

Bożena Tylińczak



Stopnie i tytuły: dr hab. inż.

Stanowisko: Profesor PK

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria materiałowa

Funkcje akademickie:

- Członek Kolegium Wydziału Inżynierii Materiałowej i Fizyki; kadencje: 2019÷2024
- Członek Rady Dyscypliny Inżynieria Materiałowa od 2019
- Członek Komisji ds. Rozwoju Kadr i Ewaluacji na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki od 2021
- Członek Komisji Rekrutacyjnej do Szkoły Doktorskiej w dyscyplinie Inżynieria Materiałowa PK, od 2019

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Wiceprezes Koła Stowarzyszenia Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów na Politechnice Krakowskiej

Dorobek naukowy:

Jest autorem/współautorem ponad 200 publikacji w recenzowanych czasopismach naukowych (w tym ponad 50 indeksowanych w JCR), ponad 30 rozdziałów w monografiach, 11 przyznanych patentów.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Możliwość pisania pracy w języku angielskim

Obszar badań:

Prowadzi interdyscyplinarne badania w obszarze inżynierii materiałowej, nanotechnologii i biotechnologii. Celem jej działalności naukowo-badawczej jest rozwój badań dotyczących biomateriałów, materiałów z surowców odnawialnych, kompozytów i materiałów gradientowych oraz nanomateriałów. Zespół, którym kieruje zajmuje się w szczególności otrzymywaniem biomateriałów hydrożelowych oraz nośników substancji aktywnej.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki
Katedra Inżynierii Materiałowej
al. Jana Pawła II 37
31-864 Kraków, Polska
tel. 12 628 34 26
e-mail: bozena.tylińczak@pk.edu.pl

Przydatne linki:

<https://publons.com/researcher/1361509/bozena-tylizczak/>