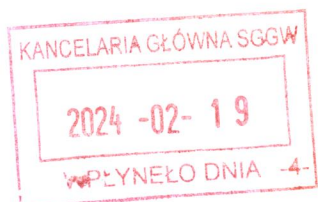


prof. dr hab. Krzysztof S. Szkucik
Katedra Higieny Żywności Zwierzęcego Pochodzenia
Wydział Medycyny Weterynaryjnej
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Lublin, 13 lutego 2024 r.



W Pan
prof. dr hab. Marcin Bańbura
Przewodniczący
Rady Dyscypliny Weterynaria SGGW
w Warszawie

Wielce Szanowny Panie Profesorze!

Uprzejmie proszę przyjąć moją opinię dotyczącą dorobku naukowego oraz osiągnięcia naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego **dr. n. wet Mirosława Welza** ubiegającego się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

z wyrazami głębokiego szacunku

K. Szkucik
prof. dr hab. Krzysztof S. Szkucik

OCENA

dorobku naukowego oraz osiągnięcia naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego dr. nauk weterynaryjnych Mirosława Welza ubiegającego się o nadanie stopnia doktora habilitowanego nauk weterynaryjnych

Podstawą formalną wykonania opinii jest pismo z dnia 8 stycznia 2024 r., Pana prof. dr. hab. Marcina Bańbury Przewodniczącego Rady Dyscypliny Weterynaria SGGW w Warszawie, który wykonując Uchwałę Nr 27 – 2023/2024 Rady Dyscypliny Weterynaria Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, która to Rada działając na podstawie art. 178 ust. 1 pkt 1, w związku z art. 221 ust.5 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 742) powołała w dniu 13 grudnia 2023 r. Komisję Habilitacyjną w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr. Mirosławowi Welzowi.

Przebieg pracy zawodowej Kandydata

Pan dr n. wet. Mirosław Welz ukończył studia na Wydziale Weterynaryjnym Akademii Rolniczej w Lublinie w roku 1992 uzyskując tytuł lekarza weterynarii. Po studiach rozpoczął pracę w Wojewódzkim Zakładzie Weterynarii w Krośnie, a następnie w Wojewódzkim Inspektoracie Weterynarii z/s w Krośnie w którym pracuje do dnia dzisiejszego. W Inspektoracie tym zajmował stanowiska od asystenta weterynaryjnego poprzez Inspektora ds. zdrowia zwierząt, zwalczania chorób zakaźnych zwierząt i ochrony zwierząt, a na stanowisku Podkarpackiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii kończąc. W roku 2019 został powołany przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi na stanowisko Zastępcy Głównego Lekarza Weterynarii, a w roku 2021 został powołany przez Premiera RP na stanowisko Głównego Lekarza Weterynarii. Z dniem 1 stycznia 2022 r. został powołany przez Głównego Lekarza Weterynarii na stanowisko Podkarpackiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii

Tytuł doktora nauk weterynaryjnych uzyskał 23 lutego 2011 r. na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie na podstawie rozprawy pt. „Sytuacja epizootiologiczna wśród zwierząt gospodarskich i wolno żyjących na terenie Bieszczad z uwzględnieniem zakażeń *Mycobacterium bovis*”. Rozprawa doktorska została wykonana pod kierunkiem Pana prof. dr. hab. Andrzeja Salwy Kierownika Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Gdańsku.

Kandydat pogłębiał swoją wiedzę zawodową uczestnicząc w studiach specjalizacyjnych uzyskując tytuł specjalisty w obszarze „Choroby psów i kotów” (2002), „Epizootiologia i administracja weterynaryjna”. (2004), a także „Choroby zwierząt nieudomowionych” (2014).

Ocena dorobku naukowego

Dorobek naukowy dr. Mirosława Welza obejmuje ogółem 52 różnego typu publikacji, na które składa się: 38 oryginalnych prac twórczych, w tym 21 prac zamieszczono w czasopismach naukowych posiadających współczynnik wpływu Impact Factor i znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR). W skład dorobku naukowego Habilitanta należy włączyć autorstwo jednej monografii oraz autorstwo książki i artykułu o charakterze popularnonaukowym, a także autorstwo lub współautorstwo 11 komunikatów i doniesień opublikowanych w materiałach konferencyjnych, a przedstawianych na międzynarodowych oraz krajowych sympozjach, zjazdach i kongresach naukowych.

