

Dyrektor
Instytutu Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk (IGR PAN) w Poznaniu
ogłasza otwarty konkurs na stanowisko asystenta
w Zakładzie Biologii Stresów Środowiskowych IGR PAN

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w ustawie z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96 poz. 619, z późn. zm.) oraz Regulaminie przeprowadzania konkursów i zatrudniania na stanowiska naukowe w Instytucie Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu.

(Liczba wakatów: 1)

INSTYTUCJA: Instytut Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Poznań

STANOWISKO: asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: rolnictwo i ogrodnictwo, nauki biologiczne

DATA OGŁOSZENIA KONKURSU: 08-12-2020

OSTATECZNY TERMIN SKŁADANIA DOKUMENTÓW: 08-01-2021

LINKI DO STRON WWW: <http://www.igr.poznan.pl/pl/announcements-pl/job-pl/oferty-pracy>

ZATRUDNIENIE: praca będzie wykonywana w ramach pełnoetatowego zatrudnienia w IGR PAN w okresie co najmniej 2 lat. Termin zawarcia umowy o pracę ustalono na luty 2021 r. lecz może on ulec przesunięciu, po uzgodnieniu między pracodawcą a kandydatem.

WYNAGRODZENIE miesięczne brutto: 3205 zł.

SŁOWA KLUCZOWE:

- Agronomia, biologia, fizjologia roślin, abiotyczne czynniki stresowe, trawy, fotosynteza, system antyoksydacyjny,

OPIS STANOWISKA

Miejsce zatrudnienia: Zespół Fizjologii Molekularnej i Cytogenetyki Roślin, Zakład Biologii Stresów Środowiskowych, Instytutu Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu

Opieka naukowa: prof. dr hab. Arkadiusz Kosmala

Cel tworzenia stanowiska: udział w realizacji badań naukowych Zespołu Fizjologii Molekularnej i Cytogenetyki Roślin.

Zakres badań: Zespół Fizjologii Molekularnej i Cytogenetyki Roślin IGR PAN prowadzi badania związane głównie z poznaniem fizjologiczno-molekularnych podstaw tolerancji stresów abiotycznych, takich jak niska temperatura, deficyt wody i zasolenie oraz odporność na choroby, w tym pleśń śniegową u traw pastewnych kompleksu *Lolium-Festuca*. Badania mają charakter kompleksowy i są prowadzone na wielu poziomach funkcjonowania komórki: genom, transkryptom, proteom, metabolom, w tym lipidom. Bieżące prace dotyczą funkcjonowania aparatu fotosyntetycznego i systemu antyoksydacyjnego w warunkach suszy

i niskiej temperatury u traw oraz metabolizmu tlenu azotu w aspekcie tolerancji suszy. W latach kolejnych Zespół skupi się również na badaniu fizjologiczno-molekularnych mechanizmów mrozoodporności traw w sekwencji procesów hartowania, rozhartowywania i ponownego hartowania w niskiej temperaturze.

Wymagane umiejętności:

- wykształcenie wyższe w zakresie nauk rolniczych lub biologicznych ,
- co najmniej trzyletnie doświadczenie w pracy naukowej,
- znajomość zagadnień i technik biologii molekularnej i fizjologii roślin,
- znajomość następujących technik: PCR oraz RT-qPCR, Western blot, elektroforeza 2-D, CRISPR/Cas9, transformacja roślin, pomiar zawartości reaktywnych form tlenu, pomiar wymiany gazowej i aktywności fotosyntetycznej,
- znajomość narzędzi bioinformatycznych, niezbędnych do edytowania sekwencji nukleotydowych i aminokwasowych oraz do projektowania starterów i sond wykorzystywanych w PCR i RT-qPCR (Primer3Plus, BioEdit),
- niezależność i umiejętność samodzielnego planowania pracy, eksperymentów, formułowania i weryfikowania hipotez badawczych,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego,
- publikacje z zakresu reakcji fizjologicznej roślin na stresy środowiskowe w renomowanych czasopismach międzynarodowych.

Dodatkowym atutem będą:

- doświadczenie w przygotowaniu publikacji naukowych oraz prezentacja wyników badań na konferencjach naukowych.

Zakres obowiązków: prowadzenie badań na wysokim poziomie naukowym, udział w projektach naukowych Zespołu, składanie własnych i zespołowych projektów naukowo-badawczych, publikowanie wyników w renomowanych czasopismach naukowych, współpraca z zespołami naukowymi IGR PAN.

Kryteria oceny kandydatów ubiegających się o stanowisko naukowe w IGR PAN:

1. Doświadczenie w tematyce wymaganej na ogłoszone stanowisko naukowe.
2. Aktywność naukowa mierzona według następujących kryteriów:
 - publikacje, doniesienia konferencyjne i in. formy prezentacji wyników badań naukowych,
 - aktywność naukowa i organizacyjna,
 - uczestnictwo w projektach badawczych i pracach rozwojowych (jeśli dotyczy).
3. Mobilność w karierze naukowej, w tym odbyte staże naukowe i zawodowe.

Wykaz dokumentów wymaganych od kandydata w zgłoszeniu konkursowym:

1. Podanie o zatrudnienie skierowane do Dyrektora Instytutu.
2. Życiorys w j. polskim lub j. angielskim.
3. Autoreferat (1 strona A4) zawierający zwięzłą informację o zainteresowaniach naukowych, dotychczasowych osiągnięciach i własnych zamierzeniach badawczych.
4. Skan bądź kserokopia dyplomu ukończenia studiów wyższych.
5. Lista publikacji, doniesień konferencyjnych i in. form prezentacji wyników oraz aktywności naukowych
6. Lista projektów badawczych, którymi kandydat kierował lub był wykonawcą.
7. Nazwiska dwóch osób, które mogą wystawić referencje. Proszę podać ich stanowiska, specjalność, adres służbowy oraz adres mailowy.

