Č. j.:

**Plán vedeckého výskumu na roky 2025 – 2027 vrátane**

**Účel:** Plán vedeckého výskumu SBM stanovuje základné smerovanie múzea v oblasti vedeckovýskumnej činnosti, stanovenia úloh a plnenie kritérií pre obhajobu a udržanie akreditácie VaV ako aj rozvoj a zvyšovanie kvalifikácie v danej oblasti.

**Určené pre:** Plán vedeckého výskumu je určený na rokovanie Vedeckej rady SBM a po jeho schválení, ako transparentný, verejný materiál pre širokú verejnosť ako osnova vedeckej činnosti SBM.

|  |  |
| --- | --- |
| Vypracoval:  Dátum: | Za SBM schválil riaditeľ: |
| Gestor:  Podpis: | Meno:  Funkcia: riaditeľ SBM  Dátum:  Podpis:  Rokovanie Vedeckej rady SBM dňa:  Vedecká rada plán vedeckej činnosti na roky 2025 – 2027 vrátene  schválila – neschválila  Dátum: |

**OBSAH**

[**1 POJMY A POUŽITÉ SKRATKY** 4](#_Toc166214391)

[**1. 1** **Pojmy** 4](#_Toc166214392)

[**1. 2** **Skratky** 4](#_Toc166214393)

[**2 ZMENY** 5](#_Toc166214394)

[**3 POPIS** 5](#_Toc166214395)

[**3. 1 Vedeckovýskumné východiská** 5](#_Toc166214396)

[**3. 2 Spádová oblasť** 5](#_Toc166214397)

[**3. 3 Vedeckovýskumné oblasti záujmu vzhľadom na vedecké disciplíny.** 5](#_Toc166214398)

[**4 ÚLOHY VEDECKÉHO VÝSKUMU SBM NA ROKY 2025 AŽ 2027** 6](#_Toc166214399)

[4. 1 Hlavná úloha č. 1: Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku 6](#_Toc166214400)

[4. 1. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 1 6](#_Toc166214401)

[4. 1. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 1 7](#_Toc166214402)

[4. 1. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia 7](#_Toc166214403)

[4. 1. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 1 10](#_Toc166214404)

[4. 1. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 1 10](#_Toc166214405)

[4. 2 Hlavná úloha č. 2: Výskum a dokumentácia banských lokalít na Slovensku 11](#_Toc166214406)

[4. 2. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 2 11](#_Toc166214407)

[4. 2. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 2 11](#_Toc166214408)

[4. 2. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia 11](#_Toc166214409)

[4. 2. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 2 14](#_Toc166214410)

[4. 2. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 2 14](#_Toc166214411)

[4. 3 Hlavná úloha č. 3: Vlastivedný výskum širšieho regiónu Banskej Štiavnice 14](#_Toc166214412)

[4. 3. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 3 14](#_Toc166214413)

[4. 3. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 3 15](#_Toc166214414)

[4. 3. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia 15](#_Toc166214415)

[4. 3. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 3 19](#_Toc166214416)

[4. 3. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 3 19](#_Toc166214417)

[4. 4. Doplnkové a krátkodobé úlohy 19](#_Toc166214418)

[4. 4. 1 Doplnková úloha č. 1, cieľ úlohy - Participácia na výskume z dejín farmácie 19](#_Toc166214419)

[4. 4. 2 Systematizácia doplnkovej úlohy č. 1 20](#_Toc166214420)

[4. 4. 3 Doplnkové úlohy – systematizácia 20](#_Toc166214421)

[4. 4. 4 Harmonogram doplnkovej úlohy č. 1 21](#_Toc166214422)

[4. 4. 5 Možnosti financovania doplnkovej úlohy č. 1 22](#_Toc166214423)

[4. 5 Participácia na úlohách externých partnerov 22](#_Toc166214424)

[4. 5. 1 Participačná úloha č. 1 – Múzejno-muzeologický slovník 22](#_Toc166214425)

[4. 5. 2 Systematizácia participačnej úlohy č. 1 22](#_Toc166214426)

[4. 5. 3 Harmonogram participačnej úlohy č. 1 22](#_Toc166214427)

[4. 4. 4 Možnosti financovania participačnej úlohy č. 1 23](#_Toc166214428)

[**5 Plnenie akreditačných cieľov** 23](#_Toc166214429)

[5. 1 Východiská VaV 23](#_Toc166214430)

[5. 2 Stanovené všeobecné ciele k termínu hodnotenia VaV 23](#_Toc166214431)

[5. 3 Vedecké laboratórium 23](#_Toc166214432)

[**6 Metriky** 23](#_Toc166214433)

[6. 1 Plán výstupov z vedeckých projektov 23](#_Toc166214434)

[6. 2 Personálny plán plnenia výstupov 25](#_Toc166214435)

[6. 3 Disciplinárne rozvrstvenie úloh 25](#_Toc166214436)

[6. 4 Personálne zabezpečenie výskumu 26](#_Toc166214437)

[6. 5 Kumulatívne funkčné zabezpečenie vedeckých odborov 26](#_Toc166214438)

[**7 RIZIKÁ V RIEŠENÍ A ZMENY vo výskumnom pláne** 26](#_Toc166214439)

[7. 1 Riziká v riešení 26](#_Toc166214440)

[7. 2 Zmeny vo výskumnom pláne 27](#_Toc166214441)

[**8 ZÁVER** 27](#_Toc166214442)

**1 POJMY A POUŽITÉ SKRATKY**

## **1. 1 Pojmy**

1. **Citované dielo** – dielo autora, zamestnanca VVC alebo člena VVT, ktoré je citované.
2. **Citujúce dielo** – dielo cudzie, v ktorom je dielo autora, zamestnanca VVC alebo člena VVT citované.
3. **Current** – impaktovaný časopis, osobitná kategória WoK.
4. **Impaktovaný časopis** – časopis zaradený do niektorej z kreditných vedeckých databáz.
5. **Karentovaný časopis** - vedecký časopis registrovaný a spracúvaný službou ISI Current Contents a vyhľadateľný v niektorej z tematických sérií *Current Contents Connect*, ktoré sú dostupné v rámci portálu *Web of Knowledge.*
6. **Recenzované dielo** – dielo autora, zamestnanca, ktoré je recenzované.
7. **Recenzujúce dielo** – dielo cudzie, v ktorom je dielo autora, zamestnanca je recenzované.
8. **Scopus** – Citačná databáza vedeckých časopisov (impaktovaných).
9. **Spádová oblasť** – geografický priestor, ktorý je vymedzený zvyčajne na základe územného členenia štátu alebo geomorfologického členenia krajiny, v ktorom je na základe legislatívy inštitúcia oprávnená vykonávať svoju činnosť. Pre potreby SBM je spádová oblasť determinovaná do troch úrovní S1 až S3.
10. **Spoluriešiteľ** – osoba, ktorá sa podieľa na riešení stanovenej úlohy.
11. **Vedecko-výskumný tím** – samostatná skupina zamestnancov SBM, prípadne externých spolupracovníkov, ktorí plnia vopred určené úlohy vedecko-výskumnej činnosti múzea. Vedecko-výskumný tím má spravidla určeného vedúceho, ak to tak nie je ním hierarchicky najvyššie postavený člen v SBM. Členovia môžu byť zo všetkých organizačných zložiek SBM.
12. **Web of Science** - Citačná databáza vedeckých časopisov
13. **Web of Knowledge** - Citačná databáza vedeckých časopisov, ktorá obsahuje aj tematické série *Current Contents Connect*.
14. **Zodpovedný riešiteľ** – (hlavný riešiteľ) osoba, ktorá zodpovedá za riešenie, agendu, zhodnotenie, dodržiavanie harmonogramu, metodických postupov, rozpočtu a ďalších faktorov úlohy.

