

Biuletyn Informacji Publicznej Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego

Adres artykułu: <https://bip.sggw.edu.pl/arttykul/galeria-laureatek-i-nominowanych-bis>

Galeria Laureatek i Nominowanych-BIS

II Edycja 2025-2026

Nominowane



prof. dr hab. Hanna Bolibok-Brągoszewska

Instytut Biologii

Katedra Genetyki, Hodowli i Biotechnologii Roślin

dyscyplina: nauki biologiczne

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- tytuł profesora nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne (2025);
- kierowanie projektami naukowymi NCN:
- Projekt Sonata Bis4 2014/14/E/NZ9/00285 pt.” Wpływ selekcji na genom rośliny uprawnej – identyfikacja i charakterystyka sekwencji, na które nakierowana była presja selekcyjna w trakcie udomowienia i hodowli żyta (*Secale cereale* L.) (2015-2022);
- Projekt Opus19 nr 2020/37/B/NZ9/00738, pt.: “Identyfikacja i charakterystyka genów warunkujących wykorzystanie fosforu u żyta (*Secale cereale* L.) – rośliny o wysokiej tolerancji niedoboru składników pokarmowych”, (2021-2026);
- współautorka publikacji w znaczących czasopismach naukowych m.in. w piśmie *Nature Genetics* (IF 30,8): Rabanus -Wallace MT et al. 2021, Chromosome-scale genome assembly provides insights into rye biology, evolution and agronomic potential. *Nature Genetics* 53:564-573, <https://doi.org/10.1038/s41588-021-00807-0>

Osiągnięcia organizacyjne

- Przewodnicząca komitetu naukowego konferencji naukowej „Genetyka Aplikacyjna Roślin – wyzwania XXI wieku” 22-24.09. 2021 Warszawa, której uczestnikami było ponad 100 uczestników z 18 ośrodków krajowych i 8 zagranicznych;
- Członkini International Rye Genome Sequencing Consortium (2017 -2021);
- Przedstawicielka SGGW w ELLS – Subject Area Plant Molecular Breeding and Biotechnology (2016-2023);
- Od 2021 roku pełni funkcję kierownika Katedry Genetyki, Hodowli i Biotechnologii Roślin w Instytucie Biologii;
- Członkini międzynarodowego komitetu naukowego Rye Eucarpia International Symposium on Rye Breeding & Genetics (2021 i 2025).



prof. dr hab. Jadwiga Hamułka

Instytut Nauk o Żywieniu Człowieka

Katedra Żywienia Człowieka

dyscyplina: technologia żywności i żywienia

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Tytuł profesora nauk rolniczych (2019);
- Autorka lub współautorka licznych publikacji naukowych (55 prac o łącznym IF=232,651; suma punktów MNiSW: 6 640 pkt – za okres 5 ostatnich lat) znaczących dla dyscypliny technologii żywności i żywienia;
- Inicjatorka i koordynatorka działań w projektach badawczo-edukacyjnych (finansowanych przez Carrefour Foundation i MNiSW) w zakresie kształtowania prawidłowych zachowań żywieniowych dzieci i młodzieży szkolnej. Uzyskane, w ramach ww projektów, wyniki opublikowane zostały w 20 artykułach w czasopiśmie z IF istotnych dla dyscypliny technologia żywności i żywienia. Ponadto został opracowany i zwalidowany kwestionariusz wykorzystywany w badaniach naukowych wśród dzieci i młodzieży – Short

Form Food Frequency Questionnaire (Znak towarowy: SF-FFQ4PolishChildren®);

- Zorganizowanie zespołu badawczego realizującego badania z zakresu wpływu żywienia na rozwój i zdrowie dzieci oraz osób dorosłych/starszych. Badania były/są realizowane we współpracy z ośrodkami krajowymi (m.in. UWM w Olsztynie; AR w Krakowie; UP w Poznaniu; UP we Wrocławiu; WUM w Warszawie) oraz zagranicznymi (University of Vienna; Slovak University of Agriculture in Nitra);
- Integrowanie środowiska naukowego zajmującego się żywieniem człowieka poprzez zainicjowanie i współorganizowanie konferencji naukowych, w tym cyklu Międzynarodowych Konferencji Naukowych „Dilemmas of Human Nutrition Sciences – Today and Tomorrow” (2018, 2021, 2023) oraz konferencji dyskusyjnych z cyklu „Fakty i fikcje w żywieniu człowieka” (8 konferencji w latach 2016-2024).

