

# Filip Pachla

**Stopnie i tytuły: dr hab. inż. Prof. PK**

**Stanowisko: Profesor uczelni**

**Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych**

**Dyscyplina: Inżynieria lądowa, geodezja i transport**

## **Funkcje akademickie:**

Członek Wydziałowej Komisji ds. Przewodów Doktorskich w zakresie Mechanika Konstrukcji Inżynierskich.

## **Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:**

Członek Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa (PZITB). Członek Prezydium Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (MOIIB). Członek grupy roboczej Working Group 8 "Seismic Behaviour of Irregular and Complex Structures" będącej częścią European Association of Earthquake Engineering (EAEE). Członek Polskiej Grupy Inżynierii Sejsmicznej i Parasejsmicznej (PGISiP), która jest członkiem Europejskiego Stowarzyszenia Inżynierii Sejsmicznej (EAEE).

## **Dorobek naukowy:**

Autor i współautor ponad 60 publikacji w dyscyplinie Inżynieria Lądowa i Transport. Autor i współautor kilkudziesięciu ekspertyz w dyscyplinie Inżynieria Lądowa i Transport. Członek zespołu B+R w grantach współfinansowanych przez NCBiR i realizowanych w katedrze L-8.

## **Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych**

Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

## **Obszar badań:**

Dynamika budowli, mechanika budowli, metody komputerowe w inżynierii lądowej, sejsmika, drgania kolejowe, konstrukcje murowe i żelbetowe, wzmocnienia kompozytowe w inżynierii lądowej.

## **Dane teleadresowe**

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Lądowej  
Katedra Mechaniki Budowli i Materiałów  
ul. Warszawska 24  
31-155 Kraków, Polska  
tel. 12 628 20 31  
e-mail: fpachla@pk.edu.pl

## **Przydatne linki:**

-