

Barrande Mobility Program; Česko-francouzská smíšená komise 8J21, projekty navržené k podpoře				
Identifikační kód	Název projektu	Název v Aj	Uchazeč	FR Uchazeč
8J21FR028	Gravitační vlny a asymptotické symetrie	Gravitational waves and asymptotic symmetries	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Institut d'Astrophysique de Paris (IAP)
8J21FR016	Nové stavební prvky pro molekulární elektroniku a úschovu energie.	New building blocks for molecular electronics and energy storage.	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.	University of Paris
8J21FR019	Zkoumání fyzikálně-chemických a elektro-chemických vlastností nanostrukturovaných katalyzátorů pro použití v elektrolyzérech vody s protonově-vodivou membránou	Investigation of physicochemical and electrochemical properties of nanostructured catalysts for use in water electrolyzers with proton-exchange membrane	Univerzita Karlova	European Synchrotron Radiation Facility
8J21FR009	Zkoumání mechanických sil stromatu ve vývoji větvených orgánů	Investigation of stromal mechanical forces in branched organ development	Masarykova univerzita	Institut Jacques Monod Université Paris Diderot/CNRS
8J21FR013	Neparametrická statistika komplexních dat	Nonparametric statistics for complex data	Univerzita Karlova	Télécom Paris
8J21FR006	Syntéza a milimetrová spektroskopie organických molekul potenciálně se vyskytujících v mezihvězdném prostoru	Synthesis and millimeter wave spectroscopy of organic compounds, candidates for the interstellar medium	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Institut des Sciences Chimiques de Rennes
8J21FR008	Geografické rozšíření a diverzifikace drobných savců v subsaharské Africe: Integrace dat o fosilních a současných druzích	Geographical distribution and diversification of small mammals in Sub-Saharan Africa: integration of fossil and modern data	Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	L'Institut de Systématique, Évolution, Biodiversité
8J21FR023	Nanokompozitní povrchové modifikace ZnO elektrod	Nanocomposite-based surface modifications of ZnO electrodes	Masarykova univerzita	Université de Rennes 1, Institut des Sciences Chimiques de Rennes
8J21FR022	Řízení chování závislého na striatu prostřednictvím beta2* nikotinových receptorů. Funkční a morfologický přístup.	Modulation of striatal-based behavior by beta2-containing nicotinic acetylcholine receptors. A functional and morphological approach.	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Neuroscience Paris Seine, Sorbonne Université - CNRS UMR 8246 - INSERM U1130
8J21FR021	Vliv entomopatogenních hlístic a bisfenolu A na regulaci ecdysteroidů u Spodoptera littoralis	Influence of entomopathogenic nematodes and bisphenol A on the regulation of ecdysteroids in Spodoptera littoralis	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	Institut d'écologie et sciences environnementales de Paris (iEES)
8J21FR025	Hygroskopicita atmosférického aerosolu	Hygroscopicity of atmospheric aerosol	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i	IMT-Lille-Douai
8J21FR004	Magnetické vícejádrové hybridní samouspořádané nanočástice pro multimodální terapii rakoviny	Magnetic multicore hybrid nano-assemblies for multi-therapy of cancer	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	Université de Nantes, CEISAM UMR-CNRS 6230
8J21FR027	Zelený, zelenější, nejzelenější: termodynamické vlastnosti vodných roztoků iontových kapalin založených na přírodních látkách	Green, greener, greenest: thermodynamic properties of aqueous solutions of bio-based ionic liquids	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	Université de Reims Champagne-Ardennes U.F.R. Sciences Exactes et Naturelles
8J21FR024	Hadronové spršky ve srážkách těžkých iontů na LHC	Jets in heavy ion collisions at the Large Hadron Collider	České vysolové učení technické v Praze	Laboratoire SUBATECH – IMT Atlantique