



Výsledky grantové soutěže na projekty specifického výzkumu na rok 2015

Projekty přijaté k financování

JMÉNO A PŘÍJMENÍ ŘEŠITELE	NÁZEV PROJEKTU	PŘIDĚLENÁ ČÁSTKA
Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.	Ekologie a fylogeneze žahadlových blanokřídlých (Hymenoptera: Aculeata) se zaměřením na kukaččí včely a druhy hnízdící v hálkách zelenušek	107 900,00 Kč
Prof. PhDr. Martin Bílek, Ph.D.	Inovace experimentálních činností ve výuce chemie – analýza možností a problémů implementace současných trendů	98 400,00 Kč
Mgr. Martina Benáková	Mechanismy tolerance rostlin vystavených zvýšeným dávkám těžkých kovů	88 000,00 Kč
Mgr. Markéta Dvořáčková	Ekologie mravenců v extrémních antropogenních biotopech	116 700,00 Kč
Mgr. Bc. Roman Hásek	Videozáznamy chemických experimentů a jejich analýza s podporou digitálních technologií	17 400,00 Kč
Mgr. Milan Horák	Modelování emisních a absorpčních spekter prstencových molekulárních systémů – vliv statického a dynamického nepořádku	112 000,00 Kč
Mgr. Veronika Hrabcová	Vývoj insekticidů inhibující acetylcholiesterasu Specifikace řešitelského týmu	111 000,00 Kč
Doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií do vzdělávání	194 400,00 Kč
Mgr. Ing. Ivana Kalousková	Vývoj stanovištních a porostních poměrů porostů vzniklých sekundární sukcesí na bývalých zemědělských půdách v CHKO Orlické hory	114 000,00 Kč
Mgr. Natálie Karásková	Molekulární modely jako nástroj inovace výuky organické chemie na středních školách v ČR a RF	43 700,00 Kč
Mgr. Zuzana Kozelková	Genetická a populační studie kriticky a silně ohrožených taxonů cévnatých rostlin Potamogeton praelongus Wulfen, Liparis loeselii a Orchis morio	122 946,00 Kč

PhDr. Ivo Králíček	Analýza vývoje stanovištních a porostních poměrů lesních ekosystémů s dominantním bukem lesním na vybraných rezervacích v CHKO Orlické hory	73 300,00 Kč
Prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Analýza algoritmického a logického myšlení studentů	83 000,00 Kč
Mgr. Šárka Moravcová	Fyziologicky aktivní látky ovlivňující stresovou reakci rostlin na těžké kovy	118 900,00 Kč
Ing. Josef Šedivý Ph.D.	UML, Unified Modeling Language a jeho využití v softwarovém inženýrství	70 450,00 Kč
Mgr. Michal Štefánek	Stanovištní faktory extrémního prostředí limitující klíčení klimaxových dřevin (vliv mikroklimatických faktorů stanoviště)	81 000,00 Kč
Prof. RNDr. František Kuřina, CSc.	Teorie a praxe matematického vzdělávání	35 700,00 Kč
Mgr. Jakub Toman	Studium vybraných expozičních zdrojů ochratoxinu A a stanovení ochratoxinu A a citrininu v biologickém materiálu z člověka	123 842,00 Kč
Mgr. Kamila Váňová	Studium ionosférických prekurzorů zemětřesení	41 200,00 Kč
Mgr. Agáta Vargová	Kontinuální měření anaerobních bioplynových procesů	155 595,00 Kč
Doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	Speciální typy matic a jejich souvislost s celočíselnými posloupnostmi	34 350,00 Kč
Mgr. Michal Vávra	Vegetace makrofyt polabských mokřadů jako ekologický indikátor dlouhodobých změn krajiny (srovnávací studie)	94 700,00 Kč
RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	Náklady spojené s organizací studentské grantové soutěže	41 600,00 Kč

Hradec Králové dne 27. března 2015

doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.
děkan PŘF UHK