## **1. 2 Skratky**

APVV - Agentúra na podporu výskumu a vývoja

CREPČ - Centrálny register a evidencia publikačnej činnosti

CRIS - Current research information system

ISO - International Organization for Standardization

OP - Organizačný postup

OS - Organizačná smernica

MR - Múzejná rada

MŽP - Ministerstvo životného prostredia

PHÚ - Plán hlavných úloh

SBM - Slovenské banské múzeum

SR - Slovenská republika

VaV - Veda a výskum

VVČ - Vedecko-výskumná činnosť

WoS - Web of Science

WoK - Web of Knowledge

**2 ZMENY**

Daný plán je nový, verzia 1, nemá predchádzajúce verzie.

**3 POPIS**

## **3. 1 Vedeckovýskumné východiská**

1. Slovenské banské múzeum v Banskej Štiavnici je zbierkotvorná inštitúcia, ktorá sústreďuje, uchováva, ochraňuje a sprístupňuje kultúrne a prírodné dedičstvo širokej vedeckej, odbornej a laickej verejnosti so zameraním sa na montánne a geologické hodnoty a aspekty z týchto odborov vyplývajúce.
2. Slovenské banské múzeum v Banskej Štiavnici zároveň plní úlohy regionálneho, vlastivedného, všeobecného múzea.
3. Vedeckovýskumná činnosť je integrovanou nadstavbovou činnosťou Slovenského banského múzea v Banskej Štiavnici, ktorá vyplýva z poslania múzea ukotveného v Štatúte Slovenského banského múzea v Banskej Štiavnici v čl. 1 Základné ustanovenia § 1 písmeno a až g.

## **3. 2 Spádová oblasť**

(1) (S1) Celosvetová spádová oblasť v zbieraní, uchovávaní, sprístupňovaní a vedeckom výskume v oblasti geologických, geografických, geomontánnych a muzeologických vied.

(2) (S2) Celoslovenská spádová oblasť v zbieraní, uchovávaní, sprístupňovaní a vedeckom výskume v oblasti montánnych a k nim integrovaných alebo aplikovaných vied.

(3) (S3) Regionálna spádová oblasť v zbieraní, uchovávaní, sprístupňovaní a vedeckom výskume v oblasti regiónu Banskej Štiavnice a to vo všetkých formách a aspektoch prírodného, sociálneho a kultúrneho života a vývoja.

## **3. 3 Vedeckovýskumné oblasti záujmu vzhľadom na vedecké disciplíny.**

1. Archeológia (S2; S3) – základné a záchranné archeologické výskumy vyplývajúce zo zákona v regióne Banská Štiavnica a okolie, montánne archeologické výskumy a konzultácie v rámci Slovenska.
2. Archívnictvo a vedy o knihách (S2; S3) – výskum regionálnych dejín a výskum a zhodnocovanie montánnej problematiky v rámci Slovenska.
3. Ekológia a environmentálna výchova (S2) – výskumy a zhodnocovanie poznatkov v rámci ekológie a environmentálnej výchove najmä vo vzťahu k starým banským dielam a záťažiam a k banskej činnosti všeobecne.
4. Etnografia (S2; S3) – etnografické výskumy so zameraním na banícke komunity na Slovensku a výskumy v rámci society v Banskej Štiavnici a jej blízkom okolí.
5. Geografia a geológia (S1; S2) – medzinárodné a národné systematické výskumy spojené so zbierkotvornou činnosťou v oblastiach geológie planéty vzhľadom na banskú činnosť a v oblasti geografie a jej vývoja.
6. História (S2; S3) – historické výskumy v oblasti montánnych vied, dejín baníctva, banských miest v rámci Slovenska, regionálne výskumy vo všetkých dejinných odvetviach.
7. Kulturológia (S2) – výskumy v oblasti kultúrnych vied so zameraním sa na aspekty kolektívnej pamäte a vplyvu baníctva na Slovensku.
8. Montanistika (S2) – širokospektrálne výskumy v oblasti montánnych aplikovaných a integrovaných vied v rámci Slovenska.
9. Muzeológia (S1; S2) – teoretické výskumy najmä v oblasti zbierkotvornej činnosti múzeí a procesov muzealizácie, ako aj ďalších aspektov múzejnej činnosti v rámci univerzálnej teórie.
10. Pomocné vedy historické (S2; S3) – základné a aplikované výskumy najmä špecificky zameraných tém v oblasti pomocných vied historických a to v rámci celého Slovenska pri montánnych vedách a v rámci regiónu Banskej Štiavnici pri všetkých vedách.
11. Umenovedné odbory (S2; S3) – umeleckovedné výskumy v oblasti tém, ktoré sa venujú montanistike v pôsobnosti Slovenska a regionálne umelecké výskumy autorov, ktorí pochádzali alebo pôsobili v regióne Banská Štiavnica.

Označenie spádovej oblasti pri jednotlivých vedeckých disciplínach určuje prevažné zameranie sa výskumu. Neznamená to, že ide o obmedzenie. Vedecký výskum a jeho presné teritoriálne vymedzenie je definované v charakteristike konkrétneho výskumného problému.

# **4 ÚLOHY VEDECKÉHO VÝSKUMU SBM NA ROKY 2025 AŽ 2027**

## 4. 1 Hlavná úloha č. 1: Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku

### 4. 1. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 1

(1) Ide o dlhodobú úlohu SBM, ktorá si kladie za cieľ dokončiť, zhodnotiť a syntetizovať všetky doterajšie čiastočné vedecké úlohy a realizované vedecké výstupy v oblasti skúmania ťažby uhlia na Slovensku od najstarších čias po útlm baníctva v súčasnosti.

(2) Hlavným výstupom úlohy je komplexná syntéza uhoľného baníctva na Slovensku s možnosťou o rozšírenie o ropné ťažby na Slovensku v podobe jednej alebo viacerých kolektívnych monografií.

(3) Podľa možností a daností jednotlivých čiastkových úloh je cieľom aj nadviazanie externých vzťahov a spoluprác. Vzhľadom na skutočnosť, že tieto možné spolupráce sa len budú kreovať a nie je v súčasnosti možné povedať, v ktorých čiastkových riešiteľských problémoch, a v ktorých fázach harmonogramu sa budú realizovať, nebudú zahrnuté do plánovaných metrík.

### 4. 1. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 1

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku |
| Zodpovedný riešiteľ | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| SPOLURIEŠITELIA | Pozri čiastkové úlohy |
| Trvanie | Do konca roka 2027 – uzatvorenie úlohy + 2 roky na vydanie kolektívnej monografie/monografií |
| Spádová oblasť | S2 - Slovensko |
| Vedecké odbory | (1) - Archívnictvo a vedy o knihách; (2) Ekológia a environmentálna výchova; (3) – Etnografia; (4) - Geografia a geológia; (5) – História; (6) – Montanistika; |
| Vedecké metódy | Heuristika, analýza, oral history, kritika, syntéza |
| Hlavný výstup | Syntéza – kolektívna monografia (2027 – 2029) |

### 4. 1. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia

**(1)** **Archívnictvo a vedy o knihách** – systematická a hĺbková rešerš diel o uhlí a ropných produktoch; systematicky a katalogizačne zoradená ako prehľad vy publikovanej literatúry o danej téme.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Výberová bibliografia literatúry k dejinám uhoľného baníctva na Slovensku, časť archívnictva a vedy o knihách |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Adriana Matejková, PhD.; Mgr. Marta Kováčová |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, systematizácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026)  Čiastkový bibliografický výber bol zrealizovaný (2023 ZSBM) |

