

## **Uchwała Komisji Habilitacyjnej**

**z dnia 6 listopada 2025 r.**

**powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**

**w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria**

**wszczętym na wniosek dr Marty Rybskiej**

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, Uchwałą nr 9/2025 z dnia 9 maja 2025 roku, działając na podstawie art. 221 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571), w celu przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr Marty Rybskiej w dziedzinie nauk weterynaryjnych, uchwała co następuje:

### **§ 1**

Po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza się, że jej dotychczasowa aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane: „Molekularne czynniki regulujące funkcje narządów rozrodczych samicy psa domowego (*Canis familiaris*)”, są szczególnie wartościowe i stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria w zakresie rozrodu zwierząt. Dr Marta Rybska wykazała się także istotną aktywnością naukową realizowaną w wielu jednostkach naukowych w tym podczas staży krajowych i zagranicznych. Mając na uwadze powyższe, Komisja wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Marcie Rybskiej stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych w dyscyplinie weterynaria, uznając spełnienie wszystkich przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 wskazanej ustawy

### **§2**

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

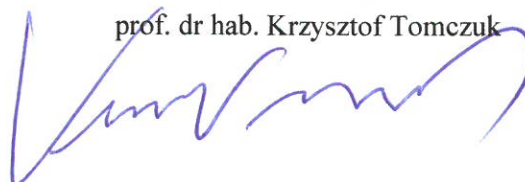
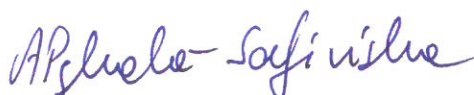
### **§3**

Komisja przekazuje niniejszą uchwałę Przewodniczącemu Rady Naukowej Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Pouczenie: Na uchwałę Komisji Habilitacyjnej nie służy zażalenie.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej

prof. dr hab. Krzysztof Tomczuk



*Załącznik nr 1 do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 6 listopada 2025 r.*

## **UZASADNIENIE**

**do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 6 listopada 2025 r. powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria, wszczętym na wniosek dr Marty Rybskiej**

Komisja habilitacyjna powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu w dniu 9 maja 2025 r. w składzie:

Przewodniczący Komisji

Prof. dr hab. Krzysztof Tomczuk, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Sekretarz Komisji

Dr hab. Agnieszka Pękala Safińska, prof. UPP, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Recenzenci

Prof. dr hab. Kazimierz Jurka, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Prof. dr hab. Tomasz Skowroński, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

Prof. dr hab. Wojciech Nizański, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Dr hab. Marek Szczubiał, prof. UPL, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Członek Komisji

Prof. dr hab. Roland Kozdrowski, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

w dniu 6 listopada 2025 roku, po przeprowadzeniu kolokwium habilitacyjnego i zapoznaniu się z opiniami recenzentów, przeprowadziła dyskusję nad osiągnięciem naukowym, dorobkiem naukowym, istotną aktywnością naukową realizowaną w więcej niż jednej instytucji naukowej oraz działalnością dydaktyczną, organizacyjną i popularyzatorską Pani dr Marty Rybskiej — adiunkta w Katedrze Nauk Przedklinicznych i Chorób Zakaźnych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Pani dr Marta Rybska ukończyła studia magisterskie o specjalności biologia molekularna na Wydziale Biologii Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu w 2008 roku. Pracę magisterską wykonała w Katedrze i Zakładzie Biochemii i Biologii Molekularnej na Uniwersytecie Medycznym im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu pod opieką prof. dr hab. Pawła Jagodzińskiego. W tym samym roku została zatrudniona na etacie starszego referenta technicznego, a następnie doktoranta w Katedrze Weterynarii Rolniczej na Wydziale Hodowli i Biologii Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. W 2013 roku uzyskała stopień

doktora nauk weterynaryjnych, specjalność rozród zwierząt, nadany przez Radę Wydziału Medycyny Weterynaryjnej, Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, na podstawie rozprawy doktorskiej: „*Analiza ekspresji genów kodujących rodzinę transformujących czynników wzrostu (TGF- $\beta$ ) u świń w komórkach jajowych oraz w ścianie pęcherzyków jajnikowych prawidłowych i wykazujących zmiany patologiczne*”, wykonanej pod opieką prof. dr hab. Jędrzeja M. Jaśkowskiego. Habilitantka od 2013 roku pracuje na stanowisku adiunkta w Katedrze Nauk Przedklinicznych i Chorób Zakaźnych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

W opinii Komisji wszyscy Recenzenci pozytywnie ocenili dorobek naukowo-badawczy, aktywność publikacyjną, aktywność naukową realizowaną w więcej niż jednej jednostce naukowobadawczej oraz działalność dydaktyczną i organizacyjną Kandydatki.

