

Baza Promotorów Szkoły Doktorskiej w ZUT w Szczecinie

Promotor: (tytuły i stopnie naukowe, imię i nazwisko)	Dr hab. inż. Zbigniew Rozwadowski
Jednostka:	Katedra Chemii Nieorganicznej i Analitycznej
E-mail:	zroz@zut.edu.pl
Dane kontaktowe:	Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej, Al. Piastów 42, 71-065 Szczecin
ORCID	0000-0001-9504-9381
Dyscyplina lub dyscypliny naukowe:	Nauki chemiczne Chemistry
Opis obszarów badawczych (max do 2000 znaków)	Synteza i badanie właściwości zasad Schiffa, pochodnych produktów pochodzenia naturalnego i ich kompleksów z metalami przejściowymi. Wykorzystanie spektroskopii NMR w badaniach strukturalnych.
Słowa kluczowe (max 10)	Zasady Schiffa, kompleksy zasad Schiffa, NMR, aktywność biologiczna i katalityczna, aminokwasowe ciecze jonowe