoly MŠVVaŠ SR (stimuly)					
5. ostatné zdroje					
z toho: príjmy z prenájmu	9936,45				
príjmy z podnikateľskej činnosti					
príjmy z expertnej činnosti a služieb					

13. Nadácie a fondy pri organizácii SAV**14. Informácie o aktivitách súvisiacich s uplatňovaním princípov rodovej rovnosti****14.1. Stručné hodnotenie stavu uplatňovania princípov rodovej rovnosti v organizácii, súvisiace aktivity a opatrenia, návrhy na aktualizáciu Plánu rodovej rovnosti SAV****14.2. Rodová skladba hlavných riešiteľov (vedúcich) projektov**

Tabuľka 14a Rodová skladba hlavných riešiteľov domácich projektov

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Organizácia SAV je nositeľom projektu			Organizácia SAV je zmluvným partnerom		
	Počet	Hlavný riešiteľ		Počet	Hlavný riešiteľ za organizáciu	
		Muž	Žena		Muž	Žena
1. Projekty VEGA	0	0	0	0	0	0
2. Projekty APVV	0	0	0	0	0	0
3. Projekty EŠIF/OP ŠF	0	0	0	0	0	0
4. Projekty SASPRO, MoRePro, IMPULZ	0	0	0	0	0	0
5. Iné projekty (FM EHP, Vedecko-technické projekty, na objednávku rezortov a pod.)	0	0	0	0	0	0

Tabuľka 14b Rodová skladba hlavných riešiteľov medzinárodných projektov

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Organizácia SAV je nositeľom projektu			Organizácia SAV je zmluvným partnerom		
	Počet	Hlavný riešiteľ		Počet	Hlavný riešiteľ za organizáciu	
		Muž	Žena		Muž	Žena
1. Projekty Horizont 2020 a Horizont Európa	0	0	0	0	0	0

2. Projekty ERA.NET, ESA, JRP	0	0	0	0	0	0
3. Projekty COST	0	0	0	0	0	0
4. Projekty EUREKA, NATO, UNESCO, CERN, IAEA, IVF, ERDF a iné	0	0	0	0	0	0
5. Projekty v rámci medzivládnych dohôd	0	0	0	0	0	0
6. Bilaterálne projekty MAD, Mobility, Open Mobility	0	0	0	0	0	0
7. Bilaterálne projekty ostatné	0	0	0	0	0	0
8. Podpora MVTS z národných zdrojov (SAV, APVV a iné)	0	0	0	0	0	0
9. SAS-UPJŠ ERC Visiting Fellowship Grants	0	0	0	0	0	0
10. Iné projekty	0	0	0	0	0	0

14.3. Výskum zameraný na rodovú problematiku

Uvedte stručné, základné informácie o projektoch orientovaných na rodovú problematiku, ak organizácia takýto výskum realizuje. Informácie o financovaní a výsledkoch takýchto projektov sa nachádzajú v kapitole 2 a v prílohe C.

15. Iné významné činnosti organizácie SAV

Organizačná štruktúra Úradu SAV

3. ODBOR KONTROLY

4. ÚTVAR VNÚTORNÉHO AUDITU

5. SEKRETARIÁTY

- 5.1. Sekretariát predsedu SAV
- 5.2. Sekretariáty podpredsedov SAV pre 1., 2., 3. oddelenie vied
- 5.3. Sekretariát podpredsedu SAV pre zahraničné styky
- 5.4. Sekretariát vedúceho Úradu SAV

6. ODBORY

- 6.1. Ekonomicko-technický odbor
- 6.2. Finančný odbor
- 6.3. Odbor vedy a výskumu
- 6.4. Odbor medzinárodnej spolupráce
- 6.5. Odbor informačno-komunikačných technológií
- 6.6. Odbor správy majetku a energetiky

7. REFERÁTY

- 7.1. Referát asistenta predsedu
- 7.2. Referát pre komunikáciu a médiá (RKM)
- 7.3. Referát projektových analýz
- 7.4. Referát vedeckej výchovy
- 7.5. Personálny referát
- 7.6. Právny referát
- 7.7. Referát bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP), ochrany pred požiarmi (OPP), civilnej ochrany (CO) a životného prostredia (ŽP)
- 7.8. Referát dopravy
- 7.9. Referát projektov VEGA
- 7.10. Referát podpory výskumu
- 7.11. Referát splnomocnenca SAV pre pravidelné hodnotenie vedeckých organizácií SAV
- 7.12. Referát bilaterálnej spolupráce
- 7.13. Referát medzinárodných projektov
- 7.14. Referát závodnej kuchyne
- 7.15. Kancelária pre transfer technológií
- 7.16. Referát strategického rozvoja SAV

3. ODBOR KONTROLY

Odbor kontroly SAV ako vnútorný kontrolný orgán vykonáva v organizáciách v zakladateľskej pôsobnosti SAV v súlade so zákonom č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov finančné kontroly na mieste, pri výkone ktorých v súlade s platnými právnymi predpismi preveruje dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti pri hospodárení s verejnými financiami. V nadväznosti na vlastné kontrolné akcie, ako aj kontrolné akcie vykonané vonkajšími kontrolnými orgánmi, vykonáva preverovanie plnenia opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov a odstránenia príčin ich vzniku. Okrem kontrolnej činnosti zabezpečuje šetrenie sťažností, oznámení a podnetov v zmysle zákona č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach a v súlade so zákonom 54/2019 Z. z. o ochrane oznamovateľov protispoločenskej činnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov plní funkciu zodpovednej osoby v zmysle zákona, vedie evidenciu a predkladá ročnú správu o plnení oznamovacej povinnosti SAV. Plní aj ďalšie úlohy podľa organizačného poriadku a rozhodnutí a pokynov predsedu SAV.

V roku 2022 vykonali zamestnanci Odboru kontroly SAV na základe písomných poverení predsedu SAV:

- 7 finančných kontrol na mieste podľa plánu kontrolnej činnosti na rok 2022

V rámci vykonaných finančných kontrol boli vo vybraných oblastiach hospodárenia preverené verejné financie v celkovej výške 3 229 586,04 € a zistených bolo celkovo 60 nedostatkov, z toho:

- 5 nedostatkov bolo formou čerpania finančných prostriedkov nad rámec oprávnenia v celkovej výške 2 342,73 €, všetky organizácie do ukončenia kontroly finančné prostriedky odvedli na účet ŠR SR, preto nevznikla OK SAV oznamovacia povinnosť za porušenie finančnej disciplíny a
- 55 nedostatkov vyplývajúcich z nedôsledného dodržiavania platných právnych predpisov.

V roku 2022 evidoval Odbor kontroly 2 sťažnosti a 3 podania, ktoré boli vyriešené podľa ich obsahu.

V rámci systému vybavovania oznámení súvisiacich s oznamovaním protispoločenskej činnosti v zmysle zákona č. 54/2019 Z. z. nebolo v evidencii oznámení SAV za rok 2022 zaznamenané žiadne oznámenie takéhoto charakteru.

4. ÚTVAR VNÚTORNÉHO AUDITU

Útvar vnútorného auditu SAV vykonáva audítorskú činnosť u zamestnávateľa na celoštátnej úrovni, v auditovaných subjektoch od 1.1.2022 v zakladateľskej pôsobnosti SAV, v súlade so zákonom č. 357/2015 Z.z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o finančnej kontrole a audite“).

Pri výkone vnútorného auditu Útvar vnútorného auditu SAV (ďalej len „útvar“) postupuje podľa metodického usmernenia, ktoré vydalo Ministerstvo financií SR dňa 1.5.2019 (sekcia auditu a kontroly) k výkonu vnútorného auditu. Zamestnanci útvaru sú povinní riadiť sa Etickým kódexom pre výkon vnútorného auditu vydaného Ministerstvom financií SR dňa 15.5.2019, ktorý sa vzťahuje na všetkých zamestnancov vykonávajúcich vnútorný audit v súlade so zákonom o finančnej kontrole a audite.

Útvar vnútorného auditu je nezávislý organizačný útvar SAV, ktorý je organizačne priamo podriadený predsedovi SAV. Je funkčne a organizačne oddelený od iných organizačných útvarov SAV, ako aj od výkonu finančnej kontroly. Úrad SAV zabezpečuje materiálne technické podmienky pre výkon činnosti útvaru.

Útvar vykonáva svoju činnosť na základe ročného plánu na príslušný rok a 3-ročného strednodobého plánu. Tento plán je zostavený na základe metodiky založenej na základe hodnotenia rizík. Riziková analýza je vypracovaná v súlade s Metodickým usmernením MF SR – č. MF/020133/2019-1411 (ďalej „metodické usmernenie“). Cieľom rizikovej analýzy je vyhodnotiť riziká v jednotlivých procesoch/oblastiach ako aj posúdiť vnútorné kontrolné prostredie za účelom získania spoľahlivého základu pre tvorbu plánov vnútorného auditu.

Plán vnútorných auditov na rok 2022 bol predložený predsedovi SAV na odsúhlasenie v januári 2022 a následne zaslaný Ministerstvu financií SR (ďalej len „ministerstvo“) a Najvyššiemu kontrolnému úradu SR v zmysle zákona. Ďalej bola vypracovaná a po schválení predsedom SAV zaslaná ročná správa o vykonaných vnútorných auditoch za predchádzajúci rok ministerstvu a Výboru pre vládny audit v súlade s ustanovením zákona o finančnej kontrole a audite a na základe vyhlášky Ministerstva financií SR č. 204/2019 Z. z., ktorou sa ustanovuje obsah ročnej správy o vykonaných vnútorných auditoch.

Útvar plní ďalšie úlohy vyplývajúce z jeho činnosti, podľa organizačného poriadku SAV a rozhodnutia predsedu SAV. Metodicky usmerňuje vedúcich zodpovedných zamestnancov v rámci výkonu auditu a spolupracuje so sekciami auditu a kontroly ministerstva.

Útvar vnútorného auditu SAV sa ďalej riadi Štatútom vnútorného auditu Slovenskej akadémie vied, ktorý vypracovaný v súlade s metodickým usmernením a vydaný v máji 2020 Slovenskou akadémiou vied.

Podľa plánu vnútorných auditov na rok 2022 boli realizované audítorské akcie v piatich organizáciách SAV. Dva z vykonaných auditov boli ukončené v nasledujúcom roku zaslaním Správy z vykonaného vnútorného auditu (ďalej „správa“).

Vykonané audity : v rámci I. oddelenia vied o neživej prírode v počte 2 a v rámci III. oddelenia vied o spoločnosti a kultúre v počte 3.

Správy z vykonaných audítorských akcií za rok 2022 v počte 5 obsahujú celkovo 46 zistení a na základe nich boli určené opatrenia a odporúčania na odstránenie nedostatkov v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.

Všetky organizácie, v ktorých bol vykonaný audit sú povinné prijať opatrenia na nápravu nedostatkov a odstránenia príčin ich vzniku uvedených v správe v lehote určenej audítorskou skupinou.

Uvedené opatrenia a odporúčania v správe z vykonaného vnútorného auditu následne zamestnanci útvaru preveria na základe tzv. dokladovej dokumentácie.

Pri výkone vnútorného auditu v organizáciách SAV bol dodržaný princíp nezávislosti a objektívnosti. V rámci audítorskej akcie boli použité metódy: analýza, syntéza, triedenie, zovšeobecňovanie a techniky: pozorovanie, štúdium dokumentov, rozhovory a dotazník. Po vykonanom audite každý zamestnanec je povinný vypracovať pracovný list z vykonaného auditu, v ktorom uvedie cieľ auditu, priebeh vnútorného auditu v povinnej osobe, rozsah a hĺbku vykonaného auditu, overenú dokumentáciu a výsledok vykonaného vnútorného auditu.

Vedúci audítorskej skupiny následne vypracuje hodnotenie priebehu vnútorného auditu v povinnej osobe. Uvedený postup vyplýva z Metodického usmernenia k výkonu vnútorného auditu vydaného MF SR.

Zamestnanci útvaru sú povinní absolvovať pravidelne odborné vzdelávanie zabezpečované ministerstvom, na základe ktorých priebežne získavajú teoretické vedomosti a odborné schopnosti potrebné na vykonávanie auditu v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.

Za rok 2022 všetky absolvované školenia zamestnancov útvaru boli organizované Ministerstvom financií SR a prebehli prostredníctvom Microsoft TEAMS ako online školenie.

Výkon vnútorného auditu v organizáciách SAV bol v roku 2022 zabezpečovaný dvoma zamestnancami: – vnútorným audítorom a zamestnancom vnútorného auditu

5. SEKRETARIÁTY

5.1. Sekretariát predsedu SAV

Sekretariát predsedu SAV v roku 2022 plnil všetky úlohy, ktoré mu vyplývajú z príslušných ustanovení Organizačného poriadku Úradu SAV. Po odbornej a organizačnej stránke zabezpečoval pravidelné zasadnutia samosprávnych orgánov akadémie (Predsedníctva SAV a Vedeckej rady SAV), podieľal sa na tvorbe koncepčných materiálov akadémie, na vypracovaní odborných stanovísk a vyjadrení predovšetkým v právnych otázkach, viedol agendu poradných orgánov akadémie, vykonával agendu cien a vyznamenaní akadémie, vybavoval korešpondenciu predsedu SAV. Pravidelne vykonával kontrolu plnenia uznesení samosprávnych orgánov akadémie. Po organizačnej stránke zabezpečoval porady s riaditeľmi a predsedami vedeckých rád organizácií SAV, pravidelné operatívne porady predsedu SAV a zasadnutia krízového štábu SAV, vrátane zápisov z týchto rokovaní. V spolupráci s asistentkou predsedu SAV pripravoval prijatia domácich a zahraničných hostí.

Z hľadiska činnosti Predsedníctva SAV a Vedeckej rady SAV zvolených na funkčné obdobie **2021 - 2025** sekretariát predsedu SAV organizačne zabezpečil:

- 12 zasadnutí Predsedníctva SAV, z toho jedno mimoriadne (31. 5. 2022) a jedno výjazdové zasadnutie v Košiciach (16. 6. 2022),
- 5 rokovaní Predsedníctva SAV per rollam (6. 7. – 7. 7., 19. 7. – 21. 7., 14. 10., 16. 11 – 21. 11., 7. 12. – 8. 12. 2022)
- 3 zasadnutia Vedeckej rady SAV (4. 5., 14. 9. a 30. 11.) a dve rokovania per rollam (17. 1. – 20. 1. 2022).

Sekretariát vykonával agendu súvisiacu s udelením Cien SAV a v tejto súvislosti zabezpečil prípravu diplomov a zorganizoval slávnostné odovzdávanie cien, ktoré sa konalo dňa 30. 6. 2022 v Kongresovom centre SAV, Smolenice.

Sekretariát predsedu spolupracoval pri organizovaní vyhodnotenia Súťaže mladých vedeckých pracovníkov a vyhotovoval diplomy pre ocenenie Špičkových publikácií SAV.

Pracovníčky sekretariátu organizačne zabezpečili Koncert SAV pre Ukrajinu, ktorý sa konal dňa 21. 4. 2022 v Zrkadlovej sieni Primaciálneho paláca v Bratislave, divadelné predstavenie „Denník Anny Frankovej“, ktoré odohrali herci SND dňa 25. 5. 2022, ako prejav vďačnosti pracovníkom SAV za ich obetavú pomoc Ukrajine. Sekretariát predsedu sa podieľal na príprave súťaže „Vino SAV“, ktorá sa uskutočnila dňa 30. 6. 2022 v KC SAV, Smolenice a zabezpečil výrobu a slávnostné odovzdávanie diplomov oceneným dňa 26. 9. 2022 v Malom kongresovom centre SAV.

Sekretariát pripravil ceremoniál udelenia vedeckého titulu Doktor vied honoris causa (Dr. Sc. h. c.) nemeckému vedcovi, fyzikovi prof. Dr. Frankovi Schreiberovi z Fakultät für Physik, Universität Tübingen v Nemeckej spolkovej republike, ktorý sa konal dňa 12. 10. 2022.

Pre zamestnancov SAV zorganizoval Seminár o ochrane duševného vlastníctva, ktorý sa zrealizoval dňa 28. 11. 2022 v Malom kongresovom centre Vedy, vydavateľstva SAV, ako aj slávnostné odovzdávanie vyznamenaní SAV a Ceny za budovanie infraštruktúry pre vedu dňa 9. 12. 2022 v Kongresovom centre SAV, Smolenice.

Vedúca sekretariátu predsedu SAV je tajomníčkou Komisie pre transformáciu SAV.

Personálne obsadenie k 31. 12. 2022: JUDr. Antonia Štaffová – vedúca

Mgr. Lucia Kuchtová

Eliška Vailingová

Vyznamenania SAV v roku 2022

Zlatá medaila SAV

doc. Ing. Fedor Gömöry, DrSc.

prof. RNDr. Ján Dusza, DrSc.

Medaila SAV za podporu vedy

doc. Ing. Ladislav Hluchý, CSc.

prof. RNDr. Peter Baláž, DrSc.

PhDr. Alexandra Jarošová, CSc.

doc. RNDr. Oľga Pecháňová, DrSc.

Ing. Mária Omastová, DrSc.

Ing. Igor Lacík, DrSc.

RNDr. Ján Sedlák, DrSc.

Vyznamenanie udeľované predsedom SAV

Ing. Karol Volner

Ďakovný list Predsedníctva SAV

PhDr. Dušan Kováč, DrSc.,

MUDr. Eva Kellerová, DrSc.

prof. MUDr. Fedor Čiampor, DrSc.

RNDr. Gustáv Russ, DrSc.

Pamätná plaketa SAV

Ing. Viliam Novák, DrSc.

Ing. Jana Konôpková, PhD.

Čestná plaketa SAV Dionýza Blaškoviča za zásluhy v biologických vedách

RNDr. Alena Gajdošová, CSc.

Ing. Eva Kutejová, DrSc.

Čestná plaketa SAV Dionýza Ilkoviča za zásluhy vo fyzikálno-chemických vedách

Ing. Mária Omastová, DrSc.

Ing. Igor Lacík, DrSc.

prof. RNDr. Pavol Povinec, DrSc.

RNDr. Vojtech Rušin, DrSc.

Čestná plaketa SAV Dionýza Štúra za zásluhy v prírodných vedách

Ing. Ján Tkáč, DrSc.

prof. Ing. Viktor Milata, DrSc.

Čestná plaketa SAV Ľudovíta Štúra za zásluhy v humanitných a spoločenských vedách

prof. PhDr. Mária Bátorová, DrSc.

prof. PhDr. Ondrej Mészáros, CSc.

Mgr. Tatiana Zachar Podolinská, PhD.

doc. JUDr. Jozef Vozár, CSc.

prof. PhDr. Mária Kusá, CSc.

Čestná plaketa SAV Jána Jessenia za zásluhy v lekárskejších vedách

RNDr. Nadežda Lukáčová, DrSc.

Čestná plaketa SAV Jura Hronca za zásluhy v matematických vedách

prof. Antonio Di Nola, PhD.

Ceny SAV

Cena Slovenskej akadémie vied

- 1) Cenu Slovenskej akadémie vied za výsledky vedeckovýskumnej práce kolektívu výskumnej skupiny Amyloidné štruktúry proteínov oddelenia biofyziky Ústavu experimentálnej fyziky SAV, v. v. i., pod vedením doc. RNDr. Zuzany Gažovej, CSc., v zložení RNDr. Andrea Antošová, PhD., RNDr. Zuzana Bednáríková, PhD., RNDr. Diana Fedunová, PhD., RNDr. Miroslav Gančár, PhD., RNDr. Jozef Marek, PhD., v oblasti štúdia amyloidnej agregácie proteínov a identifikácia látok pre terapiu amyloidných ochorení.
- 2) Cenu Slovenskej akadémie vied za výsledky vedeckovýskumnej práce Dr. habi l. Phil. Et theol. Jonovi Stewartovi, PhD., z Filozofickej ústavu SAV, v. v. i., za monografiu Hegel's Century: alienation and recognition in a time of revolution.
- 3) Cenu Slovenskej akadémie vied za výsledky vedeckovýskumnej práce PhDr. Slavomírovi Michálkovi, DrSc., z Historického ústavu SAV, v. v. i., za monografiu Československé menové zlato 1938 – 1982.
- 4) Cenu Slovenskej akadémie vied za výsledky vedeckovýskumnej práce pre mladých pracovníkov RNDr. Šimonovi Mackovjakovi, PhD., z oddelenia kozmickej fyziky Ústavu experimentálnej fyziky SAV, v. v. i., za výsledky dosiahnuté v oblasti štúdia výskumu kozmického počasia pomocou metód strojového času.

- 5) Cenu Slovenskej akadémie vied za výsledky medzinárodnej vedecko-technickej spolupráce kolektívu oddelenia fyziky magnetických javov Ústavu experimentálnej fyziky SAV, v. v. i., v zložení: RNDr. Marianna Baťková, PhD., RNDr. Veronika Lacková, PhD., RNDr. Jozef Kováč, CSc., doc. RNDr. Peter Kopčanský, CSc., Ing. Matúš Molčan, PhD., Ing. Katarína Paulovičová, PhD., RNDr. Michal Rajňák, PhD., RNDr. Milan Timko, CSc., RNDr. Natália Tomašovičová, CSc., RNDr. Katarína Zakut'anská, PhD., v oblasti štúdia magnetických nanočastíc meniacich vlastnosti tradičných materiálov a otvárajúcich nové aplikačné možnosti.

Cena Slovenskej akadémie vied za popularizáciu vedy a spoločenské aplikácie vedy

- PhDr. Katarína Popelková, CSc., Ústav etnológie a sociálnej antropológie SAV, v. v. i.
- PhDr. Karol Pieta, DrSc., doc. PhDr. Matej Rutkay, CSc., Mgr. Tereza Štolcová, PhD., Mgr. Zbigniew Robak, PhD., Archeologický ústav SAV, v. v. i. a Róbert Benkovits, Marína Juríčková a Jozef Chudík, Rozhlas a televízia Slovensko.
- Mgr. Jakub Šrol, PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV, v. v. i.
- Veronika Szehy-Gayer, PhD., Centrum spoločenských a psychologických vied SAV, v. v. i.
- Mgr. Otakarovi Horákovi, PhD., Denník N

Cenu SAV za budovanie infraštruktúry pre vedy

pracovnej skupine „Biochémia a štruktúra proteínov“ pod vedením Ing. Evy Kutejovej, DrSc., za vybudovanie prvého laboratória pre automatizovanú kryštalizáciu proteínov na Slovensku v rámci spoločného projektu Interreg Slovakia-Austria v spolupráci s Univerzitou vo Viedni.

Výsledky súťaže doktorandov SAV

1. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|----------------------|--------------------------------------|
| 1. cena | Mgr. Olha Skurikhina | Ústav geotechniky SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Mgr. Marek Búran | Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i. |

2. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|--------------------------|---|
| 1. cena | Mgr. Dalibor Uhrovič | Parazitologický ústav SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Gamal Mohamed Zain Ahmed | Ústav polymérov SAV, v. v. i. |
| 3. cena | Mgr. Verona Buociková | Ústav experimentálnej onkológie
Biomedicínske centrum SAV, v. v. i., |

3. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|---------------------------|--|
| 1. cena | Mgr. Jana Papcunová | Spoločenskovedný ústav
Centrum spoločenských a psychologických vied SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Mgr. Martin Borovjak | Filozofický ústav SAV, v. v. i. |
| 3. cena | Mgr. Xenia Daniela Poslon | Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV, v. v. i. |

Čestné uznanie:

- | | |
|-------------------|-----------------------------------|
| Mgr. Štefan Olšav | Archeologický ústav SAV, v. v. i. |
|-------------------|-----------------------------------|

Výsledky súťaže mladých vedeckých pracovníkov SAV do 35 rokov

1. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|--------------------------------|--|
| 1. cena | RNDr. Zuzana Bednáriková, PhD. | Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Ing. Filip Gucman, PhD. | Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i. |
| 3. cena | RNDr. Matej Baláž, PhD. | Ústav geotechniky SAV, v. v. i. |
| 3. cena | Mgr. Ján Výboštok, PhD. | Geografický ústav SAV, v. v. i. |

2. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|------------------------------|---|
| 1. cena | Ing. Michal Slaný, PhD. | Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Mgr. Jana Plavá, PhD. | Ústav experimentálnej onkológie,
Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. |
| 3. cena | Ing. Silvia Schmidtová, PhD. | Ústav experimentálnej onkológie
Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. |

Čestné uznanie:

Mgr. Marek Šlenker, PhD.

Botanický ústav

Centrum biológie rastlín

a biodiverzity SAV, v. v. i. .,

Mgr. Veronika Lišková, PhD.

Ústav klinického a translačného výskumu

Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.

3. oddelenie vied:

- | | | |
|---------|-----------------------------------|--|
| 1. cena | Ing. arch. Laura Krišteková, PhD. | Historický ústav SAV, v. v. i. |
| 2. cena | Mgr. Jakub Šrol, PhD. | Ústav experimentálnej psychológie
Centrum spoločenských a psychologických vied
SAV, v. v. i. |
| 3. cena | Mgr. Martin Navrátil, PhD. | Ústav slovenskej literatúry SAV, v. v. i. |

Čestné uznanie:

Mgr. Kamila Urban, PhD.

Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV, v.
v. i.

Matteo Pascucci, PhD.

Filozofický ústav SAV, v. v. i.

5.2. Sekretariáty podpredsedov SAV pre 1., 2., 3. oddelenie vied

5.2.1 Sekretariát 1. OV SAV

Aktivity

- analýza a vypracovanie údajov vo Výročnej správe SAV za rok 2022
- koordinácia a zostavenie ročného plánu vedeckých a odborných podujatí v Kongresových centrách SAV Smolenice a Stará Lesná
- vykonávanie súboru samostatných administratívnych prác súvisiacich s výkonom

funkcie podpredsedu SAV pre OV a jeho zástupcov pre I.OV SAV

- koordinácia prípravy podkladov podpredsedu SAV a jeho zástupcov pre I. OV SAV s využitím odborných, technických, ekonomických vedomostí na rokovaníach s riaditeľmi a Vedeckými radami organizácií SAV
- zabezpečenie výberových konaní na funkciu riadiacich pracovníkov vedeckých organizácií a organizačných zložiek SAV
- príprava podkladov, návrhov a dokumentov potrebných pre rozhodovanie podpredsedu oddelenia vied a jeho zástupcov na zasadnutia P SAV, VR SAV
- vybavovanie agendy v akreditačnom procese vedeckých organizácií SAV, špecializovaných a servisných organizácií SAV
- zabezpečenie agendy súvisiacej s odovzdávaním vyznamenaní SAV, Čestných plakiet a Cien SAV
- príprava podkladov pre posudzovateľov, členov Hodnotiaceho Panelu a zabezpečenie agendy pri akreditačnom hodnotení vedeckých organizácií SAV
- spracovanie Výskumnej infraštruktúry pre potreby SAV, MŠVVaŠ SR a Monitoring pre MF SR
- vedieme evidenciu písomností v súlade s platným registratúrnym poriadkom a registratúrnym plánom SAV
- plnenie operatívnej agendy a ďalšie úlohy vyplývajúce pre oddelenie vied - spracovanie agendy v. v. i. a Dozorných rád

Organizačné zabezpečenie zasadnutí:

Akreditačnej Komisie SAV

Komisia SAV pre komunikáciu a médiá

Komisia pre stratégiu rozvoja SAV

Porady riaditeľov I. oddelenia vied

Porady oddelenia vied

Podporný fond Štefana Schwarza

Administratívne a organizačné zabezpečenie seminárov a vedeckých podujatí:

Výročný seminár v Smoleniciach

Súťaž mladých vedeckých pracovníkov SAV do 35 rokov

Podporný fond Štefana Schwarza

Pracovné stretnutia vedeckých pracovníkov SAV

Ďalej sekretariát I.OV administratívne zabezpečil:

Nominácie na seminár Významné osobnosti SAV 2022
Nominácie na Cenu SAV za popularizáciu vedy
Nominácie na Cenu SAV za vedecko – výskumnú činnosť
Nominácie na Cenu SAV za budovanie infraštruktúry pre vedu
Nominácie na Cenu ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR za vedu a techniku
Nominácie na štátne vyznamenanie
Nominácie na Vedec roka 2022

Zasadnutia komisií zabezpečované na I. OV:

Akreditačná komisia SAV
Komisia SAV pre informačné a komunikačné technológie
Komisia SAV pre životné prostredie a klimatickú zmenu
Komisia pre stratégiu rozvoja SAV
Stretnutia s podnikateľskou sférou

5.2.2 Sekretariát 2. OV SAV

Činnosti

- Analýza a spracovanie údajov z výročných správ organizácií II.OV pre použitie vo Výročnej správe SAV za rok 2021
- Príprava podkladov pre monitoring za rok 2021
- Príprava podkladov, návrhov a dokumentov potrebných pre rozhodovanie podpredsedu SAV pre II. OV a ostatných členov členov P SAV za II. OV
- Príprava a predkladanie podkladov pre zasadnutie P SAV a VR SAV za II.OV SAV, kontrola plnenia uznesení
- Zabezpečenie základnej administratívnej agendy pre podpredsedu SAV pre ekonomiku a legislatívu
- Administratívne spracovanie návrhov a slávnostné odovzdávanie vyznamenaní. Sekretariát II.OV v roku 2022 administratívne aj organizačne zabezpečil schválenie a odovzdanie 16 vyznamenaní SAV, 1 vyznamenanie bude odovzdané v priebehu roka 2023 (prof. Milata), viď príloha 1.
- Administratívne zabezpečenie domácich a zahraničných pracovných ciest členov P SAV za II.OV SAV

Ďalej sekretariát II.OV administratívne zabezpečil:

- Nominácie na seminár Významné osobnosti SAV 2022
- Nominácie na Cenu SAV za vedecko-výskumnú činnosť
- Nominácia na Cenu SAV pre mladých vedeckých pracovníkov (do 35 rokov)
- Nominácia na cenu MŠ a štátne vyznamenania
- Výberové konania na obsadzovanie miest riaditeľov organizácií II.OV SAV:

Sekretariát II.OV v roku 2022 administratívne zabezpečil 5 výberových konaní na obsadenie miesta riaditeľa vedeckej organizácie SAV alebo na miesto vedúceho organizačnej zložky organizácie (Chemický ústav SAV, Centrum experimentálnej medicíny SAV, Centrum

biológie rastlín a biodiverzity SAV, Ústav polymérov SAV, Ústav experimentálnej farmakológie a toxikológie o.z. CEM SAV).

- Administratívne spracovanie a distribúcia Dodatkov ku Zmluvám o IFP počas roka 2022
- Príprava a distribúcia Zmlúv o inštitucionálnej forme podpory pre v.v.i. na rok 2023
- Administratívne a organizačné zabezpečenie návštevy členov metapanelu pre Akreditáciu na pracoviskách organizácií 2. OV SAV za roky 2016-2021, v termíne 19.- 23.9.2022
- Evidencia a spracovanie Príkazných zmlúv členov jednotlivých panelov pre oddelenia vied v súvislosti s akreditáciou a príprava vyúčtovania po vykonaných návštevách členov jednotlivých panelov za oddelenia vied.

Podujatia organizované II.OV SAV

- Seminár Podporného fondu Štefana Schwarza na vytváranie postdoktorandských miest v SAV

Seminár sa v roku 2022 uskutočnil kombinovanou formou, prezenčne a videokonferenčne prostredníctvom online platformy zoom, formou online prezentácie prihlásených kandidátov. Seminár organizuje sekretariát II.OV jedenkrát ročne. V roku 2022 sa konal 15.11.2022.

- Súťaž doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov SAV do 35 rokov

V súlade so štatútom sa súťaž uskutočnila kombinovane prezenčne i videokonferenčne, prostredníctvom platformy zoom.

Súťaž v kategórii „Študent doktorandského štúdia SAV do 35 rokov“ sa uskutočnila 11.04.2022, súťaž v kategórii „Mladý vedecký pracovník do 35 rokov“ sa uskutočnila 29.04.2022. Sekretariát II. OV zabezpečil akciu administratívne a následne vyhodnotil súťaž za II. OV.

- Porady vedenia II.OV, stretnutia členov P SAV za II.OV s vedením a členmi akademickej obce organizácií v pôsobnosti II.OV SAV

Sekretariát II.OV organizačne a administratívne zabezpečil porady vedenia II.OV, stretnutia členov P SAV za II.OV s vedením a s členmi akademickej obce organizácií v pôsobnosti II.OV SAV.

5.2.3 Sekretariát 3. OV SAV

- Registratúra dokumentov a záznamov, zakladanie a archivácia spisov.
- Analýza a spracovanie údajov z výročných správ organizácií 3. OV SAV.
- Spolupráca na zostavovaní a archivácii Výročnej správy SAV.
- Podkladové analýzy k hodnoteniu výstupov vedeckých organizácií 3. OV SAV.
- Príprava podkladov a organizovanie porád riaditeľov a predsedov vedeckých rád organizácií 3. OV SAV (online/prezenčne).
- Administratívne a organizačné zabezpečenie akreditácií vedeckých organizácií 3. OV SAV.
- Spracovanie materiálov na rokovania P SAV, VR SAV a kontrola plnenia uznesení týkajúcich sa 3. OV SAV.
- Spracovanie podkladov a organizácia seminára k podpornému fondu Štefana Schwarza.

- Spracovanie podkladov a organizácia online súťaže mladých vedeckých pracovníkov SAV.
- Zabezpečenie a organizácia výberových konaní na obsadzovanie funkcií riaditeľov organizácií 3.OV SAV.
- Organizačné a administratívne zabezpečenie zasadnutí Edičnej rady SAV.
- Organizačné a administratívne zabezpečenie Komisie SAV pre spoluprácu s vedeckými spoločnosťami.
- Organizačné a administratívne zabezpečenie Etickej komisie SAV.
- Organizačné a administratívne zabezpečenie Komisie SAV pre rovnosť príležitostí.
- Nominácie na študentskú osobnosť roka, Cenu ministra školstva a štátne vyznamenania.
- Odovzdávanie čestných plakiet a ocenení SAV.

5.3. Sekretariát podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky

Sekretariát podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky (PZS) v roku 2022 zabezpečoval agendu súvisiacu s výkonom činnosti podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky a jej zástupcov, plnil úlohy spojené s odborným, organizačným, informačným a materiálno-technickým zabezpečením zahraničných stykov, zaisťoval administratívny servis a denný výkon funkcií PZS.

Sekretariát podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky:

- zabezpečoval koordináciu spracovávanía podkladov, návrhov a materiálov na zasadnutia Predsedníctva SAV, posudzoval obsahovú, formálnu správnosť podkladov z útvarov PZS, ich úplnosť a včasné predloženie na rokovanie Predsedníctva SAV,
- evidoval uznesenia a úlohy pridelené Predsedníctvom SAV podpredsedníčke SAV pre zahraničné styky; administratívne a organizačne pripravoval realizáciu aktivít súvisiacich s konkrétnymi úlohami a na mesačnej báze vyhodnocoval ich plnenie,
- zabezpečoval informačný tok medzi jednotlivými útvarmi PZS,
- vypracovával analytické podklady súvisiace s prípravou kapitol rozpočtu a čerpaním rozpočtových prostriedkov na mesačnej báze,
- viedol pracovný kalendár termínov s časovým harmonogramom stretnutí a aktivít podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky a jej zástupcov,
- organizoval slávnostné akcie, pracovné stretnutia a interné porady, vypracovával zápisnice z týchto rokovaní,
- evidoval, distribuoval a archivoval korešpondenciu, záznamy, protokoly, dohody a iné materiály; priradľoval spisy na ďalšie spracovanie príslušným pracovníkom organizačných útvarov PZS,
- viedol evidenciu zahraničných pracovných ciest, objednávok, kontrolných listov a finančných dokladov, ktoré v rámci svojich kompetencií schvaľovali a podpisovali podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky a jej zástupcovia,
- zabezpečoval prácu v informačných systémoch a v registratúre v súlade s platným registratúrnym poriadkom,
- vykonával ďalšie odborné práce spojené s koncepčnou a koordinačnou prácou v rámci

útvarov podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky a jej zástupcov.

Medzi kľúčové úlohy sekretariátu PZS patrí Medzinárodná cena SAV (MC SAV). Sekretariát PZS od januára 2022 komunikoval so slovenskými a zahraničnými veľvyslanectvami a ostatnými inštitúciami, ktoré predkladali návrhy na nominácie kandidátov za rok 2022 v oblasti prírodných vied a sumarizoval ich návrhy. V druhom štvrtroku 2022 pripravil zasadnutie Poroty pre udeľovanie MC SAV, vypracoval podklady o laureátovi pre Predsedníctvo SAV a Aktuality SAV, zabezpečil výrobu umeleckého diela a diplomu pre laureáta MC SAV a predložil návrh na udelenie MC SAV pre Vedeckú radu SAV. Príprave a organizácii slávnostného odovzdávania Medzinárodnej ceny bolo v minulom roku venované veľké úsilie a pracovné nasadenie, nakoľko 20. septembra 2022 boli v Zrkadlovej sieni Primaciálneho paláca slávnostne odovzdané dve ceny - za roky 2021 a 2022. Medzinárodnú cenu SAV za rok 2022 si prevzal významný vedec prof. Michel Salzet z Université de Lille vo Francúzsku, ktorú mu udelila Vedecká rada SAV za významné dielo, ktoré má vzťah k Slovensku v oblasti prírodných vied.

Prof. YangQuan Chenovi z University of California, Merced v USA odovzdal predseda SAV Medzinárodnú cenu SAV za rok 2021 za oblasť technických vied. V roku 2021 sa nezúčastnil na slávnostnej akcii z dôvodu obáv z pandémie Delta v Európe.

Ďalšou dôležitou aktivitou sekretariátu je spravovanie interného dátového skladu PZS, ktoré je vykonávané na dennej báze. V dátovom sklade sú v digitálnej forme evidované, ukladané a archivované dohody o medzinárodnej vedeckej spolupráci, protokoly, medziakademické dohody, memorandá (MOU), dokumentácia k národným komitétom, projekty medzinárodnej vedecko-technickej spolupráce, doklady k zahraničným pracovným cestám, materiály a zápisnice Predsedníctva SAV, finančná a ostatná agenda útvarov PZS. Dátový sklad slúži ako komplexná informačná základňa pre podpredsedníčku SAV pre zahraničné styky, jej zástupcov a podriadené útvary. V roku 2022 mal byť zo strany OIKT pre dátový sklad vytvorený virtuálny priestor, ktorý by spĺňal všetky kritéria bezpečného uloženia dát, ich pravidelného zálohovania a mal poskytnúť jednoduchý prístup k dátam podľa stanovených užívateľských oprávnení. Nakoľko sa táto vízia nenaplnila, predpokladá sa naplnenie tohto cieľa zo strany OIKT Úradu SAV v roku 2023.

Sekretariát pripravil spolu s útvarmi PZS plán dovolení, na mesačnej báze viedol evidenciu a kontrolu dochádzky pre Personálny referát Úradu SAV.

Medzi aktivity sekretariátu PZS bolo v roku 2022 zaradené aj organizačné zabezpečenie výberového konania na funkčné miesto pracovníka na Referáte medzinárodných projektov. Sekretariát pripravil výberové konanie tak, aby boli preverené odborné kvality, počítačové zručnosti, jazykové znalosti a skúsenosti kandidáta na pracovnú pozíciu a taktiež jeho osobnostné predpoklady pre komunikáciu so zahraničnými partnermi. Na výberovom konaní za zúčastnili vybraný pracovník OMS, sekretariátu a vedenie PZS, ktoré rozhodlo o prijatí nového zamestnanca na Referát medzinárodných projektov.

