



SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE
WYDZIAŁ NAUK O ŻYWIENIU CZŁOWIEKA I KONSUMPCJI

Uchwała nr 68/2018
Rady Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji
z dnia 19 grudnia 2018 r.

w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego
nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia
dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans

Na podstawie art. 18 pkt. 1 oraz art. 18a ust. 11 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789), Rada Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, po zapoznaniu się z uchwałą Komisji Habilitacyjnej powołanej w dniu 23 sierpnia 2018 r. przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów, nadaje **dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans** stopień naukowy doktora habilitowanego nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

DZIEKAN
Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka
i Konsumpcji


/ Prof. dr hab. Krystyna Gutkowska /

Uchwała

Komisji Habilitacyjnej powoływanej przez Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów, na podstawie art. 18a ust. 5 Ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., nr 1789) w sprawie **przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr inż. Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans w dziedzinie nauk rolniczych, w dyscyplinie technologia żywności i żywienia.**

§1

Komisja na posiedzeniu w dn. 12 grudnia 2018 r., w składzie 7-osobowym i w jawnym, jednomyślnym głosowaniu, działając zgodnie z ww. Ustawą, uwzględniając rozporządzenia MNiSW z dn. 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodach doktorskich, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. z 2018 r., poz. 261), stosując kryteria zawarte w rozporządzeniu MNiSW z dn. 1 września 2011 r. (Dz. U. nr 196, poz. 1165),

pozytywnie opiniuje wniosek

o nadanie dr inż. Sylwii Elżbiecie Żakowskiej-Biemans stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

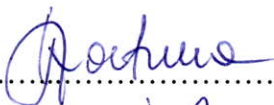
§2

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

§3

Komisja przekazuje niniejszą uchwałę Dziekanowi Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji, Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

1. prof. dr hab. Teresa Fortuna – przewodnicząca Komisji

.....


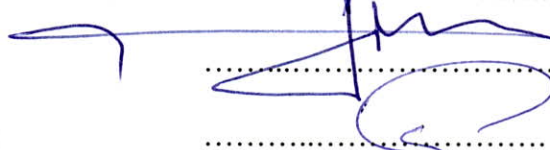
2. dr hab. Danuta Jaworska – sekretarz Komisji

.....

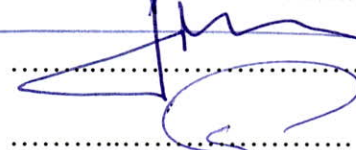

3. dr hab. Monika Bronkowska, prof. nadzw. UPWr – recenzent

.....


4. prof. dr hab. Tadeusz Sikora – recenzent

.....


5. prof. dr hab. Wiesław Przybylski – recenzent

.....


6. dr hab. Katarzyna Przybyłowicz, prof. UWM – członek Komisji

.....


7. dr hab. Renata Kazimierczak – członek Komisji

.....


Załącznik nr 1.

Uzasadnienie opinii wniosku o nadanie dr inż. Sylwii Elżbiecie Żakowskiej-Biemans stopnia doktora habilitowanego nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans jest absolwentką Wydział Ogrodnictwa, Biotechnologii i Architektury Krajobrazu Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, a dyplom magistra inżyniera uzyskała w 1991 roku. Działalność naukową rozpoczęła w 1992 roku w Zakładzie Ekologicznych Metod Produkcji Żywności na Wydziale Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji pod kierunkiem dr hab. Mieczysława Górniego i kontynuowała w Zakładzie Badań Konsumpcji kierowanym przez prof. dr hab. Krystynę Gutkowską.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans od 2000 roku jest pracownikiem naukowo-dydaktycznym Katedry Organizacji i Ekonomiki Konsumpcji Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji SGGW i zajmuje obecnie stanowisko adiunkta.

Obszar naukowych zainteresowań Pani *dr inż. Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans* związany jest z uwarunkowaniami zachowań konsumentów wobec żywności o zróżnicowanych atrybutach jakości.

