

Brno, 2024-06-03
Č. j. VUVeL 3171/2024
PID. VUVLX0028HAB

Počet stran: 5

ZÁVĚRY
Z 9. JEDNÁNÍ RADY INSTITUCE KONANÉHO DNE 3. 6. 2024 VE VÚVEL

Přítomni:

MVDr. Martin Faldyna, Ph.D.
MVDr. Ján Matiašovic, Ph.D.
MVDr. Kateřina Nedbalcová, Ph.D.
doc. MVDr. Adam Novobilský, Ph.D.
MVDr. Ľubomír Pojezdal, Ph.D.
RNDr. Jana Prodělalová, Ph.D.
Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.
MVDr. Markéta Reichelová
PharmDr. Josef Mašek, Ph.D.
MVDr. Jiří Bureš
prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
MVDr. Kamil Sedlák, Ph.D.

Hosté: doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D.

Omluveni: MVDr. Jana Kozáková, Ph.D.; doc. Ing. Pavel Ryant, Ph.D.; MVDr. Kamil Kovařík, Ph.D.

Zahájeno: 13:05 hod.
Ukončeno: 13:45 hod.

1. Zahájení jednání

Dr. Jana Prodělalová, předsedkyně Rady instituce, zahájila jednání, přivítala členy Rady instituce.

Usnesení:

Schválení přítomnosti hosta předsedy Dozorčí rady doc. MVDr. Milana Maleny, Ph.D.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 12, proti: 0, zdržel se: 0

2. Schválení ověřovatele zápisu

Jako ověřovatel zápisu byla navržena Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.

Usnesení:

Schválení ověřovatele zápisu Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 11, proti: 0, zdržel se: 1 (Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.)

3. Schválení programu

Program jednání včetně příloh byl zaslán všem účastníkům společně s pozvánkou v této podobě:

Program jednání:

1. Zahájení jednání
2. Schválení ověřovatele zápisu
3. Schválení programu
4. Výroční zpráva VÚVeL za rok 2023 (příloha 01)
5. Rozdělení zisku za rok 2023 (přílohy 02 a 03)
6. Volební řád VÚVeL (přílohy 04 a 05)
7. Informace o podaných projektech
8. Různé

Usnesení:

Schválení programu v podobě předložené na jednání.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 12, proti: 0, zdržel se: 0

4. Výroční zpráva VÚVeL za rok 2023

Usnesení:

Rada instituce projednala předloženou výroční zprávu včetně účetní závěrky za rok 2023 a doporučila řediteli Výzkumného ústavu veterinárního lékařství, v. v. i. její předložení Dozorčí radě.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 12, proti: 0, zdržel se: 0

5. Rozdělení zisku za rok 2023

Usnesení:

RI projednala a bez připomínek vzala na vědomí rozdělení zisku VÚVeL za hospodářský rok 2023 po zdanění ve formě předložené na jednání.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 12, proti: 0, zdržel se: 0

6. Volební řád VÚVeL

Usnesení:

RI schvaluje Volební řád RI VÚVeL ve formě předložené na jednání s přihlédnutím k diskuzi na plénu.

Hlasování:

Přítomno: 12, pro: 12, proti: 0, zdržel se: 0

7. Informace o podaných projektech

HORIZON

č.j. VÚVeL 1151/2024: Navrhovatel **Barbora Zalewska, MSc., Ph.D.** „*Tvorba zodpovědného a etického zapojení zdravých lidí do zlepšování výživového chování, technologií a ochrany soukromí v elektronické podobě*“. Cílem projektu, který je zaměřen na vzdělávání spotřebitelů, je sběr informací o chování spotřebitelů v oblasti potravin a tvorba nástrojů k podpoře udržitelnosti s využitím AI.

č.j. VÚVeL 2058/2024: Navrhovatel **MVDr. Ján Matiašovic, Ph.D.** „*Biotisk živých buněk pro engineering tkání a kůže intergrující diagnostické a terapeutické přístupy*“. VÚVeL bude v rámci řešitelského týmu testovat technologii pro monitoring a aplikaci léčiv do rány na prasečím modelu.

GA ČR

č.j. VÚVeL 1301/2024: Navrhovatel **prof. MVDr. Jiří Rubeš, CSc.** „*Karyotypová a molekulární evoluce řádu Carnivora*“. Cílem projektu je komplexní fylogenetická analýza čeledí řádu Carnivora pro zpřesnění taxonomie a ochrany ohrožených druhů (GA ČR)

č.j. VÚVeL 1475/2024: Navrhovatel **doc. RNDr. Luděk Eyer, Ph.D.** „*Neobvyklé sekundární struktury v genomech emergentních flavivirů jako klíčové regulátory virové patogeneze, virulence a transmisibility*“. Cílem projektu je studium vlastností sekundárních struktur zejména guaninových kvadruplexů na virovém genomové RNA/DNA s využitím virových mutantů.

č.j. VÚVeL 1493/2024: Navrhovatel **doc. RNDr. Ivan Rychlík, Ph.D.** „*Interakce mezi vybranými bakteriemi střevní mikroflóry a kuřecím hostitelem*“. Cílem projektu je studium vlastností střevní mikroflóry kuřat s cílem formulovat parametry pro sestavení probiotických směsí pro kuřata.

