

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0001	Rozvoj sociálneho podnikania: najlepšie európske príklady z praxe	Ekonomická univerzita v Bratislave - Fakulta podnikového manažmentu	-	nepodporiť
SK-UA-25-0002	Spoločný výskum senzorových systémov a ich aplikácií	Žilinská univerzita v Žiline	-	nepodporiť
SK-UA-25-0003	Moderné inovatívne geofyzikálne technológie na hodnotenie prejavov seizmických procesov ako prírodných rizík na príklade karpatského regiónu	Ústav vied o Zemi SAV, v. v. i.	Bielik Miroslav	podporiť
SK-UA-25-0004	Štúdium zákrytových dvojhviezd pomocou metód hlbokého učenia	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0006	Transpozícia smernice NIS2 na Slovensku a jej implikácie pre právny poriadok Ukrajiny: komparatívna právna štúdia	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici	Pekár Bernard	podporiť
SK-UA-25-0007	Mikro-extrakcia tuhou fazou anorganických analytov a jej aplikácia v spektroskopicknej analýze	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0008	Modelovanie spoľahlivosti a kybernetickej odolnosti informačných a komunikačných systémov pre kritické použitie	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta riadenia a informatiky	Levashenko Vitaly	podporiť
SK-UA-25-0009	Nanopríming semien s biofabrikovanými nanočasticami na zlepšenie rastu rastlín a odolnosti voči abiotickému stresu	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave - Fakulta prírodných vied	Moravčíková Jana	podporiť
SK-UA-25-0010	Posilnenie ukrajinsko-slovenskej synergie v oblasti výskumu pokrokových udržateľných leteckých palív	Technická univerzita v Košiciach - Letecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0011	Zlepšenie manažmentu miestnych ekotypov medonosných včiel pomocou moderných molekulárnych a mikrobiologických prístupov	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov	-	nepodporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0012	Zelená syntéza a agroenvironmentálne využitie kovových nanočastíc získaných z odpadu zo spracovania pohánky	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie	-	nepodporiť
SK-UA-25-0015	Využitie obnoviteľného vodíka v priemyselných vykurovacích zariadeniach na minimalizáciu spotreby zemného plynu a emisií oxidu uhličitého	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta výrobných technológií, Prešov	-	nepodporiť
SK-UA-25-0016	Udržateľné sorpčné technológie pre sanáciu vôd a environmentálnu bezpečnosť vo vojnu postihnutých oblastiach	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici - Fakulta prírodných vied	-	nepodporiť
SK-UA-25-0017	Satelitné monitorovanie vplyvu znečistenia ovzdušia na vegetačný kryt v cezhraničných oblastiach Slovenska a Ukrajiny	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta riadenia a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0018	Kryogénne zariadenia na báze dvojmedzerovej supravodivosti	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0019	Modelovanie a pokročilé riadenie technologických procesov	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	nepodporiť
SK-UA-25-0020	Inteligentný Systém na Modelovanie a Simuláciu Logistiky	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0021	Spevňovanie a dokončovanie aditívne vyrobenej zliatiny Inconel 718 využitím inovatívnej kombinovanej metódy dodatočného spracovania	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta výrobných technológií, Prešov	-	nepodporiť
SK-UA-25-0022	Hydrodynamické prúdenie a kavitácia v supratekutom hélia pri ultra nízkych teplotách	Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0023	Vplyv patogénov vemena u prežúvavcov na oxidačný stres, výskyt mastitíd, kvalitu mlieka a mliečnych výrobkov	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	-	nepodporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0024	Zlepšenie odolnosti voči vodíkovému krehnutiu vysokopevných nanobainitických ocelí prostredníctvom objemového tepelného spracovania.	Ústav materiálového výskumu SAV, v. v. i.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0025	Termofyzikálne a dynamické mechanizmy aktivity v primitívnych malých telesách Slnecnej sústavy	Astronomický ústav SAV, v. v. i.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0026	3D tlačaná trvalá debniaca forma pre energeticky úspornú povojnovú rekonštrukciu veľkoplošných panelových štvrtí	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Stavebná fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0027	Riadenie a rozvoj potenciálnej mladej pracovnej sily Ukrajiny a Slovenska	Prešovská univerzita v Prešove - Fakulta manažmentu, ekonomiky a obchodu	-	nepodporiť
SK-UA-25-0028	Viacvrstvové štruktúry na báze oxidov kovov, nanosené chemickými metódami, pre flexibilné elektronické zariadenia	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta elektrotechniky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0029	Nanokompozitné SiO _x N _y -kovové vrstvy pre integrované fotonické a SERS senzory	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta informatiky a informačných technológií	-	nepodporiť
