

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

P. č.	Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ za Slovensko	Zodpovedný riešiteľ za Poľsko	Pridelené finančné prostriedky na r. 2010	Pridelené finančné prostriedky na r. 2011
1.	SK-PL-0007-09	Environmentálne faktory a ich dopad na vybrané parametre zdravia živočíchov	Ing. Marcela Capcarová, PhD.	doc. Robert Stawarz, PhD.	1500	1500
2.	SK-PL-0011-09	Mechanické a mikroštruktúrne charakteristiky ultrajemných zliatin ľahkých kovov	Ing. Jana Bidulská, PhD.	prof. Ing. Jan Dutkiewicz, CSc.	1500	1500
3.	SK-PL-0012-09	Slovenské a poľské filozofické dialógy v európskom kontexte	doc. PhDr. Zlatica Plašienková, CSc.	prof. Dr. Barbara Szotek	1500	1500
4.	SK-PL-0013-09	Štruktúrne modifikácie amorfných a nanokryštalických železných zliatin	prof. Ing. Marcel Miglierini, DrSc.	prof. Ing. Jerzy Kaleta, DrSc.	1470	1470
5.	SK-PL-0015-09	Posudzovanie bezpečnosti železničných zabezpečovacích systémov	prof. Ing. Karol Rástočný, PhD.	doc. Ing. Jerzy Mikulski, PhD.	1498	1498
6.	SK-PL-0017-09	Príprava a charakterizácia perspektívnych polovodičových heteroštruktúr pre mikro a optoelektronické prvky	prof. Ing. Jaroslav Kováč, PhD.	prof. Dr. Marek Tlaczala	1500	1500
7.	SK-PL-0019-09	Mechanické vlastnosti častíc v oceliach	Ing. Pavol Zubko, PhD.	Ing. Małgorzata Garbiak, PhD.	1500	1500

8.	SK-PL-0021-09	Ultrarelativistické zrážky ťažkých iónov: zhlukovanie a fluktuácie od zrážky k zrážke	Mgr. Boris Tomášik, PhD.	prof. Dr. Wojciech Florkowski	1500	1500
9.	SK-PL-0022-09	Environmentálne hodnotenie prostredia metódami rizikovej analýzy	Ing. Martina Zeleňáková, PhD.	Ing. Slávka Galaš, PhD.	1500	1500
10.	SK-PL-0026-09	Implementácia pokročilého softvéru a meraní do výskumu reznosti nástrojov	doc. Ing. Jozef Beňo, CSc.	prof. Dr. Wojciech Zebala	1500	1500
11.	SK-PL-0028-09	LR-DFT výpočty nelineárnych optických vlastností veľkých molekulových systémov	doc. RNDr. Miroslav Medveď, PhD.	Dr. Tadeusz Pluta, PhD.	1499	1499
12.	SK-PL-0029-09	Nanoštruktúrne polyméry pre biomedicínsky výskum	Mgr. Juraj Kronek, PhD.	Agnieszka Kowalczyk, PhD.	1462	1462
13.	SK-PL-0031-09	Vyhľadavanie a riadenie rizikových procesov pri zateplňovaní budov	doc. RNDr. Miron Pavluš, CSc.	doc. Ing. Robert Bucki, PhD.	1450	1470
14.	SK-PL-0033-09	Moderné trendy v rozvoji metód organizácie a manažmentu v stavebníctve	doc. Ing. František Mesároš, CSc.	prof. Ing. Andrzej Kosecki, PhD.	1500	1500
15.	SK-PL-0034-09	Dendriméry ako nosiče siRNA zacielenej proti vírusu HIV-1 – interakcie s membránami	RNDr. Iveta Waczulíková, PhD.	prof. Maria Bryszewska, DrSc.	1500	1496
16.	SK-PL-0035-09	Ekologické problémy techniky so spaľovacími motormi	prof. Ing. Vladimír Hlavňa, PhD.	prof. Ing. Andrzej Mruk, PhD.	1500	1500
17.	SK-PL-0038-09	Výzvy aktívnej a integračnej sociálnej politiky a formovanie sociálnych služieb (vzdelávanie sociálnych pracovníkov) na Slovensku a v Poľsku)	doc. PaedDr. Peter Jusko, PhD.	prof. PhDr. Krzysztof Piatek, PhD.	1500	1500
18.	SK-PL-0039-09	Štúdium poľských a slovenských vrstevnatých silikátov ako indikátora geologických procesov a ako nerudných surovín	Mgr. Peter Uhlík, PhD.	prof. Jan Środoń	1487	200

