

C/904/2024

VÝKONNOSTNÁ ZMLUVA O POSKYTNUTÍ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV NA PODPORU VÝSKUMU A VÝVOJA

uzatvorená v zmysle § 25 zákona č. 243/2017 Z. z. o verejnej výskumnej inštitúcii a o zmene a doplnení
niektorých zákonov v platnom znení

- 1. Poskytovateľ:** Slovenská akadémia vied
sídlo: Štefánikova 49, 814 38 Bratislava
IČO: 00037869
štatutárny orgán: prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc., predseda
bankové spojenie: Štátna pokladnica
číslo účtu: SK75 8180 0000 0070 0000 8290
právna forma: rozpočtová organizácia zriadená zákonom č. 133/2002 Z. z.
o Slovenskej akadémii vied

(ďalej len „SAV“)

a

- 2. Prijímateľ:** Chemický ústav SAV, v. v. i.
sídlo: Dúbravská cesta 5807/9, 845 38 Bratislava
IČO: 00166618
štatutárny orgán: Mgr. Stanislav Kozmon, PhD.
bankové spojenie: Štátna pokladnica
číslo účtu: SK09 8180 0000 0070 0066 8205
právna forma: verejná výskumná inštitúcia

(ďalej len „verejná výskumná inštitúcia“)

SAV a verejná výskumná inštitúcia ďalej spolu ako „zmluvné strany“.

Preambula

Vzhľadom na to, že

- Vláda Slovenskej republiky uznesením č. 283 zo dňa 15. mája 2024 schválila Aktualizáciu Akčného plánu Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií 2030 (ďalej len „Akčný plán“),
- v rámci opatrenia č. 1.3.2.2. Akčného plánu má SAV uloženú povinnosť zaviesť zmeny v inštitucionálnom financovaní založených verejných výskumných inštitúcií formou tzv. výkonnostných zmlúv,
- verejná výskumná inštitúcia má záujem realizovať aktivity zamerané na posun v kvantitatívnych a kvalitatívnych ukazovateľoch,

sa zmluvné strany dohodli na podmienkach poskytnutia finančných prostriedkov na základe tejto zmluvy.

Článok I

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je poskytnutie finančných prostriedkov formou transferu z rozpočtu SAV verejnej výskumnej inštitúcii v celkovej výške 152 641 Eur (slovom stopäťdesiatdvatisícšesťstoštyridsaťjeden eur) v rozpočtovom roku 2024 v nasledovnej štruktúre:
 - a. KTG 600 vo výške 152 641 Eur (slovom stopäťdesiatdvatisícšesťstoštyridsaťjeden eur) – bežný transfer,
 - b. KTG 700 vo výške 0 Eur (slovom nula eur) – kapitálový transfer.
2. V prípade viazania finančných prostriedkov štátneho rozpočtu na základe rozhodnutia vlády SR, na základe rozhodnutia ministra financií SR po splnomocnení vládou SR, na základe zákonnej povinnosti viazať rozpočtové prostriedky, ako aj v prípade zmeny platnej legislatívy, má SAV právo upraviť výšku podpory.
3. Verejná výskumná inštitúcia sa zaväzuje splniť stanovené merateľné ukazovatele v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy. Verejná výskumná inštitúcia vyhlasuje, že si je vedomá, že v prípade ak nesplní niektorý z merateľných ukazovateľov podľa predchádzajúcej vety, SAV jej môže proporcionálne znížiť výšku finančných prostriedkov v rámci výkonnostnej formy podpory v období po roku 2026.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že predpokladané poskytnutie finančných prostriedkov na obdobie rokov 2025 a 2026 sa vykoná uzatvorením osobitných dodatkov k tejto zmluve.