Osiągnięcia organizacyjne

- Przewodnicząca Komitetu Nauki o Żywieniu Człowieka PAN (od 2024 roku); Członkini Prezydium (w kadencji 2020-2023);
- Wiceprzewodnicząca Polskiego Towarzystwa Nauk Żywnościowych (kadencja 2024-2027), przewodnicząca w dwóch poprzednich kadencjach, wcześniej przewodnicząca Oddziału Warszawskiego PTNŻ;
- Dziekan Wydziału Żywienia Człowieka (2019-2020); Prodziekan Wydziału Nauk o Żywieniu Człowieka (2012-2015 i 2016-2019), kierowanie Zakładem Oceny Żywienia w Katedrze Żywienia Człowieka (od 2017);
- Przewodnicząca Rektorskiej Komisji ds. Etyki Badań Naukowych z Udziałem Człowieka (od 2022);
- Członkini licznych komisji Senackich i Rektorskich (od 2016) oraz Wydziałowych i Instytutowych (od 2013);
- Członkini Scientific Committee cyklicznych konferencji Federation of European Nutrition Societies (FENS) organizowanych co 4 lata jako najważniejszego wydarzenia żywieniowego w Europie.



prof. dr hab. Emilia Janeczko

Instytut nauk Leśnych
Katedra Użytkowania Lasu
dyscyplina: nauki leśne

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Uzyskanie tytułu profesora (2025);
- Wypromowanie dwóch prac doktorskich (2021/2022);
- Opublikowanie 29 artykułów naukowych z IF (2020-2024).

Osiągnięcia organizacyjne

- Inicjatorka i współorganizatorka konferencji “Dziedzictwo przyrodnicze i kulturowe w lasach – współczesne wyzwania” (2021);
- Inicjatorka i współorganizatorka konferencji “Las i zdrowie człowieka” (2023);

- Inicjatorka i współorganizatorka dwóch seminariów naukowych “Las i leśnictwo wobec współczesnych wyzwań” (2023);
- Inicjatorka i współorganizatorka webinarów: Leśne przedszkole – od pomysłu do realizacji, Zawody nie dla kobiet?! (2024);
- Koordynatorka Instytutu Nauk Leśnych ds. Festiwalu Nauki (od 2022).



dr hab. inż. Agnieszka Laskowska, prof. SGGW

Instytut Nauk Drzewnych i Meblarstwa
Katedra Nauk o Drewnie i Ochrony Drewna
dyscyplina: nauki leśne

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Awans na stanowisko profesora SGGW (2024)
- Kierowanie działaniem naukowym „Rola składu chemicznego i budowy anatomicznej drewna pochodzącego ze strefy umiarkowanej i tropikalnej w kształtowaniu właściwości powierzchni pokrytej olejami roślinnymi”, Miniatura 7, DEC-2023/07/X/ST5/01632, Instytucja finansująca – Narodowe

Centrum Nauki (NCN)

- Udział w realizacji projektów międzynarodowych: DendroSpec pt.: „Spektroskopowe metody szybkiego fenotypowania drzew odzwierciedlające ich odporność ekologiczną (Spectroscopic Methods for Rapid Phenotyping of Trees Reflecting their Ecological Resilience)” (NCN) ; „ALLVIEW – Alliance of Centres of Vocational Excellence in the Furniture and Wood sector” (Erasmus+), „ENCOURAGING SUnRISE – ENCOURAGING training Skills in the fURniture and woodworking Industries through an innovative Simulation-basEd approach” (Erasmus+);
- Autorka lub współautorka publikacji naukowych w wysokopunktowanych czasopismach (w ostatnich pięciu latach 2020-2024: 14 publikacji w czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR); sumaryczny Impact Factor 36,195; łączna liczba punktów ministerialnych 1470);
- Uzyskanie patentu: „Sposób modyfikacji drewna”, numer zgłoszenia: P.432836, numer patentu: Pat.242309, autorzy: Grześkiewicz M., Zawadzki J., Drożdżek M., Kozakiewicz P., Laskowska A., Radomski A., Gawron J., Bytner O.
- Udział w komitetach redakcyjnych, radach naukowych międzynarodowych czasopism naukowych, występowanie w roli recenzenta naukowego powołanego przez instytucje zagraniczne lub międzynarodowe – sporządzenie 93 recenzji artykułów naukowych w latach 2020 – 2024 dla redakcji naukowych 24 czasopism międzynarodowych.

