



Zápis

z jednání hodnotící komise pro projekty SV na rok 2021 dne 25. února 2021

Přítomni: doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D. - předseda
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D. - Katedra biologie
prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. - Katedra chemie
doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D. - Katedra matematiky
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D. - Katedra kybernetiky
RNDr. Filip Studnička, Ph.D. - Katedra fyziky

Program: Návrh na podpoření projektů SV 2021 a rozdělení finančních prostředků podpořeným projektům přihlášených do grantové soutěže na projekty specifického výzkumu na rok 2021 na PřF UHK.

Předseda hodnotící komise doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D. zahájil jednání a přivítal přítomné.

Dne 6. 1. 2021 byla rozhodnutím děkana č. 1/2021 vyhlášena grantová soutěž na projekty specifického vysokoškolského výzkumu (SV) s počátkem řešení v roce 2021. Dne 14. 1. 2021 bylo toto rozhodnutí nahrazeno rozhodnutím děkana č. 2/2021. Termín pro podávání návrhů projektů byl vymezen od 11. 1. 2021 do 12. 2. 2021 do 11 h. Do soutěže bylo ve stanoveném termínu podáno 13 návrhů projektů, ve kterých bylo celkem žádáno o 2 334 020 Kč. Přidělená částka pro PřF k rozdělení mezi projekty činí **2 227 725 Kč**.

Cílem zasedání hodnotící komise byl výběr projektů k finančnímu podpoření a rozdělení finančních prostředků přidělených Přírodovědecké fakultě na SV pro rok 2021.

Na každý návrh projektu byl předsedou hodnotící komise vybrán oponent, který byl požádán o vypracování oponentského posudku, na jehož podkladě komise doporučila přijetí, přijetí s podmínkou úpravy nebo nepřijetí podaného návrhu projektu, viz Příloha č.1 tohoto zápisu.



Seznam přijatých a nepřijatých projektů, včetně přidělených částek, bude zveřejněný na stránkách PřF UHK.

Nedílnou součástí tohoto zápisu je Příloha č. 1. Každý řešitel projektu s podmínkou úpravy bude vyzván, aby svůj projekt upravil v souladu s požadavky hodnotící komise a předal v písemné i elektronické podobě referentce pro vědu a výzkum na PřF UHK, a to nejpozději do 3. 3. 2021.

Děkan PřF UHK svým rozhodnutím vyhlásí výsledky grantové soutěže na SV 2021.

Podpis předsedy a členů komise:

doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.

doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.

prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.

doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D.

doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.

RNDr. Filip Studnička, Ph.D.

V Hradci Králové dne 25. 2. 2021.

Zapsala: Mgr. Inesa Kotásková.



Komise doporučila přijmout níže uvedené projekty podané v rámci SV 2021 na PŘF UHK k financování, u některých s podmínkou úpravy:

Pracoviště	Řešitel	Název projektu	Požadovaná částka	Závěr komise - úpravy	Přidělená částka
04470	Ing. Karolína Bjelková	Výskyt bakterií u hematofágních ektoparazitů využívajících savčí hostitele	126 000 Kč	Projekt přijat. Řešitelka bude vyzvána k úpravě složení řešitelského týmu – v týmu není uveden školitel a naopak jsou zde uvedeni studenti bakalářského studia.	126 000 Kč
04420	Mgr. Petr Coufal	Kognitivní aspekty a teoretické základy kryptografických procesů	575 000 Kč	Projekt přijat.	575 000 Kč
04450	Mgr. Marie Hamšíková	Protein-protein interakce PDZ3 domény v syntetických fúzních proteinech	188 700 Kč	Projekt přijat.	188 700 Kč
04450	Mgr. Zuzana Kohoutová	Výzkum malých molekul využitelných při intoxikacích nebo onemocněních nervové soustavy	551 600 Kč	Projekt přijat.	551 600 Kč
04470	Mgr. Gabriela Kultová	Analýza potenciální biomarkerů ozáření v leukocytech	107 400 Kč	Projekt přijat.	107 400 Kč
04450	Mgr. Petra Lišková	Vývoj metod pro analýzu a biochemické testování metabolitů, lipidů a xenobiotik	197 630 Kč	Projekt přijat.	197 630 Kč
04430	Mgr. Jan Loskot, Ph.D.	Studium degradace stentů pomocí Ramanovy spektroskopie a SEM	97 000 Kč	Projekt přijat.	97 000 Kč



04470	Mgr. Martina Nalezinková	Hodnocení interakce krevních elementů s povrchy zdravotnických materiálů pomocí skenovací elektronové mikroskopie	117 500 Kč	Projekt přijat.	117 500 Kč
04470	RNDr. Pavel Pech, Ph.D.	Vliv pesticidů na necílové organismy	27 000 Kč	Projekt přijat. Komise navýšila rozpočet o 1 895 Kč, řešitel bude vyzván k úpravě rozpočtu.	28 895 Kč
04470	Mgr. Darina Picková	Zavádění metodik pro stanovení mykotoxinů na HPLC	163 600 Kč	Projekt přijat.	163 600 Kč
04470	Ing. Patrik Rada	Historický vývoj výskytu a ohrožení vřetenušky ligrusové (<i>Zygaena carniolica</i>) a jejich příčiny	74 400 Kč	Projekt přijat.	74 400 Kč

Komise nedoporučila přijmout níže uvedené projekty podané v rámci SV 2021 na PŘF UHK k financování:

Pracoviště	Řešitel	Název projektu	Požadovaná částka	Závěr komise	Přidělená částka
04470	Mgr. Ladislav Štěrba	Význam stavu stanoviště a charakteru vegetace pro stabilitu populací zvláště chráněného druhu cévnaté rostliny hlízovce Loeselova (<i>Liparis loeselii</i>)	45 000 Kč	Projekt nepřijat z důvodu nesplnění několika plánovaných publikačních výstupů v předchozích projektech SV.	0 Kč
04470	doc. Ing. Jirí Tůma, CSc.	Vliv sucha na dynamiku stresových markerů u rostlin	63 190 Kč	Projekt nepřijat z důvodu nesplnění několika plánovaných publikačních výstupů v předchozích projektech SV.	0 Kč