



**Dziekan Wydziału Chemicznego
Politechniki Śląskiej w Gliwicach
ogłasza**

**KONKURS
NA STANOWISKO STARSZEGO WYKŁADOWCY**

W KATEDRZE INŻYNIERII CHEMICZNEJ I PROJEKTOWANIA PROCESOWEGO

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (j. t. Dz. U. z 2012r., poz. 572, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późn. zm.

ZGŁOSZENIE WINNO ZAWIERAĆ: (2 egzemplarze)

1. Podanie.
2. Dyplom uzyskania stopnia naukowego doktora
3. Opinię promotora pracy doktorskiej lub opinię z miejsca pracy.
4. Życiorys.
5. Kwestionariusz osobowy.
6. Informacje o przebiegu pracy zawodowej (w przypadku gdy kandydat pracował po ukończeniu studiów).

WYMAGANIA DODATKOWE:

- Wykształcenie wyższe techniczne - specjalność inżynieria chemiczna i aparatura procesowa
- Stopień doktor nauk technicznych w zakresie inżynierii chemicznej i procesowej
- Co najmniej 10 letnie doświadczenie w pracy dydaktycznej w tym:
 - prowadzenie wykładów
 - prowadzenie ćwiczeń
 - prowadzenie projektów
 - prowadzenie zajęć laboratoryjnych
 - promotorstwo prac dyplomowych magisterskich
 - promotorstwo prac (projektów) inżynierskich
- Znajomość programów komputerowych ze środowiska CAD - *Computer Aided Design* w szczególności AutoCAD, Inventor i ChemCAD
- Bardzo dobra znajomość zasad rysunku technicznego
- Umiejętność obliczeń procesowych, projektowania i doboru aparatury chemicznej w zakresie: wymiany ciepła i masy, przepływów fazowych i ochrony środowiska
- Znajomość mechaniki technicznej i zagadnień wytrzymałości materiałów i elementów aparatury chemicznej – umiejętność prowadzenia obliczeń wytrzymałościowych zgodnie z wymogami UDT
- Umiejętność tworzenia dokumentacji technicznej
- Znajomość podstaw technologii chemicznej
- Doświadczenie przemysłowe (staż)
- Doświadczenie i udział w projektach dla przemysłu: projekty procesowe, projekty koncepcyjne, projekty wykonawcze, dokumentacja rysunkowa, wdrożenia
- Doświadczenie w pracy organizacyjnej w tym znajomość zagadnień związanych z pracą Komisji BKM
- Doświadczenie w opracowywaniu siatek obciążeń i zajęć dydaktycznych pracowników.

Zgłoszenie na konkurs należy składać w

**DZIEKANACIE WYDZIAŁU CHEMICZNEGO
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
GLIWICE, ul. KS. M. STRZODY 9
w terminie do dnia 13.07.2017r.**

Rozstrzygnięcie Konkursu nastąpi do dnia **20.07.2017r.**

DZIEKAN
Wydziału Chemicznego
Krzysztof Waleczak
mgr inż.
Krzysztof Waleczak