Osiągnięciem naukowym *dr inż. Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans*, stanowiącym podstawę do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego, zgodnie z Ustawą z dnia 14.03. 2003 rok o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz stopniu i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789), jest cykl sześciu powiązanych ze sobą tematycznie oryginalnych publikacji, ujętych pod wspólnym tytułem „Uwarunkowania zachowań konsumentów wobec żywności o wybranych atrybutach jakości”. Sumaryczny IF osiągnięcia wynosi **7,065**, a sumaryczna liczba punktów osiągnięcia wg listy MNiSW oraz kryteriów oceny parametrycznej jednostek naukowych wynosi **123**.

We wszystkich publikacjach Pani *dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans* jest wskazana jako pierwszy i korespondencyjny autor, w tym trzy publikację są jednoautorskie.

Celem naukowym prac przedstawionych jako osiągnięcie habilitacyjne było określenie uwarunkowań zachowań konsumentów wobec żywności o wybranych atrybutach jakości oraz propozycji sposobu ich badania.

Cele szczegółowe obejmowały:

- identyfikację, z wykorzystaniem narzędzi badawczych służących wielowymiarowej analizie czynników decydujących o wyborze żywności, segmentów konsumentów o

zróżnicowanej skłonności do zakupu żywności o atrybutach jakości wynikających ze stosowania ekologicznych metod produkcji żywności;

- określenie sposobu konceptualizacji atrybutów jakości żywności tradycyjnej i ich wpływu na skłonność do zaakceptowania innowacji w tego rodzaju żywności;
- określenie struktury preferencji i skłonności do zapłacenia określonej ceny (*ang. willingness to pay – WTP*) za produkty żywnościowe o atrybutach jakości wynikających ze stosowania metod produkcji o zróżnicowanym poziomie dobrostanu zwierząt;
- określenie znaczenia w procesach decyzyjnych związanych z żywnością znaków jakości stanowiących syntetyczną reprezentację atrybutów jakości żywności.

Celem metodologicznym było zaproponowanie podejścia badawczego polegającego na połączeniu konsumenckich badań sensorycznych z eksperymentami behawioralnymi w określaniu kierunków rozwoju nowych produktów żywnościowych oraz doskonaleniu jakości żywności.

Zdyskontowane w osiągnięciu naukowym wyniki badań miały również cele użytkowe, ponieważ dostarczyły wskazania i narzędzia, które mogą być wykorzystane w kreowaniu strategii marketingowej produktów charakteryzujących się specyficznymi atrybutami jakości, a zwłaszcza opracowywania treści komunikatów marketingowych na ich temat.

Pozostałe zainteresowania naukowe *dr inż. Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans* związane są z:

- 1) Uwarunkowaniami rozwoju rolnictwa ekologicznego i rynku żywności ekologicznej,
- 2) Determinantami akceptacji innowacji na rynku żywności,
- 3) Zachowaniami konsumentów wobec produktów pochodzenia zwierzęcego,
- 4) Czynnikiem determinującym bezpieczeństwo żywności w opinii konsumentów,
- 5) Uwarunkowaniami zrównoważonej konsumpcji żywności.

Dorobek naukowy *dr inż. Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans* obejmuje łącznie 167 prac, w tym 17 stanowią publikacje naukowe opublikowane w czasopiśmie indeksowanym przez bazę *Journal Citation Report (JCR)* w latach 2009-2018 (liczba punktów 412). Ponadto dorobek ten obejmuje 53 artykuły opublikowane w czasopiśmie o zasięgu krajowym nieposiadających współczynnika wpływu IF wymienionych w części B wykazu MNiSW; 36 rozdziałów opublikowanych w monografii naukowej, w tym w języku angielskim i polskim, autorstwo i współautorstwo dwóch monografii i podręcznika akademickiego oraz 2 rozdziały znajdujących się w podręcznikach akademickich oraz 30 publikacji ukazanych w formie

abstraktów lub proceedings zamieszczonych w materiałach konferencyjnych, w języku angielskim i polskim

Suma punktów za publikacje wg wykazu czasopism naukowych MNiSW zgodnie z rokiem opublikowania wynosi **906** punkty, w tym po obronie pracy doktorskiej **865** punkty. Sumaryczny IF wg bazy JCR, zgodny z rokiem ukazania się publikacji, wynosi **28,149**. Liczba cytowań wg bazy ICI Web of Science wynosi **525**, a index Hirscha wg bazy ICI Web of Science wynosi **5**.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans odbyła w latach 1995-1997 staże naukowe w międzynarodowych ośrodkach naukowo-badawczych, w tym między innymi w Uniwersytecie w Wagenigen (Holandia) i Wolverhampton University (Wielka Brytania).

