

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0001	Udržateľný cestovný ruch bez hraníc: posilňovanie udržateľnosti v sektore hotelierstva Srbska a Slovenska	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta managementu	Dudič Branislav	poskytnúť
SK-SRB-25-0002	Transformácia bylinného prachu na udržateľné, inovatívne potraviny s pridanou hodnotou	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	Ivanišová Eva	poskytnúť
SK-SRB-25-0003	Nové perspektívy výskumu amorfných a nanokryštalických zliatin	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	Sovák Pavol	poskytnúť
SK-SRB-25-0004	Analýza transkriptómu kolorektálneho karcinómu a funkčné dôsledky retencie intrónov – príspevok do spoločného výskumu	Univerzita Komenského v Bratislave - Jesseniova lekárska fakulta v Martine	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0005	Vývoj nových chalkogenidových skiel s obsahom striebra pre energeticky úsporné aplikácie	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0006	Populačná dynamika a ekofyziologické adaptácie invázných nepôvodných druhov rýb v čiastkových povodiach rieky Tisa	Prešovská univerzita v Prešove - Fakulta humanitných a prírodných vied	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0007	Zlepšovanie vzdelávania vo fyzike a rozvoj talentov prostredníctvom medzinárodnej spolupráce	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0008	Hodnotenie vplyvu epigenetických liečiv na metabolické zmeny pri mnohopočetnom myelóme na úrovni jednotlivých buniek pomocou multimodálneho zobrazovania a Ramanovej spektroskopie	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Technologický a inovačný park	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0009	Optimalizácia in vitro propagácie a zvýšenie kvality ovocia pri <i>Rubus idaeus</i> L. použitím inovatívnych nanotechnológií	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, v. v. i.	Gajdošová Alena	poskytnúť
SK-SRB-25-0010	Determinácia účinkov biogénnych a rizikových látok na biologické a reprodukčné parametre zvierat	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0011	Využitie rastlinných extraktov na zelenú syntézu komplexov s medzifázovým prenosom náboja	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0012	Využitie moderných nástrojov pre definovanie predbiehacích manévrov autonómnych vozidiel	Slovenská technická univerzita v Bratislave	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0014	Percepcia umelej inteligencie v učiteľskej profesii	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre - Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0015	Šalvia lekárska, <i>Salvia officinalis</i> : výskum radioprotektívnej aktivity a selektívnej cytotoxicity voči rakovinovým bunkám	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej onkológie	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0017	Využitie pokročilých metód skúšania hydraulických prevodníkov a hydraulických kvapalín v laboratórnych podmienkach	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Technická fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0018	Záchrana a ochrana biodiverzity sprašových útesov v panónskom regióne: Výskum kriticky ohrozeného machu <i>Hilpertia velenovskyi</i>	Technická univerzita vo Zvolene - Lesnícka fakulta	Šírka Pavel	poskytnúť
SK-SRB-25-0019	Modifikátory pre zväzovohodnotové zobrazenia a ich aplikácie	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici - Fakulta prírodných vied	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0020	Charakterizácia aromatických zlúčenín vo víne pomocou pokročilých chromatografických techník: Slovensko-Srbská štúdia	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0021	Pokročilá tribologická analýza a mechanická charakterizácia nových nanoštruktúrovaných povlakov pre prevodové aplikácie	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Technická fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0022	Bočné ramená Dunaja: prehliadané urbánne vodné biotopy	Výskumný ústav vodného hospodárstva	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0023	Návrh zlepšenia medzinárodného železničného spojenia strednej Európy a západného Balkánu	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0024	Inovatívne zelené prístupy k analýze mikropolutantov v environmentálnych maticiach	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0025	Nanomateriálmi a vodivými polymérmi-modifikované 3D-tlačené uhlíkové senzory pre elektrochemickú detekciu toxických kovov/metaloidov, pesticídov a veterinárnych liečiv v environmentálnych vzorkách	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0026	Z diverzity k uniformite: Pokračuje spoločenstvo obrúčkavcov dunajského regiónu v homogenizácii?	Ústav zoológie SAV, v. v. i.	Kokavec Igor	poskytnúť