Článok II

Účel poskytnutia a podmienky použitia podpory

1. SAV poskytuje podporu na účely uvedené v **Zásadách systému výkonnostných zmlúv 2024 - 2026** (ďalej len „**Zásady VZ**“), ktoré schválilo Predsedníctvo SAV ako osobitnú formu podpory na obdobie rokov 2024 – 2026.
2. Verejná výskumná inštitúcia sa zaväzuje použiť poskytnutú podporu v súlade s podmienkami tejto zmluvy a pri dodržaní podmienok vnútorných predpisov SAV a jej verejných výskumných inštitúcií, ako aj zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“).
3. Verejná výskumná inštitúcia je povinná používať poskytnutú podporu účelne a hospodárne a jej použitie evidovať v účtovnej evidencii v rámci programovej štruktúry na prvkoch podprogramu 0HU0E – Veda, výskum a inovácie SAV v príslušnej funkčnej a ekonomickej klasifikácii.
4. Pri uzatváraní zmlúv na dodanie tovaru, zmlúv na uskutočnenie prác, alebo zmlúv na poskytnutie služieb postupuje verejná výskumná inštitúcia podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

5. Verejná výskumná inštitúcia je oprávnená zmeny účelu vykonávať v Štátnej pokladnici – Modul úpravy rozpočtu v súlade s limitom verejných výdavkov:
- a) samostatne zmenu účelu v rámci pridelenej výšky podpory a v rámci funkčnej klasifikácie („FK“) medzi KTG 610 (Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania), KTG 620 (Poistné a príspevky do poisťovní), KTG 630 (Tovary a služby) a KTG 640 (Bežné transfery),
 - b) medzi funkčnými klasifikáciami na základe písomnej žiadosti o zmenu účelu podpory v súlade so Zásadami VZ, ostatnými internými predpismi SAV a uzneseniami Predsedníctva SAV po jej zaslaní kapitole. Kapitola SAV zahŕňa zmenu účelu podpory medzi KTG a medzi funkčnou klasifikáciou do dodatku k tejto zmluve.
6. Verejná výskumná inštitúcia je oprávnená navýšiť objem KTG 610 (Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania) a z toho dôvodu znížiť účelové výdavky v rámci schválenej podpory .

Článok III

Čas a spôsob poskytnutia podpory

SAV poskytuje verejnej výskumnej inštitúcii podporu v pravidelných mesačných platbách v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení bezhotovostne na bežný bankový účet verejnej výskumnej inštitúcie uvedený v záhlaví tejto zmluvy (ďalej len „**bežný účet**“). V odôvodnených prípadoch môže byť podpora poskytnutá jednorazovo alebo v iných ako pravidelných mesačných platbách. Bežný účet slúži verejnej výskumnej inštitúcii v zmysle § 8a ods. 2 zákona o rozpočtových pravidlách na vedenie finančných prostriedkov, ktoré jej poskytne SAV zo štátneho rozpočtu. Verejná výskumná inštitúcia uhradza výdavky priamo z tohto účtu.

Článok IV

Zúčtovanie podpory

Zúčtovanie poskytnutej podpory vykoná verejná výskumná inštitúcia v súlade so zákonom o rozpočtových pravidlách a podľa požiadaviek a v termínoch stanovených SAV.

Článok V

Porušenie finančnej disciplíny a sankcie

Použitie finančných prostriedkov poskytnutých verejnej výskumnej inštitúcii podľa tejto zmluvy v rozpore s jej ustanoveniami sa pokladá za porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách. Za porušenie finančnej disciplíny zodpovedá verejná výskumná inštitúcia v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách.

Článok VI

Trvanie zmluvy

Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to odo dňa jej účinnosti do 31.12.2026.

Článok VII

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami.
2. Táto zmluva nadobúda účinnosť v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných obidvomi zmluvnými stranami.
4. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnocenných exemplároch, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží po jednom.
5. Zmluvné strany si zmluvu riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu s ňou ju slobodne a vážne podpisujú.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha:
 - Príloha č. 1 – Špecifikácia ukazovateľov výkonnostnej zmluvy na obdobie 2024 až 2026

V Bratislave dňa 06.09.2024



prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.
predseda SAV

V BRATISLAVE dňa 10.9.2024



Mgr. Stanislav Kozmon, PhD.
riaditeľ verejnej výskumnej inštitúcie

VÝKONNOSTNÉ ZMLUVY SAV 2024–2026



Ukazovatele výkonnostnej zmluvy

Chemický ústav SAV, v. v. i.

