



Paweł Ocloń

Stopnie i tytuły: dr hab. inż., prof. PK

Stanowisko: profesor uczelni

Dziedzina: nauki inżynierjno - techniczne

Dyscyplina inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Funkcje akademickie:

Nauczyciel akademicki, Członek Rady Szkoły Doktorskiej Politechniki Krakowskiej dyscyplina inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka, Członek Rady Szkoły Doktorskiej La Sapienza University of Rome dyscyplina Energetyka i Środowisko

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Edytor czasopisma Journal of Cleaner Production (Elsevier), Edytor czasopisma Cleaner Engineering and Technologies (Elsevier).

Dorobek naukowy:

Ponad 100 artykułów naukowych w tym 47 z listy filadelfijskiej, laureat programu Stypendium dla Wybitnych Młodych Naukowców (2017-2020), Nagroda Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia naukowe 1-go stopnia (2017-2020).

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Biegła znajomość języka angielskiego, znajomość podstawowa języka niemieckiego.

Obszar badań:

Wymiana ciepła, Energetyka cieplna, Maszyny i Urządzenia Energetyczne, Elektrownie i elektrociepłownie, Odnawialne źródła energii, podziemne linie kablowe, sieci ciepłownicze, magazynowanie energii, energetyka solarna, Naprężenia cieplne, Analizy cieplno-wytrzymałościowe wymienników ciepła, Symulacje numeryczne i badania eksperymentalne wymienników ciepła, Metody numeryczne, CFD, badania i symulacje numeryczne procesów przepływowo-cieplnych

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska,
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki
al. Jana Pawła II 37
31-864 Kraków, Polska
tel. +48 12 628 3559, kom. 508851898
e-mail: pawel.oclon@pk.edu.pl

Przydatne linki:

-