Osiągnięcia organizacyjne

- Przewodnicząca Centralnej Komisji Konkursowej Ogólnopolskiego Młodzieżowego Konkursu Wiedzy o Drewnie, współorganizowanie V edycji (2023), VI edycji (2024), VII edycji Konkursu;
- Uczestnictwo w roli wykonawcy w projekcie „(Nie)ginące zawody, umiejętności i obyczaje w społecznościach wiejskich – Mazowsze i Polska Wschodnia”, projekt realizowany w ramach programu „Nauka dla Społeczeństwa” (MNiSW);
- Wystąpienie dla telewizji TVP Nauka, program z cyklu „Jak żyje las?”;
- Inicjatorka cyklu wykładów on-line “WOODINARY”;
- Prowadzenie zajęć dla uczniów szkół ponadpodstawowych w ramach Otwartych Laboratoriów SGGW.



dr hab. Agata Malak-Rawlikowska, prof. SGGW

Instytut Ekonomii i Finansów

Katedra Ekonomiki i Organizacji Przedsiębiorstw

dyscyplina: ekonomia i finanse

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Udział w 21 międzynarodowych projektach badawczych (m in. w ramach programów EU Horizon2020, EU7FP, EU6FP, ERA-NET, DGAgri, LdV, ERASMUS+, CBSS Baltic);
- Koordynatorka główna konsorcjum w 3 projektach międzynarodowych oraz w 3 krajowych (obecnie kieruje grantem NCN OPUS-21 oraz KA.2 ERASMUS+);
- Autorka/współautorka ponad 150 publikacji naukowych – w tym po habilitacji (od 2019 roku) współautorka 28 publikacji – posiadających IF i indeksowanych w bazach SCOPUS lub/i WoS (w tym 18 powyżej 100 pkt. MNISW);

- Współautorka ekspertyz dla Komisji Europejskiej DGAGRI (2023/24, 2011) oraz dla COPA-COGECA (2023/24), European Investment Bank (2024/25);
- Awans na stanowisko profesora uczelni w 2021 roku.

Osiągnięcia organizacyjne

- Inicjatorka i koordynatorka programu staży naukowych PK UNESCO w SGGW, ramach którego od 2006 gościło w IEIF/Wydziale ponad 130 stażystów z zagranicy (2006-2025);
- Przewodnicząca Międzynarodowej Sieci AgriMBA Network, zrzeszającej 13 programów MBA dedykowanych dla Rolnictwa Agrobiznesu, akredytowanych przez ICA (od 2022), oraz Kierownik Międzynarodowego Programu MBA w SGGW (od 2019);
- Członkini Zarządu światowej organizacji International Farm Management Association (IFMA) – odpowiedzialna za region Europy Centralnej (od 2017), współorganizatorka Kongresu IFMA w Polsce w 2013 roku;
- Liaison Officer Europejskiego Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnych (od 2024), Członek Komitetu Programowego EAAE (2023-2025), Członek komitetu nagród EAAE (2020-2023);
- Współorganizatorka wielu konferencji krajowych i międzynarodowych w tym cyklicznych takich jak ESARE oraz dwóch Seminariów European Association of Agricultural Economics w Polsce, oraz Międzynarodowego Kongresu IFMA w Polsce (2013).





dr hab. inż. Anna Maria Podlasek, prof. SGGW

Instytut Inżynierii Lądowej

Katedra Budownictwa Zrównoważonego i Geodezji, Instytut Inżynierii Lądowej
dyscyplina: Inżynieria lądowa, geodezja i transport oraz inżynieria środowiska,
górnictwo i energetyka.