Po uzyskaniu stopnia doktora w roku 2011, Habilitant opublikował 35 opracowań. Należy zauważyć, że 20 z tych opracowań zastało opublikowanych w czasopismach z listy JCR z naliczonym wskaźnikiem IF. Ponadto Kandydat po doktoracie był Autorem monografii. Uczestniczył w 11 konferencjach naukowych. W ocenie sumarycznej dorobek naukowy po doktoracie powiększył się o 46 różnego rodzaju opracowań naukowych co stanowi 88,5% całego dorobku naukowego.

Dorobek naukowy Kandydata jest znaczący pod względem jakościowym, o czym świadczy sumaryczny współczynnik wpływów (IF) wyliczony i przedstawiony w autoreferacie, dla całego dorobku naukowego wynoszący 28,519 w tym dla publikacji, które ukazały się po uzyskaniu stopnia naukowego doktora wynosi on 28,255. Łączna punktacja czasopism, w których ukazały się publikacje Habilitanta wyliczona w oparciu o wykazy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego wynosi 1532 pkt. w tym po doktoracie 1526 pkt., co stanowi 99,41%.

Należy podkreślić, że w kolejnych latach publikacje, w których dr M. Welz jest autorem lub współautorem, były coraz bardziej wartościowe, o czym świadczyć może istotnie

wyższy współczynnik IF i wyższa liczba punktów MNiSzW. Dodać trzeba, że Kandydat był pierwszym autorem w 14 opracowaniach. Pozostałe dane bibliometryczne podane w ankiecie oceny osiągnięć naukowych przedstawiają się następująco: indeks Hirscha wg bazy Web of Science, Scopus i Google Scholar wynosił na dzień złożenia autoreferatu odpowiednio 8, 9, 9. Łączna sumaryczna liczba cytowań wg Web of Science (bez autocytowań) 130, a wg bazy Scopus 116 natomiast według Google Scholar liczba ta wynosiła 230. Na dzień podpisania mojej opinii indeks h wg bazy Scopus wzrósł do 10, a także ogólna liczba cytowań wzrosła do 220.

Po dokładnym zapoznaniu się z poszczególnymi publikacjami można stwierdzić, że dorobek naukowy Kandydata posiada dużą wartość merytoryczną. Cechą charakterystyczną dorobku dr. Mirosława Welza jest to, że wśród Jego publikacji znajdują się oryginalne prace twórcze zamieszczone w języku angielskim, w wysoko punktowanych czasopismach takich jak: *European Journal of Wildlife Research*, *Parasite*, *Acta Veterinaria Scandinavica*, *BMC Veterinary Research*, *Annals of Agricultural and Environmental Medicine* i *Animals*. Publikował również w polskich weterynaryjnych czasopismach z listy JCR takich jak: *Polish Journal of Veterinary Sciences*, a także w *Medycynie Weterynaryjnej*. Dużą część dorobku publikacyjnego dr. M. Welza stanowią opracowania o charakterze naukowo-praktycznym opublikowane w „*Życiu Weterynaryjnym*”, docierające do szerokiego grona lekarzy praktyków zajmujących się postępowaniem epizootycznym i sprawami administracyjnymi w obrębie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt.

Głównymi tematami prac badawczych Habilitanta jest jakże ważny z epidemiologicznego punktu widzenia problem występowania i zwalczania chorób zakaźnych zwierząt w Polsce oraz krajach Unii Europejskiej, zarówno w zakresie prawnym, jak i administracyjnym kierując się zalecaniami „*Prawa o zdrowiu zwierząt*”.

Celem pierwszych badań, które Habilitant przeprowadził jeszcze przed obroną pracy doktorskiej były działania diagnostyczne oraz rozpoznanie sytuacji epizootycznej w zakresie występowania gruźlicy u żubrów w Bieszczadach.

