

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0003	Aplikácia analýzy spoľahlivosti MSS pre elektrické nízkonapäťové systémy	Žilinská univerzita v Žiline Fakulta riadenia a informatiky	prof. Ing. Vitaly Levashenko, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0004	Identifikácia biostimulačného potenciálu botanických extraktov pri pestovaní sóje	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Technická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0005	Fázové diagramy RCr1-xAxO3 systémov (R = vzácna zemina; A = Mn, Fe)	Ústav experimentálnej fyziky SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0006	Komparatívna štúdia: Dôvera ako rozhodujúci faktor platforiem zdieľanej ekonomiky v cestovnom ruchu	Ekonomická univerzita v Bratislave Obchodná fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0007	Rozvíjanie vedeckej spolupráce v oblasti digitálnej výroby v kontexte Industry 4.0	Slovenská technická univerzita v Bratislave Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0008	Hodnotenie efektu PPAR beta/delta na maturáciu oocytov ošípanej v in vitro podmienkach	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre Fakulta prírodných vied	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0009	Optimalizácia prvkov krízovej intervencie v rámci pandémie COVID 19	Katolícka univerzita v Ružomberku Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0010	Vývoj prototypu systému na nepretržité získavanie odpadového tepla priemyselných inštalácií	Žilinská univerzita v Žiline Fakulta elektrotechniky a informačných technológií	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0011	Výskum procesov exhalácie radónu z pôdy	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0012	Odolnosť rodinných fariem vo vybraných krajinách strednej a východnej Európy: komparatívna analýza	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta ekonomiky a manažmentu	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0013	Stimulácia porozumenia v cudzojazyčnom čítaní	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre Filozofická fakulta	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0014	Integrovaný výpočet nákladov, uhlíkovej stopy a stavebných odpadov na základe BIM - ekologický návrh	Technická univerzita v Košiciach Stavebná fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0015	Hydrofyzikálne a fyzikálnochemické vlastnosti pôd obsahujúcich mikroplasty	Ústav hydrológie SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0016	Riadenie podnikov potravinárskeho priemyslu SR a PR v kontexte dopadov globalizačných a integračných tendencií	Prešovská univerzita v Prešove Fakulta manažmentu	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0017	Zmeny vo fungovaní dopravných systémov veľkých miest počas pandémie COVID-19: dočasná modifikácia alebo trvalá transformácia? Príklady miest Łódź a Bratislava	Univerzita Komenského v Bratislave Prírodovedecká fakulta	doc. Mgr. Marcel Horňák, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0019	Magnetické častice pre stabilizáciu Pickeringových emulzií	Ústav experimentálnej fyziky SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0020	Vplyv stavu napätosti zliatin na báze Zn na mechanizmus a kinetiku ich korózie	Slovenská technická univerzita v Bratislave Materiálovotechnologická fakulta, Trnava	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0022	Termoelektrický materiál Ag ₂ S ako ekologický konvektor tepla ľudského tela na elektrickú energiu	Ústav materiálového výskumu SAV	doc. Ing. Karel Saksl, DrSc.	poskytnúť
SK-PL-21-0023	Prameniská ako potenciálne hotspots karpatskej biodiverzity	Prešovská univerzita v Prešove Fakulta humanitných a prírodných vied	RNDr. Michal Rendoš, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0024	Biologické účinky invázneho druhu Fallopia sp. a jej kontrola pomocou mikrovín na vybraných lokalitách pozdĺž riek na Slovensku a v Poľsku	Prešovská univerzita v Prešove Fakulta humanitných a prírodných vied	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0025	Chemické a fyzikálne vlastnosti halogén-silánov študované pomocou elektrón-, ión-molekulových a swarm experimentov.	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	RNDr. Peter Papp, PhD.	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0026	Synantrópne drobné cicavce ako rezervoár zoonózneho druhu <i>Capillaria hepatica</i> (Nematoda:Capillariidae)	Parazitologický ústav SAV	MVDr. Martina Miterpáková, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0029	Identifikácia účinku vybraných xenobiotík a monitoring alterácií samčieho reprodukčného systému prostredníctvom modelových celulárnych systémov in vitro	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0030	Tektonický a termálny vývoj pieninského bradlového pásma (Západné Karpaty) na základe štruktúrnych údajov a organickej petrológie	Univerzita Komenského v Bratislave Prírodovedecká fakulta	prof. RNDr. Dušan Plašienka, DrSc.	poskytnúť