SK-UA-25-0030	Komplexná metodika navrhovania prevodoviek elektromobilov založená na vysokoúčinných ozubených prevodoch a AI optimalizácii	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Strojnícka fakulta	Bošanský Miroslav	podporiť
SK-UA-25-0031	Statika a dynamika nízkorozmerných kvantových spinových systémov na mriežkach so štruktúrou ortogonálnych dimérov	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	Karľová Katarína	podporiť
SK-UA-25-0033	Chemický monitoring znečistenia pôdy v zónach bojových operácií pre obnovu degradovaných území a udržateľný rozvoj	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	nepodporiť
SK-UA-25-0034	Matematický model chladiaceho systému pre štrukturálne digitálne dvojča energetickej jednotky lode	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne - Fakulta špeciálnej techniky	-	nepodporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0035	Zmiernenie materiálovej anizotropie v modelovaní taveného nanášania (FDM) s použitím energetickej asistovanej medzivrstvovej fúzie pre automobilové komponenty	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne - Fakulta špeciálnej techniky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0036	Zlepšenie ochrany digitálnych elektromerov pred silnými magnetickými poľami pomocou súčasných materiálov	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta elektrotechniky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0037	Nové nízкотеплотné nanokompozitné bezolovnaté zliatiny pre spájkované spoje v elektronike	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	nepodporiť
SK-UA-25-0039	Výskum pokročilých materiálov pre aditívnu výrobu stavebných konštrukcií	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Stavebná fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0040	Digitálna kultúra a rozvoj kompetencií zodpovednej umelej inteligencie v ekonómii a manažmente	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta managementu	-	nepodporiť
SK-UA-25-0041	Obožiteľníky v antropogénnej krajine povodia Tisy: stav, ohrozenia a príprava na genomický výskum	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0042	Prírodné hybridné sorbenty na čistenie vody v postkonfliktných regiónoch	Technická univerzita vo Zvolene	-	nepodporiť
SK-UA-25-0043	Výskum 3D tlače oblúkovým naváraním koróziivzdornej ocele	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	nepodporiť
SK-UA-25-0044	Zvyšovanie kvality zdravotníckej komunikácie prostredníctvom jazykovej pragmatiky: slovensko-ukrajinský korpusový model tréningu	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0048	AI-behaviorálna analýza pre dôveryhodné verejné obstarávanie v SR a na Ukrajine v kontexte vojny a povojnovej obnovy	Technická univerzita v Košiciach - Ekonomická fakulta	-	nepodporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0049	Nové technológie, bioetika a ekologická kríza: príležitosti a výzvy	Katolícka univerzita v Ružomberku - Filozofická fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0050	Zvyšovanie spoľahlivosti lokálneho energetického systému prostredníctvom koordinácie obnoviteľných zdrojov, tepelných čerpadiel, úložísk energie a elektromobility	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta elektrotechniky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0052	Trénovanie neurónových sietí pre automatickú detekciu hypertenznej retinopatie	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0053	Vývoj tenkovrstvových vysokoentropických zliatin pre udržateľné energetické technológie	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0054	Tepelný transport v reťazcovo štruktúrovaných neusporiadaných systémoch: prechod od difúzií k propagáciám v závislosti od teploty	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Prírodovedecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0055	Inteligentné monitorovanie dopravných stavieb a historických objektov	Žilinská univerzita v Žiline - Stavebná fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0056	Metódy a nástroje automatického riadenia kybernetickej bezpečnosti v podnikových informačných systémoch a sieťach	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta riadenia a informatiky	Rabčan Ján	podporiť
SK-UA-25-0057	Pokrok v regenerácii miechy prostredníctvom 3D tlače a synergických terapeutických stratégií.	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Neurobiologický ústav	-	nepodporiť
SK-UA-25-0058	Digitálne architektonické dedičstvo UGKC: zachovanie cirkevného a kultúrneho dedičstva na Ukrajine a skúsenosti Slovenska	Prešovská univerzita v Prešove - Gréckokatolícka teologická fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0059	Nitridované zliatiny Ti-Mo pre zlepšenú funkčnosť implantátov	Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0060	Aplikácia metakognitívnych stratégií pri rozvoji cudzojazyčnej čitateľskej gramotnosti	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre	-	nepodporiť
