



## **Małgorzata Cimochowicz-Rybicka**

**Stopnie i tytuły: dr hab. inż.**

**Stanowisko: profesor Politechniki Krakowskiej**

**Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych**

**Dyscyplina: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka**

### **Funkcje akademickie:**

Dyrektor Szkoły Doktorskiej Politechniki Krakowskiej;  
Kierownik studiów doktoranckich na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki;  
Członek Rady Naukowej dyscypliny: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki PK;

### **Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:**

Członek organizacji International Water Association – IWA (przynależność do sekcji: Sludge Management oraz Anaerobic Digestion);  
Członek Stowarzyszenia IWA Polska  
Członek European Federation of Biotechnology (EFB)  
Członek IHE Delft Alumni Association  
Członek Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych (PZITS)

### **Dorobek naukowy:**

Autorstwo i współautorstwo: monografie i rozdziały w monografiach, artykuły;  
Prezentacja swoich dokonań naukowych na konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych;  
Kierownictwo projektów badawczych (m.in. [www.intowgc.pl/index.php](http://www.intowgc.pl/index.php)) w tym (4) międzynarodowych;  
Organizacja i współorganizacja konferencji krajowych i międzynarodowych;  
Ekspertyzy dla przemysłu; prace projektowe; wdrożenia  
Recenzowanie i opiniowanie prac doktorskich i habilitacyjnych  
Recenzowanie publikacji naukowych w wydawnictwach krajowych i zagranicznych

### **Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych**

Uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta i kierownika robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej;  
Menedżer badań naukowych i prac rozwojowych  
Język angielski – możliwość prowadzenia pracy doktorskiej w tym języku

### **Obszar badań:**

Technologia wody i ścieków; gospodarka osadowa; gospodarka cyrkulacyjna; biotechnologia środowiska; procesy fermentacyjne ścieków i osadów; procesy dezintegracji w gospodarce osadowej; biodegradacja ścieków; energetyczne wykorzystanie biomasy; odzysk materiałów i energii w gospodarce komunalnej;

### **Dane teleadresowe**

Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki  
Katedra Technologii Środowiskowych  
ul. Warszawska 24  
31-155 Kraków, Polska  
tel. +48 12 6282865  
e-mail: [mcrybicka@pk.edu.pl](mailto:mcrybicka@pk.edu.pl)

### **Przydatne linki:**

[www.archeany.pl](http://www.archeany.pl)  
[www.intowgc.pl/index.php](http://www.intowgc.pl/index.php)  
<http://suw.biblos.pk.edu.pl/userHomepage&uld=550&rel=BPP-author>