SK-PL-21-0031	Optimalizácia činností súvisiacich s manažmentom povodňových rizík (proces evakuácie obyvateľstva) v Mazovskom vojvodstve s využitím moderných počítačových nástrojov	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici Fakulta prírodných vied	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0032	Vedecká spolupráca vplyvu ekologických nositeľov energie na mobilné energetické prostriedky.	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Technická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0033	Výskum inovatívnych metód tvárnenia a spájania tenkostenných komponentov	Technická univerzita v Košiciach Strojnícka fakulta	prof. Ing. Ján Slota, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0034	Poľsko-slovenská onomastická terminológia. Formálno-koncepčná systematizácia a databáza	Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0035	Vplyv skrmovania ľanového semena na metabolické a reprodukčné schopnosti výkrmových ošpaných	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0036	Komparácia vybraných aspektov vysokoškolského vzdelávania sociálnych pracovníkov na Slovensku a v Poľsku.	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0037	Vektormi prenášané patogény v populáciách lietajúcich stavovcov	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0038	Kryokonzervácia spermií slovenských národných plemien koní	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0039	Rozvoj ľudských zdrojov prostredníctvom online vzdelávania v malých a stredných podnikoch v čase pandémie	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0041	Kľúčové technológie pre progresívne elektronické a optoelektronické štruktúry a prvky	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta elektrotechniky a informatiky	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0042	Získavanie poznatkov z dát prostredníctvom vybraných dataminingových metód v podnikovej praxi	Ekonomická univerzita v Bratislave Fakulta hospodárskej informatiky	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0043	Život na periférii. Sociálna a priestorová inklúzia starších ľudí a ľudí so zdravotným postihnutím v malých a stredných mestách.	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta architektúry	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0044	Genomická identifikácia nových druhov baktérií z extrémnych prostredí a získavanie dát z ich genómov ako prístup vedúci k objavu nových bioaktívnych zlúčenín	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0046	Občianska participácia na miestnej úrovni v Poľsku a na Slovensku	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0047	Nosiče liečiv a monitorovanie liečiv použitím sorbentov a chemosenzorov na báze polymérov s odtlačkom molekuly	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta chemickej a potravinárskej technológie	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0048	Stabilita natívnych a imobilizovaných dehydrogenáz pre farmaceutické biotransformácie	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-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0049	Analýza finančnej situácie nefinančných korporácií sektora služieb Slovenska a Poľska s akcentom na marketing a efektívnosť	Prešovská univerzita v Prešove Fakulta manažmentu	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0050	Statické skúšky dopravných pásov hadicových dopravníkov	Technická univerzita v Košiciach	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0051	Fytochemikálie z tradičných úžitkových rastlín a ich vplyv na fyziológiu vybraných rakovinových buniek	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	Ing. Ivana Spevákova, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0052	Kompozitné povlaky odolné proti opotrebeniu a elektricky vodivé na báze TiB2	IVMA STU, s. r. o.	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0053	Výskum stanovenia reálnej produkcie emisií a spotreby paliva cestných vozidiel v bežnej prevádzke	Žilinská univerzita v Žiline Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0054	Vhodnosť využitia multispektrálneho snímkovania pre monitoring biomasy poľnohospodárskych plodín	Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0055	Spinové javy vo van der Waalsovských 2D materiáloch a nanodrôtoch	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach Prírodovedecká fakulta	RNDr. Martin Gmitra, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0056	Innovative approaches implementation in urban surface water management	Slovenská technická univerzita v Bratislave Stavebná fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0057	Štúdium odolnosti superzliatin s povlakmi a bez nich za podmienok vysokoteplotnej oxidácie.	