SK-UA-25-0062	Výskumný most lúčových technológií SK-UA	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Strojnícka fakulta	-	nepodporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0063	Optimalizácia životného cyklu čerpacích systémov na dopravu suspenzií pomocou energeticky úsporných kalových čerpadiel so samočistiacim účinkom	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Strojnícka fakulta	Mlkvik Marek	podporiť
SK-UA-25-0064	Udržateľne inžinierované N-funkcionalizované organokremičité materiály pre integrovanú dekontamináciu vodného prostredia: ťažké kovy a farmaceuticky aktívne látky	Ústav geotechniky SAV, v. v. i.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0065	Populačná dynamika a interakcie genetických línií karasov (<i>Carassius</i> sp.) v strednej a východnej Európe	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, v. v. i.	Pekárik Ladislav	podporiť
SK-UA-25-0066	Modernizácia odborného vzdelávania a prípravy pre učiteľov odborného vzdelávania a prípravy na založená na skúsenostiach s dištančným vzdelávaním v krízových podmienkach	Vysoká škola DTI	-	nepodporiť
SK-UA-25-0067	Indikátor únavového poškodenia pre ľahké lietadlá	Technická univerzita v Košiciach - Letecká fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0069	Hodnotenie a modelovanie dopadu vojenskej agresie na stav požiarnej bezpečnosti v meste.	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta bezpečnostného inžinierstva	Makovická Osvaldová Linda	podporiť
SK-UA-25-0070	Výučba japonského jazyka v viacjazyčných a multikultúrnych triedach: Príklady zo Slovenska a Ukrajiny	Univerzita Komenského v Bratislave - Filozofická fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0071	Vývoj technológií pre organickú rastlinnú produkciu v kontexte dosahovania európskych noriem kvality	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov	-	nepodporiť
SK-UA-25-0072	Magnetické nanoplatfomy $\text{Fe}_3\text{O}_4@\text{CeO}_2$ s povrchovou modifikáciou pre redoxnú reguláciu a cieleňú terapiu	Ústav experimentálnej fyziky SAV, v. v. i.	Šipošová Katarína	podporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0074	Digitálna transformácia ako hybná sila udržateľného spotrebiteľského správania na medzinárodných trhoch	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta managementu	-	nepodporiť
SK-UA-25-0076	Udržateľný karpatský región: právne prístupy, riešenia založené na prírode a environmentálna správa (Ukrajina – Slovensko)	Technická univerzita v Košiciach - Stavebná fakulta	-	nepodporiť
SK-UA-25-0078	Vývoj poréznych vysoko-entropických kovových materiálov pre elektrokatalytické a senzorové aplikácie	Fyzikálny ústav SAV, v. v. i.	Švec Peter	podporiť
SK-UA-25-0079	MOCVD heteroepitaxia a analýza porúch tenkých vrstiev Ga2O3 pre pokročilé detektory UV-C žiarenia	Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.	Kozak Andrii	podporiť
SK-UA-25-0080	Včelí peľ ako bioindikátor agroekologických podmienok, klimatických zmien na Ukrajine a Slovensku a vplyvu vojny na životné prostredie na Ukrajine	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre - Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov	-	nepodporiť
SK-UA-25-0082	Zlepšenie kompozitných materiálov na tienenie elektromagnetických polí v širokom frekvenčnom rozsahu.	Technická univerzita v Košiciach - Fakulta elektrotechniky a informatiky	-	nepodporiť
SK-UA-25-0085	Ekonomická konvergencia a spolupráca v európskom kontexte: Slovensko – Ukrajina	Ekonomická univerzita v Bratislave - Podnikovohospodárska fakulta, Košice	-	nepodporiť
SK-UA-25-0086	Tokenizované zelené dlhopisy a digitálny crowdfunding pre komunálne projekty v Strednej a Východnej Európe	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta managementu	-	nepodporiť
SK-UA-25-0087	Vypracovanie vedecky podložených odporúčaní na zlepšenie technologických schém výroby materiálov pre konštrukčné prvky jadrového reaktora	ROEZ R&D s.r.o.	-	nepodporiť
SK-UA-25-0088	Spôľahlivé metódy pre inteligentnú detekciu poškodení na veterných energetických zariadeniach	Žilinská univerzita v Žiline - Fakulta riadenia a informatiky	Kaššay Miroslav	podporiť

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

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-UA-25-0089	Vývoj parametrického zosilňovača s kinetickou indukčnosťou integrovaného na čipe pre jednofotónové detektory	Elektrotechnický ústav SAV, v. v. i.	Šoltýs Ján	podporiť
SK-UA-25-0090	Praktiky „inteligentného zmršťovania“ ako nástroj priestorovej a inštitucionálnej odolnosti: Porovnávacia prípadová štúdia Prešovského kraja (Slovensko) a Ternopilského kraja (Ukrajina)	Prešovská univerzita v Prešove - Fakulta humanitných a prírodných vied	-	nepodporiť