Po uzyskaniu stopnia doktora Habilitant kontynuowałem prace badawcze związane z występowaniem zakażeń gruźlicą u żubrów, a także u innych gatunków zwierząt wolno żyjących w tym głównie dzików. Brał także udział w badaniach związanych z charakterystyką czynnika etiologicznego gruźlicy. Udział dr M. Welza był związany głównie z aspektem administracyjnym w zakresie zwalczania i monitoringu choroby oraz koordynacją współpracy pomiędzy podmiotami biorącymi udział w tych zakrojonych na szeroką skalę badaniach.

Ważnymi zagadnieniami, których współrealizatorem, a następnie współautorem prac badawczych był dr M. Welz było występowanie innych czynników chorobotwórczych, patogennych nie tylko dla zwierząt ale niekiedy także dla człowieka, w szczególności zakażeń lub zarażeń: lentiwirusami u owiec, zakażeń *Toxoplasma gondii* u dzików, jeleni

i saren, mykobakteryjnego zapalenia węzłów chłonnych u dzików, a także występowanie *Trichinella britovi* u lisów. W tej grupie należy wyróżnić pionierskie badania serologiczne dotyczące występowania wirusa krymsko-kongijskiej gorączki krwotocznej w Polsce. Badania te były prowadzone w oparciu o materiał pozyskany m. in. z terenów województwa podkarpackiego i poszerzyły znacząco wiedzę w tym zakresie.

Kolejna grupa prac dr Mirosława Welza była ściśle związana z Jego pracą zawodową ale przede wszystkim z pogłębieniem wiedzy i umiejętności w zakresie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt, w szczególności w aspekcie prawnym i administracyjnym. Oprócz czterech prac składających się na osiągnięcie naukowe, były to prace oryginalne oraz opracowania przeglądowe. Dotyczyły one w szczególności następujących chorób zakaźnych zwierząt: wąglika, wysoce zjadliwej grypy ptaków, zakażeń powodowanych przez koronawirusy u zwierząt, afrykańskiego pomoru świń, gruźlicy u zwierząt. Przedmiotem zainteresowań Habilitanta jest także metodyka i doskonalenie prowadzenia dochodzeń epizootycznych. W części opublikowanych prac dr Mirosław Welz jest pierwszym autorem, bądź twórcą koncepcji, pełniąc wiodącą rolę w ich powstaniu, natomiast w pozostałych opracowaniach Jego udział opiera się na wkładzie dotyczącym aspektu administracyjnego i prawnego zwalczania chorób do których się odnoszą, wkładzie epidemiologicznym, a także doborze i analizie piśmiennictwa.

Do dorobku naukowego dr. M. Welza należy zaliczyć recenzje prac naukowych opublikowanych w czasopismach znajdujących się w wykazie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego takich jak „Herbalism” czasopismo wydane przez Państwową Akademię Nauk Stosowanych w Krośnie oraz czasopismo z listy JCR „Medycyna Weterynaryjna”.

Na podkreślenie zasługuje fakt, że profil naukowy Habilitanta jest ściśle ukierunkowany związany z Jego pracą zawodową i pełniącymi funkcjami. Głęboka znajomość tematyki dotyczącej chorób zakaźnych zwierząt, zaowocowała współpracą zarówno międzynarodową w ramach OIE jak i badaniami z wieloma wiodącymi krajowymi ośrodkami naukowymi.

Dr Mirosław Welz współpracował z wieloma krajowymi ośrodkami badawczymi do których należy zaliczyć:

- Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie;
- Państwowy Instytut Weterynaryjny - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach;
- Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

Dodać należy, że w zakresie zwalczania i monitoringu chorób zakaźnych zwierząt dr M. Welz podjął współpracę z Lasami Państwowymi i Polskim Związkiem Łowieckim. Współpraca z tymi ośrodkami zaowocowała szeregiem publikacji jakże ważnych z punktu widzenia szeroko pojętego zdrowia zwierząt jak również bezpieczeństwa człowieka.

Omawiany i oceniany dorobek naukowy jest bardzo wartościowy o czym może świadczyć powołanie przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi dr. Mirosława Welza w skład Rady Naukowej Państwowego Instytutu Weterynaryjnego – Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach w kadencji 2021 – 2025.