V spolupráci s Referátom bilaterálnej spolupráce a Referátom medzinárodných projektov sekretariát

administratívne a organizačne zabezpečoval:

- úhrady členských príspevkov medzinárodných organizácií a národných komitétov,
- financovanie prijatí zahraničných hostí,
- vyslania pracovníkov Úradu SAV do zahraničia (uskutočnilo sa 109 zahraničných pracovných ciest, ktoré boli hradené z rozpočtu Úradu SAV alebo projektových prostriedkov (krajiny - Belgicko, Bulharsko, Česká republika, Fínsko, Grécko, Japonsko, Maďarsko, Nemecko, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Spojené kráľovstvo, Španielsko, Švajčiarsko, Švédsko,

- Taliansko, Turecko),
- verejné obstarávanie na nákup leteniek a ubytovania, ktoré pre členov Predsedníctva SAV a pracovníkov Úradu SAV zabezpečuje Referát bilaterálnej spolupráce,
- prijatia zástupcov veľvyslanectiev akreditovaných v Slovenskej republike,
- prijatia pracovníkov zahraničných organizácií a delegácií,
- proces spracovania objednávok OMS, PZS, refundácií nákladov a iných finančných dokladov,
- vyhodnotenie, sumarizáciu a analýzu projektov typu A MVTS za rok 2021.

Sekretariát PZS sa organizačne podieľal na príprave zasadnutí:

- Komisie SAV pre zahraničné styky,
- Komisie SAV pre medzinárodnú vedecko-technickú spoluprácu,
- Komisie SAV pre vyhodnocovanie medzinárodných projektov,
- Poroty na udeľovanie Medzinárodnej ceny SAV.

Na jeseň roku 2022 bol zahájený proces pravidelného hodnotenia vedeckých organizácií SAV za obdobie 2016 – 2021, ktorý viedol International Advisory Board (IAB); definitívne výsledky akreditácie budú známe vo februári 2023. Do organizácie tohto procesu bol zapojený aj sekretariát PZS. Spolu s Referátom bilaterálnej spolupráce organizačne zabezpečoval ubytovanie, leteckú, vlakovú prepravu a transfer z letísk pre jednotlivých členov International Advisory Board.

V kompetencii sekretariátu PZS bola aj v roku 2022 agenda týkajúca sa ubytovania zahraničných a domácich hostí v ubytovacích zariadeniach SAV na Royovej, Hroznovej a Šancovej ulici v Bratislave. Sekretariát zabezpečoval administratívu spojenú s ubytovacími službami, viedol ich evidenciu a pripravoval podklady pre schvaľovací proces na úrovni vedenia ZS. V minulom roku bola táto agenda rozšírená o ďalšie aktivity. V marci 2022 bola zriadená Pracovná skupina na pomoc vedcom postihnutým vojnou na Ukrajine, rozhodnutím ktorej bol sekretariát PZS poverený zaistením ubytovania pre ukrajinských vedcov a ich rodinných príslušníkov. Okrem organizačného zabezpečenia ubytovania, sekretariát PZS viedol evidenciu zmlúv o ubytovaní v slovenskom a ukrajinskom jazyku a komunikoval s riaditeľmi jednotlivých ústavov a orgánmi štátnej správy.

5.4. Sekretariát vedúceho Úradu SAV

Sekretariát vedúceho Úradu SAV vybavoval korešpondenciu a zabezpečoval organizačné a administratívne práce súvisiace s výkonom funkcie vedúceho Úradu SAV.

Kontroloval plnenie úloh spojených s vydávaním nových zriaďovacích listín a dodatkov k zriaďovacím listinám vedeckých, špecializovaných a servisných organizácií SAV.

Vykonával evidenciu predpisov a smerníc, spolupracoval pri vypracovaní a distribúcii interných smerníc SAV a príkazov vydaných v roku 2022.

Spravoval a evidoval prostriedky vyčlenené na reprezentačné účely, spracovával údaje o čerpaní, zabezpečovanie čerpanie finančných prostriedkov na pohostenie a občerstvenie, pridelených vedúcemu Úradu SAV.

Organizačne a administratívne zabezpečoval prípravu podkladov a materiálov predkladaných vedúcim Úradu SAV v súlade s internými predpismi.

Viedol evidenciu písomností v súlade s platným registratúrnym poriadkom a registratúrnym plánom SAV.

Vybavoval korešpondenciu vedúceho Úradu SAV v súvislosti s vykonávaním funkcie vedúceho Úradu SAV a predsedu bytovej komisie SAV.

Spravoval a organizoval využívanie zasadačiek Úradu SAV.

Vykonáva samostatné osobité odborné práce spojené s koncepcnou, koordinačnou a riadiacou prácou vedúceho Úradu SAV,

Vykonával práce vyžadujúce pravidelnú spoluprácu so všetkými organizačnými útvarmi zamestnávateľa.

Evidoval pridelené pracovné úlohy a sledoval dodržiavanie ich termínov

Zabezpečoval ďalšie práce nadväzujúce na predchádzajúce oblasti podľa osobitných pokynov vedúceho Úradu SAV, v súlade s internými predpismi.

6. ODBORY

6.1. Ekonomicko-technický odbor

Činnosť ekonomicko-technického odboru Ú SAV (ďalej ETO Ú SAV) je uvedená v Organizačnom poriadku Úradu Slovenskej akadémie vied. Pracovné náplne zamestnancov ETO Ú SAV, sú vypracované v súlade s Organizačným poriadkom Ú SAV. Stav k 31.12.2022 je 7 pracovníkov na 100 % pracovný úväzok.

Zoznam zamestnancov ETO Ú SAV k 31.12.2022

Červenková Iveta, Ing.
Lesková Zlatica, Ing.
Orolínová Anna, Ing.
Rajčeková Barbora, Mgr.
Ďurišová Sláva, Ing.
Turiničová Zuzana
Gálová Silvia, Mgr.

Aby činnosti zakotvené v Organizačnom poriadku Úradu SAV boli zabezpečované na príslušnej úrovni, je potrebná vedomosť a odborná zdatnosť tých zamestnancov ETO Ú SAV, ktorí ju vykonávajú. Zamestnanci ETO Ú SAV počas celého roka 2022 individuálne sledovali legislatívne zmeny týkajúce sa ich spracovávanej agendy.

Činnosť ETO v zmysle organizačného poriadku SAV môžeme rozdeliť do troch oblastí: rozpočtovníctvo, účtovníctvo a výkazníctvo.

Kvalitná práca s rozpočtom kapitoly SAV, zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky a bezproblémové zostavovanie finančných a účtovných výkazov predpokladá aj včasné metodické usmerňovanie (plnú informovanosť) zamestnancov jednotlivých rozpočtových a príspevkových organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti kapitoly SAV v oblasti príslušnej legislatívy a ostatných predpisov, čo v plnej miere zabezpečovali zamestnanci ETO Ú SAV a to organizovaním viacerých

školení pre ekonomických zamestnancov všetkých organizácií SAV. Z dôvodu epidemiologickej situácie sa tieto školenia zabezpečovali formou online.

Okrem toho počas celého roka 2022 zamestnanci ETO Ú SAV zabezpečovali telefonickú aj písomnú komunikáciu so zamestnancami, ktorí zabezpečujú ekonomiku jednotlivých organizácií SAV. Upozorňovali ich na najčastejšie sa vyskytujúce nedostatky v rámci zistení a na možný dopad na hospodárenie jednotlivých organizácií a tým aj na celú kapitolu SAV a navrhli im riešenia na odstránenie týchto nedostatkov.

V roku 2022 zamestnanci ETO Ú SAV vypracovali komplexné dokumenty na úrovni kapitoly SAV, a to:

- Monitorovacia správa programovej štruktúry za rok 2021
- Záverečné hodnotenie stavieb za rok 2021;
- Návrh záverečného účtu za rok 2021;
- Finančné zúčtovanie so štátnym rozpočtom za rok 2021
- Konsolidovaná účtovná zvierka, Poznámky konsolidovanej účtovnej zvierky za rok 2021,
- Výročná správa ku konsolidovanej účtovnej zvierke za rok 2021
- Návrh rozpočtu 1. etapy kapitoly SAV na roky 2023 – 2025.
- Návrh rozpočtu 2. etapy kapitoly SAV na roky 2023 – 2025.

V rámci konsolidácie účtovnej zvierky zamestnanci ETO Ú SAV koordinovali jednotlivé etapy konsolidácie – nahrávanie odsúhlasovacieho formulára vzájomných vzťahov, nahrávanie plných konsolidačných balíkov a konsolidácia kapitoly. Z dôvodu opatrení pre zamedzenie šírenia vírusu COVID-19 konsolidácia kapitoly prebiehala len na pracovisku SAV. Konsolidácia pod odborným dohľadom zamestnancov MF SR bola zrušená. Po ukončení konsolidácie kapitoly nasledovala konsolidácia voči ostatným kapitolám. Výsledkom konsolidácie bolo zostavenie konsolidovanej účtovnej zvierky a výročnej správy konsolidovanej účtovnej zvierky.

Zamestnanci ETO Ú SAV zabezpečili v roku 2022 veľké množstvo rozpočtových úprav, rozpočtových opatrení a dodatkov ku Zmluve o inštitucionálnej forme podpory. Na základe rozpisu rozpočtu bolo realizovaných 21 rozpočtových opatrení Ministerstvom financií SR. V zmysle schváleného harmonogramu v P SAV bolo vypracovaných 234 dodatkov ku Zmluve o inštitucionálnej forme podpory a 35 mimoriadnych dodatkov ku Zmluve o inštitucionálnej forme podpory. Spracovanie dodatkov predstavovalo aj vykonanie veľkého množstva rozpočtových úprav na kapitole 51 Slovenská akadémia vied a 130 Verejné výskumné inštitúcie. Na základe rozhodnutí P SAV a požiadaviek organizácií bolo zrealizovaných 418 rozpočtových opatrení na kapitole 51 Slovenská akadémia vied a 247 rozpočtových opatrení na kapitole 130 Verejné výskumné inštitúcie, vrátane interných rozpočtových opatrení, čo za sebou ukrýva veľký počet úkonov, ktoré je nutné pri ich realizácii vykonať.

Počas celého roka 2022 zamestnanci ETO Ú SAV spracovávali a predkladali množstvo výstupov požadovaných Ministerstvom financií SR, Úradom vlády SR a organizáciami SAV a to napr.: mesačné hlásenia o plnení rozpočtu za kapitolu SAV, finančné zúčtovanie so štátnym rozpočtom, vyhotovovanie investičných akcií, na základe požiadaviek organizácií SAV, a dopĺňanie všetkých informácií o nich do „Registra investícií SR“ v rozsahu príslušných formulárov, spracovanie podkladov vyplývajúcich z plnenia uznesenia vlády SR k záverečnému hodnoteniu

stavieb, v zmysle rozpočtových pravidiel a požiadaviek organizácií SAV, spracovanie podkladov k žiadosti o viazanie rozpočtových prostriedkov daného rozpočtového roka a ich presun do nasledujúceho roka, spracovávali údaje o dosiahnutej skutočnosti z výkazu Práca 2 - 04 – 2022 – štvrtročne za SAV, rozbor čerpania mzdových prostriedkov za rok 2021, - príprava a realizácia mzdovej reformy 2022, platová inventúra SAV, vývoj zamestnanosti za rok 2021, evidencia príspevku z fondu Štefana Schwarzera, systémovej úpravy DrSc., kompenzačného príspevku, SASPRO 2, MOREPRO, IMPULZ, realizácia odmien podľa KZ VS na rok 2022, valorizácie k 1.7.2022 spracovanie úprav rozpočtu v .v. i. do dodatkov k zmluvám o IFP

Nová forma hospodárenia organizácií SAV verejné výskumné inštitúcie si vyžiadala systémove a metodické zabezpečenie a usmerňovanie organizácií SAV, ktoré v oblasti rozpočtu, účtovníctva a výkazníctva v plnej miere zabezpečovali zamestnanci odboru ETO Ú SAV.

Celú agendu ETO Ú SAV zabezpečovalo v úzkej spolupráci s vedúcim Úradu SAV Ing. Jánom Malíkom, CSc.

6.2. Finančný odbor

Finančný odbor Ú SAV (ďalej len FINO) v roku 2022 vykonával a zabezpečoval nasledujúce činnosti:

1. Vykonával komplexnú účtovnú agendu:

- Úradu SAV (ďalej len Ú SAV)
- Predsedníctva SAV,
- Závodnej jedálne,
- Ubytovní SAV: na Royovej ul., v Devínskej Novej Vsi, na Hroznovej ul., na Jaskovom rade, na Dúbravskej ceste, na Šancov ul.
- Investičných akcií celoakademického charakteru,
- Medzinárodných projektov: EraCosysMed, Transcan 2, EuroNanoMed, ERA CVD, NEURON III:, FLAG-ERA, CHIST-ERA III, MorePro, SASPRO II, CHIST-ERA IV, Impulz, Carlis, Morepro
- projektu financovaných z operačného programu Výskum a inovácie: Vybudovanie Centra pre využitie pokročilých materiálov Slovenskej akadémie vied
- Zahraničných stykov (mediakademické dohody, vyslania do zahraničia).

V rámci účtovnej agendy vykonával najmä tieto činnosti:

- vyhotovoval odberateľské faktúry
- viedol evidenciu účtovných dokladov (kniha došlých/odoslaných faktúr a pod.)
- vykonával predkontáciu a zaúčtovanie účtovných dokladov,
- vypracovával mesačné účtovné výkazy v zmysle zákona o účtovníctve (denník účtovných dávok, hlavnú knihu, zborník účtovných operácií, výkaz čerpania rozpočtu),
- vypracovával mesačné, štvrtročné, ročné účtovné výkazy (výkaz čerpania výdavkov, výkaz plnenia príjmov, súvaha, výkaz zisku a strát a pod.),
- vykonal ročnú účtovnú závierku za Ú SAV,
- vykonal zaúčtovanie záverečných účtovných operácií za kapitolu SAV
- vykonával konsolidovanú účtovnú závierku za Ú SAV

- vykonával inventarizáciu záväzkov a pohľadávok
- 2. Vykonával rozpočtovú agendu Ú SAV.** Vypracovával za Ú SAV návrh rozpočtu príjmov a výdavkov, rozpis rozpočtu príjmov a výdavkov do úrovne podpoložiek, úpravy rozpočtu príjmov a výdavkov, mimorozpočtových prostriedkov, finančných prostriedkov za projekty. Sledoval a vyhodnocoval plnenie a čerpanie rozpočtu Ú SAV.
- vykonával rozpis evidenčných listov úpravy rozpočtu (ďalej len „ELÚR“) zaslaných z kapitoly na Ú SAV,
 - vypracovával „ELÚR“-y potrebné na vykonanie vlastných rozpočtových úprav príjmov a výdavkov z rozpočtu SAV,
 - vykonával rozpis vyhotovených vlastných „ELÚR“-ov do úrovne podpoložiek ekonomickej klasifikácie, funkčnej klasifikácie, programov a podprogramov,
 - vykonával prevod mimorozpočtových prostriedkov do štátneho rozpočtu a následné úpravy rozpočtu (t.j. vyhotovenie ELÚR-u, navýšenie rozpočtu príjmov Ú SAV z titulu plnenia príjmov štátneho rozpočtu a navýšenie rozpočtu výdavkov na základe odvodu príjmov do štátneho rozpočtu),
 - sledoval a vyhodnocoval čerpanie rozpočtu výdavkov, plnenie príjmov, čerpanie mimorozpočtových prostriedkov, čerpanie prostriedkov na projekty
- 3. Vykonával agendu štátnej pokladnice,** v rámci ktorej vykonával tieto činnosti:
- každú finančnú operáciu zaeviduje formou vstupu do záväzku,
 - po odsúhlasení vstupu do záväzku štátnou pokladnicou vykonával úhradu potvrdených záväzkov,
 - úhradu príspevkov pre jednotlivé príspevkové organizácie SAV na ich dotačné účty,
 - úhradu cezhraničných prevodov t. j. úhrady do zahraničia za členské príspevky SAV v medzinárodných organizáciách,
 - prevod finančných prostriedkov na účet VÚB, potrebné pre realizáciu hotovostných operácií,
 - zúčtovanie finančných prostriedkov prevedených na účet vo VÚB a následne vyplatené v hotovosti cez pokladnicu SAV,
 - po úhrade zadaných záväzkov denne vyhotovoval výpisy z jednotlivých príjmových, výdavkových a bežných účtov,
 - vykonával kontrolu realizovaných úhrad výdavkov a prijatých príjmov organizácie
- 4. Vykonával kompletnú pokladničnú agendu Ú SAV, P SAV,** závodnej jedálne, ubytovní SAV v správe Ú SAV, projektov riešených v Ú SAV, mimorozpočtových prostriedkov, zahraničných stykov (mediakademické dohody, vyslania do zahraničia). Pokladničná agenda bola vedená v tuzemskej mene a tiež zahraničnej mene a to samostatne za každú jednotlivú menu. Príjem a odvod finančnej hotovosti prostredníctvom VÚB a vykonával zároveň prevod finančnej hotovosti z účtu VÚB na účty v štátnej pokladnici.

V pokladni sa vykonávali nasledujúce činnosti:

- príjem a výdaj finančnej hotovosti z a do VÚB, v € aj v cudzej mene,
- príjem a výdaj hotovosti za drobné nákupy, reprezentačné, cestovné príkazy a iné zamestnancom Ú SAV a členom P SAV,
- príjem a výdaj hotovosti na diéty a vreckové zahraničných hostí, ktorí sú prijímaní na pracoviskách SAV,
- príjem nájomného z ubytovní (DNV, Dúbravská cesta, Royová, Jaskový Rad, Šancová),
- predaj stravných lístkov zamestnancom, dôchodcom aj cudzím stravníkom,

- evidencia predaných lístkov cudzím stravníkom na evidenčných kartách stravníka,
- príjem, výdaj a evidencia cenín (stravných lístkov, za každý typ lístkov osobitne),
- vyhotovovanie príjmových a výdavkových pokladničných dokladov,
- zápis každého pohybu pokladničnej hotovosti do pokladničnej hotovosti (jednotlivo za každú položku príjmu a výdaja),

5. Vykonával kompletnú účtovnú agendu za areál SAV na Dúbravskej ceste 9 (ďalej len „areál“):

- evidenciu nájomných zmlúv súvisiacich s areálom
- komplexnú agendu odberateľských faktúr v súvislosti s nájomnými zmluvami (vystavenie, evidenciu, zaúčtovanie odberateľských faktúr, sledovanie úhrad, upomienky)
- evidenciu a rozúčtovanie nákladov za energie (plyn, voda, elektrická energia) pre jednotlivé organizácie SAV sídliače v areály
- evidenciu a rozúčtovanie nákladov za energie (plyn, voda, elektrická energia) pre nájomcov sídliačich v areály
- vypracovanie zmlúv, o používaní neverejných komunikácii,
- komplexnú agendu odberateľských faktúr v súvislosti s používaním neverejných komunikácii (vystavenie, evidenciu, zaúčtovanie odberateľských faktúr, sledovanie úhrad, upomienky ...)
- Komplexnú agendu dodávateľských faktúr týkajúcich za areálu (evidencia, úhrada, rozúčtovanie, konsolidácia...)

6. Spracovával mzdovú agendu a to:

- vykonával mesačne za Ú SAV aj P SAV výpočet miezd, dohôd o vykonaní práce, náhrad za práceneschopnosť zamestnanca za prvých 10 dní práceneschopnosti,
- vykonával výpočet preddavkov dane zo mzdy zamestnanca a odvod týchto preddavkov na účet daňového úradu,
- vykonával mesačne výpočet zdravotného poistenia, sociálneho poistenia, poistenia v nezamestnanosti za jednotlivých zamestnancov
- vykonával zrážku takto vypočítaných odvodov za zamestnancov a tiež odvod na účty zdravotných poisťovní a sociálnej poisťovne,
- vykonával mesačne výpočet zdravotného poistenia, sociálneho poistenia, poistenia v nezamestnanosti za zamestnávateľa
- vykonával zrážku takto vypočítaných odvodov za zamestnávateľa a tiež odvod na účty zdravotných poisťovní a sociálnej poisťovne,
- vykonával zúčtovanie preddavkovej dane za zamestnancov, ktorí o toto zúčtovanie požiadali,
- vypracovával výplatné pásky, mzdové listy, evidenčné listy zamestnania pre každého jednotlivca samostatne,
- vypracovával potvrdenia o zdaniteľnej mzde a zrazených preddavkoch dane pre tých zamestnancov, ktorí nepožiadajú o zúčtovanie dane,
- vypracovával potvrdenia o vykonaných odvodoch na zdravotné poistenie pre potreby zúčtovania zdravotného poistenia,
- vypracovával mesačné výkazy o odvedenej výške dane pre daňový úrad,
- vypracovával mesačné výkazy o odvedenom poistnom pre zdravotné poisťovne a sociálnu poisťovňu
- vypracovával podklady pre štatistické vykazovanie miezd a zamestnancov

7. FINO okrem už uvedených činností vykonával aj iné činnosti:

- spracovával štatistické výkazy,
- zúčastňoval sa na verejnom obstarávaní,
- inventarizáciu majetku, pohľadávok, záväzkov a pod.,
- viedol evidenciu odoberanej periodickej tlače,
- viedol centrálnu evidenciu zmlúv
- vykonával likvidáciu tuzemských cestovných príkazov zamestnancov Ú SAV a členov P SAV

6.3. Odbor vedy a výskumu

Odbor sa organizačne člení na 3 referáty:

- Referát projektov VEGA
- Referát podpory výskumu
- Kancelária transferu technológií

Referát projektov VEGA

Hlavnou úlohou Referátu projektov VEGA je manažment agendy Vedeckej grantovej agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR a Slovenskej akadémie vied (ďalej len „VEGA“). Táto agenda zahŕňa všetky aktivity súvisiace s podávaním, hodnotením, financovaním a správou projektov počas doby ich riešenia v organizáciách SAV.

Hlavné činnosti Referátu projektov VEGA OVV v roku 2022:

1. Financovanie pokračujúcich a nových projektov VEGA

Táto činnosť zahŕňala najmä:

- spracovanie údajov z aktualizácií riešiteľských kolektívov projektov VEGA a údajov o pracovných úväzkoch riešiteľov v organizáciách SAV pre financovanie 570 projektov z organizácií SAV a 65 spoločných projektov (vedúci projektu je zamestnanec vysokej školy, pričom na riešení participujú pracovníci SAV) – celkovo 635 projektov;
- prípravu rozpisu finančných prostriedkov poskytnutých pre jednotlivé projekty VEGA z organizácií SAV v príslušných komisiách VEGA.

Predsedníctvo SAV na rok 2022 vyčlenilo 4 516 769 EUR na financovanie VEGA projektov formou bežných výdavkov. Zásady rozpisu finančných prostriedkov na projekty VEGA na SAV v roku 2022 boli schválené uznesením Predsedníctva SAV dňa 13. januára 2022. Na základe týchto zásad, Referát projektov VEGA OVV vypracoval rozpis finančných prostriedkov poskytnutých na riešenie na projektov VEGA v roku 2022. Financovaných bolo 570 projektov z organizácií SAV a 65 spoločných projektov, teda spolu 635 projektov. V spoluprácu s ETO Úradu SAV boli pripravené aj záväzné podmienky čerpania poskytnutých finančných prostriedkov na projekty VEGA.

2. Vyhlásenie novej výzvy na podávanie žiadostí o finančný príspevok na projekty, ktorých riešenie začne v roku 2023 a vstupné hodnotenie v komisiách VEGA

Referát VEGA OVV zabezpečil:

- prípravu znenia výzvy a spracovanie podkladov pre Predsedníctvo SAV na schválenie jej vyhlásenia;
- aktualizáciu informačného systému e-VEGA na podávanie žiadostí a zverejnenie výzvy na webovej stránke VEGA;
- registráciu 146 prijatých žiadostí z ústavov SAV;
- prípravu podkladov na zasadnutia komisií VEGA pre dve kolá vstupného hodnotenia projektov, ktoré sa konali v máji a októbri;
- zabezpečenie posudkov pre všetky prijaté žiadosti;
- organizovanie hodnotiacich zasadnutí všetkých komisií VEGA
- spracovanie výsledkov hodnotenia a ich zverejnenie na webovej stránke VEGA.

3. Záverečné hodnotenie projektov, ktorých riešenie bolo ukončené v roku 2021

V rámci tejto agendy hlavné činnosti boli:

- príprava podkladov pre jednotlivé komisie VEGA na záverečné vyhodnotenie 142 projektov výhradne z ústavov SAV a 60 spoločných projektov, ktoré boli riešené v spolupráci s riešiteľmi z vysokých škôl;
- organizovanie hodnotiacich zasadnutí všetkých komisií VEGA
- spracovanie výsledkov hodnotenia a ich zverejnenie na webovej stránke VEGA;
- spracovanie podkladov a vypracovanie Správy o najvýznamnejších výsledkoch riešenia projektov VEGA, ktorá je zverejnená na webovej stránke VEGA na SAV: <http://www.vega.sav.sk>.

4. Ďalšie aktivity súvisiace s agendou projektov VEGA:

- vypracovanie pokynov pre vedúcich projektov, a to na:
 - podanie žiadosti o finančný príspevok na riešenie projektu vo výzve VEGA 2023
 - aktualizáciu riešiteľských kolektívov na rok 2023
 - vyplnenie finančnej správy za rok 2022 pre bežiacie projekty
 - podanie záverečnej správy pre projekty končiacie v roku 2022
- konzultačná a metodická činnosť pre riešiteľov projektov VEGA na SAV;
- správa webovej stránky VEGA na webovom sídle SAV;
- správa a aktualizácia informačného systému pre projekty e-VEGA, najmä v súvislosti:
 - s implementáciou Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z. o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti (vyhláška platná od 1.2.2022);

- s implementáciou Smernice MŠVVaŠ SR č. 55/2022 o sústave odborov vedy a techniky a číselníku odborov vedy a techniky;
- príprava Výročnej správy o činnosti VEGA za rok 2021;
- príprava podkladov o činnosti VEGA do Výročnej správy o činnosti SAV a do Správy Úradu SAV za rok 2021.

Referát podpory výskumu

Významnou súčasťou vednej politiky SAV je získavanie talentovaných výskumníkov zo zahraničia. Odbor vedy a výskumu, referát podpory výskumu sa prostredníctvom rôznych mobilityných schém snaží prilákať na ústavy SAV skúsených výskumníkov zo zahraničia. Špičkoví zahraniční výskumníci obohatia vedecké tímy, zvýšia zapojenie SAV do medzinárodných projektov. Mobilityné a reintegračné programy umožňujú čiastočne zvrátiť fenomén „odlivu mozgov“ zo Slovenska tým, že ich motivujú pre návrat na Slovensko a ponúknu slovenským vedcom pôsobiacim v zahraničí adekvátne podmienky pre ich prácu v domácej krajine. Odbor vedy a výskumu rozšíril svoje portfólio aktivít, ktoré sú spojené s mobilitou vedeckých výskumných pracovníkov.

V rámci referátu podpory výskumu sú realizované nasledovné projekty a aktivity: Program SASPRO 2, Program MoRePro, Program Impulz, Kancelária na podporu EÚ projektov, Podporný fond Štefana Schwarzera, Program grantov pre doktorandov SAV – DoktoGrant, CARLis (Career in Life Sciences), Euraxess_Point SAV, Stratégia ľudských zdrojov vo výskume HRS4R.

Program SASPRO 2

V roku 2022 pokračoval už tretí rok implementácie mobilityného a reintegračného Programu SASPRO 2 <https://saspro2.sav.sk/>, spolufinancovaného zo schémy H2020 Marie Skłodowska-Curie Actions – COFUND.

Výzvy mobilityného programu SAV a partnerov Univerzity Komenského v Bratislave a Slovenskej technickej univerzity v Bratislave SASPRO 2 boli určené skúseným vedcom zo zahraničia so záujmom pracovať na niektorej zo 70-ich hosťovských organizácií partnerov programu. Dôležitým aspektom projektu je zlepšiť spoluprácu medzi vedeckým a aplikačným sektorom, podporiť multidisciplinárne prístupy riešenia projektov. Prihlášky boli podávané v rámci dvoch mobilityných schém: Incoming a Reintegrácia, pričom pre obe schémy bola jednou z podmienok požiadavka, aby vedec istý čas pred podaním prihlášky nepracoval na Slovensku. Program umožnil uchádzačom uchádzať sa o pracovný pobyt od 12 do 36 mesiacov, pričom vedná oblasť, v rámci ktorej mohli podať prihlášku, nebola obmedzená. Projekt má hodnotu 9,34 miliónov Eur a SAV je koordinátorom projektu. Miera spolufinancovania zo strany Európskej komisie na úrovni cca 50%.

V rámci projektu boli vyhlásené tri výzvy.

1. Prvá výzva bola vyhlásená od 2. 11. 2020 do 1. 3. 2021. Celkovo bolo prijatých 71 prihlášok, z toho 16 prihlášok bolo odporučených na financovanie. Pomer úspešnosti: 22,5%. Dvaja uchádzači odstúpili počas rokovania o budúcej zmluve.
2. Druhá výzva bola vyhlásená od 3. 5. 2021 do 31. 8. 2021. Bolo prijatých 52 prihlášok, z toho 17 prihlášok bolo odporučených na financovanie. Pomer úspešnosti: 32,69%.

3. Tretia výzva bola vyhlásená od 1. 11. 2021 do 28. 2. 2022. Celkovo bolo prijatých 51 prihlášok, z toho 15 prihlášok bolo odporučených na financovanie. Pomer úspešnosti: 29,41%.

Celkovo v troch výzvach bolo prijatých 174 prijatých prihlášok, z toho bolo ponúknutých spolu 51 pracovných pobytov (48 + 3 z rezervného zoznamu).

Na pracoviskách SAV boli pracovné pobyty ponúknuté 25-im, na STU 11-im, na UK 12-im vedcom. (počas negociácie odstúpilo 8 uchádzačov, 4 pracovné pobyty sú ešte otvorené - vojna na Ukrajine, odložený začiatok pracovného pobytu). Všetky projekty odporučené na financovanie zo zoznamu A aj z rezervného zoznamu B prešli skríningom Etickej komisie. Po náročnej negociácii z dôvodu obmedzenej mobility, vojnovom konflikte aj ekonomickej recesii do konca r. 2022 nastúpilo na partnerské organizácie až 34 štipendistov. Zvyšných 5 štipendistov má v pláne nastúpiť v budúcom roku. Všetky projekty musia byť ukončené do 30. 9. 2025.

Implementácia programu SASPRO 2 pomáha obmedziť „únik mozgov“ z vedeckých organizácií východnej Európy – dlhodobý fenomén – ktorý je stále prítomný a ktorý je potrebné zvrátiť.

Program MoRePro

V priebehu roku 2022 boli implementované tri projekty štipendistov mobilného a reintegračného programu SAV pod názvom MoRePro. Program má za cieľ prilákať na pracoviská SAV špičkových domácich i zahraničných vedcov. SAV poskytuje trom vedcom, ktorí realizujú svoje projekty adekvátne a motivujúce podmienky pre ich vedeckú prácu, a na druhej strane očakáva od štipendistov skvalitnenie výskumného prostredia a vedeckých výstupov. Štipendisti sú budúci lídri, ktorí budú rozvíjať výskumné témy kompetitívne v medzinárodnom prostredí. Celková dĺžka projektov je maximálne 4 roky. Nová výzva v roku 2021 nebola vyhlásená. Krátke profily štipendistov sa nachádzajú na web stránke: <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=educ-morepro>

Program IMPULZ

V priebehu roka 2022 bola vyhlásená druhá výzva Programu IMPULZ, ktorého cieľom je skvalitniť vedecké organizácie SAV prostredníctvom nábora medzinárodne uznávaných vedcov vrátane talentovaných mladých výskumných pracovníkov. Ich úlohou je v SAV vytvoriť a riadiť svoje vlastné výskumné skupiny. Program IMPULZ má pomôcť zvýšiť excelentnosť výskumu, jeho internacionalizáciu a konkurencieschopnosť naprieč rôznymi vedeckými odbormi v SAV i v Európskom výskumnom priestore, a v neposlednom rade aj úspešnosť v získavaní prestížnych európskych grantov. V rámci druhej výzvy bolo do Programu IMPULZ prijatých 20 prihlášok (z toho 7 prihlášok z 1. OV, 6 z 2. OV a 7 z 3. OV). V rámci dvojkolového hodnotiaceho procesu prihlášky posudzovala Hodnotiaca komisia Programu IMPULZ zložená z nezávislých zahraničných hodnotiteľov. Z procesu hodnotenia boli vylúčené 4 prihlášky, ktoré nespĺnili formálne požiadavky. Vo väčšine prípadov išlo o nesplnenie povinnosti kontaktovať hosťujúcu inštitúciu SAV, takže v prihláškach chýbala príloha B – Letter of commitment od hosťujúcej organizácie. Hodnotiaci proces druhej výzvy bude ukončený v marci 2023.

Úspešné projekty majú počas nasledujúcich 5 rokov k dispozícii finančné prostriedky v rozmedzí od 60 000 do 160 000 EUR ročne. Úspešní uchádzači musia byť zamestnaní na jednotlivých ústavoch SAV, ktoré zabezpečujú financovanie nepriamych nákladov projektu.

V polovici realizácie projektov sa uskutoční priebežné hodnotenie, na základe ktorého sa zhodnotí, či bude projekt naďalej financovaný. Priebežné hodnotenie projektu zohľadní aj všetky vyhliadky projektu na spolufinancovanie z iných externých zdrojov – ako je napr. Horizont Európa (s

osobitným dôrazom na grantovú schému ERC) alebo iný prestížny zahraničný grant s porovnateľným financovaním ako riešený projekt IMPULZ.

Podrobné informácie Programu Impulz je možné nájsť na webovej stránke: <https://impulz.sav.sk/>

Kancelária na podporu EU projektov

Od apríla 2022 začala na Úrade SAV fungovať Kancelária na podporu európskych projektov, ktorú založil Odbor vedy a výskumu Úradu SAV. Kancelária bola zriadená za účelom zvýšenia úspešnosti ústavov SAV v získavaní projektov programu Horizont Európa a zníženia administratívnej záťaže vedeckých pracovníkov. Kancelária poskytuje informačnú a metodickú pomoc, efektívne sieťovanie a praktické rady pri príprave žiadostí a realizácii medzinárodných projektov.

Krátko po zriadení Kancelárie sa realizoval interný audit formou prieskumu, ktorým boli oslovené všetky ústavy a centrá SAV. Cieľom bolo zistiť základné údaje o doterajších skúsenostiach ústavov s medzinárodnými projektami a ich predstavy o tom, v čom by ústavy pri týchto projektoch potrebovali pomôcť.

Kancelária poskytuje odborné konzultácie pri príprave projektových návrhov, organizuje odborné podujatia (Ako napísať ERC grant, Efektívna podpora žiadateľov o granty ERC, Share of best practice v Cofund projektoch), konzultuje implementáciu projektov, informuje o aktualitách prostredníctvom mailing listu, pripravuje prehľady výziev a financovaných projektov na SAV.

V spolupráci so spoločnosťou Addsen sa realizovala Analýza systému riadenia a administrácie projektov v programoch priamo riadených Európskou komisiou, ktorej výstupom bola Dôvodová správa pre nový systém projektového a administratívneho riadenia prezentovaná na workshope. Aktivita bola zrealizovaná v rámci plnenia Akčného plánu implementovanej stratégie ľudských zdrojov vo výskume.

NA P SAV v novembri 2022 bolo schválené členstvo v platforme EARMA na rok 2023.

Ústavy a centrá SAV môžu Kanceláriu na podporu európskych projektov kontaktovať na adrese: EUprojekty@savba.sk. Webová stránka: <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=activity-euprojects>

Program grantov pre doktorandov SAV – DoktoGrant

OVV Ú SAV v spolupráci s členkou P SAV zodpovednou za vzdelávanie a doktorandské štúdium prof. RNDr. Ľubicou Lacinovou, DrSc., zabezpečoval realizáciu programu grantov pre doktorandov - DoktoGrant. V júni 2022 bola vyhlásená 4. výzva Programu grantov pre doktorandov SAV, so zámerom podporiť vedecké projekty študentov dennej formy doktorandského štúdia realizovaného v rámci organizácií SAV. Cieľom tejto aktivity Slovenskej akadémie vied je finančne podporiť kvalitné projektové návrhy, ktoré tvoria ucelený celok v rámci projektov riešených počas doktorandského štúdia a ktoré je možné realizovať v priebehu jedného roka. Študenti zároveň získajú cenné skúsenosti s prípravou a realizáciou projektov, ktoré sú pre ich budúcu kariéru a možnosti získavania ďalších grantov potrebné.

Do termínu na podávanie žiadostí v auguste 2022 bolo prijatých 87 prihlášok - celkový počet hodnotených prihlášok v rámci 4. výzvy programu Granty pre doktorandov SAV bol 87 (počet prihlášok hodnotených pre Oddelenie Vied o neživej prírode: 23, počet prihlášok hodnotených pre Oddelenie vied o živej prírode a chemických vedách: 53, počet prihlášok hodnotených pre Oddelenie vied o spoločnosti a kultúre: 11).

Celkovo bolo podporených 44 projektov vo výške 83 375 Eur (počet prihlášok podporených grantom pre Oddelenie vied o neživej prírode:12, počet prihlášok podporených grantom pre Oddelenie vied o živej prírode a chemických vedách:26, počet prihlášok podporených grantom pre Oddelenie vied o spoločnosti a kultúre: 6). Všetky projekty podporené grantom v 4.výzve programu budú úspešnými štipendistami realizované na výskumných organizáciách SAV od 1.1.2023 do 31.12.2023.

Aktuálne výzvy, podmienky pre uchádzačov a organizácie sa nachádzajú na webovom sídle programu DoktoGrant: <https://www.doktogrant.sav.sk/>

Podporný fond Štefana Schwarza

OVV Ú SAV v spolupráci s členkou P SAV zodpovednou za doktorandské štúdium prof. RNDr. Ľubicou Lacinovou, DrSc. a oddelením vied o neživej prírode zabezpečoval realizáciu podporného fondu Štefana Schwarza novou výzvou v roku 2022. Postdoktorandský program SAV je určený pre absolventov denného štúdia zo Slovenska i zahraničia, ktorým od obhajoby dizertačných prác neuplynul čas dlhší ako štyri roky. Úspešní uchádzači získajú príspevok ku mzde na dva roky s možnosťou predĺženia príspevku ešte o 1 rok.

Výzva pre rok 2022 bola otvorená v termíne od 1. 9. 2022 do 30. 9. 2022. Do termínu podávania žiadostí bolo prijatých 39 prihlášok. Počet prihlášok hodnotených pre OV1: 14, počet prihlášok pre OV2: 16, počet prihlášok hodnotených pre OV3: 9. Celkovo bolo podporených 20 projektov (počet prihlášok podporených pre OV1: 7, počet podporených prihlášok pre OV2: 7, počet podporených prihlášok pre OV3: 6). Úspešní štipendisti budú realizovať svoj projekt v rámci ústavov SAV po dobu 2 rokov.

Webové sídlo Podporného fondu Štefana Schwara sa nachádza tu:

<https://schwarz.sav.sk/Shell/Home/FrontPage>

CARLis (Career in Life Sciences)

SAV bola partnerom projektu CARLiS (Careers in Life Sciences), ktorý bol úspešný v rámci výzvy INTERREG SK-AT a začal sa 1. 11. 2020. Hlavným koordinátorom projektu bola SAIA, n. o., okrem SAV boli partnermi projektu Universität Wien, Slovenská technická univerzita v Bratislave a Univerzita Komenského v Bratislave. Projekt trval 26 mesiacov do 31. 12. 2022. Cieľom projektu bolo prispieť k zvýšeniu kvality doktorandského vzdelávania, zlepšeniu spolupráce akademického a súkromného sektora a k udržaniu talentov v regióne Viedeň - Bratislava.

