

SUBSEKCIA: Vedy o Zemi a vesmíre

Číslo žiadosti	Držiteľ grantu	Názov projektu	Organizácia SAV	Výška schváleného celkového finančného príspevku	Výška schváleného finančného príspevku na rok 2026
APD0177	Mgr. Katarína Rišová, PhD.	Dopravná inklúzia na Slovensku: analýzy a riešenia	Geografický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0199	Ing. Natália Botková, PhD.	Vplyv mikroplastov na hydrofyzikálne vlastnosti pôdy a stresové reakcie poľnohospodárskych rastlín	Ústav hydrológie SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0197	RNDr. Martina Kováčová, PhD.	Výšetrovanie transportačných vlastností rezonancie 3:1 v strednom dennom pohybe s Jupiterom II	Astronomický ústav SAV	5 250,00 €	2000 €
APD0208	Mgr. Ján Výboštok, PhD.	Social-economic impacts of housing affordability in Slovakia	Geografický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €

SUBSEKCIA: Matematicko-fyzikálne vedy

APD0161	Dr. Konrad Szymanski	Geometry of joint physical observable quantities and their correlations	Fyzikálny ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0204	Ing. Liudmila Vojtkova, PhD.	REBCO masívne monokryštalické supravodiče s vyšším účinným prierezom pre supravodivý prúd	Ústav experimentálnej fyziky SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0203	RNDr. Richard Smolko, PhD.	Príprava nových, magneticky zaujímavých, pentakoordinovaných komplexov Ni(II) ako potenciálnych jednomolekulových magnetov	Ústav experimentálnej fyziky SAV	12 000,00 €	6000 €

SUBSEKCIA: Technické vedy

APD0163	Ing. Marcel Talacko, PhD.	Advanced heterostructures based on wide-bandgap semiconductors for radiation detector applications operating in harsh environments	Elektrotechnický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0224	Dr. Anang Dadhich	Designing superconducting coils for electromagnetic propulsion systems	Elektrotechnický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0196	Ing. Michal Sobota, PhD.	Epitaxial layer overgrowth (ELOG) and slanted gate field plate technologies for Ga ₂ O ₃ power-electronic devices	Elektrotechnický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0231	Ing. Martin Kucharovič, PhD.	Effect of Stabilizer Thickness on Filamented Superconducting REBCO Tape Stability	Elektrotechnický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0222	Dr. Kishor Kalauni	Self-Healing Concrete for Enhanced Carbon Capture and Storage	Ústav stavebníctva a architektúry SAV	12 000,00 €	6000 €

SUBSEKCIA: Lekárske vedy

APD0216	MUDr. Miroslav Tibenský, PhD.	Modification of T regulatory lymphocytes to enhance therapeutic potential in the treatment of multiple sclerosis	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0223	Mgr. Katarína Valošková, PhD.	Integration of Transcriptomic and Proteomic Approach to Better Understand Cisplatin Resistance in Bladder Cancer	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0135	Mgr. Verona Buociková, PhD.	An Ex Vivo Microfluidic Tumor Slice Culture Approach for Advancing Immunotherapy in Pancreatic Cancer	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0145	Mgr. Adam Achs, PhD.	Facing the Changing Climate: Virome Analysis of Non-Native and Invasive Plant Species in Slovakia Using High-Throughput Sequencing	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0153	Mgr. Katarína Vigašová, PhD.	Využitie kurkumínu na moduláciu NF- κ B dráhy a genetickej nestability v odpovedi pacientok s rakovinou prsníka na rádioterapiu	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0201	MSc. Juvissan Aguedo Ariza, PhD.	Toward Rapid Diagnostics: MS-Based Detection of Glycan and Lipid Biomarkers in Rickettsia akari and Coxiella burnetii	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0241	Mgr. Dominika Kochanová, PhD.	Role of non-coding RNAs in breast cancer patients	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0235	Mgr. Eva Kocianová, PhD.	Metabolizmus ako tajná zbraň v boji s rezistenciou nádorov semenníkov	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0144	Mgr. Jana Lapinová,	Methylation of the CA9 Gene and Its Role in Cancer Progression	Biomedicínske centrum SAV	12 000,00 €	6000 €