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

**WYBRANE OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE I ORGANIZACYJNE W OKRESIE
OSTATNICH 5 LAT**

Osiągnięcia naukowe

- Autorka i współautorka wysokopunktowanych publikacji naukowych np.:
- Podlasek, A., Vaverková, M.D., Jakimiuk, A., Koda, E. (2024). Potentially toxic elements (PTEs) and ecological risk at waste disposal sites: An analysis of sanitary landfills. PLoS ONE 19(5): e0303272. Q1, IF=2.9, 100 pkt;
- Podlasek, A., Vaverková, M. D., Jakimiuk, A., & Koda, E. (2024). A comprehensive investigation of geoenvironmental pollution and health effects from municipal solid waste landfills. Environmental Geochemistry and Health, 46(3), 97. Q2, IF=3.2, 100 pkt.;
- Podlasek, A., Vaverková, M., Koda, E., Jakimiuk, A., & Martínez Barroso, P. (2023). Characteristics and pollution potential of leachate from municipal solid waste landfills: Practical examples from Poland and the Czech Republic and a comprehensive evaluation in a global context. Journal of Environmental Management, 332, 1–14. Q1, IF=8.7, 200 pkt.
- Pełniła wielokrotnie funkcję kierownika projektów naukowych np.:

- Analiza procesów migracji zanieczyszczeń w środowisku gruntowo-wodnym z wykorzystaniem badań laboratoryjnych oraz technik modelowania numerycznego” finansowanego przez NCN;
- Erasmus+ pt. „Action for Education, Spatial Organisation and Planning for Sustainable Food (AESOP4FOOD)”, KA220-Cooperation partnerships in higher education. Nr projektu: 2021-1-NL01-KA220-HED-000023116;
- „Zielony Kampus SGGW – badania pilotażowe w kierunku cyrkularnej gospodarki odpadami”, realizowanego w ramach programu „Inkubator Innowacyjności 4.0” (projekt MNiSW „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach”, Nr umowy MNISW/2020/358/DIR).

Osiągnięcia organizacyjne

- Kierownik Katedry Rewitalizacji i Architektury oraz Katedry Budownictwa Zrównoważonego i Geodezji w Instytucie Inżynierii Lądowej SGGW;
- Sekretarz Komitetu Naukowego międzynarodowej konferencji 5th Environmental Geotechnology, Recycled Waste Materials and Sustainable Engineering (EGRWSE-2024) organizowanej przez Instytut Inżynierii Lądowej SGGW (4-6.07.2024);
- Koordynator Zadania nr 3 w Module I – Programy Kształcenia –Włączenie wykładowców z zagranicy w prowadzenie zajęć w projekcie „Synergia – zintegrowany program rozwoju SGGW” nr POWR.03.05.00-00-Z046/18, współfinansowanym z Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020, Oś priorytetowa III. Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie 3.5 Kompleksowe Programy Szkół Wyższych.;
- Opiekun 15 Profesorów Wizytujących SGGW z różnych ośrodków naukowych;
- Członkini Zespołu Redakcyjnego czasopisma Environmental Geotechnics wydawanym przez Institution of Civil Engineers (ICE Publishing) w Londynie.





dr hab. inż. Marzena Suchocka

Instytut Inżynierii Środowiska

Katedra Architektury Krajobrazu, Instytut Inżynierii Środowiska

dyscyplina: Inżynieria Środowiska Górnictwo i Energetyka

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Autorka i współautorka wysokopunktowanych publikacji naukowych np.:
- Suchocka M, Jelonek T, Błaszczuk M [i in.], [Risk assessment of hollow-bearing trees in urban forests](#) Scientific Reports, 2023, vol. 13, nr 1, s.1-15. Liczba punktów MNiSW –140 pkt;
- Suchocka M, Heciak J, Błaszczuk M [i in.], [Comparison of Ecosystem Services and Replacement Value calculations performed for urban trees](#) Ecosystem Services, 2023, vol. 63. Liczba punktów MNiSW –140 pkt;
- Suchocka M., Wojnowska-Heciak M., Błaszczuk M., Gawłowska A., Ciemniowska J., Jarska A., Wojnowska-Heciak J., Pachnowska B. Old trees are perceived as a valuable element of the municipal forest landscape. *PeerJ*. 2022, 10. IF 2,98 Liczba punktów MNiSW –100 pkt.
- Pełniła wielokrotnie funkcję kierownika projektów naukowych np.:
- Green Infrastructure in Urban Areas – innovative educational educational course GINA typ projektu: KA220-HED – Cooperation partnerships in higher education, program: Erasmus+, grantodawca: PL01 – Foundation for the Development of the Education System (KA220-HED) Koordynator: POLITECHNIKA GDANSKA Partnerzy: Hanze Hogeschool Groningen Stichting Netherlands Groningen Stichting Hogeschool Rotterdam Netherlands Zuid Holland Rotterdam Universitaet Klagenfurt Austria Klagenfurt, Szkoła Główna

