

## Seznam projektů podpořených v roce 2014 z Výzvy (2013) 2014-2015

ID (CZ)	ID (FR)	JOINT PROJECT TITLE	FRENCH JOINT COORDINATOR			CZECH JOINT PROJECT COORDINATOR			Výše podpory v tis. Kč
			Institution	Name	Surname	Institution	Name	Surname	
7AMB14FR010	31283ZL	Growth of luminescent ceramic films doped with silver nanoparticles for the solar radiation adaptation in photovoltaic cells	Institut Lumière Matière ILM-UMR 5306 CNRS / Université Claude	Anne	Pillonnet	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Michal	Novotný	54
7AMB14FR013	31266SL	Cell motility mechanisms in Apicomplexa	UMR7245 CNRS-MNHN Equipe APE	Joseph	Schrével	Masarykova univerzita	Andrea	Valigurová	54
7AMB14FR016	31212NK	Translation of Linear Temporal Logic to Omega-Automata	Laboratoire de Recherche et Développement de l'Épita	Alexandre	Duret-Lutz	Masarykova univerzita	Jan	Strejček	42
7AMB14FR019	31412QB	Multi-agent coordination in robotic exploration and reconnaissance misions	Centre of Innovation in Telecom. and Integration of services	Olivier	Simonin	České vysoké učení technické v Praze	Jan	Faigl	54
7AMB14FR020	31278UD	Time resolved microfluorimetry in application to cellular monitoring of potential chemoterapeutics	LABORATOIRE Acides Nucléiques et Biophotonique	Franck	Sureau	Univerzita Karlova v Praze	Petr	Praus	54
7AMB14FR027	31271XF	Tungsten(VI)-polysaccharide complexations as a new way of nanoparticle coating for bioimaging	Service de Chimie Bioorganique et de Marquage	Eric	Doris	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.	Petr	Štěpánek	54

**Seznam projektů podpořených v roce 2014 z Výzvy (2013) 2014-2015**

7AMB14FR037	31377YB	Novel designs and materials for terahertz nonreciprocity	Institut d'Electronique, Micro-Electronique et Nanotechnologies	Mathias	Vanwolleghem	VŠ Báňská – Technická univerzita Ostrava	David	Hrabovský	54
7AMB14FR040	31175QB	Optical references and laser standards for metrology	Systèmes de référence temps espace	Ouali	Acef	Ústav přístrojové techniky AV ČR	Jan	Hrabina	52
7AMB14FR048	30987UD	Photocatalytic nanocomposite materials prepared by "building nanokit"	Laboratoire d'électrochimie, chimie des interfaces	Thierry	Pauporté	Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského	Jiří	Rathouský	54
7AMB14FR066	31350XK	Hadronization mechanisms in heavy-ion collisions at the LHC via the flavour composition of jets	Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien (UMR7178)	Boris	Hippolyte	Ústav jaderné fyziky AV ČR v.v.i.	Jana	Bielčíková	51
7AMB14FR068	31231PF	Revealing Structure of Graphs and Groups Through Polynomial	Laboratoire Lorrain de recherche en informatique et ses applicat	Jean-Sébastien	Sereni	Univerzita Karlova v Praze	Martin	Loebl	54
7AMB14FR071	31091ZH	The aristocratic elite and its support industries in France and the Czech lands in the 19th century	Centre des Mondes Moderne et Contemporain	Michel	Figeac	České vysoké učení technické v Praze	Marcela	Efmertová	52
7AMB14FR074	31173WF	DESIGN OF NOVEL ANION RECEPTORS BASED ON THE DYNAMIC COMBINATORIAL CHEMISTRY APPROACH	Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne	Jean-Claude	Chambron	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Pavel	Lhoták	54