Kraków, dn.26.08.2020r.

**Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki**

**OGŁASZA KONKURS NA STANOWISKO**

**asystenta badawczo – dydaktycznego w Instytucie Elektromechanicznych Przemian Energii, Zakład Automatyki Napędów i Energoelektroniki (E-22)**

**Wymiar etatu:** pełny etat

**Liczba dostępnych stanowisk:** 1

**Rodzaj umowy o pracę:** czas określony

**Reprezentowana dyscyplina naukowa:** automatyka, elektronika, elektrotechnika

 **1. Niezbędne wymagania:**

* ukończone studia na kierunku elektrotechnika lub elektronika,
* wykazać się bardzo dobrą znajomością języka polskiego i angielskiego,
* posiadać osiągnięcia związane z problematyką napędów elektrycznych i energoelektroniki,
* mieć motywację do pracy naukowo-badawczej oraz prowadzenia zajęć dydaktycznych.

**2. Dodatkowe wymagania:**

* wskazane jest posiadanie udokumentowanego doświadczenia dydaktycznego,
* posiadanie certyfikatów odbytych kursów związanych z nowoczesnymi narzędziami i oprogramowaniem wykorzystywanymi w elektrotechnice i energoelektronice.

**3. Zakres wykonywanych zadań na stanowisku asystenta badawczo-dydaktycznego**

**Zajmowane stanowisko:** Asystent badawczo-dydaktyczny

**Podlega bezpośrednio:** Kierownikowi Zakładu Automatyki Napędów i Energoelektroniki

**Jednostka organizacyjna**: Instytut Elektromechanicznych Przemian Energii

Do obowiązków w zakresie kształcenia i wychowywania studentów należy w szczególności:

* realizacja pensum dydaktycznego, na zasadach określonych w Regulaminie Pracy Politechniki Krakowskiej, tj. w wymiarze: 240 godzin w roku akademickim
* prowadzenie konsultacji ze studentami
* opracowywanie materiałów dydaktycznych do prowadzonych zajęć; przeprowadzanie egzaminów i zaliczeń
* opieka nad dyplomantami

Do obowiązków w zakresie prowadzenia działalności naukowej należy w szczególności:

* upowszechnianie wyników badań naukowych, w szczególności poprzez publikowanie artykułów naukowych i aktywny udział w konferencjach naukowych prowadzenie lub udział w seminariach naukowych
* udział w komercjalizacji wyników badań
* opracowywanie wniosków o finansowanie prac naukowych, badawczych i rozwojowych
* doskonalenie własnych kwalifikacji zawodowych w celu uzyskania kolejnych stopni naukowych i tytułów naukowych

**4. Wymagane dokumenty:**

* podanie do JM Rektora Politechniki Krakowskiej o zatrudnienie na stanowisku asystenta badawczo-dydaktycznego
* szczegółowe CV (z uwzględnieniem przebiegu dotychczasowego zatrudnienia)
* kserokopie dokumentów poświadczających ukończenie studiów technicznych w zakresie elektrotechniki lub energetyki (elektroenergetyki)
* autoreferat precyzujący zainteresowania naukowe (list motywacyjny)
* zaświadczenie o ukończeniu kursu pedagogicznego lub zobowiązanie do jego odbycia
* dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego, a w przypadku obcokrajowców dokument potwierdzający znajomość języka polskiego
* ankieta personalna

Zatrudnienie nastąpi po przeprowadzeniu postępowania konkursowego polegającego na:

* analizie złożonej dokumentacji;
* przeprowadzeniu rozmów kwalifikacyjnych

Wymagane dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej - Kraków, ul. Warszawska 24 pokój 203.

Teczka z dokumentami powinna zawierać dopisek: dotyczy konkursu na stanowisko asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych.

Termin składania dokumentów upływa: 28.09.2020 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 06.10.2020 r.

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

Złożone dokumenty można będzie odebrać w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej w dniach: 07.10.2020 r. – 09.10.2020 r.

Dokumenty, które nie zostaną odebrane w tym terminie, ulegną komisyjnemu zniszczeniu.