

**WYDZIAŁ FIZYKI I ASTRONOMII**

INSTYTUT FIZYKI DOŚWIADCZALNEJ

pl. Maxa Born'a 9  
50-204 Wrocławtel. +48 71 375 93 02  
fax +48 71 328 73 65

sekr@ifd.uni.wroc.pl | www.ifd.uni.wroc.pl

**DZIEKAN WYDZIAŁU FIZYKI I ASTRONOMII  
UNIwersytetu Wrocławskiego  
ogłasza KONKURS****na stanowisko adiunkta  
w Zakładzie Mikrostruktury Powierzchni Instytutu Fizyki Doświadczalnej  
(etat naukowo-dydaktyczny)**

Do konkursu może przystąpić osoba, która spełnia warunki określone w ustawie Prawo o Szkolnictwie Wyższym z dnia 27 lipca 2005 r (Dz. U. Nr. 164, poz. 1365 z 2005 z późniejszymi zmianami) ponadto **posiada co najmniej stopień naukowy doktora nauk fizycznych w zakresie fizyki.**

Przewiduje się, że Kandydat wyłoniony w tym konkursie powinien mieć doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych związanych z wykorzystaniem środowiska LabVIEW i platformy ELVIS II+. Dodatkowo powinien wykazać się udokumentowanym doświadczeniem badawczym w następujących obszarach:

- metody doświadczalne badania powierzchni ciał stałych w oparciu o techniki: STM, AFM, LEED, AES;
- technika i technologia UHV, w tym umiejętność projektowania i budowania systemów UHV oraz urządzeń do osadzania warstw adsorpcyjnych za pomocą wiązek molekularnych;
- modelowanie DFT obejmujące m.in. strukturę atomową, dynamikę powierzchni, równowagę termodynamiczną, homo- i heterodyfuzję (w pakiecie Fireball).

Ponadto powinien posiadać dobrą znajomość obsługi komputera, znać dobrze języki polski i angielski; posiadać umiejętność przygotowania wyników badań do publikacji.

Kandydaci proszeni są o złożenie następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie skierowane do Rektora Uniwersytetu Wrocławskiego,
- życiorys,
- kwestionariusz osobowy,
- autorefereat zawierający charakterystykę dotychczasowych doświadczeń naukowych, dydaktycznych oraz innych osiągnięć na polu organizacji i popularyzacji nauki,
- wykaz publikacji naukowych,
- odpis dyplomu doktora lub doktora habilitowanego,
- co najmniej jedna opinia o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym sporządzona przez osobę zajmującą się działalnością naukową posiadającą stopień doktora habilitowanego lub tytuł profesora z dziedziny objętej zainteresowaniami kandydata lub z dziedziny pokrewnej.
- złożenie oświadczenia (w przypadku zatrudnienia), że Uniwersytet Wrocławski będzie podstawowym miejscem pracy w rozumieniu ustawy Prawo o Szkolnictwie Wyższym z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr. 164, poz. 1365 z 2005 z późniejszymi zmianami).

**Dokumenty należy złożyć do 21.05.2018 r. do godz. 12:00** w sekretariacie Instytutu Fizyki Doświadczalnej Uniwersytetu Wrocławskiego, pl. Maxa Born'a 9, 50-204 Wrocław.

**Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 06.06.2018 r.**

Na podaniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych, Dz. U. 2015, poz. 2135 z późniejszymi zmianami).

Dopuszcza się nieobsadzenie stanowiska w przypadku braku odpowiedniego kandydata.

Wrocław dnia 08.05.2018 r.