

Agnieszka Generowicz



Stopnie i tytuły: dr hab. inż.

Stanowisko: profesor nadzwyczajny

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Funkcje akademickie:

-

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

-

Dorobek naukowy:

W 2002r. obroniła pracę doktorską pt. „Wskaźniki ocen do wielokryterialnego wyboru rozwiązania regionalnego systemu gospodarki odpadami”. W 2013r. Rada Wydziału Inżynierii Środowiska PK, na podstawie monografii pt. „Wartościowanie ocen ekologicznych systemów i technologii w gospodarce odpadami i ich wykorzystanie w analizie decyzyjnej” oraz dorobku naukowego, nadała jej stopień doktora habilitowanego w dyscyplinie inżynieria środowiska (specjalność: gospodarka odpadami). Dorobek naukowy stanowi ponad 200 oryginalnych prac twórczych. Istotnym uzupełnieniem dorobku technicznego jest udział w ok. 100 ekspertyzach, opiniach, raportach o oddziaływania na środowisko, 18 audytach środowiskowych przedsiębiorstw oraz liczne szkolenia branżowe, prowadzone dla przedsiębiorców i eksploatorów instalacji gospodarki odpadami. Czynnie uczestniczy w podejmowaniu współpracy z przedsiębiorcami i jednostkami samorządu terytorialnego. W szczególności w ciągu ostatnich kilku lat w ramach współpracy z krakowskim MPO Sp. z o.o. rozwinęła zagadnienia utrzymania czystości i związanych z tym emisji i zanieczyszczenia środowiska miejskiego. Prace zaowocowały wieloautorską monografią pt. „Analiza zmian stanu środowiska miejskiego w wyniku czyszczenia i mycia ulic w wybranych strefach aglomeracji krakowskiej”.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

-

Obszar badań:

Zainteresowania naukowe skupiają się na zagadnieniach związanych z analizą gospodarki odpadami komunalnymi, ich interdyscyplinarną oceną z wykorzystaniem analizy systemowej i analizy decyzyjnej. Obszar badań koncentruje się na technologiach odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, zarządzaniem środowiskiem, technologiami mało- i bezodpadowymi oraz prawem ochrony środowiska.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki
Katedra Technologii Środowiskowych
ul. Warszawska 24
31-155 Kraków, Polska
tel. (12) 628 21 83
e-mail: agenerowicz@pk.edu.pl

Przydatne linki:

-