

# dr inż. hab. Irena Jacukowicz-Sobala, profesor UEW

Absolwentka Politechniki Wrocławskiej, Wydział Chemiczny, kierunek *biotechnologia*.

W 2010 roku uzyskała stopień doktora nauk technicznych w zakresie technologii chemicznej, na podstawie pracy nt. usuwania Cr(VI) z wód za pomocą materiałów hybrydowych zawierających tlenki żelaza uzyskanych na drodze modyfikacji polimerów reaktywnych.

W 2022 roku uzyskała stopień doktora habilitowanego nauk chemicznych na Wydziale Chemii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.



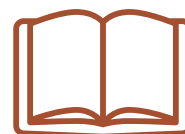
## Ekspert

Specjalistka w dziedzinach: ochrony środowiska, procesów uzdatniania wody i adsorpcyjnego oczyszczania ścieków przemysłowych z toksycznych mikrozanieczyszczeń, syntezy polimerów hybrydowych o właściwościach utleniających, sorpcyjnych, fotokatalitycznych i antybakteryjnych



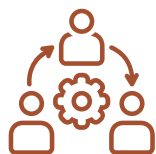
## Nauczyciel

Prowadzi zajęcia związane z tematyką: ekologii, ochrony środowiska, zielonej chemii i zrównoważonych technologii



## Autor

Autorka wielu anglojęzycznych publikacji naukowych poświęconych syntezie, charakterystyce i wykorzystaniu wielofunkcyjnych materiałów – adsorpcyjnych, utleniających, katalitycznych i fotokatalitycznych w procesach ochrony środowiska oraz współautorka skryptów z zakresu technologii chemicznej organicznej i nieorganicznej



## Funkcje, zadania na UEW

W latach 2012-2016 oraz od 2020 r. członek Rady Wydziału Inżynierii Produkcji

Opiekun specjalności *zarządzanie i inżynieria ochrony środowiska* (2012-2016) oraz uczestnik prac Wydziałowej Komisji Dydaktycznej



## Nagrody

Kilkukrotnie uhonorowana Nagrodami Rektora pierwszego i drugiego stopnia za osiągnięcia naukowo-badawcze, a także za osiągnięcia w kształceniu kadr



## Profesor też człowiek

Jej pasją to podróżowanie - poznawanie ludzi, kultury

Szuka różnorodnych form obcowania z przyrodą: wędrówki dalekie i bliskie, włączęga na skiturach, jazda na rowerze, żeglowanie

