

Zoznam podporených projektov v rámci bilaterálnej spolupráce Slovensko – Ukrajina na roky 2010 – 2011

P. č.	Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ za Slovensko	Zodpovedný riešiteľ za Ukrajinu	Pridelené finančné prostriedky na r. 2010 v €	Pridelené finančné prostriedky na r. 2011 v €
1.	SK-UA-0005-09	Zásoba a dynamika pôdneho organického uhlíka v prognózovanej klimatickej zmene na Slovensku a Ukrajine	doc. RNDr. Jaroslava Sobocká, CSc.	doc. Dr. Svitlana Polchyna, PhD.	2 807	0
2.	SK-UA-0009-09	Nove optické a elektrochemické senzory pre stanovenie bioaktívnych látok v farmaceutických preparátoch a iných objektoch	prof. Dr. Yaroslav Bazel, DrSc.	doc. Dr. Zholt Kormosh, CSc.	2 820	2 820
3.	SK-UA-0011-09	Technológie prípravy moderných polovodičových vrstiev SiC, AlN pre mikroelektronické a optoelektronické aplikácie	Ing. Jozef Huran, Csc.	prof. Vyacheslav Perekrestov, DrSc.	2 800	2 600
4.	SK-UA-0015-09	Vedecko-technická spolupráca v oblasti netechnologických inovácií zameraná na porovnanie ich teoretických a praktických aspektov v SR a na Ukrajine	prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	prof. Oliver Orlov, DrSc.	2 776	2 776
5.	SK-UA-0018-09	Nové hybridné materiály založené na mineráloch a bioaktívnych komponentoch využiteľné v medicíne	doc. RNDr. Helena Bujdaková, PhD.	Svetlana Stavitskaya, PhD.	2 619	2 619
6.	SK-UA-0019-09	Výskum produkcie dreva na báze trvalých výskumných plôch v lesných ekosystémoch Karpát	doc. Ing. Rudolf Petráš, CSc.	Ing. Igor Buksha, PhD.	1 540	1 560

7.	SK-UA-0022-09	Omega-3 index a odhalenie nových mechanizmov, ktorými omega-3 mastné kyseliny chránia srdce pred ochorením a poruchami rytmu	RNDr. Narcisa Tribulová, DrSc.	prof. MUDr. Alexej Alexejevič Moibenko, DrSc.	2 820	2 820
8.	SK-UA-0024-09	Štúdium modifikácie mikroštruktúry kovových a polovodičových systémov pomocou legovania prímiesnymi atómami	RNDr. Volodymyr Stoyka, PhD.	prof. Alexander Gommonai, DrSc.	2 815	2 815
9.	SK-UA-0026-09	Moderná ekonomicky úsporná technológia výroby preglejok z dýh s vyššou vlhkosťou	doc. Ing. Ján Sedliačik, PhD.	prof. Ing. Pavlo Bekhta, DrSc.	1 861	1 861
10.	SK-UA-0032-09	Štúdium vplyvu iónovej implantácie na fázové zmeny a optické vlastnosti superionových vodičov s argyroditovou štruktúrou	prof. RNDr. Peter Kúš, DrSc.	prof. Dr. Ihor Studenyak, DrSc.	2 820	2 820
11.	SK-UA-0034-09	Pokovovanie prírodných a syntetických diamantov molybdénom, volfrámom a ich karbidmi z iónových tavenín	doc. Ing. Vladimír Danielik, PhD.	prof. Igor Astrelín	2 820	2 820
12.	SK-UA-0039-09	Super tvrdé a tepelne odolné jemné prášky a povlaky boridov nióbu a tantalu: príprava, vlastnosti, použitie	Ing. Miroslav Boča, PhD.	Viktor Malyshev	2 037	2 037
13.	SK-UA-0042-09	Numerické metódy pre identifikáciu a modelovanie sústav neceločíselného rádu s využitím ortogonálnej regresie	prof. RNDr. Igor Podlubný, CSc.	doc. Viktor Verbickij, CSc.	2 820	2 820
14.	SK-UA-0043-09	Experimentálne sledovanie termofyzikálnych vlastností vysokoteplotných bezolovnatých spájk	Ing. Peter Švec, DrSc.	Dr. Yuriy Plevachuk, PhD.	2 080	2 080
15.	SK-UA-0051-09	Vývoj zvracích materiálov, ktorý zohľadňuje ochranu prírodného bohatstva použitím odpadových surovín	Ing. Dušan Šefčík	Prof. Ing. Viktor Golovko, PhD.	2 820	2 820