

Výzva 8J26FR – projekty navržené k podpoře 2026 - 2027

Kód projektu	Název projektu (EN)	Název projektu (CZ)	Žadatel/příjemce podpory	Další účastník ČR	Partnerská organizace - FRANCIE
8J26FR003	The role of gibberellins in plant drought stress	Role giberelinů v reakci rostlin na stres suchem	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.		Institute de biologie moleculaire des plantes, Strasbourg, France
8J26FR007	Machine Learning Assisted Disentanglement of Complexity of Phytochrome Excited States	Objasnění složitosti excitovaných stavů fytochromů pomocí strojového učení	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích		ENSCP Chimie ParisTech - PSL
8J26FR017	Alginate-Dextran Nanogels as Ion-Responsive Materials for Multifunctional PEDOT-Based Biosensing Platforms	Alginát-dextranové nanogely jako iontově citlivé materiály pro multifunkční biosenzorové platformy s polymerem PEDOT	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.		Université de Bordeaux
8J26FR022	Machine Learning Accelerated Identification and Characterization of Sugar Adsorption on Sn-Zeolites	Identifikace a charakterizace adsorpce cukrů na Sn-zeolitech za pomoci metod strojového učení	Univerzita Karlova		IFP Energies nouvelles
8J26FR023	Repeated adaptation to ultramafic soils in nickel hyperaccumulating plants	Opakovaná adaptace k půdám kontaminovaným těžkými kovy u nikl akumulujících rostlin	Univerzita Karlova		Laboratoire de Recherche en Sciences Végétales (LRSV)
8J26FR026	Black Metals and Photoactive layers for H ₂ production (BMP-H2)	Černé kovy a fotoaktivní vrstvy pro výrobu H ₂	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.		Centre de Recherche sur les ions, les matériaux et la photonique (CIMAP)
8J26FR031	The Factory in a Modern Industrial Organization: History, Information Systems, and Technical Education in Europe (19th–21st Century) An Interdisciplinary Project in Industrial History, Organizational Engineering, and Technological Education	Továrna v moderní průmyslové organizaci: historie, informační systémy a technické vzdělávání v Evropě (19.–21. století) Interdisciplinární projekt průmyslové historie, organizačního inženýrství a technologického vzdělávání	České vysoké učení technické v Praze		Université Paris-Saclay, Université d'Evry (UEVE)
8J26FR036	Stability of dental prosthesis screw joint	Stabilita šroubového stroje dentálních náhrad	České vysoké učení technické v Praze		Laboratoire mécanique des contacts et des structures
8J26FR038	Understanding prehistoric geological disasters in the Outer Western Carpathians by cosmogenic radionuclide exposure dating	Porozumění prehistorickým geologickým katastrofám ve Vnějších Západních Karpatech pomocí expozičního datování kosmogenními radionuklidy	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.	Masarykova univerzita	European Centre for Research in Environmental Geosciences (CEREGE)
8J26FR039	Synthesis and characterization of Cu-based catalysts for sustainable applications	Syntéza a charakterizace měděných katalyzátorů pro udržitelné aplikace	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		Université de Caen Normandie
8J26FR040	Radiodynamic therapy with Activatable molybdenum clusters Delivery for hypoxia-Tumor treatment (RADIATE)	Radiodynamická terapie hypoxických nádorů pomocí aktivovatelných molybdenových klastrů (RADIATE)	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		Institut des Sciences Chimiques de Rennes (ISCR), Université de Rennes
8J26FR043	Black metal-based Organic thin film sensors for Noxious analytes Detection in water and air (BOND)	Senzory na bázi černých kovů a organických tenkých vrstev pro detekci škodlivých analytů ve vodě a ovzduší	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		Centre Interdisciplinaire de Nanoscience de Marseille (CiNaM)
8J26FR046	Word-Formation Aspects of Specialized French in the Humanities: Research and Pedagogical Integration in a Digital Environment	Slovotvorné aspekty odborné francouzštiny v humanitních vědách: výzkum a pedagogická integrace v digitálním prostředí	Západočeská univerzita v Plzni	Univerzita Karlova	Université d'Artois
8J26FR047	Reinforcement of low-temperature butadiene/ styrene rubber compounds with aramid fibres to provide fracture toughness under extreme conditions	Vyztužení nízkoteplotních butadien/styrenových pryžových směsí aramidovými vlákny pro zajištění lomové houževnatosti v extrémních podmínkách	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně		Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique
8J26FR051	Comparative Analysis of ABCF Proteins Function in Escherichia coli and Staphylococcus aureus	Srovnávací analýza funkce ABCF proteinů u Escherichia coli a Staphylococcus aureus	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.		Institut de Biologie Physico-Chimique