V r. 2022 v rámci projektu boli zástupcovia SAV aktívnymi členmi pracovných skupín, ktoré sfinalizovali kurikulum komplexného tréningového programu zameraného na prípravu PhD. študentov na neakademické kariérne cesty v oblasti vied o živej prírode a biotechnológií. V r. 2022 tiež úspešne pokračovala aktivita Tréning Trénerov (TT), v rámci ktorej boli školení aj zástupcovia SAV, ktorí budú aj po ukončení projektu poskytovať školenia pre doktorandov na ústavoch SAV. Spoločná medzinárodná jarná škola Carlis Spring School zameraná na rozvoj kariéry v oblasti vied o živej prírode pre približne 25 doktorandov zo všetkých zapojených akademických inštitúcií sa konala v marci 2022 v Piešťanoch. Pilotné testovanie tréningových modulov na SAV bolo realizované v októbri 2022. Organizácia Matchmaking eventu v novembri 2022 v Bratislave prispela k budovaniu udržateľnej cezhraničnej komunity zamestnávateľov a výskumných pracovníkov v oblasti vied o živej prírode. SAV plánuje pokračovať v školeniach pre doktorandov aj po ukončení projektu CARLiS a ponúkať ich doktorandom v rámci všetkých

oddelení vied SAV. Celkový rozpočet projektu bol približne 549 000 Eur, z toho SAV na manažment aktivít naplánovaných v rámci projektu využila cca 35 000 Eur. Ďalšie informácie k projektu CARLis sa nachádzajú na webovom sídle: <https://carlis.saia.sk/>

Euraxess_Point SAV

Euraxess point SAV poskytuje informácie a asistenciu zahraničným výskumným pracovníkom a doktorandom, ktorí prichádzajú na SAV, prípadne ich rodinným príslušníkom (za účelom zlúčenia rodiny). Informácie sa týkajú najmä vybavovania víz do SR a prechodného pobytu v SR, sociálneho zabezpečenia, zdravotného poistenia, daňových otázok, príp. praktických otázok súvisiacich so životom na Slovensku.

O informácie žiadajú priamo zahraniční vedeckí pracovníci a doktorandi, tútori týchto výskumníkov/doktorandov, príp. riaditelia a administratívni pracovníci na jednotlivých ústavoch SAV.

Za rok 2022 bolo zodpovedaných 355 podnetov. Väčšina dotazov smerujúcich na Euraxess point SAV si vyžadovala komunikáciu prebiehajúcu niekoľko mesiacov (medzi výskumníkom, príp. aj ústavom SAV a Euraxess Point SAV) a poskytovanie podrobných informácií a inštrukcií. Mnoho prípadov a situácií bolo potrebné konzultovať aj s inými inštitúciami a odborníkmi.

Špecifické témy alebo komplikované situácie a prípady Euraxess point SAV tím konzultoval a spolupracoval: s Úradom hraničnej a cudzineckej polície PPZ SR, s Migračným informačným centrom IOM Slovensko, so SAIA, n. o., so zastupiteľskými úradmi SR v zahraničí, so zdravotnými poisťovňami a Sociálnou poisťovňou v SR, s Ministerstvom zahraničných vecí a európskych záležitostí SR a pod.

V rámci (MSCA COFUND) grantového programu SASPRO 2 Euraxess Point SAV spolupracoval so Slovenskou technickou univerzitou (STU) a s Univerzitou Komenského (UK), keďže Euraxess Point SAV poskytoval informácie a podporu všetkým SASPRO 2 medzinárodným výskumníkom, ktorí získali grant (a takisto aj pracovníkom STU a UK) pri relokácii výskumníkov do SR.

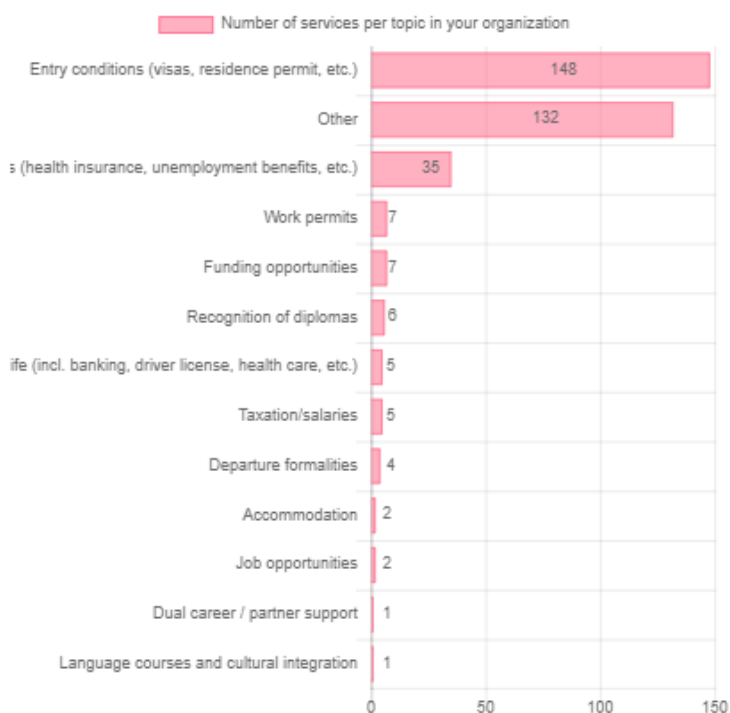
Najviac (148) podnetov sa týkalo podmienok vstupu do SR a zotrvania v SR (vybavenie víz a prechodného pobytu a s tým súvisiacimi otázkami alebo situáciami). Ďalšie podnety boli rôzneho zamerania: napr. podmienky (zdravotného) poistenia cudzincov podľa účelu prechodného pobytu; postup pri prihlasovaní cudzincov do sociálnej a zdravotnej poisťovne; povinnosti zamestnávateľov voči Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny pri prijímaní cudzincov na výskum a vývoj; postup pri vybavovaní povolenia na prijímanie cudzincov z tretích krajín na výskum a vývoj; náležitosti dohody o hostovaní; podrobné inštrukcie a kontrola dokumentov pri zlúčení rodiny (príchod rodinných príslušníkov výskumníka/doktoranda, ktorý už pôsobí v SR); informácie a poradenstvo aké dokumenty doplniť v prípade prerušenia správneho konania zo strany cudzineckej polície a iné.

Celkovo bol zo strany Euraxess Point SAV poskytnutý osobný sprievod na OCP PZ BA 25 žiadateľom o prechodný pobyt.

Euraxess Point SAV – štatistika (január 2022 - december 2022) podľa údajov reportovaných do Euraxess európskeho portálu

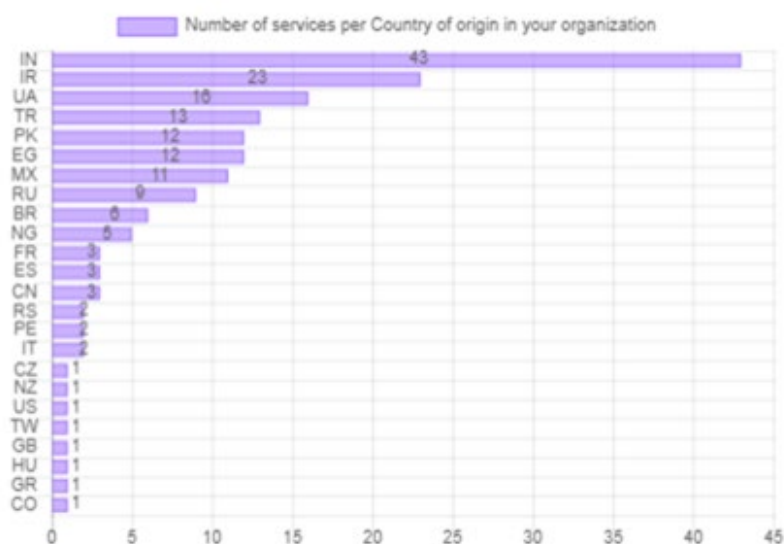
Which topics were the most relevant?

Topics of services provided in your organization



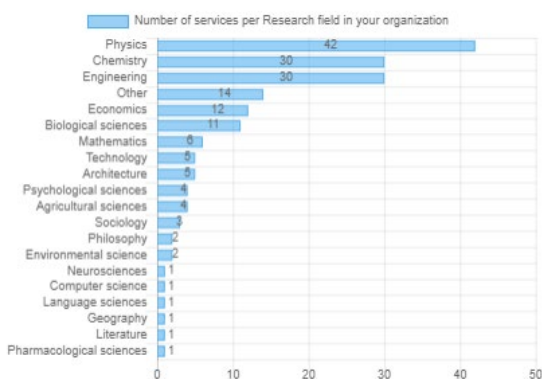
Najviac výskumníkov a otázok prichádzalo z Indie (43), Iránu (23), Ukrajiny (16), Turecka (13), Pakistanu (12). Nasledovali ďalšie krajiny: Egypt, Mexiko, Rusko, Brazília, Nigéria a ďalšie.

Country of origin

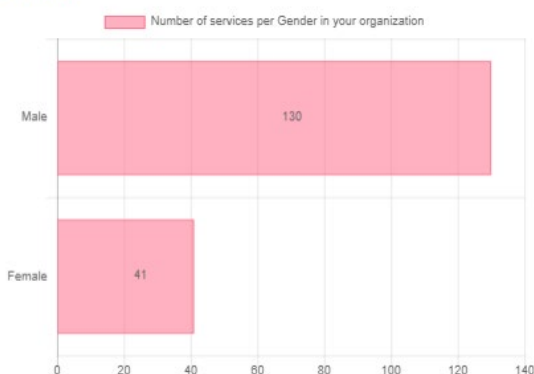


Čo sa týka zastúpenia vied prichádzajúcich zahraničných výskumníkov, najviac ich prichádzalo na ústavy zamerané na: fyzikálne vedy (42), chemické vedy (30) a technické vedy (30). Väčšina dotazov bola zodpovedaná mužom (130), menej (41) ženám..

Research field



Gender



Rok 2022 bol poznačený vypuknutím vojenského konfliktu na Ukrajine. Situácia sa dotkla aj Euraxess Point SAV prostredníctvom fungovania/nefungovania oddelení cudzineckej polície a následne aj prostredníctvom prijímania/neprijímania žiadostí o národné vízum na zastupiteľských úradoch SR v zahraničí. Keďže po vypuknutí konfliktu došlo ku krízovej situácii súvisiacej s prílevom ukrajinských občanov do SR, tak oddelenia cudzineckej polície boli od konca februára 2022 do konca marca 2022 zatvorené pre všetky iné úkony a žiadosti okrem vybavovania žiadostí ukrajinských občanov (dočasné útočisko). Oddelenia cudzineckej polície začali fungovať v štandardnom režime od apríla 2022. To ovplyvnilo aj zastupiteľské úrady SR v zahraničí, ktoré z tohto dôvodu pozastavili na určité obdobie prijímanie žiadostí o národné vízum. Po obnovení prijímania žiadostí boli zastupiteľské úrady zahŕtené dotazmi a žiadosťami; termíny na podanie žiadostí boli čoskoro obsadené alebo neboli k dispozícii žiadne, čo malo za následok oneskorenie príchodu zahraničných výskumníkov alebo doktorandov oproti plánovanému nástupu na ústavy SAV (príp. na fakulty STU a UK v prípade SASPRO 2 štipendistov).

SAV sa zapojila do podpory výskumníkov prichádzajúcich z Ukrajiny prostredníctvom Výzvy Úradu vlády SR na podporu výskumníkov ohrozených vojenským konfliktom. Euraxess Point SAV zverejnil informácie o výzve na európskom portáli Euraxess (spolu so zoznamom všetkých ústavov SAV aj s prelinkovaním na webstránky jednotlivých ústavov). Euraxess Point SAV poskytoval informácie a podporu pre ústavy, ktoré plánovali prijať ohrozených výskumníkov (ukrajinských, ruských, príp. bieloruských) a takisto pre samotných výskumníkov.

Euraxess Point SAV pravidelne komunikuje s ústavmi SAV, poskytuje informácie a konzultácie. Dvojazyčná webová stránka euraxesspoint.sav.sk je priebežne aktualizovaná. Euraxess Point SAV priebežne informuje všetky ústavy SAV (koordinátorov a riaditeľov) o (networkingových) podujatiach pre medzinárodných výskumníkov a doktorandov organizovaných SAIA, n. o.. Webové sídlo Euraxess Point SAV: <https://euraxesspoint.sav.sk/domov/>.

Stratégia ľudských zdrojov vo výskume - HRS4R

SAV sa získaním ocenenia v roku 2020 zaviazala, začleniť zásady Charty a Kódexu do inštitucionálnych politík a stratégií manažmentu ľudských zdrojov a predovšetkým klásť dôraz na kvalitné pracovné podmienky, transparentný nábor na základe kvalifikácie a skúseností a vytváranie priaznivého prostredia pre kariérny rozvoj, vrátane rodovej politiky.

V priebehu roku 2022 pokračovala práca na priebežnom plnení bodov Akčného plánu Stratégie ľudských zdrojov vo výskume HRS4R. Dňa 13. 7. 2022 bolo zaslané Európskej komisii priebežné

hodnotenie naplnenia cieľov, daných v Akčnom pláne. Európska komisia zhodnotila, že aktivity spĺňajú plán plnenia a sú v súlade s podmienkami stratégie. Akčný plán bol predĺžený na štyri roky, počas ktorých bude Pracovná skupina implementovať ďalšie aktivity v rámci HRS4R stratégie. Vznikla nová webová stránka, na kvalitnejšiu a cielenejšiu komunikáciu so zapojenými ústavmi do stratégie HRS4R. Dvojazyčná stránka <https://hrs4r.sav.sk/> bude obsahovať všetky dôležité ciele z Akčného plánu.

Kancelária pre transfer technológií SAV (KTT SAV)

Kancelária pre transfer technológií SAV (KTT SAV) poskytovala pre organizácie SAV aj v roku 2022 komplexné služby v oblasti prenosu výsledkov výskumu do praxe. Činnosti pracovníkov KTT SAV možno rozdeliť na štyri základné oblasti. Prvú oblasť predstavuje právna podpora. Druhou oblasťou sú činnosti súvisiace s ochranou duševného vlastníctva. Do tretej oblasti spadajú činnosti spojené s komercializáciou duševného vlastníctva a propagačné a popularizačné aktivity (propagácia výsledkov vedeckého výskumu pracovníkov SAV, ako aj samotnej KTT SAV). Štvrtú oblasť predstavuje vzdelávanie (zvyšovanie povedomia o problematike transferu technológií medzi vedeckými pracovníkmi organizácií SAV formou odborných seminárov). Webové sídlo KTT: <http://www.ktt.sav.sk/>

V rámci projektových aktivít poskytli pracovníci KTT SAV v roku 2022 súčinnosť pri manažovaní projektu CARLiS ("Careers in Life Sciences") a boli súčasťou dvoch pracovných skupín tohto projektu (Transfer of Knowledge, ktorú koordinovali, a Entrepreneurship). Dvaja pracovníci KTT SAV boli v rámci tohto projektu vyškolení ako tréneri. Nosnou časťou aktív boli kurzy, ktoré poskytli pracovníci KTT SAV doktorandom SAV.

1. Vypracované rešerše a evaluačné správy KTT SAV na nahlásené predmety priemyselného vlastníctva

Dôležitou službou poskytovanou KTT SAV na dobrovoľnej báze bola aj v roku 2022 služba technickej a komerčnej evaluácie na nahlásené predmety priemyselného vlastníctva (PPV). V rámci tejto služby analyzujú pracovníci KTT SAV (v spolupráci s pôvodcami) napríklad, či v danom prípade skutočne ide o vynález, či sú (predbežne) splnené podmienky patentovateľnosti, a či bude možné požiadať o udelenie priemyselno-právnej ochrany. Súčasťou technickej a komerčnej evaluácie je aj návrh stratégie získania právnej ochrany, analýza trhu, ako aj ďalšie hodnotiace kritériá.

V roku 2022 bola väčšina (7) evaluácií robená neformálnym spôsobom, v úzkom kontakte s riaditeľom a pôvodcami tej ktorej organizácie. Neformálne evaluácie boli vykonané pre Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i. (6) a pre Chemický ústav SAV, v. v. i. (1).

Formálna evaluácia s evaluačnou správou bola vykonaná 1:

Pracovný názov PPV: Podpora rastu GdBCOAg masívneho monokryštalického supravodiča prídavkom BaCeO₃ (Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.).

Pre kvalitné posúdenie splnenia podmienok patentovateľnosti, resp. pre tvorbu kvalitnej prihlášky v neskoršom štádiu procesu ochrany duševného vlastníctva je nevyhnutné urobiť rešerš na stav techniky. Vypracovanie rešerši na stav techniky na základe zadania vytvoreného v KTT SAV je realizované:

- Úradom priemyselného vlastníctva SR (UPV SR) na základe zmluvy o spolupráci medzi UPV SR a SAV. V roku 2022 bolo na základe tejto spolupráce vypracovaných celkovo 5

- rešerší na stav techniky.
- Strediskom patentových informácií PATLIB so sídlom v Centre vedecko-technických informácií SR. V roku 2022 bola na základe tejto spolupráce vypracovaná 1 rešerš na stav techniky.
- Patentovými kancelármi v rámci zmluvne poskytovaných služieb (6).

2. Súčinnosť KTT SAV pri ochrane duševného vlastníctva

V rámci aktivít spojených s ochranou duševného vlastníctva poskytli pracovníci KTT SAV v roku 2022 súčinnosť pri zabezpečení služieb patentových zástupcov (vrátane definovania parametrov do VO a komunikácie s patentovými kancelármi), vypracovaní prioritných (národných (SK) aj regionálnych (európskych)) prihlášok na ochranu, ako aj pri príprave odpovedí na výmery UPV SR. Vo vlastnej réžii KTT SAV podala jednu prihlášku úžitkového vzoru, pripravila a podala sedem prihlášok ochranných známk (POZ), pričom v dvoch prípadoch pripravila a podala odpoveď na vecný výmer UPV SR. V oboch prípadoch na ich základe boli ochranné známky zverejnené a udelené.

V súvislosti s podaním jednej POZ následne KTT SAV žiadala UPV SR o nahliadnutie do spisu konkurenčného podania, ako aj navrhla stratégiu obrany a pripravila a podala „Pripomienky proti zápisu ochrannej známky do registra“. Podanie prihlášok a komunikácie na UPV SR boli realizované prostredníctvom účtov organizácií SAV na portáli www.slovensko.sk.

Európsky patentový úrad zmenil počas roka 2022 prax a ku každej platbe je potrebné vytvoriť prostredníctvom webového rozhrania objednávku. V roku 2022 KTT SAV zriadila kontá dvom organizáciám SAV a pripravila 4 objednávky.

Podobne ako v minulosti, KTT SAV sleduje lehoty na úhradu udržiavacích poplatkov, pripravuje prehľady a cenové ponuky, v prípade záujmu platobné inštrukcie pre organizácie SAV, poskytuje súčinnosť pri úhradách platobnými kartami cez portály zahraničných úradov (vrátane vytvorenia kont na úradoch, kde to požadujú) a dohliada na včasnú realizáciu úhrad. Počet sledovaných patentov v súvislosti s udržiavaním je **96**.

Národné (SK) patentové prihlášky pripravené/podané v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Spôsob bezvodičového snímania mechanických veličín a bezvodičový snímač
Číslo prihlášky: 125-2022
Prihlasovatelia: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Ústav informatiky SAV, v. v. i.
- Názov: Spôsob výroby masívneho monokryštalického GdBCOAg supravodiča
Číslo prihlášky: 50041-2022
Prihlasovateľ: Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.

Európske patentové prihlášky pripravené/podané v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: A biocompatible and bioabsorbable composite material for full absorption in vivo in contact with a human or animal tissue and method of manufacture of said composite material
Číslo prihlášky: EP 22191338.7
Prihlasovatelia: Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.

- Názov: Method for electrochemical surface treatment of biomedical products made of titanium or Ti-based alloys
Číslo prihlášky: EP 22193733.7
Prihlasovatelia: Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i., Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i.
- Názov: A method for electrochemical surface treatment of biomedical product made of titanium or Ti-based alloys
Číslo prihlášky: EP 22204696.3
Prihlasovatelia: Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i., Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i.
- Názov: A method for purification of organic water-soluble polymers from hydrophobic contaminants
Číslo prihlášky: EP 22154112.1
Prihlasovateľ: Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.

Národné (SK) prihlášky úžitkového vzoru pripravené/podané v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Flotačná kolóna a sústava zariadení na čistenie odpadových vôd obsahujúca flotačnú kolónu
Číslo prihlášky: 50057-2022
Prihlasovateľ: Ústav geotechniky SAV, v. v. i.
- Názov: Spôsob prietokovej sterilizácie vzduchu a zariadenie na sterilizovanie vzduchu
Číslo prihlášky: 50008-2022
Prihlasovatelia: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., APLIK, spol. s r.o.
- Názov: Spôsob bezvodičového snímania mechanických veličín a bezvodičový snímač
Číslo prihlášky: 172-2022
Prihlasovatelia: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Ústav informatiky SAV, v. v. i.
- Názov: Inerciálny navigačný systém na monitorovanie pohybov končatiny človeka vo výrobnom prostredí
Číslo prihlášky: 70-2022
Prihlasovateľ: Ústav informatiky SAV, v. v. i.

PCT prihlášky podané v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Large area detector of nuclear particles and ionizing radiation with its support, method of production and system comprising large area detector
Číslo prihlášky: PCT/SK2022/050004
Prihlasovateľ: Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.
- Názov: Device for measuring the magneto-dielectric properties of thin dielectric layers and a system containing the device
Číslo prihlášky: PCT/SK2022/050009

Prihlasovatelia: Technická univerzita v Košiciach, Ústav experimentálnej fyziky SAV,
v. v. i.

Národné (SK) prihlášky ochranných známk pripravené/podané v spolupráci s KTT SAV:

- Číslo prihlášky: 560-2022
Slovný prvok: ÚSTAV POLYMÉROV SAV
Druh známky: obrazová
Prihlasovateľ: Ústav polymérov SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 567-2022
Slovný prvok: POLYMER INSTITUTE SAS
Druh známky: obrazová
Prihlasovateľ: Ústav polymérov SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 1433-2022
Slovný prvok: CHEMICKÉ ZVESTI
Druh známky: slovná
Prihlasovateľ: Chemický ústav SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 1445-2022
Slovný prvok: CHEMICAL PAPERS
Druh známky: slovná
Prihlasovateľ: Chemický ústav SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 1447-2022
Slovný prvok: DeZiCom
Druh známky: obrazová
Prihlasovateľ: Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 1929-2022
Slovný prvok: matchMass
Druh známky: obrazová
Prihlasovateľ: Chemický ústav SAV, v. v. i.
- Číslo prihlášky: 2066-2022
Slovný prvok: matchMass
Druh známky: slovná
Prihlasovateľ: Chemický ústav SAV, v. v. i.

Patenty udelené v SR v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Vertikálny GaN tranzistor s izolačným kanálom a spôsob jeho prípravy
Číslo patentu: 289027
Majiteľ: Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.
- Názov: Kompozitný materiál na implantáty, jeho použitie a spôsob výroby
Číslo patentu: 288928
Majiteľ: Ústav materiálov a mechaniky strojov, v. v. i.
- Názov: Spôsob interaktívnej kvantifikácie digitalizovaných 3D objektov pomocou kamery snímajúcej pohľad
Číslo patentu: 289010

- Majiteľ: Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.
- Názov: Spôsob čistenia organických vodorozpustných látok od hydrofóbných kontaminantov
Číslo patentu: 288949
Majiteľ: Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.

Európske patenty s určením pre SR v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Supravodič na báze MgB2 s plášťom na báze Al a spôsob jeho výroby
Číslo patentu: 40256
Majitelia: Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.
- Názov: Kompozitný materiál na implantáty, jeho použitie a spôsob výroby
Číslo patentu: 39268
Majiteľ: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.

Patenty udelené v zahraničí v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Superconductor wire based on MgB2 core with Al based sheath and method of its production
Číslo patentu: EP 3625833
Krajina: Európa
Validovaný a udržiavaný v: Taliansko, Francúzsko, Nemecko, Veľká Británia, Holandsko
Majitelia: Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.
- Názov: Composite material for implants, its use and method of its production
Číslo patentu: IL 256877
Krajina: Izrael
Majiteľ: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.
- Názov: Způsob kontrolovaného legování intermetalických slitin γ -TiAl uhlíkem v průběhu vakuového indukčního tavení v grafitových kelímcích
Číslo patentu: CZ 309263
Krajina: Česko
Majitelia: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., Vysoká škola baňská - Technická univerzita Ostrava
- Názov: Method of production of component from metal foam, component produced by said method and mould for the realization of said method
Číslo patentov: CA2996474C, MX 394004 B, AU2015407251B2, US11229948B2, KR102391939B1
Krajiny: Kanada, Mexiko, Austrália, USA, Kórea
Majiteľ: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.

Úžitkové vzory zapísané v SR v spolupráci s KTT SAV:

- Názov: Spôsob prietokovej sterilizácie vzduchu a zariadenie na sterilizovanie vzduchu
Číslo úžitkového vzoru: 9614
Majitelia: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., APLIK, spol. s r.o.

- Názov: Veľkoplošný detektor jadrových častíc a žiarenia s podložkou, spôsob jeho výroby a zapojenie obsahujúce veľkoplošný detektor
Číslo úžitkového vzoru: 9442
Majiteľ: Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.

Ochranné známky zapísané v SR v spolupráci s KTT SAV:

- Číslo ochrannej známky: 258394
Slovný prvok: ÚSTAV POLYMÉROV SAV
Druh známky: obrazová
Majiteľ: Ústav polymérov SAV, v. v. i.
- Číslo ochrannej známky: 258395
Slovný prvok: POLYMER INSTITUTE SAS
Druh známky: obrazová
Majiteľ: Ústav polymérov SAV, v. v. i.
- Číslo ochrannej známky: 258958
Slovný prvok: DeZiCom
Druh známky: obrazová
Majiteľ: Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i.

V súvislosti s nárastom počtu udržiavaných patentov pod správou KTT SAV a pretrvávajúcou potrebou efektívneho manažovania sme vysúťažili Systém na správu duševného vlastníctva, modul Ochrana duševného vlastníctva – patenty/úžitkové vzory. Podarilo sa systém nainštalovať, spustiť, odladiť a nahráť do neho prvé prípady.

3. Súčinnosť KTT SAV pri komercializácii duševného vlastníctva

V rámci aktivít spojených s komercializáciou duševného vlastníctva realizovali pracovníci KTT SAV aj v roku 2022 oslovenia firiem s ponukou technológií z prostredia SAV, ktoré vo všeobecnosti zahŕňajú prípravu marketingových a biznis listov, vyhľadanie vhodných kontaktov na oslovenie, komunikáciu a manažovanie stretnutí s potenciálnymi záujemcami, a pod. Ďalšími komercializačnými aktivitami boli príprava kooperačných profilov - technologických ponúk, ich zasielanie do databázy *Enterprise Europe Network* a následná komunikácia s potenciálnymi záujemcami, a postupné napĺňanie sekcie „licenčné príležitosti“ na modernizovanej webovej stránke KTT SAV.

- Oslovenie a komunikácia s potencionálnymi investormi a partnermi v súvislosti s komercializáciou nasledovných vynálezov/technických riešení:
- „Snímač pomerných pretvorení“ (majiteľ: Fyzikálny ústav SAV, v. v. i.)
- „Zariadenie na meranie magneto-dielektrických vlastností tenkých dielektrických vrstiev a systém obsahujúci toto zariadenie“ (majitelia: Technická univerzita v Košiciach, Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.)
- „Spôsob čistenia organických vodorozpustných látok od hydrofóbných kontaminantov“ (majiteľ: Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.)

- „Supravodič na báze MgB2 s plášťom na báze Al a spôsob jeho výroby“ (majitelia: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.)
- „Spôsob prietokovej sterilizácie vzduchu a zariadenie na sterilizovanie vzduchu“ (majitelia: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., APLIK, spol. s r.o.)

KTT SAV v roku 2022 nadviazala spoluprácu s významnými súkromnými medzinárodnými databázami, ktoré sídlia vo Veľkej Británii a v USA. Táto spolupráca umožní propagovať a umiestňovať marketingové listy do predmetných databáz, ku ktorým majú prístup renomované zahraničné skautingové spoločnosti, ako aj významní obchodní a priemyselní partneri, ktorí môžu prejavíť záujem o výsledky vedeckého výskumu pracovníkov SAV.

Mimoriadne významnou činnosťou pracovníkov KTT SAV v rámci komercializačných aktivít bolo poskytnutie komplexnej súčinnosti Elektrotechnickému ústavu SAV, v. v. i. v súvislosti s prevodom práv k technológii a súvisiacou zmluvou (Zmluva o prevode technológie týkajúcej sa 96202 Plotra na trojrozmernú tlač na báze nanášania po atomárnych - patentová prihláška WO 2020/245230, <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7207782/>).

4. Popularizačné a propagačné aktivity KTT SAV

- Publikačná a popularizačná činnosť: Prešporský podnikateľ (názov článkov: Prenos poznatkov do praxe na pôde SAV, Nový generátor magnetického poľa uľahčí meranie vlastností progresívnych materiálov, Nový spôsob prietokovej sterilizácie vzduchu a zariadenia na sterilizáciu vzduchu.
- Súčinnosť pri zabezpečení organizačných záležitostí spojených s konferenciou *Cooperation Innovation Technology Transfer 2022* – propagácia podujatia, príprava prezentačného stánku, aktívna prezentácia výstupov organizácií SAV v oblasti transferu technológií, ako aj príprava rozličných propagačných materiálov použitých v rámci tejto prezentácie.
- Príprava nominácií do súťaže „Cena za transfer technológií na Slovensku 2022“. V kategórii „Inovátor/Inovátorka“ získal toto ocenenie kolektív pôvodcov kompozitných materiálov využiteľných v rôznych priemyselných odvetviach v zložení Ing. Martin Balog, PhD. a Ing. Križik Peter, PhD. z Ústavu materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i. a Centra pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i. V kategórii „Počin v oblasti transferu technológií“ zvíťazilo Medové laboratórium Ústavu molekulárnej biológie SAV, v. v. i. ponúkajúce akreditovanú metódu stanovenia antibakteriálnej aktivity medu.

5. Vzdelávacia činnosť KTT SAV v organizáciách SAV

V roku 2022 boli pracovníkmi KTT SAV realizované aktivity spojené so zvyšovaním povedomia o transfere technológií medzi vedeckými pracovníkmi SAV formou odborných/osvetových prednášok (seminárov/webinárov), ako aj aktivity zamerané na identifikovanie novo vzniknutého duševného vlastníctva v organizáciách SAV. Jeden webinár bol realizovaný v spolupráci s Úradom priemyselného vlastníctva SR.

Odborné/osvetové semináre/webináre:

Prednášky pre doktorandov v rámci projektu CARLiS: (Basics of IP Protection, Evaluation of one's idea.

Seminár – „Ako dostať svoj nápad do praxe“

ZÁSADY SAV na uplatnenie, ochranu a využívanie práv k priemyselnému vlastníctvu organizácií

zriadených Slovenskou akadémiou vied

Komercializácia

Predstavenie činnosti KTT SAV a ZÁSAD SAV na uplatnenie, ochranu a využívanie práv k priemyselnému vlastníctvu organizácií zriadených Slovenskou akadémiou vied

Základy ochrany duševného vlastníctva

Prednášky pre doktorandov v rámci projektu CARLiS: Time & Self-management, From Idea to venture, Basics of IP Protection, IP Law and Legal Regulatory, Creativity Processes, Diseminačný seminár k projektu CARLiS.

6. Členstvá v komisiách a výboroch

Zamestnanci KTT sú členmi v nasledovných komisiách a výboroch:

- Zastupovanie Slovenskej akadémie vied v Komisii pre koncepčné aktivity a spoluprácu Národného centra transferu technológií SR
- Člen organizačného výboru konferencie Cooperation Innovation Technology Transfer 2022
- Zastupovanie Slovenskej akadémie vied v Komisii pre správu Patentového fondu a podporu v procese transferu technológií Národného centra transferu technológií SR
- Členstvo v LES ČR&S (zabezpečené prostredníctvom CVTI SR)
- Členstvo v ASTP (zabezpečené prostredníctvom CVTI SR)
- Redakčnej rady časopisu TRANSFER TECHNOLÓGIÍ bulletin.

7. Projektové aktivity KTT SAV

Projekt CARLiS a aktivity zastrešené pracovníkmi KTT: súčinnosť pri manažovaní projektu, členstvo v dvoch pracovných skupinách (Transfer of Knowledge, vrátane jej koordinovania, a Entrepreneurship), zaškolenie pracovníkov ako tréneri, zostavenie a poskytnutie kurzov doktorandom SAV, aktívna účasť na vzdelávacom podujatí „Jarná škola“ pre doktorandov, participácia na záverečnej konferencii a matchmakingovom podujatí.

6.4. Odbor medzinárodnej spolupráce

A) BILATERÁLNA MEDZINÁRODNÁ VEDECKÁ SPOLUPRÁCA

Referát bilaterálnej spolupráce (RBS) aj v roku 2022 zabezpečoval medzinárodnú vedeckú spoluprácu najmä na základe dvojstranných dohôd SAV o vedeckej spolupráci. Tieto dohody sú od roku 2020 uzatvárané podľa zásad programu Mobility a sú zamerané na riešenie spoločných projektov. V máji 2022 bola podpísaná dohoda s CEFRES (Francúzsky ústav pre výskum v spoločenských vedách). SAV podpísala v rokoch 2020 - 2021 bilaterálne dohody v rámci programu Mobility s partnerskými organizáciami v Bulharsku, Česku, Srbsku, Rumunsku, Poľsku, Maďarsku, Taliansku, Nemecku a podobná dohoda bola vyrokovaná v roku 2022 aj so Španielskou národnou radou pre výskum (CSIC). Podpis Dohody je naplánovaný na marec 2023. Ďalšie dohody sú v štádiu prípravy napr. s pobaltským štátmi, Slovinskom a Izraelom.

V roku 2022 bolo vyhlásených 11 medzinárodných výziev. RBS v tejto súvislosti administratívne zabezpečoval dohodnutie podmienok s partnerskou organizáciou. V nadväznosti na to referát zabezpečil vyhodnotenie podaných projektov externými hodnotiteľmi, na základe čoho pripravil podklady na zasadnutie Komisie SAV pre zahraničné styky, ktorá odsúhlasila návrhy na financovanie projektov. RBS následne vypracovával podklady pre materiály predkladané na zasadnutia Predsedníctva SAV, kde boli uvedené návrhy financovania projektov schvaľované.

Referát v roku 2022 rozvíjal spoluprácu aj s ďalšími krajinami ako Taiwan, Grécko, Španielsko, Veľká Británia, Azerbajdžan, Estónsko, Indonézia, Mexiko, Čína, Japonsko, Turecko a Ukrajina. RBS sa ďalej aktívne venoval spolupráci v rámci Fóra akadémií krajín V4 a ďalšiemu rozvíjaniu úzkej spolupráce predovšetkým s Akadémiou vied Českej republiky. Okrem stretnutí na úrovni Predsedníctiev oboch krajín, Referát bilaterálnej spolupráce zabezpečil stretnutie Odborov medzinárodnej spolupráce SAV a AV ČR v decembri 2022.

RBS v uplynulom roku pokračoval v organizácii stretnutí na bilaterálnej úrovni, príprave podkladov k spolupráci medzi SAV a zahraničnými partnermi pre ústredné orgány štátnej správy, najmä pre Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR a Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR. Referát tiež zabezpečil vyslanie zástupcov SAV do zahraničia a aktívne sa podieľal na príprave zahraničných návštev na pôde SAV a v spolupráci so sekretariátom predsedu SAV zabezpečil prijatie zahraničných a slovenských veľvyslancov. RBS v rámci SAV v roku 2022 podporoval excelentný výskum programami Seal of Excellence a SAS-UPJŠ VFG a spoluprácu s medzinárodnými vedeckými organizáciami, ako sú ALLEA (All European Academies), EASAC (European Academies Science Advisory Council) a ISC (International Science Council).

RBS v spolupráci s Referátom medzinárodných projektov OMS a Výpočtovým strediskom SAV zabezpečil spustenie novej webovej stránky OMS v januári 2022 a je dostupný na adrese www.oms.sav.sk.

1. PREHLAD PROJEKTOVEJ SPOLUPRÁCE

1. MOBILITNÉ PROJEKTY

- Nosným pilierom činnosti Referátu bilaterálnej spolupráce je vyhlasovanie výziev v rámci **Programu Mobility** a **Open Mobility** a ďalších programov ako DAAD, JSPS Japonsko, ERC SAV UPJŠ VFG v rámci excelentného výskumu. Všetky tieto projekty RBS eviduje, vyhľadáva a oslovuje evaluátorov, pripravuje pre posudzovateľov mandátne zmluvy alebo Dohody o výkone práce, vybrané projekty predstavuje Komisii pre zahraničné styky a následne pripravuje materiály na rokovanie do P SAV.
- Referát bilaterálnej spolupráce zabezpečil v roku 2022 **elektronický modul na podávanie online projektov v rámci intranetovej stránky pre všetkých vedeckých pracovníkov SAV**. Zabezpečil spracovanie 66 žiadostí z 11 výziev.

