



Aleksander Prociak

Stopnie i tytuły: Prof. dr hab. inż.

Stanowisko: profesor

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria chemiczna

Funkcje akademickie:

Zastępca Kierownika Katedry Chemii i Technologii Polimerów, Członek Senatu Politechniki Krakowskiej, Przewodniczący Senackiej Komisji ds. Jakości Kształcenia

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego

Dorobek naukowy:

Aktualnie dorobek obejmuje ponad 100 publikacji w czasopismach z listy JCR. Liczba cytowań w bazie Scopus (bez autocytowań) wynosi ponad 2000. Index Hirsha wg bazy Scopus bez autocytowań wynosi 26. Ponadto, dorobek naukowy obejmuje autorstwo 1 monografii i współautorstwo 2 książek, w tym 1 anglojęzycznej, oraz 12 rozdziałów w monografiach w tym 3 anglojęzycznych. Prezentacje ustne na konferencjach wykonane osobiście ponad – 69, w tym na konferencjach międzynarodowych – 38.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Znajomość języka angielskiego czynna.

Obszar badań:

Aktualnie obszar badań obejmuje przede wszystkim materiały poliuretanowe, w tym szczególnie pianki (sztywne, elastyczne, lepkosprężyste) i elastomery. Prowadzone prace badawcze ukierunkowane są na otrzymywanie materiałów poliuretanowych z udziałem komponentów z surowców odnawialnych i odpadowych, a także modyfikację kompozycji poliuretanowych w celu wytwarzania produktów o zaprojektowanych właściwościach.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej
Katedra Chemii i Technologii Polimerów
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
e-mail: aleksander.prociak@pk.edu.pl

Przydatne linki: