

Česko-francouzské výzkumné projekty s dobou řešení 2010 - 2011 schválené pro 2. rok financování

Kód projektu	Český řešitel	Česká instituce	Francouzský řešitel	Francouzská instituce	Název projektu	Podpora 2011 (CZK)
MEB021021	GRIGA Miroslav	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.	OCHATT Sergio	INRA C.R. DIJON URLEGG-PCMV	Integrace francouzsko-českých odborných znalostí při aplikaci biotechnologií ve šlechtění rostlin.	55500
MEB021004	CHMELÍK František	Univerzita Karlova v Praze, MFF, Katedra fyziky materiálů	LEBEDKIN Michail	LPMM, Université Paul VerlaineMetz	Multiškálové studium nespojitosti plastické deformace metodou akustické emise.	55000
MEB021009	BENDOVÁ Magdalena	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.	JACQUEMIN Johan	Laboratoire PCMB	Termodynamické vlastnosti směsí iontových kapalin a molekulárních rozpouštědel pro využití v dvoufázové katalýze.	55000
MEB021012	ŠTOVÍČEK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, FJFI, katedra matematiky	ASCH Joachim	CPT, Campus de Luminy	Transport a stabilita v systémech s periodickou vnější silou s aplikacemi na kvantový Hallův jev.	55000
MEB021015	PANEVOVÁ Jarmila	Univerzita Karlova v Praze, MFF, Ústav formální a aplikované lingvistiky	POGNAN Patrice	LALIC, Maison de la Recherche de l'Université ParisSorbonne	Automatické generování slov ve slovanských jazycích na základě historických kořenů a znalosti vývojových morfonologických změn.	55000
MEB021019	NOVOTNÝ Čeněk	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.	JOLIVALT Claude	ENSCP, Laboratoire Charles Friedel (UMR7223)	Bioreaktory využívající imobilizované kultury hub a jejich enzymy pro bioremediaci a biosyntézu barviv.	55000
MEB021020	LISKA Richard	České vysoké učení technické v Praze, FJFI	LOUBERE Raphael	Université Paul Sabatier, IMT, Bur 214	Vylepšení ALE: analýza Lagrangeových schémat, kvalita sítě, vyhlazování a regularizace.	49000

MEB021035	HUSNIK Libor	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta elektrotechnická	LOTTON Pierrick	CNRS Unité No 6613 LAUM	Identifikace a potlačování nelinearit elektroakustických měničů.	55000
MEB021039	POSTAVA Kamil	Vysoká škola báňská Technická univerzita Ostrava	VANWOLLEGHEM Mathias	Université ParisSud, IEF	Teoretické a experimentální studium nových integrovaných nerezpečných magnetoplazmonových nanostruktur.	55000
MEB021040	RUŽIČKA Aleš	Univerzita Pardubice, KOAnCh/Fcht	PLASSERAUD Laurent	ICMUB de l'Université de Bourgogne, Faculté des sciences Mirande	Aktivace oxidu uhličitého pomocí kovů hlavních skupin: Od koordinačních sloučenin ke katalyticky aktivním prekurzorům.	55000
MEB021041	HERMANN Petr	Univerzita Karlova v Praze, PfF, Katedra anorganické chemie	HUCLIER Sandrine	SUBATECH UMR 6457	Komplexy scandia s polydentátními ligandy jako potenciální radiofarmaka.	53000
MEB021029	KLIMO Ondřej	České vysoké učení technické v Praze, FJFI	CECCOTTI Tiberio	CEA/IRAMIS/Service de Photons, Atoms et Molecules	Urychlování iontů při interakci laserových pulzů s vysokou intenzitou s terčí.	53000
MEB021032	SCHNEIDER Bohdan	Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i.	DE BREVERN Alexandre	INSERM UMR-S-665, DSIMB, Université Paris Diderot	Komplexní strukturální analýza interakcí na rozhraní protein - nukleová kyselina unikátními bioinformatickými deskriptory.	53000
MEB021023	ROGALEWICZ Adam	Vysoké učení technické v Brně, FIT	IOSIF Radu	Vérimag, Centre Equation	Automaty a logiky v symbolické verifikaci software.	55000