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne Fakulta špeciálnej techniky	doc. Ing. Marta Kianicová, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0058	Vplyv antioxidantných a imunostimulačných nutričov na antioxidantný status, zdravotný stav mliečnej žľazy a kvalitu vlny oviec	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0059	Vplyv aplikácie kvapalín na obrábanie v systéme minimálneho mazania (MQL) na výsledky procesu frézovania tepelne upraveného dreva	Technická univerzita vo Zvolene Drevárska fakulta	doc. Ing. Richard Kminiak, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0060	Analýza deformácií a napätí konštrukčných prvkov tlačných 3D technológiou SLM	Technická univerzita v Košiciach Strojnícka fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0061	Geodiverzita Západných Karpát a jej potenciál z hľadiska cestovného ruchu	Geografický ústav SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0063	Diverzita tradičných syrov typu Oscypek / Oštiepok vyrábaných v Poľsku a na Slovensku	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta biotechnológie a potravinárstva	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0064	Skúmanie kvality medzifázovej väzby v jednosmerne usporiadaných kompozitoch z uhlíkových vlákien a MgLi matricou deštruktívnymi a nedeštruktívnymi metódami	Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0066	Príprava spoločného výskumného projektu na vytvorenie spoločného výskumu politiky a implementácie Smart City na lokálnej a regionálnej úrovni na Slovensku a v Poľsku.	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave Fakulta sociálnych vied	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0069	Pandemické determinanty edukačných potrieb a sociálnych služieb v Poľsku a na Slovensku	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0070	Výskum vplyvu krátkodobého starnutia na vlastnosti asfaltových materiálov	Žilinská univerzita v Žiline Stavebná fakulta	doc. Ing. Eva Remišová, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0072	Slov-Pol	Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0073	Fosforové dendriméry ako potenciálne faktory podporujúce proces hojenia rán	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	doc. RNDr. Iveta Waczulíková, PhD.	poskytnúť
SK-PL-21-0074	Kliešť <i>Dermacentor reticulatus</i> a Stredná Európa - časopriestorové zmeny na začiatku milénia a epidemiologické riziká	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	doc. MVDr. Branislav Petko, DrSc.	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE MEDZINÁRODNÚ VEDECKO-TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU
o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy SK-PL 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
SK-PL-21-0076	Spermie v interakciách s biogénnymi a rizikovými látkami	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0077	Hodnotenie a riadenie sucha v Poľsku a na Slovensku	Technická univerzita v Košiciach Stavebná fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0078	Muzikologický výskum v oblasti hudobných dejín, interpretácie hudby, hudobnej pedagogiky, dejín hudobnej interpretácie. Hudobné dielo vo všetkých vývojových fázach - medzi myšlienkou a jej realizáciou.	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici Pedagogická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0079	Odolnosť a znovuoživenie: reakcie podnikateľov na pandémiu Covid-19 vedúce k pozitívnym pokrízovým výsledkom	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta managementu	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0081	Rozvoj regionálnych výskumných kapacít pre integráciu technológií podporujúcich koncept Priemysel 4.0 prostredníctvom spolupráce "learning factories"	Technická univerzita v Košiciach Fakulta výrobných technológií, Prešov	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0082	Výskum prípravy špecifických produktov na báze zinku z odpadov a možnosti ich aplikácie	Technická univerzita v Košiciach Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0084	Praktické prístupy k varietám anglického jazyka	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave Filozofická fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0085	Národné parky Pieniny a ich vplyv na miestny rozvoj podľa novej paradigmy fungovania chránených území: Skúsenosti zo Slovenska a Poľska	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
SK-PL-21-0086	Viacdoménová fúzia senzorických údajov pre použitie v autonómnych vozidlách	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta informatiky a informačných technológií	-	neposkytnúť