Podsumowując, uważam, że dotychczasowy dorobek naukowy dr. Mirosława Welza jest wartościowy i zasługuje w pełni na pozytywną ocenę.

Ocena cyklu publikacyjnego wskazanego jako osiągnięcie naukowe będące podstawą wszczęcia postępowania habilitacyjnego

Pan dr Mirosław Welz przedstawił do oceny 4 publikacje które, połączył wspólnym tytułem; „Aspekt prawny i administracyjny zwalczania wybranych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących w Polsce, w świetle europejskiego Prawa o zdrowiu zwierząt”. W skład cyklu wchodzi 2 prace oryginalne i 2 artykuły przeglądowe. Są to prace monotematyczne, których celem była ocena występowania i zwalczania gruźlicy jak i ocena aktualnego stanu prawnego w zwalczaniu tej choroby w stadach żubrów, a także zwalczania afrykańskiego pomoru świń u dzików. Przeprowadzono także analizę obowiązujących aktów prawnych i wynikając z nich działań administracyjnych w zakresie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt w tym głównie zwierząt wolno żyjących, ze szczególnym uwzględnieniem monitoringu biernego jako głównego narzędzia w postępowaniu epidemiologicznym.

Pod względem formalnym przedstawiony cykl publikacji spełnia warunki art. 219 ust. 1. pkt 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 20 kwietnia 2023 r. poz. 742). Każda z 4 prac cyklu jest opracowaniem wieloautorskim, w których dr Mirosław Welz jest pierwszym autorem, a w 3 z nich opublikowanych w „Medycynie Weterynaryjnej” jest także autorem korespondencyjnym. Zarówno z tego faktu jak i z analizy oświadczeń współautorów poszczególnych opracowań jednoznacznie wynika, że rola Habilitanta w powstaniu przedstawionego cyklu była dominująca, a wyodrębniony wkład Habilitanta w ich powstanie był wiodący. Rola Kandydata w powstaniu omawianego cyklu polegała na opracowaniu koncepcji pracy i metodyki badań, wybór i przetwarzanie danych epizootycznych, wykonaniu części badań laboratoryjnych, zebraniu i doborze piśmiennictwa wraz z przygotowaniem ostatecznej wersji manuskryptu. Należy żałować, że nie podjęto próby określenia procentowego udziału Habilitanta i pozostałych współautorów w powstaniu poszczególnych opracowań. W mojej ocenie jest on bardzo wysoki. Kandydat jest zatem w pełni upoważniony do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego na podstawie zaprezentowanego cyklu publikacji.

Przedstawione osiągnięcie naukowe składa się następujących publikacji:

1. **Welz M.**, Popczyk B., Niemczuk K., Bocian Ł., Jażdżewski K., Konopka B.: Nadzór bierny ASF u dzików jako skuteczne narzędzie kontroli, zwalczania i przeciwdziałania występowaniu ASF – nowe podejście. *Med. Weter.* 2021, 77(5), 245-252.
2. **Welz M.**, Bruczyńska M. Kondrat R, Łoś P, Piersiak P, Anusz K.: Zwalczanie chorób zakaźnych zwierząt zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/429 - Prawo o zdrowiu zwierząt. *Med. Weter.* 2023, 79 (1), 5-10.
3. **Welz M.**, Łoś P., Kondrat R., Orłowska B., Didkowska A., Anusz K.: Zwalczanie gruźlicy u żubrów w Bieszczadach – aspekt administracyjny. *Med. Weter.* 2023, 79 (4), 168-171.
4. **Welz M.**, Krajewska-Wędzina M., Orłowska B., Didkowska A., Radulski Ł., Łoś P., Anusz K.: The eradication of *M. caprae* tuberculosis in wild boar (*Sus scrofa*) in the Bieszczady Mountains, Southern Poland – an administrative perspective. *J. Vet. Res.* 2023, 67, 61-66.

Wszystkie te opracowania zostały opublikowane w latach 2021 – 2023 w polskich czasopismach o szerokim zasięgu międzynarodowym, z obszaru nauk weterynaryjnych, czasopismach których sumaryczny współczynnik wpływu IF wyniósł według informacji podanych w autoreferacie 3,228, a zgodnie z klasyfikacją Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego cykl ten uzyskał 350 punktów.