- Gospodarstwa Wiejskiego Warszawa, Via Universitycollege Denmark Aarhus;
- Opracowanie właściwości mieszanki kamienno-glebowej SGGW jako metody poprawy warunków siedliskowych rozwoju drzew w strefie nawierzchni w środowisku o wysokim stopniu antropopresji -MNiSW Inkubator innowacyjności 4.0;
- Społeczeństwo na rzecz działań w dziedzinie zmian klimatu”, Co-Adapt Idea-lab w III edycji Funduszy Norweskich i EOG;
- Standardy lokalizowania sieci przesyłowych oraz projektowania zieleni w ich sąsiedztwie, tj. dokument określający wzajemne zależności sytuowania infrastruktury podziemnej i roślinności na zlecenie Biura Architektury i Planowania Przestrzennego Miasta Stołecznego Warszawy.
- Patenty:
- Patent Zespół retencyjno-biofiltracyjny dla przestrzeni krajobrazowej tkanki miejskiej Zgłoszenie oznaczono numerem: P.443863 [WIPO ST 10/C PL443863] Zgłaszający: Marzena Teresa Suchocka, Marcin Gąsiorowski, Tomasz Pecyna, Ząbki, Warszawa, Polska (złożony: 2023-02-22);
- Patent Antykompresyjna mieszanka kamienno-glebowa oraz jej zastosowanie Zgłoszenie oznaczono numerem: P.447256 [WIPO ST 10/C PL447256] Zgłaszający: SGGW w Warszawie, Polska. Obecnie złożony również patent europejski: Anti-compression stone-and-soil mix and its use (PZ/10417/RW/PCT) (złożony: 2023-12-22).
- Komercjalizacje SGGW
- Licencje dotyczące patentu Antykompresyjna mieszanka kamienno-glebowa SGGW – 1 licencja na produkcję substratu do AMKG, w przygotowaniu licencje na sprzedaż AMKG dla kilku podmiotów;
- Komercjalizacja stawki podstawowej do Polskiej metody wyceny wartości odtworzeniowej drzew – 3 licencje.

Osiągnięcia organizacyjne

- Kierownik Katedry Architektury Krajobrazu Instytutu Inżynierii Środowiska;
- Członkini Zespołu ds. spraw zapewnienia ochrony drzew i krzewów powołanego przez Ministra Klimatu i Środowiska oraz Komisji Ekspertów ds. Klimatu i Przestrzeni przez Rzecznika Praw Obywatelskich;
- Ekspertka w kontroli NIK pt. „Ochrona drzew w procesach inwestycyjnych w miastach”;
- Znacząca aktywność w mediach ponad 100 wystąpień, takich jak audycje w TOK FM, RDC, Radio czwórka, Radio trójka, Radio kierowców, TVP1, TVP 3, Polsat, dziesiątki prelekcji i wywiadów na kanałach Facebook, YouTube,

przykładowo prelekcja: dr Marzena Suchocka, Temat: „Szara i zielona infrastruktura – jak pogodzić?”



prof. dr hab. Justyna Więcek

Instytut Nauk o Zwierzętach

Katedra Hodowli i Żywienia Zwierząt

dyscyplina: zootechnika i rybactwo

• **Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat**

Osiągnięcia naukowe

- Autorka i współautorka wysokopunktowanych publikacji naukowych np.:
- Więcek J. et al. „The effect of backfat thickness determined in vivo in breeding gilts on their reproductive performance and longevity” *Animal Science Papers and Reports*, vol. 41, no. 3, Sciendo, 2023, pp. 293-304. Liczba punktów MNiSW –100 pkt;
- Sońta M., Jaworski S. Więcek J., Batorska M., Rekiel-Ostatni A. „Effect of blue lupin seed or pea seed as a substitute for GM soybean meal in diets of fattening pigs on intestinal health” *Animal Science Papers and Reports*, vol.

