

Baza Promotorów Szkoły Doktorskiej w ZUT w Szczecinie

Promotor: (tytuły i stopnie naukowe, imię i nazwisko)	Prof. dr hab. inż. Remigiusz Panicz
Jednostka:	Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa
E-mail:	rpanicz@zut.edu.pl
Dane kontaktowe:	+48914496664
ORCID	0000-0003-4858-2233
Dyscyplina lub dyscypliny naukowe:	Zootechnika i Rybactwo Technologia Żywności i Żywienia
Opis obszarów badawczych (max do 2000 znaków)	Badania będą się koncentrowały na obszarach zdrowotności w systemach akwakultury oraz wodach otwartych: - patogeny i choroby organizmów wodnych, - identyfikacja i charakterystyka zanieczyszczeń, - interakcje zachodzące w piramidzie epidemiologicznej, - wpływ czynników fizycznych i biologicznych na transmisję patogenów, - modele transmisji chorób organizmów wodnych, - mitygacja skutków chorób.
Słowa kluczowe (max 10)	Niebieska gospodarka Zmiany klimatyczne Bezpieczeństwo żywnościowe Choroby organizmów wodnych Środowisko wodne Akwakultura Biologia molekularna Biochemia Histologia