Choroby zakaźne zwierząt występujące w Europie na przełomie wieków, a przede wszystkim epidemia pryszczycy w Wielkiej Brytanii (2001r) i szerząca się zjadliwa grypa ptaków, a także afrykański pomór świń głównie u dzików wykazały, że obowiązujący system zwalczania chorób zakaźnych zwierząt w krajach Unii Europejskiej zarówno w aspekcie prawnym jak i postępowania administracyjnego nie jest doskonały, a ponadto wywołuje niekorzystne skutki ekonomiczne. Obowiązujące do kwietnia 2021r. modele legislacji powodowały różnice w interpretacji i podejściu po problemów zwalczania chorób zakaźnych zwierząt w poszczególnych państwach członkowskich UE. W świetle obowiązującego dziś prawa mamy do czynienia z nowym podejściem i łączenia aspektów środowiska naturalnego oraz zdrowia ludzi i zwierząt w myśl zasady „Jedno zdrowie”. Ustalone zostały jednolite zasady postępowania dostosowując prawo i decyzje administracyjne do kategorii choroby i gatunku zwierząt. Nowe regulacje prawne postawiły wiele wyzwań nie tylko przed Inspekcją

Weterynaryjną, ale również przed hodowcami, a także przed wieloma osobami uczestniczącymi w tzw. łańcuchu pokarmowym.

Mając na względzie powyższe uwarunkowania, a przede wszystkim ochronę zdrowia zwierząt i człowieka Habilitant w swoich badaniach skoncentrował się na kompleksowym i wnikliwym przedstawieniu interpretacji i ocenie nowych, często rewolucyjnych, zasad europejskiego prawa o zdrowiu zwierząt w aspekcie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt. Głównym celem Autora cyklu było przedstawienie aspektu prawnego i administracyjnego zwalczania wybranych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących w Polsce, w świetle europejskiego Prawa o zdrowiu zwierząt. Tematyka przedstawionego do oceny cyklu prac skupiła się na następujących szczegółowych zagadnieniach:

- ocena stanu prawnego i wynikających z niego działań administracyjnych w zakresie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt zgodnie z obowiązującym prawem,
- potwierdzenie znaczenia monitoringu biernego w Polsce, jako kluczowego narzędzia prawnego i administracyjnego zmierzającego do ograniczenia występowania i zwalczania ASF u dzików;
- ocena aktualnego stanu prawnego w zakresie zwalczania gruźlicy w stadach wolnościowych żubrów, a także przedstawienie dotychczasowych doświadczeń administracyjnych w zwalczaniu tej choroby
- wykazanie, że poprzez działania administracyjne można ograniczyć ryzyko transmisji gruźlicy z zakażonej populacji dzików na inne gatunki zwierząt wrażliwych oraz na człowieka.

Przedstawiony do oceny cykl pod tytułem „Aspekt prawny i administracyjny zwalczania wybranych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących w Polsce, w świetle europejskiego Prawa o zdrowiu zwierząt” powstał w oparciu o dużą wiedzę i bogate doświadczenie zawodowe Habilitanta, a przeprowadzone doświadczenia oparto na reprezentatywnym materiale badawczym, który w trakcie bardzo pracochłonnych i solidnie przeprowadzonych eksperymentów, dały wiarygodne wyniki. Wyciągnięte logiczne wnioski wnoszą wiele elementów poznawczych, a przede wszystkim, nie do przecenienia jest ich aspekt praktyczny wskazujący Inspekcji Weterynaryjnej drogi postępowania w zwalczaniu omawianych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących. Rolą recenzenta jest wskazać także ujemne strony cyklu. W opracowaniach tych trudno doszukać się wad bowiem opracowania te zostały już poddane wnikliwej analizie recenzentów i zespołów redakcyjnych czasopism, w których poszczególne prace zostały opublikowane.

