



Výsledky grantové soutěže na projekty specifického výzkumu na rok 2019

Projekty přijaté k financování

ŘEŠITEL	NÁZEV PROJEKTU	přidělená částka po korekci komise
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.	Ekologie dutinových druhů žahadlových blanokřídých	125 800,- Kč
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.	Průzkum diverzity a ekologie nárostových rozsivek řeky Chrudimky	70 500,- Kč
Ing. Pavla Brandová	Vliv vnějších faktorů na průběh stresové reakce rostlin	93 234,- Kč
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.	Modelování optických vlastností molekulárních systémů	35 010,- Kč
RNDr. Zuzana Kovalíková, PhD.	Vplyv vybraných rastlinných hormónov na akumuláciu sekundárných metabolitov rumančeka kamilkového (<i>Matricaria chamomilla</i> L.)	70 000,- Kč
Mgr. Gabriela Kultová	Analýza markerů ozáření v krevní plasmě leukemických pacientů	119 150,- Kč
Mgr. Jan Loskot	Analýza mikročástic pomocí SEM a souvisejících metod	130 650,- Kč
Mgr. Lenka Lušková	Demystifikace populárních omylů ve fyzice, studium ionosférických prekurzorů II.	92 500,- Kč
prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií do vzdělávání	264 000,- Kč
Mgr. Dominik Miškář	Žák jako asistent učitele – psycho-didaktický experiment ve výuce fyziky a jeho evaluace	50 400,- Kč
Mgr. Martina Nalezinková	Vývoj metodiky testování hemokompatibility u zdravotnického materiálu se zaměřením na koagulaci krve	117 700,- Kč
Mgr. Darina Picková	Výskyt mykotoxinů v kořeni, medicínálních rostlinách a doplňcích stravy	147 390,- Kč
Mgr. Jana Roubalová, doc. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.	Enzymové modulátory pro výzkum neurodegenerativních onemocnění	481 600,- Kč

Mgr. Jindřich Šmíd	Optimalizace externích podmínek kultivací sinic kmene <i>Microcystis Aureginosa</i> a <i>Aphanizomenon klebahnii</i> za účelem maximalizace výnosu biomasy	32 533,- Kč
Mgr. Ladislav Štěřba	Studium přírodních a antropogenních vlivů na populace ohrožených druhů rostlin a jejich stanovišť	135 860,- Kč
doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	Posloupnosti a jejich souvislost s Diofantovskými rovnicemi a speciálními typy matic	52 000,- Kč

V Hradci Králové dne 21. února 2019.

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