

Uchwała RDT nr 3/2024

Rady Dyscypliny Technologia Żywności i Żywnienia Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie
z dnia 21 lutego 2024 r.

w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia
dr inż. Maciejowi Nastajowi

§ 1

Rada Dyscypliny Technologia Żywności i Żywnienia Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie działając na podstawie art. 178, art. 219 i art. 221 ust. 12 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742 ze zmian.) oraz § 45a ust. 6 pkt 7 Statutu Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, w związku z art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 poz. 775 ze zmian.), po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej, zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją sprawy, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje dr inż. Maciejowi Nastajowi stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

Uzasadnienie:

Rada Dyscypliny Technologia Żywności i Żywnienia Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie po zapoznaniu się z opinią Komisji Habilitacyjnej, wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją przychyliła się do uchwały Komisji Habilitacyjnej, podzielając pozytywną opinię i zasadność wniosku o nadanie dr inż. Maciejowi Nastajowi stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauki rolnicze w dyscyplinie technologia żywności i żywienia.

Osiągnięcia naukowe, stanowiące monotematyczny cykl pięciu powiązanych tematycznie publikacji naukowych, wnosi istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej technologia żywności i żywienia. Zrealizowany cykl badań znacząco poszerza współczesną wiedzę dotyczącą możliwości zastosowania izolatu białek serwatkowych (WPI) oraz erytrytoli w opracowywaniu lub modyfikowaniu receptur wysokobiałkowych produktów funkcjonalnych o obniżonej zawartości sacharozy. Warto zaznaczyć, że opracowane technologie produkcji jogurtu i wyrobów cukierniczych z wykorzystaniem WPI i erytrolu mają dużą wartość aplikacyjną i mogą znaleźć zastosowanie w warunkach przemysłowej produkcji żywności.

Dr inż. Maciej Nastaj wykazuje się istotną aktywnością naukową w interdyscyplinarnych zespołach badawczych, współpracując z ośrodkami naukowymi, w tym zagranicznymi. Jego warsztat naukowy i analityczny, w połączeniu z pracami o charakterze poznawczym i aplikacyjnym, stanowią oryginalny wkład w dyscyplinę technologia żywności i żywienia. Habilitant wykazuje także znaczącą aktywność we współpracy z sektorem gospodarczym.

Rada Dyscypliny Technologia Żywności i Żywnienia Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie stwierdza, że aktywność naukowa dr inż. Macieja Nastaja realizowana jest w więcej niż jednej uczelni/institucji naukowej oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane „Wykorzystanie preparatów białek serwatkowych do otrzymywania wysokobiałkowej, bezcukrowej (lub o obniżonej zawartości cukru) żywności funkcjonalnej” stanowi znaczący wkład w rozwój dyscypliny naukowej technologia żywności i żywienia, co w pełni spełnia wymagania określone w art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2023 r., poz.742 ze zmian.).

§ 2

Uchwała staje się prawomocna z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący
Rady Dyscypliny Technologia Żywności i Żywnienia

Prof. dr hab. Waldemar Gustaw