Do istotnych osiągnięć Habilitanta można zaliczyć to, że przeprowadzone badania wykazały że:

1. regulacje rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/429 – Prawo o zdrowiu zwierząt, przyczyniają się do poprawy skuteczności zwalczania chorób zakaźnych zwierząt.
2. istnieje zależność pomiędzy lokalizacją identyfikowanych zwłok lub szczątków dzików padłych z powodu ASF, a występowaniem zbiorników i cieków wodnych, a ponadto zależność identyfikacji padłych dzików w korelacji z odległością od zwłok lub szczątków innych padłych dzików.
3. dotychczasowe doświadczenia w zakresie zwalczania gruźlicy u żubrów sprawdziły się w warunkach terenowych i mogą stanowić istotny wkład w pracach nad krajowym programem likwidacji tej choroby oraz strategią jej zwalczania.
4. skoordynowane działania administracyjne mogą skutecznie ograniczyć ryzyko transmisji gruźlicy z zakażonej populacji dzików na inne gatunki zwierząt wrażliwych i na człowieka,
5. zwalczanie chorób zakaźnych w populacjach zwierząt dzikich wymaga interdyscyplinarnych działań eksperckich zarówno w fazach zapobiegania i przygotowania, jak też fazy reagowania na wystąpienie nowych ognisk tych chorób.

Przedstawiony przez dr. Mirosława Welza cykl prac, które stanowią Jego osiągnięcie habilitacyjne jednoznacznie wskazują na ważny problem w działalności służb weterynaryjnych jakim jest postępowania epidemiologiczne. Wyniki pracy służą przede wszystkim przybliżeniu zasad Prawa o zdrowiu zwierząt, a wnioski i propozycje w zakresie zwalczania i monitorowania gruźlicy wywoływanej przez prątki MTBC u żubrów w populacjach wolnościowych, mogą być wykorzystane w pracach nad krajowym programem likwidacji tej choroby oraz strategią jej zwalczania. Natomiast w przypadku wystąpienia gruźlicy wywoływanej przez prątki MTBC u dzików lub innych gatunków zwierząt łownych, wyniki tych badań Habilitanta stanowią propozycję rozwiązań administracyjnych do zastosowania w obecnym stanie prawnym. Warto nadmienić, że wyniki prac dr. M. Welza mogą być wykorzystane w prowadzonych szkoleniach specjalizacyjnych lekarzy weterynarii.

Podsumowując, badania przeprowadzone przez Habilitanta wykazały konieczność precyzyjnej analizy prawa o zdrowiu zwierząt w aspekcie szeroko pojętego postępowania epidemiologicznego, bowiem takie działanie zdecydowanie podniesie bezpieczeństwo zdrowotne zwierząt i człowieka.

Reasumując, oceniane publikacje składające się na osiągnięcie naukowe pod wspólnym tytułem „Aspekt prawny i administracyjny zwalczania wybranych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących w Polsce, w świetle europejskiego Prawa o zdrowiu zwierząt”, stanowią znaczący wkład dr. Mirosława Welza w rozwój nauk weterynaryjnych, szczególnie w zakresie chorób zakaźnych zwierząt i postępowania epidemiologicznego. Przedstawiony dorobek obejmuje nowy zakres badawczy, który cechuje się wartością poznawczą i aplikacyjną. Oceniane osiągnięcie naukowe stanowi oryginalne, nowatorskie, w skali kraju, opracowanie. Omawiane opracowania wykazały dużą wiedzę teoretyczną Habilitanta, a także Jego zdolność głębokiej analizy prawa i jego interpretacji w zakresie zwalczania chorób zakaźnych zwierząt oraz umiejętność prowadzenia samodzielnej pracy naukowej, opartej na wnikliwej, a jednocześnie krytycznej analizie i interpretacji uzyskanych wyników badań.

