

# KONKURS NA STANOWISKO PROFESORA NADZWYCZAJNEGO

INSTYTUCJA:

Wydział Mechaniczny Technologiczny, Politechnika Śląska  
Instytut Materiałów Inżynierskich i Biomedycznych

MIASTO:

Gliwice

STANOWISKO:

Profesor nadzwyczajny (czas nieokreślony)

DYSCYPLINA NAUKOWA:

Inżynieria Materiałowa

DATA OGŁOSZENIA:

13.10.2017 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT:

27.10.2017 r.

LINK DO STRONY:

[http://bip.polsl.pl/Praca/Forms/nauczyciele\\_akademiccy.aspx](http://bip.polsl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx)

SŁOWA KLUCZOWE:

Inżynieria materiałów metalowych w tym stopów metali nieżelaznych, metody badania struktury i własności materiałów, kinetyka przemian fazowych, analiza termiczno-derywacyjna

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

## Wymagania:

- posiadanie stopnia doktora habilitowanego w zakresie Inżynieria Materiałowa
- posiadanie znacznego dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego uzyskanego na dotychczas zajmowanym stanowisku w zakresie Inżynierii materiałowej, metaloznawstwa i obróbki cieplnej, stopów metali nieżelaznych, metod badania struktury i własności materiałów, kinetyki przemian fazowych
- posiadanie doświadczenia w kierowaniu pracami badawczymi, projektami zlecanymi przez podmioty zewnętrzne lub realizowanymi w ramach współpracy krajowej i międzynarodowej
- posiadanie co najmniej 1 publikacji (autor lub współautor) z listy Journal Citation Reports (JCR) oraz 1 publikacji (autor lub współautor) w czasopiśmie naukowym umieszczonym na liście A MNiSW lub uzyskanie patentu
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w tym wykładów i projektów inżynierskich w zakresie materiałów inżynierskich, technologii procesów materiałowych, kinetyki przemian fazowych, symulacji procesów obróbki cieplnej i plastycznej materiałów inżynierskich
- posiadanie bardzo dobrej znajomości języka polskiego (dotyczy cudzoziemców)
- uzyskanie pozytywnej oceny okresowej lub pozytywnej opinii z poprzedniego miejsca pracy
- współautorstwo lub autorstwo przynajmniej jednej monografii lub cyklu publikacji w renomowanych czasopismach naukowych z zakresu Inżynierii Materiałowej, a w szczególności w obszarze stopów metali nieżelaznych
- sprawowanie opieki nad co najmniej 1 uczestnikiem studiów doktoranckich lub promotorstwo wszczętego przewodu doktorskiego
- doświadczenie naukowe w zakresie: zastosowanie metod sztucznej inteligencji do zagadnień dotyczących inżynierii materiałowej, kinetyki przemian fazowych i analizy termiczno-derywacyjnej stopów metali nieżelaznych.

## Wykaz dokumentów (2 komplety):

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

Dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Mechanicznego Technologicznego Politechniki Śląskiej, ul. Konarskiego 18a, 44-100 Gliwice  
Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 30.10.2017 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.

DZIEKAN  
Wydziału Mechanicznego Technologicznego  
dr hab. inż. Andrzej Trzaskowski,  
prof. nadzw. w Pol. Śl.