

Informacja o konkursie
na stanowisko nauczyciela akademickiego
w Politechnice Opolskiej

Stanowisko: profesor uczelni (K/M)

Jednostka organizacyjna: Wydział Mechaniczny

Forma zatrudnienia: etat

Rodzaj umowy: umowa o pracę

Dziedzina nauki: dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych

Dyscyplina naukowa: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Wymagania:

Co najmniej stopień doktora w obszarze dyscypliny inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka, chemii lub pokrewnych.

Doświadczenie w obszarze energetyki w gospodarce wodno-ściekowej, w szczególności w zakresie efektywności energetycznej i zarządzania energią w przedsiębiorstwach wodociągowo-kanalizacyjnych.

Znajomość zagadnień małej energetyki wodnej, wykorzystania energii hydraulicznej w systemach wodociągowych oraz energetycznego wykorzystania biogazu z oczyszczalni ścieków.

Doświadczenie w zakresie bezpieczeństwa zasilania infrastruktury wodno-ściekowej, problematyki blackoutu, generacji rozproszonej i autonomizacji energetycznej obiektów infrastruktury krytycznej.

Dodatkowym atutem będzie doświadczenie zawodowe zdobyte w przedsiębiorstwach sektora wodno-kanalizacyjnego, związane z realizacją zadań z zakresu gospodarki wodno-ściekowej.

Udokumentowany dorobek publikacyjny obejmujący co najmniej jedną publikację autorstwa lub współautorstwa w czasopiśmie zaliczonym do pierwszego kwartyłu (Q1) według wskaźnika Journal Impact Factor w Journal Citation Reports (JCR), w co najmniej jednym z obszarów: nauki o środowisku i inżynieria środowiska (Environmental Science & Engineering), energetyka i inżynieria (Energy Science & Engineering), zasoby wodne (Water Resources) lub Multidisciplinary Sciences.

Doświadczenie w kierowaniu projektami.

Doświadczenie we współpracy naukowej z uznanymi ośrodkami naukowymi.

Doświadczenie jako pracownik badawczy lub badawczo-dydaktyczny na zagranicznej uczelni.

Biegła znajomość języka angielskiego lub języka polskiego w mowie i piśmie.

Zakres obowiązków na stanowisku:

- prowadzenie badań naukowych w zakresie energetyki oraz gospodarki wodno-ściekowej;
- opracowywanie analiz dotyczących efektywności energetycznej, odnawialnych źródeł energii i bezpieczeństwa zasilania infrastruktury krytycznej;
- udział w realizacji projektów badawczych oraz przygotowywaniu wniosków projektowych;
- opracowywanie wyników badań i przygotowywanie publikacji naukowych;
- prezentowanie wyników badań na konferencjach oraz współpraca z zespołami naukowymi i otoczeniem gospodarczym;
- realizacja innych zadań naukowych i organizacyjnych związanych z działalnością jednostki.

Dokumenty wymagane do rekrutacji:

- 1) podanie – zaadresowane do JM Rektora Politechniki Opolskiej;
- 2) życiorys zawodowy (CV);
- 3) kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie;
- 4) kserokopie dokumentów poświadczających uzyskanie tytułu zawodowego magistra, magistra inżyniera lub równorzędnego, stopnia naukowego doktora;
- 5) informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym oraz zawodowym;

- 6) oświadczenie kandydata, że Politechnika Opolska będzie jego podstawowym miejscem pracy;
- 7) oświadczenie o spełnieniu wymagań zgodnie z art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce;
- 8) oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb rekrutacji o treści: „Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb procesu rekrutacyjnego, prowadzonego przez Politechnikę Opolską zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).”

Termin składania ofert: 29.10.2026 r.

Adres e-mail: wmech@po.edu.pl

Sekretariat Dziekana Wydziału Mechanicznego,

ul. Mikołajczyka 5, 45-271 Opole