

Przemysław Jodłowski



Stopnie i tytuły: prof. dr hab. inż.

Stanowisko: profesor

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria chemiczna

Funkcje akademickie:

Profesor uczelni, Członek Rady Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej. Członek Rady Naukowej FutureLab PK

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Polskie Towarzystwo Chemiczne

Dorobek naukowy:

Współautor 86 publikacji z listy JCR z zakresu chemii nieorganicznej, katalizy, ochrony środowiska i chemii medycznej. Kierownik 7 projektów naukowych finansowanych ze źródeł zewnętrznych. Ekspert Komisji Europejskiej, Narodowego Centrum Nauki oraz Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. Stypendysta Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej (Inter, MPD) oraz laureat nagrody Start FNP. Badania naukowe realizował na Uniwersytecie w Bath, Uniwersytecie w Caen, Uniwersytecie Karola w Pradze. Specjalista z zakresu spektroskopii molekularnej i katalizy. Współautor dwóch rozdziałów w monografiach naukowych i 11 zgłoszeń patentowych krajowych oraz 2 zgłoszeń patentowych międzynarodowych.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Język angielski, język hiszpański

Obszar badań:

Sieci metaloorganiczne, związki psychoaktywne, sonchemia, kataliza heterogeniczna, spektroskopia, reaktory strukturalne, katalityczne dopalania, deNOx

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej
Instytut Chemii i Technologii Organicznej
ul. Warszawska 24
31-155 Kraków, Polska
tel. 12 628 27 60
e-mail: pjodlowski@pk.edu.pl

Przydatne linki:

https://www.researchgate.net/profile/P_Jodlowski
<https://orcid.org/0000-0003-2554-6539>