**(2) Ekológia a environmentálna výchova** – riešenie zhodnotenia vplyvu ťažby uhlia a ropných produktov na životné prostredie, možnosti využitia týchto poznatkov pri riešení starých banských záťaží alebo využití ich využití v transformácii spoločnosti na nové formy využívania týchto pozostatkov po ťažbe uhlia a ropných produktov.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť ekológia a environmentálna výchova |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, systematizácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026) |

**(3) Etnografia** – zhodnotenie predchádzajúcich výskumov a doplnenie komplexnosti výskumu baníckych tradícii a reakcie spoločnosti na útlm banskej činnosti v ťažbe hnedého uhlia. Etnologický výskum sa bude zameriavať na každodennosť niekdajších baníkov a ich rodín v skúmanom období po útlme baníckej činnosti a identifikáciu zmien v každodennosti a príčin týchto zmien. Ďalším cieľom je akvizícia predmetov skúmaného obdobia a dopĺňanie zbierky SBM, ako aj postupné mapovanie súkromných zbierok ľudového baníckeho umenia v okolí banskoštiavnického regiónu.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť etnografia – Identita baníka v čase |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Helena Galková |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Oral history, systematizácia, analýza, časozberný výskum |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026); článok (2025); prezentácia (2025) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.G.b |

**(4) Geológia a geografia** – systematické spracovanie geologických pomerov na Slovensku, ako východisková kapitola pre zamýšľanú syntézu. Dokončenie už zrealizovaných výskumov ohľadom zhodnotenia stavu geologických zbierok SBM v danej oblasti.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť geológia a geografia |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Peter Jancsy; Mgr. Ivana Kubalová |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Systematizácia, analýza, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026) Materiálová štúdia už bola zrealizovaná (2023 ZSBM) |

**(5) História** – ide o nosný vedecký odbor pre kompilovanie ústrednej syntézy/syntéz v podobe kolektívnych monografií. Zhodnotenie historických aspektov uhoľného a ropného dedičstva Slovenska nie je možné zjednotiť do jedného riešiteľského problému, a preto je tu stanovených viac čiastkových úloh. Cieľom riešenia jednotlivých problémov je vytvorenie uceleného chronologicky orientovaného materiálu, ktorý by slúžil ako zhodnotenie celkového snaženia SBM a jeho partnerov v danej oblasti.

**(5.a) Dejiny uhoľného baníctva v Uhorsku za dualizmu (1867 – 1918)**

Úloha sa bude zaoberať spracovaním historického vývoja priemyselnej ťažby uhlia v Uhorsku v časoch dualizmu, kedy sa začalo s budovaním viacerých uhoľných závodov aj na dnešnom území Slovenska. Cieľom niekoľkých štúdií, ktoré budú výstupmi z tejto úlohy, bude spracovať historický, ekonomický a technický vývoj hnedouhoľného baníctva, jeho význam pre uhorský priemysel a problémy rozvoja ťažby uhlia v krajine. Súčasťou úlohy podľa časového harmonogramu budú historické štúdie zamerané na budovanie uhoľnej bane Handlová začiatkom 20. storočia, uhoľné bane Rimamuránsko-šalgótarjánskej železiarskej spoločnosti a napokon štúdia o celkovom vývoji uhoľného baníctva v Uhorsku v uvedenom období. Výsledky výskumnej úlohy budú priebežne publikované v odborných periodikách na Slovensku alebo v zahraničí.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť história - Dejiny uhoľného baníctva v Uhorsku za dualizmu (1867 – 1918) |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Lukáš Patera |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Systematizácia, analýza, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026); Článok (2025); (Štúdia 2026); Konferenčný príspevok – prezentácia (2027) |

**(5.b) Syntéza uhoľného baníctva v správe eráru (štátu) a v súkromných rukách po roku 1918.**

Historický výskum nadväzuje na predchádzajúcu úlohu tak, aby po temporálnej osi boli zachytené všetky fázy vývoja uhoľného baníctva na Slovensku. Hlavnou časťou bude spracovanie lokalít Horná Nitra, Badín a Veľký Krtíš, kde už existujú spracované syntézy a tiež pokračujúce a nové čiastkové výskumy v oblastiach ďalších sekundárnych lokalít.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť história - Syntéza uhoľného baníctva v správe eráru (štátu) a v súkromných rukách po roku 1918. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Systematizácia, analýza, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026) |

**(5.c) Ukončenie ťažby a transformácia uhoľného baníctva, ako záverečná historická fáza.**

Úloha si kladie za cieľ zdokumentovať a syntetizovať post banské obdobie útlmu ťažby uhlia. Okrem samotného ukončenia tejto dejinnej epochy sa výskum zameria aj na krátke obdobie po skončení ťažby, aby sa zachytili aj konsekvencie respektíve počiatočné štádia transformácie regiónov.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zhodnotenie uhoľného baníctva na Slovensku, časť história - Ukončenie ťažby a transformácia uhoľného baníctva, ako záverečná historická fáza. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Systematizácia, analýza, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Kapitola vo vedeckej monografii (2026) |

**(6) Montanistika** – koordinačná úloha v pozícii systematickej dokumentácie uhoľných a ropných nálezísk na Slovensku v kontexte s baníckou činnosťou v daných lokalitách. Úloha sa zameriava najmä na dokumentáciu, fotodokumentáciu, archívny a internetový prieskum a kompletizáciu jednotlivých fáz riešenia hlavného problému.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zbierky fondu banskej techniky súvisiace s uhoľným baníctvom na Slovensku |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Ing. Lubomír Lužina; Mgr. Ivana Kubalová |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Systematizácia, analýza, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Podklady k ostatným výstupom a kapitolám |
| PHÚ 2024 | II.4.1.G.d |

### 4. 1. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 1

(1) Čiastkové úlohy sa začnú plniť ihneď po schválení tohto vedeckého plánu respektíve niektoré nadväzujú na úlohy, ktoré sa riešili v minulom období (PVVČ 2022 – 2024). V roku 2025 sa predpokladá rozpracovanie všetkých čiastkových úloh.

(2) Niektoré čiastkové úlohy predpokladajú samostatné výstupy, ktoré sa začnú plniť od roku 2026.

(3) Od roku 2026 sa predpokladá splnenie prvých čiastkových úloh v rovine výstupov pre syntézu. Zároveň sa predpokladá, že najneskôr v roku 2026 sa rozpracuje aj hlavný výstup – kolektívna monografia/monografie.

(4) V roku 2027 sa predpokladá ukončenie všetkých čiastkových úloh v rovine textov pre kolektívnu monografiu a spracovanie do ucelenej podoby.

(5) V roku 2027 a neskôr sa plánuje už spracovanie celého konečného textu, typografické zalomenie a vydanie knihy. Samotné vydanie je závislé od finančných prostriedkov a rozsahu diela/diel, preto sa v harmonograme počíta s možnými vydavateľskými prestojmi.

### 4. 1. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 1

(1) Základom financovania všetkých čiastkových úloh hlavnej úlohy č. 1 sú vlastné zdroje. Riešenie problémov bude vykonávané v rámci vlastného fondu pracovného času a čiastkové úlohy budú každoročne zaradené do PHÚ.

(2) Financovanie hlavného výstupu je otvorené. Predpokladáme kombináciu vlastných zdrojov a využitia rôznych grantových schém. Vzhľadom na chýbajúce základné údaje o povahe kolektívnej monografie respektíve monografií nie je možné stanoviť ani aproximatívny rozpočet.

## 4. 2 Hlavná úloha č. 2: Výskum a dokumentácia banských lokalít na Slovensku

### 4. 2. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 2

(1) Ide o dlhodobú úlohu SBM, ktorá vyplýva z poslania múzea, ako hlavnej dokumentačnej banskej celoslovenskej inštitúcie.

