

KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA

INSTYTUCJA: Politechnika Śląska, Wydział Transportu,
Katedra Eksploatacji Pojazdów Samochodowych
MIASTO: Katowice
STANOWISKO: adiunkt
DYSCYPLINA NAUKOWA: budowa i eksploatacji maszyn
DATA OGŁOSZENIA: 14.11.2017 r.
TERMIN SKŁADANIA OFERT: 28.11.2017 r.
LINK DO STRONY http://bip.polisl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx
SŁOWA KLUCZOWE: adiunkt, budowa i eksploatacja maszyn, naprawa i eksploatacja pojazdów samochodowych, projektowanie i konstruowanie maszyn i urządzeń, tribologia maszyn, transport

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania podstawowe:

- stopień naukowy doktora w dziedzinie nauk technicznych
- dyscyplina naukowa: budowa i eksploatacji maszyn

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie *Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 roku* (Dz.U. nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz w *Statucie Politechniki Śląskiej*.

Wymagania dodatkowe:

- udokumentowany dorobek naukowy z zakresu odpowiadającego profilowi badawczemu Katedry Eksploatacji Pojazdów Samochodowych, a w szczególności dot.: transportu, naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych, prowadzenia badań tribologicznych skojarzeń ślizgowych i toczno-ślizgowych oraz jakościowych i ilościowych analiz metalograficznych, a także wiedzy z wytrzymałości materiałów,
- doświadczenie związane z wykonywaniem analiz wytrzymałości statycznej, zmęczeniowej i termicznej z wykorzystaniem MES z udokumentowanym dorobkiem naukowym,
- doświadczenie w projektowaniu i budowie stanowisk pomiarowych i doświadczalnych oraz przemysłowych - udokumentowane,
- umiejętność posługiwania się narzędziami informatycznymi stosowanymi w budowie maszyn (oprogramowanie MES, CAD), a także do wirtualnej obróbki;
- doświadczenie dydaktyczne w charakterze nauczyciela akademickiego w prowadzeniu zajęć z zakresu: tribologii, inżynierii materiałowej, technologii i techniki wytwarzania pojazdów, a w szczególności z materiałów eksploatacyjnych stosowanych w nowoczesnych środkach transportu,
- udokumentowana aktywność w sferze organizacyjnej,
- znajomość języka polskiego oraz angielskiego w mowie i w piśmie,
- doświadczenie edukacyjne potwierdzone przez opracowane programy nauczania,
- uczestnictwo w międzynarodowych konferencjach naukowych potwierdzone opublikowanymi referatami.

dodatkowym atutem będzie:

- ukończone studium pedagogiczne dla nauczycieli akademickich,
- doświadczenie praktyczne na stanowisku inżyniera CAE,
- ukończony kurs spawacza (niezbędny do prowadzenia zajęć dydaktycznych).

Wykaz dokumentów (w dwóch egz.):

- podanie o zatrudnienie,
- kwestionariusz osobowy,
- dokumenty potwierdzające uzyskanie stopni i tytułów (odpisy dyplomów),
- życiorys zawodowy,
- informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym,
- informacje o kierunkach dalszej działalności naukowej,
- oświadczenie o czynnej znajomości języka obcego nowożytnego,
- oświadczenie, że Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy,
- oświadczenie zawierające zgodę na wliczanie do minimum kadrowego dla kierunku transport,
- opinia nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego, aktywnego naukowo

Dokumenty należy złożyć do dnia 28.11.2017 roku w Biurze Dziekana Wydziału Transportu Politechniki Śląskiej, 40-019 Katowice, ul. Krasińskiego 8, I piętro, pok. 115, do godziny 15.00. Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 29.11.2017 roku. Zainteresowani zostaną powiadomieni pisemnie o wynikach po rozstrzygnięciu konkursu.