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans brała czynny udział w licznych konferencjach naukowych, zarówno w kraju, jak i za granicą, na których, w okresie po doktoracie, przedstawiła 39 doniesień naukowych oraz wygłosiła 38 referatów (24 na konferencjach międzynarodowych, 14 na krajowych).

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans uczestniczyła w realizacji 22 projektów badawczych, w tym 14 finansowanych lub współfinansowanych ze środków międzynarodowych oraz 8 krajowych. Pozyskała środki na realizację 5 projektów w ramach 5/6/7 Programu Ramowego UE i HORYZONT 2020 oraz 5 projektów krajowych, w których była kierownikiem i głównym wykonawcą badań. Angażuje się również w organizację międzynarodowych spotkań i oraz warsztatów naukowych dotyczących szeroko rozumianej sfery produkcji i konsumpcji żywności.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans jest członkiem Komitetu Zarządzającego w ramach Europejskiego Programu Współpracy w Dziedzinie Badań Naukowo-Technicznych (COST) sieci IPEMA. Bierze również udział w pracach międzynarodowej sieci badawczej w dziedzinie badań sensorycznych i konsumenckich („European Sensory Network”).

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans wykonała łącznie 11 recenzji dla czasopism z bazy JCR, między innymi takich jak Appetite, British Food Journal, British Journal of Nutrition. Ponadto jako ekspert Komisji Europejskiej recenzowała 29 projektów dla Agencji Wykonawczej ds. Konsumentów, Zdrowia, Rolnictwa i Żywności. Była również członkiem komitetu redakcyjnego serii wydawniczej „Organic farming in Europe: Economics and Policy” wydawanym przez University of Hohenheim, Institute of Farm Economics, Stuttgart, Niemcy. Za działalność naukowo-badawczą **dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans** została dwukrotnie wyróżniona nagrodą JM Rektora SGGW III-stopnia indywidualną za osiągnięcia w naukowe, dwukrotnie otrzymała dyplom uznania JM Rektora SGGW za wyróżniającą

działalność naukową. Uzyskała też wyróżnienie Rektora Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego za osiągnięcia naukowe i dydaktyczne, które znacząco wpływają na rozwój, promocję oraz prestiż SGGW. Przygotowany przez **dr Sylwię Elżbietę Żakowską-Biemans** podręcznik akademicki został nagrodzony wyróżnieniem za najlepszy podręcznik akademicki w roku 2007 na XI Poznańskich Dniach Książki Naukowej.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans była członkiem Rady Programowej Międzywydziałowego Studium Turystyki i Rekreacji, w latach 2002-2012, jak również Komisji działających przy Międzywydziałowym Studium Turystyki i Rekreacji, tj. Komisji ds. Jakości Kształcenia, Komisji Rekrutacyjnej oraz Komisji ds. wdrażania Krajowych Ram Kwalifikacji na kierunku turystyka i rekreacja. Współorganizowała międzynarodowe konferencje i warsztaty, w tym First Seminar on European Information System for Organic Markets w Berlinie oraz Second Seminar on European Information System for Organic Markets w Brukseli.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans oraz pełniła funkcję promotora 9 prac inżynierskich oraz 15 magisterskich oraz zrecenzowała 8 prac dyplomowych. Od 2017 roku jestem promotorem pomocniczym w otwartym na Wydziale Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji SGGW przewodzie doktorskim.