SK-SRB-25-0027	Hybridné nanoštruktúry kombinujúce kovovo-organické štruktúry na báze Gd a nanokvety oxidov železa ako kontrastné látky pre duálne zobrazovanie a činidlá magnetickej hypertermie	Univerzita Komenského v Bratislave - Jesseniova lekárska fakulta v Martine	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0028	Implementácia procesu merania pevných častíc z dieselových motorov počas emisnej kontroly v Slovenskej republike a Srbsku	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	Loman Michal	poskytnúť
SK-SRB-25-0029	Neonikotinoidy: prieskum nových rizík súvisiacich s ľudským zdravím	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0030	Vysokocitlivé senzory vodíka na báze TiO ₂ nanočastíc syntetizovaných v mikroreaktoroch	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	Plecenik Tomáš	poskytnúť
SK-SRB-25-0031	Tethydné ofiolitové melanže a biostratigrafia radiolárií: Komparatívna štúdia Západných Karpát a Dinaríd	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	Molčan Matejová Marína	poskytnúť
SK-SRB-25-0032	AI v praxi: Automatizácia procesu detekcie ionosférických VLF/LF rušení pomocou strojového učenia	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta elektrotechniky a informatiky	Butka Peter	poskytnúť
SK-SRB-25-0033	Optimalizácia Aditívnych Technológií pre Technologickú a Priemyselnú Konkurencieschopnosť	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0034	Právo na slobodu prejavu – je digitalizácia spojencom alebo nepriateľom? Komparatívny pohľad na Slovenskú republiku a Srbskú republiku	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne - Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0035	Pokročilé fotokatalytické lúhovanie chalkopyritu	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie	Oráč Dušan	poskytnúť
SK-SRB-25-0036	Zhodnocovanie malinových semien – prieskum biosorbentov a selektívnych polymérnych adsorbentov pre ekologickú izoláciu funkčných zlúčenín	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0037	Štruktúrna a energetická profilácia organických kryštálov: integrácia RTG difrakčných experimentov a DFT výpočtov	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0038	Fosfidy prechodných kovov na báze recyklovaného kobaltu pre efektívny vývoj vodíka	Ústav materiálového výskumu SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0039	Využitie jablkového a zelerového výlisku pri výrobe pšeničných cestovín: Udržateľné zhodnotenie vedľajších produktov z výroby ovocných a zeleninových štiav v prevencii obezity	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva	Kačániová Miroslava	poskytnúť
SK-SRB-25-0040	Náboženská komunikácia v slovanskom priestore: história, súčasnosť, perspektívy vývoja	Prešovská univerzita v Prešove - Filozofická fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0042	Vývoj adaptívnych stratégií riadenia mestskej dopravnej signalizácie s využitím LLM a metód založených na simulácii	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta elektrotechniky a informačných technológií	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0043	Od antisemitskej predstavivosti k umlčanej pamäti: Holokaust v Srbsku a na Slovensku 1918 – 1989	Historický ústav SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0044	Náchylnosť a obranné mechanizmy pri dvoch kontrastných interakciách medzi hosťiteľom a patogénom: duby infikované agresívnymi druhmi z rodu <i>Phytophthora</i> a hrab obyčajný infikovaný patogénmi kôry	Technická univerzita vo Zvolene	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0046	Lipidmi modulované extrakty <i>Lenzites betulinus</i> pre kardiometabolické zdravie: Nové prístupy k inováciám založeným na prírodných produktoch	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0047	Analýza biomarkerov (glyko)oxidačného stresu a zápalu pri gestačnom diabete mellitus (GDM) v súvislosti s nepriaznivými výsledky tehotenstva	Chemický ústav SAV, v. v. i.	Katrlík Jaroslav	poskytnúť
SK-SRB-25-0048	Smart City Explorer: Participatívne smart riešenia pre mládež v Slovenskej a Srbskej samospráve	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave - Fakulta sociálnych vied	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0049	Potenciál pôvodných odrôd papriky a hrachu v udržateľnom poľnohospodárstve v kontexte klimatických zmien	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov	Ernst Dávid	poskytnúť