Základné informácie o v.v.i.

Názov

Chemický ústav Slovenskej akadémie vied, verejná výskumná inštitúcia

Štatutárny zástupca

Mgr. Stanislav Kozmon, PhD.

Adresa

Dúbravská cesta 5807/9, 845 38 Bratislava

Kontaktné údaje

chemdir@savba.sk, chemsekr@savba.sk

Webová stránka

www.chem.sk

TEMATICKÝ OKRUH: EXCELENTNÝ VÝSKUM**Významné publikačné výstupy vedeckého výskumu****Ukazovateľ**

Priemerný ročný počet excelentných vedeckých publikačných výstupov

Východisková hodnota

Priemerne 8 za rok v období 2020 - 2023

Navrhovaný cieľ do konca roka 2026

Navýšenie ukazovateľa aspoň na hodnotu priemerne 8,8 publikácie ročne v období 2024 - 2026

Zdôvodnenie (max. 500 slov)

Podľa databázy Scopus, v období 2020-2023, bol priemerný počet recenzovaných článkov s významným autorským podielom, 8 výstupov za rok. Tieto výstupy boli publikované v časopisoch, ktoré predstavujú 10% najlepších časopisov s najvyšším SJR v danej vednej oblasti. Týchto 8 publikácií, v prvom decile, tvorí 15-20% publikačných výstupov reprezentujúcich výskum na ústave (prvý alebo korešpondujúci autor z ústavu). Jedná sa o význačný podiel publikačných výstupov ústavu, a preto jeho navýšenie o 10% na priemernú hodnotu 8,8 publikácie ročne považujeme za dostatočne ambiciózny cieľ.

TEMATICKÝ OKRUH: EXCELENTNÝ VÝSKUM

Významný zmluvný výskum

Ukazovateľ

Kumulatívny objem financií v porovnaní s predchádzajúcim obdobím

Východisková hodnota

Priemerne 43 557 Eur/ročne v období 2020 - 2023

Navrhovaný cieľ do konca roka 2026

Navýšenie ukazovateľa aspoň o 20 % v období 2024 - 2026

Zdôvodnenie (max. 500 slov)

Uvedený tematický okruh „Excelentný výskum“ ponúka na výber tri ukazovatele: Významné patenty a iné významné výstupy; Významné granty; Významný zmluvný výskum. Vzhľadom na dominantné zameranie ústavu na základný výskum nevieme garantovať cielené zvýšenie parametru „Významné patenty a iné významné výstupy“. Aktuálne všetky potencionálne patentovateľné výstupy vyhodnocujeme v spolupráci s KTT SAV a postupne pristupujeme k ich patentovej ochrane.

Najväčší potenciál na zlepšenie vidíme práve v parametri „Významný zmluvný výskum“. Za obdobie rokov 2020 - 2023 Chemický ústav SAV, v.v.i, obdržal na základe zmlúv o spolupráci od firmy Saneca 102 228 EUR, od firmy Glycanostics 32 000 Eur, od firmy NOVOZYMES 40 000 EUR čo znamená príjem z týchto spoluprác priemerne 43 557 Eur za rok. Príjmy z rozpočtu SAV tvorili v priemere 3 328 757,50 EUR na rok. Objem financií získaných ústavom zo zmluvného výskumu za rok tak v predchádzajúcom období predstavoval 1,31 % objemu financií z rozpočtu SAV. Navrhovaný cieľ pre obdobie 2024 - 2026 je navýšenie zvoleného ukazovateľa o 20 %, t.j. v priemere na hodnotu minimálne 52 268,40 EUR na rok.

TEMATICKÝ OKRUH: KVALITNÉ VÝSKUMNÉ PROSTREDIE

Kariérny rozvoj a stabilizácia post-doktorandských pozícií

Ukazovateľ

Počet podaných projektov mladými vedeckými pracovníkmi do 7 rokov po úspešnej obhajobe PhD.