(2) Úloha, vzhľadom na svoju zložitú vnútornú štruktúru nepredpokladá jednotný vedecký výstup, ale realizáciu množstva samostatných výstupov respektíve čiastkových úloh.

(3) Flexibilita hlavnej úlohy umožňuje vznik nových vedeckých problémov, ktoré sa implementujú do stávajúceho vedeckého plánu. Zároveň je tu vytvorený priestor pre spoluprácu s externými subjektami.

### 4. 2. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 2

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Výskum a dokumentácia banských lokalít na Slovensku |
| Zodpovedný riešiteľ | Mgr. Ivana Kubalová |
| SPOLURIEŠITELIA | Pozri čiastkové úlohy |
| Trvanie | Úloha trvalá, pozri čiastkové úlohy |
| Spádová oblasť | S2 - Slovensko |
| Vedecké odbory | (1) – História; (2) - Geografia a geológia; (3) – Montanistika; |
| Vedecké metódy | Heuristika, analýza, kritika, archívny výskum |
| Hlavný výstup | Nie je stanovený, pozri čiastkové úlohy |

### 4. 2. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia

**(1) História –** vedecký odbor patrí aj v skúmaní a dokumentovaní banských lokalít na Slovensku k najdôležitejším. Sústreďuje sa tu najviac výskumov, čo vyplýva aj z historického charakteru základného skúmaného fenoménu. Ide však o prevládajúci vedecký odbor, nakoľko často ide o interdisciplinárny výskum.

**(1.a) Historický výskum k dejinám banskej techniky v hornouhorských/ /slovenských baniach v rokoch 1867 – 1945.**

Úloha sa bude zaoberať spracovaním historického vývoja priemyselnej ťažby uhlia v Uhorsku v časoch dualizmu, kedy sa začalo s budovaním viacerých uhoľných závodov aj na dnešnom území Slovenska. Cieľom niekoľkých štúdií, ktoré budú výstupmi z tejto úlohy, bude spracovať historický, ekonomický a technický vývoj hnedouhoľného baníctva, jeho význam pre uhorský priemysel a problémy rozvoja ťažby uhlia v krajine. Súčasťou úlohy podľa časového harmonogramu budú historické štúdie zamerané na budovanie uhoľnej bane Handlová začiatkom 20. storočia, uhoľné bane Rimamuránsko-šalgótarjánskej železiarskej spoločnosti a napokon štúdia o celkovom vývoji uhoľného baníctva v Uhorsku v uvedenom období. Výsledky výskumnej úlohy budú priebežne publikované v odborných periodikách na Slovensku alebo v zahraničí.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Historický výskum k dejinám banskej techniky v hornouhorských/slovenských baniach v rokoch 1867 – 1945. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Lukáš Patera |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, syntéza, archívny výskum |
| Hlavný výstup | Štúdia 3; 1 x ročne 2025, 2026, 2027 |
| PHÚ 2024 | II.4.1.G.e |

**(1.b) Hospodárstvo a spoločnosť mestečka Nemecká Ľupča v novoveku s dôrazom na otázku baníctva.**

Cieľom úlohy je analyzovať dejiny baníctva v širšom kontexte hospodárskej a spoločenskej situácie vybraného sídla, konkrétne mestečka Nemecká Ľupča. Mestečko Nemecká Ľupča predstavuje jedinečný prípad interakcii medzi domácim prevažne slovenským obyvateľstvom a prevažne nemeckými ťažiarmi, ktorých rôzne záujmy sa stretali v otázkach tunajšieho baníctva, prípadne ťažby v blízkych banských lokalitách. V rámci vedeckej úlohy sa otvárajú viaceré možnosti užšieho zamerania výskumu, či už sledovanie kariéry a majetkovej základne jednotlivých ťažiarov, hospodárskych vzťahov a interakcii a iných aspektov. Do úvahy prichádza taktiež terénny výskumu a dokumentovanie reliktov baníctva a súvisiacich hospodárskych aktivít v banskej lokalite, prípadne akvizičná činnosť.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Hospodárstvo a spoločnosť mestečka Nemecká Ľupča v novoveku s dôrazom na otázku baníctva. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Tomáš Pastucha, PhD. – ext., Mgr. Ivana Kubalová |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, syntéza, archívny výskum |
| Hlavný výstup | Materiálový výstup 2025; Štúdia 2026; Štúdia 2027. |
| PHÚ 2024 | II.4.1.G.c |

**(2) Geológia a geografia** - je ďalší z hlavných vedeckých odborov, ktoré sa uplatňujú vo vedeckom výskume SBM. Vzhľadom na minuloročný požiar Berggerichtu (2023), kde boli umiestnené mineralogické a horninové zbierky sa bude v tomto plánovanom období prihliadať najmä na reštrukturalizáciu, záchranu a dokumentáciu evakuovanej a poškodenej zbierky. Z tohto dôvodu sa pokračuje v úlohách, ktoré boli rozpracované v minulom plánovanom období, a ktoré z vyššie uvedených a ďalších dôvodov nebolo možné uzavrieť.

**(2.a) Minerály a horniny Novej Bane a ich zastúpenie v zbierkovom fonde SBM.**

Úloha sa bude zaoberať poznávaním novobanských minerálov a hornín. Niektoré z nich boli ako exponáty použité na výstave o parnom stroji Isaaca Pottera. Jedná sa o rôzne typy mineralizácií, ale podstatnou je drahokovové hydrotermálne žilné zrudnenie.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Minerály a horniny Novej Bane a ich zastúpenie v zbierkovom fonde SBM. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Peter Jancsy; Mgr. Ivana Kubalová |
| Trvanie | 2025 – 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Odborný článok 3x 2025; 2026; 2027 |
| PHÚ 2024 | II.4.1.D.a |

**(2.b) Zbierkový fond Ľudovíta Cseha** – dlhodobé zhodnotenie veľkého deponátu muzeálií v geologicko-mineralogickej zbierke.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zbierkový fond Ľudovíta Cseha |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Peter Jancsy |
| Trvanie | Dlhodobá úloha |
| Vedecké metódy | Dokumentácia, fotodokumentácia, selekcia |
| Hlavný výstup | Materiálový výstup (2027) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.D.b |

**(2.c) Polymetalická mineralizácia spätá s neogénnym vulkanizmom na lokalite Horné Hámre** – Výskumná úloha nadväzujúca na dlhodobú inventarizáciu a nové akvizície v danej lokalite.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Zbierkový fond Ľudovíta Cseha |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Ivana Kubalová |
| Trvanie | Dlhodobá úloha |
| Vedecké metódy | Dokumentácia, fotodokumentácia, selekcia |
| Hlavný výstup | Odborný článok (2025) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.D.c |

**(3) Montanistika - Banské lokality na Slovensku**

Úloha sa bude zaoberať fotodokumentáciou pozostatkov banskej činnosti pri bývalých banských závodoch, fotodokumentáciou transformácie uhoľného baníctva na Hornej Nitre (povrchové technické zariadenia – úpravárske budovy, technické a opravárenské budovy, banská technika v podzemí, banská doprava a povrchové objekty nevýrobného charakteru) a vplyvy banskej činnosti na krajinu. Výsledky výskumnej úlohy budú publikované v Cestovateľskom magazíne SBM a archivované vo fotoarchíve SBM.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Banské lokality na Slovensku |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Ing. Lubomír Lužina |
| Trvanie | 2025 – 2027 – existuje výrazný predpoklad, že v úlohe sa bude pokračovať aj v budúcnosti |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, fotodokumentácia |
| Hlavný výstup | Odborný článok 3x 2025; 2026; 2027 |
| PHÚ 2024 | II.4.2 |

### 4. 2. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 2

(1) Čiastkové úlohy sa začnú plniť ihneď po schválení tohto vedeckého plánu respektíve niektoré nadväzujú na úlohy, ktoré sa riešili v minulom období (PVV 2022 – 2024). V roku 2025 sa predpokladá rozpracovanie všetkých čiastkových úloh. Niektoré úlohy sú už v tejto dobre rozpracované, nakoľko pokračujú z predchádzajúceho plánovaného obdobia.