1. A) Otvorené mobilitné projekty

Open Mobility projekty na obdobie 2021 – 2022						
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Partner organization
1	Mob-Open-20-01	Music culture in Central Europe ca. 1450-1650: transregional Identity of the Music Sources from Klosterneuburg and Bratislava	Mgr. Hana Studeničová, PhD.	Institute of Musicology	Section 3	Monastery Library Klosterneuburg
2	Mob-Open-20-02	Appliction of thymol as feed additive in rabbit nutrition	MVDr. Iveta Plachá, PhD	Centre of Biosciences Institute of Animal Physiology	Section 2	Institute of Animal Nutrition and Functional Plant Compounds, University of Veterinary Medicine, Vienna
3	Mob-Open-20-03	Prediction of changes in soil moisture under changed land use and climate conditions	Mgr. Peter Rončák, PhD.	Institute of Hydrology	Section 1	National Enviromental Agency, Tbilisi, Georgia
4	Mob-Open-20-04	Superconducting properties of boride thin films	doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.	Institute of Experimental Physics	Section 1	Montanuniversität Leoben, Austria
5	Mob-Open-20-05	Tracking the effects of the whole-genome multiplication on clonal reproduction in plants	RNDr. Barbora Šingliarová, PhD.	Plant Science and Biodiversity Center Institute of Botany	Section 2	Institute of Biodiversity and Ecosystem Research, Bulgarian Academy of Sciences
6	Mob-Open-20-06	Binding properties and function of selected yeast and human lipid transfer proteins	RNDr. Peter Griač, CSc.	Centre of Biosciences Institute of Animal Biochemistry and Genetics	Section 2	Department of Neuroscience, Physiology and Pharmacology, Division of Biosciences, University College London
7	Mob-Open-20-07	Implantable polymeric drug delivery devices based on dual non-covalent and covalent crosslinking network with self-healing properties.	Abolfazl Heydari, PhD.	Polymer Institute	Section 2	Faculty of Pharmacy, Department of Pharmaceutical Technology, Ankara TURKEY
8	Mob-Open-20-08	Spiritual values and traditional culture	Prof. PhDr. Peter Žeňuch, DrSc.	Jan Stanislav Institute of Slavistics SAS	Section 3	Institute for Bulgarian Language BAS
9	Mob-Open-20-09	Prevention and supplementary therapy of rheumatoid arthritis by olive oil and natural compounds from olive leaves	PharmDr. Silvester Poništ, PhD.	Centre of Experimental Medicine SAS Institute of Experimental Pharmacology & Toxicology	Section 2	TUBITAK Marmara Research Centre, Food Institute

2. B) Bilaterálne mobilitné projekty – MAD, Program Mobility

◆ Spolupráca SAV – CNR (Taliansko)

SAV – CNR (Taliansko) Mobility projekty na obdobie 2021 – 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Italian principal investigator	Italian institute/center
1	CNR-SAV-20-01	PULSEd Laser Deposition of 2D semiconductors on Nitrides for advanced electronics	RNDr. Marianna Španková, PhD	Institute of Electrical Engineering SAS	Section 1	Dr. Fiorenza Patrick	CNR - Institute for microelectronics and microsystems
2	CNR-SAV-20-02	Recovery of critical raw materials from industrial wastes by advanced methods	Ing. Alena Luptáková, PhD.	Institute of Geotechnics SAS	Section 1	Dr. Ubaldini Stefano	CNR - Institute of environmental geology and geoengineering
3	CNR-SAV-20-03	Optimization of the scalable growth of transition metal dichalcogenide thin films and novel heterostructures for application in electronics and advanced sensors	Mgr. Michaela Sojková, PhD.	Institute of Electrical Engineering SAS	Section 1	Dr. Bondino Federica	CNR - Institute of materials
4	CNR-SAV-20-04	Innovative polymer/MXenes nanocomposites with enhanced properties through a fine control of spatial filler localization	Ing. Mária Omastová, DrSc.	Polymer Institute	Section 2	Dr. Avella Maurizio	CNR - Institute of Polymers, Composites and Biomaterials (IPCB)

♦ **Spolupráca SAV – Akadémia vied Českej republiky**

SAV – AV ČR Mobility projekty na obdobie 2021 – 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Czech principal investigator	Czech institute/center
1	AV ČR-SAV-21-02	AdriaArray in Slovakia	Mgr. Kristian Csicsay, PhD.	Earth Science Institute, SAS	Section 1	RNDr. Jaroslava Plomerová, DrSc	Institute of Geophysics, CAS
2	AV ČR-SAV-21-04	Reaction bonding of advanced SiC-based ceramics	Ing. Peter Tatarko, PhD.	Institute of Inorganic Chemistry / Centre for advanced material application, SAS	Section 2	prof. Ing. Ivo Dlouhý, CSc.	Institute of Physics of Materials, CAS
3	AV ČR-SAV-21-11	Population genetics and biogeography of a zoonotic tapeworm <i>Dibothriocephalus latus</i>	MVDr. Eva Bazsalovicsová, PhD.	Institute of Parasitology, SAS	Section 2	doc. Jan Štefka	Biology Centre / Institute of Parasitology, CAS
4	AV ČR-SAV-21-10	Synthesis and characterization of 2D TMD-diamond functional heterostructures for sensing elements	Ing. Gabriel Vanko, PhD.	Institute of Electrical Engineering, SAS	Section 1	doc. Ing. Alexander Kromka, DrSc.	Institute of Physics, CAS
5	AV ČR-SAV-21-09	Synthesis of transition metal oxide nanoparticles, their plasma treatment and study of photoelectrical and photocatalytic properties	Ing. Júlia Mičová, PhD.	Institute of Chemistry / Center for Glycomics, SAS	Section 2	Mgr. Zdeněk Remeš, PhD.	Institute of Physics, CAS
6	AV ČR-SAV-21-08	Inorganically modified smectites as multifunctional sorbents for target applications in the aqueous environment remediation	RNDr. Silvia Dolinska, PhD.	Institute of Geotechnics, SAS	Section 1	Ing. Věra Valovičová, PhD.	Institute of Geonics, CAS
7	AV ČR-SAV-21-03	Comparative cytogenetic analysis of the thorny-headed worm <i>Acanthocephalus lucii</i> from the industrially polluted area of Zemplín Region and the natural volcanic lake Morské Oko.	RNDr. Martina Orosová, PhD.	Institute of Parasitology, SAS	Section 2	prof. RNDr. František Marec	Biology Centre / Institute of Entomology, CAS
8	AV ČR-SAV-21-06	Empathy and Culture	Mgr. Jaroslava Vydrová, PhD	Institute of Philosophy, SAS	Section 3	Mgr. Hynek Janoušek, PhD.	Institute of Philosophy, CAS

♦ **Spolupráca SAV – Bulharská akadémia vied**

SAV – BAV Mobility projekty na obdobie 2021 – 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Bulgarian principal investigator	Bulgarian institute/center
1	BAS-SAS-21-08	Linguistic image of legal and cultural thinking in texts of older Slovak and Bulgarian literature	Prof. PhDr. Peter Ženuch, DrSc.	Jan Stanislav Institute of Slavistics	Section 3	Assoc. prof. Desislava Naydenova	Cyrillo-Mathodian Research centre
2	BAS-SAS-21-06	Correlation and comparison of the products of the late Permian and early to mid Triassic magmatic activity in the Balkanides (median and external zones) and Western Carpathians	RNDr. Igor Broska, DrSc.	Earth Science Institute	Section 1	Assist. Prof. Dr. Anna Lazarova	Geological Institute
3	BAS-SAS-21-07	Insight to local structure of doped/nanocrystalline complex oxides by sophisticated physico-chemical methods. Educational approach	RNDr. Martin Fabián, PhD.	Institute of Geotechnics SAS	Section 1	Assoc. Prof. Dr. Hristo Gospodinov Kolev	Institute of Catalysis
4	BAS-SAS-21-04	Semiconducting Metal Oxide – New Materials For Enviromental Sensors	Ing. Mgr. Robert Andok, PhD.	Institute of Informatics	Section 1	Prof. DSc. Katia Vutova	Institute of Electronics
5	BAS-SAS-21-02	Stability and aggregation of globular proteins in the presence of biocompatible ionic liquids	RNDr. Diana Fedunová, PhD.	Institute of Experimental Physics	Section 1	Assoc. Prof Maya Guncheva, Ph.D.	institute of Organic Chemistry with Centre of Phytochemistry
6	BAS-SAS-21-01	Generation and application of probabilistic and intuitionistic fuzzy models of uncertainty	RNDr. Katarína Čunderlíková, PhD.	Mathematical Institute	Section 1	Prof. DSc. Krassimir Atanassov	Institute of Biophysics and Biomedical Engineering
7	BAS-SAS-21-03	Cyber-Physical System for smart tele-monitoring and tele-medicine for patients with COVID 19	Ing. Ivana Budinská, PhD.	Institute of Informatics	Section 1	Assoc. Prof. Nayden Chivarov	Institute of Information and Communication Technologies
8	BAS-SAS-21-05	“Bulgaria-Slovakia Meetings: Social, Economic and Political Transformations, Integration Challenges (19th – 20th C.)	PhDr. Eudovít Hallon, DrSc.	Institute of History	Section 3	Prof. PhDr. Penka Peykovska, DrSc.	Institute of Historical Research

♦ **Spolupráca SAV – Maďarská akadémia vied**

SAV – MAV MAD projekty na obdobie 2019 – 2021 predĺžené do 31. decembra 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Hungarian principal investigator	Hungarian institute/center
1	SAS-HAS-01	Low- temperature electrohydrodynamic techniques used for preparation of bioceramic coatings	Dr. Tibor Sopčák.	Institute for Materials Research	Section 1	BALÁZSI, Katalin	MTA Centre for Energy Research Institute of Technical Physics and Materials Science
2	SAS-HAS-02	Hungarian and Slovak Literature in Central European Cultural Space	Dr. Judit Görözdí	Institute of World Literature	Section 3	BALOGH, Magdolna	HAS Research Centre for the Humanities, Institute for Literary Studies
3	SAS-HAS-03	Well-defined functional polymers	doc. Jaroslav Mosnáček	Polymer Institute	Section 1	IVÁN, Béla	MTA Research Centre for Natural Sciences Institute of Materials and Environmental Chemistry
4	SAS-HAS-04	Elastic microtools for optical manipulation of biological objects	Dr. Zoltán Tomori	Institute of Experimental Physics	Section 2	KELEMEN, Lóránd	MTA Biological Research Centre Institute of Biophysics
5	SAS-HAS-05	Investigation of graphene covered superconducting thin films by scanning tunneling microscopy	Dr. Pavol Szabó	Institute of Experimental Physics	Section 1	OSVÁTH, Zoltán	MTA Centre for Energy Research Institute of Technical Physics and Materials Science
6	SAS-HAS-06	Ordering and self-organization of magnetic nanoparticles in liquid crystals	Dr. Veronika Lacková (Gdovinová)	Institute of Experimental Physics	Section 2	TOT KATONA, Tibor	MTA Wigner Research Centre for Physics Institute for Solid State Physics and Optics
7	SAS-HAS-07	Investigation of new ferromagnetic nanocomposites	Dr. Jozef Kováč	Institute of Experimental Physics	Section 1	VARGA, Lajos Károly	MTA Wigner Research Centre for Physics Institute for Solid State Physics and Optics
8	SAS-HAS-08	The role of specific cell-types of the median raphe in behavior: the excitatory vesicular glutamate transporter 3 and the inhibitory GABA	Prof. Daniela Ježová	Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center	Section 2	ZELENA, Dóra Tímea	MTA Institute of Experimental Medicine

◆ **Spolupráca SAV – Poľská akadémia vied**

SAV – PAV MAD projekty na obdobie 2019 – 2021 predĺžené do 31. decembra 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Polish principal investigator	Polish institute/center
1	SAS-PAS-01	Archaeology of Poland and Slovakia from the Late Antiquity to the Late Middle Ages	Dr Peter Salkovsky	Institute of Archeology SAS	Section 3	Dr Tadeusz Baranowski	Institute of Archeology and Ethnology PAS
2	SAS-PAS-02	Individual and Collective Subjectivity: Historical and Contemporary Issues	Dr Jon Stewart	Institute of Philosophy SAS	Section 3	Dr Wojciech Starzyński	Institute of Philosophy and Sociology PAS
3	SAS-PAS-03	New qualities and values in the contemporary Slavic languages	Dr Jana Wachtarczykova	Jan Stanislav Institute of Slavistics SAS	Section 3	Dr Paweł Kowalski	Institute of Slavic Studies PAS
4	SAS-PAS-04	Slovak-Polish Language and Cultural Contacts	Dr Katarina Zenuchova	Jan Stanislav Institute of Slavistics SAS	Section 3	Dr Karolina Ćwiek-Rogalska	Institute of Slavic Studies PAS
5	SAS-PAS-05	Wild carnivores as a reservoir of zoonotic diseases in the north-eastern Poland	Dr Emilia Dvornakova	Institute of Parasitology SAS	Section 2	Dr Marta Kołodziej-Sobocińska	Mammal Research Institute PAS
6	SAS-PAS-06	Proteomic study of the process of cryopreservation in <i>Pinus nigra</i> Arn. embryonic tissues	Dr Terezia Salaj	Institute of Plant Genetics and Biotechnology SAS	Section 2	Dr Teresa Hazubska-Przybył	Institute of Dendrology PAS
7	SAS-PAS-07	Benefits of bacteriocin application in horse diet	Dr Andrea Laukova	Centre of Biosciences, V.V.I. Institute of Animal Physiology SAS	Section 2	Dr Renata Miltko	The Kielanowski Institute of Animal Physiology and Nutrition PAS
8	SAS-PAS-08	The place of carnivores in transmission diseases of zoonotic foci	Dr Bronislava Vichova	Institute of Parasitology SAS	Section 2	Dr Grzegorz Karbowski	Institute of Parasitology PAS
9	SAS-PAS-01	Advanced functional polymers toward the fabrication of high-performance materials	Dr Martin Danko	Polymer Institute SAS	Section 2	Dr Małgorzata Baško	Centre of Molecular and Macromolecular Studies PAS
10	SAS-PAS-02	Predictive study under composting conditions of bioactive materials obtained by electrospinning	Dr Alena Siskova	Polymer Institute SAS	Section 2	Dr Wanda Sikorska	Centre of Polymer and Carbon Materials PAS
11	SAS-PAS-03	Technology and properties of superconducting and magnetic oxide films for modern electronic applications	Dr Stefan Chromik	Institute of Electrical Engineering SAS	Section 1	Dr Marta Cieplak	Institute of Physics PAS

12	SAS-PAS-04	Multifunctional magnetic materials - research into structure and physical properties	Dr Maria Zentkova	Institute of Experimental Physics SAS	Section 1	Dr Robert Pelka	Institute of Nuclear Physics PAS
13	SAS-PAS-05	Regional conductivity anomalies role in tectonic development of the Carpathians	Dr Jan Vozar	Earth Science Institute SAS	Section 1	Dr Waldemar Jóźwiak	Institute of Geophysics PAS
14	SAS-PAS-06	Physical Properties of Solar Chromospheric Small-Scale Jets	Dr Julius Koza	Astronomical Institute SAS	Section 1	Prof. Krzysztof Murawski	Institute of Physics, University of Maria Curie-Skłodowska
15	SAS-PAS-07	Mathematical models of uncertainty and their applications	Dr Alzbeta Michalikova	Mathematical Institute SAS	Section 1	Prof. Janusz Kacprzyk	Systems Research Institute PAS
16	SAS-PAS-08	Endogenous and exogenous development potential in Slovakian and Polish marginalized areas	Dr Vladimir Szekely	Institute of Geography SAS	Section 1	Prof. Tomasz Komornicki	Institute of Geography and Spatial Organization PAS
17	SAS-PAS-08	Mechanical properties of ultra light metal and novel cement composites	Dr Stanislav Kudela jr.	Institute of Materials and Machine Mechanics SAS	Section 1	Dr Zbigniew Ranachowski	Institute of Fundamental technological Research PAS

♦ **Spolupráca SAV – Srbská akadémia vied a umení**

SAV – SASA Mobility projekty na obdobie 2021 – 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Serbian principal investigator	Serbian institute/center
1	SASA-SAS-21-03	Slovakia and the Slovak Community of Vojvodina: Intraethnic Relations and Boundaries	Mgr. Juraj Marušiak, PhD.	Institute of Political Science	Section 3	Dr. Sanja Zlatanović	Institute of Ethnography, Serbian Academy of Sciences and Arts
2	SASA-SAS-21-02	Topological transition-metal dichalcogenides: prediction, synthesis and properties	Mgr. Juraj Marušiak, PhD.	Institute of Electrical Engineering	Section 1	Milan Damnjanović	Serbian Academy of Sciences and Arts
3	SASA-SAS-21-01	Preparation of BZT ceramic with conventional and pulse electric current sintering technique	Ing. Viktor Puchý, PhD.	Institute of Materials Research	Section 1	Dr. Darko Kosanović	Institute of Technical Sciences of the Serbian Academy of Sciences and Arts
4	SASA-SAS-21-04	New words – new media – new tendencies in language and society of Serbia and Slovakia	Mgr. Jana Wachtarczyková, PhD.	Ludovit Stur Institute of Linguistics	Section 3	Dr. Marina Nikolić	Institute for the Serbian language of SASA
5	SASA-SAS-21-05	Slovak-Serbian Relations in the Context of Research into Spiritual and Material Culture and Ethnic Connections	Mgr. Marína Hríbová, PhD.	Jan Stanislav Institute of Slavistics of SAS	Section 3	Doc. Dr. Dragana Radovanović	Institute for the Serbian Language

♦ **Spolupráca SAV – DAAD (Nemecko)**

SAV – DAAD (Nemecko) v roku 2021							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	German principal investigator	German institute/center
1	DAAD-SAV-22-01	Self assembly and functionalization of nanofibrillar DNA-spider silk hybrid materials	RNDr. Ing. Katarína Šipošová, PhD.	Institute of experimental physics, SAS	Section 1	Dr. Martin Humenik	Universität Bayreuth
2	DAAD-SAV-22-02	HTS CORT Cable Development	Doc. Ing. Fedor Gömöry, DrSc.	Institute of Electrical Engineering, SAS	Section 1	Dr. Tiemo Winkler	GSI, GMBH
3	DAAD-SAV-21-01	Investigation of new high-entropy alloys for hydrogen storage	Doc. Ing. Karel Saksl, DrSc.	Institute of Materials Research, SAS	Section 1	Dr. Erhardt	INC Leipzig
4	DAAD-SAV-21-02	Tuning of frustrated, metallic quantum magnets	Doc. RNDr. Slavomír Gabáni, PhD.	Institute of Experimental Physics, SAS	Section 1	Dr. Welzel	HMI Berlin
5	DAAD-SAV-21-03	Evolutionary signals of environmental factors - genus Russula	Mgr. Slavomír Adamčík, PhD.	Plant Science and Biodiversity Centre, SAS	Section 2	Dr. Leonhardt	Universtitat Frankfurt am Main

♦ **Spolupráca SAV – Rumunská akadémia (RA)**

SAV – RA Mobility projekty na obdobie 2022 – 2023							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Romanian principal investigator	Romanian institute/center
1	RA-SAS-22-01	Applications of metallic foams in intelligent panels and seismic absorbers	Ing. Jaroslav Kováčik, PhD.	Institute of Materials and Machines Mechanics	Section 1	Prof. Dr. Eng. Liviu MARSAVINA	Romanian Academy - Timisoara Branch
2	RA-SAS-22-02	Urban extension dynamics: a comparative analysis of Bratislava and Bucharest	RNDr. Monika Kopecká, PhD.	Institute of Geography	Section 1	Monica Dumitrașcu, PhD.	Institute of Geography
3	RA-SAS-22-03	Connectivity in the Iron Age in the Carpatian Basin	Mgr. Lucia Benedíková, PhD.	Institute of Archeology	Section 3	Dr. Habil. Aurel Rustoiu	Institute of Archeology and Art History, Cluj-Napoca branch

♦ **Spolupráca SAV – VAST (Vietnam)**

SAV – VAST MAD projekty na obdobie 2020 – 2021 predĺžené do 31.decembra 2022							
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Vietnamese principal investigator	Vietnamese institute/center
1	QTSK01.01/20-21	Preparation and study of structural and magnetic properties of core/shell $\text{CoFe}_2\text{O}_4/\text{Fe}_3\text{O}_4$ nanoparticles for advanced magnetic hyperthermia	Dr. Ivan SKORVANEK	SAS Institute of Experimental Physics	Section 1	Prof. Dr. DO Hung Manh,	VAST Institute of Materials Sciences
2	QTSK01.02/20-21	Development of a new high-entropy alloys for hydrogen storage	Dr. Karel Saksl.	SAS Institute of Materials Research	Section 1	Prof. Dr. DOAN Dinh Phuong	VAST Institute of Materials Sciences
3	QTSK01.03/20-21	Anti-inflammatory effects of natural compounds isolated from Vietnam medicinal plants	Dr. Katarína Bauerová	SAS Institute of Experimental Pharmacology and Toxicology	Section 1	Dr. PHAM Ngoc Khanh	VAST Institute of Natural Products Chemistry

2.) EXCELENTNÝ VÝSKUM

Excelentný výskum - Program Seal of Excellence (SoE) v roku 2021						
	Project ID number	Project title	Slovak principal investigator	Slovak institute/center	SAS Section	Period
1	SoE/2019/772/steroidFly	Fruit fly <i>Drosophila melanogaster</i> as a model to study the anti-obesity role of gon6d-derived steroid hormones (Steroid FLY)	Mgr. Martina Gáliková, PhD.	Institute of Zoology	Section 2	2019/05-2022/05
2	SoE/2019/692/BELT	From the Late Roman Border to the Barbarian Hinterland: A Study of Leather and Textile Objects Found in Germanic Elite Graves of the 4th and 5th Centuries AD, with a Focus on the Territory of Slovakia (BELT)	Mgr. Tereza Štolcová, PhD.	Institute of Archaeology	Section 3	2019/05-2022/08
3	SoE/2017/72.C/MOCAHIC prerušenie čerpanie do 28.2. 2021, prerušenie od 1.1.2022 do 28.2.2022	Charles IV as a collector (MOCAHIC)	doc. PhDr. Ingrid Ciulisová, DSc.	Art Research Centre of SAS, Institute of Art History	Section 3	2018/01-2023/01
4	SoE/2021/1252.C/STRENGTHESCS	Strengthening and plasticity of high-entropy ultra high-temperature carbides	Msc. Tamás Csanádi, PhD.	Institute of Materials Research, SAS	Section 1	2021/07-2024/06

2. VÝZNAMNÉ PRIJATIA NA PÔDE SAV V ROKU 2022

Odbor medzinárodnej spolupráce zabezpečoval nasledovné významné prijatia:

- **Návšteva veľvyslanca Indonézskej republiky R. Pribadi Sutionoa** v priestoroch SAV **dňa 21.3.2022**. Témou stretnutia bolo podpísanie nového Memoranda o porozumení medzi SAV a Bogor Agricultural University, Pertanian Bogor Institute (IPB).
- **Návšteva mexického veľvyslanca Luisa Javiera Campuzana** na pôde SAV **dňa 6.4.2022**. Cieľom stretnutia bolo posúdiť možnosti a určiť potenciálne oblasti spolupráce medzi SAV a vedecko-výskumnými inštitúciami v Mexiku.
- **Návšteva delegácie Medzinárodného inštitútu aplikovaných analýz (IIASA)** z Rakúska na pôde SAV **dňa 24.11.2022**. Hlavnou témou stretnutia bolo nadviazanie spolupráce medzi SAV a IIASA a podniknutie konkrétnych krokov k naplneniu tohto cieľa, t.j. podpísanie Memoranda o porozumení.
- **Predseda SAV prof. Pavol Šajgalík prijal v pondelok 6. júna 2022 veľvyslankyňu Španielskeho kráľovstva J. E. Loreu Arribalza Ceballosová**. Hlavnou témou rokovania bola vzájomná spolupráca medzi SAV a španielskymi vedeckými inštitúciami a príprava obnovenia bilaterálnej dohody medzi SAV a Španielskou národnou radou pre výskum/Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).
- **Predseda SAV prof. Pavol Šajgalík prijal v piatok 25. novembra 2022 veľvyslanca Slovinskej republiky J. E. Stanislava Raščana**, ktorý začal svoju diplomatickú misiu na Slovensku v septembri 2022. Rokovania sa zúčastnila aj podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky Mgr. Zuzana Panczová, PhD. Predseda SAV vyzdvihol nutnosť úzkej spolupráce krajín strednej Európy s cieľom zvýšenia ich vplyvu v rámci európskych projektových výziev. Podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky Zuzana Panczová navrhla možnosť obnovenia bilaterálnej spolupráce SAV so Slovinskou akadémiou vied a umení, ktorá bola aktívna do roku 2019.

3. NAJVÝZNAMNEJŠIE MEDZINÁRODNÉ OCENENIA UDELENÉ SAV ZAHRANIČNÝM VEDCOM

Odbor medzinárodnej spolupráce SAV ďalej participoval na zabezpečovaní slávnostného odovzdávania medzinárodných ocenení (administratíva a kontakt s príslušnými veľvyslanectvami a ocenenými zahraničnými vedeckými pracovníkmi, starostlivosť o pozvaných zahraničných hostí, atď.) nasledovných zahraničných vedeckých pracovníkov:

- Odovzdanie Medzinárodnej ceny SAV významnému francúzskemu vedcovi z oblasti onkológie a neurovied prof. Michelovi Salzetovi za zásluhy o rozvoj spolupráce medzi SAV a Francúzskom v oblasti prírodných vied **dňa 20. septembra 2022** v Zrkadlovej sieni Primaciálneho paláca v Bratislave.
- Odovzdanie Medzinárodnej ceny SAV významnému americkému vedcovi z oblasti modelovania, riadenia procesov, robotiky a mechatroniky prof. Yang-Huang Chenovi za zásluhy o rozvoj spolupráce medzi SAV a USA v oblasti technických vied **dňa 20. septembra 2022** v Zrkadlovej sieni Primaciálneho paláca v Bratislave.

4. SPOLOČNÉ AKTIVITY A STRETNUTIA SO ZAHRANIČNÝMI PARTNERMI

► Aktivity V 4

Stretnutie predstaviteľov Akadémií V4 a Slovinska sa uskutočnilo v dňoch 26. – 27. mája 2022 v priestoroch Maďarskej akadémie vied v Budapešti. SAV na podujatí reprezentovala delegácia v zložení Pavol Šajgalík, Zuzana Panczová, Tomáš Hromádka, Karol Marhold, Miroslav Morovics a Kristína Boršová – laureátka Ceny mladého vedeckého pracovníka V4 za SAV. Hlavnými témami stretnutia boli úspešnosť jednotlivých krajín v projektových výzvach ERC, iniciatívy v oblasti kariérneho rozvoja mladých vedeckých pracovníkov, pomoc ukrajinským vedcom, ako aj využívanie špičkovej európskej infraštruktúry zameranej na vývoj nových terapií a liečiv. V rámci témy *Overené postupy – inštitucionálne stratégie na zvýšenie výkonnosti* boli predstavené mobilné schémy SASPRO2 a IMPULZ.

► Aktivity AV ČR

- Tradičné stretnutie vedení SAV a AV ČR sa konalo po dvojročnej prestávke v termíne 25. - 26. apríla 2022 v Prahe. Na stretnutí boli prediskutované nasledovné témy: ERC granty a excelentný výskum, Doktorandské štúdium v medzinárodnej spolupráci, Bezpečnosť výskumu v medzinárodnej vedeckej spolupráci.

V piatok 9. decembra 2022 sa v LOFT hoteli v Bratislave konalo neformálne stretnutie s prof. Davidom Honysom, členom Akademickej rady Akadémie vied (AV) ČR a predsedom Rady pre zahraničné styky AV ČR, ktorý prijal pozvanie podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky Mgr. Zuzany Panczovej, PhD. Rokovania sa zúčastnila aj riaditeľka Odboru medzinárodnej spolupráce AV ČR Mgr. Júlie Smilnická. SAV na stretnutí tiež zastupovali MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD., a Mgr. Michal Kšiňan, PhD. Názory na medzinárodnú spoluprácu si vymenili aj referenti Odborov medzinárodnej spolupráce SAV a AV ČR.

► Iní zahraniční partneri

Naval Research Global (USA)

Dňa 7. júla 2022 prijali zástupcovia podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD. a Mgr. Michal Kšiňan, PhD. vedecké riaditeľky Dr. Martinu Barnas a Dr. Martina M Siwek z Office of Naval Research Global. Cieľom stretnutia bolo nadviazanie novej spolupráce s Office of Naval Research Global. Dr. Martina Barnas a Martina Siwek sa tiež zaujímali o iniciatívu pomoci SAV ukrajinským vedcom a o potenciálnu spoluprácu aj v tejto oblasti.

Španielsko

29. júla 2022 sa konalo online stretnutie vedení SAV a Španielskej národnej rady pre výskum. CSIC zastupovali Francisco Javier Moreno Fuentes (podpredseda pre zahraničné styky CSIC), Isabel Diaz (zástupkyňa podpredsedu pre zahraničné styky CSIC), Mónica Martín-Lanuza (riaditeľka Sekcie medzinárodnej spolupráce) a tiež Santiago Sierra González del Castillo (AECID – Ministerstvo zahraničných vecí). Za SAV sa stretnutia zúčastnili predseda SAV prof. Pavol Šajgalík, podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky Mgr. Zuzana Panczová, PhD., podpredseda SAV pre I. oddelenie vied Mgr. Martin Venhart, PhD. a Lucia Kürthiová

z Odboru medzinárodnej spolupráce. Online stretnutie s predstaviteľmi CSIC sa konalo v nadväznosti na návštevu španielskej veľvyslankyne J. E. Lorey Arribalzagzy Ceballosevej na pôde SAV dňa 6. júna 2022, počas ktorej bol predstavený záujem SAV obnoviť bilaterálnu spoluprácu s CSIC. Podpis Dohody medzi SAV a CSIC je naplánovaný na 6. marca 2023.

Spolupráca s Tureckom

Dňa 21. novembra 2022 sa v priestoroch vedeckého parku TÜBITAK Marmara Research Centre Gebze (Turecko) uskutočnilo 9. spoločné vedecké fórum SAV – TÜBITAK, organizované The Scientific and Technological Research Council of Türkiye (TÜBITAK) za podpory Generálneho konzulátu SR v Istanbule a Slovenskej akadémie vied. Cieľom workshopu bolo pokračovanie spoločnej spolupráce, získanie partnerov pre bilaterálne projekty a príprava nových projektových návrhov. Na záver podujatia vedúci predstavitelia oboch organizácií za prítomnosti GK SR v Istanbule podpísali spoločné vyhlásenie o vzájomnej spolupráci SAV a TÜBITAK. V nadväznosti na vedecké fórum prijal dňa 6. decembra 2022 predseda SAV na pôde Úradu SAV Michala Lánika, povereného vedením GK SR v Istanbule.

Francúzsko

26. januára 2022 sa uskutočnilo stretnutie riaditeľov 3. Oddelenia vied s riaditeľom CEFRES (Jérôme Heurtaux).

31. mája 2022 uzavrela SAV Zmluvu o spolupráci s CEFRES.

7. decembra 2022 sa uskutočnilo ďalšie stretnutie riaditeľov z 3. OV s novým riaditeľom CEFRES Mateuszom Chmurskim a s atašé pre vedeckú spoluprácu z Francúzskeho veľvyslanectva Yanom Pautratom.

Nemecko

Podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky Mgr. Zuzana Panczová, PhD., sa 4. novembra 2022 stretla s vedúcim tlačového a kultúrneho oddelenia z Veľvyslanectva Nemeckej spolkovej republiky Stefanom Kruschkem. Rokovali o rozšírení spolupráce s Nemeckom.

ISC

4. 10. 2022 sa uskutočnilo stretnutie riaditeľky Communication Office v International Science Council (ISC) Alison Meston so zástupcom podpredsedníčky pre zahraničné styky MUDr. Mgr. Tomášom Hromádkom, PhD.

5. DOHODY O VEDECKEJ SPOLUPRÁCI V ROKU 2022

♦ Bulharská akadémia vied (BAV)

Na základe podpísania nového vykonávacieho protokolu s Bulharskou akadémiou vied bola v apríli 2022 vyhlásená výzva v rámci programu „Mobility“ na predkladanie návrhov projektov spolupráce s pracoviskami BAV na obdobie 2023 – 2024. Podporených bude 5 bilaterálnych projektov ročne sumou 2 000 eur/1 projekt/rok.

♦ Akadémia vied Českej republiky (AV ČR)

V apríli 2022 bola vyhlásená výzva v rámci programu „Mobility“ na predkladanie návrhov projektov spolupráce s pracoviskami AV ČR na obdobie 2023 – 2024. Podaných bolo 13 projektov.

Vyhláseniu výzvy predchádzalo podpísanie nového protokolu a SAV sa zaviazala k financovaniu 8 bilaterálnych projektov ročne sumou 1 500 eur/1 projekt/rok.

♦ **Maďarská akadémia vied (HAS)**

V máji 2022 bola vyhlásená výzva v rámci programu „Mobility“ na predkladanie návrhov projektov spolupráce s pracoviskami Maďarskej akadémie vied na obdobie 2023 – 2024. Vyhláseniu výzvy predchádzalo podpísanie novej Dohody o vedeckej spolupráci a vykonávacieho protokolu. SAV sa zaviazala k financovaniu 7 bilaterálnych projektov ročne sumou 1 500 eur/1 projekt/rok.

♦ **Poľská akadémia vied (HAS)**

V apríli 2022 bola vyhlásená výzva v rámci programu „Mobility“ na predkladanie návrhov projektov spolupráce s pracoviskami Poľskej akadémie vied na obdobie 2023 – 2024. Vyhláseniu výzvy predchádzalo podpísanie novej Dohody o vedeckej spolupráci a vykonávacieho protokolu. SAV sa zaviazala k financovaniu 8 bilaterálnych projektov ročne sumou 1 500 eur/1 projekt/rok.

♦ **Srbská akadémia vied a umení (SASA Srbsko)**

V apríli 2022 vyhlásená výzva na predkladanie návrhov projektov medzi Slovenskou akadémiou vied a Srbskou akadémiou vied a umení na roky 2023 – 2024. Vyhláseniu výzvy predchádzalo podpísanie nového protokolu medzi SAV a SAVU. Na základe evaluácie a vzájomného odsúhlasenia výsledkov budú podporené 2 projekty sumou 1 500 eur/1 projekt/rok.

♦ **CEFRES**

31. mája 2022 uzavrela SAV Zmluvu o spolupráci s CEFRES (Francúzsky ústav pre výskum v spoločenských vedách). 16. novembra 2022 bola publikovaná výzva: *Spoločné štipendiá francúzskej vlády a SAV v oblasti humanitných a spoločenských vied na rok 2023*. Na základe posúdenia spoločnej Komisie CEFRES a SAV bude podporený 1 projekt vo výške 3 000 eur.

♦ **Talianska národná rada pre výskum (CNR)**

V apríli 2022 bola vyhlásená výzva na predkladanie návrhov projektov medzi SAV a CNR na roky 2023/2024. Na základe evaluácie a vzájomného odsúhlasenia výsledkov budú podporené 4 projekty sumou 3 000 eur/1 projekt/rok.

6. VYSLANIA PREDSTAVITEĽOV SAV NA VÝZNAMNÉ ROKOVANIA

A KONGRESY V ZAHRANIČÍ

V roku 2022 odbor OMS zabezpečil vyslanie predstaviteľov SAV na významné rokovania a kongresy v zahraničí.

Delegácie SAV sa zúčastnili na:

podnikateľskej misii do Talianska v rámci delegácie SR, 20. – 22.4.2022, Rím (Taliansko)

- stretnutí vedení SAV a AV ČR, 24.-26.4.2022, Praha (Česko)
- slávnostnom zasadnutí Rakúskej akadémie vied pri príležitosti 175. výročia jej založenia, 13.5.2022, Viedeň (Rakúsko)
- veľtrhu vied spojenej s prezentáciou vybraných ústavov SAV, 3. – 4.6.2022, Praha (Česko)
- podnikateľskej misii do Švajčiarska v rámci delegácie SR, 19. – 21.5.2022, Zürich, Ženeva (Švajčiarsko)
- stretnutí V4 s prezidentkou ERV Mariou Leptin, 12.9.2022, Brusel (Belgicko)
- 19th Annual Meeting of the STS Forum and Future Leaders Program, 1. – 4.10.2022, Kyoto (Japonsko)
- ISC Annual Meeting, 12. – 13.10.2022, Londýn (Spojené kráľovstvo)
- slávnostného stretnutia pri príležitosti 150. výročia založenia Poľskej akadémie vied a umení, 18. – 20.10.2022, Krakov (Poľsko)
- stretnutí s predstaviteľmi National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST), 14. – 23.10.2022, Yokohama (Japonsko)

7. INÉ VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZA ROK 2022 zabezpečované odborom OMS

Ďalšie významné aktivity, na ktorých sa Referát bilaterálnej spolupráce OMS (RBS) v roku 2022 podieľal, sú nasledovné:

- v januári 2022 bola spustená nová webová stránka SAV;
- pravidelne aktualizoval webovú stránku OMS, zverejňoval nové výzvy, oznamy, pozvánky;
- v rámci bilaterálnej spolupráce a excelentného výskumu RBS zabezpečil vypísanie nasledujúcich výziev: apríl 2022: DAAD – Nemecko, apríl 2022: SAV – Poľská akadémia vied, apríl 2022: SAV – Talianska akadémia vied, apríl 2022: SAV – výzva Otvorenej mobility, apríl 2022: SAV – Česká akadémia vied, máj 2022: SAV – Maďarská akadémia vied, október 2022: JSPS Japonsko, jún 2022: ERC SAV-UPJŠ VFG, november 2022: SAV – Francúzsko, august 2022: výzva na podporu projektov Seal of Excellence;
- OMS organizoval v roku 2022 tri zasadnutia (september, október, november 2022) Komisie pre zahraničné styky. Ich hlavnou témou bolo schvaľovanie a vyhodnocovanie mobilityných projektov podaných v rámci výziev v roku 2022;
- RBS zabezpečoval prípravu a podklady k Talianskemu dňu vo vede, ktorý sa koná vždy 15. apríla (narodenie Leonarda Da Vinciho);
- RBS zabezpečil v roku 2022 elektronický modul na podávanie online projektov v rámci intranetovej stránky pre všetkých vedeckých pracovníkov SAV. Zabezpečil spracovanie žiadostí z 11 výziev (evaluácie projektov, Dohody o vykonaní práce s hodnotiteľmi až po vyplácanie odmien);
- prijímania veľvyslancov a iných zahraničných predstaviteľov, vypracovávanie podkladov;
- príprava podkladov na pridelenie finančných prostriedkov pre projekty v roku 2022, spolupráca na rozpočte OMS, príprava podkladových a iných materiálov pre zahraničnú spoluprácu;

- návrhy tém a oblastí medzinárodnej spolupráce, dohľadávanie partnerov na uzavretie medzinárodných dohôd o spolupráci;
- organizačné a technické zabezpečenie návštev;
- gratulačné, pozývacie listy, korešpondencia so zahraničnými partnermi;
- príprava rôznych bodov do Predsedníctva SAV;
- zasielanie rozpisových listov jednotlivým riešiteľom projektov;
- s účinnosťou od 1.1.2023 bol ministrom školstva, vedy, výskumu a športu SR, p. Jánom Horeckým potvrdený vo funkcii člena Riadiaceho grémia akcie Rakúsko-Slovensko za SAV pracovník Odboru medzinárodnej spolupráce Úradu SAV, Dr. František Fundárek. V priebehu roku 2022 sa zúčastnil na 2 zasadnutiach tohto grémia. Hlavnými témami jednotlivých zasadnutí Grémia bolo schvaľovanie študijných pobytov, jazykových kurzov a spoločných projektov na základe výsledkov bodového hodnotenia jednotlivých návrhov, pričom jedným z hodnotiteľov bol aj Dr. Fundárek.

AKTIVITY v rámci medzinárodných vedeckých organizácií

Referát bilaterálnej spolupráce pokrýva aj komunikáciu, zber informácií a zverejňovanie oznamov o konferenciách a podujatiach, o nových publikovaných štúdiách z organizácií ALLEA, EASAC, ISC. Zároveň zabezpečuje služobné cesty členom predsedníctva SAV, ktorí

SAV v týchto organizáciách zastupujú.

- **EASAC v roku 2022: (zástupca SAV prof. RNDr. Karol Marhold, DrSc.)**

5.4.2022 EASAC Environment Steering Panel Meeting, Budapešť

8. – 10.6.2022 EASAC Council meeting, Praha

4.10.2022 EASAC Environment Steering Panel, Brusel

1. – 2.12.2022 EASAC Council meeting, Štokholm

- **ALLEA v roku: (zástupca SAV Mgr. Michal Kšiňan, PhD.)**

11. – 12.5.2022: Zasadnutie Rady ALLEA, Brusel

- **ISC v roku 2022: (zástupkyňa SAV Mgr. Zuzana Panczová, PhD.)**

13.10.2022: Výročné stretnutie európskych zástupcov v ISC, Londýn

NÁRODNÉ KOMITÉTY

Národné komitáty SR sú združenia vedcov z rôznych vedných odborov, ktoré navonok reprezentujú SR v príslušných medzinárodných vedeckých úniách. SAV registruje aktívne členstvo v 20 národných komitátoch SR, z ktorých 15 zastrešuje medzinárodná organizácia ISC (sú zvýraznené boldom). Konkrétne ide o nasledovné komitáty:

1. **CISH/ICHS** (Comité Internationale des Sciences Historiques/International Committee of Historical Sciences) Slovenský národný komitát historikov (SNKH)
2. **COSPAR** (Committee on Space Research) Slovenský národný komitát COSPAR
3. **IAU (International Astronomical Union)** Slovenský národný komitát pre Medzinárodnú astronomickú úniu
4. **IGU (International Geographical Union)** Slovenský národný geografický komitát
5. (SNGK) IHP UNESCO (International Hydrological Programme UNESCO) NK pre Medzinárodný hydrologický program UNESCO
6. **IUCr (International Union of Crystallography) Regionálny komitát českých a slovenských kryštaloografov (RKČSK)**
7. **IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics)** Slovenský národný komitát pre geodéziu a geofyziku (SNKGG)
8. **IUGS (International Union of Geological Sciences)** Národný geologický komitát SR (NGK)
9. **IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry)** Slovenský národný komitát pre čistú a aplikovanú chémiu
10. **IUPAP (International Union of Pure and Applied Physics)** Slovenský národný komitát pre čistú a aplikovanú fyziku
11. **SCOSTEP (Scientific Committee on Solar – Terrestrial Physics)** Národný komitát SCOSTEP
12. **IFTtoMM** (International Federation for the Promotion of Mechanism and Machine Science) Národný komitát IFTtoMM Slovensko
13. **URSI (Union Radio Scientifique Internationale International Union of Radio Science)** Národný komitát URSI
14. **FUTURE EARTH / DIVERSITAS** (International Programme on Biodiversity Science) NK Future Earth
15. **International Brain Research Organization (Pan-European Regional Committee)**
16. **IMU (International Mathematical Union)** Národný komitát pre matematiku
17. **IUFRO (International Union of Forest Research Organizations)**
18. **ISA** (International Sociological Association) Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV
19. **IUHPS (International Union of the History and Philosophy of Sciences)** Slovenský národný komitát pre dejiny vedy a techniky
20. **ARRIGE (Association for Responsible Research and Innovation in Genome Editing)** – zástupcom SAV v ARRIGE je podpredseda SAV, prof. Juraj Koppel

Agendu súvisiacu s národnými komitátmi SR vedie OMS v spolupráci s podpredsedníčkou SAV pre zahraničné styky. Národní reprezentanti NK SR každoročne predkladajú na OMS Správu o činnosti NK a ďalšie požadované informácie o NK. Na základe požiadaviek NK SAV hradí ich členské príspevky zastrešujúcim medzinárodným vedeckým úniám a tiež prispieva na účasť predstaviteľov týchto komitátov na medzinárodných konferenciách a valných zhromaždeniach.

