

**Uchwała**  
**Komisji Habilitacyjnej**  
**z dnia 13 maja 2024 r.**  
**powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**  
**w dziedzinie nauk weterynaryjnych, dyscyplinie weterynaria,**  
**wszczętym na wniosek dr n. rol. Alicji Majewskiej**

Komisja Habilitacyjna, powołana uchwałą Rady Dyscypliny Weterynaria Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie nr 39-2023/2024 z dnia 17 stycznia 2024 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 2023 r., poz. 742) w trybie określonym Regulaminem przeprowadzania postępowań w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, stanowiącym załącznik do Uchwały Nr 90-2022/2023 Senatu SGGW z dnia 26 czerwca 2023 r. uchwała, co następuje:

**§ 1**

Po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane „**Udział limfocytów, cytokin i genów w odpowiedzi immunologicznej w atopowym zapaleniu skóry u psów**”, a także istotna aktywność naukowa realizowana w krajowych i międzynarodowych instytucjach naukowych stanowią znaczący wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy, jednomyślnie pozytywnie opiniuje wniosek o nadanie

*dr n. rol. Alicji Majewskiej*  
**stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych,**  
**w dyscyplinie weterynaria.**

**§ 2**


Integralną częścią niniejszej uchwały jest załącznik nr 1 stanowiący jej uzasadnienie.

**§ 3**

Komisja przekazuje niniejszą uchwałę Przewodniczącemu Rady Dyscypliny Weterynaria Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

*Pouczenie:*

*Na niniejszą uchwałę nie przysługuje zażalenie.*

Przewodniczący  
Komisji Habilitacyjnej  
  
*prof. dr hab. Andrzej Koncicki*

Załącznik nr 1 do uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 13.05.2024 r.

## UZASADNIENIE

### **do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 13 maja 2024 r. powołanej w postępowaniu w sprawie nadania dr n. rol. Alicji Majewskiej stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych, dyscyplinie weterynaria**

Komisja Habilitacyjna powołana przez Radę Dyscypliny Weterynaria Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie w dniu 17 stycznia 2024 r. w składzie:

Przewodniczący komisji: prof. dr hab. Andrzej Koncicki (Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie);

Sekretarz komisji: dr hab. Kinga Majchrzak-Kuligowska (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie);

Recenzent: prof. dr hab. Jacek Kuźmak (Państwowy Instytut Weterynaryjny – PIB w Puławach);

Recenzent: dr hab. Joanna Małaczewska, prof. UWM (Wydział Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie);

Recenzent: dr hab. Roman Wójcik, prof. UWM (Wydział Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie);

Recenzent: dr hab. Marcin Szczepanik, prof. uczelni (Wydział Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie);

Członek Komisji: dr hab. Lidia Szulc-Dąbrowska, prof. SGGW (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie),

na posiedzeniu w dniu 13.05.2024 roku zapoznała się z recenzjami i przeprowadziła dyskusję nad osiągnięciem naukowym i pozostałym dorobkiem naukowym oraz działalnością dydaktyczną, organizacyjną i popularyzatorską dr n. rol. Alicji Majewskiej, adiunkta w Zakładzie Biochemii i Dietetyki Katedry Nauk Fizjologicznych Instytutu Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie.

Dr n. rol. Alicja Majewska ukończyła w 2000 r. studia magisterskie na Wydziale Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Bezpośrednio po studiach podjęła studia doktoranckie w Katedrze Roślin Warzywnych i Leczniczych w/w Wydziału. W 2004 r. Rada Wydziału Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu SGGW nadała Jej stopień doktora nauk rolniczych w zakresie ogrodnictwa na podstawie rozprawy doktorskiej pt. „Zróżnicowanie polskich lokalnych typów chrzanu (*Armoracia rusticana* Gaertn.) pod względem plonowania, cech morfologicznych, składu chemicznego oraz aktywności biologicznej” zrealizowanej pod kierunkiem dr hab. Barbary Dąbrowskiej, prof. SGGW. W latach 2006-2007 Habilitantka była zatrudniona na stanowisku adiunkta w Zakładzie Genetyki, Hodowli i Biotechnologii Instytutu Warzywnictwa im. Emila Chroboczka (dzisiaj Instytut Ogrodnictwa) PIB w Skierniewicach. W 2007 r. podjęła pracę w Katedrze Nauk Fizjologicznych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie na stanowisku naukowo-technicznym, po czym w 2011 r. awansowała na stanowisko adiunkta w Zakładzie Biochemii i Dietetyki Katedry Nauk Fizjologicznych



Wydziału Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie, na którym pozostaje do dnia dzisiejszego. W latach 2011-2012 Habilitantka była słuchaczem studiów podyplomowych *Biologia molekularna z elementami biotechnologii* na Wydziale Geograficzno-Biologicznym Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie.