(2) Niektoré čiastkové úlohy predpokladajú samostatné výstupy, ktoré sa začnú plniť od roku 2026.

(3) Od roku 2026 sa predpokladá splnenie prvých čiastkových úloh v rovine výstupov podľa termínu uvedených vo výstupoch.

(4) V roku 2027 sa predpokladá ukončenie všetkých čiastkových úloh tak, ako sú naplánované, s tým, že niektoré úlohu budú pokračovať aj v nasledujúcom vedeckom plánovanom období.

### 4. 2. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 2

(1) Základom financovania všetkých čiastkových úloh hlavnej úlohy č. 1 sú vlastné zdroje. Riešenie problémov bude vykonávané v rámci vlastného fondu pracovného času a čiastkové úlohy budú každoročne zaradené do PHÚ.

(2) Pri jednotlivých čiastkových úlohách je otvorená možnosť spolupráce s externými inštitúciami a tým pádom aj možnosť ekvivalentných spôsobov financovania. Tieto skutočnosti sa vykryštalizujú počas riešenia príslušných vedeckých problémov.

(3) Výstupy čiastkových úloh sú uvedené aproximatívne ako minimálne očakávané plnenia. Preto je možné očakávať, že niektoré problematiky budú natoľko hutné, že z nich bude možné excerpovať viac hodnotných výstupov. V takom prípade je možné využiť na ich financovanie rôzne grantové a dotačné schémy.

## 4. 3 Hlavná úloha č. 3: Vlastivedný výskum širšieho regiónu Banskej Štiavnice

### 4. 3. 1 Cieľ hlavnej úlohy č. 3

(1) Ide o dlhodobú úlohu SBM, ktorá vyplýva z poslania múzea, ako regionálneho vlastivedného múzea.

(2) Úloha, vzhľadom na svoju zložitú vnútornú štruktúru nepredpokladá jednotný vedecký výstup, ale realizáciu množstva samostatných výstupov respektíve čiastkových úloh.

(3) Flexibilita hlavnej úlohy umožňuje vznik nových vedeckých problémov, ktoré sa implementujú do stávajúceho vedeckého plánu. Zároveň je tu vytvorený priestor pre spoluprácu s externými subjektami.

### 4. 3. 2 Systematizácia hlavnej úlohy č. 3

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Vlastivedný výskum širšieho regiónu Banskej Štiavnice |
| Zodpovedný riešiteľ | PhDr. Daniel Harvan |
| SPOLURIEŠITELIA | Pozri čiastkové úlohy |
| Trvanie | Úloha trvalá, pozri čiastkové úlohy |
| Spádová oblasť | S3 – región Banskej Štiavnice |
| Vedecké odbory | (1) – Archeológia; (2) Archívnictvo a vedy o knihách; (3) – História; (4) – Kulturológia; (5) – Pomocné vedy historické – numizmatika. |
| Vedecké metódy | Heuristika, analýza, kritika, archívny výskum, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Nie je stanovený, pozri čiastkové úlohy |

### 4. 3. 3 Čiastkové úlohy - systematizácia

**(1.a) Archeológia – záchranný archeologický výskum**.

Výskumné úlohy založené najmä na záchranných archeologických výskumoch v meste Banská Štiavnica a blízkom okolí. Ide o podmienenú úlohu, ktorá sa bude uskutočňovať na základe získaných oprávnení pre archeológa.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Záchranné archeologické výskumy |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Tadeáš Macko |
| Trvanie | 2025 – 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Nálezová správa 2026; 2027 |

**(1.b) Archeológia – Vybrané nálezy z najstarších evidovaných zbierok v archeologickom fonde Slovenského banského múzea**

Výskum vybraného archeologického materiálu evidovaného (primárne) v prvej polovici 20. storočia. Dôležité nálezy boli darované F. Pulszkým, ktoré v rokoch 1901 - 1902 obohatili zbierky, vtedy ešte Mestského múzea (predchodcu dnešného SBM). Do múzea sa taktiež dostalo veľké množstvo materiálu v roku 1925 z bývalých župných múzeí v Šahách a vo Zvolene. V období pred druhou svetovou vojnou sa archeologická zbierkotvorná činnosť spája hlavne s menom Vojtecha Bakera a jeho archeologickými výskumami. Zmienené zbierky a ďalšie nálezy evidované v tomto období vytvárajú akoby samostatnú skupinu v rámci archeologického fondu. Materiál je z rôznych období a lokalít, zahŕňa hlavne územnosprávnu jednotku bývalej Hontianskej stolice. Nálezy z tohto okruhu sú často výnimočné predmety, ktoré sú stále vystavované v expozíciách. Napriek tomu sú z veľkej časti nepublikované a nepreskúmané. Cieľom úlohy je analyzovať a publikovať vybrané nálezy a zoznámiť s touto dôležitou časťou fondu laickú i odbornú verejnosť.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Vybrané nálezy z najstarších evidovaných zbierok v archeologickom fonde Slovenského banského múzea |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Tadeáš Macko |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Štúdia 2026, Materiálne zhodnotenie 2027 |

**(1.c) Archeológia – Banícke pracovné nástroje, ktoré sa stali symbolmi a ich zastúpenie v archeologickom fonde SBM.** Zhodnotenie zbierkového fondu SBM pre vedecký výskum a sprístupnenie vo forme 3D, videí a pod.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Banícke pracovné nástroje, ktoré sa stali symbolmi a ich zastúpenie v archeologickom fonde SBM. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Tadeáš Macko |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, gravimetria |
| Hlavný výstup | Štúdia 2027, iné výstupy, články 2025; 2026 |
| PHÚ 2024 | II.4.1.A |

**(2)** **Archívnictvo a vedy o knihách** – pramenný výskum dejín Banskej Štiavnice, miestnych komunít a fenoménov.

**(2.a) Banskoštiavnické cechy (dejiny remesiel a obchodu v Banskej Štiavnici** – výskum nadväzuje na líniu analogických výskumov v minulosti. Ide o dlhodobý projekt, ktorého cieľom je systematická dokumentácia daného fenoménu.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Banskoštiavnické cechy (dejiny remesiel a obchodu v Banskej Štiavnici |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Adriána Matejková, PhD. |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, systematizácia |
| Hlavný výstup | Odborný príspevok (2025) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.E.b |

**(2.b) Dejiny knižnej kultúry: dejiny knižníc v Banskej Štiavnici – významnej lokalite UNESCO -**

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Dejiny knižnej kultúry: dejiny knižníc v Banskej Štiavnici – významnej lokalite UNESCO |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Adriana Matejková, PhD. |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia, systematizácia |
| Hlavný výstup | Pramenná publikácia (2027) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.B |

**(3) História** – výskum je založený na analýzach vyselektovaných skutočností, ktoré skúmajú spoločnosť, elity, hospodárstvo, remeslá a rôzne analogické aspekty života v Banskej Štiavnici a okolí.

