
Dr hab. inż. Prof. nadzw.
Jarosław Rajczyk



Jarosław Rajczyk urodził się 27 maja 1958r. Absolwent Technicznych Zakładów Naukowych Górnictwa Ród w Częstochowie, które ukończył w roku 1978. Studia wyższe odbył w latach 1978-1983r. w Leningradzkim Instytucie Inżynierji Budowlanej. Tytuł doktora nauk technicznych został

nadany w r.1989, przez Państwowy Uniwersytet Architektury i Budownictwa w Sankt Petersburgu na podstawie pracy: „Optymalizacja elementów płytowych narzędzi mechanicznych wykorzystywanych w technologii obróbki prefabrykatów betonowych.

Stopień naukowy doktora habilitowanego nauk technicznych uzyskał na Państwowym Uniwersytecie Politechnicznym w Sankt Petersburgu na podstawie pracy nt. „Podstawy naukowe doboru struktury geometrycznej i kinematyki tarczowych narzędzi roboczych maszyn do obróbki powierzchni betonu.

Ogólny dorobek naukowy stanowi 180 publikacji w tym 18 pozycji zwartych oraz 30 patentów w tym 3 zagraniczne. W działalności naukowej specjalizuje się w zakresie m.in.:

- kompleksowej mechanizacji procesów technologicznych w tym technologii formowania i obróbki powierzchni betonowych;
- mechanizacji procesów technologicznych związanych z budową i utrzymania obiektów inżynierskich – budownictwo drogowe;
- instrumentalnej oceny jakości budowlanych procesów technologicznych oraz badaniem właściwości kompozytów betonowych i asfaltobetonowych.

W latach 1989-1990 odbył - roczny staż w Katedrze Architektury w Państwowym Uniwersytecie Architektury i Budownictwa w Sankt Petersburgu oraz w 1992 roku pół-roczny staż w Instytucie Ekonomiki i Organizacji Budownictwa w Wiedeńskim Uniwersytecie Technicznym. W roku 1993 odbył staż naukowy w Technicznym Uniwersytecie w Darmstadt w Niemczech.

Posiada uprawnienia budowlane, do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno –budowlanej.

Na Wydziale Budownictwa zatrudniony od 1984 roku. Od roku 2000 pełni funkcje Kierownika Katedry Technologii Procesów Budowlanych i Materiałowych, w latach 2005-2012 pełnił funkcje Dziekana Wydziału Budownictwa.

Od roku 2012 prof. Jarosław Rajczyk pełni funkcje Prodziekana ds. Nauki oraz prowadzi zajęcia dydaktyczne m.in. z przedmiotów: technologia robót budowlanych, maszyny i urządzenia budowlane, budownictwo komunikacyjne.

W czasie pracy na Wydziale Budownictwa Politechniki Częstochowskiej był promotorem ponad 200 prac inżynierskich i magisterskich oraz trzech doktorów nauk technicznych, którzy dopełniają dorobek twórczy również poza granicami kraju. Recenzował liczne prace doktorskie i habilitacyjne w kraju i za granicą.

Od roku 2008 jest redaktorem Zeszytów Naukowych Wydziału Budownictwa oraz jest członkiem Kolegium Naukowego redakcji w Technicznym Uniwersytecie w Ostrawie oraz Uniwersytecie Architektury i Budownictwa w Yerevanie. W latach 2005-2012 na Wydziale Budownictwa tworzył laboratorium na potrzeby budownictwa drogowego.

Potwierdzeniem uznania osiągnięć w pracy naukowo-badawczej i dydaktycznej były liczne przyznane nagrody w tym Nagroda I stopnia Rektora Politechniki Częstochowskiej za działalność naukową Medal Zasłużonych dla Politechniki Częstochowskiej, Medal Komisji Edukacji Narodowej. W dowód uznania za twórczą działalność patentową został wyróżniony Krzyżem Oficerskim Orderu Wynalazczości nadanym przez Największą Komisję Odznaczeń Królestwa Belgii, a także Krzyżem Komandorskim oraz Wielkim Krzyżem Oficerskim. Wyróżniony złotymi i srebrnymi medalami oraz dyplomami za działalność innowacyjną m. in. w Paryżu, Brukseli, Genewie, Norymberdze i Moskwie.