19.	SK-PL-0040-09	Retail manažment bioproduktov v Slovenskej republike a Poľskej republike	doc. Ing. Vanda Lieskovská, PhD.	Dr. Jolanta Urbanska	1283	1500
20.	SK-PL-0043-09	Detekcia vysokofrekvenčných MHD oscilácií v slnečnej koróne	RNDr. Ján Rybák, PhD.	RNDr. Pawel Rudawy, PhD.	1500	1500
21.	SK-PL-0044-09	Nové environmentálne vhodné využitie biopolymérov z obnoviteľných surovín pre chemické špeciality	doc. Ing. Iva Sroková, CSc.	prof. Ing. Krzysztof Pielichowski, PhD.	735	1492
22.	SK-PL-0045-09	Fenolické glykokonjugáty z liečivých rastlín vykazujúce antikoagulačnú a antitrombotickú aktivitu	Mgr. Peter Capek, PhD.	prof. Dr. Roman Andrzej Gancarz, PhD.	1500	1500
23.	SK-PL-0046-09	Výskum a príprava nových typov biodegradovateľných gemini tenzidov	doc. Ing. Martin Pisárčik, CSc.	Dr. Edyta Kuliszewska	843	773
24.	SK-PL-0047-09	Vplyv chemického zloženia a spôsobu prípravy na magnetické a magnetokalorické vlastnosti LaFeCo(Si,Al,Ga) zliatin	RNDr. Ivan Škorvánek, CSc.	Dr. Piotr Pawlik	1500	1500
25.	SK-PL-0048-09	Modifikované kompozitné materiály na báze čiernouhoľných popolčiek	doc. Ing. Mária Kušnierová, PhD.	doc. Ing. Andrzej Jarosinski, PhD.	1500	1500
26.	SK-PL-0049-09	Počítačom podporovaný výber materiálov, materiálový dizajn a technológie zlepšujúce úžitkové vlastnosti povrchov nástrojov a častí strojov	prof. Ing. Peter Palček, PhD.	prof. Ing. Leszek A. Dobrzański, DrSc.	1500	1500
27.	SK-PL-0050-09	Médiá v kríze a kríza v médiách	prof. PaedDr. Božena Šupšáková, PhD.	prof. Dr. Bohuslawa Dobek-Ostrowská, PhD.	1454	1335
28.	SK-PL-0051-09	Stratégia zníženia obsahu akrylamidu v cereálnych produktoch s prídavkom pohánkovej múky a korenín	Ing. Zuzana Ciesarová, CSc.	Dr. Henryk Zielinski	1500	1500
29.	SK-PL-0052-09	Neceločíselné metódy v riadení a v spracovaní signálov	doc. Ing. Ivo Petráš, PhD.	prof. Ing. Andrzej Dzieliński, DrSc.	1500	1500

30.	SK-PL-0056-09	Úloha univerzity v regionálnom rozvoji a šírení vedomostí	prof. Ing. Róbert Štefko, PhD.	doc. Sebastian Kot, PhD.	1496	1496
31.	SK-PL-0059-09	Moderné metódy rtg zobrazovania s vysokým kontrastom	RNDr. Dušan Korytár, CSc.	Dr. Janusz Lekki	1498	1498
32.	SK-PL-0060-09	Úloha drobných hlodavcov v cirkulácii a epidemiológii helmintov	MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.	doc. Dr. Joanna Hildebrand	1489	1489
33.	SK-PL-0061-09	Spoluorganizácia medzinárodných vedeckých konferencií a ich vedecko-výskumných výstupov v rámci medzinárodnej spolupráce TU vo Zvolene a TU Czestochowa	prof. Ing. Anna Šatanová, CSc.	prof. Ing. Stanislaw Borkowski, PhD.	1500	1500
34.	SK-PL-0065-09	Prieskum spotrebiteľských postojov k výrobkom z dreva	doc. Ing. Hubert Paluš, PhD.	prof. Dr. Wojciech Lis	1496	1496
35.	SK-PL-0066-09	Úloha lokálneho renín-angiotenzínového systému v tukovom tkanive a pečeni v modeli obezity a diabetu u potkanov	Ing. Štefan Zorad, CSc.	doc. MUDr. Rafal Olszanecki, PhD.	1480	1500
36.	SK-PL-0069-09	Akustické a hypertermické vlastnosti biokompatibilných magnetických kvapalín	RNDr. Milan Timko, CSc.	prof. Ing. Andrzej Skumiel, DrSc.	1450	1450