

Edyta Plebankiewicz



Stopnie i tytuły: dr hab. inż.

Stanowisko: prof. PK

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria lądowa i transport

Funkcje akademickie:

Kierownik Katedry Zarządzania w Budownictwie L-7

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Członek międzynarodowych organizacji naukowych: EURO Working Group "Operation Research in Sustainable Development and Civil Engineering (ORSDC)" oraz International Society for Development and Sustainability (ISDS). Członek PZITB; Komisji Budownictwa Oddziału w Krakowie PAN; Sekcji Inżynierii Przedsięwzięć Budowlanych KILiW PAN. Ekspert w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR).

Dorobek naukowy:

- Autorka i współautorka łącznie 145 publikacji naukowych z zakresu zarządzania w budownictwie, w tym autorka 2 monografii, autorka i współautorka 11 artykułów z IF (dawna lista A wykazu czasopism MNiSW); 51 artykułów w czasopismach bez IF.
- Autorka i współautorka 46 referatów wygłoszonych na konferencjach krajowych i zagranicznych.
- Przewodnicząca komitetu naukowego konferencji krajowej oraz członek komitetów naukowych czterech konferencji krajowych i siedmiu konferencji międzynarodowych; członek Komitetu Sterującego konferencji „krynickiej”; sekretarz naukowy konferencji krajowej. W latach 2013 – 2018 coroczna organizacja i przewodniczenie sesji na międzynarodowej konferencji naukowej, przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego konferencji międzynarodowej.
- Redaktor naukowy monografii w języku angielskim; redaktor naukowy monografii habilitacyjnej.
- Uczestnictwo w pracach zespołów realizujących projekty finansowane w drodze konkursów
- W 2014 roku - miesięczny staż dydaktyczno – naukowy w Waterford Institute of Technology, Department of the Built Environment, School of Engineering w Irlandii; w okresie 1.04.2018 – 30.09.2018
- 6-cio miesięczny staż naukowy w przedsiębiorstwie Milenium – IT, finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.
- Od 2015 r. współpraca w zakresie dydaktyczno - naukowym z Hochschule RheinMain (Wiesbaden, Niemcy) - od maja 2018 status Visiting Professor Hochschule RheinMain.
- Członek komitetu redakcyjnego czasopism: Review of Innovation and Competitiveness - Interdisciplinary Scientific Journal; A Journal of Economic and Social Research; Review of Innovation and Competitiveness - Interdisciplinary Scientific Journal; The Open Civil Engineering Journal; Czasopismo Techniczne, seria Budownictwo.
- Recenzentka licznych artykułów w czasopismach międzynarodowych indeksowanych na liście JCR (m. in. Journal of Civil Engineering and Management; Technological and Economic Development of Economy; Automation in Construction; KSCE Journal of Civil Engineering; Journal of Financial Management of Property and Construction; MDPI Buildings; MDPI Symmetry; MDPI Water)
- Recenzentka artykułów w innych czasopismach międzynarodowych oraz czasopismach o zasięgu krajowym (m. in. Archives of Civil Engineering; Przegląd Organizacji; Czasopismo Techniczne; Świat Nieruchomości).
- Promotorka dwóch prac doktorskich, których przewody zakończyły się nadaniem tytułu doktora (w tym jeden z wyróżnieniem) oraz jednego otwartego przewodu doktorskiego.
- Recenzentka w trzech doktoratach oraz trzech postępowaniach habilitacyjnych.
- Członek Komisji Doktorskiej przewodów procedowanych na Vilnius Gediminas Technical University.
- Autorka i współautorka opracowań dla przemysłu, w tym przede wszystkim opinii sądowych z zakresu technologii i kosztów inwestycji budowlanych.
- Za osiągnięcia naukowe nagrodzona w 2015 r. nagrodą Rektora Politechniki Krakowskiej indywidualną

I stopnia a w 2016 r. odznaczona Medalem im. Aleksandra Dyżewskiego.

- Indeks Hirscha, zgodnie z stanem na dzień: 21.02.2020 odpowiednio: według bazy WoS: 10; bazy Scopus: 11; bazy Google Scholar: 14. Liczba cytowań publikacji odpowiednio: według bazy WoS: 284; bazy Scopus: 409; bazy Google Scholar: 869.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Obszar badań:

zarządzanie w budownictwie; strategia i procedury przetargowe; analizy i kalkulacje kosztów w budownictwie; analizy norm ilościowych w budownictwie; wykorzystanie zbiorów rozmytych i metod analizy wielokryterialnej do rozwiązywania problemów zarządzania w przedsiębiorstwach i procesach budowlanych

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Lądowej
Katedra Zarządzania w Budownictwie L-7
ul. Warszawska 24
31-155 Kraków, Polska
tel. 628 23 30
e-mail: eplebank@L7.pk.edu.pl

Przydatne linki:

www.L7.pk.edu.pl