

Výsledky Grantové soutěže Excellence PŘF UHK na roky 2023-2024

Děkan PŘF UHK v souladu s Rozhodnutím děkana PŘF UHK č. 17/2022 vyhláší výsledky grantové soutěže „Excellence PŘF UHK pro roky 2023-2024“.

Projekty přijaté k financování vč. přidělených finančních částek:

Hlavní řešitel	Název projektu	Přidělená částka
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.	Evaluace identity ostrovních druhů a poddruhů ku-kaččích včel za použití metod molekulární biologie a morfologie	93 000,- Kč
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.	Kontrastní vliv urbanizace a ochrany přírody na bi-odiverzitu hmyzích opylovačů	200 000,- Kč
prof. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	Port MIMO Antenna for UWB, X, and Ku band Applications	185 000,- Kč
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.	Jsou inhibitory JNK kinázy těmi „nepolapitelnými“ léčivými proti Alzheimerově nemoci, které hledáme?	200 000,- Kč
doc. Bekir Can Lütfüoğlu, Ph.D.	Kvantová mechanika se zobecněným Dunklovým operátorem	112 000,- Kč
Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D.	Design, syntéza a biologické testování nových cen-trálně působících mTOR inhibitorů za účelem boje proti stárnutí a stářím-podmíněným onemocněním	200 000,- Kč
RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	Development of new sensors and methods for measurement of physical quantities	120 000,- Kč
Mgr. Ing. Eva Trojovská, Ph.D.	Diofantine equations containing recurrently ordered higher-order linear sequences connected to the roots of characteristic equations	200 000,- Kč

doc. RNDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	Physical-based and Swarm-based optimization met-hods	190 000,- Kč
--------------------------------------	---	--------------

Toto rozhodnutí nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu.

Hradec Králové dne 19. 12. 2022

doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.
děkan Přírodovědecké fakulty UHK