**(3.a) Hospodárske špecifiká banskoštiavnického okresu v rokoch 1918 – 1938.**

Úloha sa zameriava na priemyselnú oblasť stredného Slovenska spojenú s ťažbou a spracovaním drahokovových/neskôr polymetalických rúd a jej centrum – mesto Banská Štiavnica. Priestor venuje podniku Štátne banské riaditeľstvo, resp. závodom v jeho pôsobnosti (v Banskej Štiavnici a Hodruši). Okrem dominantného ŠBR je cieľom úlohy aj zhodnotenie významu ostatných podnikov v skúmanom území. Ambíciou riešiteľa je predložiť analýzu dôsledkov dôležitých politických zmien (1918, 1938) na oblasť hospodárstva a skúmanie udalostí, ktoré mali kľúčový dosah na premenu a vývoj hospodárstva a spoločnosti v sledovanom období (povojnová hospodárska kríza, konjunktúra, veľká hosp. kríza a pod. Výsledky dlhodobej výskumnej úlohy sú priebežne publikované v odborných periodikách na Slovensku i v zahraničí.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Hospodárske špecifiká banskoštiavnického okresu v rokoch 1918 – 1938. |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Daniel Harvan |
| Trvanie | 2025 – 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, dokumentácia |
| Hlavný výstup | Štúdie 3; 1 x ročne v 2025; 2026; 2027 |
| PHÚ 2024 | II.4.1.E.a |

**(3.b) Spoločenské elity Banskej Štiavnice v 19. storočí (do roku 1918)**

Úloha sa bude zaoberať charakteristikou a formovaním spoločenských elít v Banskej Štiavnici v období 19. storočia až do toku 1918 a to na pozadí historického, etnického a konfesionálneho vývoja, spoločenských a politických zmien v habsburskej monarchii, neskôr v Rakúsko-Uhorsku až po vznik Československa v roku 1918. Výskum čiastočne vychádza a vyplýva z predchádzajúcich autorkiných výskumov zameraných na dejiny školstva v Banskej Štiavnici. Výskum bude zameraný na rôzne spoločenské vrstvy a profesie obyvateľov Banskej Štiavnice, predovšetkým profesorov Banskej a lesníckej akadémie, úradníkov banskej správy, profesorov na evanjelickom lýceu a piaristickom gymnáziu, evanjelických a katolíckych kňazov, remeselníkov, obchodníkov, príslušníkov inteligencie, ale aj študentov jednotlivých škôl, ktorí tvorili pestrú mnohonárodnú spoločnosť a svojou činnosťou a rôznymi druhmi aktivít významne prispeli k formovaniu spoločenských, národných a politických elít Banskej Štiavnice a okolia. Cieľom výskumu bude predstaviť Banskú Štiavnicu ako významné multietnické mesto (Slováci, Maďari, Nemci, Česi, Židia), ktorého jednotlivé spoločenské elity a vrstvy spoločnosti sa aktívne zapájali do hospodárskeho, politického, kultúrneho, spoločenského života, národného diania, modernizácie spoločnosti a boli tiež veľkým prínosom pre rozvoj baníctva, hutníctva, baníckeho, lesníckeho odborného a stredného školstva nielen v samotnej Banskej Štiavnici, ale aj v širšom regióne a krajine. Výsledky výskumnej úlohy budú priebežne publikované v odborných periodikách na Slovensku i v zahraničí. Konečným cieľom je vydať odbornú vedeckú monografiu.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Spoločenské elity Banskej Štiavnice v 19. storočí (do roku 1918) |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Adriana Matejková, PhD. |
| Trvanie | 2025 – 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia 2; 1 x ročne - 2025; 2026; Vedecká monografia 2027 |

**(4) Kulturológia – Výskum fotografickej kultúrnej society v Banskej Štiavnici –** pokračovanie (II. etapa) výskumu špecifických mestských komunít.

Výskum je zameraný na zbierku fotografií a pohľadníc SBM uložených vo fonde Novšia história. Analýza zbierky sa zameria na roztriedenie fotografií do skupín podľa stanovených kritérií a na sumarizáciu informácií o fotografoch/fotografických ateliéroch činných v Banskej Štiavnici.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Výskum fotografickej kultúrnej society v Banskej Štiavnici |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Daniel Harvan |
| Trvanie | 2025 – 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Materiálová štúdia (2025) |
| PHÚ 2024 | II.4.1.F |

**(5) Pomocné vedy historické - numizmatika**

Úloha bude zameraná na výskum zachovaných numizmatických pamiatok (osobných medailí, osobných prezentačných žetónov) banskoštiavnických mešťanov a banských úradníkov zo 16. - 17. (18.). storočia vytvorených v medailérmi predovšetkým z územia dnešného Slovenska, Nemecka a Rakúska, Čiech, Poľska atď. v zbierkach slovenských a zahraničných pamäťových inštitúcií a taktiež na výtvarnú charakteristiku a tematiku jednotlivých medailí. Zrealizované výstupy z výskumu (popularizačné články, štúdia) doplnia údaje k spoločenskému životu banskoštiavnických mešťanov v danom období a numizmatickým pamiatkam, ktoré prezentovali v dobe svojho vzniku svojich vlastníkov. Výskumy numizmatických pamiatok budú vychádzať nielen zo štúdia odbornej historickej a numizmatickej literatúry, databázy numizmatických zbierkových predmetov, archívnych dokumentov, testamentov banskoštiavnických mešťanov, ale aj sfragistických a epigrafických pamiatok viažucich sa k jednotlivým osobám.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Numizmatické pamiatky (osobné medaily) banskoštiavnických mešťanov zo 16.-17. storočia v zbierkach slovenských a zahraničných pamäťových inštitúcií |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | Mgr. Adriana Matejková, PhD.; PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD.; Mgr. Helena Galková |
| Trvanie | 2025 – 2026 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia 1 x 2026 |

### 4. 3. 4 Harmonogram hlavnej úlohy č. 3

(1) Čiastkové úlohy sa začnú plniť ihneď po schválení tohto vedeckého plánu respektíve niektoré nadväzujú na úlohy, ktoré sa riešili v minulom období (PVVČ 2022 – 2024). V roku 2025 sa predpokladá rozpracovanie všetkých čiastkových úloh.

(2) V roku 2027 sa predpokladá ukončenie všetkých čiastkových úloh tak, ako sú naplánované, s tým, že niektoré úlohu budú pokračovať aj v nasledujúcom vedeckom plánovanom období.

### 4. 3. 5 Možnosti financovania hlavnej úlohy č. 3

(1) Základom financovania všetkých čiastkových úloh hlavnej úlohy č. 1 sú vlastné zdroje. Riešenie problémov bude vykonávané v rámci vlastného fondu pracovného času a čiastkové úlohy budú každoročne zaradené do PHÚ.

(2) Pri jednotlivých čiastkových úlohách je otvorená možnosť spolupráce s externými inštitúciami a tým pádom aj možnosť ekvivalentných spôsobov financovania. Tieto skutočnosti sa vykryštalizujú počas riešenia príslušných vedeckých problémov.

(3) Výstupy čiastkových úloh sú uvedené aproximatívne ako minimálne očakávané plnenia. Preto je možné očakávať, že niektoré problematiky budú natoľko hutné, že z nich bude možné excerpovať viac hodnotných výstupov. V takom prípade je možné využiť na ich financovanie rôzne grantové a dotačné schémy. V rámci danej hlavnej úlohy sú plánované aj vedecké výstupy v podobe monografie. Tu zvlášť platí možnosť alternatívneho financovania.

## 4. 4. Doplnkové a krátkodobé úlohy

### 4. 4. 1 Doplnková úloha č. 1, cieľ úlohy - Participácia na výskume z dejín farmácie

(1) Cieľom je v postupných krokoch preskúmať dejiny farmácie, farmaceutického priemyslu, osobností, výrob a sociologických aspektov tejto témy z najrôznejších pohľadov. Zistené výsledky sa zvyčajne každoročne prezentujú na sympóziu z dejín farmácie, ktoré sa uskutočňuje v niektorom z partnerských múzeí. Ide o medzinárodné sympózium, z ktorého je vydávaný vedecký recenzovaný zborník.

