

Baza Promotorów Szkoły Doktorskiej w ZUT w Szczecinie

Promotor: (tytuły i stopnie naukowe, imię i nazwisko)	dr hab. inż. Grażyna Dąbrowska, prof. ZUT
Jednostka:	Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej / Katedra Chemii Nieorganicznej i Analitycznej
E-mail:	Grazyna.Dabrowska@zut.edu.pl
Dane kontaktowe:	Katedra Chemii Nieorganicznej i Analitycznej al. Piastów 42 71-065 Szczecin tel. + 48 91 449-45-63
ORCID	0000-0002-2063-8031
Dyscyplina lub dyscypliny naukowe:	nauki chemiczne
Opis obszarów badawczych (max do 2000 znaków)	Chemia i fizykochemia ciał stałych, w szczególności fizykochemia trójskładnikowych układów tlenków metali. Równowagi fazowe w trójskładnikowych układach tlenków metali. Synteza nowych materiałów tlenkowych o interesujących właściwościach katalitycznych, elektrycznych, magnetycznych i optycznych.
Słowa kluczowe (max 10)	XRD, DTA/TG, UV-Vis, IR, roztwory stałe, diagramy fazowe, wieloskładnikowe układy tlenkowe