

INSTYTUCJA:	Politechnika Wrocławska, Wydział Mechaniczny, Katedra Obróbki Plastycznej, Spawalnictwa i Metrologii (K60W10D07)
MIASTO:	Wrocław
STANOWISKO:	asystent badawczo-dydaktyczny
DYSCYPLINA NAUKOWA:	inżynieria mechaniczna
DATA OGŁOSZENIA:	08.03.2022 r.
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	12.04.2022 r.
LINK DO STRONY:	http://www.ofertypracy.pwr.edu.pl
SŁOWA KLUCZOWE	badania materiałowe. mikroskopia elektronowa, nauki o materiałach,

Opis stanowiska:

Wydział Mechaniczny, Katedra Obróbki Plastycznej, Metrologii i Spawalnictwa (K60W10D07) poszukuje kandydata na stanowisko asystenta badawczo-dydaktycznego w dziedzinie nauk inżyniersko-technicznych, w zakresie dyscypliny naukowej inżynieria mechaniczna posiadającego umiejętności w obszarze badań struktury materiałów oraz mikroskopii elektronowej.

Osoba na stanowisku asystenta odpowiedzialna będzie za kształcenie i wychowywanie studentów, prowadzenie badań naukowych we wskazanej dyscyplinie i specjalności, pozyskiwanie środków na realizację projektów badawczych.

Zadania:

- kształcenie studentów,
- przygotowanie materiałów dydaktycznych,
- prowadzenie badań naukowych i rozwojowych we wskazanej dyscyplinie/specjalności,
- publikowanie wyników badań naukowych,
- pozyskiwanie środków na realizację projektów badawczych,
- uczestniczenie w pracach organizacyjnych Katedry, Wydziału,
- podnoszenie kwalifikacji.

Wymagania:

- tytuł zawodowy magistra inżyniera na kierunku: Mechanika i Budowa Maszyn, mile widziana specjalizacja: Inżynieria Materiałów Konstrukcyjnych
- predyspozycje do pracy dydaktycznej i badawczej
- umiejętność prowadzenia zajęć dydaktycznych w języku polskim i angielskim,
- umiejętność przygotowywania materiałów dydaktycznych
- dobra znajomość języka angielskiego
- pracowitość, sumienność i umiejętność pracy w zespole
- posiadanie publikowanego dorobku naukowego w zakresie badań materiałów inżynierskich

- umiejętność przeprowadzania badań metalograficznych i analiz uszkodzeń elementów konstrukcyjnych
- umiejętność prowadzenia badań materiałów z wykorzystaniem mikroskopii elektronowej (SEM, TEM, EBSD),
- doświadczenie w realizacji projektów badawczych
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć z dziedziny nauk o materiałach inżynierskich.

Wymagane dokumenty:

1. Zgłoszenie do konkursu
2. Podanie kandydata do Rektora Politechniki Wrocławskiej o zatrudnienie.
3. Życiorys (CV).
4. Kopia/e dyplomu/ów ukończenia studiów, potwierdzających posiadane tytuły zawodowe oraz stopnie naukowe.
5. Autoreferat informujący o zainteresowaniach i osiągnięciach w działalności badawczej.
6. Zaświadczenie o znajomości języka angielskiego.
7. Inne dokumenty, potwierdzające uzyskane kwalifikacje.
8. Oświadczenie, że Politechnika Wrocławska będzie podstawowym miejscem pracy Kandydata.
9. Oświadczenie Kandydata o spełnianiu wymogów określonych w art. 113 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*.
10. Oświadczenie - Klauzula informacyjna i klauzula zgody na przetwarzanie danych osobowych dla Kandydatów w konkursach na stanowiska akademickie.

Oferujemy:

- zatrudnienie w prestiżowej Uczelni,
- umowę o pracę,
- możliwość rozwoju naukowego i dydaktycznego

Planowany termin zatrudnienia: 01 października 2022 r.

Dodatkowe informacje:

Wymienione powyżej dokumenty, zredagowane w języku polskim i podpisane przez kandydata, należy składać w Zespole Asystentów ds. Kadr Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej, ul. Łukasiewicza 5, 50-371 Wrocław, pok. 2.19 lub 2.20., bud. B4 do dnia 12.04.2022 r. do godziny 09:00 lub przesłać w formie zeskanowanego kompletu dokumentów na adres e-mail: katarzyna.suchodolska@pwr.edu.pl. Prosimy o podanie numeru referencyjnego **AS4/W10/K60/03/2022**. Zgłoszenia kandydatów będą rozpatrywane przez Komisję Konkursową powołaną przez Dziekana Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej. Konkurs może zostać nierozstrzygnięty bez podania przyczyn. Po zamknięciu postępowania konkursowego aplikacje osób nieprzyjętych zostaną zwrócone. Zainteresowani będą mogli odebrać je w Zespole Asystentów ds. Kadr, w terminie do 6 miesięcy, za pokwitowaniem odbioru.