Dr inż. Sylwia Elżbieta Żakowska-Biemans aktywnie włączyła się w upowszechnianie wiedzy i wsparcie wiedzą ekspercką krajowych instytucji i organizacji związanych z rozwojem rolnictwa ekologicznego i rynku żywności ekologicznej, w tym Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi i Inspekcji Jakości Handlowej Artykułów-Rolno-Spożywczych. Współpracowała również z Głównym Urzędem Statystycznym w kwestii statystyki rolniczej i gromadzenia danych na temat rolnictwa ekologicznego. W ramach współpracy z Agencją Rynku Rolnego monitorowałam realizację działań informacyjno-promocyjnych z zakresu ekologicznej produkcji żywności. Wspierała swoją wiedzą Polskie Centrum Akredytacji na etapie tworzenia systemu certyfikacji w rolnictwie ekologicznym. Od 2016 roku jest ekspertem zewnętrznym Komisji Europejskiej w zakresie programów informacyjno-promocyjnych UE. Współpracowała również z władzami samorządowymi, w tym Urzędem Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego nad opracowaniem koncepcji rozwoju rolnictwa ekologicznego na Mazowszu i realizacją szkoleń i warsztatów adresowanych do rolników zainteresowanych podejmowaniem gospodarowania metodami ekologicznymi. Prowadziła szkolenia dla producentów i dystrybutorów żywności ekologicznej na terenie całego kraju. Współpracowała z organizacjami krajowymi w zakresie rozwoju rynku żywności ekologicznej i promocji

rolnictwa ekologicznego. W ramach działalności upowszechnieniowej opublikowała wiele prac popularyzujących ekologiczną produkcję żywności w prasie krajowej i zagranicznej.

Dr hab. Monika Bronkowska, prof. nadzw. UPWr stwierdziła, że po szczegółowej analizie materiałów złożonych przez dr Sylwię Żakowską-Biemans, że dokumentacja ta została przygotowana zgodnie z wymaganiami określonymi w Ustawie (Dz.U. R.P. nr 204 poz. 1200 z 2011 r.), a Kandydatka ma pełne podstawy do starania się o stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

Na cykl prac, stanowiących osiągnięcie naukowe składa się sześć oryginalnych prac twórczych, z których pięć zostało wydrukowanych w czasopismach znajdujących się na liście JCR. Sumaryczny Impact Factor publikacji wchodzących w skład cyklu wg bazy Journal Citation Report wynosi 7,065; a liczba punktów wg wytycznych MNiSW = 123. W trzech pracach Habilitantka jest jedynym autorem, w trzech pozostałych pracach dr Żakowska-Biemans jest pierwszym autorem, przy deklarowanym udziale własnym 50 - 65%. Tematyka podjęta przez Habilitantkę jest bardzo ważna i wpisuje się w aktualne trendy wyznaczające zmiany na rynku żywności związanych z rosnącymi oczekiwaniami konsumentów wobec jakości żywności. Badania mają charakter bardzo innowacyjny w zakresie metod statystycznych i ich zastosowania w poszukiwaniu uwarunkowań zachowań konsumentów, uwzględniających dominujące znaczenie walorów sensorycznych jako determinant wyboru żywności i złożoności procesów decyzyjnych z nią związanych. Przeprowadzone badania wnoszą wiele cennych informacji, mających charakter aplikacyjny. Dzięki uzyskanym wynikom, wiedzę tą można wykorzystać w strategii marketingowej produktów innowacyjnych i nowych o specyficznych atrybutach jakości. Dzięki właściwie dobranym technikom statystycznym i wykorzystaniu analiz wielowymiarowych do segmentacji konsumentów zidentyfikowano wybrane atrybuty jakości związanych z wyborem żywności ekologicznej. Wyniki te dają możliwości kategoryzacji konsumentów żywności, jak również lepszego projektowania działań z zakresu komunikacji marketingowej i społecznej stymulujących zrównoważoną konsumpcję żywności. Ważnymi wynikami uzyskanymi przez Habilitantkę są te, które dotyczą rozpoznania determinantów reakcji konsumentów na zmiany cen, dochodów, komunikatów reklamowych, opakowań czy używanych terminów.