Východisková hodnota

Priemerne 0,75 podaného projektu mladými vedeckými pracovníkmi v období 2020 - 2023

Navrhovaný cieľ do konca roka 2026

Zvýšiť počet podaných projektov mladými vedeckými pracovníkmi na úroveň priemerne 4 projektov ročne v období 2024 - 2026

Zdôvodnenie (max. 500 slov)

Počet podaných projektových žiadostí mladými vedeckými pracovníkmi do 7 rokov po úspešnej obhajobe PhD v období rokov 2020 - 2023 bol nasledovný:

Rok	Počet podaných žiadostí
2020	0
2021	1
2022	1
2023	1
Priemer	0,75

Tento stav považujeme za nedostatočný a vidíme tu priestor na významné zlepšenie. Vedenie ústavu bude preto podporovať mladých vedeckých pracovníkov v ich kariérnom raste a zvolený ukazovateľ považujeme za vhodný. Podpora podávania grantov mladými vedeckými pracovníkmi je dôležitá z niekoľkých kľúčových dôvodov. Je to podpora inovácií a pokroku vo vede, keďže mladí vedci často prinášajú nové nápady, prístupy a perspektívy, ktoré posúvajú vedu vpred. Poskytnutím grantov sa im dáva príležitosť realizovať svoje inovatívne výskumné projekty a prispievať k pokroku v ich oblastiach. Granty im umožňujú získať cenné skúsenosti, budovať si reputáciu a kariéru, čo v konečnom dôsledku posilňuje vedeckú komunitu ako celok. V neposlednom rade je získanie grantu pre mladých vedcov veľkým uznaním ich práce a potenciálu. Finančná podpora a ocenenie ich úsilia ich motivuje pokračovať vo svojich výskumných snahách a napredovať vo svojej kariére.

TEMATICKÝ OKRUH: KVALITNÉ VÝSKUMNÉ PROSTREDIE

Internacionalizácia výskumného prostredia

Ukazovateľ

Podiel zahraničných pracovníkov na celkovom počte vedeckých pracovníkov (prepočítané FTE)

Východisková hodnota

Priemerné FTE zahraničných vedeckých pracovníkov v období 2020 – 2023 bolo 2,71.

Navrhovaný cieľ do konca roka 2026

Zvýšenie východiskovej hodnoty aspoň o 66 % v období 2024 – 2026 na priemernú hodnotu 4,5 FTE

Zdôvodnenie (max. 500 slov)

ChÚ SAV, v. v. i. disponuje kvalitným výskumným prostredím a zmodernizovaným vybavením laboratórií, čo umožňuje zvýšiť záujem o vedeckú prácu zahraničných pracovníkov a úspešne ukončených zahraničných doktorandov ChÚ SAV, v. v. i., ktorí môžu na ústave pokračovať vo vedeckej práci. Vývoj zamestnanosti zahraničných vedeckých pracovníkov v období rokov 2020 - 2023 bol nasledovný:

Rok	FTE Vedeckých pracovníkov	FTE Zahraničných vedeckých pracovníkov	Percentuálny podiel
2020	65	2,17	3%
2021	68	2,70	4%
2022	68	2,46	4%
2023	71	3,50	5%
Priemer	68	2,71	4%

Ako vidno tvoril priemerný prepočítaný podiel FTE zahraničných vedeckých pracovníkov z celkového počtu vedeckých pracovníkov 2,71 FTE čo predstavuje 4 % vedeckých pracovníkov na ústave. Túto východiskovú hodnotu navrhujeme zvýšiť v období 2024 - 2026 aspoň o 66 %, t. j. minimálne na FTE 4,5. Oblasť internacionalizácie výskumu vnímame ako oblasť kde má ústav rezervy a z toho dôvodu smer si tento ukazovateľ na zlepšenie. Navýšenie sledovaného parametra plánujeme dosiahnuť zamestnaním zahraničných vedeckých pracovníkov.

