

**Uchwała**  
**Komisji Habilitacyjnej**  
**z dnia 8 lutego 2023 r.**

**powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**  
**w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria**  
**wszczętym na wniosek dr n. wet. Marii Michalczyk**

§ 1

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w dniu 28 października 2022 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jednolity, Dz. U. z 2022 roku, poz. 574, ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane "**Ocena występowania pierwotniaków z rodziny *Trypanosomatidae* u pszczoł robotnic i w czerwiu pszczelim**" stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania **dr n. wet. Marii Michalczyk** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria.

**UZASADNIENIE**

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący

Komisji Habilitacyjnej



**prof. dr hab. Jacek Bania**

załącznik nr 1 do uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 8 lutego 2023 r.

## UZASADNIENIE

do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 8 lutego 2023 r.

w sprawie nadania *dr n. wet. Marii Michalczyk*

**stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie  
weterynaria**

Komisja Habilitacyjna została powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w dniu 28 października 2022 w składzie:

1. Przewodniczący Komisji: prof. dr hab. Jacek Bania, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
2. Sekretarz Komisji: dr hab. Joanna Wojtacka, prof. uczelni, Uniwersytet Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie,
3. Członek Komisji: prof. dr hab. Tomasz Maślanka, Uniwersytet Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie,
4. Recenzent: prof. dr hab. Grzegorz Borsuk, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie,
5. Recenzent: prof. dr hab. Tomasz Cencek, Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach,
6. Recenzent: dr hab. Paweł Chorbiński, prof. uczelni, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
7. Recenzent: dr hab. Jolanta Piekarska, prof. uczelni, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

Komisja habilitacyjna stwierdza co następuje:

Dr n. wet. Maria Michalczyk, wnioskująca o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie weterynaria i w dyscyplinie weterynaria, przedstawiła osiągnięcie naukowe spełniające kryteria zawarte w art. 219 ust. 1 pkt. 2 lit. b Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, to jest cykl 3 powiązanych tematycznie artykułów oryginalnych z lat 2020-2022 opublikowanych w czasopismach naukowych o łącznej punktacji, zgodnie z wykazem MEiN równej 210 punktów i łącznym współczynnikiem *Impact factor* równym 5,956, w których Kandydatka jest pierwszym oraz korespondencyjnym autorem. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „**Ocena występowania pierwotniaków z rodziny *Trypanosomatidae* u pszczoł robotnic i w czerwiu pszczelim**” zostało pozytywnie ocenione przez recenzentów.

Komisja Habilitacyjna po zapoznaniu się z opiniami recenzentów stwierdza, że badania Habilitantki wnoszą nowe informacje w zakresie analizy zagrożeń inwazjami pasożytniczymi owadów użytkowych oraz diagnostyki molekularnej patogenów występujących u pszczoł. Niepodważalnym osiągnięciem naukowym jest opracowanie metodyk: PCR, duplex PCR oraz PCR w czasie rzeczywistym do wykrywania nowego pasożyta *Lotmaria passim* na terenie Polski, który we współdziałaniu z *Nosema* spp. przyczynia się do dziesiątkowania rodzin pszczelich co udowodniła Habilitantka w przedkładanym do oceny osiągnięciu naukowym popartym publikacjami.

Komisja stwierdziła, iż Habilitantka wykazuje się istotną aktywnością naukową. Wliczając prace uwzględnione w ramach cyklu habilitacyjnego dorobek naukowy obejmuje dr Marii Michalczyk obejmuje 76 pozycji, w tym 21 prac z listy JCR, 23 prace w czasopiśmie spoza listy JCR, 1 monografię, 1 podręcznik oraz 30 wystąpień i doniesień konferencyjnych. W 29 pracach Kandydatka jest pierwszą autorką. Łączna wartość *Impact factor* prac Habilitantki wynosi 23,047, a sumaryczna liczba punktów MEiN 1080. Liczba cytowań w oparciu o bazę Web of Science wynosi 100, a bez autocytowań 82. Indeks Hirscha wynosi 6. Zgodnie z danymi bazy Scopus liczba cytowań wynosi 122 (bez autocytowań 103), a indeks Hirscha wynosi 6. Stwierdzono, że badania naukowe Habilitantki są w znacznej części poświęcone problematyce chorób pasożytniczych pszczoł oraz pasożytów zwierząt i sposobów ich zwalczania, co stanowi istotny wkład w rozwój dyscypliny weterynarii.

Komisja odniosła się do aktywności Habilitantki w zakresie realizowanej współpracy badawczej stwierdzając odbycie stażu zagranicznego w roku 2016 na Uniwersytecie w Belgradzie (Serbia) oraz staży krajowych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu w Katedrze Epizootiologii z Kliniką Ptaków i Zwierząt Egzotycznych w roku 2014, w Państwowym Instytucie Weterynaryjnym – Państwowym Instytucie Badawczym w Zakładzie Chorób Pszczoł w roku 2016 oraz na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie w Instytucie Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej w roku 2018.

Z uznaniem podkreślono, że dr Maria Michalczyk uczestniczyła w realizacji projektów finansowanych ze środków NCN (jako wykonawca projektu promotorskiego oraz kierownik działania Miniatura). Była też kierownikiem projektu finansowanego ze środków KNOW, Przygotowała też wniosek o finansowanie projektu badawczego w programie Horizon Europe TECH4BEES jako koordynator na Polskę.

Komisja oceniła działalność dydaktyczną i organizacyjną Habilitantki. Stwierdzono, że dr Maria Michalczyk prowadzi zajęcia dydaktyczne w języku polskim i angielskim z przedmiotów

„Parazytologia i inwazjologia” dla studentów III roku i „Choroby owadów użytkowych” dla studentów V roku na kierunku Weterynaria. Realizuje też zajęcia z przedmiotów fakultatywnych, a także zajęcia w ramach Koła Naukowego Parazytologów. Podczas stażu na Uniwersytecie w Belgradzie prowadziła zajęcia terenowe ze studentami. Opracowała atlas do rozpoznawania form rozwojowych pasożytów. Jest współautorem skryptu pt. „Choroby owadów użytkowych”. Była promotorem pomocniczym w jednym zakończonym przewodzie doktorskim. Jest członkiem Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych, Polskiego Towarzystwa Parazytologicznego oraz Międzynarodowego Towarzystwa COLOSS i ESCAPP Polska. Kandydatka jest też redaktorem naukowym działu *Pathology and Toxicology* w czasopiśmie *Journal of Apicultural Science* (IF 1,526) jedyne w Polsce czasopisma apidologiczne.

Komisja Habilitacyjna działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jednolity, Dz. U. z 2022 roku, poz. 574, ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane „**Ocena występowania pierwotniaków z rodziny *Trypanosomatidae* u pszczoł robotnic i w czerwiu pszczelim**” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania **dr n. wet. Marii Michalczyk** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria.

***W głosowaniu jawnym Komisja Habilitacyjna głosami: 7 „za”, 0 „przeciw”, 0 „wstrzymujących się” na 7 obecnych z 7 uprawnionych do głosowania zaopiniowała pozytywnie nadanie dr n. wet. Marii Michalczyk stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria.***

Przewodniczący

Komisji Habilitacyjnej



**prof. dr hab. Jacek Bania**