

Nazwa stanowiska: asystent naukowo-dydaktyczny
Dyscyplina: Chemia
Specjalność: Inżynieria Chemiczna

Miejsce pracy: Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej

Rodzaj umowy: umowa o pracę

Wymiar etatu: 4/4

Wydział: Wydział Chemiczny

Nr referencyjny: As3/W3/01/2018

Opis stanowiska:

Asystent naukowo-dydaktyczny odpowiedzialny będzie za organizację i prowadzenie zajęć dydaktycznych na Wydziale Chemicznym Politechniki Wrocławskiej na kierunku Inżynieria Chemiczna. Główne kierunki przyszłej działalności naukowej kandydata powinny obejmować prowadzenie badań w zakresie zaawansowanych metod statystycznych i chemometrycznych oraz obsługi specjalistycznych programów naukowo-dydaktycznych.

Zadania:

Do obowiązków asystenta w grupie pracowników naukowo-dydaktycznych należy: kształcenie studentów, prowadzenie badań naukowych i rozwojowych, rozwijanie twórczości naukowej, uczestniczenie w pracach organizacyjnych zakładu i wydziału oraz podnoszenie kwalifikacji.

Wymagania:

Do konkursu mogą przystąpić kandydaci, którzy spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 ze zm.) oraz w Statucie Politechniki Wrocławskiej.

1. Wymagany stopień magistra biotechnologii lub nauk pokrewnych
2. Dorobek naukowy z dyscypliny naukowej, zastosowanie zaawansowanych metod statystycznych i chemometrycznych, udokumentowana umiejętność opracowywania wielowymiarowych danych (typu „bigdata”).
3. Umiejętność posługiwania się i stosowania metody NMR i MS w naukach chemicznych i biotechnologicznych.
4. Preferowane doświadczenie w zakresie: hodowli komórkowych, izolacji metabolitów, pracy z biofluidami, ekstrakcji tkankowych.

Słowa kluczowe: chemometria, statystyka, hodowle komórkowe, spektroskopia jądrowego rezonansu magnetycznego, spektrometria mas

Wymagane dokumenty:

1. Zgłoszenie przystąpienia do konkursu, adresowane do Dziekana Wydziału Chemicznego PWr
2. Syntetyczny życiorys
3. Kwestionariusz osobowy
4. Odpis dokumentu stwierdzającego uzyskanie stopnia magistra lub doktora

5. Autoreferat zawierający informacje o dorobku w zakresie działalności naukowo-badawczej, doświadczeniu dydaktycznym i działalności organizacyjnej
6. Wykaz publikacji
7. Wykaz i opis staży naukowych
8. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych w ofercie pracy dla potrzeb procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2002 Nr 101, poz. 926 z późn. zm.)
9. Oświadczenie o spełnieniu wymogów określonych w art. 109 ust. 1 Ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (z późniejszymi zmianami).
10. Oświadczenie Kandydata, że w przypadku wygrania konkursu Politechnika Wroclawska będzie podstawowym miejscem pracy*

*W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która jest zatrudniona w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy prowadzącego działalność: dydaktyczną, naukową, naukowo-badawczą, badawczo-rozwojową, wdrożeniową (z wyłączeniem przypadków określonych w art. 129 ust. 4 Ustawy), a zatrudnienie to nie wygasa do dnia zatrudnienia w Politechnice Wroclawskiej jako podstawowym miejscu pracy, osoba ta, zgodnie z art. 129 ust. 1 Ustawy, z uwzględnieniem art. 129 ust. 6 Ustawy, obowiązana jest uzyskać zgodę Rektora na dodatkowe zatrudnienie w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy po zatrudnieniu jej w Politechnice Wroclawskiej. W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która prowadzi działalność gospodarczą, należy dopełnić wymogu z art. 129 ust. 3 Ustawy.

Planowany termin zatrudnienia: 01.04.2018

Dokumenty należy przesłać na adres: Wydział Chemiczny Politechniki Wroclawskiej, ul. Norwida 4/6, 50-373 Wroclaw lub złożyć osobiście w Sekretariacie Wydziału Chemicznego Politechniki Wroclawskiej, bud. C-6, pok. 131 (tel. 71 320 24 25), do dnia **06.02.2018, godz. 12.00.**

Załączniki:

Kwestionariusz osobowy
Oświadczenie