Stwierdzam zatem, że przedstawione do oceny osiągnięcie naukowe dr. n. wet. Mirosława Welza spełnia warunki stawiane przez art. 219 ust. 1. pkt 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

Ocena działalności dydaktycznej i organizacyjnej

Działalność dydaktyczna dr. Mirosława Welza różni się zdecydowanie od obowiązków nauczyciela akademickiego zatrudnionego w uczelni czy instytucie naukowo-badawczym,

Swoją działalność dydaktyczną Habilitant prowadzi od 2012 roku realizując zajęcia w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Krośnie, gdzie będąc zatrudnianym na podstawie umów cywilnoprawnych prowadzi zajęcia dla studentów na kierunkach „Produkcja i bezpieczeństwo żywności” oraz „Rolnictwo dla absolwentów studiów nierolniczych” z pięciu przedmiotów, ściśle związanych z profilem zawodowym: „Zwierzęta wolno żyjące w krajobrazie”, „Choroby odzwierzęce przenoszone przez żywność”, „Nadzór weterynaryjny i sanitarny w gospodarce żywnościowej”, „Postępowanie administracyjne w nadzorze nad bezpieczeństwem żywności” oraz „Podstawy kontroli weterynaryjnej”.

Dr M. Welz prowadzi również wykłady, tematycznie związane z profilem zawodowym i badawczym na studiach podyplomowych dla lekarzy weterynarii w ramach Specjalizacyjnego Studium z zakresu „Higieny zwierząt rzeźnych i żywności zwierzęcego pochodzenia” (Specjalizacja Nr 15), „Epizootiologii i administracji weterynaryjnej” (Specjalizacja Nr 17), oraz „Chorób zwierząt nieudomowionych” (Specjalizacja Nr 10) realizowanych w wielu polskich Wydziałach Medycyny Weterynaryjnej i Państwowym Instytucie Weterynaryjnym -Państwowym Instytucie Badawczym w Puławach. Łącznie w latach 2005 -2023 przeprowadził dla grup specjalizacyjnych 45 bloków wykładów i zajęć

z zakresu zwalczania chorób zakaźnych zwierząt. Ponadto od 20 lutego 2021 r. Habilitant pełni funkcję Krajowego Kierownika Specjalizacji „Epizootologia i administracja weterynaryjna”, w Komisji ds. Specjalizacji Lekarzy Weterynarii.

Do działalności dydaktycznej Habilitanta należy zaliczyć także organizację i prowadzenie praktyk zawodowych dla studentów na kierunku „Produkcja i bezpieczeństwo żywności” realizowanego w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Krośnie.

Ponadto w ramach zainteresowań zawodowych i badawczych Habilitant prowadził również działalność popularyzatorską, poprzez wystąpienia na bardzo licznych spotkaniach z rolnikami, myśliwymi, hodowcami zwierząt oraz producentami żywności.

Ważnym elementem działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej jest współautorstwo, a przede wszystkim redakcja podręcznika „Choroby zakaźne zwierząt gospodarskich” przeznaczanego dla hodowców i rolników, a wydanego w 2003 r przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Będąc sympatykiem, a obecnie już członkiem Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych dr Mirosław Welz wiedzę nt. zmian pasożytniczych u bydła (głównie bąblowica) prezentował na XVI Kongresie PTNW w Warszawie (2021r.). Na tymże Kongresie prezentował także ważne z epidemiologicznego punktu widzenia zagadnienie dotyczące lisa rudego jako źródła pasożytów jelitowych. Habilitant upowszechniał także wyniki swoich badań podczas wcześniejszych Kongresów PTNW (Lublin 2016, Wrocław 2012,) a także na wielu konferencjach, kongresach i zjazdach naukowych przedstawiając referaty, doniesienia ustne lub w formie posteru, które publikowane były w materiałach konferencyjnych.

Ze względu na status zawodowy dr. M. Welza na uwagę zasługuje Jego działalność organizacyjna. Od maja 2018 r. został powołany przez Wojewodę Podkarpackiego w skład Wojewódzkiej Rady Konsultacyjnej ds. Rolnictwa i Obszarów Wiejskich. W ramach XXX Forum Ekonomicznego w Karpaczu (2021r.), uczestniczył w Panelu Dyskusyjnym „Ekonomiczne aspekty chorób zwierząt w produkcji zwierząt”. Od października 2015r. w ramach współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Krośnie pełni rolę interesariusza zewnętrznego na kierunku Produkcja i bezpieczeństwo żywności. Jest także na tej uczelni doradcą w zakresie programu studiów na kierunku „Produkcja i bezpieczeństwo żywności”.