- **Príprava podkladov pre MŠVVaŠ SR a MZVaEZ SR**
- Príprava podkladov o spolupráci s Izraelom
- Príprava podkladov o spolupráci s Južnou Kóreou
- Príprava podkladov o spolupráci s Francúzskou republikou
- Príprava podkladov o spolupráci s Nemeckou spolkovou republikou
- Príprava podkladov o spolupráci s Indonéziou
- Príprava podkladov o spolupráci s Japonskom
- Príprava podkladov o spolupráci s Talianskou republikou
- Príprava podkladov o spolupráci so Spojenými arabskými emirátmi.
- Príprava podkladov o spolupráci so Švajčiarskou konfederáciou.
- Príprava podkladov o spolupráci s Gréckom
- Príprava podkladov o spolupráci s Cyprom
- Príprava podkladov o spolupráci s Ruskom a Bieloruskom
- Príprava podkladov o spolupráci so Španielskym kráľovstvom.
- Príprava podkladov o spolupráci so Slovinskou republikou.

B) REFERÁT MEDZINÁRODNÝCH PROJEKTOV

Referát medzinárodných projektov (RMP) v roku 2022 zabezpečoval účasť SAV v konzorciách ERA.NET (program Horizon 2020) a v projektoch európskych partnerstiev (program Horizon Europe). Referát sa podieľal na príprave výziev vyhlasovaných konzorciami, zabezpečoval a vyhodnocoval účasť SAV vo výzvach, administratívne spravoval výskumné projekty tímov z SAV, podieľal sa na príprave a organizačnom zabezpečení výziev v rámci programu spolupráce s ekonomicky a výskumne vyspelými krajinami a administratívne spravoval projekty v rámci tohto programu. Referát zabezpečoval činnosť Komisie SAV pre vyhodnocovanie medzinárodných projektov a Komisie SAV pre podporu MVTs. Administratívne spravoval podporu pre medzinárodné projekty, ktoré získali prostriedky zo zahraničia (projekty ERC, Horizont 2020, COST a ďalšie).

Účasť SAV v programe ERA.NET (Horizon 2020)

V roku 2022 zabezpečoval referát účasť SAV spolu v 23 konzorciách. V priebehu roka bolo ukončené riešenie projektov FLAG ERA II, BiodivERsA3, SuSAn, M-ERA.NET 2, QuantERA, ERA-MIN 2 a ERA-CVD. Referát administratívne zabezpečoval 27 výskumných projektov s účasťou tímov z SAV. OMS pokračoval v r. 2022 vo vedení pracovných balíkov v rámci ERA-NET projektov TRANSCAN-3 a CHIST ERA IV. Vo viacerých ERA.NET projektoch sa referát podieľal na čiastkových aktivitách v rámci menších pracovných skupín.

Zoznam ERA.NET projektov s účasťou SAV v roku 2022

Názov ERA.NET projektu	Akronym
ERA-NET: Sustained collaboration of national and regional programmes in cancer research	TRANSCAN-3
ERA-NET: Cardiovascular diseases	ERA-CVD
Sustainable Animal Production	SusAn
European Innovative research & Technological development projects in Nanomedicine	EuroNanoMed III
Network of European funding for neuroscience research - NEURON Cofund2	NEURON Cofund2
European Research Area for Climate Services	ERA4CS
Consolidating the European Research Area on biodiversity and ecosystem services	BiodivERsA 3
Promoting and implementing joint programming at the international level to reinforce research on the development of scenarios of biodiversity and ecosystem services	BiodivScen
Promoting and implementing joint programming to reinforce transnational research at the crossroad between biodiversity and climate change	BiodivClim
Promoting & implementing joint programming to reinforce transnational research for the conservation and restoration of degraded ecosystems and their biodiversity, including a focus on aquatic systems	BiodivRestore
HERA Joint Research Programme Public Spaces: Culture and Integration in Europe	HERA-JRP-PS
Collaboration of Humanities and Social Sciences in Europe	CHANSE
The Flagship ERA-NET	FLAG-ERA II
The Flagship ERA-NET	FLAG-ERA III
European Coordinated Research on Long-term Challenges in Information and Communication Sciences & Technologies	CHIST ERA III
European Coordinated Research on Long-term Challenges in Information and Communication Sciences & Technologies	CHIST-ERA IV
QuantERA ERA-NET Cofund in Quantum Technologies	QuantERA
QuantERA II ERA-NET Cofund in Quantum Technologies	QuantERA II
ERA-NET Cofund on Raw Materials	ERA-MIN 2
Raw Materials for the Sustainable Development and the Circular Economy	ERA-MIN3
ERA-NET for materials research and innovation	M-ERA.NET 2
ERA-NET for research and innovation on materials and battery technologies, supporting the European Green Deal	M-ERA.NET3
European Joint Programme on Rare Diseases	EJP RD

Zoznam výskumných projektov s účasťou SAV v programe ERA.NET riešených v roku 2022

	Akronym projektu	Názov projektu	Meno riešiteľa a názov organizácie SAV
EuroNanoMed 3			
1.	Antineuropatho	<i>Developing novel nanopharmaceutics against bacterial infections at center nervous system</i>	Mangesh Ramesh Bhide Neuroimunologický ústav SAV, v. v. i.
2.	TENTACLES	<i>TEmperature-responsive Nanogels for TArgeted delivery of miCroRNAs in wound heaLing and tissue rEgeneration applicationS</i>	Monika Šramková Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.
TRANSCAN-2			
3.	NExT	<i>Establishing an algorithm for the early diagnosis and follow-up of patients with pancreatic neuroendocrine tumors</i>	Božena Smolková Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.
ERACoSysMed			
4.	RESCUER	<i>Resistance under treatment in breast cancer</i>	Marína Cihová Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.
NEURON I			
5.	UNMET	<i>UNveiling the MEchanism(s) underlying the switch to mania during antidepressant treatment: The role of glutamate</i>	Daniela Ježová Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.
6.	Neu-Vasc	<i>Neurovascular damage determines disease pathophysiology in pediatric mild traumatic brain injury: source of new biomarkers</i>	Peter Filipčík Neuroimunologický ústav SAV, v. v. i.
ERA-CVD			
7.	HF-MetaB	<i>Metabolic therapy of heart failure: which place for a cocktail of B vitamins</i>	RNDr. Alexandra Zahradníková ml., PhD. Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.
M-ERA.NET 2			
8.	MERF	<i>Matrix for carbon reinforced epoxy laminates with reduced flammability</i>	Zdenko Špitálsky Ústav Polymérov SAV, v. v. i.
9.	LiBASED	<i>Li-ion BAttery-SupErcapacitor Hybrid Device</i>	Mária Omastová Ústav Polymérov SAV, v. v. i.
10.	COSMAG	<i>From the Cosmos to the Lab: Development of the L10-FeNi Phase as a Disruptive Permanent Magnet</i>	Peter Švec Fyzikálny ústav SAV, v. v. i.

		<i>Alternative</i>	
11.	En-ActivETICS	<i>Energy Activated External Thermal Insulation Composite System – integration of thermal storage and photovoltaics for energy-efficient buildings</i>	Ivan Chodák Ústav polymérov SAV, v. v. i.
12.	EPIC	<i>European Partnership for Improved Composites</i>	Matej Mičušík Ústav polymérov SAV, v. v. i.
13.	TESTIMONIES	<i>Theoretical and Experimental Study of Transition Metal Oxyhydride Nanomaterials for Superconductivity and Photocatalysis</i>	Karol Flachbart Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.
14.	FMF	<i>Flexible Magnetic Filaments: Properties and Applications</i>	Peter Kopčanský Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.
M-ERA.NET 3			
15.	SOLIMEC	<i>Enhancing the Mechanical Stability of Interfaces in Solid-state Li-ion Batteries for Energy-intensive Applications</i>	Peter Šiffalovič Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v. v. i.
16.	BattPor	<i>Inline evaluation of Li-ion battery electrode porosity using machine learning algorithms</i>	Budinská Ivana Ústav informatiky SAV, v. v. i.
17.	DuplexCER	<i>High performance duplex ceramics for efficient machining of nickel superalloys</i>	Dusza Ján Ústav materiálového výskumu SAV, v. v. i.
QuantERA			
18.	SiUCs	<i>Superinductor-based Quantum Technologies with Ultrastrong Couplings</i>	Miroslav Grajcar Fyzikálny ústav SAV
FLAG ERA III			
19.	ETMOS	<i>Epitaxial Transition Metal dichalcogenides Onto wide bandgap hexagonal Semiconductors for advanced electronics</i>	Štefan Chromík Elektrotechnický ústav SAV
20.	2DSOTECH	<i>2Dimensional van der Waals Spin-Orbit Torque Technology</i>	Martin Gmitra Ústav experimentálnej fyziky SAV
CHIST ERA III			

21.	SOON	<i>Social Network of Machines</i>	Zoltán Balogh Ústav informatiky SAV, v. v. i.
CHIST ERA IV			
22.	ReHaB	<i>Towards an ecologically valid symbiosis of BCI and head-mounted VR displays: focus on collaborative post-stroke neurorehabilitation</i>	Roman Rosípal Ústav merania SAV
ERA-MIN 2			
23.	D-Rex	<i>Deposit-toRegional Scale Exploration</i>	Ján Vozár Ústav vied o Zemi SAV, v. v. i.
ERA-MIN 3			
24.	PEGMAT	<i>Evolved magmatic and pegmatitic systems as source of critical raw materials and industrial minerals</i>	Igor Broska Ústav vied o Zemi SAV, v. v. i.
25.	POTASSIAL	<i>Zero-waste valorisation of feldspathic ores: Green application and sustainable sourcing of strategic raw materials</i>	Marcela Achimovičová Ústav geotechniky SAV, v. v. i.
BiodivERSA 3			
26.	FunProd	<i>Relationships between functional diversity and food production and quality under ecological intensification</i>	Andrea Čerevková Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
CHANSE			
27.	REDACT	<i>Researching Europe, Digitalisation, and Conspiracy Theories</i>	Elżbieta Drażkiewicz, PhD Sociologický ústav SAV, v. v. i.

Účasť SAV v rámcovom programe Horizon Europe

Referát medzinárodných projektov sa v priebehu roka podieľal na realizácii projektu *European Co-funded Partnership on Biodiversity „Rescuing Biodiversity to Safeguard Life on Earth“*, ktorý odštartoval v októbri. Cieľom partnerstva (74 partnerov) je podpora výskumu a ochrany biodiverzity, zlepšenie monitorovania biodiverzity, uplatňovanie prírode blízkyh riešení a spolupráca s tvorcami politík v oblasti ochrany prírody a životného prostredia. SAV participuje na aktivitách, ktorých cieľom je podpora monitoringu biodiverzity v partnerských krajinách projektu a harmonizácia monitoringových schém v týchto krajinách. V rámci pracovného balíka WP 4 sa SAV zapojila do aktivít týkajúcich sa prepojenia výsledkov výskumných programov a tvorcov politík v oblasti ochrany biodiverzity. V roku 2022 bola vyhodnotená výzva na podávanie nadnárodných projektov na tému „Supporting biodiversity and ecosystems protection across land and sea“, výsledkom ktorej je financovanie 2 výskumných projektov s účasťou ústavov SAV od roku 2023. Koncom roka 2022 bola otvorená druhá výzva na podávanie návrhov výskumných projektov na tému „Improved transnational monitoring of biodiversity and ecosystem change for science and society“.

Ďalším partnerstvom, do ktorého sa Referát medzinárodných projektov zapojil je projekt *Water security for the planet – Water4All*. Cieľom tohto partnerstva je podpora výskumu v oblasti manažmentu vodného hospodárstva, ochrany vodných zdrojov, rozvoja príslušnej infraštruktúry a zabezpečenia prístupu k vode z hľadiska dlhodobej udržateľnosti. Spolu 75 organizácií podalo návrh partnerstva podporovaného programom Horizon Europe (Pillar II – Cluster 6 – Food, Bioeconomy, Agriculture) v októbri 2021. Po schválení Európskou komisiou sa partnerstvo oficiálne začalo svoju činnosť 1. júna 2022. Prostredníctvom OMS sa SAV spolu s ďalšími 33 financujúcimi organizáciami z 29 štátov zapojila do vyhlásenia spoločnej výzvy Water4All 2022 Joint Transnational Call na predkladanie návrhov projektov na tému „*Management of water resources for increased resilience, adaptation and mitigation to hydroclimatic extreme events*“. Výzva bola vyhlásená 1. septembra 2022. Ústavy SAV majú zastúpenie vo 6 návrhoch projektov, ktoré boli v rámci tejto výzvy podané (Ústav hydrológie: 4, Geografický ústav: 2). Trvanie hodnotenie návrhov projektov a následného výberového procesu je plánované do konca augusta 2023.

Referát sa ďalej podieľal na príprave projektu *European Partnership on Rare Diseases*, ktorého štart je plánovaný na rok 2024. Cieľom partnerstva je koordinácia európskych, národných a lokálnych výskumno-inovačných programov na zlepšenie života pacientov so zriedkavými chorobami prostredníctvom nástrojov, akými sú financovanie výskumu, vzdelávacie aktivity a budovanie dátovej infraštruktúry. O účasti SAV v konzorciu sa rozhodne v prvej polovici roku 2023.

Spolupráca s ekonomicky a výskumne vyspelými krajinami

SAV – MOST (Taiwan)

V rámci programu spoločných výskumných projektov (JRP) realizovaného na základe dohody o bilaterálnej vedeckej spolupráci medzi SAV a Ministry of Science and Technology (MOST), Taiwan prebiehalo v roku 2022 riešenie 8 projektov a 2 projekty boli ukončené (PD-ART a BIOT) k 31.12.2021.

Referát medzinárodných projektov zároveň v súčinnosti s Taipei Economic and Cultural Office in Prague (ďalej TECO, Prague) zabezpečoval vyhlásenie a organizáciu 14. spoločnej výzvy na podávanie projektov na roky 2023 – 2025, ktorá bola otvorená vo februári 2022 pre všetky vedné disciplíny bez tematického obmedzenia. Financovanie bolo schválené pre 2 projekty so začiatkom v januári 2023, podané boli 3 projekty.

Referát tiež v roku 2022 organizačne zabezpečoval zdvorilostnú návštevu taiwanského partnera na pôde SAV pána Hong-wei Yen (riaditeľ Science and Technology Division TECO, Prague) dňa 20.5.2022 a 17.10.2022. 1.návštevu dňa 20.5.2022 prijala podpredsedníčka SAV pre zahraničné styky a jej zástupca Tomáš Hromádka a 2. návštevu 17.10.2022 prijal zástupca podpredsedníčky SAV pre zahraničné styky Tomáš Hromádka.

Zároveň došlo k oficiálnemu premenovaniu Ministry of Science and Technology (MOST) na National Science and Technology Council (NSTC) v auguste 2022.

Zoznam projektov SAV – MOST riešených v roku 2022:

Akronym	Názov projektu EN	Zodpovedný riešiteľ za SAV
AMAZON	<i>Dynamical study of formation/destruction of protein amyloid aggregates targeted by magnetic zeolite nanocomposites</i>	Peter Kopčanský Ústav experimentálnej fyziky SAV
AZCAI	<i>Anti-amyloid activity of zeolite-based composites and analysis with real-time 3D super-resolution imaging</i>	Karína Šípošová Ústav experimentálnej fyziky SAV
nSTIMON	<i>An individual stimulating system with 3D nano-structure carbon/graphene based transducer and wireless heater for automated tiny insects behavior monitoring</i>	Robert Andok Ústav informatiky SAV
Pb-free-PSC	<i>Tensor-Network States Algorithms and Applications</i>	Peter Šiffalovič Fyzikálny ústav SAV
Tough-ViNet	<i>Polymeric Adaptable Networks toward the Fabrication of Highperformance Materials</i>	Martin Danko Ústav polymérov SAV
GM-INHIB	<i>Design, synthesis and characterization of efficient mannosidase inhibitors related to iminosugars and glycoconjugates</i>	Miroslav Kooš Chemický ústav SAV
TNSAA	<i>Tensor-Network States Algorithms and Applications</i>	Andrej Gendiar Fyzikálny ústav SAV
PathogenTracker	<i>Water/Wastewater epidemiology: Development of robust and reliable molecular detection systems for surveillance of disease outbreaks</i>	Domenico Pangallo Ústav molekulárnej biológie SAV

SAV – TŮBITAK (Turecko)

V rámci spolupráce medzi SAV a Tureckou vedeckou a technologickou výskumnou radou (TŮBITAK) prebiehalo riešenie 5 bilaterálnych výskumných projektov, z čoho 2 projekty (TACTiCAL a RyRinHeart) boli v danom roku ukončené. Koncom roka odštartovala príprava 8. spoločnej výzvy SAV- TŮBITAK, ktorej otvorenie je plánované na rok 2023.

Zoznam projektov riešených v roku 2022 v rámci spolupráce SAV-TŮBITAK:

Akronym	Názov projektu EN	Meno riešiteľa a názov organizácie SAV
TACTiCAL	<i>Targeted combination therapy of colon cancer with therapeutic gene/drug loaded novel dendritic nanocarriers</i>	Miroslava Matúšková, Biomedicínske centrum SAV
RyRinHeart	<i>Discovery of Ryanodine Receptor Inhibitors for Heart Diseases</i>	Alexandra Zahradníková, st. Biomedicínske centrum SAV
ELTtoEFDi	<i>Evolutionary Legacy of the Turkish Flora and its Influence on Formation of the European Plant Diversity: Evidence from Genome to Ecology</i>	Karol Marhold Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV
BioFun	<i>Development of functionally graded silicon nitride with improved bioactivity</i>	Miroslav Hnatko Ústav anorganickej chémie SAV
ClinECGI	<i>Performance Evaluation of Noninvasive Electrocardiographic Imaging for the Localization of Premature Ventricular Contractions from Clinical Data</i>	Jana Švehlíková Ústav merania SAV

V4 – Japonsko Joint Research Program (JRP)

V roku 2022 sa riešili 4 výskumné projekty spolufinancované z prostriedkov SAV 2. spoločnej výzvy programu V4 a Japonsko vo formáte JRP zamerané na podporu spoločných výskumných projektov a zintenzívnenie vedecko-technickej spolupráce v oblasti materiálového výskumu.

Zoznam projektov V4-Japonsko riešených v roku 2022:

Akronym	Názov projektu EN	Zodpovedný riešiteľ za SAV
AtomDeC	<i>Atomic Design of Carbon-Based Materials for New Normal Society</i>	Eva Scholtzová Ústav anorganickej chémie SAV
BLACKSENS	<i>Black metals decorated with surface receptors as high-potentiality materials for gas sensing</i>	Matej Mičušík Ústav polymérov SAV
PeDET	<i>Perovskites Quantum Dots based Broadband Detectors – from a quantum dot to a functional detector</i>	Peter Šiffalovič Fyzikálny ústav SAV
BGapEng	<i>Band-Gap Engineering in Unconventional Semiconductors</i>	Viera Skákalová Elektrotechnický ústav SAV

V4 – Korea Joint Research Program (JRP)

SAV sa podieľala na príprave programu V4-Korea JRP pre rok 2023. Referát medzinárodných projektov v roku 2022 organizoval online stretnutia, sumarizoval dokumenty nového programu v spolupráci s National Research Foundation of Korea (NRF), Ministry of Education, Youth and Sports of the Czech Republic (MEYS), National Research, Development, and Innovation Office of Hungary (NKFIH) a National Centre for Research and Development of Poland (NCBR). Nová výzva V4-Korea JRP na tému Clean Energy by sa mala otvoriť vo februári 2023.

EIG CONCERT-Japan

V rámci vedecko-technickej spolupráce medzi európskymi partnermi a Japonskom vo formáte European Interest Group (EIG) CONCERT-Japan boli v roku 2022 riešené 4 projekty.

Referát medzinárodných projektov v roku 2022 zároveň spolupracoval na návrhu témy 10. spoločnej výzvy, ktorá by sa mala vyhlásiť vo februári 2023. Tiež spoluorganizoval Kick-off workshop, ktorý prebehol online formou a predstavili sa bežiacie projekty 8. spoločnej výzvy z roku 2021 témy Sustainable Hydrogen Technology as Affordable and Clean Energy.

Zoznam projektov EIG CONCERT-Japan riešených v roku 2022:

Akronym	Názov projektu EN	Zodpovedný riešiteľ za SAV
SMART-WaterDomain	<i>Framework for Organisational Decision-Making Process in Water Reuse for Smart Cities</i>	Tatiana Kluvánková Ústav ekológie lesa SAV
SoilWater	<i>Soil Eco-Technology to Recover Water Storage in disturbed Forests</i>	Peter Šurda Ústav hydrológie SAV
SuWaCer	<i>Sustainable Water Reclamation Based on Ceramic Membrane Filtration</i>	Domenico Pangallo Ústav molekulárnej biológie SAV
EHSAL	<i>Enhancement of Hydrogen Storage Properties of AlTiVCr Light Weight High Entropy Alloys (HEA) by Ti3C2 Mxene and Several Plastic Deformation</i>	Karel Sakls Ústav materiálového výskumu SAV

Podpora medzinárodných projektov financovaných zo zahraničných zdrojov

V rámci administratívnej a finančnej agendy Komisie SAV pre medzinárodnú vedecko-technickú spoluprácu zabezpečoval odbor podporu pre 184 projektov s celkovou dotáciou 410 617 eur.

Iné

- Aktualizácia oznamov OMS na web stránke SAV
- Správa intranetovej stránky K-VMP
- Spolupráca pri tvorbe zdieľaného adresára OMS
- Správa a dopĺňanie monitorovacej databázy medzinárodných projektov financovaných z rozpočtových prostriedkov SAV

6.5. Odbor informačno-komunikačných technológií*Menný zoznam pracovníkov k 31. 12. 2022*

	Pracovník:	Vzdelania:	Úväzok:	Poznámka:
1.	Ing. Róbert Grznár	VŠ	100%	---
2.	Ing. Tomáš Jakubík	VŠ	100%	---
3.	Mgr. Marcel Matiašovič	VŠ	100%	---
4.	Mgr. Daniel Cepka	VŠ	100%	---

Priemerný vek zamestnancov OIKT Ú SAV, ktorý pracovali v k 31.12.2022 na odbore: 40,25.

Spolupráca s vysokými školami, inými domácimi výskumnými inštitúciami a s hospodárskou sférou pri riešení výskumných úloh

OIKT ÚSAV – odbor spolupracoval z Ministerstvom školstva vedy výskumu a športu Slovenskej republiky a to zo Sekciou informatiky a Sekciou vysokých škôl - Odbor vedy a techniky na vysokých školách pri prevádzke elektronického systému e-VEGA.

Aktivity v orgánoch SAV - členstvo v komisiách Predsedníctva SAV

Grznár Róbert, Ing. - Komisia SAV pre informačné a komunikačné technológie SAV – člen, tajomník.

Iné významné činnosti pracoviska

V tejto kapitole sú uvedené aktivity, činnosti a riešené projekty Odboru informačno-komunikačných technológií Ú SAV za rok 2022.

PC sieť a technické vybavenie Úradu SAV:

Pod počítačovou sieťou Úradu SAV (ďalej len PC sieť ÚSAV) chápeme fyzicky PC sieť, ktorá slúži zamestnancom Úradu SAV ako aj členom Predsedníctva SAV a členom výboru Snemu SAV (pri ich zasadaniach). Hlavný vstup do budovy je zabezpečený FIREWALLOM Fortinet FortiGate 600D. Vnútoraná sieť ÚSAV používa switche Fortinet (FSW 1048D, FSW 448D-POE), ktoré sú prepojené 10 Gb/s sieťou. PC siete Matematického ústavu SAV ako aj Geografického ústavu SAV, ktoré sa nachádzajú v budove na Štefánikovej 49 sú routované na FIREWALL Fortinet FortiGate 600D a následne sú zabezpečené v režii týchto organizácií (organizácie majú inštalované samostatné Firewall, spravované vo svojej režii). Bezdrôtovým pripojením sú v súčasnosti pokryté všetky poschodia budovy, kde sídli ÚSAV (*suterén, 1 podlažie 4. podlažie*). Telefónna sieť v budove je realizovaná prostredníctvom VoIP ústredne Fortinet FortiVoice 1000E-T, ktorá je pripojená do miestnej siete pomocou FIREWALLU. Ako telefónne zariadenia sú použité VoIP

telefóny Fortinet. Komunikácia pre užívateľov Ekonomického informačného systému SAV (systém KEIS SAV) je zabezpečená prostredníctvom systémového nástroja Microsoft RDS. Pre videokonferenčné spojenia je v prevádzke zasadačka na 1. podlaží (codec CISCO) a zasadačka u Predsedu SAV (codec Cisco + codec Huawei), kde sú prevádzkované zariadenia od CVTI SR.

Routovanie rozsahu vnútorných adries, ktoré sú pridelené a používané pre PC sieť ÚSAV slúži FIREWALL Fortinet FortiGate 600D, kde sú nakonfigurované routovacie tabuľky a routovacie záznamy - pravidlá pre PC sieť ÚSAV a bezpečnostné pravidlá.

Adresný rozsah vnútorných IP adries pre PC sieť ÚSAV je rozdelený nasledovne:

- 10.1.1.1 – 10.1.1.255- tento rozsah slúži pre pripojenie serverov a technických zariadení používaných v budove ÚSAV (*jedná sa o správcovský – administratívny rozsah*),
- 10.1.4.1- 10.1.5.255- tento rozsah slúži pre užívateľov ÚSAV a iné zariadenia (*tlačiarne, skenery, multifunkčné zariadenia*),
- 10.1.6.1-10.1.7.255- tento rozsah je pre VoIP telefóny,
- 192.168.12.1-192.168.12.255- tento rozsah je rezervovaný pre WI-FI ÚSAV (*je zabezpečené oddelenie zariadení pripojených v adresnom rozsahu wi-fi od lokálnych sietí*),

Niektoré vybrané dedikované IP adresy pre prevádzkované systémy:

- 10.1.1.160 alebo 10.1.1.111 je inštalovaný dochádzkový systém,
- 10.1.1.161 je inštalovaný SBI systém pre alarm a prístupový systém budovy ÚSAV,
- 147.213.132.3 a porte 443 je inštalovaný server pre e-VEGA (<https://www.evega.sav.sk>),
- 147.213.135.20 objednávkový systém EZO a systém FRP pre finančné riadenie projektov v SAV (<https://ezo.sav.sk/> *prevádzkovaný pre viaceré organizácie SAV*),
- 147.213.132.22-24 pôvodný ekonomický informačný systém SAV (*prístupný cez <https://eis.sav.sk/>*), ktorý je ešte prevádzkovaný z dôvodu archívnych záznamov a prístupov,
- 147.213.135.62 je prevádzkovaný server ekonomického systému KEIS.SAV (<https://keis.sav.sk/>), prevádzkovaný na platforme Microsoft RDS,
- 147.213.1.1 (vo CSČ SAC, o.z. VS SAV) je inštalovaný primárny DNS server pre PC siete SAV, ktorý je primárne využívaný aj pre sieť ÚSAV,
- 147.213.1.34 (vo CSČ SAC, o.z. VS SAV) je inštalovaný sekundárny DNS server pre PC siete SAV (*teda aj ÚSAV*).

Pripojenie do uzla SANET-u (optická sieť) bola v roku 2022 riešené 2Gb/s optickou linkou, ktorá je spojeným dvoch uzlov pre prístup do internetu a to CSČ SAV, o.z. VS SAV a CVT STU SIX. V prípade výpadku primárneho routovania na CSČ SAC, o.z. VS SAV nabieha automatické presmerovanie routovania maximálne do 10 minút na CVT STU SIX. Prevádzka týchto zariadení pre pripojenie do uzla SANET-u bola v roku 2022 bez väčších výpadkov a závažnejších chýb. Prevádzka hlavnej serverovej miestnosti v suteréne budovy ÚSAV (*servery SOFTIP PROFIT aktívne – KEIS.SAV a aj záložné servery EIS.SAV, server SOFTIP PACKET-ktorý slúži už len k zálohe údajov za roky pred rokom 2010, server e-VEGA, všetky servery virtualizácie, diskové polia a úložiská*) bola bezproblémová. Chladenie (*zabezpečuje stálu prevádzkovú teplotu serverov*) serverovej miestnosti bolo spoľahlivé, výkonné a zabezpečuje stálu prevádzkovú teplotu a vlhkosť miestnosti serverov (revízia týchto zariadení je pravidelná každoročná s pridelených finančných zdrojov z KIT komisie).

Z dôvodu dozvukov pandémie Covid-19 bola v zvýšenej miere pokračujúca prevádzkavideokonferencií pre PSAV, VRS AV, USAV, SNEM SAV a organizácie SAV. Taktiež boli prevádzkované hybridným spôsobom s použitím videokonferencií výberové konanie na obsadzovanie funkcií riaditeľov organizácií SAV, rôzne typy voľieb do orgánov SAV, spojené s tajným hlasovaním.

V roku 2022 bol inovovaný kamerový systém. Vymenené boli analógové kamery za IP kamery. A tak isto bolo rekonštruované DVR záznamové zariadenie.

V hlavnej serverovni sa doplnil baterkový modul k už inštalovanej UPS. Čím sa predĺžil čas chodu zariadení na baterky pri výpadku elektrickej energie na výrazne dlhší čas.

Virtuálny cluster sa doplnil o diskovú policu, čím sa zvýšila disková kapacita celého systému a zväčšila sa priepustnosť celého inštalovaného clustra. V decembri sa inštalovala inovácia zabezpečovacieho systému SBI v dôsledku ukončenia podpory niektorých využívaných služieb od spoločnosti Microsoft. SBI bol povýšený na najvyššiu možnú verziu software používanú pre tento systém (funkcionalita pre použitie systému na správu zabezpečenia celej budovy Štefániková 49 aj s Matematickým ústavom SAV, v.v.i. a Geografickým ústavom SAV, v.v.i. zostala plne zachovaná).

Ďalšie PC siete v správe OIKT Úradu SAV:

Odbor OIKT ďalej vykonáva v trojmesačných intervaloch revízie a profylaxie PC sieti v správe ÚSAV - Hroznová 3 (Vila Vlasta), ubytovňa SAV Devínska Nová Ves a v ubytovňa Šancová 56, byt Šancová 56, ubytovňa Jaskový rad, ubytovňa Royová.

Hroznová 3 (Vila Vlasta): - boli prevedené pravidelné revízie PC siete (*tu je pripojenie bez problémov – pripojenie priamo na SANET cez MŠVVAŠ SR*).

Ubytovňa SAV Devínska Nová Ves: - boli prevedené pravidelné revízie PC siete (*d'alsie pri výpadkoch pripojenia*). Profylaxia termo-kamery s vyhodnocovacím zariadením pre meranie teploty pri vstupe do budovy ubytovne.

Šancová 56 (pripojenie k SANETu): - boli prevedené pravidelné revízie PC siete v súčinnosti s CSC SAV, v.v.i. o.z. VS SAV (2 x ročne).

Šancová 56 (byt prízemie v správe ÚSAV, byt v správe ÚSAV): - bola prevedená revízie PC siete a televíznej prípojky v byte (*tu bola potrebná prerábka prípojky*).

Jaskový rad: - boli prevedené revízie PC siete – wi-fi acces-pointy, zabezpečovacieho systému a kamerového systému.

Ubytovňa Royová: - boli prevedené revízie PC siete, riešené výpadky konektivity (*prípojne uzly cez UPC*).

Areál Vlárška: - správa konektivity (*pripojenie SANETu*) pre bezpečnostný systém.

Poštový server Úradu SAV:

Prevádzku poštových serverov pre celú SAV, teda aj ÚSAV a PSAV zabezpečuje Centrum spoločných činností SAV, v.v.i. o.z. Výpočtové stredisko SAV, Dúbravská cesta 9.

Správu hromadných email adries a distribučných zoznamov pre SAV zabezpečovalo OIKT na podnety pracovníkov jednotlivých oddelení vied SAV, členov P SAV a členov Snemu SAV.

Prevádzka VIDEOKONFERENCEJ miestnosti Úradu SAV:

Pre prevádzku videokonferencií je nainštalovaná kompletná video konferenčná technika a to kamery s príslušenstvom na ich správu, multimediálne video konferenčné zariadenie CISCO alebo HUAWEI (+ záložné multimediálne PC), dataprojektor, premietacie plátno, LCD monitor, kompletné ozvučenie miestnosti. Videokonferencie sú realizované prostredníctvom video konferenčného systému CISCO. Technické vybavenie pre videokonferencie na ÚSAV slúži všetkým organizáciám, ktoré v budove ÚSAV (Štefánikova 49) organizujú prednášky, tlačové besedy, priame prenosy a pod. V roku 2022 boli organizované videokonferenčné zasadnutia cez systémy Cisco Webex, Cisco Meet, Zoom, JitsiMeet, ktoré sú zakúpené pre použitie na Ú SAV. OIKT zabezpečovalo prevádzku videokonferencií „VK“ vo webovom ako aj fyzickom prostredí. Celkovo sa organizovalo 211 meetingov systémom ZOOM (2 900 účastníkov), a 186 meetingov systémom Cisco Webex (2 321 účastníkov).

Systém SBI:

V roku 2022 boli prevedené pravidelné revízie zabezpečovacieho systému ÚSAV. Systém SBI bol updatovaný na novšiu verziu a premigrovaný do virtuálneho prostredia. OIKT má v správe užívateľov systému ako aj správu alarmov a udalostí zabezpečovacieho systému. Inovácia

zabezpečovacieho systému SBI bola potrebná v dôsledku ukončenia podpory niektorých využívaných služieb od spoločnosti Microsoft. SBI bol povýšený na najvyššiu možnú verziu software používanú pre tento systém (funkcionalita pre použitie systému na správu zabezpečenia celej budovy Štefániková 49 aj s Matematickým ústavom SAV, v.v.i. a Geografickým ústavom SAV, v.v.i. zostala plne zachovaná). V roku 2022 boli taktiež prevedené pravidelné revízie tel. komunikátora pre spojenie s pultom polície.

Server e-VEGA:

OIKT prevádzkuje hardware časť serveru e-VEGA ako aj správu inštalovaného programového vybavenia. Server e-VEGA má inštalovaný operačný systém Windows Server 2003 R2, ako databázový server MS SQL Server 2005 R2, aplikácia e-VEGA a e-VEGA-Admin, server e-VEGA má inštalovaný SMTP server a aplikácia beží na IIS OS MS Windows Server 2003. Prevádzka systému pre SAV je na serveri INTEL a na záložnom serveri HP Proliant, ktoré sú umiestnené v serverovni s klimatizačnou jednotkou. Databáza pre aplikáciu prevádzkovanú na servere e-VEGA je primárna v dátovom centre štátu a pod gesciou MŠVVaŠ SR, táto je replikovaná zo servera a-VEGA MŠVVaŠ SR na server e-VEGA SAV ako aktívna replika. Server e-VEGA je prevádzkovaný na IP adrese 147.213.132.3 pod doménovým menom e-vega.sav.sk. Pre prístup na aplikáciu z internetu slúži doménové meno, fyzicky je pripojenie serveru e-VEGA v zariadení FIREWALL Fortinet. Pre následné zabezpečenie vysokého stupňa bezpečnosti PC siete ÚSAV sú povolené iba porty HTTPS: 443 a SQL: 1443 a 1444. Ostatné prístupy sú zamietané. OIKT zabezpečuje správu databázového serveru a monitoring všetkých prevádzkovaných služieb. Zabezpečuje sa inštalácia nových verzií a opravných balíkov systému e-VEGA a e-VEGA-Admin. V prvej polovici roku 2022 a v novembri 2022 boli v súčinnosti s MŠVVaŠ SR reindexované databázy SQL, preinštalovanie IIS aplikácie pre zabezpečenie vyššej bezpečnosti dostupnosti systému.

Server SOFTIP:

Server SOFTIP beží na serverovom clastry typu INTEL. Systém je inštalovaný a prevádzkovaný na OS Windows Server 2019. Na jednom zo serverov serverového clastra je inštalovaný databázový server MS SQL Server. Softvérové vybavenie pre systém KEIS.SAV je pre rok 2022 Softip PROFIT (*verzia 8 s databázovým systémom MS SQL*). Prevádzajú sa pravidelné zálohy (*prírastkové denné zálohy so stanoveným časom expirácie*), jednotlivých systémov a databáz. Celý serverový cluster má spustený MIRROR (*zálohuje sa celý stav vybraných produkčných serverov aj s OS a software vybavením*). OIKT prevádza pravidelné inštalácie inovačných balíkov a zálohy systému PROFIT a OS vybavenia.

Základné vlastnosti programového balíka PROFIT:

- je založený na technológii klient/server a pracuje v prostredí MS Windows,
- pracuje s relačnou databázou (MS SQL, Oracle),
- bezpečnosť – systém je integrovaná s bezpečnostnými mechanizmami databázového servera a operačného systému, ako aj doménového kontroléra systému. S údajmi môže pracovať iba riadne autorizovaný užívateľ s pridelenými právami na nevyhnutné objekty databázy a aplikačné služby,
- spoľahlivosť – využíva transakčné vlastnosti databázového servera s možnosťou zálohovania a obnovy až do poslednej potvrdenej transakcie,
- prístupové práva k jednotlivým príkazom aplikácií sú kontrolované na úrovni aplikácie a databázového servera. Aplikačné príkazy sú mapované do prístupových práv na objekty relačnej databázy,

Používa nasledovné bezpečnostné opatrenia:

- ochrana prístupu: prístup do aplikácie menom a heslom,
- trojúrovňová autentifikácia (autentifikácia do systému keis.sav.sk, autentifikácia na úrovni MS RDP a autentifikácia do aplikačného vybavenia,
- prístup k spracúvaným údajom je riadený prístupovými právami užívateľov a skupín užívateľov (aplikačných rolí),

- nastavenie maximálnej doby platnosti hesla,
- nastavenie minimálnej dĺžky hesla,
- možnosť šifrovania hesiel,
- audit: zmena historických položiek je zaznamenávaná v databáze (prihlásenie, zmeny dát), údaje auditu sa zálohujú v rámci celkovej zálohy databázy, údaje auditu sa archivujú v rámci celkovej archivácie databázy, ochrana súborov auditu je zabezpečená prvkami operačného systému a aplikácie, narábať so súbormi auditu je oprávnený administrátor aplikácie,
- uloženie a ochrana dát: prístup k dátovým súborom je chránený prostriedkami aplikácie a operačného systému.

Centrálny systém pre objednávky a zmluvy EZO bol ku koncu roka inovovaný pre použitie organizácií SAV ako v .v i. Systém je zatiaľ nasadený pre 4 organizácie SAV. Súčasťou balíka je zverejňovanie objednávok na webovom sídle organizácie a podporný systém pre zverejňovanie faktúr evidovaných v systéme DOD na webovom sídle organizácie. Riešilo sa prevodové rozhranie pre zverejnenie na novom centrálnom webovom sídle SAV (systém na báze Wordpress) v časti informačná stránka organizácie (toto bude doladené v prvej polovici nasledujúceho roku).

