



z jednání hodnotící komise pro projekty SV s počátkem řešení v roce 2021

- **Obhajoby 26. 1. 2022**

Předseda komise: doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	<i>přítomen</i>
Členové komise: doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D. – katedra biologie	<i>přítomen</i>
RNDr. Filip Studnička, Ph.D. – katedra fyziky	<i>přítomen</i>
prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. – katedra chemie	<i>přítomen</i>
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D. – katedra kybernetiky	<i>omluven</i>
doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D. – katedra matematiky	<i>přítomen</i>

Program: Obhajoby průběžných výročních zpráv projektů specifického výzkumu s počátkem řešení v roce 2021

26. ledna 2022 ve 13 hodin zahájil předseda hodnotící komise pro SV 2021 doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D. obhajoby projektů SV s počátkem řešení v roce 2021. Naplánováno bylo 11 obhajob.

Řešitelé ve stanoveném čase 10 minut prezentovali postupy a výsledky řešení svých projektů, finanční čerpání, změny v průběhu řešení projektů SV a informovali o stavu dalších plánovaných výstupů.

Po přednesené obhajobě odpovědných řešitelů komise pro SV 2021 zhodnotila relevantnost obhajovaných výročních zpráv SV. Na základě tohoto hodnocení byla vyhotovena tabulka „Poznámky k obhajobám SV 2021“, která je přílohou tohoto zápisu.

Po poslední obhajobě bylo jednání ukončeno.

doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.
RNDr. Filip Studnička, Ph.D.
prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	<i>omluven</i>
doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D.

Přílohy:

- Příloha č. 1 - Poznámky k obhajobám SV 2021

Příloha č. 1 - Poznámky k obhajobám SV 2021

ZAKÁZKA	PRACOVÍŠTĚ	ŘEŠITEL	NÁZEV PROJEKTU	PŘÍDĚLENÁ ČÁSTKA	Poznámky komise
2101	4410	Mgr. Petr Coufal	Kognitivní aspekty a teoretické základy kryptografických procesů	575 000,00 Kč	Plánované výstupy typu Jimp (6 x Jimp Q1) splněny. Ke konci roku 2022 proběhne kontrola splnění výstupu typu D.
2102	4470	Ing. Karolína Bjejková	Molekulární rozbor jedinců rodu <i>Lipopotena</i> se zaměřením na výskyt bakteriálních onemocnění	126 000,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola splnění výstupu - Jimp Q1/Q2 a diplomové práce (obojí je aktuálně rozpracováno) a slibného výstupu typu Jimp ze SV 2020 (aktuálně rozpracováno).
2103	4450	Mgr. Marie Hamšíková	Protein-protein interakce PDZ domény v syntetických fúzních proteínech	188 700,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola slibného výstupu typu Jimp Q1/Q2 (aktuálně rozpracováno).
2104	4450	Mgr. Zuzana Kohoutová	Výzkum malých molekul využitelných při intoxikacích nebo onemocněních nervové soustavy	551 600,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola dalších slibných výstupů typu Jimp (aktuálně splněno 2 x Jimp Q1/Q2, další Q1 jsou v recenzním řízení) a disertační a diplomové práce.
2105	4470	Mgr. Gabriela Rydlová	Analýza potenciálních biomarkerů ozáření v leukocytech	107 400,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola slibného výstupu typu Jimp Q1/Q2 (aktuálně rozpracováno) a slibného výstupu typu Jimp ze SV 2020 (aktuálně rozpracováno).
2106	4450	Mgr. Petra Lišková	Vývoj metod pro analýzu a biochemické testování metabolitů, lipidů a xenobiotik	197 630,00 Kč	Plánovaný výstup typu Jimp Q1 splněn (publikováno 2 x Jimp Q1). Ke konci roku 2022 proběhne kontrola splnění dalších výstupů v podobě diplomových prací.
2107	4430	Mgr. Jan Loskot, Ph.D.	Studium degradace stentů pomocí Ramanovy spektroskopie a SEM	97 000,00 Kč	Plánovaný výstup typu Jimp Q1 splněn v tématickém souladu s cílem projektu.
2108	4470	Mgr. Martina Nalezinková	Hodnocení interakce krevních elementů s povrchy zdravotnických materiálů pomocí skenovací elektronové mikroskopie	117 500,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola slibného výstupu typu Jimp Q1/Q2 (aktuálně rozpracováno) a slibného výstupu typu Jimp ze SV 2020 (aktuálně rozpracováno).
2109	4470	RNDr. Pavel Pech, Ph.D.	Vliv pesticidů na neclivové organismy	28 895,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola slibného výstupu typu Jimp Q1 (aktuálně připraveno k recenznímu řízení v časopisu).
2110	4470	Mgr. Darina Pícková	Zavádění metodik pro stanovení mykotoxinů na HPLC	163 600,00 Kč	Plánovaný výstup typu Jimp splněn, i když v jiném kvartilu - Q2 místo Q1. Cíl projektu splněn.
2111	4470	Ing. Patrik Rada	Historický vývoj výskytu a ohrožení vřetenušky <i>Ilgirusové</i> (<i>Zygaena carmolia</i>) a jejích příčiny	74 400,00 Kč	Ke konci roku 2022 proběhne kontrola slibného výstupu typu Jimp Q1/Q2 (aktuálně připravoveno k recenzí) a slibného výstupu typu Jimp ze SV 2020 (aktuálně v recenzním řízení v časopisu Q1).