

ID	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU ANGLICKY	ČR - ŽADATEL	Další žadatel	NĚMECKO-ŽADATEL	Finance 2023 / tis. Kč	Finance 2024 / tis. Kč	Finance Celkem / tis. Kč
8J23DE001	Scintilátory založené na oxidech hafnia: Rozvoj spolupráce mezi VŠCHT Praha a IKZ Berlín	Scintillators based on hafnium oxides: Development of cooperation between UCT Prague and IKZ Berlin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		Leibniz-Institut für Kristallzüchtung (IKZ)	200	200	400
8J23DE002	Funkcionalizace vláken plazmatem-asistovanou depozicí vrstev za atmosférického tlaku a pokročilá analýza tloušťky vrstvy spektroskopii laserem buzeného plazmatu	Atmospheric-Pressure Plasma-Assisted Coating Deposition on Functional Fibers and Advanced Coating-Thickness Measurement using Laser-Induced Breakdown Spectroscopy	Masarykova univerzita		Fakultät Ingenieurwissenschaften und Gesundheit, Hochschule für Angewandte Wissenschaft und Kunst	199	199	398
8J23DE004	Role rostlinného hormonu cytokininu v tvorbě sekundárních metabolitů a formování komunikace mezi rostlinou a mikroorganismy	Plant hormone cytokinin and its role in the production of secondary metabolites and establishing plant-microbe communication	Mendelova univerzita v Brně		University of Cologne	190	190	380
8J23DE006	Rozvoj a standardizace evropských simulátorů deště a povrchového odtoku	Development and standardisation of European rain and surface runoff simulators	ČVUT v Praze		University of Tübingen, Department of Geosciences, Institute of Geography	106	85	191
8J23DE008	In situ elektrochemická analýza ROS z jedné rakovinné buňky v nanomedicinské léčbě	In situ electrochemical analysis of ROS from a single cancer cell upon nanomedicinal treatment	Vysoké učení technické v Brně		University of Regensburg, Faculty of Chemistry and Pharmacy, Institute of Analytical Chemistry, Chemo- and Biosensors	176	176	352
8J23DE016	Dynamické odporové spínání v nanokapalinách na bázi stříbra a niklu	Dynamic resistive switching in silver- and nickel-based nanofluids	Univerzita Karlova		Univerzita Kristiána Albrechta v Kielu	135	175	310
					celkem:	1006	1025	2031
8J23DE003	Standardizace vyšetření pomocí fúzaného obrazu transkraniální sonografie a magnetické rezonance a klinického vyšetřování pacientů s Parkinsonovou nemocí ve studii „Transcranial Sonography / Magnetic Resonance Fusion Imaging for Early Diagnostics of Parkinson’s Disease“	Standardization of Fusion Imaging of magnetic resonance and transcranial sonography and clinical examination of patients with Parkinson’s disease in the “Transcranial Sonography / Magnetic Resonance Fusion Imaging for Early Diagnostics of Parkinson’s Disease“	Ostravská univerzita	Univerzita Karlova	Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsmedizin Rostock	0	0	0
8J23DE005	Analýza longitudinálních trajektorií a mezipopulační platnost genetického skóre pro predikci obezity v české populaci a v populaci Lužických Srbů	Analysis of longitudinal trajectories and inter-population validity of genetic risk scores for the prediction of obesity in the Czech and German Sorb populations	Institut klinické a experimentální medicíny		Medizinische Klinik und Poliklinik III - Endokrinologie, Nephrologie, Rheumatologie, Universitätsklinikum Leipzig	0	0	0
8J23DE007	Problematika povrchového odtoku – mezinárodní vývoj metod měření pro potřeby kalibrace modelů	Surface runoff - international development of measurement with rainfall simulators and structure for moution method for model calibration	ČVUT v Praze		Technische Universität Dresden, Department of Geosciences, Institute od Photogrametry and Remote Sensing	0	0	0
8J23DE009	Pochopení interakce nerovnovážného atmosférického plazmatu s kapalinou pro cílenou úpravu povrchů nanomateriálů	Understanding the interaction of nonequilibrium atmospheric plasmas with liquids for nanomaterial surface tailoring	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Experimental Plasma Physics	0	0	0
8J23DE010	Zkoumání role sociálních podniků v turbulentní době	Exploring the role of social enterprises in turbulent times	Masarykova univerzita	Univerzita Karlova	Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO)	0	0	0
8J23DE011	Vibronické rezonance v ultrarychlém přenosu energie	Vibronic resonances in ultrafast energy transfer	Univerzita Karlova		Technische Universität München	0	0	0
8J23DE012	Modulace rezistencí vůči antibiotikům a stresové odpovědi s použitím konjugovaných nanočástic a antibiotik	Modulation of bacterial antibiotic resistance and stress response by using conjugated nanoparticles and antibiotics	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i. (MBÚ)		Universität Bielefeld, Centrum für Biotechnologie - CeBiTec	0	0	0
8J23DE013	Přesnost a přenositelnost metodiky stereofotografických měření	Accuracy and transferability of methodology of stereophotographic measurements	Ostravská univerzita		Eye Center Cologne, University Cologne	0	0	0
8J23DE014	Sendvičový přístup k problému Promise CSP	The sandwich approach to Promise CSP	Univerzita Karlova		Technische Universität Hamburg	0	0	0