

## KONKURS NA STANOWISKO STARSZEGO WYKŁADOWCY

INSTYTUCJA: **Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechnika Śląska,  
Instytut Mechaniki i Inżynierii Obliczeniowej**

MIASTO: **Gliwice**

STANOWISKO: **Starszy wykładowca (czas nieokreślony)**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **Mechanika**

DATA OGŁOSZENIA: **24.11.2016 r.**

TERMIN SKŁADANIA  
OFERT: **07.12.2016 r.**

LINK DO STRONY: **[http://bip.polisl.pl/Praca/Forms/nauczyciele\\_akademiccy.aspx](http://bip.polisl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx)**

SŁOWA KLUCZOWE: ***przepływ ciepła, analiza wrażliwości, metody komputerowe, metody optymalizacji, identyfikacja***

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

### Wymagania:

- posiadanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie Mechanika 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
- biegła znajomość języka polskiego (dotyczy cudzoziemców)
- posiadanie znaczącego dorobku publikacyjnego w zakresie: zastosowania metod analizy wrażliwości w przepływie biociepła
- posiadanie znaczącego dorobku organizacyjnego
- pozytywna ocena okresowa lub pozytywna opinia z poprzedniego miejsca pracy
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w tym wykładów i seminariów w zakresie: metod numerycznych, badań operacyjnych, termodynamiki technicznej, technologii informatycznej, modelowania przepływu ciepła, przekształceń całkowitych, metod mechaniki komputerowej, statystyki matematycznej i planowania eksperymentu
- umiejętność programowania w języku C++
- znajomość oprogramowania: Mathcad, Matlab, Scilab

### Wykaz dokumentów (2 egzemplarze):

- 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 09.12.2016 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.