Pani dr Marta Rybska przedstawiła osiągnięcie naukowe w formie jednotematycznego cyklu 4 prac opublikowanych w latach 2021 – 2024 pt. „Molekularne czynniki regulujące funkcje narządów rozrodczych samicy psa domowego (*Canis familiaris*)” (łączna punktacja czterech prac wchodzących w skład cyklu z listy A czasopism MNiSW wynosi 520, a sumaryczny IF – 9,931). Na ten cykl składają się następujące prace:

1. **Rybska M**, Woźna-Wysocka M, Wąsowska B, Skrzypski M, Kubiak M, Błaszak B, Łukomska A, Nowak T, Jaśkowski JM. Expression of transforming growth factor beta isoforms in canine endometrium with cystic endometrial hyperplasia-pyometra complex. *Animals (Basel)*. 2021 Jun 21;11(6):1844.
2. **Rybska M**, Billert M, Skrzypski M, Kubiak M, Woźna-Wysocka M, Łukomska A, Nowak T, Błaszczuk-Cichoszewska J, Pomorska-Mól M, Wąsowska B. Canine cystic endometrial hyperplasia and pyometra may downregulate neuropeptide phoenixin and GPR173 receptor expression. *Animal Reproduction Science*, 2022 Mar;238:106931.
3. **Rybska M**, Billert M, Skrzypski M, Wojciechowicz T, Kubiak M, Łukomska A, Nowak T, Włodarek J, Wąsowska B. Expression and localization of the neuropeptide phoenixin-14 and its receptor GRP173 in the canine reproductive organs and periovarian adipose tissue. *Animal Reproduction Science*, 2023 Aug;255:107282.
4. **Rybska M**, Skrzypski M, Billert M, Wojciechowicz T, Łukomska A, Pawlak P, Nowak T, Pusiak K, Wąsowska B. Nesfatin-1 expression and blood plasma concentration in female dogs suffering from cystic endometrial hyperplasia and pyometra and its possible interaction with phoenixin-14. *BMC Veterinary Research*, 2024 Oct 25;20(1):486.

Według członków Komisji, przedstawione osiągnięcie naukowe stanowi znaczący i oryginalny wkład w rozwój nauk weterynaryjnych. W trakcie dyskusji wszyscy Recenzenci, jak i pozostali

Członkowie Komisji podkreślili wysoką wartość poznawczą oraz aplikacyjną osiągnięcia naukowego wnoszącego znaczący wkład w rozwój wiedzy z zakresu rozrodu zwierząt. Cykl czterech prac jest powiązany tematycznie i spójny pod względem obszaru badawczego w rozumieniu art. 219 ust.1 pkt. 2 lit b. Ustawy PSWiN z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571).

Zarówno osiągnięcie habilitacyjne jak i pozostała aktywność naukowa Habilitantki koncentruje się na badaniach w obszarze rozrodu zwierząt ze szczególnym nakierowaniem na mechanizmy regulacji oraz patogenezę układu rozrodczego zwierząt.

Prof. dr hab. Kazimierz Jurka potwierdza jej aktywność w realizacji projektów naukowych. Zwrócił uwagę, że Kandydatka była kierownikiem grantu Preludium w NCN w latach 2011-2014, kierownikiem zadań w projektach statutowych oraz wykonawcą w 6 innych projektach badawczych. Prof. dr hab. Mariusz Skowroński akcentuje duże zaangażowanie dydaktyczne Habilitantki szczególnie za opracowania protokołów wykładów i ćwiczeń z wielu przedmiotów na kierunku Weterynaria i Zootechnika. Prof. dr hab. Wojciech Niżański podkreśla szczególne osiągnięcia poza osiągnięciem habilitacyjnym pani dr Marty Rybskiej. Dotyczą one między innymi badania mechanizmów odpowiadających za regulacje folikulogenezy i oogenezy u trzody chlewnej. Na uwagę zasługują także szerokie badania dotyczące czynników regulujących funkcje macicy u suk, a także technik wspomaganego rozrodu. Dr hab. Marek Szczubiał zwrócił uwagę na zaangażowanie Habilitantki w pracach dużych zespołów badawczych w tym zespół prof. Bartosza Kempiestego z Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu, prof. Klaus Petera Brussa z Niemiec i wielu innych jednostkach naukowych w kraju. Również liczne wykonane recenzje prac naukowych w renomowanych czasopismach świadczą o Jej rozpoznawalności i uznaniu w środowisku naukowym.

Wszyscy Członkowie Komisji stwierdzili, iż całkowity dorobek naukowy Habilitantki jest wystarczający — sumaryczny Impact Factor wnosi 57,559, liczba punktów określana na podstawie MNiSW to 1913, a indeks Hirscha według bazy Web of Science wynosi 13, według bazy Scopus 19. Liczba cytowań wg bazy Web of Science (na dzień 8.02.2025 r.) to 522, bez autocytowań 414, wg bazy Scopus odpowiednio 696 i 562. Na podstawie pozytywnych recenzji osiągnięcia naukowego, stanowiącego przedmiot postępowania habilitacyjnego, pozostałych osiągnięć naukowobadawczych, a także istotne aktywności naukowej realizowanej w krajowych i zagranicznych ośrodkach naukowych, Komisja stwierdza, że dr Marta Rybska spełnia wymagania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego, zawarte w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571 ze zm.). Wyniki

głosowania: liczba osób obecnych: 7 - liczba osób głosujących „za”: 7 - liczba osób głosujących „przeciw”: 0 - liczba osób „wstrzymujących się od głosu”: 0. W głosowaniu jawnym Komisja habilitacyjna jednomyślnie (7 głosami na TAK, przy 7 obecnych i 7 uprawnionych) poparła wniosek o nadanie dr Marcie Rybskiej stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej

prof. dr hab. Krzysztof Tomczuk