č.j. VÚVeL 1595/2024: Navrhovatel **Mgr. Miluše Vozdová, Ph.D.** „*Mitochondriální DNA a telomery v etiologii psích nádorů*“. Cílem projektu je stanovit biomarkery pro diagnostiku, terapii a prognózu psích mastocytomů.

č.j. VÚVeL 1623/2024: Navrhovatel **PharmDr. Josef Mašek, Ph.D.** „*Personalizované 3D+ obvazy na rány na bázi polysacharidů s moderními antiseptiky a přírodními účinnými látkami přizpůsobené různým fázím hojení*“. Cílem projektu je analyzovat vztahy mezi funkcí a strukturou polysacharidového krytí ran.

č.j. VÚVeL 1624/2024: Navrhovatel **doc. RNDr. Jan Hošek, Ph.D.** „*miRNA jako cíl multikomponentních koordinačních sloučenin*“. Cílem projektu je studium vícefunkčních koordinačních sloučenin přechodných kovů jako potenciálních léčiv nádorových onemocnění.

č.j. VÚVeL 1625/2024: Navrhovatel **doc. RNDr. Jan Hošek, Ph.D.** „*Mohou patogenu-podobné biomimetické částice pomoci překonat biologické bariéry a cílit látky do zanícené tkáně?*“. Cílem projektu je testování nosičů obsahujících jedlový extrakt a propolis na laboratorních a zvířecích modelech.

č.j. VÚVeL 1824/2024: Navrhovatel **RNDr. Miroslav Machala, CSc.**, „*Nejvíce užívané pesticidy: chybějící data v toxikologickém screeningu in vitro*“. Cílem projektu je studium doposud nesledovaných mechanismů toxicity s využitím zavedeného komplexního toxikologického systému in vitro.

č.j. VÚVeL 1825/2024: Navrhovatel **Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.**, „*Studium dynamiky mikrobiálních populací a jejich metabolitů v průběhu procesu silážování s využitím omik*“. Cílem projektu je popsat dynamiku vztahů mezi jednotlivými členy mikrobiálního společenstva v siláži včetně produkce nežádoucích metabolitů.

č.j. VÚVeL 1826/2024: Navrhovatel **Mgr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.**, „*Vliv prostředí ekologických a konvenčních chovů mléčného skotu na šíření původců mastitid*“. Cílem projektu je studium environmentálních původců mastitid v různých typech chovů.

č.j. VÚVeL 1827/2024: Navrhovatel **Mgr. Helena Juřicová, Ph.D.**, „*Mikrobiom, transkriptom a metabolom zrajícího sýra – charakterizace a metabolická aktivita bakterií z výrobního prostředí*“. Cílem projektu je studovat bakteriální společenstvo výrobního prostředí sýrárny a jeho vliv na konečné vlastnosti sýrů.

č.j. VÚVeL 1828/2024: Navrhovatel **Mgr. Miroslava Krzyžánková, Ph.D.**, „*Nový přístup k detekci životaschopných bakteriálních patogenů v potravinách*“. Cílem projektu je zavedení kultivačně nezávislých metod pro detekci životaschopných bakteriálních buněk alimentárních patogenů v potravinách.

č.j. VÚVeL 1840/2024: Navrhovatel **RNDr. Jiří Salát, Ph.D.**, „*Pod povrchem: studium skrytých a opomíjených faktorů přispívajících k závažnému průběhu klíšťové encefalitidy*“. Cílem projektu je studovat role věku, obezity, vybraných genů, cytokinů a autoprotilátek v rámci vnímavosti k onemocnění a imunopatologických procesů.

č.j. VÚVeL 1841/2024: Navrhovatel **RNDr. Jiří Salát, Ph.D.**, „*Sezónní výskyt patogenů v netopýrech – příspěvek k eko-epidemiologii nákaz*“. Cílem projektu je zkoumat vliv sezonality na výskyt vybraných původců bakteriálních a virových zoonóz u třech druhů netopýrů.

NAZV

č.j. VÚVeL 3059/2024: Navrhovatel **MVDr. Ľubomír Pojezdal, Ph.D.** „*Výskyt perfluorovaných a polyfluorovaných látek (PFAS) v rybách – aktuální situace v České republice*“. Cíle projektu je posoudit reálnou zátěž prostředí a identifikovat lokality s nadlimitním výskytem.

č.j. VÚVeL 3089/2024: Navrhovatelka **doc. MVDr. Soňa Šlosárková, Ph.D.** „*Integrace dat z dojíren a senzorů pro účely kontroly užitkovosti a benchmarking stád dojnic*“. Cílem projektu je uplatnění chytrých technologií v kontrole užitkovosti dojnic.

TA ČR

č.j. VÚVeL 3062/2024: Navrhovatelka **Mgr. Simona Střapáčová, Ph.D.** „*Toxikologická metodika pro komplexní hodnocení kontaminace podzemních vod organickými polutanty*“. Cílem projektu je vyvinout in vitro diagnostické postupy s využitím buněčných linií, které jsou velmi citlivé na organické znečištění vyskytující se v podzemních vodách.

8. Různé

Byl rozšířen seznam živností VÚVeL.

Projekt TEAMING CZ II nebyl vybrán k financování.

Termín dalšího jednání RI listopad/prosinec 2024. Přesný termín bude projednán přes Doodle.



RNDr. Jana Prodělalová, Ph.D.
předsedkyně Rady instituce



MVDr. Magdaléna Crhánová, Ph.D.
ověřovatelka zápisu



Pavla Dobrovská
zapisovatelka