



Uchwała nr 61/2019

Rady Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu

z dnia 21 maja 2019 r.

w sprawie powołania dr Agnieszki Zwolińskiej na promotora pomocniczego w przewodzie doktorskim mgr inż. Marty Jurga

Zgodnie z art. 14 ust. 2 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. 2017, poz. 1789 ze zmianami), § 2 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. 2018 poz. 261) oraz uchwały nr 17/2014 i 118/2014 Rady Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego uchwała się co następuje:

1. Rada Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu powołuje **dr Agnieszkę Zwolińską** na promotora pomocniczego w przewodzie doktorskim **mgr inż. Marty Jurga**.
2. Zakres zadań promotora pomocniczego stanowi załącznik do uchwały.
3. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

DZIEKAN
Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego
[Signature]
dr hab. Bogdan Stępień, prof. nadzw.



Załącznik do uchwały nr 61/2019 Rady Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego z 21 maja 2019 r.

Zakres zadań promotora pomocniczego w przewodzie doktorskim

mgr inż. Marty Jurga

1. Zapewni nadzór merytoryczny nad wykrywaniem i identyfikacją fitoplazm w materiale roślinnym oraz w piewikach m.in. zapoznanie doktorantki z metodami stosowanymi do wykrywania i w identyfikacji fitoplazm tj. izolacja całkowitego DNA roślin i owadów, namnażanie DNA fitoplazmatycznego z zastosowaniem specyficznych starterów, sekwencjonowanie uzyskanych fragmentów, klonowanie fragmentów DNA w plazmidach, weryfikacja klonów poprzez cięcie restrykcyjne, zestawienie sekwencji, porównanie otrzymanych sekwencji z sekwencjami dostępnymi w Banku Genów.
2. Zapewni pomoc w przeprowadzeniu analiz filogenetycznych w oparciu o otrzymane sekwencje 16 S rDNA.
3. Udostępni kolonie owadów ze szczepami fitoplazm 16SrI-B oraz 16 SrI – C do badań nad przenoszeniem fitoplazm przez wektory owadzie oraz do badania podatności odmian pszenicy i kukurydzy na wymienione szczepy fitoplazm.
4. Zapewni pomoc merytoryczną w opracowaniu wyników, konsultację przy doborze literatury przydatnej w dyskusji wyników oraz współpracę przy publikacji wyników w anglojęzycznym czasopiśmie.