Podsumowując przedstawiony mi do recenzji cykl publikacji, stwierdziła, że prezentują one bardzo wysoki poziom merytoryczny i metodologiczny oraz z całą pewnością wnoszą do dziedziny 'technologia żywności i żywienia' wartościowy element poznawczy. W dalszej perspektywie, wyniki badań przedstawione w osiągnięciu przez dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans mogą też mieć znaczenie użytkowe, aplikacyjne i wdrożeniowe.

Pozytywnie oceniła pozostały dorobek naukowy dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans. Posiada Ona odpowiedni dorobek naukowy w postaci publikacji w recenzowanych czasopismach naukowych o zasięgu międzynarodowym występujących na liście JCR i posiadających IF. Dorobek ten wnosi szereg nowych danych do dyscypliny nauki z zakresu technologii żywności i żywienia. Kandydatka wykazuje doświadczenie w realizacji projektów badawczych, tworzeniu zespołów badawczych i kierowaniu nimi oraz w upowszechnianiu i praktycznym wykorzystaniu wyników badań z nich uzyskanych. Potrafi podejmować współpracę w ramach realizowanych badań. Jej dorobek naukowy jest zróżnicowany a jednocześnie ma swoją specyfikę z wyraźnie zaznaczoną własną tematyką badawczą. Jest dostrzegana na arenie krajowej i międzynarodowej, powierzane są Jej ekspertyzy, bierze udział w zespołach konkursowych. Dotychczasowa działalność naukowa Habilitantki została nagrodzona przez Rektora Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego nagrodami indywidualnymi III stopnia w 2005 r. i 2010 r., dyplomami uznania w 2006 r. i 2009 r. oraz wyróżnieniem Rektora SGGW w 2018 roku. W zakresie działalności dydaktycznej S. Żakowska - Biemas prowadzi ćwiczenia i wykłady na paru kierunkach studiów, w tym dla studentów Erasmus. Pani Doktor jest również bardzo aktywna w pracach organizacyjnych, zarówno na rzecz macierzystej Uczelni i Wydziału, jak również w ramach innych organizacji krajowych i międzynarodowych, biorąc udział w pracach licznych komisji rekrutacyjnych i oceniających, komitetów organizacyjnych czy kursów szkoleniowych.

Biorąc pod uwagę całokształt działalności naukowej, dydaktycznej, organizacyjnej i popularyzatorskiej Pani Sylwii Żakowskiej-Biemans uważam, że Kandydatka spełnia wszystkie wymogi stawiane samodzielnemu pracownikowi naukowo-dydaktycznemu, co daje mi podstawę do poparcia Jej wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, w dyscyplinie technologii żywności i żywienia.

Prof. dr hab. Tadeusz Sikora oceniając cykl publikacji, przedstawiony jako kluczowe osiągnięcie stwierdził, że mają one wysoki poziom naukowy i świadczą o opanowaniu przez dr Sylwię Żakowska-Biemans warsztatu naukowego, umiejętności prowadzenia dyskusji naukowej, prezentowania wyników badań naukowych oraz umiejętności pracy zespołowej. Pani dr inż. Sylwia Żakowska-Biemans przedstawionym cyklem publikacji wniosła znaczący wkład do dyscypliny technologia żywności i żywienia. Ważną stroną dorobku publikacyjnego Habilitantki jest duża liczba publikacji o zasięgu międzynarodowym o wysokim IF oraz prezentowanie wyników badań na konferencjach międzynarodowych i krajowych. Podkreślam wysoki poziom naukowy tych publikacji.