TEMATICKÝ OKRUH: SPOLOČENSKÝ DOSAH VÝSKUMU

Významné popularizačné výstupy

Ukazovateľ

Priemerný ročný počet významných popularizačných výstupov v printových médiách s celoštátnou distribúciou

Východisková hodnota

Priemerne 5,25 zodpovedajúcich výstupov za rok v období 2020 - 2023

Navrhovaný cieľ do konca roka 2026

Navýšiť počet výstupov v priemere 6 ročne v období 2024 - 2026

Zdôvodnenie (max. 500 slov)

Uvedený tematický okruh „Spoločenský dosah výskumu“ ponúka na výber štyri ukazovatele: Občianska veda; Vzdelávanie; Spoločenský dosah výskumu, normatívna úloha; Významné popularizačné výstupy. V prípade „Občianskej vedy“ a „Spoločenského dosahu výskumu – normatívna úloha“, podnet týchto ukazovateľov vychádza z externého prostredia a nevieme ho priamo ovplyvniť aktivitami ústavu. Čo sa týka „Vzdelávania“, kde patrí aj organizovanie letných škôl, vedenie záverečných prác VŠ a pod., aktivity ústavu dosahujú svoju maximálnu možnú úroveň, ktorú ústav môže toho času dosiahnuť. Zároveň je vhodné spomenúť, že kontakt s pregraduálnymi študentami nie je výlučne závislý od záujmu ústavu. Z toho dôvodu sme si vybrali ako ukazovateľ „Významné popularizačné výstupy“, ktorý má potenciál rastu. Naviac tieto popularizačné výstupy môžu mať pozitívny vplyv na oblasť vzdelávania, čo vo výsledku môže priniest aj nových pregraduálnych študentov.

Za obdobie 2020 - 2023 bol priemerný ročný počet významných popularizačných výstupov v printových médiách s celoštátnou distribúciou 5,25. Táto hodnota bola vyzdvihnutá aj hodnotiacim panelom pri akreditácii ústavu. Považujeme za vhodné ešte navýšiť priemernú hodnotu tohto parametra pre obdobie 2024 - 2026 v priemere na 6 ročne.

TEMATICKÝ OKRUH: KVALITNÉ RIADENIE VEDY A VÝSKUMU

Každá v.v.i. vypracuje podklady pre štyri typy ukazovateľov a tieto podklady predloží príslušnému hodnotiacemu panelu pri hodnotení plnenia výkonnostných zmlúv 2024–2026.

Ukazovateľ: Stratégia a akčný plán

Vypracovanie/aktualizácia stratégie, ktorá bude predložená príslušnému hodnotiacemu panelu najneskôr do 30. júna 2025

Výstup: Aktualizovaná stratégia v.v.i. (do 30. júna 2025)

Podklad pre hodnotiaci panel: Správa v.v.i. hodnotiaca implementáciu stratégie a akčného plánu v.v.i. v rokoch 2024–2026

Ukazovateľ: Ľudské zdroje

Podklad pre hodnotiaci panel: Správa v.v.i. o nakladaní s ľudskými zdrojmi na v.v.i. v období 2024–2026.

Ukazovateľ: Výkazníctvo a kontrola

Podklady pre hodnotiaci panel: Výročné správy v.v.i. za roky 2024, 2025, príp. 2026, stanoviská Ekonomicko-technického odboru Úradu SAV a vedenia príslušného oddelenia vied SAV a pod.

Ukazovateľ: Implementácia riadiacich štruktúr a kvalita riadenia

Podklady pre hodnotiaci panel: Správy o (príp. zápisnice z) činnosti vedeckej a správnej rady v.v.i. za roky 2024, 2025, príp. 2026, správa o činnosti medzinárodného poradného panelu v.v.i. za obdobie 2024–2026, správy o činnosti dozornej rady v.v.i. za roky 2024, 2025, príp. 2026 (vypracované dozornou radou v.v.i.) a pod.