**Dyrektor** **Instytutu Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk (IGR PAN) w Poznaniu**

**ogłasza otwarty konkurs na stanowisko asystenta / adiunkta (post-doc)
w Zakładzie Genomiki, w Zespole Genomiki Porównawczej Roślin Strączkowych**

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 (IGR PAN)**

MIASTO: **Poznań**

STANOWISKO: **asystent / adiunkt (post-doc)**

WYNAGRODZENIE: miesięczne brutto: **1850 EURO (wypłacane w PLN)**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **nauki o życiu, biologia, agronomia**

DATA OGŁOSZENIA KONKURSU: **30-09-2020**

OSTATECZNY TERMIN SKŁADANIA DOKUMENTÓW: **30-10-2020**

LINKI DO STRON WWW: <http://www.igr.poznan.pl/pl/announcements-pl/job-pl>
SŁOWA KLUCZOWE:łubin, roślin strączkowe, zasoby genetyczne, genotypowanie-fenotypowanie, ewolucja, udomowieniue, -omiczne analizy

**Ubiegający się o stanowisko proszony jest o zawarcie w dokumentacji następującego zapisu:**

 *„Ja niżej podpisany/a wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w przesłanej dokumentacji konkursowej dla potrzeb niezbędnych w procesie rekrutacji, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. W sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE oraz z Ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r. (Dz. U. 2018.1000). Jednocześnie wyrażam zgodę na gromadzenie i przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w przesłanej dokumentacji konkursowej, na potrzeby przyszłych rekrutacji.”*

**OPIS STANOWISKA**

Streszczenie projektu INCREASE (EU H2020-SFS-2019-2) w języku angielskim:

We are seeking a Postdoctoral researcher to join our research project on the improvement of the sustainable use of plant genetic resources in food and agriculture by enhancing, in food legumes, the genotypic and phenotypic characterization of genetic resources and by developing efficient and effective conservation tools and methods in order to promote agrobiodiversity and its use in Europe.

INCREASE project, coordinated by Prof Roberto Papa (Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy), working with four important food legumes (chickpea, common bean, lentil, lupin) with significant value for the innovation of EU agriculture and food industry, is based on four pillars: 1) innovative data management solutions to develop gold standards for data sharing and integration into the central infrastructure, with decentralised data input, defined methodologies and best practices for exploitation of the novel information produced as well as the development of user friendly visualization tools; 2) developing novel tools and principles for germplasm management, based on the development of “Intelligent Collections” as a set of nested core collections of different sizes representing the entire diversity of each crop; 3) adoption of cutting-edge technologies for genotyping and phenotyping combined with the potential of Artificial Intelligence focusing on traits of interest for users; 4) international effort with the involvement of non-European partners and international organization to expand the scope and ambition of INCREASE, by facilitating the integration of available data and available genetic resources for European users.

**Miejsce zatrudnienia:** Zespół Genomiki Porównawczej Roślin Strączkowych, Zakład Genomiki

**Opieka naukowa**: dr hab. Karolina Susek

**Cel tworzenia stanowiska**: badania w ramach projektu INCREASE pt. *Intelligent Collections of Food Legumes Genetic Resources for European Agrofood Systems* (EU H2020-SFS-2019-2, ID: 862862, 2020-2025), które koncentrują się na analizach genetycznych, ewolucyjnych i bioinformatycznych obejmujących genomikę populacji, genomikę porównawczą i analizę ekspresji genów u łubinów (*Lupinus* spp.). Osoba pracująca na tym stanowisku będzie odpowiedzialna za przeprowadzenie kompleksowych analiz fenotypowych i genomowych dotyczących różnorodności genetycznej łubinów. Badania są realizowane w międzynarodowej współpracy z doświadczonymi naukowcami, partnerami Projektu.

**Zatrudnienie:** praca będzie wykonywana w ramach pełnoetatowego zatrudnienia w IGR PAN. Zawarcie umowy o pracę nastąpi natychmiastowo i może nastąpić na okres trzech lat, z możliwością przedłużenia w zależności od postępów w realizacji projektu. W ramach umowy o pracę pracodawca zapewnia pokrycie kosztów ubezpieczenia zdrowotnego i społecznego zgodnie z wymogami polskiego prawa. Wynagrodzenie finansowane jest ze środków projektu INCREASE.