Bardzo ważnym elementem pracy zawodowej dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans jest również aktywność związana z upowszechnianiem wiedzy i wsparciem wiedzą ekspercką krajowych instytucji i organizacji związanych z rozwojem rolnictwa ekologicznego i rynku żywności ekologicznej. Od początku pracy naukowo-dydaktycznej Habilitantka aktywnie włączała się w prace merytoryczne i organizacyjne związane z pozyskiwaniem środków na badania naukowe ze źródeł krajowych i międzynarodowych. Brała udział w tworzeniu krajowych i międzynarodowych konsorcjów badawczych nawiązując współpracę z naukowcami z różnych krajów, instytucji badawczych, ale także przedsiębiorstw sektora produkcji i dystrybucji żywności. Łącznie uczestniczyła w 22 projektach badawczych, w tym 8 krajowych oraz 14 finansowanych lub współfinansowanych ze środków międzynarodowych. Pozyskała środki na realizację 5 projektów w ramach 5/6/7 Programu Ramowego UE i HORYZONT 2020 oraz 5 projektów krajowych, w których była kierownikiem i głównym wykonawcą badań. Udział w krajowych i międzynarodowych konsorcjach badawczych przyczynił się istotnie do wzmocnienia Jej kompetencji naukowych i zdobycia cennych umiejętności w zarządzaniu projektami badawczymi. Przełożył się również na zwiększenie aktywności publikacyjnej w renomowanych czasopismach krajowych i międzynarodowych. Dorobek ma charakter praktyczny, co nie zawsze doceniane jest wśród naukowców. Recenzent podkreślił ważność odbytych staży zagranicznych, co ma przełożenie na jej kontakty zagraniczne.

Reasumując prof. Tadeusz Sikora stwierdził, że Pani dr inż. Sylwia Żakowska-Biemans we wszystkich ocenianych obszarach znacząco przekracza standardowe wymagania stawiane kandydatom ubiegającym się o stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia, nie stwierdził słabych stron działalności Habilitantki, a przedstawiony przez Nią cykl publikacji stanowiący największe osiągnięcia, o którym mowa w ustawie *o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki* z dnia 14 marca 2003 r. stanowi istotny wkład w rozwój dyscypliny.

Prof. dr hab. Wiesław Przybylski zwrócił uwagę, że tematyka badawcza podjęta przez dr inż. Sylwię Elżbietę Żakowską-Biemans jest bardzo istotna i mieści się nurcie aktualnych problemów dotyczących zmian na rynku żywności związanych z rosnącymi oczekiwaniami konsumentów wobec jakości żywności. W badaniach podjęto nowatorskie badania w kontekście metod statystycznych i ich zastosowania w poszukiwaniu uwarunkowań zachowań konsumentów, uwzględniających dominujące znaczenie walorów sensorycznych jako determinant wyboru żywności i złożoności procesów decyzyjnych z nią związanych. Wiedza z

tego zakresu jest niezbędna, zarówno w rozwoju nowych produktów żywnościowych, doskonaleniu jakości już istniejących, jak i promowaniu odpowiedzialnej, w wymiarze jednostkowym i społecznym, konsumpcji żywności.

Na szczególnie podkreślenie zasługują osiągnięcia Kandydatki w zakresie realizacji projektów badawczych. W tym obszarze działalności naukowej wykazuje się ona bowiem bardzo cenioną dzisiaj umiejętnością pozyskiwania środków na badania naukowe oraz kierowaniem i tworzeniem zespołów badawczych, zarówno krajowych jak i międzynarodowych. Pod tym względem osiągnięcia dr Sylwii Elżbiety Żakowskiej-Biemans są niezwykle imponujące, bowiem uczestniczyła ona w realizacji 22 projektów badawczych, w tym 8 krajowych i 14 finansowanych lub współfinansowanych ze środków międzynarodowych. Za szczególnie ważne uważa pozyskanie środków na realizację 5 projektów w ramach 5/6/7 Programu Ramowego UE i HORYZONT 2020. Efektem realizacji tych projektów jest ww. bogaty dorobek naukowy. Za szczególnie istotne uznaje projekty międzynarodowe dotyczące żywności ekologicznej oraz żywności tradycyjnej. Zna publikacje, które ukazały się w ramach tych projektów. Są one często cytowane, wnoszą bowiem wiele cennych informacji do nauki z zakresu dyscypliny technologia żywności i żywienia. Za bardzo istotne dla rynku produkcji żywności i konsumentów należy również uznać projekty dotyczące żywności GMO, zagadnień immunokastracji w produkcji wieprzowiny, BIOŻYWNOCI, BIOPRODUKTÓW.

