Lublin, 25 marca 2022 r.

**Wyniki konkursu na projekty badawcze realizowane przez młodych naukowców**

**w Instytucie Nauk Biologicznych UMCS**

**konkurs ogłoszony 20 stycznia 2022 r.**

Celem konkursu jest wsparcie działania naukowego młodych naukowców Instytutu Nauk Biologicznych UMCS w roku 2022. Środki finansowe przeznaczone na ten cel (**60 000 zł**) pochodzą z subwencji przeznaczonej na wsparcie badań naukowych prowadzonych przez pracowników Instytutu i doktorantów szkoły doktorskiej. Do dnia 28 lutego wpłynęło **15 wniosków**, które zostały ocenione przez powołaną Komisję ds. Oceny Projektów Badawczych Młodych Naukowców. Każdy wniosek był oceniany przez trzech członków Komisji i na podstawie otrzymanych recenzji została sporządzona lista projektów zakwalifikowanych do finansowania (*Załącznik*). Pięć wniosków zostało odrzuconych przez Komisję z przyczyn formalnych. Wszyscy wnioskodawcy otrzymali recenzje sporządzone przez członków Komisji.

Zaakceptowane projekty muszą być realizowane zgodnie z zasadami finansowymi obowiązującymi w UMCS oraz *Regulaminem konkursu na projekty badawcze dla młodych naukowców Instytutu Nauk Biologicznych UMCS,* który jest umieszczony na stronie Instytutu w zakładce „Badania/Granty/Projekty młodych naukowców”.

Wszystkie wydatki z danego roku kalendarzowego muszą być poniesione do 15 listopada 2022 roku (data wpłynięcia faktury); niewydane pieniądze przechodzą do dyspozycji Dyrektora Instytutu Nauk Biologicznych

Anna Jarosz-Wilkołazka

Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych

*Załącznik*

**Lista zakwalifikowanych do finansowania****projektów badawczych realizowanych przez młodych naukowców Instytutu Nauk Biologicznych UMCS**

**konkurs ogłoszony 20 stycznia 2022 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Autor** | **Katedra** | **Tytuł projektu** | **Przyznane środki (zł)** |
| 1 | Mateusz Kutyła | Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Środowiskowej | Indukcja lipaz związanych z grzybnią jako biokatalizatorów reakcji estryfikacji I-, II- i III- rzędowych alkoholi terpenowych | 9 990 |
| 2 | Magdalena Wójcik  Piotr Koper | Katedra Genetyki i Mikrobiologii | Identyfikacja skupisk genów związanych z promowaniem wzrostu roślin w genomach *Rhizobium leguminosarum* izolowanych z roślin rosnących na nieuprawianych rolniczo terenach | 9 000 |
| 3 | Joanna Sumorek-Wiadro  Aleksandra Maciejczyk | Katedra Anatomii Funkcjonalnej i Cytobiologii | Potencjał terapeutyczny ostolu w eliminacji zróżnicowanych i macierzystych komórek glejaka wielopostaciowego | 15 000 |
| 4 | Bożena Kowalczyk | Katedra Genetyki i Mikrobiologii | Charakterystyka białek zewnętrznej i wewnętrznej membrany ściany komórkowej *Legionella micdadei* | 10 000 |
| 5 | Kamila Wlizło | Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Środowiskowej | Analiza wiązania diklofenaku, modelowego mikrozanieczyszczenia środowiska, przez polisacharydy grzybów z rodzaju *Pleurotus* | 9 150 |
| **Razem** | | | | **53 140** |