Dr Mirosław Welz jest w grupie Dochodzeń Epizootycznych przy Głównym Lekarzu Weterynarii oraz był członkiem grupy ekspertów Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi rządowego projektu ustawy o ochronie zdrowia zwierząt oraz zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt (IV kwartał 2003r.) oraz projektu jej nowelizacji w 2019 i 2020 roku, a także jest ekspertem na zlecenie Głównego Lekarza Weterynarii „Krajowego planu gotowości zwalczania BSE” i współautorem krajowej instrukcji zwalczania BSE. Pogłębiając

umiejętności zawodowe Habilitant ukończył w 2000 r. moduł szkoleniowy „Aspekty ogólne związane z prawodawstwem weterynaryjnym Unii Europejskiej” Natomiast w 2003 r. odbył szkolenie, w grupie krajowych trenerów przedakcesyjnych w ramach projektu - Phare PL 0006.04, Poland.

W. ramach programu PHARE PL/IB/AG02 uczestniczył w dziesięciodniowej wizycie studyjnej we Francji poświęconej stosowaniu w praktyce europejskiego prawa weterynaryjnego, a w roku 2003 odbył także wizytę studyjną w Anglii poświęconą zwalczaniu pryszczycy i BSE.

Za działalność organizacyjną, dydaktyczną i naukową dr Mirosław Welz został odznaczony Brązowym (2004 r) i Srebrnym Krzyżem Zasługi (2019 r.)

Przedstawione powyżej informacje dowodzą, że dr Mirosław Welz jest dobrym organizatorem, łączącym działalność naukową i dydaktyczną, a jednocześnie wykorzystującym te umiejętności w pracy na rzecz środowisk zarówno naukowych jak i zawodowych, stąd moja ocena działalności dydaktycznej, organizacyjnej, popularyzatorskiej i współpracy Kandydata do stopnia naukowego jest w pełni pozytywna.

Podsumowanie i wnioski końcowe

Podsumowując swoją ocenę pragnę z pełnym przekonaniem stwierdzić, że dorobek Pana dr. Mirosława Welza jest wartościowy i wnosi wiele dla rozwoju nauk weterynaryjnych i działalność Inspekcji Weterynaryjnej w zakresie chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących i szeroko pojętego postępowania epidemiologicznego. Uważam, że całokształt dorobku naukowego, znacznie powiększonego po uzyskaniu stopnia doktora jak i wybrane osiągnięcie naukowe w postaci czterech publikacji opatrzonych wspólnym tytułem „Aspekt prawny i administracyjny zwalczania wybranych chorób zakaźnych zwierząt wolno żyjących w Polsce, w świetle europejskiego Prawa o zdrowiu zwierząt”. wnosi istotny wkład w rozwój nauk weterynaryjnych, do diagnostyki i zwalczania chorób zakaźnych zwierząt w tym głównie zwierząt wolno żyjących podlegających ochronie ze szczególnym uwzględnieniem badań i analiz przedstawionych w cyklu habilitacyjnym i całą działalnością naukową i organizacyjną skupiającą się nad zagadnieniem postępowania epidemiologicznego. Zagadnieniami dogłębnie przez Kandydata poznanymi, opisanymi jak również rekomendowanymi Inspekcji Weterynaryjnej i wielokrotnie przedstawianymi na naradach organów decyzyjnych jak również przedstawianymi na konferencjach naukowych i wykładach prowadzonych dla lekarzy weterynarii. Biorąc pod uwagę dotychczasowe osiągnięcia stwierdzam, że Pan dr n. wet. Mirosław Welz spełnia wymagania dla kandydatów ubiegających się o uzyskanie

stopnia doktora habilitowanego zawarte w art. 219 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 742).

Zatem pozytywnie oceniając walory naukowe i duże znaczenie praktyczne osiągnięcia habilitacyjnego oraz całokształt dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego wnoszę o podjęcie dalszych czynności w postępowaniu o nadanie Panu dr. Mirosławowi Welzowi stopnia doktora habilitowanego nauk weterynaryjnych.



prof. dr hab. Krzysztof S. Szkucik