Dr inż. Sylwia Żakowska-Biemans potrafi podejmować współpracę w ramach realizowanych badań. Jej dorobek naukowy jest zróżnicowany a jednocześnie ma swoją specyfikę z wyraźnie zaznaczoną własną tematyką badawczą. Jest dostrzegana na arenie krajowej i międzynarodowej, powierzane są jej ekspertyzy, bierze udział w zespołach konkursowych. Należy tutaj podkreślić, iż Habilitantka cechuje się dużym uznaniem w środowisku akademickim bowiem powierzano jej szereg ważnych zadań i funkcji. Do znaczących osiągnięć zaliczyć należy członkostwo Kandydatki w sieci naukowej IPEMA w ramach Europejskiego Programu Współpracy w Dziedzinie Badań Naukowo-Technicznych (COST) CA 15215 Innovative Approaches for Pork Production with Entire Males, 2017-2020 gdzie pełni funkcję członka Komitetu Zarządzającego (Management Committee - MC). Istotnym uznaniem osiągnięć Kandydatki w zakresie działalności naukowej jest również udział Habilitantki w komitecie redakcyjnym serii wydawniczej „Organic farming in Europe: Economics and Policy” wydawanym przez University of Hohenheim, Institute of Farm Economics, Stuttgart w Niemczech gdzie pełni funkcję członka komitetu redakcyjnego. Świadczy to o uznaniu jej osiągnięć naukowych na arenie międzynarodowej. Istotnym i znaczącym obszarem działalności Habilitantki jest aktywność związana z upowszechnianiem

wiedzy i wsparciem eksperckim krajowych instytucji i organizacji związanych z rozwojem rolnictwa ekologicznego i rynku żywności ekologicznej. Posiada kompetencje do zarządzania.

Biorąc pod uwagę całokształt dorobku naukowego dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans, w tym przedłożony do recenzji cykl jednotematycznych publikacji naukowych (spełniających wymagania do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego) oraz osiągnięcia w działalności dydaktycznej, organizacyjnej z głębokim przekonaniem stwierdził, że Kandydatka jest dojrzałym, doświadczonym i w pełni samodzielnym pracownikiem naukowym.

Dr hab. inż. Katarzyna Przybyłowicz, prof. UWM podkreśliła, że ogólnie ocena wartości merytorycznej publikacji stanowiących jest szczególnym osiągnięciem naukowym Habilitantki. Należy podkreślić jego dużą wartość pod względem merytorycznym oraz aplikacyjnym. Wpisują się w obszar badań dotyczących intensywnych zmian dotyczących zachowań konsumentów na rynku żywności i mają praktyczne znaczenie w budowaniu systemów edukacyjnych wspierających moralną odpowiedzialność za dobrostan kolejnych pokoleń w szerokich aspektach zdrowia publicznego. Na podkreślenie zasługuje tematyka publikowanych prac związana z aktualnymi potrzebami społecznymi dotyczącymi zachowań konsumentów wobec żywności i jej wieloatrybutowym kontekście oddziaływania na konsumenta oraz środowisko. Recenzent jest pod dużym wrażeniem dorobku, docenia jakość badań, ich nowatorstwo. Habilitantka aktywnie uczestniczy w prowadzeniu innowacyjnych badań naukowych. Zwróciła uwagę na jej uczestnictwo w 22 projektach badawczych w tym 14 finansowanych lub współfinansowanych ze środków międzynarodowych. Wyniki wielu swoich badań prezentowała na licznych konferencjach krajowych i zagranicznych, a także w pracach badawczych publikowanych w renomowanych czasopismach naukowych. Dr inż. Sylwia Żakowska-Biemans jest także cenionym dydaktykiem we wszystkich formach zajęć dydaktycznych, prowadzi szeroko zakrojoną działalność popularyzatorską oraz organizacyjną na rzecz Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

