

KONKURS NA STANOWISKO PROFESORA NADZWYCZAJNEGO

INSTYTUCJA: Politechnika Śląska, Wydział Transportu,
Katedra Systemów Transportowych i Inżynierii Ruchu

MIASTO: Katowice

STANOWISKO: profesor nadzwyczajny

DYSCYPLINA NAUKOWA: automatyka i robotyka, transport

DATA OGŁOSZENIA: 18.09.2014

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 3.10.2014

LINK DO STRONY: http://bip.polisl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx

SŁOWA KLUCZOWE: transport, automatyka i robotyka, profesor nadzwyczajny

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania podstawowe:

- tytuł profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych
- dyscyplina naukowa: automatyka i robotyka, transport

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:

- dorobek naukowy w zakresie:
 - metod przetwarzania obrazów do pomiarów parametrów ruchu drogowego
 - implementacji algorytmów przetwarzania z użyciem układów logicznych
 - analizy systemów sterowania i monitorowania ruchu drogowego
- znajomość zagadnień z zakresu monitorowania ruchu drogowego
- znajomość zagadnień niezawodności i bezpieczeństwa systemów technicznych w transporcie
- umiejętność prowadzenia zajęć, seminariów i prac dyplomowych w języku polskim i angielskim
- umiejętność wykorzystania metod e-learning do wspomagania procesu dydaktycznego

Wykaz dokumentów: (2 egzemplarze)

- podanie o zatrudnienie
- kwestionariusz osobowy
- dokumenty potwierdzające uzyskanie stopni i tytułów (odpisy 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 o bieżącej znajomości języka polskiego w mowie i piśmie
- 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.

Dokumenty należy złożyć do dnia **3 października 2014 roku** w Biurze Dziekana Wydziału Transportu Politechniki Śląskiej, 40-019 Katowice, ul. Krasińskiego 8, I piętro, pok. 116. Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników nastąpi w dniu **6 października 2014 roku**. Zainteresowani zostaną powiadomieni pisemnie o wynikach do 7 dni po rozstrzygnięciu konkursu.