



**Dziekan Wydziału Fizyki Technicznej
Politechniki Poznańskiej**

ogłasza konkurs na stanowisko

A S Y S T E N T A na ROK

w Instytucie Badań Materiałowych i Inżynierii Kwantowej, Zakładzie Spektroskopii Optycznej

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymagania określone w Ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 roku (Dz. U. 164 poz. 1365 z póź. zm.) oraz posiadają predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej w dyscyplinie **Fizyka** w specjalności **fizyka fazy skondensowanej**.

Zatrudnienie przewiduje się od 1 października 2018 roku.

Tematyka badawcza, w którą będzie zaangażowany asystent, obejmuje zagadnienia związane z badaniem cienkowarstwowych struktur organicznych i nieorganicznych, w szczególności nowej klasy materiałów węglowych.

Kandydaci przystępujący do konkursu powinni posiadać:

- dyplom ukończenia studiów na kierunku Fizyka lub Fizyka Techniczna,
- średnią z ocen studiów I i II stopnia wyższą niż 4,50,
- wiedzę i doświadczenie eksperymentalne w zakresie spektroskopii optycznej oraz spektroskopii Ramana (udokumentowane publikacjami naukowymi z własnym udziałem autorskim),
- wiedzę w zakresie fizyki powierzchni i technik doświadczalnych służących do określania właściwości fizykochemicznych ultra-cienkich warstw i nanocząstek,
- stopień naukowy doktora nauk fizycznych lub zaawansowany stan realizacji rozprawy doktorskiej (potwierdzony przez promotora),
- umiejętności i doświadczenie dydaktyczne w zakresie szkolnictwa wyższego na kierunkach fizyka lub fizyka techniczna oraz odbyte kursy dydaktyczne,
- doświadczenie w kierowaniu projektami badawczymi lub uczestnictwo w zespołach realizujących projekty badawcze, umiejętność współpracy w zespole, umiejętność nawiązywania kontaktów naukowych,
- odbyte staże naukowe krajowe lub zagraniczne,
- udokumentowany dorobek naukowy w postaci publikacji w renomowanych czasopismach z listy JCR.

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie w Dziekanacie Wydziału Fizyki Technicznej (ul. Piotrowo 3, pokój 203) następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Poznańskiej,
- kwestionariusz osobowy i życiorys,
- wypełniony (w części wymaganej dla kandydata) arkusz kwalifikacyjny,
- opinia opiekuna naukowego bądź – jeśli to niemożliwe – profesora lub doktora habilitowanego o dotychczasowej działalności naukowej i dydaktycznej kandydata,
- odpis dyplomu ukończenia studiów,
- oświadczenie, że Politechnika Poznańska będzie dla kandydata podstawowym miejscem pracy,
- oświadczenie zgodne z art. 109 Ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym*.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **06 czerwca 2018 r.**

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia **29 czerwca 2018 r.**

W przypadku, gdy żaden z kandydatów nie uzyska pozytywnej opinii komisji konkursowej lub w przypadku braku kandydatów, Dziekan dokona zamknięcia konkursu. Dziekan może konkurs zamknąć lub unieważnić bez podania przyczyny.