Doplnková infraštruktúra pre projekt PCIT STU – SAV (Produkčné Centrum Inovatívnych Technológií):

Spoločné Produkčné centrum inovatívnych technológií PCIT STU – SAV.

Jedná sa o technické zabezpečenie doplnkovej infraštruktúry ako partnerskej entity akademicko-výskumného sektora v projekte PCIT STU - SAV. Inštalovaný serverový cluster na báze virtualizácie VMware, ktorý slúži na podporu systémov spojených s projektom (napr. CAD a SCADA systémy, systémy spracovania dát). Prioritou z našej strany je zabezpečovanie dátového priestoru pre vysoko presné systémy ako sú napr. 3D skenery, 3D tlačiarne a pod. obsiahnuté v projekte. OIKT sa podieľalo na návrhu a základnej, prvotnej prevádzke takéhoto distribuovaného clustra a spravuje zodpovednú časť doplnkovej infraštruktúry vyplývajúcu z projektu. Rozvoj spolupráce začal v roku 2022 a bude sa rozvíjať hlavne v nasledujúcom roku a to v roku 2023.

Hardware a software:

Pracovníci odboru sa podieľali na konzultáciách, ktoré sa týkali nákupu hardware a software pre potreby Úradu SAV, Predsedníctva SAV. Na základe konzultácií pracovníci zabezpečovali nákup, opravu hardware ako aj základné a aplikačné software vybavenia.

Zoznam WEB aplikácií realizovaných, inštalovaných, inovovaných, alebo spravovaných odborom OIKT:

- Inovácie a administrácia informačnej stránky Úradu SAV [www.urad.sav.sk],
- Príprava, scriptovanie a administrácia novej informačnej stránky Úradu SAV v systéme Wordpress podliehajúcej novému korporátnemu dizajnu SAV [zatiaľ na adrese www.uradnew.sav.sk], Inovácie a administrácia pôvodnej informačnej stránky Predsedníctva SAV [www.psav.sav.sk] a príprava a odovzdanie do používania novej informačnej stránky Predsedníctva SAV v systéme Wordpress podliehajúcej novému korporátnemu dizajnu SAV [www.psavnew.sav.sk],
- Inovácie a administrácia údajov modulu pre správu zápisníc zo zasadnutí Snemu SAV a inovácia pôvodnej web stránky Snemu SAV na nový systém Wordpress (prescriptovanie novej webovej stránky a zachovanie všetkých funkcionalít pôvodnej web stránka Snemu SAV v novom korporátnom dizajne SAV [www.snem.sav.sk/admin/], [www.snem.sav.sk],
- Dokompletovanie, a doscriptovanie novej webovej stránky Snemu SAV v systéme Wordpress na požadovanú funkcionalitu ako mala pôvodná web stránka pre Snem SAV [www.snemnew.sav.sk],

- Administrácia informačnej stránky národného administrátora (NCP) 1.tematického programu (TP1) 6.RP EU [www.fp6-eu.sav.sk/6rp-life/] - len udržiavanie,
- Administrácia informačnej stránky a databáz pre 7. rámcový program EU [www.fp7.sav.sk] – len udržiavanie,
- Administrácia pre ponuky spolupráce - informačná stránka pre 7. rámcový program EU [www.fp7-proposals.sk], [www.fp7-proposals.sav.sk] – len udržiavanie,
- Inovácie a administrácia údajov web modulov pre korpus www.sav.sk [www.urad.sav.sk],
- Inovácie a administrácia web modulu pre korpus www.sav.sk „Doktorandské štúdium“ [www.sav.sk],
- Inovácie a administrácia informačná stránka Odboru vedy a výskumu [www.ovv.sav.sk],
- Informačná stránka Odboru medzinárodnej spolupráce [www.oms.sav.sk] prevzalo do správy CSČ SAV, o.z. VS SAV od polovice roku 2021,
- Administrácia nastavení organizácie na hlavnej internetovej informačnej stránke organizácie SAV a administrácia dokumentov Predsedníctva na hlavnej internetovej stránke SAV [www.sav.sk],
- Prevádzka a administrácia web časti systému e-VEGA [<https://www.e-vega.sav.sk>], [<https://www.e-vega.sav.sk/e-vega-admin/>],
- Administrácia modulov za organizáciu pre generovanie VS SAV [www.sav.sk].

Informačné systémy (IS):

Nadalej sa zabezpečovali niektoré programátorské práce, ktoré boli potrebné pre prevádzku novej koncepcie komunikácie na P SAV a Ú SAV (prostredníctvom WEBSAV). Odbor OIKT Úradu SAV sa podieľal na príprave analýz pre viaceré informačné systémy riešené v rámci SAV.

- Odborné technické konzultácie a aktívna účasť pri zmene inštalácie ekonomického systému IS SOFTIP PROFIT,
- Konzultácie pri analýze ďalších IS z e-SAV,
- Konzultácie a analýzy vypracované pre systém WEBSAV,
- Konzultácie a analýzy pre elektronizáciu výročnej správy pre organizácie SAV systém „ELVYS“ (napr. podsystem pre doktorandské štúdium a systémy pre správu projektov napr. e-VEGA),
- Spolupráca s CSČ SAV, v.v.i. o.z. VS SAV pri prevádzke služieb elektronickej pošty pre potreby Úradu SAV a Predsedníctva SAV (správa hromadných adries typu psav@savba.sk, snem@savba.sk a pod., zavedenie nových distribučných zoznamov podľa požiadaviek členov PSAV, správa existujúcich distribučných zoznamov),
- Preklápanie dát, dátových štruktúr do užívateľom požadovaných výstup,
- Správa niektorých častí systému elektronickej registratúry SAV, zabezpečenie zálohovania MS SQL serverov a aplikačných serverov,
- Správa dochádzkového systému, inovácie aplikačného vybavenia, zálohovanie databáz, nahrávanie nových užívateľov a prístupových kariet,

Iné aktivity odboru OIKT:

- Zabezpečovanie používania jednotnej verzie kancelárskeho balíka MS OFFICE pre všetkých užívateľov Predsedníctva SAV a Úrad SAV,
- Zabezpečenie a ochrana počítačov antivírovými programami, administrácia centrálného antivírového servera ERA pre Úrad SAV,
- Zabezpečenie monitoringu sieťovej infraštruktúry a hardware vybavenia v systéme ZABIX, inštalovaného vo virtuálnom prostredí,
- Vykonával a zabezpečoval údržbu zariadení počítačovej siete, vrátane PC, tlačiarň a pod. P SAV a Ú SAV,
- Zabezpečoval a vykonával údržbu systémového programového vybavenie počítačovej siete,
- Zabezpečoval a vykonával údržbu aplikačného programového vybavenia počítačovej siete,
- Správa skladových zásob spotrebného materiálu pre komponenty hardware prevádzky (tlačiarne, kopírovacie stroje, multifunkčné zariadenie, periférne zariadenia PC),- Vykonával a zabezpečoval správu súborov, adresárov a ďalších informačných zoskupení,

- Vykonával zaškolenie pracovníkov s obsluhou PC a užívateľov počítačovej siete,
- Vykonával overovanie a inštaláciu nových programových produktov,
- Spolupracoval pri vytváraní užívateľských systémov v počítačovej sieti,
- Zabezpečoval správu telefónnej ústredne a telefónnych aparátov,
- Zabezpečoval aktívnu účasť zástupcu odboru v Komisii pre informačné a komunikačné technológie SAV „KIT“ a zabezpečoval agendu vyplývajúcu z účasti v komisii KIT SAV -agenda tajomníka komisie,
- Zabezpečoval prevádzku kamerového systému v budovách v správe Ú SAV a v hlavnej budove Ú SAV,
- Nastavovanie internetového prepojenia a telefónneho pripojenia podľa požiadaviek ústavov v pavilónoch PLV a PMV (do odovzdania novým správcom),
- Správa PC siete a telefónnej infraštruktúry v pavilóne PLV Patrónka SAV,
- Správa termo-kamery v budove Ú SAV a v budove ubytovne DNV,
- Nastavenie a inštalácia VPN rozhrania a VPN klientov pre používateľov Ú SAV,
- Zabezpečoval video prenosy podľa požiadaviek P SAV a Ú SAV,
- Zabezpečoval tajné hlasovania počas video prenosov podľa požiadaviek P SAV, Ú SAV, Vedeckej rady SAV a organizácií SAV,
- Vypracovávanie podkladov k VO a k nákupu hardware a software pre prevádzku základného počítačového vybavenia Ú SAV a P SAV.

6.6. Odbor správy majetku a energetiky

Odbor správy majetku a energetiky zabezpečoval v roku 2022 činnosti na úrovni správcu kapitoly SAV (1) a činnosti na úrovni správcu - Úradu SAV (2):

1. Činnosti z úrovne kapitoly SAV:

- administratívne zabezpečenie katastrálneho konania v zmysle § 21aa ods. 12 zákona č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v platnom znení (transformácia organizácií SAV na verejné výskumné inštitúcie),
- vypracovanie metodického usmernenia Predsedníctva SAV na nakladanie s nehnuteľným majetkom (nájom, výpožička),
- metodické usmerňovanie organizácií SAV v súlade s platnou legislatívou na úseku nakladania s majetkom verejných výskumných inštitúcií,
- administratívne zabezpečenie agendy stanoviska zakladateľa v súlade s §35 zákona č. 243/2017 Z. z. o verejnej výskumnej inštitúcii v platnom znení,
- administratívne zabezpečenie agendy Dislokačnej komisie SAV,
- vedenie evidencie prenajatého nehnuteľného majetku kapitoly SAV, správa registra nájomných zmlúv (organizácie SAV a SAV) a registra CEM (SAV),
- vypracovanie podkladov o výške príjmov za nájomné a položku služieb – teplo a TÚV z nájomných zmlúv uzatvorených organizáciami SAV a SAV (Úrad) pre rozpočet kapitoly SAV,
- spracovanie podkladov od organizácií SAV, zabezpečujúcich teplo a teplú úžitkovú vodu, za účelom stanovenia výšky príspevku na rok 2022 na základe skutočných nákladov predchádzajúceho rozpočtového roka a následné prehodnotenie uvoľnených finančných prostriedkov na krytie výdavkov na teplo v 11/2022. Kontrola čerpania príspevku bola

vykonaná spracovaním údajov z cca 900 dodávateľských faktúr súvisiacich s výrobou tepla, teplej úžitkovej vody a ostatných súvisiacich nákladov na chod kotolní.

2. Činnosti z úrovne Úradu SAV:

- realizácia agendy verejného obstarávania, vypracovávanie zmlúv súvisiacich so správou majetku SAV, zabezpečenie vypracovania Internej smernice o postupe pri zadávaní zákaziek malého rozsahu a zákaziek s nízkou hodnotou v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov č. 1/2022, práca v IS ActiveProcurement,
 - realizácia procesu prevodu vlastníctva prebytočného nehnuteľného majetku na Vlárskej ulici 5, 7 a 9 v Bratislave (zabezpečenie obhliadok objektov, likvidácie zvyšku nebezpečného odpadu, kompletizácia vyžadanej dokumentácie kupujúcim, kompletné zabezpečenie administratívneho procesu predaja),
 - výkon správy hnutel'ného a nehnuteľného majetku v správe SAV, zastúpenej Úradom, v objektoch:
 - sídla Predsedníctva a Úradu SAV na Štefánikovej 49,
 - ubytovní na Royovej 10, Hroznovej 3, Jaskovom Rade 203, I. Bukovčana 9 - 11,
 - bytov č. 1 a 601 na Šancovej 56,
 - bytov č. 9, 10, 11 na Dúbravskej ceste 9,
 - budov na Vlárskej 3, 5, 7,
 - budovy na Konventnej 13,
 - 2 budov unimobuniek na Dúbravskej ceste 9,
 - budovy „Skanska“ na Dúbravskej ceste 9,
 - rekreačných zariadení na Donovaloch, v Senci a v Trenčianskych Tepliciach, bytu č. 15 v Trenčianskych Trenčianskych Tepliciach.
 - zabezpečenie bežnej prevádzky vyššie uvedených objektov vrátane zabezpečenia údržby, opráv a technických revízií v zmysle platnej legislatívy,
 - obstarávanie tovarov a služieb pre potreby Predsedníctva SAV, zamestnancov Úradu SAV a objektov v správe Úradu SAV,
 - služby podateľne, prácu v systéme e-registratúry, služby vrátnice,
 - nákup hmotného investičného a neinvestičného majetku, evidencia majetku, skladové hospodárstvo, príjem a výdaj tovarov, spracovanie objednávok a zmlúv v informačnom systéme Softip Profit – module EZO,
 - vypracovávanie podkladov pre refundáciu nákladov na elektrickú energiu, vodu, telefónne služby organizáciám MÚ SAV, v. v. i. a GgÚ SAV, v. v. i. a podkladov o majetku pre Finančný odbor Úradu SAV,
 - oznamovanie údajov o zdrojoch, emisiách a dodržiavaní emisných limitov Obvodnému úradu životného prostredia.
- V roku 2022 okrem štandardného výkonu prevádzkových činností vyplývajúcich zo správy hnutel'ného a nehnuteľného majetku Úrad SAV zabezpečil:
- v budove Úradu SAV na Štefánikovej č. 49 v Bratislave montáž klimatizačnej jednotky v m. č. 216, vymaľovanie skladu kancelárskych potrieb, montáž interiérových žalúzií v m. č. 328, renovácia kovovej konštrukcie a doplnenie

prekrytia terasy, náter mreže a fasády budovy zo strany nádvorja, vymaľovanie a pokládku parkiet v m. č. 414, výmenu LED trubíc v budove Úradu SAV na Štefánikovej č. 49, v Bratislave z dôvodu zabezpečenia energetickej úspory, montáž radiátorových termofólií v budove Úradu SAV na Štefánikovej č. 49, v Bratislave, likvidáciu elektroodpadu, zakúpenie externého automatického defibrilátora,

- opravu podlahy v priestoroch *skladu UNIMO* na Dúbravskej ceste č. 9, v Bratislave,
- opravu vodovodnej prípojky v objekte SAV na *Hroznovej č. 3* v Bratislave,
- montáž sieťok proti hmyzu v *Ubytovni na Royovej č. 10* v Bratislave,
- vymaľovanie priestorov, likvidácia a odvoz nábytku, dodanie a montáž nového zariadenia, výmenu obehového čerpadla v *Ubytovni na Jaskovom rade č. 203* v Bratislave,
- pokládku PVC v chodbách bytov a montáž termofólií v *Ubytovni I. Bukovčana 9-11* v Bratislave,
- vymaľovanie vnútorných priestorov a strechy *chaty č. 1* v *Senci*,
- nákup záhradného nábytku, oprava terasy, zábradlia a zateplenia strechy *Penziónu Bystrina v Trenčianskych Tepliciach*,
- rekonštrukciu *bytu v Trenčianskych Tepliciach*, dodanie a montáž bytového zariadenia,
- opravu parkovacej plochy časti *pozemku C-KN s p. č. 2710/1* na Dúbravskej ceste v Bratislave,
- opravu sokla a odkvapových plechov na terase *rekreačného zariadenia na Donovaloch*, hydroizoláciu terasy a sanáciu zatekaných pivničných priestorov
- vyčistenie, odvoz odpadu a úpravu terénu v *areáli na Vlárskej ulici* v Bratislave.

7. REFERÁTY

7.1. Referát asistenta predsedu

Činnosť referátu riadi predseda SAV. V roku 2022 referát asistenta predsedu SAV

- vykonával odborné, špecializované práce zamerané na oblasť medzinárodnej spolupráce,
- riešil agendu spojenú s účasťou a členstvom predsedu SAV v medzinárodných organizáciách a vedeckých zoskupeniach,
- zabezpečoval zahraničné služobné cesty predsedu SAV a vybavoval jeho zahraničnú korešpondenciu,
- zabezpečoval prijatia zahraničných delegácií a návštev predsedu SAV,
- vykonával obojstranný preklad textov,
- zabezpečoval činnosti súvisiace s výkonom funkcie predsedu SAV vo vzťahu k vedeckým organizáciám SAV, mimo akademickým pracoviskám, vysokým školám, výskumným a vedeckým

centrám,

- samostatne spracovával štatistiky, protokoly, záznamy a korešpondenciu v zmysle pokynov predsedu SAV a vykonával odbornú súčinnosť s dotknutými orgánmi verejnej správy,
- spolupracoval s referátom pre komunikáciu a médiá,
- evidoval pracovný program predsedu SAV,
- spolupracoval pri organizovaní porád a rokovaní zvolávaných predsedom SAV, zabezpečoval ich prípravu po organizačnej a technickej stránke, administratívne spracovával materiály z týchto rokovaní,
- vykonával centrálnu evidenciu pošty predsedu SAV a v tomto rozsahu spisovú službu a archiváciu,
- plnil ďalšie práce v rozsahu pracovnej náplne podľa pokynov predsedu SAV.

Výber z niektorých aktivít referátu asistenta predsedu SAV v roku 2022, ktoré organizačne zabezpečil, resp. spolupodielal sa na ich príprave v spolupráci so sekretariátom predsedu SAV:

Prijatia

- J.E. Karla Wursterová, veľvyslankyňa SR v Talianskej republike
- J.E. Lijie Sun, veľvyslanec Čínskej ľudovej republiky
- J.E. Stanislav Raščan, veľvyslanec Slovinskej republiky
- Mose Elisaf, primátor mesta Ionannina, Grécko
- Albert van Jaarsveld, IIASA, Rakúsko
- Michal Lánik, Generálny konzulát SR v Istanbule, Turecko

Referát asistenta predsedu SAV sa organizačne podieľal na príprave a organizačnom zabezpečení podujatia Európska noc výskumníkov 2022 na Slovensku, ktoré sa konalo 30. 09. 2022. Taktiež spolupracoval so sekretariátom predsedu SAV pri príprave a priebehu Koncertu SAV pre Ukrajinu, ktorý sa konal 21. 04. 2022 v Zrkadlovej sieni Primaciálneho paláca v Bratislave.

7.2. Referát pre komunikáciu a médiá (RKM)

Referát pre komunikáciu a médiá SAV (RKM) fungoval v roku 2022 s tromi zamestnancami na plný úväzok. V októbri ukončil spoluprácu so SAV šéfredaktor Martin Podstupka. V novembri 2022 nastúpila na jeho pozíciu p. Stanislava Longauerová a od toho istého mesiaca spolupracuje s RKM na čiastočnom (10%) úväzku aj Monika Tináková.

RKM v roku 2022 aktívne komunikoval nosné témy akadémie smerom k verejnosti ale aj k médiám, podieľal sa na propagácii a organizovaní popularizačných, propagačných, slávnostných aj odborných podujatí (tlačové konferencie, Medzinárodná cena SAV, Ceny SAV, Seminár významných osobností SAV, atď.) Referát okrem toho počas roka zabezpečoval informovanie o stretnutiach a prijatiach na úrovni PSAV, o blížiacich sa podujatiach a pri akciách s osobnou účasťou zástupcov RKM zabezpečoval mediálny servis, ako aj foto, audio a/alebo video záznam.

Výraznými témami RKM v roku 2022 bola nielen pandémia, ale aj začiatok vojenského konfliktu na Ukrajine. RKM zabezpečoval aktívnu spoluprácu pri pomoci ľuďom utekajúcim z Ukrajiny. RKM mal svoje zastúpenie v krízovom štábe zostavenom za účelom adresnej pomoci ukrajinským utečencom. RKM bol prvým kontaktným bodom pre verejnosť. Okrem toho sa referát podieľal na

zabezpečení tvorby špeciálnej podstránky na webovej adrese SAV zameranej na pomoc ukrajinským vedcom a vedkyniam

<https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=ukraine-collection>.

Hlavným komunikačným kanálom RKM je webová stránka SAV www.sav.sk, sociálne siete SAV a pravidelný podcast SAV. RKM pravidelne využíva rozšírenú sekciu stránky SAV – **MÉDIÁ**, v ktorej pravidelne publikuje tlačové správy a fotogalériu z podujatí. V roku 2022 rástol počet fanúšikov sociálnych sietí SAV, poslucháčov *Vedeckého podcastu SAV* a akadémia sa začala naplno prezentovať aj prostredníctvom oficiálneho účtu na sociálnej sieti LinkedIn.

WEB SAV

Webová stránka SAV je hlavným komunikačným kanálom akadémie vo vzťahu nielen k svojim zamestnancom a vedeckej obci, ale aj vo vzťahu k širokej verejnosti. RKM zabezpečoval v roku 2022 pravidelnú tvorbu a aktualizáciu obsahov v častiach:

Aktuality, Tlačové správy, SAV v médiách, Fotogaléria, Vedecký podcast SAV.

V roku 2022 na stránke SAV nastali viaceré štruktúrne zmeny, ku ktorým prispel aj RKM. Zmeny priniesli sprehľadnenie obsahu a najmä jeho roztriedenie na obsahy určené vedeckej obci a zamestnancom SAV, širokej verejnosti a médiám. Spolu s procesom reorganizácie podstránok hlavného webu SAV bola v roku 2022 spustená nová stránka programu **Otvorená akadémia**, na tvorbe ktorej sa RKM tiež aktívne podieľal. Stránka ponúka súhrn popularizačných aktivít, kalendár podujatí, link na popularizačné brožúry, ktoré je možné si listovať, ale aj videá z prostredia SAV či obľúbený *Vedecký podcast SAV*.

Podstránka **SAV v médiách**, ktorá prináša linky na zaujímavé relácie, videorozhovory alebo podcasty s vedcami SAV sa v roku 2022 stala už dobre známym zdrojom zaujímavých výstupov vedcov SAV. Stránka predstavuje obsahy, v ktorých dostávajú zástupcovia SAV širší priestor (najmä publicistické žánre, celé relácie, rozhovory).

Dôležitosť a význam propagácie výsledkov práce jednotlivých centier a ústavov na portáli SAV si postupne uvedomujú aj ústavy, čo sa odzrkadlilo aj na počte aktualít, ktoré boli zverejnené na základe požiadavky z ústavov. SAV na portáli naďalej zverejňovala najnovšie výsledky výskumov, projekty a výzvy, pozvánky, ako aj rozhovory a reportáže z diania v akadémii. V porovnaní s rokom 2021 vzrástol počet správ zverejnených na webe na 550, čo znamená takmer 11 správ za týždeň.

Najčítanejšou správou v slovenskej sekcii Aktualít bol článok *Čiastočné zatmenie Slnka 25. októbra 2022* (19 067 videní). Medzi najčítanejšie správy patrili informácie týkajúce sa pomoci ukrajinským vedcom a študentom (*SAV ponúka pomoc ukrajinským vedcom a študentom*, videné 6159-krát) a článok týkajúci pôsobenia poslanca NR SR Ľuboša Blahu na Ústave politických vied SAV, v. v. i. (*Štatutárni zástupcovia ústavov a centier SAV vyzývajú poslanca NR SR Ľuboša Blahu, aby okamžite ukončil svoje pôsobenie v akadémii*, videné 6120-krát).

Štatistika počtu publikovaných článkov na webovej stránke SAV:

	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	2020 AJ	Rok 2021	2021 AJ	Rok 2022	2022 Aj	2022 Tlačové správy
Január	23	32	28	31	-	37	9	24	5	3
Február	27	28	30	30	1	48	6	42	13	9
Marec	40	30	39	33	3	42	12	55	11	3
Apríl	39	34	45	50	10	52	12	53	4	5
Máj	42	49	30	38	11	59	5	56	8	5
Jún	41	46	40	46	14	60	10	55	7	5
Júl	26	28	26	31	12	35	4	29	4	3
August	24	37	21	18	6	23	2	27	6	4
September	48	60	78	38	12	38	9	52	12	5
Október	60	49	61	41	12	56	11	67	9	2
November	54	61	55	55	14	49	5	51	9	7
December	29	30	27	52	18	45	8	39	2	1

Naplnilo sa už využívala rubrika Tlačové správy – za rok 2022 bolo v tejto sekcii zverejnených, a teda vydaných 52 správ. Z tlačových správ najviac pozornosti upútala správa z 1. februára 2022: *Mokrade zadržávajú obrovské množstvá skleníkových plynov, na svete ich však ubúda* (videná 356-krát). Podstránka bola vytvorená za účelom odčlenenia tlačových správ pre médiá od bežných aktualít, ktorých počas roka býva na stránke počas jedného roka uverejnených výrazne viac.

V anglickej sekcii SAV uverejnila 90 správ (v roku 2021 to bolo 93). Najčítanejšou správou v anglickom jazyku bola správa o pomoci SAV ukrajinským vedcom a študentom

Časopis Akadémia/Správy SAV

V roku 2022 vydala SAV päť čísiel časopisu Akadémia (Správy SAV) pod vedením Martina Podstupku a jedno číslo (6/2022) pod vedením novej šéfredaktorky časopisu S. Longauerovej. Časopis pokračoval v systematickom predstavovaní práce ústavov SAV, ich kolektívov a projektov. Venoval sa výnimočným osobnostiam z rôznych oddelení vied a ich vedeckej práci, prinášal profily ocenených vedcov rôznych vekových kategórií s osobitným dôrazom na nastupujúcu generáciu. Akadémia/Správy SAV venovala pozornosť aj popularizačným akciám ústavov i jednotlivcov SAV. Časopis naďalej poskytuje verejnosti aktuálne aj archívne čísla prostredníctvom webovej stránky <https://akademia.sav.sk/>

Vedecký podcast SAV



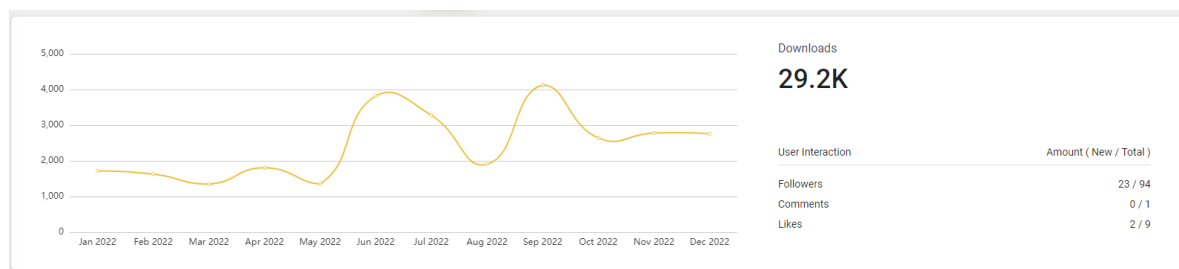
Slovenská akadémia vied sa rozhodla využiť podcasty na predstavenie najzaujímavejších vedeckých osobností pôsobiacich na akadémii. Obľúbený popularizačný formát *Vedecký podcast SAV* sa počas roka 2022 stal súčasťou partnerských podcastov portálu podcasty.sme.sk, čo výrazne zvýšilo jeho dosah a poslucháčsku základňu. Priemerná počúvanosť jednej epizódy

V roku 2022 vyšlo v dvojtýždňovom intervale **22 epizód**, novinkou v ponuke sa stali podcastové „špeciály“ venované konkrétnej téme (špeciál o jadrových hrozbách, špeciál o klimatickej zmene). Spolu od spustenia podcastu vyšlo 55 epizód. *Vedecký podcast SAV* nadobudol od svojho vzniku **2294 odoberateľov**. Epizódy dosiahli od spustenia podcastu takmer **77 tisíc vypočutí** (dáta aktualizované k 27.2.2022, súhrn z platforiem: Spotify, Apple Podcast, Google podcast a PodBean).

Moderátorskú trojicu stabilne tvoria: Soňa G. Lutherová z Ústavu etnológie a sociálnej antropológie SAV, v. v. i., a Peter Boháč z Ústavu anorganickej chémie SAV, v. v. i. a Klara Kohoutová zo Spoločenskovedného ústavu CSPV SAV, v. v. i, ktorá realizuje rozhovory s vedcami a vedkyňami pôsobiacimi na pracoviskách na východnom Slovensku. Vedecký podcast SAV je dostupný na všetkých dôležitých podcastových platformách, streamovacích službách a aplikáciách (PodBean, Spotify, Apple Podcasts Google Podcasts) a zároveň aj na YouTube kanáli SAV.

Výber štatistických dát z domovskej platformy *Vedeckého podcastu SAV* PodBean:

Počúvanosť za rok 2022:

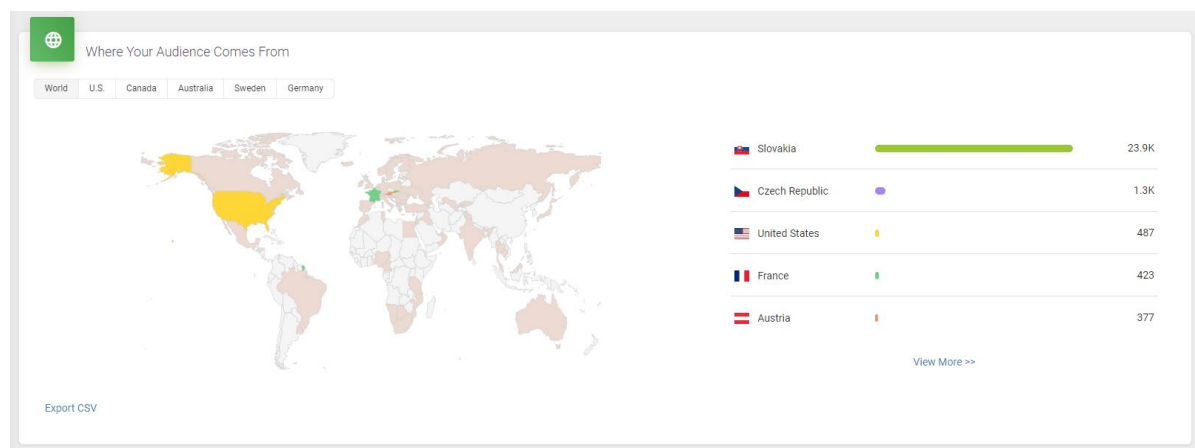


10 najpočítanejších epizód v roku 2022

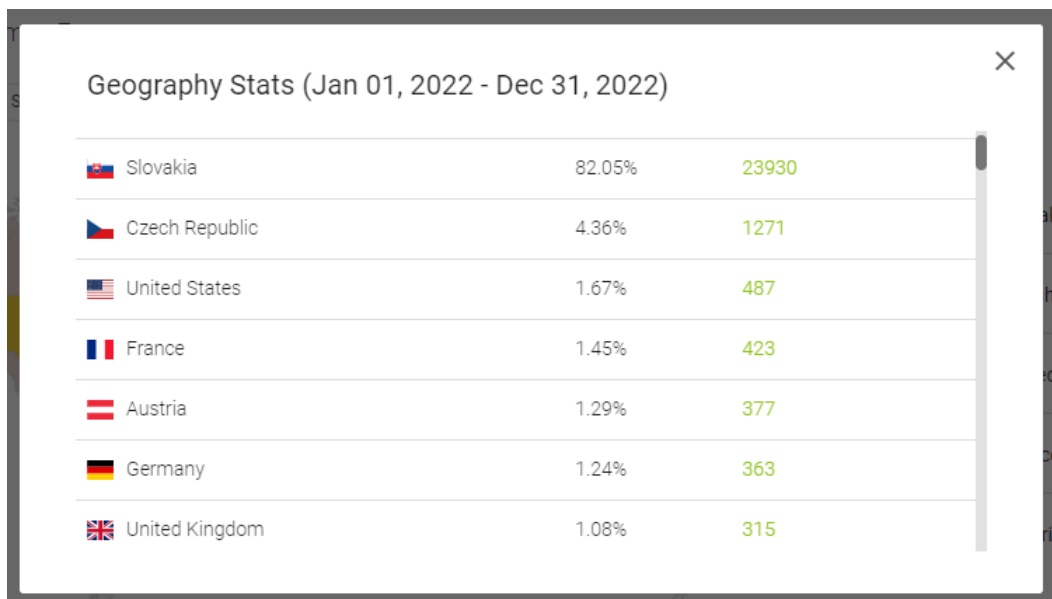
☰
Top 10 most downloaded episodes | Jan 01, 2022 - Dec 31, 2022

Title	Released (GMT)	Downloads
ŠPECIÁLNY podcast SAV • O klimatickej zmene s Richard...	Sep 09, 2022	2295
#40 Marína Zavacká • Politické úkolovanie historikov je n...	Jun 03, 2022	2133
#42 Dušan Fabian • Prirodzené počatie môže byť v budú...	Jul 01, 2022	2042
#39 Ján Gálik • Snažíme sa zmierniť následky poškodení...	May 20, 2022	1771
#41 Dušan Žitňan • Nemáme morálne právo ničť živočíc...	Jun 17, 2022	1672
#49 Barbara Ukropcová • Sval je fascinujúci orgán	Dec 16, 2022	1501
#43 Katarína Bešková • Arabský svet je srdečnejší a živší	Sep 23, 2022	1241
#45 Ján Tkáč • Veda je silný nástroj, ktorý nám pomôže v...	Oct 21, 2022	1220
#35 Karol Fröhlich • Vedu som si začal užívať po 89-tom	Mar 18, 2022	1216
#46: Marta Herucová • V oblasti umenia 19. storočia sme...	Nov 04, 2022	1194

Mapa poslucháčov podcastu:

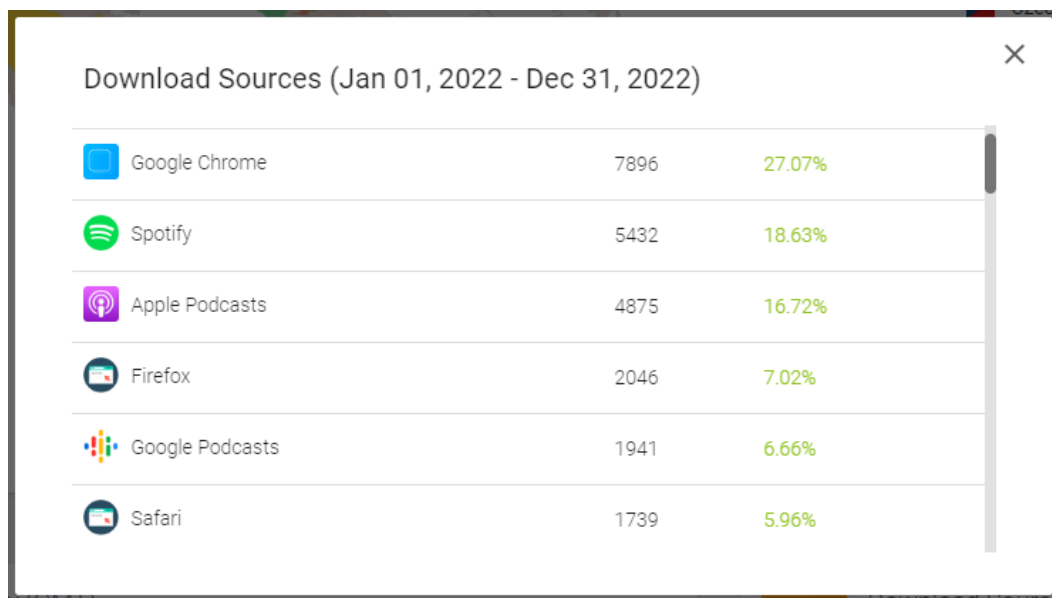


V akých krajinách sa počúva *Vedecký podcast SAV*:



Country	Percentage	Count
Slovakia	82.05%	23930
Czech Republic	4.36%	1271
United States	1.67%	487
France	1.45%	423
Austria	1.29%	377
Germany	1.24%	363
United Kingdom	1.08%	315

Najčastejšie zdroje (aplikácie, webové prehliadače), z ktorých poslucháči počúvali podcast:



Source	Count	Percentage
Google Chrome	7896	27.07%
Spotify	5432	18.63%
Apple Podcasts	4875	16.72%
Firefox	2046	7.02%
Google Podcasts	1941	6.66%
Safari	1739	5.96%

Popularizačné aktivity v roku 2022

Európska noc výskumníkov

Po pandemickej prestávke sa podujatie Európska noc výskumníkov opäť uskutočnilo v plnom rozsahu a pracoviská SAV boli jeho kľúčovou súčasťou v Bratislave, v Košiciach a v Poprade. RKM zabezpečoval propagáciu podujatia a komunikáciu jeho priebehu na soc. sieťach, vytvoril foto a videoreportáž z bratislavského podujatia a spoločne s pracoviskami z ďalších miest spracoval výstup pre stránku SAV. Okrem toho poskytol súčinnosť pri tvorbe programu v bratislavskom Lab.Café.

Veľtrh Vědy Praha

SAV sa v roku 2022 Po prvý raz predstavila na najväčšej populárno-náučnej akcii v Českej republike – Veľtrhu věd 2022. Veľtrh, ktorý usporadúva Akadémie věd ČR, sa konal od 1. do 4.

júna 2022 v Prahe. RKM zabezpečil komunikáciu. SAV zastupoval Chemický ústav SAV, v. v. i., Ústav krajinnej ekológie SAV, v. v. i., Ústav merania SAV, v. v. i., Ústav polymérov SAV, v. v. i., Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i. a svoje publikácie predstavilo vydavateľstvo VEDA a Ústav orientalistiky SAV, v. v. i.

Agrokomplex

Po pandemickej prestávke sa SAV prezentovala aj na veľtrhu Agrokomplex. RKM po organizačnej stránke sprostredkoval komunikáciu medzi referátom strategického rozvoja a ústavmi, ktoré prejavili záujem o prezentáciu. Z podujatia pripravil fotoreportáž a aktualitu. Informoval aj o úspechu – zisku zlatého kosáka za prezentáciu Medového laboratória (ÚMB SAV, v. v. i.). Na podujatí sa predstavili: Ústav molekulárnej biológie SAV, v. v. i., Ústav geotechniky SAV, v. v. i., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV, v. v. i. Archeologický ústav SAV, v. v. i. Ústav hydrológie SAV, v. v. i., Ústav krajinnej ekológie SAV, v. v. i. a Ústav ekológie lesa SAV, v. v. i.

Týždeň vedy a techniky

RKM počas tejto tradičnej udalosti zabezpečil propagáciu podujatí ústavov a vystúpení vedcov SAV. Pripravil nielen súhrnný zoznam aktivít publikovaný ako aktualitu na stránke SAV, ale využil tiež sociálne siete SAV, kde každý deň informoval o konkrétnych udalostiach naplánovaných na daný deň.

Vedecký veľtrh

Na podujatí sa predstavilo 10 vedeckých pracovísk SAV. Prezentačný stánok mal vďaka nasadeniu RKM aj Úrad SAV, v ktorom sa návštevníkom venovali zástupcovia platformy *Mladí vedci SAV*. Pre deti aj dospelých si pripravili vedecký kvíz, akademické pexeso, vďaka ktorému sa deti dozvedeli aké ústavy má SAV, prezentovali experimenty s tekutým dusíkom či trpezlivo odpovedali na rôzne zvedavé otázky.

Vedecká kaviareň v Košiciach

Po pandemickej prestávke sa v polovici roka 2022 rozbehla aj košická vedecká kaviareň. Za účelom posilnenia povedomia o tejto aktivite začal RKM kaviareň osobne navštevovať a zabezpečovať z podujatia nielen textovú správu, ale aj fotoreportáž a videozáznam.

SAVinci kaviarne

Pretrvávajúce obavy z návratu pandémie, výraznejšie využívanie home office/pracovania z domu ako pred pandemiou viedli k tomu, že sa výrazne znížil počet kaviarní SAVinci. V roku 2022 sa uskutočnili len tri, pričom sa obnovil systém s moderátorom. Veľmi úspešná bola SAVinci naživo v rámci podujatí na Tyršáku o klimatickej kríze.

Letná škola mladých vedcov

V spolupráci so združením All4Science sa v roku 2022 uskutočnil 3. ročník mimoriadne populárnej Letnej školy mladých vedcov. RKM zabezpečoval komunikáciu počas spustenia prihlasovania, zabezpečil mediálne pokrytie letnej školy ako aj fotoreportáž a videoreportáž z podujatia.