Dr hab. Renata Kaźmierczak podkreśliła, że pod względem merytorycznym dorobek naukowo-badawczy dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans charakteryzuje duża konsekwencja i spójność tematyczna. Jej zainteresowania badawcze koncentrują się wokół zagadnień dotyczących zachowań konsumentów wobec żywności i ich uwarunkowań oraz wpływu atrybutów żywności na preferencje i akceptację konsumentów. Ponadto Habilitantka w działalności naukowej interesuje się uwarunkowaniami rozwoju rolnictwa ekologicznego i rynku jego produktów, czynnikami determinującymi bezpieczeństwo żywności jak również zrównoważoną konsumpcją żywności. Na podkreślenie zasługuje wyjątkowo duże

zaangażowanie dr inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans w realizację projektów badawczych. Jest pracownikiem o dużym i zróżnicowanym doświadczeniu dydaktycznym, opracowującym i realizującym wiele przedmiotów w języku polskim i angielskim. Bardzo ważnym elementem działalności dr. inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans jest również aktywność związana z upowszechnianiem oraz wsparciem eksperckim krajowych instytucji i organizacji działających na rzecz rozwoju rolnictwa ekologicznego i rynku żywności ekologicznej. Podsumowując całokształt działalności naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej dr. inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans, stwierdziła, że wykazuje się Ona wyróżniającą aktywnością z zachowaniem równowagi między zdobywaniem środków na finansowanie badań i publikowaniem ich wyników, a Jej dokonania były i są dobrze widoczne i doceniane zarówno na forum krajowym, jak i międzynarodowym.

Dr hab. Danuta Jaworska zwróciła uwagę, że potwierdzeniem dużego zaangażowania w działalność międzynarodową jest udział Kandydatki w spotkaniach "European Sensory Network, które jest unikalnym międzynarodowym stowarzyszeniem wiodących europejskich ośrodków akademickich oraz badawczych w dziedzinie badań sensorycznych i konsumenckich, gdzie pełni funkcję członka. Podczas wspólnych konferencji dotyczących tematyki badań sensorycznych i konsumenckich Kandydatka jest otaczana przez międzynarodowe osoby, co świadczy o tym, że sylwetka jest jej rozpoznawana w świecie naukowym. Podsumowując całokształt działalności naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej dr. inż. Sylwii Żakowskiej-Biemans, potwierdziła zdanie przedmówców, że cechuje ją duża aktywność naukowa, dydaktyczna i popularyzatorska. Na podkreślenie zasługuje jednak ponadprzeciętna działalność na polu międzynarodowym.

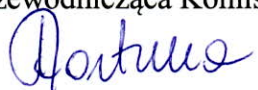
Prof. dr hab. Teresa Fortuna podsumowując, wskazała, że tematyka badań podjęta w rozprawie habilitacyjnej wpisuje się w najnowsze trendy badań żywności. Wykonane przez Autorkę badania wymagały dużego wkładu pracy i bardzo dobrej znajomości różnych metod stosowanych w badaniach konsumenckich. Na podkreślenie zasługuje Jej czynny, aktywny udział w konferencjach krajowych i zagranicznych oraz umiejętność współpracy w zespołach badawczych.. Prof. dr hab. Teresa Fortuna stwierdziła, że przedstawione przez dr inż. Sylwię Żakowską -Biemans osiągnięcie naukowe pt. „Uwarunkowania zachowań konsumentów wobec żywności o wybranych atrybutach jakości ” wnosi istotny wkład w rozwój nauki w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia. Habilitantka posiada znaczący dorobek naukowy, dydaktyczny, organizacyjny, co upoważnia Panią Prof. dr hab. Teresę Fortunę do pełnego poparcia wniosku o nadanie Jej stopnia naukowego doktora habilitowanego.

Komisja Habilitacyjna powołana w dniu 1.10.2018 r przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów zgodnie z warunkami jakie określono w Ustawie z dnia 14 marca 2003r. o stopniach i tytule naukowym oraz stopniu i tytule naukowym w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789), w głosowaniu jawnym przyjęła jednomyślnie uchwałę o zaopiniowaniu pozytywnym wniosku o nadanie dr inż. Sylwii Elżbiecie Żakowskiej-Biemans stopnia doktora habilitowanego nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

Sekretarz Komisji


Dr hab. Danuta Jaworska

Przewodnicząca Komisji


Prof. dr hab. Teresa Fortuna