

**Dyrektor Instytutu Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy
im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie
ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta
w Zakładzie Badań Plazmy Termojądrowej**

INSTYTUCJA:	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy
ADRES:	im. Sylwestra Kaliskiego
STANOWISKO:	ul. Hery 23, 01-497 Warszawa
DYSCYPLINA NAUKOWA:	adiunkt
DATA OGŁOSZENIA:	fizyka plazmy
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	20.03.2025 r.
TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA:	4.04.2025 r.
LINK DO STRONY:	15.04.2025 r.
SŁOWA KLUCZOWE:	http://www.ifpilm.pl
	diagnostyka plazmy; fizyka techniczna; fizyka plazmy

OPIS:

Kandydat powinien legitymować się stopniem naukowym doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych (nauki fizyczne).

WYMAGANIA:

- Tytuł doktora w dziedzinie nauk fizycznych.
- Podstawowa wiedza dotycząca neutroniki i spektrometrii promieniowania rentgenowskiego i gamma.
- Doświadczenie w rozwijaniu metod pomiarowych w zakresie diagnostyki plazmy.
- Doświadczenie w prowadzeniu badań dotyczących detekcji promieniowania jonizującego i diagnostyki plazmy.
- Dorobek naukowy potwierdzony publikacjami o zasięgu międzynarodowym.
- Doświadczenie w pozyskiwaniu funduszy zewnętrznych na badania.
- Doświadczenie w analizie danych i programowaniu naukowym oraz umiejętność tworzenia skryptów do obróbki danych.
- Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

Dodatkowym atutem będzie:

- Doświadczenie w pracy naukowej na stanowisku adiunkta.
- Umiejętność kierowania projektami badawczymi oraz zarządzania zespołami naukowymi.
- Doświadczenie w pracy w międzynarodowych zespołach badawczych.
- Umiejętność programowania w języku Python, Matlab, IDL.
- Doświadczenie z systemem LINUX.

ZAKRES PRAC:

Udział w zadaniach statutowych przyjętych do realizacji w IFPiLM.

Nawiązywanie współpracy międzynarodowej oraz udział w międzynarodowych projektach badawczych.

Realizacja wykonywanych w zakładzie zadań.

Praca naukowa, publikacyjna i sprawozdawcza z rezultatów prowadzonych badań.

Samodzielność w organizacji i optymalizacji własnego czasu pracy.

Współpraca z innymi członkami zespołu.

Zakres prac badawczych kandydata będzie obejmował zadania związane z neutroniką, spektrometrią promieniowania rentgenowskiego i gamma oraz analizą danych w kontekście badań nad zjawiskami zachodzącymi w urządzeniach termojądrowych, takich jak tokamaki i stellaratory. Ponadto, kandydat będzie uczestniczył w zadaniach dedykowanych rozwojowi diagnostyk plazmy. Istotnym elementem pracy będzie współpraca z międzynarodowymi zespołami badawczymi, udział w zagranicznych kampaniach eksperymentalnych.

W zakres jego obowiązków będzie wchodziło także przygotowywanie planów i raportów dotyczących realizowanych zadań.

IFPiLM oferuje:

- zatrudnienie na podstawie umowy o pracę,
- pracę w zespole z dużym doświadczeniem,
- możliwość szybkiego rozwoju naukowego i podnoszenia kwalifikacji,
- atrakcyjne warunki płacowe,
- współpracę z wiodącymi ośrodkami naukowymi w kraju i za granicą,
- możliwość dodatkowej prywatnej opieki medycznej,
- możliwość nabycia kart sportowych.

I Kandydat na stanowisko pracownika naukowego powinien spełniać następujące kryteria:

1. Korzystać z pełni praw publicznych.
2. Posiadać tytuł doktora.
3. Posiadać predyspozycje i zamiłowanie do pracy naukowej.
4. Znać język angielski w stopniu umożliwiającym korzystanie z literatury fachowej, przygotowanie publikacji naukowych i komunikowanie się w środowisku zawodowym.

II Kandydat na stanowisko pracownika naukowego powinien przedstawić następujące dokumenty i pisma:

1. Wniosek o zatrudnienie na stanowisku adiunkta.
2. Szczegółowy życiorys naukowy, w tym informacja o dorobku naukowym i zawodowym.
3. List motywacyjny uzasadniający wystąpienie z wnioskiem o zatrudnienie.
4. Dyplom doktora w zakresie fizyki lub nauk pokrewnych.
5. Materiały poświadczające posiadanie wiedzy i doświadczenia zawodowego przydatnych do realizacji prac określonych w ofercie konkursowej.
6. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji.

Kwalifikacje kandydata ocenia Komisja Konkursowa na podstawie dostarczonych dokumentów i materiałów. Dodatkowo Komisja Konkursowa może zaprosić kandydata na rozmowę.

Wzory oświadczeń oraz zobowiązania można ściągnąć ze strony:
<https://www.ifpilm.pl/praca-w-instytucie/957-wzory-oswiadczen-oraz-zobowiazania>.

Komisja Konkursowa może zwrócić się do kandydata o przedstawienie dodatkowych materiałów dotyczących jego kwalifikacji i dorobku naukowego, takich jak:

1. Kopia pracy doktorskiej.
2. Opinia promotora lub bezpośredniego opiekuna pracy doktorskiej.
3. Poświadczone wyniki uzyskane podczas studiów magisterskich i doktoranckich.
4. Dokumentację potwierdzającą udział we współpracy naukowej ze znaczącymi ośrodkami.
5. Inne materiały.

Kandydat może przedstawić Komisji Konkursowej inne dodatkowe materiały poświadczające jego kwalifikacje, dorobek naukowy i informacje o jego zainteresowaniach nie dotyczących badań określonych w ogłoszeniu konkursowym.

DOKUMENTY należy składać **do 4.04.2025 do godziny 14.00** w Instytucie Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego (sekretariat), ul. Hery 23, 01-497 Warszawa z dopiskiem na kopercie „**KONKURS – adiunkt 2/ZBPT/2025**” lub przesłać e-mailem na adres: paulina.styczen@ifpilm.pl wpisując w temacie wiadomości: „**KONKURS – adiunkt 2/ZBPT/2025**”.