8. Zgodę na przetwarzanie danych osobowych Kandydata dla potrzeb konkursu.
9. Oświadczenie Kandydata o zapoznaniu się z Regulaminem przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IGR PAN.

Dokumenty w formie elektronicznej należy wysłać na adres work@igr.poznan.pl obowiązkowo wpisując w tytule Asystent, Zakład Biologii Stresów Środowiskowych.

Etapy konkursu:

- zgłaszanie kandydatur – do 08.01.2021,
- wyłonienie najlepszych kandydatów przez Komisję konkursową powołaną przez Dyrektora IGR PAN,
- rozmowa kwalifikacyjna i ocena wybranych kandydatów przez Komisję konkursową IGR PAN,
- decyzja Dyrektora IGR PAN.

Rozstrzygnięcie konkursu: nie później niż 1 miesiąc po zamknięciu naboru.

Uwaga: każdy ze zgłoszonych kandydatów otrzyma indywidualną informację na temat wyników konkursu w odniesieniu do swojej osoby. Informacja o zwycięzcy konkursu będzie podana na stronie internetowej Instytutu.

Kandydatom negatywnie zaopiniowanym przez Komisję konkursową przysługuje prawo do odwołania się od wyników przeprowadzonej oceny. Odwołanie wnoszone jest do Dyrektora Instytutu w ciągu 7 dni od daty otrzymania informacji o negatywnej rekomendacji Komisji konkursowej. Rozstrzygnięcie Dyrektora Instytutu jest ostateczne.

Klauzula apostille i nostryfikacja dyplomów

Informujemy, że zagraniczne dyplomy uprawniają w Polsce do kontynuacji kształcenia na zasadach określonych w umowach międzynarodowych, a w przypadku braku takich umów – na podstawie odpowiednich przepisów krajowych, w drodze nostryfikacji. Prosimy kandydatów cudzoziemców oraz obywateli polskich, którzy uzyskali tytuł zawodowy lub stopień naukowy za granicą do sprawdzenia, czy posiadany dyplom potwierdza w Polsce posiadanie wyższego wykształcenia na określonym poziomie studiów oraz czy uprawnia w Polsce do ubiegania się o przyjęcie na studia doktoranckie/trzeciego stopnia lub do otwarcia przewodu doktorskiego albo wszczęcia postępowania habilitacyjnego.

Pisemnej informacji o dyplomie uzyskanym za granicą, w szczególności o poziomie kształcenia i statusie uczelni udziela, na wniosek zainteresowanego, Dyrektor Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej. Informacji udziela się na podstawie dokumentów przedłożonych przez wnioskodawcę.

Szczegółowe informacje znajdą Państwo pod adresem:

<https://nawa.gov.pl/uznawalnosc/informacje-dla-uczelni/nostryfikacja-dyplomow>

UWAGA: na etapie procesu rekrutacji nie ma wymogu przedstawiania dokumentów poświadczonych klauzulą apostille ani też wymogu nostryfikacji dyplomów. Wymogi te należy spełnić w przypadku akceptacji kandydata.

Klauzula informacyjna:

Zgodnie z treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej zwane RODO) informujemy, że:

- Administratorem zebranych danych osobowych jest Instytut Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk (zwany w dalszej części IGR PAN), ul. Strzeszyńska 34, 60-479 Poznań, Regon: **000326204**, NIP: **7811621455**
- Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych Instytutu Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu, jest możliwy pod adresem e-mail: iodo@igr.poznan.pl,
- Dane osobowe przetwarzane są w celu realizacji zadań Administratora związanych z przeprowadzeniem rekrutacji na wolne stanowisko.
- Dane osobowe przetwarzane są w przypadku kandydowania na konkretne stanowisko na podstawie art. 6 ust. 1 pkt. c RODO w zw. z art. 221 – 221b Kodeksu Pracy. Podstawą prawną przetwarzania danych w przypadku ewentualnych roszczeń, jest realizacja prawnie uzasadnionych interesów administratora, czyli Art. 6 ust. 1 pkt. f) RODO.
- Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez rok od dnia zakończenia procesu rekrutacji w razie ewentualnych roszczeń. Po tym okresie dane osobowe zostaną skutecznie zniszczone co spowoduje, że nie będzie do nich jakiegokolwiek dostępu lub możliwości ich odtworzenia.
- W przypadku wyboru danej kandydatury - dane osobowe kandydata będą przekazane administracji IGR PAN w celu nawiązania stosunku pracy. Dane osobowe kandydata, który wygrał rekrutację będą wówczas przetwarzane w celu: realizacji umowy, której wybrany kandydat jest stroną, a także do podjęcia działań na rzecz wybranego kandydata przed zawarciem tejże umowy (zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt. b RODO).
- W odniesieniu do pozyskanych danych osobowych, IGR PAN nie będzie podejmował decyzji w sposób zautomatyzowany.
- Państwa dane osobowe nie będą przekazywane do kraju trzeciego.
- Kandydatowi, którego dane są przetwarzane przysługuje:
 - prawo dostępu do treści swoich danych osobowych, żądania ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania lub usunięcia;
 - prawo do sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych;
 - wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.