



Lublin, 24 marca 2023 r.

Wyniki konkursu na projekty badawcze realizowane przez młodych naukowców w Instytucie Nauk Biologicznych UMCS

konkurs ogłoszony 18 stycznia 2023 r.

Celem konkursu jest wsparcie działania naukowego młodych naukowców Instytutu Nauk Biologicznych UMCS w roku 2023. 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 **12 wniosków**, które zostały ocenione przez 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*). 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/Projekty młodych naukowców”.

Wszystkie wydatki z danego roku kalendarzowego muszą być poniesione do 10 listopada 2023 roku (data wpłynięcia faktury); niewydane pieniądze przechodzą do dyspozycji Dyrektora Instytutu Nauk Biologicznych

Anna Jarosz-Wilkolażka

Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych



Załącznik

**Lista zakwalifikowanych do finansowania projektów badawczych realizowanych przez
młodych naukowców Instytutu Nauk Biologicznych UMCS
konkurs ogłoszony 18 stycznia 2023 r.**

Lp.	Autor	Katedra	Tytuł projektu	Przyznane środki (zł)
1.	dr Katarzyna Zamłyńska dr Kamil Żebracki	Katedra Genetyki i Mikrobiologii	Ustalenie struktury lipidów A <i>Brucella lupini</i> i <i>Brucella cytisi</i> na podstawie widm magnetycznego rezonansu jądrowego (NMR) oraz analiza porównawcza sekwencji genów biosyntezy lipidów A tych bakterii	14 000
2.	mgr Jacek Tarasiuk mgr Jakub Wysokiński	Katedra Genetyki i Mikrobiologii	Profilowanie ekspresji genów związanych z patogenizacją bakterii <i>Legionella longbeachae</i> uwolnionych z komórek pierwotniaków	15 000
3.	mgr Mateusz Kutyla	Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Środowiskowej	Charakterystyka enzymów o aktywności estryfikacyjnej związanych z grzybnią <i>Chrysosporium pannorum</i> A-1	10 000
4.	dr Kamila Wlizło	Katedra Mikrobiologii Przemysłowej i Środowiskowej	Biomasa owocników grzybów wyższych jako potencjalny adsorbent w eliminacji zanieczyszczeń bisfenolem A	8 580
5.	dr Justyna Kapral- Piotrowska	Katedra Anatomii Funkcjonalnej i Cytobiologii	Fotoprotekcyjne działanie lenzozydu A β na komórki fibroblastów skóry człowieka	10 000
Razem				57 580