

Załącznik

**Lista zakwalifikowanych do finansowania projektów badawczych realizowanych przez
młodych naukowców na Wydziale Biologii i Biotechnologii UMCS
konkurs ogłoszony 20 stycznia 2020 r.**

Lp.	Wnioskodawca	Tytuł projektu	Przyznane środki (zł)	
			Dziekan	Dyrektor
1	Dariusz Kluczyk	Wpływ inhibitorów kanałów chlorkowych na wybrane parametry odpowiedzi elektrycznej wątrobowca <i>Conocephalum conicum</i>	-	7 800
2	Sylwia Stączek Michał Sułek	Analiza aktywności przeciwgrzybowej syntetycznego polikationu otrzymanego na bazie β -glukanu wobec <i>Aspergillus brasiliensis</i>	-	14 600
3	Joanna Sumorek- Wiadro Adrian Zając Justyna Kaprał- Piotrowska	Wpływ budowy strukturalnej kumaryn na potencjał migracyjny ludzkich komórek glejaka	-	15 000
4	Magdalena Wójcik	Bakterie symbiotyczne roślin z terenów nieuprawianych rolniczo jako rezerwuuar genów i funkcji metabolicznych przydatnych w promowaniu wzrostu roślin	-	6 300
5	Kamila Talarek	Fosfoproteom a strategie regulacyjne w biosyntezie egzopolisacharydu bakterii <i>Rhizobium leguminosarum</i> bv. <i>trifolii</i> TA1	-	10 000
6	Wioleta Banaszuk Kamil Filipek	Biologiczne aspekty funkcjonowania enzymu gamma liazy cystationowej (CTH/CSE) w odpowiedzi na stres retikulum endoplazmatycznego (ER) w mysich komórkach β trzustki wytwarzających insulinę	14 700	300
7	Bożena Kowalczyk	Badanie przeciwbakteryjnego działania ludzkiego peptydu LL-37 na modelu <i>Legionella gormanii</i>	-	6 000
Razem			14 700	60 000