(2) Samostatné, ale tematicky na seba nadväzujúce krátkodobé výskumy, ktoré sa týkajú rôznych aspektov z dejín farmácie.

(3) Spoluúčasť na organizácii medzinárodných sympózií z dejín farmácie, ktoré už patria medzi tradičné vedecké podujatia, na ktorých sa múzeum zúčastňuje.

(4) Výsledky sú publikované v konferenčných recenzovaných zborníkoch a zároveň sú na sympóziu aj prezentované prostredníctvom prednášok.

### 4. 4. 2 Systematizácia doplnkovej úlohy č. 1

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Participácia na výskume z dejín farmácie |
| Zodpovedný riešiteľ | PhDr. Daniel Harvan; PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| SPOLURIEŠITELIA | Nie sú |
| Trvanie | 2025 - 2027 |
| Spádová oblasť | S1 – bez teritoriálneho obmedzenia |
| Vedecké odbory | 1. – História; |
| Vedecké metódy | Heuristika, analýza, kritika, archívny výskum |
| Hlavný výstup | Nie je stanovený, pozri čiastkové úlohy |

### 4. 4. 3 Doplnkové úlohy – systematizácia

1. **História** – dejiny farmácie, na výskume ktorých sa podieľajú aj zamestnanci SBM sa dotýkajú baníctva a baníkov rovnako, ako mestských a vidieckych elít alebo poddanského a robotníckeho obyvateľstva. Historický výskum má často interdisciplinárny charakter, dotýka sa najmä archívnictva, genealógie, pomocných vied historických, priemyselnej a montánnej histórie a podobne.

**(1.a)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2024.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Daniel Harvan |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2025 |

**(1.b)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2025.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Daniel Harvan |
| Trvanie | 2026 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2026 |

**(1.c)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2026.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. Daniel Harvan |
| Trvanie | 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2027 |

**(1.d)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2024.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2025 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2025 |

**(1.e)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2025.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2026 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2026 |

**(1.f)** Úloha sa stanoví po ukončení riešiteľského problému v roku 2026.

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: |  |
| Zodpovedný riešiteľ čiastkovej úlohy | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Trvanie | 2027 |
| Vedecké metódy | Heuristika, kritika, pramenný výskum, analýza |
| Hlavný výstup | Štúdia x 1 a prezentácia - 2027 |

### 4. 4. 4 Harmonogram doplnkovej úlohy č. 1

(1) Čiastkové úlohy sa plnia postupne tak, aby plynulo nadväzovali na seba.

(2) Termíny sú stanovené externým partnerom. Determinované sú dátumom konania sympózia a uzávierkou odovzdania textov na publikovanie.

(3) Ide o periodické podujatie, každý rok je ukončený jeden drobný historický výskum, vyprodukovaná je štúdia a prezentácia s prednáškou.

### 4. 4. 5 Možnosti financovania doplnkovej úlohy č. 1

(1) Vlastný výskum je financovaný z vlastných zdrojov v rámci štandardného pracovného fondu.

(2) Financovanie výstupov, ako aj samotného sympózia rieši externý partner a nedotýka sa zdrojov SBM.

## 4. 5 Participácia na úlohách externých partnerov

### 4. 5. 1 Participačná úloha č. 1 – Múzejno-muzeologický slovník

(1) Cieľom je spolupráce na danej úlohe je vytvorenie komplexného múzejno-muzeologického slovníka, ktorý by bol praktickou pomôckou ako aj pre múzejníkov v múzeách, tak aj pre muzeológov.

(2) Na slovníku sa pracuje približne od roku 2017 a v súčasnosti je v recenznom konaní.

### 4. 5. 2 Systematizácia participačnej úlohy č. 1

|  |  |
| --- | --- |
| Názov úlohy: | Múzejno-muzeologický slovník |
| Zodpovedný riešiteľ projektu | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| Zodpovedný riešiteľ za SBM | PhDr. RNDr. Richard R. Senček, PhD. |
| SPOLURIEŠITELIA | PhDr. Mariana Bárdiová, PhD. PhDr. Martin Braxatoris, PhD. |
| Trvanie | 2017 - 2027 |
| Spádová oblasť | S2 – Slovensko |
| Vedecké odbory | (1) Muzeológia |
| Gestor | OZ Diversitas Culturae |
| Spolupracujúce inštitúcie | SAV; ZMS |
| Vedecké metódy | Heuristika, slovníková tvorba |
| Hlavný výstup | Monografia - slovník |
| Poznámka | Projekt nemá čiastkové úlohy |

### 4. 5. 3 Harmonogram participačnej úlohy č. 1

(1) Úloha je realizovaná približne od roku 2017 a v súčasnosti sa nachádza v záverečných fázach recenzného konania.

(2) Úloha už nevyžaduje žiadne významné nároky na pracovný čas a jej realizácia neovplyvňuje iné úlohy a vedecké problémy.

(3) Predpokladané ukončenie recenzného konania je v roku 2024.

(4) Vydanie knihy je predbežne plánované na roky 2024 – 2025 v závislosti od získaných finančných zdrojov.

### 4. 4. 4 Možnosti financovania participačnej úlohy č. 1

(1) V súčasnosti sa hľadajú externé možnosti financovania vydania knihy. Tieto finančné nároky budú kryté z externých zdrojov (dotácie, granty) a nebudú mať vplyv na rozpočet múzea.

# **5 Plnenie akreditačných cieľov**

## 5. 1 Východiská VaV

(1) V roku 2022 získalo SBM akreditáciu VaV. Z tejto akreditácie plynú pre múzeum nielen možnosti, ale aj povinnosti. Jednou z povinností je preukazovanie plnenia akreditačných kritérií, ktoré sa preukazujú v tzv. obhajobe akreditácie raz za 6 rokov.

(2) Najbližšia obhajoba akreditácie bude v roku 2028.

(3) Plán VVČ na roky 2025 – 2027 je z daného pohľadu kľúčovým, nakoľko je potrebné finalizovať výstupy tak, aby bolo možné obhájiť hodnotiace kritériá. V tomto pláne je realizovaná väčšina výstupov pre plnenie VaV.

## 5. 2 Stanovené všeobecné ciele k termínu hodnotenia VaV

K „obhajobe“ akreditácie VaV je cieľom SBM mať:

(1) 6 impaktovaných príspevkov,

(2) 6 ohlasov v impaktovaných časopisoch,

(3) realizované 2 projekty v spolupráci s inými inštitúciami (APVV, VEGA a podobne.),

(4) dosiahnutie vedeckého stupňa II.a u dvoch zamestnancov SBM,

(5) vydanie dvoch vedeckých monografií pod hlavičkou SBM.

(6) Získať certifikát ISO 9000 – 9001

## 5. 3 Vedecké laboratórium

(1) Cieľom je postupne vybudovať vedecké laboratórium SBM, tak aby sa rozšírili najmä technické možnosti SBM v riešení rôznych vedeckých problémov.

(2) Laboratórium predstavuje špičkové interdisciplinárne pracovisko, ktoré bude schopné vykonávať základný a aplikovaný výskum spoločne so zberom dát a kooperáciou s inými inštitúciami.

(3) Na vybudovanie tohto pracoviska sa SBM bude uchádzať o rôzne granty a dotácie, ktoré zároveň budú súčasťou výkazu VaV.

(4) Vybudovanie vedeckého laboratória je úloha dlhodobá.

