

**KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA
ze stopniem doktora habilitowanego**

INSTYTUCJA: Politechnika Śląska, Wydział Transportu,
Katedra Logistyki i Transportu Przemysłowego
MIASTO: Katowice
STANOWISKO: adiunkt, ze stopniem doktora habilitowanego
DYSCYPLINA NAUKOWA: mechanika
DATA OGŁOSZENIA: 16.08.2016
TERMIN SKŁADANIA OFERT: 30.08.2016
LINK DO STRONY: http://bip.polisl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx
SŁOWA KLUCZOWE: adiunkt, dynamika maszyn, teoria drgań, mechatronika, transport przemysłowy, biomechanika
OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania podstawowe:

– stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych
– dyscyplina naukowa: mechanika, specjalności: dynamika maszyn, mechatronika, biomechanika
Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie *Prawo o szkolnictwie wyższym* z dnia 27 lipca 2005 roku (DzU nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz w *Statucie Politechniki Śląskiej*.

Wymagania dodatkowe:

- udokumentowany dorobek naukowy z zakresu konstrukcji nośnych i układów napędowych suwnic oraz mechaniki, teorii drgań, mechatroniki, teorii grafów,
- doświadczenie w numerycznym przetwarzaniu sygnałów,
- doświadczenie w badaniach z zakresu biomechaniki,
- doświadczenie dydaktyczne w charakterze nauczyciela akademickiego w prowadzeniu zajęć z zakresu: mechaniki, mechatroniki, biomechaniki, dynamiki maszyn,
- doświadczenie w modelowaniu numerycznym układów napędowych o różnej naturze technicznej i konstrukcji nośnych suwnic metodami klasycznymi i nieklasycznymi, w szczególności metodą grafów wiązań,
- doświadczenie w kierowaniu i realizacji projektów badawczych,
- znajomość języka polskiego oraz angielskiego w mowie i w piśmie,
- udokumentowane uczestnictwo w międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych,

dodatковым atutem będzie:

- współpraca z medycznymi jednostkami naukowo badawczymi,
- zgłoszenia patentowe, patenty.

Wykaz dokumentów (w dwóch egz.):

- podanie o zatrudnienie,
- kwestionariusz osobowy,
- dokumenty potwierdzające uzyskanie stopni i tytułów (kserokopie dyplomów),
- życiorys zawodowy,
- informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym,
- informacje o kształceniu kadry naukowej,
- 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.

Dokumenty należy złożyć do dnia **30.08.2016 roku** w Biurze Dziekana Wydziału Transportu Politechniki Śląskiej, 40-019 Katowice, ul. Krasińskiego 8, I piętro, pok. 116. Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników nastąpi niezwłocznie po tym terminie.

DZIEKAN
Wydziału Transportu
prof. dr hab. inż. Bogusław Łazarz