Petržalská superškola

Rovnako pre pandemické obavy sa nekonali žiadne prednášky pre žiakov petržalských škôl. Komplikáciu predstavovalo aj množstvo žiakov v šiestom, siedmom a ôsmom ročníku, ktoré prevyšovali kapacitné možnosti priestorov Kultúrneho domu v Petržalke.

Veda na dve minúty

Aj v roku 2022 pokračovala spolupráca s Funrádiom v podobe popularizačnej rubriky *Veda na 2 minúty*, ktorá je súčasťou *Rannej šou s Juniorom a Marcelom*. Vedci SAV v nej odpovedajú na praktické otázky z bežného života poslucháčov. Rubriku si možno vypočuť naživo každý utorok a štvrtok o 7:50 hod vo vysielaní Funrádia.

Sociálne siete SAV

Facebook SAV (<https://www.facebook.com/SlovenskaAkademiaVied>)

Počet sledovateľov profilu SAV sa za uplynulý rok navýšil z 12 660 na vyše 14 000 účtov.

👍 11 629 ľuďom sa to páči

📡 Sleduje to 12 660 ľudí

👤 Používateľom Andrea Ďuricová, Martinka Istok a 94 ďalším priateľom sa to páči



📍 439 nahlásení sa

stav v roku 2021



Slovenská akadémia vied

13 tis. Páči sa mi to • sledovatelia: 14 tis.



stav v roku 2022

Za rok 2022 pribudlo na fanúšikovskej stránke SAV vyše 400 príspevkov poukazujúcich na úspechy Slovenskej akadémie vied a jej vedcov.


Najúspešnejšie príspevky na facebookovej stránke SAV s najvyšším dosahom mali tie ohľadom vojny na Ukrajine. Fanúšikovia oceňovali aj zdieľanie dôležitých vyhlásení Slovenskej akadémie vied, úspechy a objavy slovenských vedcov, zdieľanie videí o ústavoch SAV, ako aj vtipných obrázkov rubriky „Vtipný utorok“. Slovákov v roku 2022 najviac na facebooku SAV príspevok o odvahe ruských vedcov, ktorí podpísali otvorený list proti vojne na Ukrajine. Príspevok mal okolo 350 zdieľaní a dosah takmer 70 000 ľudí.

Slovenská akadémia vied
Publikoval používateľ · 5. marec 2022 ·

🇷🇺🇺ž 7400 ruských vedcov, vedkýň, vedeckých novinárov a novinárov sa podpísalo pod otvorený list proti vojne s Ukrajinou. 🇺🇦

Obdivujeme ich nemalú odvahu vyjadriť svoj postoj v týchto napätých časoch. Otvorený list ruských vedcov a vedeckých novinárov proti vojne s Ukrajinou si môžete prečítať v slovenskom znení tu 📄 <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=services-news...>

Foto: TASR/AP/Dmitry Serebryakov



Zobraziť štatistiky a reklamy Propagovať príspevok

👍👎👏 963 Komentáre: 31 Zdieľania: 348

RU Už 7400 ruských vedcov, vedkýň, vedeckých novinárov a novinárov sa podpísalo pod otvorený list...
Publikoval používateľ · 5. marec 2022 ·

Impresie príspevku	Dosah príspevkov	Interakcie s príspevkom
75 905	69 269	7 531

Interakcie

👍	❤️	😂	😮	😞	😡
2,6 tis.	291	3	7	16	0

😊 Reakcie 2 961

💬 Komentáre 173

👉 Kliknutia na odkaz 974

➦ Zdieľania 369

👁 Iné kliknutia 2 795

Iné


Niekoľko ďalších ukážok najúspešnejších obsahov z facebookovej stránky SAV:

Slovenská akadémia vied
Publikoval používateľ · 6. apríl 2022 ·

📢 Po dobsínáite má Slovensko opäť nový minerál 📄

🇸🇰 Slovensko dalo svetu ďalší nový minerál – argentopolybazit. Jeho typovou lokalitou je Kremnica. Vytvára čierne tabuľkovité kryštály až do veľkosti 5 milimetrov. Komisia pre nové minerály, nomenklatúru a klasifikáciu pri Medzinárodnej mineralogickej asociácii ho jednohlasne schválila 2. apríla 2022. ✓

📄 Viac o novom objave prezrádza Martin Šteško z Ústav vied o Zemi SAV, v. v. i. 📄 <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=services-new...> Zobraziť viac




Zobraziť štatistiky a reklamy Propagovať príspevok

👍👎👏 576 Komentáre: 7 Zdieľania: 164

Slovenská akadémia vied
Publikoval používateľ Martin Ruetiansky · 14. október 2022 ·

Predsedníctvo SAV pociťuje hlboký smútok nad úmrtím nevinných ľudí, zároveň vyjadruje aj rozhorčenie nad zločinom spáchaným v Bratislave na Zámockej ulici večer 12. októbra 2022. Predsedníctvo SAV vyjadruje úprimnú sústrasť rodinám obetí strelby. Rovnako vyjadruje pochopenie a podporu aj nepriamym obetiam útoku – ľuďom, patriacim k LGBTI+ komunite. Ďalšími obetami sú však aj všetci tí, ktorí patria k akejkoľvek menšine, a aj demokratická spoločnosť ako taká. Slovenská akadémia vied sa hlási k hodnotám rovnosti, tolerance, diverzity a rešpektu k slabým.

Celé znenie textu si môžete prečítať na našej stránke 📄 <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=services-news...>



SAV.SK
Aktuality - Vyhlásenie Predsedníctva SAV k tragédii na Zámockej ulici v Bratislave
Slovenská akadémia vied

Zobraziť štatistiky a reklamy Propagovať príspevok

👍👎👏 457 Komentáre: 40 Zdieľania: 16


Slovenská akadémia vied
Publikoval používateľ H

14. február 2022

Spojila nás veda - vedecké manželské páry na SAV

Pri príležitosti dňa sv. Valentína sme nakukli poza skúmavky, mikroskopy, encyklopédie či herbáre a spýtali sa niektorých vedeckých manželstiev zo SAV, ako to u nich mimo akadémie chodí a hlavne – ako sa to celé začalo: bola za tým chémia, matematický výpočet alebo čistá romantika? A samozrejme, ako je to s tou prácou pri raňajkách či nedeľnom obede.

Prečítajte si náš článok a dozviete sa viac <https://www.sa...> Zobrazit viac



Zobrazit štatistiky a reklamy

Propagovať príspevok

636

Komentáre: 10 Zdieľania: 49

Slovenská akadémia vied
Publikoval používateľ K


október 2022

Prof. Silvia Pastoreková z Biomedical Research Center of the Slovak Academy of Sciences sa stala laureátkou ocenenia ESET Science Award v hlavnej kategórii Výnimočná osobnosť vedy na Slovensku. Laureátom kategórie Výnimočná osobnosť vedy do 35 rokov je Miroslav Almáši z PF UPJŠ. Profesor Ľubomír Tomáška z Prírodovedecká fakulta UK si prevzal ocenenie v kategórii Výnimočná osobnosť vysokoškolského vzdelávania.

Srdčne blahoželáme!

<https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=services-news...>

Zdroj fotografií: Linda Kisková Bohušová/ ESET Science Award



SAV.SK
Aktuality - Výnimočnou osobnosťou vedy na Slovensku sa stala prof. Silvia Pastoreková Slovenská akadémia vied

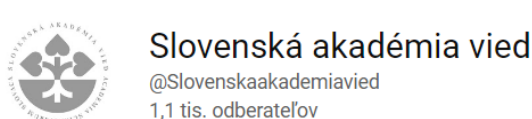
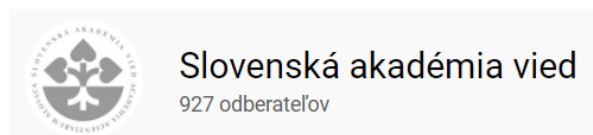
Zobrazit štatistiky a reklamy

Propagovať príspevok

210

Komentáre: 7 Zdieľania: 17

YouTube kanál SAV



YouTube kanál SAV sa stal hlavnou platformou na zdieľanie video obsahu z prostredia akadémie. Návštevníci na ňom nájdu krátke videá z ústavov SAV, dlhšie reportáže z podujatí, na ktorých sa SAV zúčastnila. Na profile začali v roku 2022 pribúdať záznamy rôznych vedeckých prednášok domácich a zahraničných osobností. Takisto sa začali pravidelne zaznamenávať a spracúvať záznamy prednášok Košickej vedeckej kaviarne. V roku 2022 bolo na kanáli SAV uverejnených 40 videí. Počet fanúšikov YouTube účtu SAV narástol o skoro 200 ľudí z 927 na 1109. Vďaka zakúpeniu novej audiovizuálnej techniky a používaniu novej grafiky sa videá zatriktívnili.

Mimoriadne sledované boli za uplynulý rok videá zo série „SAV vzdeláva žiakov“, čo dokazuje, že vytvorené obsahy z doby tesne po vypuknutí pandémie boli pre študentov a pedagógov aj v roku 2022 relevantným zdrojom informácií. Najúspešnejšie z hľadiska sledovanosti bolo video venované úvodu do organickej chémie. Dosiahlo až 2144 zhladnutí.

Sledované boli aj videá zo série „3 otázky o koronavíruse“, kde sa vedci naprieč ústavmi SAV zapájali do šírenia osvetu o koronavíruse a očkovaní proti COVID-19.

Vaše videá mali v roku 2022 24 427 zhliadnutí

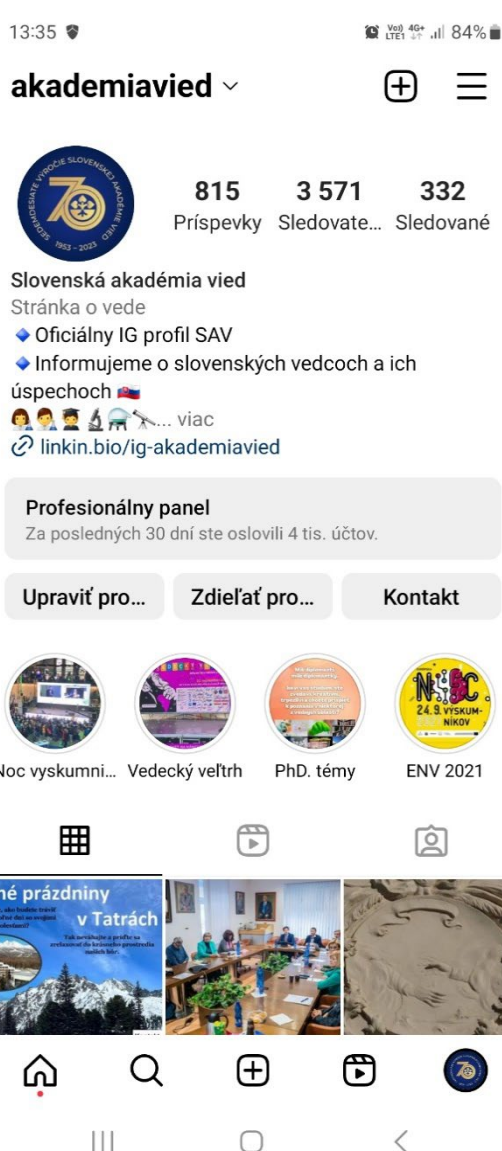
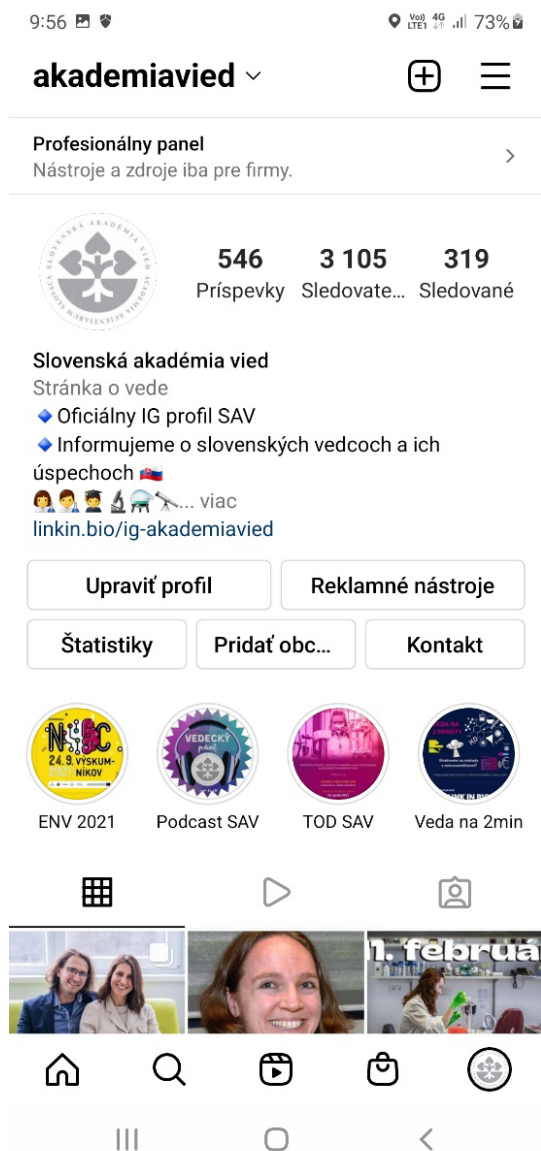
Obsah	Zhliadnutia ↓	Celková doba pozerania (hod.)	Odberatelia	Zobrazenia	Miera prekliknutí zobrazení ▲
<input type="checkbox"/> Celkove	24 427	2 173,7	196	308 265	3,7 %
<input type="checkbox"/>  Úvod do organickej chémie (SAV)	2 144 8,8 %	224,1 10,3 %	25 12,8 %	17 977	7,4 %
<input type="checkbox"/>  Jambický verš - Ústav slovenskej literatúry SAV	1 313 5,4 %	79,3 3,7 %	7 3,6 %	5 290	16,2 %
<input type="checkbox"/>  Miroslav Válek: Dotyky a iné básne - Ústav slovenskej li...	1 070 4,4 %	64,3 3,0 %	5 2,6 %	8 152	6,4 %
<input type="checkbox"/>  Socialistický realizmus a Peter Jilemnický - Ústav slov...	1 043 4,3 %	102,4 4,7 %	8 4,1 %	10 054	6,4 %
<input type="checkbox"/>  Chemické reakcie a chemické rovnice (SAV)	981 4,0 %	54,1 2,5 %	1 0,5 %	6 193	6,7 %
<input type="checkbox"/>  RC videokonferencia 1 Aula - Otvorená veda a predator...	965 4,0 %	430,8 19,8 %	6 3,1 %	3 549	6,4 %
<input type="checkbox"/>  Svet v studenej vojne - Historický ústav SAV	707 2,9 %	153,7 7,1 %	4 2,0 %	9 066	4,2 %
<input type="checkbox"/>  3 otázky o koronavíruse - vakcíny a očkovanie	675 2,8 %	15,3 0,7 %	3 1,5 %	20 756	2,1 %
<input type="checkbox"/>  Južná Ázia - Geografický ústav SAV	674 2,8 %	43,5 2,0 %	2 1,0 %	5 751	5,0 %
<input type="checkbox"/>  Ivan Krasko: Nox et solitudo - Ústav slovenskej literatúr...	671 2,8 %	48,4 2,2 %	9 4,6 %	7 460	5,1 %
<input type="checkbox"/>  Dusíkaté deriváty uhľovodíkov (SAV)	453 1,9 %	16,7 0,8 %	1 0,5 %	3 674	7,7 %

Instagram SAV @akademiavied

Počet fanúšikov Instagramového účtu SAV sa zvýšil už na 3571 sledovateľov. Najväčší úspech a najväčší dosah zaznamenali príspevky týkajúce sa pamätných dní, objavov vedcov SAV, zásadných vyhlásení Slovenskej akadémie vied alebo instagramových súťaží.

SAV využíva aj tzv. Instagram TV, kde môže publikovať videá v dĺžke max. 10 minút. a formát tzv: príbehov – animovaných alebo statických obrázkov, ktoré je možné vidieť po kliknutí na profilový obrázok len počas 24 hodín od ich uverejnenia. Tento formát má zvyčajne najvýraznejší dosah.

Ukážka titulnej stránky profilu SAV na instagrame (vľavo v roku 2021, vpravo v roku 2022):



Ukážka vybraných príspevkov:

13:57 80%

← Príspevky

akademiavied



Zobrazíť štatistiky Propagovať príspevok

Páči sa to používateľovi aurelium_zcv a 220 ďalším

akademiavied Dnes 11. februára je Medzinárodný deň žien a dievčat vo vede... viac

Zobrazíť všetky komentáre (3)

11. februára 2022

akademiavied



13:58 80%

← Štatistiky príspevku

Prehľad

Oslovené účty	1 951
Interagujúce účty	--
Aktivita v profile	32

Dosah

1 951
Oslovené účty

1 646 Sledovatelia

305 Ľudia, ktorí vás nesledovali

Impresie 2 077

Z domovskej obrazovky	1 702
Z profilu	132



13:59 80%

← Príspevky

8. marca 2022

akademiavied



Zobrazíť štatistiky Propagovať príspevok

Páči sa to používateľovi katarina_ace1 a 250 ďalším

akademiavied Už 7400 ruských vedcov, vedkýň, vedeckých novinárov a novinárov sa podpísal... viac

Zobrazíť všetky komentáre (2)

5. marca 2022

akademiavied



14:00 80%

← Štatistiky príspevku

Prehľad

Oslovené účty	2 670
Interagujúce účty	--
Aktivita v profile	33

Dosah

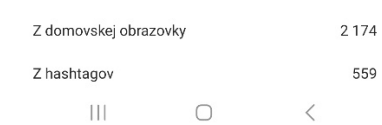
2 670
Oslovené účty

2 038 Sledovatelia

632 Ľudia, ktorí vás nesledovali

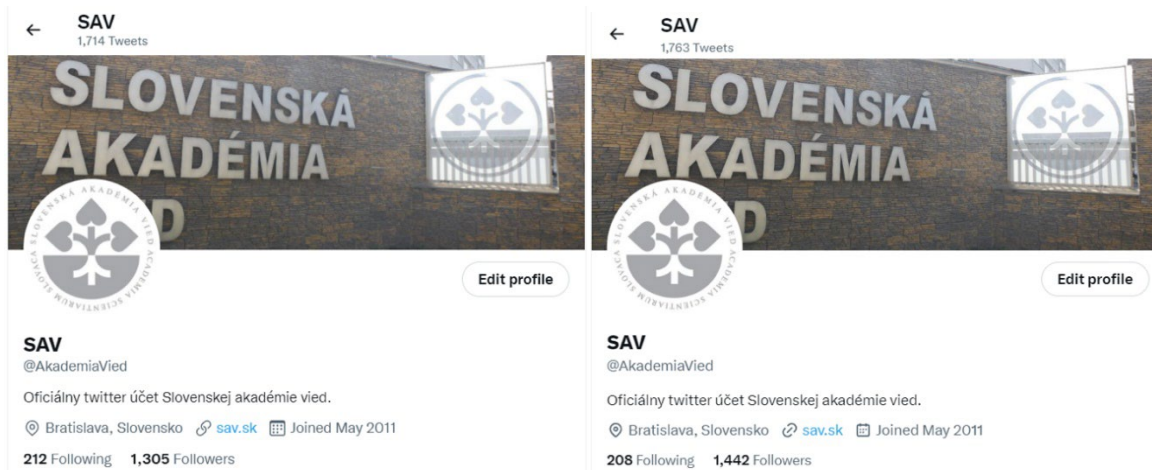
Impresie 2 827

Z domovskej obrazovky	2 174
Z hashtagov	559



Twitter SAV @akademiavied

Počet fanúšikov, ktorí sledujú Twitterovú stránku SAV sa navýšil na 1442. Rezonovali na nej najmä vyhlásenia ohľadom vojny na Ukrajine, Vedecké podcasty SAV, alebo úspechy slovenských vedcov. Od augusta 2022 SAV na Twitteri SAV komunikuje v anglickom jazyku kvôli zabezpečeniu vyššieho dosahu príspevkov.



Porovnanie twitterového účtu na konci roka 2021 a na konci roka 2022

Ukážka príspevkov:

Mar 2022 • 31 days

TWEET HIGHLIGHTS

Top Tweet earned 1,086 impressions

Prokremel'skej propagande dôveruje vyše pätina Slovákov a Sloveniek

sav.sk/?lang=sk&doc=s...

↳ 2 ↻ 5 ❤ 13

Jul 2022 • 31 days

TWEET HIGHLIGHTS

Top Tweet earned 98 impressions

Check out my latest [#podcast](https://podbean.com/eau/pb-eybkn-1...) podbean.com/eau/pb-eybkn-1... on [#Podbean](https://podbean.com)

❤ 3

Jun 2022 • 30 days

TWEET HIGHLIGHTS

Top Tweet earned 157 impressions

Vedci zo SAV vyvinuli novú optickú metódu merania atmosférického aerosólu

sav.sk/?lang=sk&doc=s...

↳ 1 ❤ 6

Aug 2022 • 31 days

TWEET HIGHLIGHTS

Top Tweet earned 660 impressions

Findings from Round 10 data of the European Social Survey (ESS) indicate that, despite the fact that Slovaks are relatively satisfied with their jobs, their level of satisfaction is among the lowest compared to residents of other European countries.

sav.sk/?lang=en&doc=s...

↳ 2 ❤ 4

LinkedIn SAV

Najnovším komunikačným kanálom medzi sociálnymi sieťami SAV je profil na sieti LinkedIn. Počet fanúšikov SAV sa zvýšil za posledný rok viac ako trojnásobne z 300 už takmer na 1000. Zloženie fanúšikovskej základne zodpovedá tomu, na čo je určená. Preto ju sledujú hlavne ľudia pôsobiaci vo výskume a školstve. Fanúšikovia stránky sa tu môžu dozvedieť informácie najmä o pracovných príležitostiach v Slovenskej akadémii vied, odborných kurzoch či grantových výzvach.

Porovnanie profilov na začiatku roka 2022 (hore) a na začiatku roka 2023 (dole)



<p>Slovenkou roka 2022 v kategórii Veda a výskum sa stala doc. RNDr...</p> <p>Zverejnil(a): ...</p> <p>24. 6. 2022</p> <p>Podpořit</p>	Obrázek	Všichni sledující uživatelé	819	-	12	1,47%	14	1	0
<p>Aktuality - Vedkyňa zo Slovenskej akadémie vied ocenená za prínos v oblasti toxikológie</p> <p>Zverejnil(a): ...</p> <p>26. 9. 2022</p> <p>Podpořit</p>	Článek	Všichni sledující uživatelé	1 062	-	40	3,77%	37	0	0
<p>Aktuality - SAV ponúka pomoc ukrajinským vedcom a študentom</p> <p>Zverejnil(a): ...</p> <p>27. 2. 2022</p> <p>Podpořit</p>	Článek	Všichni sledující uživatelé	1 254	-	10	0,8%	9	1	6

7.3. Referát projektových analýz

7.4. Referát vedeckej výchovy

Podľa organizačného poriadku Úradu SAV činnosť referátu vedeckej výchovy riadi členka Predsedníctva SAV pre vzdelávanie a doktorandské štúdium. V priebehu roka 2022 referát vedeckej výchovy vykonával nasledujúce činnosti:

- Poskytoval konzultácie s cieľom usmerňovať doktorandské štúdium v organizáciách SAV.
- Pripravil podklady pre vypracovanie návrhu rozpočtu a rozpisu rozpočtu účelových prostriedkov za oblasť doktorandského štúdia pre organizácie SAV.
- Spracoval a analyzoval údaje do Výročnej správy o činnosti SAV za rok 2021 za oblasť doktorandského štúdia.
- Viedol evidenciu Rámcových dohôd o spolupráci s externou vzdelávacou inštitúciou pri podieľaní sa na uskutočňovaní doktorandských študijných programoch.
- V plnom rozsahu metodicky a organizačne zabezpečoval činnosť Komisie pre posudzovanie vedeckej kvalifikácie (zákon č. 347/2021 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v znení neskorších predpisov).
Komisia prerokovala 193 návrhov, z toho 87 návrhov zo SAV, 106 návrhov z MŠVVaŠ SR a z iných rezortov. Celkom priznala 182 vedeckých kvalifikačných stupňov a zamietla 11 návrhov.
- Zabezpečoval činnosť Rady SAV pre vzdelávanie a doktorandské štúdium (ďalej Rada). Rada ako pomocný orgán Predsedníctva SAV bola poverená výberom kandidátov na získanie mzdového fondu z Podporného fondu Štefana Schwarza na vytváranie postdoktorandských miest v SAV a tiež na priznanie Kompenzačného príspevku pre udržanie a získavanie kvalitných mladých vedcov v SAV. V roku 2022 získalo mzdu z Podporného fondu Štefana Schwarza 20 kandidátov a 15 absolventov doktorandského štúdia získalo Kompenzačný príspevok.
- V roku 2019 bol schválený Predsedníctvom Slovenskej akadémie vied „Vnútrotný systém zabezpečenia kvality doktorandského štúdia“, na základe ktorého Rada SAV aj v roku 2022 posudzovala žiadosti organizácií SAV na nových garantov SAV a navrhovala Predsedníctvu SAV schváliť nových garantov SAV pre doktorandské štúdium.
- Podieľal sa na organizácii súťaže doktorandov a doktorandiek a súťaže mladých vedeckých pracovníkov a pracovníčok SAV do 35 rokov.
- Pripravoval podklady do Predsedníctva SAV a Vedeckej rady SAV. Vypracoval návrhy rozhodnutí na udelenie vedeckej hodnosti doktora vied. Vedecká rada SAV v roku 2022 udelila 10 vedeckých hodnosti doktora vied.

7.5. Personálny referát

Úseku agendy Úradu SAV

Pravidelné práce a činnosti:

- administratívne zabezpečenie prichádzajúcich a odchádzajúcich zamestnancov, spolupráca pri hľadaní nových zamestnancov: podávanie inzerátov do printových aj elektronických médií, spolupráca pri výbere, v prípade skončenia pracovného pomeru z toho vyplývajúce povinnosti,
- prihlasovanie a odhlasovanie zamestnancov na základe pracovnej zmluvy, na základe uzatvorených dohôd o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru, komunikácia so

Sociálnou poisťovňou, so zdravotnými poisťovňami, ÚPSVaR a štatistickým úradom: predpísané aj mimoriadne oznámenia, výkazy,

- sledovanie termínov skúšobnej doby, doby určitej, jubileí,
- rozhodnutia o platoch: pri zmene platového stupňa (sledovanie započítanej praxe), zaradení do inej platovej triedy, pri plošnej valorizácii plátov, ako aj pri ďalších zmenách podľa návrhov vedúcich útvarov,
- vykonávanie vstupných školení o mlčanlivosti a zabezpečenie vstupného školenia z BOZP a PO,
- aktualizácia osobných údajov zamestnancov v programe SOFTIP (personalistika),
- podanie inzerátu do tlače, na základe požiadaviek,
- priebežné spracovanie dochádzky: kontrola evidencie, dopĺňanie a opravy dochádzky cez elektronický dochádzkový systém,
- v súvislosti s pandemickou situáciou a vyhláseným núdzovým stavom evidencia zamestnancov, ktorí môžu vykonávať práce z domu a ktorí majú prekážku na strane zamestnávateľa
- mesačne podklady dochádzky a neprítomnosti k zúčtovaniu miezd a k nároku na stravné lístky
- evidencia spôsobu výberu zabezpečenia stravovania zamestnancov pre prípad výluky stravovacieho zariadenia Ú SAV
- evidencia práceneschopností, OČR, sledovanie nároku na dovolenku, čerpania dovoleniek, zostatok nevyčerpanej dovolenky prípadne krátenie nároku na dovolenku, štatistické výkazy v súvislosti s PN,
- evidencia zamestnávania občanov so zmenenou pracovnou schopnosťou,
- príprava plánu čerpania dovoleniek zamestnancov na daný rok
- administratíva pri materskej a rodičovskej dovolenke,
- dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru a ich evidencia
- spolupráca so spracovateľskou organizáciou Trexima – zostavy zo SOFTIPU,

Úsek agendy riaditeľov organizácií SAV

- výberové konania nové aj opakované na miesta riaditeľov organizácií SAV - sledovanie termínov, návrh do Predsedníctva SAV, podanie inzerátu do tlače, na webovú stránku SAV, evidencia zaslaných materiálov uchádzačov, po VK príprava podkladov na rokovanie P SAV, po úspešnom VK menovací dekrét riaditeľov, po neúspešnom výberovom konaní alebo pri vzdaní sa funkcie riaditeľa poverenie na dobu do úspešného výberového konania spolu s ostatnými personálnymi dokladmi,
- po úspešnom výberovom konaní kompletná personálna dokumentácia riaditeľa – pracovná zmluva, pracovná náplň a podklady k rozhodnutiu o plate,
- výberové konania nové aj opakované na miesta riaditeľov organizačných zložiek SAV sledovanie termínov, návrh do Predsedníctva SAV, podanie inzerátu do tlače, na webovú stránku SAV
- administratívne úkony pri organizačných zmenách ústavov SAV (zrušenie, vznik nových organizácií, zlúčenie organizácií a pod) v rozsahu administratívy pri zabezpečení nového štatutára,
- sledovanie zmien v platovom stupni, iné zmeny rozhodnutí o plate, osobný plat, príplatky v súvislosti s riešením projektov,
- evidencia zmien v dosiahnutom vzdelaní (tituloch) a iných zmien
- dohody o zmene pracovnej zmluvy dodatkom k pracovnej náplni u riaditeľov (projekty)
- spolupráca s personálnymi a mzdovými oddeleniami organizácií SAV a s THS, v súvislosti s agendou riaditeľov

Iná činnosť v pôsobnosti predsedu SAV:

- agenda mimoriadnych odmien z fondu P SAV,
- návrhy na vyplatenie koncoročných odmien riaditeľom, ako aj priebežne cez rok, z prostriedkov organizácií, spracovanie a odoslanie na organizácie,
- koncoročné odmeny riaditeľov organizácií z fondu P SAV,
- agenda členov predsedníctva, spolupráca s predsedom Vedeckej rady (plat predsedu)
- príprava menovacích dekrétov pre predsedov výberových konaní na základe uznesení P SAV
- príprava menovacích dekrétov pre riaditeľov organizácií na základe uznesení P SAV

- príprava podkladov na podpis pre predsedu SAV (podpisové vzory), v súvislosti so zmenou riaditeľov organizácií SAV a vedúcich organizačných zložiek v súvislosti so zápisom do registra v. v. i.,
- evidencia, prihlasovanie a odhlasovanie členov Dozorných rád v. v. i., komunikácia so Sociálnou poisťovňou a so zdravotnými poisťovňami.

7.6. Právny referát

Právny referát v roku 2022 koordinoval a usmerňoval činnosti organizácií SAV v oblastiach práva stanovených Predsedníctvom SAV a Vedúcim Úradu SAV, poskytoval právnu pomoc a právne poradenstvo organizáciám SAV po odsúhlasení žiadosti o poskytnutie právnej pomoci vedúcim Úradu SAV, vykonával právnu prevenciu a napomáhal aplikovať platné právo v podmienkach SAV v záujme dodržiavania a aplikovania všeobecne záväzných právnych predpisov, upozorňoval predsedu SAV, vedúceho Úradu SAV, riaditeľov organizácií SAV na všetky porušenia právnych predpisov v činnosti SAV, ktoré zistil pri svojej práci a navrhoval opatrenia, zabezpečoval vypracovanie návrhov zakladacích listín organizácií SAV a ich následné schválenie, zabezpečoval ich aktualizáciu a evidenciu, poskytoval právne stanoviská k návrhom zmlúv a iných právnych podaní, zabezpečoval uplatňovanie zákona o slobodnom prístupe k informáciám (celkovo bolo prijatých a vybavených 16 žiadostí o sprístupnenie informácií).

Podľa pokynov Predsedu SAV a Vedúceho Úradu SAV sa zamestnanec právneho referátu zúčastňoval na odborných rokovaníach a pracovných stretnutiach. Zároveň právny referát evidoval právne predpisy uverejnené v Zbierke zákonov SR v roku 2022 a poskytoval o nich vyžiadané informácie a právne stanoviská.

Právny referát tiež zabezpečoval agendu správy pohľadávok štátu, v rámci ktorej vykonával evidenciu pohľadávok ako aj prípravu rozhodnutí o upustení od vymáhania pohľadávok štátu, a ich následné schválenie. V súvislosti s uvedeným bolo potrebné v niektorých prípadoch žiadať Ministerstvo financií SR o súhlas s týmito rozhodnutiami.

Právny referát zároveň vykonával právnu podporu pri tvorbe a uplatňovaní proti epidemických opatrení v súvislosti so šírením ochorenia COVID-19. Právny referát koncipoval ešte v roku 2021 Pandemický plán Úradu SAV, ktorý pozostával z niekoľkých vnútorných predpisov. Rovnako právny referát pripravoval aj ďalšie nevyhnutné kroky súvisiace s uvedenými opatreniami, najmä na úseku ochrany osobných údajov.

Prehľad súdnych konaní aktívnych priebehu roka 2022

- **Martin Kochol c/a SAV a spol.** o zrušenie obvinenia a náhradu nemajetkovej ujmy, vedenom na Okresnom súde Bratislava I pod sp. zn. 14C 63/2016 – Pojednávane bolo vytýčené na 23.10.2019 o 9.00 na Okresnom súde Bratislava I. Následne došlo k zmene termínu pojednávania, a to na 29.1.2020 o 10.00 na Okresnom súde Bratislava I. Žalobca sa

domáha ospravedlnenia od žalovaných v 1. až 3. rade (t. j.) žalovaného v 1. rade SAV, žalovaného v 2. rade Ministerstvo školstva vedy, výskumu a športu SR a žalovaného v 3. rade Matematický ústav SAV) za obvinenia z plagiátorstva pri zostavovaní vysokoškolskej učebnice autorov T. Lengyelfalusy, M. Kochol, N. Zábojníková: Metódy riešenia matematických úloh II, a to formou listu, zaslaného do vlastných rúk žalobcu v petite špecifikovanom znení. Žalobca taktiež žiada zaplatenie nemajetkovej ujmy od žalovaných v 1. až 3. rade spoločne a nerozdielne vo výške 400 000,- EUR a náhradu trov konania. Dňa 02.06.2021 sa uskutočnilo prvé pojednávanie vo veci, na ktorom po prednesoch všetkých zúčastnených, žalobca podal návrh na prerušenie konania na 3 mesiace. Okresný súd Bratislava I v súlade so žiadosťou žalobcu konanie prerušil. Ak niektorá zo strán sporu nepodá do šiestich mesiacov od právoplatnosti uznesenia o prerušení konania návrh na pokračovanie v konaní, súd konanie zastaví. Z hľadiska hmotnoprávneho a procesnoprávneho postavenia SAV v spore, táto je nesprávne označená ako žalovaná strana. V konaní bolo opakovane namietaný nedostatok pasívnej vecnej legitímácie.

- **SAV c/a Ministerstvo financií SR** o zrušenie napadnutého rozhodnutia. Dňa 20.09.2018 bolo žalobcovi doručené rozhodnutie Ministerstva financií SR s číslom MF/015505/2018-243/1078 zo dňa 20.09.2018, ktorým žalovaný potvrdil rozhodnutie Úradu vládneho auditu, so sídlom T. G. Masaryka č. 10, 960 01 Zvolen, pracovisko Bratislava, Drieňová č. 34, 826 52 Bratislava, s číslom 176/6781/18/19, UVA-832/2018-12 zo dňa 21.06.2018. Rozhodnutím prvostupňového orgánu uložil žalobcovi podľa § 31 ods. 4 a ods. 9 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy sankciu podľa § 31 ods. 1 písm. n) zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy v podobe povinnosti odvieť finančné prostriedky zodpovedajúce výške porušenia finančnej disciplíny v sume 1 170 430, 99 EUR a to do 15 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti prvostupňového rozhodnutia. Dňa 20.09.2018 vydal žalovaný napadnuté rozhodnutie, ktoré je predmetom správnej žaloby. Žalovaný potvrdil prvostupňové rozhodnutie, a tým pádom potvrdil aj zákonnosť celého procesu vládneho auditu, ktorý mu predchádzal. Žalobca má za to, že žalovaný ako aj prvostupňový orgán v správnom konaní neprihliadli na podstatné skutočnosti, vychádzali z nesprávneho znaleckého posudku, ktorý považovali za základný dôkaz pre konštatovanie záveru o údajnej nehospodárnosti nakladania s verejnými prostriedkami, nedôvodne odmietli žalobcom predložené znalecké posudky a nevysporiadali sa s ďalšími podstatnými námietkami prednesenými v správnom konaní. K dnešnému dňu nebolo nariadené pojednávanie.
- **Štefánia Daneová a spol. c/a 1. SOFOS, a.s. 2 . SAV** o zriadení vecného bremena na Okresnom súde Bratislava IV pod sp. zn. 6C/154/2016 – Dňa 25.6.2019 bol doručený znalecký posudok č. 84/2019, ktorým bola stanovená všeobecná hodnota vecného bremena na 15 300,- Eur na pozemky žalovaného v prvom rade, a 27 400,- Eur na pozemky žalovaného v druhom rade. Pojednávanie vo veci bolo vytýčené na 19.9.2019 o 13.00 hod. na Okresnom súde Bratislava IV. Následne Okresný súd Bratislava IV, sp. zn. 6C/154/2016, vydal dňa 19.9.2019 rozsudok, ktorým zamietol žalobu voči žalovanému v prvom rade a zároveň zriadil žalovanému v druhom rade vecné bremeno (právo prechodu pešo a prejazdu motorovým a nemotorovým vozidlom) na dotknuté pozemky, ktoré sa nachádzajú v správe Slovenskej akadémie vied (areál na Dúbravskej ceste v Bratislave).

Voči uvedenému rozsudku okresného súdu bolo podané odvolanie. Krajský súd v Bratislave rozsudkom č. 14/Co/34/2020-512 zo dňa 29.11.2022 rozhodol tak, že potvrdil rozsudok Okresného súdu Bratislava IV z 19 septembra 2019, č. k. 6C/154/2016-420.