# **6 Metriky**

## 6. 1 Plán výstupov z vedeckých projektov

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Plán úloh VVČ SBM** | **2025** | | | | | **2026** | | | | | **2027** | | | | | **Spolu** |
| **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** | **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** | **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** |
| Hlavná úloha č. 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| Č. ú. 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 3 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 4 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 5a |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  | 1 |  |  | 3 |
| Č. ú. 5b |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 5c |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |
| Spolu h. ú. č. 1 | 1 |  | 1 |  |  |  | 1 |  | 7 |  |  |  | 1 |  |  | 11 |
| Hlavná úloha č. 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Č. ú. 1a |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 3 |
| Č. ú. 1b | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 3 |
| Č. ú. 2a | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 3 |
| Č. ú. 2c | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 3 | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 3 |
| Spolu h. ú. č. 2 | 4 | 1 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  | 13 |
| Hlavná úloha č. 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Č. ú. 1a |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1b |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1c | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 3 |
| Č. ú. 2a | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 2b |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| Č. ú. 3a |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 3 |
| Č. ú. 3b |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 |
| Č. ú. 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Č. ú. 5 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Spolu h. ú. č. 3 | 3 | 2 |  |  |  | 2 | 4 |  |  |  | 2 | 2 |  |  | 2 | 17 |
| Dopl. úloha č. 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Č. ú. 1a |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1b |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  | 2 |
| Č. ú. 1d |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1e |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Č. ú. 1f |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  | 2 |
| Spolu d. ú. č. 1 |  | 2 | 2 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  | 2 | 2 |  |  | 12 |
| Part. úloha č. 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Spolu p. ú. č. 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Spolu všetky | 8 | 5 | 3 | 0 | 1 | 4 | 9 | 2 | 7 | 0 | 4 | 6 | 3 | 0 | 2 | 54 |

## 6. 2 Personálny plán plnenia výstupov

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zamestnanec** | **2025** | | | | | **2026** | | | | | **2027** | | | | |
| **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** | **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** | **Článok, materiály, nálezové správy** | **Štúdia** | **Prednáška** | **Kapitola** | **Monografia** |
| Spoločné diela |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Mgr. H. Galková | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| PhDr. D. Harvan | 2 | 2 |  |  |  | 1 | 2 |  |  |  | 1 | 2 |  |  |  |
| Mgr. P. Jancsy | ½ |  |  |  |  | ½ |  |  | ½ |  | 1½ |  |  |  |  |
| M. Kováčová |  |  |  |  |  |  |  |  | ½ |  |  |  |  |  |  |
| Bc. I. Kubalová | 2½ |  |  |  |  | ½ | 1 |  | ½ |  | ½ | 1 |  |  |  |
| Ing. L. Lužina | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| Mgr. T. Macko | 1 |  |  |  |  | 2 | 1 |  |  |  | 2 | 1 |  |  |  |
| Mgr. A. Matejková, PhD. | 1 | 1 |  |  |  |  | 1½ |  | ½ |  |  |  |  |  | 2 |
| Mgr. L. Patera | 1 | 1 |  |  |  |  | 2 |  | 1 |  |  | 1 | 1 |  |  |
| PhDr. RNDr. R. R. Senček, PhD. | 1 | 1 |  |  | 1 | 1 | 1½ |  | 3 |  | 1 | 1 |  |  |  |

## 6. 3 Disciplinárne rozvrstvenie úloh

(1) Sumarizovaný je celkový počet čiastkových úloh za odbor.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | H. ú. č. 1 | H. ú. č. 2 | H. ú. č. 3 | D. ú. č. 1 | P. ú. č. 1 |
| Archeológia |  |  | 3 |  |  |
| Archívnictvo a vedy o knihách | 1 |  |  |  |  |
| Ekológia a environmentálna výchova | 1 |  |  |  |  |
| Etnografia | 1 |  |  |  |  |
| Geografia a geológia | 1 | 3 |  |  |  |
| História | 3 | 2 | 2 | 6 |  |
| Kulturológia |  |  | 1 |  |  |
| Montanistika | 1 | 1 |  |  |  |
| Muzeológia |  |  |  |  | 1 |
| Pomocné vedy historické |  |  | 1 |  |  |
| Umenovedné odbory |  |  |  |  |  |

## 6. 4 Personálne zabezpečenie výskumu

(1) Stav v roku 2024.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I. | II. | III. | Samostatný vedecký zamestnanec | Doc. | Prof. | DrSc. |
| Počet zamestnancov | 1 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |

## Aktuálna zmena k 1.7.2024 - 1

## 6. 5 Kumulatívne funkčné zabezpečenie vedeckých odborov

(1) V nasledujúcej tabuľke je uvedený počet funkcií vo vzťahu k vedeckému odboru na istej úrovni. Nejde o fyzický stav počtu zamestnancov!

(2) Stav v roku 2024.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I. | II. | III. | Samostatný vedecký zamestnanec | Doc. | Prof. | DrSc. |
| Archeológia |  | 1 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Archívnictvo a vedy o knihách |  |  | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ekológia a environmentálna výchova |  |  | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Etnografia |  | 1 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Geografia a geológia | 1 | 1 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| História |  | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kulturológia |  |  | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Montanistika |  | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Muzeológia |  |  | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pomocné vedy historické |  | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Umenovedné odbory | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

# **7 RIZIKÁ V RIEŠENÍ A ZMENY vo výskumnom pláne**

## 7. 1 Riziká v riešení

(1) Financovanie – SBM je rozpočtová organizácia, ktorá má obmedzené možnosti financovania. Preto na zabezpečenie jednotlivých riešených úloh využíva externé zdroje najmä v podobe dotácií a grantov. Využitie sa aplikuje najmä na finálne výstupy: zborníky, monografie a podobne. Žiadosti sú koncipované až v čase, keď je výstup finalizovaný. Existuje objektívne riziko, že múzeum alebo partner neuspeje pri získavaní takýchto zdrojov, a preto môže byť realizácia niektorých výstupov ohrozená.

(2) Personálna fluktuácia – SBM je špecializované pracovisko s množstvom rôznych profesií. Ide o inštitúciu verejnej správy, ktorá je viazaná prísnymi pravidlami. Vedecký výskum je spoločenskou nadstavbou činností múzea. Personálne sú jednotlivé vedecké odbory zastúpené často len jedným zamestnancom. Nie je možnosť v takýchto špecifických činnostiach vzájomné zastúpenie podobne, ako je to pri vedeckovýskumných inštitúciách v iných sférach. Výpadok zamestnanca (ktoréhokoľvek) by vážne ohrozil, až znemožnil splnenie konkrétnej úlohy.

## 7. 2 Zmeny vo výskumnom pláne

(1) Navrhnutý plán nie je nemenný. Ciele, ktoré sú stanovené môžu byť upravené v prípade naplnenia rizík tak, aby sa čo najviac približovali schváleným cieľom.

(2) Plán môže byť rozšírený alebo doplnený o ďalšie úlohy, ktoré vyplynú z aktuálnej situácie alebo dnes neznámych potrieb. Ide predovšetkým o projekty v partnerstvách a vo vedeckých výzvach, o ktoré plnenie má SBM eminentný záujem.

(3) Plán môže byť obmenený tak, aby sa jednoduchšie a rýchlejšie splnili hodnotiace kritéria VaV, ak takáto možnosť nastane.

# **8 ZÁVER**

(1) Plán vedeckého výskumu na roky 2025 až 2027 vrátane bol vypracovaný, ako materiál pre rokovanie vedeckej rady.

(2) Plán zohľadňuje možnosti SBM a jeho snahu o udržanie akreditácie VaV aj v nasledujúcom období (po roku 2028).