



Magdalena Malinowska

Stopnie i tytuły: dr hab. inż.

Stanowisko: prof. PK

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria chemiczna

Funkcje akademickie:

Pełnomocnik Dziekana ds. Studenckich Kół Naukowych
Kierownik Specjalności Innovative Chemical Technologies

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Członek Kolegium Wydziałowego
Członek Rady Naukowej Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej
Członek Rady Programowej dla kierunku Technologia Chemiczna
Członek Uczelnianej Rady Studenckich Kół Naukowych
Członek Unesco Chair Culture and Traditions of Wine

Dorobek naukowy:

dr hab. inż. Magdalena Malinowska, prof. PK pracuje w Katedrze Chemii i Technologii Organicznej, Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej. Jest autorem 34 publikacji naukowych o łącznym IF 81.65, a ponadto, 3 udzielonych patentów, 4 zgłoszeń patentowych, 2 „know how”. Pani dr hab. inż. Magdalena Malinowska była kierownikiem projektów finansowanych ze środków krajowych, m.in. konkursy TRL 4.0 i TRL+ na prace przedwdrożeniowe oraz projekt PHC Polonium (NAWA).

W ramach swojej działalności naukowej, dr hab. inż. Malinowska współpracuje z krajowymi oraz międzynarodowymi ośrodkami badawczymi, a jej prace naukowe znalazły praktyczne zastosowanie w przemyśle kosmetycznym, dzięki wdrożeniom do przemysłu.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Język angielski
Język francuski

Obszar badań:

dr hab. inż. Magdalena Malinowska, prof. PK koncentruje swoje badania naukowe na pozyskiwaniu oraz ocenie właściwości biologicznie aktywnych ekstraktów roślinnych o potencjale kosmetycznym i farmaceutycznym. Jej praca obejmuje zarówno proces pozyskiwania i izolacji roślinnych związków aktywnych, jak i ocenę ich potencjału biologicznego i opracowanie formułacji przeznaczonych do stosowania na skórę.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej
Katedra Chemii i Technologii Organicznej
ul. Warszawska 24
31-155 Kraków, Polska
tel. 12 628 25 76
e-mail: magdalena.malinowska@pk.edu.pl

Przydatne linki:

<https://orcid.org/0000-0001-9172-7341>
<https://www.linkedin.com/in/magdalena-malinowska-40219b11>