- 42, no. 4, Sciendo, 2024, pp. 415-430. Liczba punktów MNiSW –100 pkt;
- Więcek J., Rekiel A., Batorska M., Sońta M., Blicharski T., Snopkiewicz M., Analysis of frequency piglet mortality causes in nucleus herds. Animal Science Papers and Reports, 2020, 38, 249-257 Liczba punktów MNiSW –100 pkt.
 - Kierownik projektu:

“Poprawa dobrostanu zwierząt z wykorzystaniem szybkich przesiewowych badań pod kątem detekcji podwyższonej temperatury zwierząt oraz procesów termicznych w rolnictwie za pomocą uniwersalnego nieinwazyjnego oraz mobilnego detektora TherMobEye”. Numer projektu: 00056.DDD.6509.00281.2022.03. Nazwa i rodzaj konkurs: Współpraca 6 program rozwoju obszarów wiejskich na lata 2014-2020.

Osiągnięcia organizacyjne

- Organizatorka obchodów Dni Wydziału w semestrze zimowym – urodziny Pani prof. dr hab. Marii Joanny Radomskiej, w semestrze letnim – urodziny Pana prof. dr hab. Henryka Jasiorowskiego;
- Główna orgnizatorka Jubileuszu 70. lecia Wydziału Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt. Inicjator upamiętnienia Rektorów wywodzących się z Wydziału Zootechnicznego Pani prof. dr hab. Marii Joanny Radomskiej oraz Pana prof. dr hab. Henryka Jasiorowskiego poprzez tablice pamiątkowe w bud. 23 oraz nadanie imion aulom;
- Inicjatorka upamiętnienia Pana prof. dr hab. Władysława Hermana – organizatora i pierwszego dziekana Wydziału Zootechnicznego – posadzenie dębu “Władysław”;
- Inicjatorka akcji “Zachować od zapomnienia” – zebranie infromacji o miejscach pochówku osób, które pracowały na Wydziale Zootechnicznym/Nauk o Zwierzętach/ Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt/Instytucie Nauk o Zwierzętach;
- Prodziekan Wydziału Nauk o Zwierzętach oraz Dziekan Wydziału Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt.



prof. dr hab. Dorota Witrowa-Rajchert

Instytut Nauk o Żywności, czł. koresp. PAN
Katedra Inżynierii Żywności i Organizacji Produkcji
dyscyplina: technologia żywności i żywienia

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

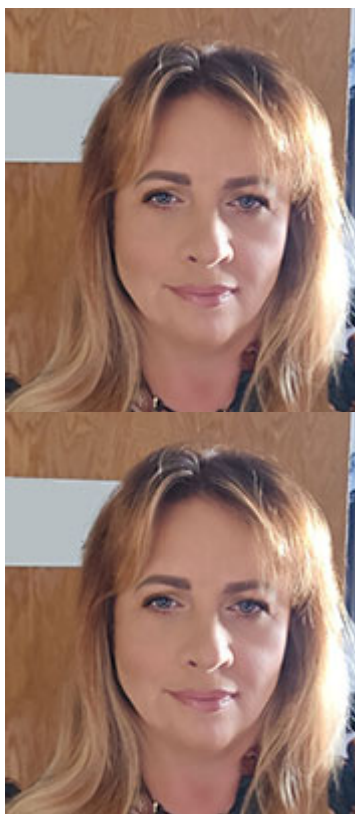
- Stworzenie szkoły naukowej (promotor 11 nadanych stopni doktora; 5 stopni doktora habilitowanego), dotyczącej poznania i wyjaśnienia zjawisk zachodzących w żywności poddanej innowacyjnym technikom (pulsacyjne pole elektryczne, ultradźwięki, pulsacyjne światło, osuszone powietrze) przed lub w trakcie wybranych operacji jednostkowych (gł. odwadnianie osmotyczne). Wyniki badań z tego zakresu opublikowano we współautorstwie w latach 2020-2024 w 40 artykułach w prestiżowych czasopismach z dyscypliny technologia żywności i żywienia, znajdujących się w bazie JCR (wg WoSc liczba cytowań – 662);
- Wsparcie merytoryczne w przygotowaniu i realizacji sześciu projektów naukowych, finansowanych ze źródeł krajowych (NCN), oraz dwóch

projektów międzynarodowych (HORYZONT 2020, ERA-NET);

- Wybór w 2020 r. na członka korespondenta Polskiej Akademii Nauk jako druga osoba wśród naukowców wówczas zatrudnionych w SGGW i druga (po 50 latach) kobieta w historii naszej Uczelni.

Osiągnięcia organizacyjne

- Inicjator i przewodnicząca komitetu „Symposium Inżynierii Żywności” (ogólnopolskich konferencji naukowych odbywających się od 2010 r.);
- Działania związane z pełnieniem funkcji dziekana Wydziału Nauk o Żywności przyczyniły się do uzyskania wysokiej pozycji macierzystej Jednostki (kategoria A), a jako kierownika Katedry Inżynierii Żywności i Organizacji Produkcji do rozwoju naukowego jej pracowników i podniesienia znaczenia;
- Pełnienie od 2000 roku różnych funkcji na macierzystym Wydziale/w Instytucie oraz w SGGW, przyczyniających się do ich rozwoju: kierownika studiów doktoranckich, prodziekana ds. nauki, dziekana, kierownika katedry, przewodnicząca Senackiej Komisji ds. Nauki i Rozwoju Kadry, Uczelnianej Komisji ds. Oceny Pracowników, członek Komisji ds. Motywacyjnego Systemu Wynagradzania Pracowników, Zespołu ds. Założeń Strategii SGGW.
- Promowanie Uczelni poprzez działalność poza SGGW, m.in. jako:
- sekretarz naukowy Komitetu Nauk o Żywności PAN, przewodnicząca Komitetu Nauk o Żywności i Żywieniu PAN, zastępca przewodniczącego II Wydziału Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN,
- Członkini Rad Naukowych Instytutu Agrofizyki PAN, Instytutu Genetyki i Biotechnologii Zwierząt, Instytutu Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN;
- członkini Rady Naukowej Polskiej Federacji Producentów Żywności Związek Pracodawców, ekspert MNiSW – członkini zespołu doradczego do spraw wykazu czasopism naukowych;
- członkini zespołu doradczego do spraw programów „Doskonała nauka” i „Doskonała nauka II” oraz niektórych spraw dotyczących środków finansowych przeznaczonych na finansowanie działalności upowszechniającej naukę.
- Współprzewodnicząca, wraz z przewodniczącą Komitetu Nauk Żywnościowych PAN, odbywających się co roku konferencji z cyklu „Żywność, żywienie a zdrowie” (2020-2024)



dr hab. Inż. Ewa Mariola Zaraś

Instytut Nauk Ogrodniczych
Katedra Ochrony Środowiska i Dendrologii
dyscyplina: rolnictwo i ogrodnictwo

• Wybrane osiągnięcia naukowe i organizacyjne w okresie ostatnich 5 lat

Osiągnięcia naukowe

- Członkini zespołu badawczego prowadzącego badającego owoce *Actinidia arguta*, np.:
- Nutritional values of Minikiwi fruit (*Actinidia arguta*) after storage: comparison between DCA new technology and ULO and CA (2022 do chwili obecnej)

publikacja: Krupa Tomasz, Klimek Kamila, Zaraś-Januszkiewicz Ewa, *Molecules*, 2022, vol. 27, nr 13, s.1-13, Numer artykułu:4313.
DOI:10.3390/molecules27134313.

- Evaluation of storage quality of hardy kiwifruit (*Actinidia arguta*): effect of 1-MCP and maturity stage (2022 do chwili obecnej)

publikacja: Krupa Tomasz, Tomala Kazimierz, Zaraś-Januszkiewicz Ewa, Agriculture (Switzerland), 2022, vol. 12, nr 12, s.1-14, Numer artykułu:2062. DOI:10.3390/agriculture12122062.

