

Michał Juszczyk



Stopnie i tytuły: dr. hab. inż.

Stanowisko: profesor PK

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina: inżynieria lądowa, geodezja i transport

Funkcje akademickie:

członek Rady Naukowej WIL; członek Wydziałowej Komisji ds. Przewodów Doktorskich w zakresie Inżynierii Przedsięwzięć Budowlanych; członek Komisji Rozwoju Wydziału Inżynierii Lądowej; Kierownik studiów podyplomowych „Przedmiarowanie, kosztorysowanie i planowanie robót budowlanych”

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

członek Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych

Dorobek naukowy:

Pracownik badawczo-dydaktyczny zatrudniony w Politechnice Krajowskiej od 2001 roku, obecnie na stanowisku profesora uczelni, w Katedrze Zarządzania w Budownictwie na Wydziale Inżynierii Lądowej. Autor ponad 70 publikacji z obszaru zarządzania w budownictwie, w szczególności dotyczących wykorzystania metod matematycznych i sztucznej inteligencji we wspomaganie procesów zarządzania przedsięwzięciami, w tym analiz kosztowych. Współautor książki dotyczącej analizy strategicznej przedsiębiorstwa budowlanego i jego otoczenia.

Opracowuje opinie dotyczące realizacji przedsięwzięć budowlanych. Aktywnie uczestniczy w krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych.

Był promotorem pomocniczym w zakończonym przewodzie doktorskim. Obecnie jest promotorem w przewodzie doktorskim realizowanym w ramach programu „Doktorat Wdrożeniowy” finansowanego przez MEiN, a także promotorem pomocniczym w przewodzie doktorskim.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

język angielski certyfikat CAE, podstawowa znajomość języka niemieckiego oraz rosyjskiego.

Obszar badań:

Inżynieria przedsięwzięć budowlanych, zarządzanie przedsięwzięciami budowlanymi - w szczególności zarządzanie kosztami w budownictwie, analiza procesów przedsięwzięć budowlanych, zastosowanie sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego do wspomaganie procesów w przedsięwzięciach budowlanych.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Lądowej

Katedra Zarządzania w Budownictwie

ul. Warszawska 24

31-155 Kraków, Polska

tel. 12 628 30 90

e-mail: michal.juszczyk@pk.edu.pl

Przydatne linki:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36707689400>

https://scholar.google.pl/citations?user=Uo_oy4QAAAAJ&hl=pl

www.i7.pk.edu.pl