



INSTYTUT HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
RADA NAUKOWA

Radzików, 05-870 Błonie

tel. centrala: +(48) 22 7253611 w. 599, bezpośr. 22 733 4 599
fax: +(48) 227254714, e-mail: postbox@ihar.edu.pl http://www.ihar.edu.pl

UCHWAŁA nr 1/XIX/74

RADY NAUKOWEJ

INSTYTUTU HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
w Radzikowie

z 27 marca 2019 r.

w sprawie: nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie agronomii

Na podstawie art. 29 ustawy z 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2018 r., poz. 736 z późn. zm.), zgodnie z art. 179 ust. 2 ustawy z 3 lipca 2018 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 30.08.2018 r., poz. 1669) oraz ustawą z 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytułach naukowych oraz o stopniach i tytułach w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789), uwzględniając rozporządzenie MNiSW z 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzenia czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. z 2018 r., poz. 261), stosując kryteria zawarte w rozporządzeniu MNiSW z dnia 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. nr 196 z 2011 r., poz. 1165), uchwała się, co następuje:

§ 1.

Rada Naukowa Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – PIB na posiedzeniu 27 marca 2019 r., na podstawie uchwały Komisji Habilitacyjnej, powołanej 7 stycznia 2019 r. przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów, z 18 marca 2019 r., zawierającej pozytywną opinię wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych wraz z uzasadnieniem, nadaje

dr. Krzysztofowi TREDEROWI

*I HAR-PIB Oddział w Boninie, Zakład Nasiennictwa i Ochrony Ziemiaka
Pracownia Diagnostyki Molekularnej i Biochemii*

stopień naukowy

doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie agronomii

Tytuł osiągnięcia naukowego: „**Diagnostyka molekularna wirusa Y ziemniaka z jednoczesnym różnicowaniem na genotypy odpowiadające serotypom O i N wirusa**” – cykl 4 publikacji.

Uzasadnienie

Rada Naukowa po zapoznaniu się z uchwałą Komisji Habilitacyjnej wraz z jej uzasadnieniem podziela stanowisko Komisji. Osiągnięcie naukowe pt. „Diagnostyka molekularna wirusa Y ziemniaka z jednoczesnym różnicowaniem na genotypy odpowiadające serotypom O i N wirusa”

składające się z 4 publikacji dotyczy, jak podkreśliła Komisja, ważnych dla praktyki rolniczej problemów. Dr K. Treder wniósł swój własny, oryginalny wkład, jak podkreśliła recenzent dr hab. M. Cieślińska, w rozwój dyscypliny agronomii m. in. poprzez: 1) opracowanie skutecznej i taniej metody izolacji RNA z bulw ziemniaka z wykorzystaniem złoża krzemionkowego; 2) opracowanie uproszczonej w stosunku do SC metody izolacji RNA z zastosowaniem cząstek magnetycznych, która umożliwiała zwiększenie czułości wykrywania PVY z użyciem RT-LAMP i RT-PCR; 3) zaprojektowanie starterów do wykrywania PVY z wykorzystaniem RT-PCR; 4) adaptację izotermicznego testu RT-LAMP do wykrywania PVY; 5) opracowanie prostej procedury wykrywania PVY z wykorzystaniem metody RT-LAMP; 6) zaprojektowanie starterów i opracowanie wariantu testu RT-LAMP o podwyższonej czułości do jednoczesnego wykrywania i różnicowania genotypów PVY odpowiadających serotypom O i N wirusa.

Również dr K. Treder ma znaczące osiągnięcia w działalności popularyzatorskiej, organizacyjnej, a także doskonali warsztat badawczy podejmując współpracę z naukowcami z innych ośrodków krajowych i zagranicznych, wykazuje aktywność w pozyskiwaniu projektów badawczych oraz zdobywaniu środków finansowych na ich realizację.

Zatem dr Krzysztof Treder spełnia wymogi przewidziane ustawą z 14 marca 2003 r. *o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 poz. 1789) z późn. zm.*

§ 2.

Uchwałę podjęto w głosowaniu tajnym.

§ 3.

1. Uchwała staje się prawomocna z chwilą jej podjęcia.
2. Zgodnie z obowiązującymi przepisami niniejszą uchwałę wraz z wymaganą dokumentacją, Rada Naukowa IHAR-PIB przekazuje Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, a także ogłasza na stronie internetowej Instytutu.

PRZEWODNICZĄCY RADY NAUKOWEJ INSTYTUTU


Prof. dr hab. Marek Stefan Szyndel