

Uchwała
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 24 lutego 2021 r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie weterynaria
wszczętym na wniosek dr n. wet. Liliany Alicji Rytel

§ 1

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w dniu 20 listopada 2020 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane **„Wpływ niskich i wysokich dawek bisfenolu A na neurochemiczną charakterystykę włókien nerwowych zlokalizowanych w ścianie macicy świni domowej”** stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania **dr n. wet. Lilianie Alicji Rytel** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie weterynaria.

UZASADNIENIE

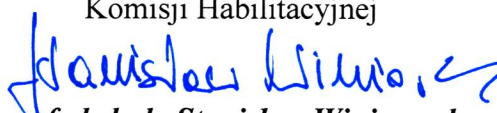
Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia

Przewodniczący

Komisji Habilitacyjnej


prof. dr hab. Stanisław Winiarczyk

załącznik nr 1 do uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 24 lutego 2021 r.

UZASADNIENIE

do Uchwały Komisji Habilitacyjnej z dnia 24 lutego 2021 r.

w sprawie nadania *dr n. wet. Lilianie Alicji Rytel*

stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie weterynaria

Komisja Habilitacyjna została powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Weterynaria Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w dniu 20 listopada 2020 r. w składzie:

Przewodniczący komisji: prof. dr hab. Stanisław Winiarczyk, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Sekretarz komisji: dr hab. Michał Gesek, prof. uczelni, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Członek Komisji: prof. dr hab. Sławomir Zduńczyk, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Recenzent: prof. dr hab. Roman Lechowski, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Recenzent: dr hab. Iwona Puzio, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Recenzent: prof. dr hab. Anna Winnicka, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Recenzent: prof. dr hab. Krzysztof Lutnicki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Komisja habilitacyjna stwierdza co następuje:

Dr n. wet. Liliana Alicja Rytel, wnioskująca o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, 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 4 powiązanych tematycznie artykułów oryginalnych z lat 2018-2020, opublikowanych w czasopiśmie naukowym o łącznej punktacji zgodnie z wykazem MNiSW 310 p. i łącznym współczynnikiem *Impact factor* równym 14,852. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „**Wpływ niskich i wysokich dawek**

bisfenolu A na neurochemiczną charakterystykę włókien nerwowych zlokalizowanych w ścianie macicy świni domowej” zostało pozytywnie ocenione przez recenzentów.

Komisja Habilitacyjna, po zapoznaniu się z opiniami recenzentów i przeprowadzonej dyskusji stwierdza, że badania naukowe prowadzone przez dr Lilianę Alicję Rytel stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny weterynaria. Na podkreślenie i wyróżnienie zasługuje nowatorski charakter badań, który przyczynił się do wyłonienia nowych elementów poznawczych, a mianowicie wyniki badań dr Liliany Alicji Rytel dowodzą, że zarówno wysokie jak i uznawane do niedawna za bezpieczne dawki bisfenolu A wywierają wpływ na unerwienie i neurochemiczną charakterystykę włókien nerwowych zaopatrujących macicę świni domowej i mogą stanowić pierwszy sygnał intoksykacji organizmu. Wyniki tych badań są zgodne z wskazaniami Europejskiego Urzędu ds. Bezpieczeństwa Żywności odnośnie zmniejszenia dziennej tolerowanej dawki bisfenolu A.

Habilitantka wykazuje się istotną aktywnością naukową. Wliczając prace uwzględnione w cyklu habilitacyjnym, na dorobek dr Liliany Alicji Rytel składa się 50 pozycji, w tym 28 prac oryginalnych, 3 prace przeglądowe, 1 artykuł popularno-naukowy, 2 rozdziały w monografiach, 14 doniesień konferencyjnych oraz 2 artykuły biograficzne.

Zainteresowania naukowe habilitantki skupiają się na badaniach dotyczących zewnątrzpochodnego unerwienia przewodu pokarmowego i neurochemicznej charakterystyki jelitowego układu nerwowego u świni w stanie fizjologicznym i w stanach patologicznym. Na podkreślenie zasługuje opisana po raz pierwszy obecność neureguliny 1 we włóknach nerwowych zaopatrujących wątrobę oraz wpływ bisfenolu A na wewnątrzwątrobowe włókna nerwowe. Inne znaczące publikacje z zakresu badań klinicznych obejmują prace dotyczące wpływu bisfenolu A, selenu i witaminy E na procesy hemopoezy.

Dr Liliana Alicja Rytel wykazała się ożywioną aktywnością naukową realizowaną w innych ośrodkach naukowych, w tym w jednostkach zagranicznych. Odbyła, 6 miesięczny staż badawczy w Uniwersytecie Justusa-Liebiga w Giessen (2019), 3 tygodniowy staż w Uniwersytecie Zambijskim w Lusace (2017) oraz staż krajowy w Instytucie Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN w Olsztynie (2013).

Posiada uznaną w środowisku pozycję naukową potwierdzoną wskaźnikami bibliometrycznymi. Łączna wartość *Impact factor* prac habilitantki wynosi 68,246, a sumaryczna liczba punktów MNiSW 1430. Liczba cytowań w oparciu o bazę Web of Science Core Collection (bez autocytowań) wynosi 89, a indeks Hirscha 8. Pełniła także funkcję kierownika, głównego wykonawcy lub wykonawcy w sześciu projektach badawczych.

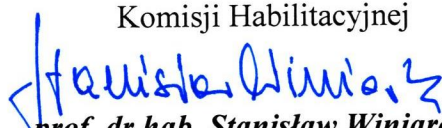
Dr Liliana Alicja Rytel jest aktywnym nauczycielem akademickim prowadziła i prowadzi zajęcia ze studentami kierunku „weterynaria” w ramach przedmiotów: Fizjologia zwierząt (lata 2012-2016), Choroby psów i kotów, Dietetyka, Choroby koni, Diagnostyka i profilaktyka chorób zwierząt, Neurologia psów i kotów, staż kliniczny Chorób psów i kotów. Dr Liliana Alicja Rytel czynnie uczestniczyła w rozwoju kadr, pełniła funkcję promotora pomocniczego w dwóch przewodach doktorskim.

Komisja Habilitacyjna 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 2020 r. poz. 85 ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane **„Wpływ niskich i wysokich dawek bisfenolu A na neurochemiczną charakterystykę włókien nerwowych zlokalizowanych w ścianie macicy świni domowej”** stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej weterynaria i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania *dr n. wet. Lilianie Alicji Rytel* stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie weterynaria.

W głosowaniu jawnym Komisja Habilitacyjna głosami: 6 „za”, 0 „przeciw”, 0 „wstrzymujących się” na 6 obecnych z 7 uprawnionych do głosowania zaopiniowała pozytywnie nadanie dr n. wet. Lilianie Alicji Rytel stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie weterynaria.

Przewodniczący

Komisji Habilitacyjnej


prof. dr hab. Stanisław Winiarczyk