

Baza Promotorów Szkoły Doktorskiej w ZUT w Szczecinie

Tytuł/stopień	prof. dr hab. inż.
Imię i nazwisko pracownika	Włodzimierz Kiernożycki
Wydział/Katedra	WBiŚ, Katedra Konstrukcji Żelbetowych i Technologii Betonu
Dane do kontaktu (e-mail; tel. służb.)	kkzitb@zut.edu.pl , wlkizx@zut.edu.pl , (091) 449-49-00
Reprezentowana dziedzina/dziedziny/ dyscyplina/dyscypliny nauki	– dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych – dyscyplina inżynieria lądowa i transport
Proponowane robocze tematy prac doktorskich	– Kształtowanie składu betonu konstrukcji masywnych, – Analiza warunków termicznych twardnienia betonu konstrukcjach inżynierskich, – Wymuszone naprężenia termiczno-skurczowe twardniejącego betonu, – Ciepło twardnienia betonów cementowych z dodatkami ekspansywnymi, – Sprężanie bezprzyczepnościowe betonu
Aktualne kierunki prac naukowo- badawczych	masywne konstrukcje betonowe, ciepło twardnienia cementów, właściwości reologiczne twardniejącego betonu
Czy pracownik jest zainteresowany podjęciem współpracy w ramach projektu „Doktorat wdrożeniowy”?	tak
Uzyskane granty badawcze (ostatnie 10 lat)	W okresie ostatnich 10 lat nie ubiegałem się o granty badawcze
Jednostki polskie i zagraniczne z którymi pracownik prowadzi współpracę naukową	1. Instytut Techniki Budowlanej, 2. Uniwersytet Techniczny Monachium
Liczba doktorantów, którzy zakończyli cykl kształcenia pod opieką pracownika/liczba doktorantów aktualnie przygotowujących rozprawę pod opieką pracownika	0/6
Wykaz najważniejszych publikacji pracownika z ostatnich 5 lat (max. 10)	1. Calorimetric measurements and numerical modelling of the effects of selected chemical admixtures on the development of cement hydration at different temperatures, Cement, Wapno Beton 2019 r., 432-447. 2. Niektóre uwarunkowania materiałowe składu betonu konstrukcji masywnych, Wybrane zagadnienia teoretyczne i doświadczalne w badaniach materiałów i konstrukcji budowlanych, Praca zbiorowa 2017 r., (ISBN: 978837880499), str.: 233-244) 3. Causes of failures of industrial floors and concrete surfaces – Case study, MATEC Web of Conferences, 2019 r. (ISSN:eISSN: 2261-236X), tom: 284, str. od - do: [1-10], nr art. 04002)
Dodatkowe informacje (np. baza socjalna, zaplecze aparaturowe, źródło finansowania badań, hobby pracownika i in.) (*nieobowiązkowe)	Laboratorium konstrukcji żelbetonowych wyposażone m.in. w: – urządzenie do badań młodego betonu, – prasy wytrzymałościowe, – kalometry: izotermiczny i adiabatyczny