

Uchwała
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 12 października 2023 r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria
wszczętym na wniosek dr n. rol. inż. Joanny Kochan

Komisja Habilitacyjna powołana w dniu 4 lipca 2023 r. uchwałą Rady Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742 ze zm.) uchwała co następuje:

§ 1

Po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku stwierdza, że osiągnięcia naukowe, w tym cykl publikacji z lat 2018-2022 zatytułowany „*Analiza czynników wpływających na efektywność hodowli in vitro zarodków kota domowego (Felis catus)*”, a także istotna aktywność naukowa realizowana w instytucjach naukowych krajowych (Katedra Rozrodu z Kliniką Zwierząt Gospodarskich Wydziału Medycyny Weterynaryjnej UP we Wrocławiu, Katedra Genetyki Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego, Małopolski Instytut Leczenia i Diagnostyki Niepłodności KrakOVI w Krakowie) i zagranicznych (Wydział Medycyny Weterynaryjnej w Teramo oraz Clinica Ostetrica e Ginecologia Veterinaria Uniwersytetu w Pizie we Włoszech, Wydział Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Stanowego Parana w Brazylii, Park Dzikich Zwierząt w Paragwaju, Instytut Biologii Zwierząt Narodowej Akademii Nauk Rolniczych Ukrainy we Lwowie), stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i jednomyślnie pozytywnie opiniuje wniosek o nadanie

dr n. rol. inż. Joannie Kochan

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 Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Pouczenie:

Na uchwałę komisji habilitacyjnej nie służy zażalenie.

Przewodniczący
Komisji Habilitacyjnej

prof. dr hab. Andrzej Koncicki

UZASADNIENIE

**do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 12 października 2023 r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria
wszczętym na wniosek dr n. rol. inż. Joanny Kochan**

Komisja Habilitacyjna powołana przez Radę Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w dniu 4 lipca 2023 r. w składzie:

Przewodniczący komisji: prof. dr hab. Andrzej Koncicki, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Sekretarz komisji: dr hab. Przemysław Prządka, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Recenzent: prof. dr hab. Jan Udała, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Recenzent: dr hab. Sławomir Giziński, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Recenzent: dr hab. Marek Szczubiał, prof. uczelni, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Recenzent: dr hab. Anna Domoślawska-Wyderska, prof. UWM, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Członek Komisji: dr hab. Michał Dziecioł, prof. uczelni, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu,

na posiedzeniu w dniu 12 października 2023 roku zapoznała się z recenzjami i przeprowadziła dyskusję na temat osiągnięć naukowych oraz istotnej aktywności naukowej dr n. rol. inż. Joanny Kochan, zatrudnionej na stanowisku profesora w Katedrze Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt, Wydziału Hodowli i Biologii Zwierząt, Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie.

Dr inż. Joanna Kochan jest absolwentką Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie. Dyplom magistra inżyniera zootechniki w zakresie biologii rozrodu zwierząt uzyskała w 2004 r. W 2009 r. Rada Wydziału Hodowli i Biologii Zwierząt Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie nadała Jej stopień doktora nauk rolniczych w dyscyplinie zootechnika na podstawie pracy doktorskiej pt. „*Badanie in vitro zdolności rozwojowych oocytów klaczy po mikroiniekcji plemnika i aktywacji partenogenetycznej*”, zrealizowanej pod kierunkiem prof. dr. hab. Mariana Tischnera.

W opinii Komisji, wszyscy Recenzenci pozytywnie ocenili dorobek naukowo-badawczy, aktywność publikacyjną oraz działalność dydaktyczną i organizacyjną Kandydatki, realizowaną w krajowych i zagranicznych instytucjach naukowych. Jej osiągnięcie naukowe w formie jednotematycznego cyklu 4 prac oryginalnych opublikowanych w latach 2018-2022 pt.: „*Analiza czynników wpływających na efektywność hodowli in vitro zarodków kota domowego (Felis catus)*”, (łącna punktacja czterech prac wchodzących w skład cyklu wg listy MNiSW/MEiN wynosi 355, a sumaryczny IF = 10,663), 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 dyscypliny weterynaria. Są to prace zespołowe, w których Habilitantka jest

pierwszym autorem, a w trzech z nich również autorem korespondencyjnym. Jej udział w powstaniu tych prac był wiodący i pierwszoplanowy.

Na szczególne wyróżnienie zasługuje fakt, że badania stanowiące osiągnięcie naukowe są spójne tematycznie, a uzyskane wyniki dotyczące metod wspomaganego rozrodu kota domowego, w tym ustalenie optymalnych i najbardziej efektywnych warunków hodowli zarodków oraz zapłodnienia *in vitro*, mają nie tylko wartość poznawczą, ale i wymierny charakter aplikacyjny w embriologii. Na uznanie zasługuje także możliwość wykorzystania uzyskanych wyników badań w odniesieniu do kota domowego jako gatunku modelowego we wspomaganym rozrodzie rzadkich gatunków dzikich kotowatych. Zarówno powyższe, jak i określenie potencjału rozwojowego oocytów pozyskanych od niedojrzałych płciowo samic kota domowego i dzikich kotowatych oraz określenie parametrów morfokinetycznych i ich wpływu na potencjał rozwojowy zarodków kocich wraz z oszacowaniem udziału poszczególnych wad morfologicznych w populacji tych zarodków, wnosi nowe wartości i wzbogaca wiedzę na temat czynników wpływających na jakość oocytów i zarodków kota domowego i innych kotowatych w warunkach *in vitro*.


Wszyscy Członkowie Komisji stwierdzili również, iż całkowity dorobek naukowy Habilitantki, który oprócz walorów poznawczych zawiera istotne aspekty praktyczne w obszarze embriologii eksperymentalnej zwierząt gospodarskich i towarzyszących jest bogaty, spójny tematycznie i dowodzi Jej dużego potencjału badawczego. Sumaryczny IF osiągnięć naukowych Habilitantki wynosi **70,255** i **3059** punktów MNiSW/MEiN (w tym odpowiednio **10,663** i **355** za prace stanowiące osiągnięcie naukowe); liczba cytowań wg bazy Web of Science Core Collection wynosi **178 (bez autocytowań 117)**, a IH – 7.

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 Komisja stwierdza, że dr n. rol. inż. Joanna Kochan spełnia wymagania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego, zawarte w art. 219 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742 ze zm.). Komisja pozytywnie opiniuje i jednomyślnie popiera wniosek skierowany do Rady Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu o nadanie dr n. rol. inż. Joannie Kochan stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk weterynaryjnych, w dyscyplinie weterynaria.

Wyniki głosowania:

- liczba osób obecnych: 7
- liczba osób głosujących „za”: 7
- liczba osób głosujących „przeciw”: 0
- liczba osób „wstrzymujących się od głosu”: 0

Przewodniczący
Komisji Habilitacyjnej


prof. dr hab. Andrzej Koncicki