- **Svetluša Surová c/a SAV**, o preskúmanie rozhodnutí žalovanej č. 03667/2019, č. 03668/2019, č. 03669/2019, č. 03670/2019 vedenej na Krajskom súde Bratislava pod sp. zn. 6S/177/2019-122, 6S/187/2019, 6S/188/2019, 6S/189/2019 – vo veci bolo dňa 18.10.2019 odoslané vyjadrenie žalovanej k správnej žalobe. Predmetom súdneho sporu je rozhodnutie žalovanej vo veci preskúmania odvolaní žalobkyne voči rozhodnutia ústavov SAV a SAV ako odvolacieho orgánu týkajúce sa sprístupnenia informácií v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Žalovaná zamietla odvolania žalobkyne, ktorá sa domáhala zrušenia rozhodnutia č. 03667/2019, č. 03668/2019, č. 03669/2019, č. 03670/2019. Žalovaná dospela k záveru, že podaným odvolaniam neprizná právnu ochranu, pretože predchádzajúce konanie žalobkyne považuje za šikanózne, keďže táto svojimi žiadosťami o poskytnutie informácií „zahltila“ povinné osoby spôsobom, ktorý nemožno považovať za súladný so zákonom. V dôsledku uvedeného žalovaná zamietla podané odvolania v rámci správneho konania. Voči týmto rozhodnutia smerovala žalobkyňa všeobecnú správnu žalobu. V konaní pred súdom došlo k ukončeniu procesu vyjadrovania sporových strán, z ktorých ani jedna nepožadovala nariadenia pojednávania. Vzhľadom na uvedené bude súd konať bez nariadenia pojednávania. Krajský súd v Bratislave sp. zn. 6S/177/201-148 a sp. zn. 6S/187-189/2019 zo dňa 30.06.2022 rozhodol tak, že žalobe vyhovel a zrušil rozhodnutie predsedu Slovenskej akadémie vied Číslo 03667/2019 zo dňa 26.06.2019 v spojení s prvostupňovým rozhodnutím vedúcej OVV Ú SAV Číslo spisu: Ú SAV-0529/2019 zo dňa 09.05.2019, rozhodnutie predsedu Slovenskej akadémie vied Číslo 03668/2019 zo dňa 26.06.2019 v spojení s prvostupňovým oznámením o už zverejnených informácií vedúcou OVV Ú SAV zo dňa 09.05.2019, rozhodnutie predsedu Slovenskej akadémie vied Číslo 03669/2019 zo dňa 26.06.2019 v spojení s prvostupňovým oznámením o sprístupnení žiadaných informácií vedúcou OVV Ú SAV zo dňa 09.05.2019 a rozhodnutie predsedu Slovenskej akadémie vied Číslo 03670/2019 zo dňa 26.06.2019 v spojení s prvostupňovým oznámením o odmietnutí sprístupnenia niektorých informácií vedúcou OVV Ú SAV zo dňa 09.05.2019 (sp.zn. 0529/2019) a vec vrátil na ďalšie konanie.
- **Cirkevný zbor Evanjelickej cirkvi augsburského vyznania na Slovensku c/a SAV** o určenie vlastníckeho práva k nehnuteľnosti s návrhom na vypratanie nehnuteľnosti – Krajský súd v Bratislave rozsudkom (sp. zn. 6Co/385/2016) dňa 27. 11. 2019 potvrdil napadnutý rozsudok súdu prvej inštancie. Súd prvej inštancie rozsudkom zo dňa 15.06.2016 nárok žalobcu na určenie vlastníckeho práva k nehnuteľnosti zamietol. Následne žalobca dňa 05.02.2020 podal na Okresnom súde Bratislava I návrh na vydanie neodkladného opatrenie, ktorému súd vyhovel a uznesením sp. zn. 9C/9/2020 rozhodol o povinnosti žalovanej zdržať sa akéhokoľvek nakladanie s budovou na Konventnej ulici v Bratislave, a to až do rozhodnutia Najvyššieho súdu SR vo veci. Voči tomuto uzneseniu podala žalovaná prostredníctvom svojho právneho zástupcu Mgr. Márii Jurickej odvolanie. Krajský súd v Bratislave, sp. zn. 6Co/85/2021 rozhodol dňa 31.08.2021 tak, že vyhovel podanému odvolaniu a prvostupňové rozhodnutie zmenil tak, že neodkladné opatrenia sa zamietajú. Zároveň dňa 05.02.2020 žalobca adresoval Okresnému súdu Bratislava I dovolanie voči

Rozsudku Krajského súdu v Bratislave zo dňa 27.11.2019, sp. zn. 6Co/385/2016 spolu s návrhom na odklad právoplatnosti rozsudku Krajského súdu v Bratislave zo dňa 27.11.2019, sp. zn. 6Co/385/2016. Najvyšší súd SR uznesením sp. zn. 4Cdo/160/2020 zo dňa 15. decembra 2022 rozhodol tak, že rozsudok Krajského súdu v Bratislave z 27. novembra 2019, č. k. 6Co/385/2016 ako aj rozsudok Okresného súdu Bratislava I z 15 júna 2016 č. k. 12C/69/2015-158 zrušil a vec vrátil Okresnému súdu Bratislava I na ďalšie konanie.

- **Univerzita Komenského v Bratislave c/a Okresný úrad Bratislava**, o zrušenie rozhodnutie Okresného úradu Bratislava, odboru výstavby a bytovej politiky zo dňa 8.1.2020 č. OU-BA-OVBP2/2020/25736/MES. SAV vystupuje v tejto veci ako jeden z vlastníkov a správcov pozemkov nachádzajúcich sa v k.u. Karlova Ves na LV. Č. 5454, 5275, 4977, 5516 a 4857. Žalobca bol účastníkom územného konania o umiestnení líniovej stavby „FTTH_KBV_BD Vila na Kopci“ navrhovateľa Slovak Telekom, a.s., IČO: 35 763 469, Bajkalská 28, 817 62 Bratislava, ktorého v konaní zastupuje spoločnosť MAVIX s.r.o., so sídlom Račianska 66, 831 02 Bratislava, IČO: 35 740 264. Rozhodnutie o umiestnení Stavby bolo vydané stavebným úradom Mestskej časti Bratislava – Karlova Ves, č.j. KV/SU/563/2019/14194/AP zo dňa 21.8.2019. Časť Stavby je umiestnená na pozemkoch vo vlastníctve žalobcu (pozemky parc. reg. „C“ parc. č. 2940/20, 2940/2 a 2930/1 evidované na LV č. 727, k.ú. Karlova Ves). Vydaním územného rozhodnutia, ktoré bolo potvrdené napadnutým rozhodnutím žalovaného, bol žalobca ukrátený na svojich právach, v dôsledku čoho je v súlade s § 178 ods. 1 SSP oprávnený na podanie žaloby. Žalovaným je v súlade s § 180 ods. 1 SSP Okresný úrad Bratislava, ktorý prostredníctvom svojho odboru výstavby a bytovej politiky rozhodol o riadnom opravnom prostriedku žalobcu proti rozhodnutiu stavebného úradu Mestskej časti Bratislava – Karlova Ves, č.j. KV/SU/563/2019/14194/AP zo dňa 21.8.2019. SAV má postavenie účastníka administratívneho konania v rámci ktorého bolo vydané rozhodnutie stavebného úradu Mestskej časti Bratislava – Karlova Ves, č.j. KV/SU/563/2019/14194/AP zo dňa 21.8.2019.
- **Ing. Ján Barančík c/a SAV**, o neplatnosť skončenia pracovného pomeru vedenej na Okresnom súde Bratislava III pod sp. zn. 63Cpr/5/2020. Žalobca sa podaním vo veci domáha určenia neplatnosti skončenia jeho pracovného pomeru. Vo veci bolo dňa 17.09.2020 podané vyjadrenie žalovanej k žalobe a dňa 02.02.2021 bolo podané vyjadrenie žalovanej k replike žalobcu. Pojednávanie vo veci bolo vytýčené na 14.3.2022. Okresný súd Bratislava III rozsudkom sp. zn. 63/Cpr/5/2020-243 zo dňa 5. septembra 2022 rozhodol tak, že určil, že skončenia pracovného pomeru žalobcu výpoveďou zo dňa 16.4.2022 je neplatné. Listom zo dňa 19.10.2022 č. z. 05494/2022 podala žalovaná odvolanie voči uvedenému rozsudku Okresného súdu Bratislava III. Krajský súd v Bratislava doposiaľ o podanom odvolaní nerozhodol.
- **Credit point, s.r.o. c/a SAV**, o zaplatenie 15 624,64 Eur s príslušenstvom vedenej na Okresnom súde Bratislava I, sp. zn. 33Cb/8/2021. Konaniu pred okresným súdom predchádzalo upomínacie konanie pred Okresným súdom Banská Bystrica, sp. zn. 6Up/1608/2020 v rámci ktorého sa žalobca domáhal vydania rozhodnutia, ktorým by súd zaviazal žalovaného na zaplatenia žalovanej sumy s príslušenstvom a náhradu trov konania. Dňa 19.11.2020 vydal Okresný súd Banská Bystrica, sp. zn. 6Up/1608/2020 platobný

rozkaz, ktorým zaviazal žalovaného, aby zaplatil žalovanú istinu, úroky z omeškania vo výške 8% z istiny od 16.1.2018 do zaplatenia a náhradu trov konania vo výške 1262,80 EUR k rukám právneho zástupcu žalobcu. Na základe včas podaného odporu žalovaného zo dňa 30.11.2020 voči vyššie uvedenému platobnému rozkazu došlo k zrušeniu vydaného platobného rozkazu a k postúpeniu veci Okresnému súdu Bratislava I. Okresný súd Bratislava I vyzval uznesením sp. zn. 33Cb/8/2021 žalovaného, aby sa vyjadril k vyjadreniu žalobcu zo dňa 11.01.2021. Žalovaný sa listom zo dňa 09.09.2021 vyjadril k uvedenému vyjadreniu žalobcu. Podstata procesnej obrany spočíva v námietke premlčania pohľadávky, ktorý vzniesol žalovaný. Vzhľadom na uvedené sa dá predpokladať, že súd sa bude musieť vysporiadať s okamihom začatia plynutia premlčacej doby, ktorá je medzi stranami sporná. Okresný súd Bratislava I sp. zn. 33Cb 8/2021-178 zo dňa 26.05.2022 rozhodol tak, že žalobu zamietol a náhradu trov konania žalovanému nepriznal. Žalobca voči uvedenému rozsudku nepodal odvolanie.

Prehľad exekučných konaní

- **SAV c/a Jozef Kotleba – ARDES**, výška pohľadávky 331,94,- Eur s príslušenstvom. Exekučné konanie sp. zn. EX 113/04
- **SAV c/a Adriana Poláková**, výška pohľadávky 331,94,- Eur s príslušenstvom. Exekučné konanie sp. zn. EX 114/04
- **SAV c/a Adriana Poláková**, výška pohľadávky 1.664,51,- Eur s príslušenstvom. Exekučné konanie sp. zn. EX 213/04
-

Prehľad rozhodnutí o upustení od vymáhania pohľadávok štátu

Rozhodnutím Slovenskej akadémie vied č. 01434/2022 zo dňa 10. 3. 2022, ktoré nadobudlo platnosť rozhodnutím Ministerstva financií SR, č. MF/8650/2022-821 zo dňa 05. 05. 2022 sa trvalo upustilo od vymáhania pohľadávok štátu, a to

- vo výške 26 459,95 eur (z toho istina vo výške 1041,69 eur a príslušenstvo vo výške 25 418,26 eur) voči fyzickej osobe - podnikateľovi **Ladislav Molnár - Restaurant** s miestom podnikania Hlavná 73, 900 44 Tomášov, IČO: 11682841,
- vo výške 28 130,97 eur (z toho istina vo výške 19 880 eur a príslušenstvo vo výške 8 250,97 eur) voči spoločnosti **Swiss Natur, s. r. o.**, so sídlom Kutuzova 256,25, 831 03 Bratislava, IČO: 48 146 137, zapísaná v Obchodnom registri vedeného Okresným súdom Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 105831/B.,

Rozhodnutím Slovenskej akadémie vied č. 01436/2022 zo dňa 10. 03. 2022 sa trvalo upustilo od vymáhania pohľadávok štátu, a to

- vo výške 1789,61 eur voči právnickej osobe **REMOBYT, s.r.o.**, IČO: 43 796 737, so sídlom Haanova 15/3602 Bratislava,
- vo výške 5 468 eur (z toho istina vo výške 1 261,36 eur s príslušenstvo vo výške 4 206,64 eura) voči právnickej osobe **BARONY s.r.o.**, so sídlom Malinovského 1226/8, 915 01 Nové Mesto nad Váhom, IČO: 35 837 497, zapísaný v Obchodnom registri vedeného Okresným súdom Trenčín, oddiel Sro, vložka č. 18531/B.

7.7. Referát bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP), ochrany pred požiarmi (OPP), civilnej ochrany (CO) a životného prostredia (ŽP)

Na úseku BOZP:

1. V priebehu celého roka bolo vykonávané vstupné oboznamovanie novoprijatých zamestnancov.
2. Vo februári 2022 boli príslušné doklady ochrany pred požiarmi odovzdané k objektu PLV.
3. V priebehu roka 2022 boli aktualizované smernice BOZP.
4. Za rok 2022 bol zaznamenaný jeden evidovaný pracovný úraz, žiaden registrovaný pracovný úraz.
5. Zamestnancom na všetkých pracoviskách boli pridelené pracovné odevy a osobné ochranné pracovné pomôcky v zmysle platnej smernice na pridelenie OOPP a v znení neskorších doplnkov.
6. Zamestnanci u ktorých sa v zmysle platnej legislatívy vyžaduje zdravotná spôsobilosť na prácu, absolvovali preventívne zdravotné prehliadky. / Zamestnanci kuchyne- zdravotná spôsobilosť na prácu s potravinami./
7. V zmysle smernice a lehôt na vykonávanie preventívnych lekárskeho prehliadok- zdravotnej spôsobilosti na prácu, u zamestnancov v pracovnej pozícii vodič a pracovník IT, boli vykonané preventívne lekárske prehliadky.
8. Požadovaný počet zamestnancov bol vyškolení z poskytovania prvej pomoci.
9. V priestoroch prízemí objektu Úradu SAV, bol zakúpený a inštalovaný defibrilátor.
10. V mesiaci november bolo vykonané opakované školenie všetkých zamestnancov.

Na úseku ochrany pred požiarmi:

1. V priebehu celého roka bolo vykonávané vstupné oboznamovanie novoprijatých zamestnancov.
2. V časových intervaloch podľa platnej legislatívy boli vykonávané preventívne protipožiarne prehliadky všetkých objektov v správe ÚSAV.
3. V lehote 12 mesiacov bola vykonávaná odborná príprava členov protipožiarnej hliadky pracoviska./ kotolňa/
4. V stanovenej lehote zákonom o ochrane pred požiarmi boli vykonávané odborné kontroly a prehliadky požiarotechnických zariadení vo všetkých objektoch spravovaných ÚSAV.

7.8. Referát dopravy

Vozový park na Úrade SAV má 7 motorových vozidiel, 2 elektromobily Nissan a jeden nový elektromobil Škoda ENYAQ .

Staršie dva elektromobily sú vo výpožičke pre Centrum spoločných činností SAV.

Za rok 2022 zabezpečenie prepravy osôb a tovaru, chod Predsedníctva SAV, Úradu SAV, stravovacieho zariadenia SAV, ubytovacích zariadení SAV, Odbor správy majetku a energetiky Ú SAV, zabezpečenie prevádzky areálu SAV- Patrónka.

Vodiči: Alexander Vasi, Otto Janko, Miroslav Oravec, František Centko, Ondrej Wenzl.

Zabezpečenie týchto akcií okrem bežných činností autodopravy:

Novoročné koncerty v Bratislave, v Košiciach, v Prahe sa konali tento rok.

Výstavy sa konali v r. 2022 - Agrokomplex Nitra, Incheba, Coneco, Bibliotéka, Strojársky veľtrh v Nitre, na ktorých sa SAV zúčastňovala, tiež sa konala výstava Noc výskumníka.

Akreditačné hodnotenie organizácií SAV zahraničnými hodnotiteľmi - dovoz a odvoz.

7.9. Referát projektov VEGA

Zahrnuté v bode 6.3

7.10. Referát podpory výskumu

Zahrnuté v bode 6.3

7.11. Referát splnomocnenca SAV pre pravidelné hodnotenie vedeckých organizácií SAV

Za účelom úspešného priebehu pravidelného hodnotenia vedeckých organizácií SAV za obdobie 2016 – 2021 sa uznesením Predsedníctva SAV č. 291 vytvoril Referát splnomocnenca SAV pre pravidelné hodnotenie vedeckých organizácií SAV a nové pracovné miesto splnomocnenca SAV pre pravidelné hodnotenie vedeckých organizácií SAV.

Úlohou splnomocnenca je praktická organizácia tohto hodnotenia, kontakt s hodnotenými organizáciami, členmi P SAV, príslušnými pracovníkmi Úradu SAV, s medzinárodným metapanelom a hodnotiacimi panelmi v súčinnosti s podpredsedom SAV pre vedu, výskum a inovácie. Splnomocnenkyňou SAV pre pravidelné hodnotenie vedeckých organizácií SAV sa stala Ing. Mária Omastová, DrSc.

V súlade so Zásadami pre pravidelné hodnotenie výskumných ústavov SAV za obdobie rokov 2016 – 2021, ktoré schválilo Predsedníctvo SAV a Snem SAV v novembri 2021, sa proces hodnotenia začal v roku 2022. Účelom tohto hodnotenia bolo posúdiť kvalitu výskumu každého z výskumných ústavov, prínos pre spoločnosť, ako aj stratégiu a rozvojový potenciál ústavu s cieľom získať odborný, spravodlivý a objektívny pohľad na stav výskumnej činnosti ústavu. SAV.

Hodnotenie vykonali zahraniční hodnotitelia. P SAV určilo hlavného hodnotiteľa, prof. Marju Makarow z Fínska. Po konzultácii s P SAV prof. Makarow vymenovala predsedov hodnotiacich komisií pre tri vedecké sekcie SAV. V ďalšom kroku sa vytvorili tri panely, v ktorých pôsobili 5 členovia spolu s predsedom panelu. Hlavnému hodnotiteľovi vytvoril takzvaný metapanel. Metapanel pozostával z hlavného hodnotiteľa, predsedov hodnotiacich panelov a odborníka pre prácu s mladými vedeckými pracovníkmi a doktorandami a odborníkom pre translačný výskum.

Splnomocnenkyňa, M. Omastová, spolupracovala pri organizácii činnosti panelov, metapanelu s podpredsedom SAV pre vedu, výskum a inovácie, prof. RNDr. Petrom Samuelym, DrSc. Pripravovala materiály pre zasadnutie matapanelu a spolupracovala s prof. Makarow pri riešení parciálnych úloh spojených s procesom hodnotenia. V ďalších krokoch spolupracovala s jednotlivými panelmi a na ich návrh organizovala proces hodnotenia vedeckých ústavov a centier, zaslaním hodnotiacich materiálov určeným hodnotiteľom, externým expertom. Tým boli poskytnuté vyplnené dotazníky každého ústavu, a ďalšie podporné materiály. Prizvaní experti vypracovali

hodnotiace správy, ktoré boli predložené príslušnému panelu. Táto správa bola použitá na interné účely hodnotiaceho panelu a mala odporúčací charakter. Spôsob hodnotenia bol peer review, podporený údajmi v dotazníkoch a bibliometrickými údajmi zozbieranými Ústrednou knižnicou SAV. Tieto dokumenty sú zverejnené na webovom sídle: <https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=activity-evaluation-2016>.

Ďalšou úlohou splnomocnenkyne bola komunikácia s hodnotenými ústavmi a centrami. Najmenej 10 pracovných dní pred stretnutím s vedeckou komunitou ústavu predložil hodnotiaci panel štatutárnemu orgánu ústavu svoje zásadné pripomienky a posudok externého hodnotiteľa.

Splnomocnenkyňa M. Omastová organizovala návštevy hodnotených pracovísk panelom, pripravila harmonogram návštev. Z každej návštevy bola pripravená zápisnica o priebehu návštevy. Organizovala zasadnutia panelov, vrátane ich ciest, ubytovania a cestovania, pri návšteve hodnotených pracovísk. Návštev jednotlivých panelov sa zúčastňovali aj členovia metapanelu.

M. Omastová pripravila pre každého člena metapanelu a panelov aj prizvaných externých expertov príkazné zmluvy. V spolupráci s referátom IKT sa materiály zverejňovali na určených serveroch. M. Omastová pripravovala podklady pre vyplatenie odmien za prácu prizvaným expertom.

Po ukončení hodnotenia M. Omastová zorganizovala zasadnutie metapanelu, ktoré sa konalo v KC Smolenice od 11. do 13.12.2023. Metanel rozhodol o definitívnom zaradení hodnotených ústavov do kategórií podľa parciálnych hodnotených oblastí a tiež o celkovom hodnotení ústavov a centier. Vytlačili sa hodnotiace protokoly, ktoré podpísala prof. Makarow. V spolupráci s ďalšími kolegami sa pripravilo grafické znázornenie hodnotenia podľa oddelení vied. Pripravil sa podklad na prerokovanie výsledkov pravidelného hodnotenia pre Akreditačnú komisiu a na zasadnutie Predsedníctva SAV, ktoré sa konali v decembri 2022.

7.12. Referát bilaterálnej spolupráce

Zahrnuté v bode 6.4

7.13. Referát medzinárodných projektov

Zahrnuté v bode 6.4

7.14. Referát závodnej kuchyne

Podľa organizačného poriadku Úradu SAV referát závodnej kuchyne zabezpečuje prevádzku závodnej kuchyne – výrobu jedál podľa noriem a technológií, objednávanie surovín a spracovávanie podkladov pre účtovnú evidenciu.

Prevádzku referátu zabezpečovali v roku 2022 na trvalý pracovný pomer 5-ti zamestnanci, a to šéfkuchár, dvaja ďalší kuchári a dve pomocné sily v kuchyni.

V roku 2022 mali zamestnanci SAV ako aj stravníci mimo SAV možnosť výberu stravovania v závodnej jedálni alebo vyzdvihnutia zabalenej stravy v jednorazových zatváracích obaloch na terase.

Počas roka sa snažíme vychádzať v ústrety požiadavkám stravníkov a udržať si kvalitu podávaných jedál. Oproti minulému roku opäť vzrástol počet vydávaných jedál. V roku 2021 bolo vydaných 43.497 obedov. V roku 2022 bolo celkovo vydaných 51.684 obedov. V porovnaní s predchádzajúcim rokom bolo vydaných o 8.187 obedov viac.

7.15. Kancelária pre transfer technológií

Zahrnuté v bode 6.3

7.16. Referát strategického rozvoja SAV

Personálne obsadenie:

Ing. Marek Radvanský, PhD. – vedúci referátu

Ing. Alena Waclaweková

Mgr. Lenka Ulašinová Bystrianska, PhD.

V rámci svojej pôsobnosti referát:

- koordinuje tvorbu stratégie rozvoja SAV,
- tvorí relevantné analytické podklady smerom k obhájeniu finančných potrieb rozvoja a pozície SAV a zastrešených VYJ v spoločnosti,
- reflektuje na požiadavky Komisie pre stratégiu rozvoja SAV v oblasti prípravy strategických dokumentov,
- navrhuje a pripravuje strategické projekty SAV podporovaných z centrálnych zdrojov, navrhuje prístupy na získavanie dodatočných zdrojov,
- koordinuje investičné aktivity v rámci programov Plánu obnovy a EŠIF,
- identifikuje možnosti strategickej podpory a koordinuje vytváranie zdieľanej infraštruktúry (infraštruktúra ESFRI, spoločné laboratória, prístroje, dielne, dátové úložiská a pod.) v rámci SAV aj s externým prostredím,
- podieľa sa na príprave investičných aktivít na obstaranie nového nehnuteľného majetku v zriaďovateľskej (zakladateľskej) pôsobnosti SAV,
- podporuje realizáciu plánu rozvoja Areálu SAV na Patrónke,
- navrhuje a tvorí marketingovú stratégiu SAV smerom k verejnosti, decíznej sfére a do vnútra akadémie,
- navrhuje nástroje a systémové opatrenia na zabezpečenie efektívneho transferu vedeckých poznatkov a technológií do spoločenskej praxe,
- koordinuje strategické rozhodnutia SAV v spolupráci s MF SR, MIRRI SR, MH SR a MŠVaV SR, samosprávami krajov, magistrátom mesta Bratislavy a dotknutými orgánmi verejnej a štátnej správy

V roku 2022 referát vykonával tieto aktivity:

Začiatkom roka 2022 Úrad vlády SR vyhlásil výzvu Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine. Referát spolukoordinoval zavedenie výzvy v rámci SAV.

Referát organizačne zabezpečil prezentáciu Slovenskej akadémie vied na Veletrhu vedy 2022 kde sa SAV predstavila po prvýkrát, a to hneď s niekoľkými svojimi výskumnými pracoviskami: tímom z Chemického ústavu SAV, v. v. i., Ústavu polymérov SAV, v. v. i., Ústavu materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i., Ústavu krajinej ekológie SAV, v. v. i., Ústavu orientalistiky SAV, v. v. i., či Ústavu svetovej literatúry SAV, v. v. i. a vydavateľstvom VEDA.

Ďalším podujatím, na ktorom účasť SAV kompletne organizačne zabezpečil referát bol 47. ročník výstavy Agrokomplex Nitra. Slovenská akadémia vied patrí medzi pravidelných vystavovateľov. V tomto ročníku boli predstavené najzaujímavejšie výskumné témy a výsledky v oblasti hydrológie, genetiky a biológie rastlín, molekulárnej biológie, sanácie envirozát'azí na slovenských riekach a podzemných vodách, ale aj archeológie či krajinej ekológie. Na Agrokomplexe v Nitre sa prezentovali: Ústav molekulárnej biológie SAV, v. v. i., Ústav geotechniky SAV, v. v. i., Ústav genetiky a biotechnológií rastlín Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV, v. v. i. Archeologický ústav SAV, v. v. i. Ústav hydrológie SAV, v. v. i., Ústav krajinej ekológie SAV, v. v. i. a Ústav ekológie lesa SAV, v. v. i. O kvetinovú výzdobu stánku sa postaralo Arborétum Mlyňany.

V roku 2022 sa zintenzívnila snaha o modernizáciu a rozvoj areálu SAV na Patrónke. V spolupráci s Komisiou pre stratégiu rozvoja SAV sa referát zúčastňoval na rokovaníach so susediacimi vlastníkmi pozemkov- Bratislavským samosprávnym krajom, spoločnosťou Eset, Mestskou časťou Karlova Ves, Mestskou časťou Dúbravka, Zoologickou záhradou a tiež Slovenskou komorou architektov. Referát zorganizoval niekoľko spoločných stretnutí. Výsledkom tejto snahy bude vyhlásenie urbanisticko-architektonickej súťaže návrhov na budúcu podobu areálu SAV na Patrónke, ktorú aj v roku 2023 bude referát organizačne zabezpečovať v spolupráci s firmou 2021 architekti.

Referát pripravil niekoľko stretnutí so zámerom prerokovania strategických tém a priorít SAV v rámci spolupráce s viacerými partnermi: UK Bratislava, STU a ďalšími. Prerokované témy sú plne v súlade s európskou zelenou a energetickou výzvou pre znižovanie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie.

V prvom polroku 2022 referát pod hlavičkou CEVIS pripravil zásobník regionálnych projektov zameraných na podporu a rozvoj pracovísk SAV pôsobiacich v jednotlivých regiónoch. Návrhy projektov boli prejednané s jednotlivými v. v. i. a čiastočne s predstaviteľmi príslušných vyšších územných celkov. Úspešnosť realizácie projektov závisí od dostupnosti finančných prostriedkov.

Slovenská akadémia vied sa ako odborný garant zapojila do jedného z tematických okruhov vzdelávacieho programu Fenomény sveta, zameraného na medzipredmetové učenie. Nezisková organizácia Edulab, ktorá je autorom vzdelávacieho programu sa na stretnutí so zástupcami SAV predbežne dohodla o spolupráci na príprave ďalšieho tematického celku s pracovným názvom Veda. SAV oslovila MŠVVaŠ SR ohľadom nožnej spolupráce.

V rámci zabezpečenia náplne transferu vedeckých poznatkov a technológií do spoločenskej praxe referát spoluorganizoval online webináre s taiwanským partnerom ITRI. Spolupráca pokračuje ďalej v koordinácii s Kanceláriou pre transfer technológií.

V priebehu roka 2022 začala systematická spolupráca zástupcov SAV a G- Force so zámerom vyšpecifikovať prioritné témy pre vytvorenie spoločného Technology transfer hubu z pohľadu transferu technológií do praxe.

Referát v rámci svojej náplne spolupracuje taktiež s Komisiou SAV pre médiá, komunikáciu a program Otvorená akadémia a s propagátormi a popularizátormi vedy na jednotlivých ústavoch. Počas roka spolu zorganizovali niekoľko stretnutí výsledkom ktorých je, okrem iného, návrh zriadenia Malej projektovej schémy SAV na podporu popularizácie vedy a jej prezentáciu, ktorá má pomôcť zlepšiť prezentáciu ústavov a centier SAV a možnosti komunikovať vedecké témy širokému publiku.

V roku 2023 sa skutoční viacero podujatí zameraných na pripomenutie si 70. výročia akadémie. Referát strategického rozvoja pripravuje tieto podujatia spolu s RKaM a Komisiou SAV pre médiá, komunikáciu a program Otvorená akadémia.

Slovenská akadémia vied prijala historicky prvý Plán rodovej rovnosti SAV, v ktorom kriticky reflektuje aktuálny stav zastúpenia žien na svojich pracoviskách a nastavuje zásady rodovej rovnosti. Referát strategického rozvoja spolupracuje s Komisiou pre rovnosť príležitostí – EQUAL a riešiteľmi projektu Athena zameraného na rodovú rovnosť a rovnosť príležitostí pri organizácii podujatí a tiež sa pravidelne zúčastňuje na podujatiach v rámci tejto agendy. Pracovníčka referátu je jedným z plánovaných dôverníkov SAV pre nahlasovanie a poradenstvo v prípade sexuálneho obťažovania v medziach pracovných/ študijných vzťahov na SAV.

16. Vyznamenania, ocenenia a ceny udelené pracovníkom organizácie v roku 2022

16.1. Domáce ocenenia

16.1.1. Ocenenia SAV

16.1.2. Iné domáce ocenenia

16.2. Medzinárodné ocenenia

17. Poskytovanie informácií v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (Zákon o slobode informácií)

Celkovo bolo prijatých a vybavených 16 žiadostí o sprístupnenie informácií

18. Problémy a podnety pre činnosť SAV

Správu o činnosti organizácie SAV spracoval(i):

Ing. Tomáš Jakubík, 02/ 57510 202

Ing. Ján Malík, CSc., 02/ 57510 176

Riaditeľ organizácie SAV

.....
Ing. Ján Malík, CSc.

Prílohy**Príloha A****Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2022****Zoznam zamestnancov podľa štruktúry**

	Meno s titulmi	Úväzok (v %)	Ročný prepočítaný úväzok
Vedúci vedeckí pracovníci DrSc.			
1.	prof. MVDr. Juraj Koppel, DrSc.	100	0.00
2.	prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc.	100	1.00
3.	prof. RNDr. Peter Samuely, DrSc.	100	1.00
4.	prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.	100	1.00
Vedúci vedeckí pracovníci CSc., PhD.			
1.	Mgr. Róbert Karul, PhD.	100	1.00
2.	prof. RNDr. Karol Marhold, DrSc.	100	1.00
3.	RNDr. Miroslav Morovics, CSc.	100	1.00
4.	RNDr. Pavol Siman, PhD.	100	1.00
5.	Mgr. Martin Venhart, PhD.	100	1.00
Samostatní vedeckí pracovníci			
1.	Dr. Ing. František Simančík	100	1.00
Ostatní pracovníci			
1.	Ing. Katarína Bábiková	100	1.00
2.	Ludmila Plešková	100	1.00
3.	Katarína Badíková	100	0.00
4.	Marek Balaj	100	1.00
5.	Mgr. Veronika Baňkosová	100	1.00
6.	Mgr. Silvia Bazovská	100	1.00
7.	Ing. Tatiana Bezáková	100	1.00
8.	Ing. Katarína Bibová	100	1.00
9.	Mgr. Martina Bilková	100	1.00
10.	Ing. Anton Bittner, PhD., MBA.	100	1.00
11.	Mgr. Martin Bystriansky	100	1.00
12.	František Centko	100	1.00
13.	Mgr. Daniel Cepka	100	1.00
14.	Štefan Ciesar	100	1.00
15.	Zdenko Šabík, Ing., arch.	100	1.00

16.	Ing. Iveta Červenková	100	1.00
17.	Ing. Andrea Čížiková, PhD., Ing. Pead. IGIP	100	1.00
18.	Ing. Eva Daneková	100	1.00
19.	Roman Debnár	100	1.00
20.	PhDr. Ľudmila Dolná, Phd.	10	0.00
21.	Ing. Sláva Ďurišová	100	1.00
22.	Monika Ďurove	100	1.00
23.	Róbert Eder	100	1.00
24.	Mgr. Natália Feriančeková	100	1.00
25.	Nora Filípková	100	1.00
26.	Ladislav Fogarassy	100	1.00
27.	Mgr. František Fundárek, CSc.	100	1.00
28.	Mgr. Katarína Furdíková, PhD.	100	1.00
29.	Mgr. Katarína Gáliková, PhD.	100	1.00
30.	Ing. Martin Gróf, PhD.	100	1.00
31.	Ing. Róbert Grznár	100	1.00
32.	Ing. Veronika Gubaňová	100	1.00
33.	Scarleat Veal, Ing.	100	1.00
34.	Jozef Henes	100	1.00
35.	Valentín Heriban	100	1.00
36.	RNDr. Zuzana Hrabovská, PhD.	100	1.00
37.	Ing. Zuzana Hrabovská	100	1.00
38.	MUDr., Mgr. Tomáš Hromádka, PhD	100	1.00
39.	Silvia Galová	100	1.00
40.	Mgr. Zuzana Jakubičková	100	1.00
41.	Ing. Tomáš Jakubík	100	1.00
42.	Otto Janko	100	1.00
43.	Ing. Romana Jurkiewiczová	100	1.00
44.	Svetlana Kadlečíková	100	1.00
45.	Jozef Kalman	100	1.00
46.	Zdena Kapišinská	100	1.00
47.	Alžbeta Kardošová	100	1.00
48.	Ing. Silvia Kecerová, PhD.	100	1.00
49.	Jana Királyová	100	1.00
50.	Ing. Magdaléna Kissová	100	1.00

51.	Ing. Dajana Kmeťová	100	1.00
52.	Katarína Kmeťová	100	1.00
53.	Ing. Jana Kolozsváryová	80	0.80
54.	Ing. Ľubica Konečná	100	1.00
55.	Peter Póda	100	0.00
56.	Anna Koňuchová	100	1.00
57.	Mgr. Eva Kopčáková	100	1.00
58.	Ivan Myslík	100	1.00
59.	Ing. Eva Krištofová	100	1.00
60.	Mgr. Lucia Kuchtová	100	1.00
61.	Mgr. Lucia Kürthiová	80	0.80
62.	Marta Kurtová	100	1.00
63.	Ing. Anna Lazárová	100	1.00
64.	Ing. Radomír Ledník	100	1.00
65.	Ing. Zlatica Lesková	100	1.00
66.	Irena Lorenzová	100	1.00
67.	Milan Majšík	100	1.00
68.	Dagmar Madrová	100	1.00
69.	Ing. Ján Malík, CSc.	100	1.00
70.	PhDr. Mária Malíková	100	1.00
71.	Mgr. Marcel Matiašovič	100	1.00
72.	Denisa Oláhová	100	1.00
73.	Andrea Mičevová	100	1.00
74.	Jolana Miháliková	100	1.00
75.	Petronela Mikulášová	100	1.00
76.	Mária Lindorová, Ing., Bc.	26	0.26
77.	Ing. Kristína Muráňová, PhD.	100	1.00
78.	Ing. Laura Nádaská, PhD	100	1.00
79.	Mgr. Martin Novák, PhD.	100	1.00
80.	Mgr. Andrea Nozdrovická	100	1.00
81.	Mgr. Dominika Olšovská	100	1.00
82.	Miroslav Oravec	100	1.00
83.	Ing. Anna Orolínová	100	1.00
84.	Jarmila Orosi	100	1.00
85.	Mgr. Zuzana Panczová, PhD.	100	1.00

86.	Ing. Zuzana Panisová	100	1.00
87.	Mgr. Katarína Pastorková	100	1.00
88.	Mgr. Dana Pešková	100	1.00
89.	Hana Plešková	100	1.00
90.	Michal Kšiňan, Mgr., PhD.	80	0.80
91.	Filoména Pribulová	100	1.00
92.	Miroslav Prokopec	100	1.00
93.	Ing. Veronika Púčiková	100	1.00
94.	Peter Pudmarčík	100	1.00
95.	Eva Pupáková	100	1.00
96.	Mária Omastová, Ing., DrsC.	50	0.50
97.	Ing. Katarína Račková	100	1.00
98.	Mgr. Barbora Rajčeková	100	1.00
99.	Ing. Bibiána Remiarová, PhD.	100	1.00
100.	Ružena Révayová	100	1.00
101.	Ivana Budinská, Ing., PhD.	75	0.75
102.	Alena Stašová	50	0.50
103.	Helena Stred'anská	100	1.00
104.	Ing. Eva Szabová	50	0.00
105.	Katarína Szatinská	75	0.75
106.	Michaela Ščepánková	100	1.00
107.	Mgr. Renáta Šidlovska	70	0.70
108.	Rastislav Šiša	100	1.00
109.	Ing. Adriana Šišková	100	1.00
110.	Michal Škvarka	100	1.00
111.	JUDr. Antonia Štaffová	100	1.00
112.	Mgr. Mária Teglássyová	100	1.00
113.	Jitka Tengeriová	100	1.00
114.	Mgr. Monika Tináková	100	1.00
115.	Silvia Trubirohová	50	0.50
116.	Zuzana Turiničová	100	1.00
117.	Mgr. Lenka Ulašínová Bystrianská, PhD.	100	1.00
118.	Marek Radvanský, Ing., PhD.	80	0.80
119.	Eliška Vailingová	100	1.00
120.	JUDr. Juraj Varga, PhD.	100	1.00

121.	Alexander Vasi	100	1.00
122.	Nadežda Vojteková	100	1.00
123.	Ing. Alena Waclaweková	100	1.00
124.	Ondrej Wenzl	100	1.00
125.	Dáša Zadubanová	100	1.00
126.	Ing. Dana Zegeřová	100	1.00
127.	Ing. Dominika Zsapková Haringová, MBA	100	1.00

Zoznam zamestnancov, ktorí odišli v priebehu roka

	Meno s titulmi	Dátum odchodu	Ročný prepočítaný úväzok
Ostatní pracovníci			
1.	Babušková Daniela	30.04.2022	1.00
2.	Jáger Ladislav	15.06.2022	1.00
3.	Michálek Tomáš, PhDr.	30.09.2022	1.00
4.	Zajíčková Mária	31.12.2022	1.00
5.	Závodník Radomír	10.11.2022	1.00
6.	Černáková Zuzana, Mgr., PhD.	15.04.2022	1.00
7.	Lukáč Vladimír	30.06.2022	1.00

Zoznam doktorandov

	Meno s titulmi	Škola/fakulta	Študijný odbor
Interní doktorandi hrazení z prostředků SAV			
<i>organizácia nemá interných doktorandov hrazených z prostředků SAV</i>			
Interní doktorandi hrazení z iných zdrojov			
<i>organizácia nemá interných doktorandov hrazených z iných zdrojov</i>			
Externí doktorandi			
<i>organizácia nemá externých doktorandov</i>			

Zoznam zamestnancov prijatých do jedného roka od získania PhD.

	Meno s titulmi	Dátum obhajoby	Dátum prijatia	Úväzok (v %)
--	----------------	----------------	----------------	--------------

Zoznam emeritných vedeckých zamestnancov

	Meno s titulmi
--	----------------

Príloha B

Projekty riešené v organizácii

Medzinárodné projekty

Domáce projekty

Príloha C

Publikačná činnosť organizácie (*generovaná z ARL*)

Ohlasy (citácie):

Príloha D

Údaje o pedagogickej činnosti organizácie

Semestrálne prednášky:

Semestrálne cvičenia:

Semináre:

Terénne cvičenia:

Individuálne prednášky:

Príloha E**Medzinárodná mobilita organizácie****(A) Vyslanie vedeckých pracovníkov do zahraničia na základe dohôd:**

Krajina	D r u h d o h o d y					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní
Počet vyslaní spolu						

(B) Prijatie vedeckých pracovníkov zo zahraničia na základe dohôd:

Krajina	D r u h d o h o d y					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní
Počet prijatí spolu						

(C) Účast' pracovníkov pracoviska na konferenciách v zahraničí (nezahrnutých v "A"):

Krajina	Názov konferencie	Meno pracovníka	Počet dní
Spolu			

Vysvetlivky: MAD - medziakademické dohody, KD - kultúrne dohody, VTS - vedecko-technická spolupráca v rámci vládnych dohôd

Skratky použité v tabuľke C:

Príloha F

Vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie SAV

Meno	Spoluautori	Typ¹	Názov	Miesto zverejnenia	Dátum alebo počet za rok
-------------	--------------------	------------------------	--------------	---------------------------	---------------------------------

¹ PB - prednáška/beseda, TL - tlač, TV - televízia, RO - rozhlas, IN - internet, EX - exkurzia, PU - publikácia, MM - multimédiá, DO - dokumentárny film