	PhD.				
--	------	--	--	--	--

SUBSEKCIA: Biologické a chemické vedy

APD0166	RNDr. Katarína Ondáčová, PhD	RESTORE - Polymeric nanocarriers for neuroregeneration and safe systemic clearance	Centrum biovied SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0140	Ing. Ivana Borovská, PhD.	ADARs in Action: Unveiling RNA Editing Mechanisms in Mobile Element-Rich Transcripts	Centrum biovied SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0240	Mgr. Eva Labancová, PhD.	Connections between yeast-produced metabolites and plant nutrient balance	Chemický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0194	Mgr. Vanda Klöcklerová, PhD.	Decoding tick physiology: functional analyses of ITPL signaling	Ústav zoológie SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0234	Mgr. Tímea Šimonová (Baranyaiová), PhD.	Zvýšená fotoaktivita luminiscenčných komplexov irídia (III) v disperziách vrstevnatých kremičitanov: Identifikácia fotofyzikálnych procesov.	Ústav anorganickej chémie SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0168	Ing. Martin Kalník, PhD.	Inovatívny prístup k syntéze selektívnych inhibítorov α -manoamidáz na báze 5-substituovaných swainsonínov	Chemický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0217	Ing. Michaela Domšicová, PhD.	EpCAM Aptasensor: A Novel Platform for Non-Invasive Cancer Cell Detection	Centrum biovied SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0205	Ing. Pavla Hájovská, PhD.	3D bioprinted hydrogels as an alternative strategy to microencapsulation of insulin-producing cells for diabetes treatment	Ústav polymérov SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0138	Mgr. Kristína Holeková, PhD.	Can yeast application modify the cell wall composition of maize plants exposed to drought stress?	Chemický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0159	Ing. Kristína Šimoničová, PhD.	The role of miRNAs in the response and resistance of leukemic cells to hypomethylating agents	Centrum biovied SAV	12 000,00 €	6000 €

SUBSEKCIA: Poľnohospodárske a veterinárne vedy

APD0244	Mgr. Marek Linský, PhD.	Neobjavená diverzita Afriky: moderná revízia vodných chrobákov podčelade Elminae s využitím Nanopore NGS dát	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0155	Mgr. Zuzana Gajdošová, PhD.	Hybridization: a 'double-edged sword' for endemic plants?	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0181	Mgr. Júlia Hunková, PhD.	Vplyv benefičných elementov - melatonínu, selénu a spermidínu v rôznych aplikáciách na zvýšenie odolnosti <i>Amaranthus cruentus</i> Pribina voči stresu zo zasolenia	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0178	RNDr. Zuzana Jurčacková, PhD.	Cytogenetická analýza repetitívnych sekvencií u pásomníc radu Caryophyllidea	Parazitologický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0146	Mgr. Adam Kantor, PhD.	Prínos dát získaných na princípe občianskej vedy pre včasnú detekciu biologických invázií a efektívne mapovanie nepôvodných druhov	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0210	Mgr. Lucia Čahojová, PhD.	Effects of different geomorphology, management, and natural processes on biota in dolines and plateau in the Karst region of Slovenia (Acronym: Dol-Diver)	Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV	12 000,00 €	6000 €

SUBSEKCIA: Vedy o dejinách

APD0209	Mgr. Urszula Śmigielska, PhD.	Environmental and isotopic studies of material from a Lusatian culture cemetery in Žilina-Bytčica	Archeologický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0149	Mgr. Oliver Zajac, PhD.	People and Institutions of the Great Emigration (1831–1863): A Socio-Historical Study	Historický ústav SAV	11 000,00 €	5700 €

SUBSEKCIA: Vedy o človeku a spoločnosti

APD0236	Mgr. Peter Šebáň, PhD.	Does spacing and contradictions matter in learning? Exploring cognitive effects of conflicting information in multiple text reading.	Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0233	Mgr. Tomáš Prošek, Ph.D.	Advancing the Assessment of Mathematical Skills Through Application of Modern Psychometric Methods and Reaction Time Analysis: Exploring Links with Metacognition	Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0214	Mgr. Jozef Majerník, Ph.D.	The Plato - and Platonism - of Jan Patočka	Filozofický ústav SAV	6 000,00 €	3000 €
APD0215	Ing. Ádám Csápai, PhD.	Modelling Defense Spending in an Econometric Input-Output Framework	Ekonomický ústav SAV	12 000,00 €	6000 €
APD0143	Martino Comelli, Ph.D.	Measuring Institutional Centralization in the Education of Political Elites: A Proof-of-Concept from the European Union	Sociologický ústav SAV	6 000,00 €	3000 €

SUBSEKCIA: Vedy o kultúre a umení

APD0218	Mgr. Eduard Lazorič, PhD. et Ph.D.	Hudba v stredovekej Banskej Bystrici	Ústav hudobnej vedy SAV	12 000,00 €	6000 €
---------	------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------	-------------	--------