- Prowadzenie badań nad krajobrazem fortecznym (od 2020 do chwili obecnej):
- Fortresses as specific areas of urban greenery defining the uniqueness of the urban cultural landscape: Warsaw Fortress—a case study,

Zaraś-Januszkiewicz Ewa, Botwina Jakub, Żarska Barbara [i in.], Sustainability, 2020, vol. 12, nr 3, s.1-30, Numer artykułu:1043. DOI:10.3390/su12031043.

- Analiza atrakcyjności krajobrazu fortecznego Twierdzy Warszawa w kontekście współczesnego miasta,

Jastrzębska Justyna, Zaraś Ewa, Acta Scientiarum Polonorum Formatio Circumiectus, 2024, vol. 23, nr 1, s.101-109. DOI:10.15576/asp.fc/184107.

- Usługi ekosystemowe elementów krajobrazu fortecznego Twierdzy Warszawa w kontekście współczesnego miasta,

Jastrzębska Justyna, Zaraś Ewa, Botwina Jakub, Acta Scientiarum Polonorum Formatio Circumiectus, 2024, vol. 23, nr 2, s.11-24. DOI:10.15576/asp.fc/185499.

- Resting in the forest in times of pandemonium for the betterment of life, or bushcraft in the Polish National Forests ,

Jastrzębska Justyna, Zaraś Ewa, Botwina Jakub, Acta Scientiarum Polonorum, Administratio Locorum, 2024, vol. 23, nr 3, s.445-459. DOI:10.31648/aspal.9685

Osiągnięcia organizacyjne

- Pełnienie funkcji Prodziekana i Dziekana Wydziału Ogrodniczego (2019 – do chwili obecnej),
- Pomysłodawczyni i autorka programów studiów: Ogrodnictwo Miejskie i Arborystyka, współautorka Sustainable Horticulture, współautorka Akademii Greenkeepingu z Legia Training Center Współpraca z KG Policji i GIOŚ

- w zakresie studiów z ekokryminologii,
- Promowanie idei green collars – zielonych kołnierzyków – zielonych zawodów oraz prowadzenie promocji i wprowadzenie SGGW na następujące wydarzenia branżowe: Smart City Łódź/Warszawa, Zieleń to Życie Związek Szkółkarzy Polski Warszawa, Garden Expo PTAK Nadarzyn, Gardenia MTP Poznań, Festiwal Nauki, inicjatorka eventów dendrologicznych – Orzech Washingtona i Niemcewicza [wizyta JE Marca Brzezińskiego Ambasadora USA] i wizyta Sakura Queen,
 - Promowanie odpowiedzialnych postaw wobec środowiska – współpraca ze spółką Pałac Saski w zakresie zabezpieczenia dobrostanu drzew Ogrodu Saskiego, ekspert i konsultant w zakresie dendrologii i arborystyki w Łazienkach Królewskich, współzałożycielka stowarzyszenia Liderki Innowacji, przewodnicząca rady naukowej Fundacji Freja,
 - Współpraca w zakresie organizacji zajęć dydaktycznych z Fakopp Enterprise Bt., Taxus IT, Taxus, Federacją Arborystów Polski, NOT-Polskie Towarzystwo Chirurgów Drzew, Camper, Fundacją Ziemia-Ziemia, Alki Power, Misja Drzewa, ESG Małgorzata Radziak, Invest Grass, Zielona Murawa, Tor Wyścigów Konnych Służewiec, First Warsaw Polo Club, Warsaw Golf Club Sobienie Królewskie, Ogrody Zamku Królewskiego w Warszawie, Łazienki Królewskie, Wilanów Muzeum Jana III Sobieskiego, stow. Drzewa Miejskie, Pałac w Chrzesnem, Muzeum C.K. Norwida w Dębinkach, Piotr Konarski-Bezpieczne Drzewo i Skały, Van Den Berk Nursery, Naturovita, Fundacja Sakura oraz opiekun sekcji arborystycznej i etnobotanicznej w Kole Naukowym Ogrodników,
 - Autor kącika wypoczynkowego dla studentów w budynku nr 35, nazwanego przez Studentów „Zarasiowy zakątek”.

Metryczka

Opublikował w BIP:	Dorota Sokół
Data opublikowania:	27.02.2025 17:41
Data ostatniej aktualizacji:	28.02.2025 14:01

Liczba wyświetleń:	6
---------------------------	---