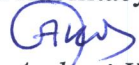
W opinii Komisji wszyscy Recenzenci pozytywnie ocenili dorobek naukowo-badawczy, aktywność publikacyjną oraz działalność dydaktyczną i organizacyjną Kandydatki. Jej osiągnięcie naukowe w formie jednotematycznego cyklu 3 prac oryginalnych opublikowanych w latach 2016 - 2023 pt. **„Udział limfocytów, cytokin i genów w odpowiedzi immunologicznej w atopowym zapaleniu skóry u psów”** (łączna punktacja trzech prac wchodzących w skład cyklu wg listy MNiSW/MEiN wynosi **320**, a sumaryczny IF =**15,15**), według wszystkich członków Komisji spełnia kryteria zawarte w art. 219 ust. 1 pkt. 2 lit. b Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742) i stanowi znaczący i oryginalny wkład w rozwój nauk weterynaryjnych. Są to prace zespołowe, w których Habilitantka jest pierwszym i zarazem autorem korespondencyjnym, a Jej udział w ich powstaniu był wiodący i pierwszoplanowy. Na szczególne podkreślenie zasługuje fakt, że przedstawione osiągnięcie naukowe jest spójne tematycznie i dotyczy perspektywy poznania molekularnych podstaw powstawania i rozwoju atopowego zapalenia skóry (AZS) u psów. Koncepcja badań jest oryginalna i nowatorska, szczególnie w kontekście wykorzystania nowoczesnej techniki mikromacierzy ekspresyjnych i zaawansowanych metod analizy bioinformatycznej, a także cytometrii przepływowej i testu ELISA do oznaczania poziomu cytokin. Przeprowadzone badania i uzyskane wyniki wnoszą nowe dane dotyczące patogenezы AZS, zwłaszcza nie do końca poznanych mechanizmów immunologicznych oraz możliwości leczenia przyczynowego w postaci swoistej immunoterapii alergenowej. Uzyskane wyniki badań mają walor poznawczy poszerzając zakres wiedzy w tym zakresie, jak również duże znaczenie aplikacyjne dla poprawy efektywności leczenia AZS i stanowią istotny wkład Habilitantki w rozwój nauk weterynaryjnych. Należy je postrzegać i traktować w kategoriach elementu nowości i oryginalności.

Wszyscy Członkowie Komisji stwierdzili również, iż całkowity dorobek naukowy Habilitantki, zwłaszcza uzyskany po 2009 r. w obszarze nauk weterynaryjnych, który dotyczy badań transkryptomicznych komórek i tkanek z wykorzystaniem techniki mikromacierzy ekspresyjnych jest znaczący i posiada istotną wartość naukową. Habilitantka jako wysokiej klasy specjalista z zakresu badań transkryptomicznych, poza badaniami prowadzonymi w macierzystej jednostce - Katedrze Nauk Fizjologicznych, była często zapraszana do współpracy w realizacji projektów badawczych finansowanych ze źródeł zewnętrznych (MNiSW, NCN) przez zespoły naukowe z Instytutu Genetyki i Biotechnologii Zwierząt PAN w Jastrzębcu, Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt PAN w Jabłoncej, Zakładu Wirusologii i Bakteriologii Instytutu Ochrony Roślin – PIB w Poznaniu, Instytutu Nauk o Żywieniu Człowieka SGGW, Zakładu Hodowli Bydła i Produkcji Mleka Instytutu Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego. Ta współpraca zaowocowała licznymi publikacjami w czasopiśmie z listy JCR, których Habilitantka jest współautorem. Ponadto Habilitantka w 2017 r. odbyła dwumiesięczny staż naukowy w Department of Microbiology/Immunology & Surgery Medical University of South Carolina in Charleston (USA). Dorobek naukowy Habilitantki w dziedzinie transkryptomiki dotyczący zarówno ekspresji genów w stanach fizjologicznych, jak i

patologicznych u różnych gatunków zwierząt wnosi istotny wkład w rozwój dyscypliny weterynaria. Sumaryczny IF osiągnięć Habilitantki wynosi **85,661** i **1897** punktów ministerialnych (w tym odpowiednio **15,15** i **320** za prace stanowiące osiągnięcie naukowe). Liczba cytowań wg bazy Web of Science Core Collection wynosi **529** (bez autocytowań **500**), a IH – **13**.

Na podstawie pozytywnych recenzji osiągnięcia naukowego stanowiącego przedmiot postępowania habilitacyjnego, wnoszącego istotne elementy do rozwoju dyscypliny weterynaria, a także spełnienia kryteriów stawianych kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego w zakresie działalności dydaktycznej, popularyzatorskiej i organizacyjnej, Komisja stwierdza, że **dr n. rol. Alicja Majewska** spełnia wymagania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego, zawarte w art. 219 ust. 1 pkt. 2-3 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 742) oraz określone Regulaminem przeprowadzania postępowań w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (tj. Uchwała Nr 90-2022/2023 Senatu SGGW z dnia 26 czerwca 2023 r.).

Komisja Habilitacyjna w głosowaniu jawnym jednomyślnie (**6 głosami na TAK, przy 6 obecnych i 6 uprawnionych**) popiera wniosek skierowany do Rady Dyscypliny Weterynaria Instytutu Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie o nadanie **dr n. rol. Alicji Majewskiej** stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria.

Przewodniczący  
Komisji Habilitacyjnej  
  
prof. dr hab. Andrzej Koncicki