SK-SRB-25-0050	EthiTourCodeAI: Aplikácia etických princípov pri tvorbe kurikula pre výučbu programovania s podporou LLM v doméne trvalo udržateľného cestovného ruchu	Slovenská technická univerzita v Bratislave	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0051	Integrácia sociálno-ekonomických požiadaviek do hodnotenia rizika sucha v podmienkach zmeny klímy	Technická univerzita v Košiciach - Stavebná fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0052	Monitoring kvality životného prostredia sledovaním výskytu pesticídov vo včelích produktoch	Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum - Výskumný ústav potravinársky	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0053	Klimatická odolnosť prostredníctvom diverzity: Štúdium a záchrana divorastúcich a krajových druhov Slovenska a Srbska pre udržateľné poľnohospodárstvo.	Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum - Výskumný ústav rastlinnej výroby	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0054	Výskum technologických vlastností aditívne vyrábaných komponentov dronov z polymérov vystužených funkčnými plnivami	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta výrobných technológií, Prešov	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0055	Vplyv patogénov vemena u kráv a oviec na oxidačný stres, kvalitu mlieka a životné prostredie	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	Ondrašovičová Silvia	poskytnúť
SK-SRB-25-0056	Vplyv Pokročilých Spekacích Techník na Fázové Prechody a Mikroštruktúru Metastabilného Nanoprášku ZnTiO ₃	Ústav materiálového výskumu SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0057	Kontrastívny pohľad na čas a aspekt v medzijazyku multilingválnych študentov (srbčina, slovenčina a francúzština)	Univerzita Komenského v Bratislave - Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0058	Experimentálna analýzy odhadu neistôt súradnicových meracích strojov pri meraní nekalibrovaného výrobku	Technická univerzita v Košiciach - Strojnícka fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0059	Archeológia naprieč Karpatmi: Moderné technológie a regionálne prístupy na Slovensku a v Srbsku	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre - Filozofická fakulta	Repka Dominik	poskytnúť
SK-SRB-25-0060	Inteligentná štruktúrna reanalýza a udržateľnosť inžinierskych systémov	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta výrobných technológií, Prešov	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0061	Vysoko-entropické perovskitové oxidy s kvantovými transportnými vlastnosťami pre termoelektrickú premenu energie	Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i.	Tatarko Peter	poskytnúť
SK-SRB-25-0062	Transformácia mestskej krajiny: Inovatívne riešenia na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy a dosiahnutie nulových emisií uhlíka	Technická univerzita v Košiciach - Stavebná fakulta	Vilčeková Silvia	poskytnúť
SK-SRB-25-0063	Identifikácia obrazného jazyka v ekonomickom diskurze pomocou umelej inteligencie: využitie pri preklade a vyučovaní cudzích jazykov	Ekonomická univerzita v Bratislave	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0064	Digitalizácia rodinných podnikov: Zhrnutie poznatkov zo Slovenska a Srbska	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre - Fakulta prírodných vied a informatiky	Urbaníková Marta	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0065	Mestské voľne žijúce živočíchy pod tlakom - vplyv znečistenia ťažkými kovmi na populácie myší	Žilinská univerzita v Žiline - Výskumný ústav vysokohorskej biológie v Tatranskej Javorine	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0066	Skúmanie kvantového časopriestoru maticovým fázovými prechodmi	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0067	Priblíženia a kolízie v Slnecnej sústave	Astronomický ústav SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0068	Budovanie kapacít pre zdravie pôdy vo vinohradoch: ekologický vplyv bakteriálnych konsorcií na zloženie a aktivitu mikrobiómu pôdy	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0070	Živá zraniteľnosť: Feministický prístup k dizabilite v migrácii	Univerzita Komenského v Bratislave - Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0072	Zmeny v génoch reagujúcich na stres a miRNA v Cucurbitaceae po infekcii rastlinnými patogénmi	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0073	Bioaktívny funkčne gradientný Si ₃ N ₄ s pórovitosťou vhodnou pre biomedicínske aplikácie	Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0074	Môže umelá inteligencia zlepšiť odolnosť vedy? Analýza využívania umelej inteligencie ženami v akademických sektoroch v Srbsku a na Slovensku	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici - Ekonomická fakulta	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-SRB 2025

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-SRB-25-0075	Biologický potenciál prírodných zlúčenín obsahujúcich laktóny a ich štruktúrnych analógov	Chemický ústav SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
SK-SRB-25-0078	Z tiketov do rozpočtu: Zvýšenie príjmov verejnej správy z hazardných hier	Ekonomický ústav SAV, v. v. i.	Lichner Ivan	poskytnúť