

**Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
OGŁASZA KONKURS NA STANOWISKO profesora uczelni
w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych
w Katedrze Inżynierii Materiałowej
na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki**

Wymiar etatu: 1

Liczba dostępnych stanowisk: 1

Rodzaj umowy o pracę: na czas określony 12 miesięcy z możliwością przedłużenia na czas nieokreślony

Reprezentowana dyscyplina naukowa: Inżynieria Materiałowa

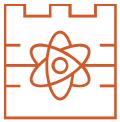
I. Niezbędne wymagania stawiane kandydatowi:

- posiadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa;
- posiadanie udokumentowanej znajomości języka angielskiego;
- posiadanie, co najmniej, 10-letniego doświadczenia w pracy na stanowisku badawczo-dydaktycznym;
- posiadanie udokumentowanego osiągnięciami dorobku naukowego w dyscyplinie inżynieria materiałowa;
- posiadanie wiedzy merytorycznej oraz doświadczenia praktycznego w zakresie:
 - technologii zgrzewania materiałów (m.in. Friction Stir Welding oraz zgrzewania rezystancyjnego punktowego - szczególnie na urządzeniach firmy ELMATECH),
 - technologii spawania TWIN CMT – zrobotyzowane stanowiska firmy Fanuc,
 - wyciskania tarcowego,
 - spiekania oraz przetwarzania ECAP.

6) wskazanie Politechniki Krakowskiej jako podstawowego miejsca zatrudnienia

II. Pozostałe wymagania stawiane kandydatowi:

- posiadanie doświadczenia w planowaniu oraz realizacji badań doświadczalnych, w szczególności przy wykorzystaniu metod obserwacji mikroskopowych – świetlnych i elektronowych oraz badań właściwości mechanicznych,



- posiadanie doświadczenia i umiejętności administracyjno-organizacyjnych oraz kierowniczych,
- posiadanie doświadczenia w pozyskiwaniu środków na prowadzenie prac naukowo-badawczych oraz umiejętność zarządzania projektami,
- posiadanie umiejętności nawiązywania oraz prowadzenia współpracy z innymi ośrodkami naukowo-badawczymi oraz ośrodkami z otoczenia społeczno-gospodarczego, w ramach badań naukowych,
- posiadanie umiejętności i doświadczenia w ochronie własności intelektualnej potwierdzone np. przyznaną ochroną prawną na zgłoszone wynalazki.

III. Wymagane dokumenty:

- szczegółowe CV (z uwzględnieniem przebiegu dotychczasowego zatrudnienia);
- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora;
- plan badań naukowych;
- dokumenty poświadczające wykształcenie oraz odbyte kursy i szkolenia (uwierzytelnione kserokopie);
- certyfikat lub inne zaświadczenie potwierdzające znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2,
- zaświadczenie o ukończeniu kursu pedagogicznego w przypadku jego ukończenia lub oświadczenie o uzupełnieniu go w pierwszym roku zatrudnienia,
- wykaz osiągnięć, ważniejszych publikacji oraz niepublikowanych prac, oraz inne dokumenty mogące mieć wpływ na zatrudnienie.

Wymagane dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Materiałowej i Fizyki przy ul. Jana Pawła II 37, 31-864 Kraków, budynek D, pokój D09 (parter), tel. 12 374 37 82 w godzinach od 9.00 do 13.00.

Teczka z dokumentami powinna zawierać dopisek: dotyczy konkursu na stanowisko profesora uczelni w grupie pracowników badawczo - dydaktycznych lub przesłać w formie skanów na adres e-mail katarzyna.karcz@pk.edu.pl.

Dokumenty należy złożyć w terminie do **14 sierpnia 2024**.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: **do 3 września 2024**.

Politechnika Krakowska zastrzega sobie możliwość kontaktu z kandydatami, których aplikacje spełniły niezbędne wymagania oraz zostały najwyżej ocenione przez Komisję Rekrutacyjną. Informacja o wynikach konkursu zostanie opublikowana na stronie BIP PK oraz MNiSW.

Złożone dokumenty można będzie odebrać w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Materiałowej i Fizyki w dniach 4-20 września 2024 r. Dokumenty, które nie zostaną odebrane w tym terminie, ulegną komisijnemu zniszczeniu.