

## KONKURS NA STANOWISKO STARSZEGO WYKŁADOWCY

INSTYTUCJA:	Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechnika Śląska Katedra Budowy Maszyn
MIASTO:	Gliwice
STANOWISKO:	Starszy wykładowca (czas nieokreślony)
DYSCYPLINA NAUKOWA:	Budowa i Eksploatacja maszyn
DATA OGŁOSZENIA:	16.01.2017 r.
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	31.01.2017 r.
LINK DO STRONY:	<a href="http://bip.polsl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx">http://bip.polsl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx</a>
SŁOWA KLUCZOWE:	Obrabiarki, obróbka skrawaniem, Metrologia techniczna, metrologia przemysłowa, maszyny CMM, oprogramowanie metrologiczne, inżynieria odwrotna, systemy CAx

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

### Wymagania:

- posiadanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie Budowa i eksploatacja maszyn oraz co najmniej sześcioletnią praktykę na stanowiskach naukowo-dydaktycznych w szkołach wyższych lub dziesięcioletni staż przemysłowy
- posiadanie znacznego dorobku dydaktycznego, w tym co najmniej autorstwo lub współautorstwo jednego podręcznika
- posiadanie znaczącego dorobku publikacyjnego, w zakresie obrabiarek i obróbki skrawaniem, miernictwa warsztatowego
- biegła znajomość języka polskiego (dotyczy cudzoziemców)
- pozytywna ocena okresowa lub pozytywna opinia z poprzedniego miejsca pracy
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w tym wykładów i seminariów w zakresie: Metrologii technicznej (Metrologii warsztatowej; Metrologii długości i kąta), Systemów pomiarowych, Współrzędnościowej techniki pomiarowej, Inżynierii odwrotnej
- znajomość obsługi, serwisowania, i sprawdzania narzędzi pomiarowych
- znajomość obsługi narzędzi działających w zakresie współrzędnościowej techniki pomiarowej tj. współrzędnościowa maszyna pomiarowa CMM, ramię pomiarowe, skaner 3d itp.
- znajomość oprogramowania do obsługi maszyn pomiarowych PowerInspect, Calypso, CMM Manager
- znajomość oprogramowania pozwalającego przeprowadzić kontrolę w zakresie krzywych lub powierzchni swobodnych: Curve Calypso; Calypso Sculptured Surface
- znajomość oprogramowania dedykowanego do zadań z zakresu inżynierii odwrotnej: Focus, CMM Manager; 3dMesh
- znajomość oprogramowania CAx w zakresie modelowania powierzchniowego
- posiadanie niezbędnych certyfikatów/szkoleń potwierdzających kompetencje w zakresie współrzędnościowej techniki pomiarowej
- posiadanie doświadczenia (min. 5 lat) w zakresie pomiarów dla przemysłu realizowanych na maszynach CMM lub/i ramionach pomiarowych

### Wykaz dokumentów (2 komplety):

- podanie o zatrudnienie
- kwestionariusz osobowy
- odpisy dyplomów
- oświadczenie o czynnej znajomości języka obcego nowożytnego
- życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym
- informacja o kierunku swojej dalszej działalności
- opinia nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego
- oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy
- oświadczenie kandydata zawierające zgodę do wliczenia go do prowadzenia studiów na określonym kierunku

Dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Mechanicznego Technologicznego, ul. Konarskiego 18A/p.39, 44-100 Gliwice.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 02.02.2017 r.

Zainteresowani zostaną powiadomieni pisemnie o wynikach konkursu w terminie do 3 dni od daty ogłoszenia wyników. Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dnia 27 lipca 2005 (Dz. U. nr 164 poz. 1365, z późniejszymi zmianami) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.