**Zakres badań:** realizacja badań związanych z opracowaniem kolekcji łubinów (ang. lupin Intelligent Collections), opracowanie kolekcji materiałów roślinnych i ich charakterystyka genetyczna i fenotypowa na różnych poziomach dla efektywnej identyfikacji różnorodności łubinów.

**Wymagane umiejętności:** wybrany kandydat będzie posiadał stopień doktora w dziedzinie biologii, genetyki, rolnictwa lub nauk pokrewnych, i 2-3-letnie doświadczenie w jednym z następujących obszarów nauki: genomika roślin, genetyka, ewolucja genomu, udomowienie. Zachęcamy do składania zgłoszeń przez kandydatów posiadających dobre przygotowanie i praktyczne doświadczenie w genomice roślin uprawnych, badaniach zasobów genetycznych roślin, fenotypowaniu roślin i analizach genomów i transkryptomów, a także posiadających efekty swej pracy w postaci publikacji w recenzowanych czasopismach naukowych. Zainteresowania i zdobyte szkolenia w zakresie bioinformatyki, genetyki ewolucyjnej, genomiki populacji lub filogenomiki będą atutem, podobnie jak bardzo dobry dorobek publikacyjny.

Kandydat powinien posiadać umiejętności samodzielnej pracy i w międzynarodowym środowisku naukowym opartym na współpracy. Własna inicjatywa badawcza, umiejętności analityczne i motywacja są pożądane. Niezbędne jest, aby kandydat posiadał doskonałe umiejętności komunikacyjne, zarówno pisemne, jak i ustne (ze znajomością języka angielskiego), w tym umiejętność prezentowania swojej pracy na międzynarodowych konferencjach naukowych, a także na spotkaniach z Interesariuszami projektu. Oczekiwane jest także zrozumienie i akceptacja poufności danych projektu we współpracy publiczno-prywatnej.

**Zakres obowiązków**: prowadzenie badań indywidualnych i zespołowych pod opieką kierowniczki projektu dr hab. Karoliny Susek, prowadzenie analiz fenotypowych materiału roślinnego, bioinformatyczne analizy danych, interpretacji uzyskanych danych, opracowywania wyników badań i ich rozpowszechnianie w postaci publikacji naukowych, seminariów i prezentacje na konferencjach, zaangażowanie społeczne i działania informacyjne na rzecz projektu. Osoba zatrudniona będzie uczestniczyła w identyfikacji i rozwoju potencjalnych obszarów badawczych oraz planowaniu zadań badawczych projektu, w tym nadzorowała prace innych osób realizujących projekt.

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:
3. publikacje, doniesienia konferencyjne i in. formy prezentacji wyników badań naukowych.
4. aktywność naukowa i organizacyjna.
5. uczestnictwo w projektach badawczych i pracach rozwojowych (jeśli dotyczy).
6. 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, zawierający następujące informację:
3. wykształcenie
4. lista publikacji, doniesień konferencyjnych i in. formy prezentacji wyników badań naukowych
5. lista projektów badawczych, którymi kandydat kierował lub był wykonawcą.
6. nazwiska dwóch osób, które mogą wystawić referencje, z podaniem ich stanowiska, specjalności, adresu służbowy i adresu mailowy.
7. Skan bądź kserokopia dyplomu stopnia naukowego.
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 wysyłać na adres work@igr.poznan.pl obowiązkowo wpisując w tytule „Postdoc position - INCREASE project”. W przypadku pytań dotyczących konkursu prosimy o kontakt z kierowniczką projektu: dr hab. Karoliną Susek, email: ksus@igr.poznan.pl.

Etapy konkursu:

* zgłaszanie kandydatur: 30-10-2020
* 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.

Kandydatom, którzy wzięli udział w rozmowie kwalifikacyjnej i zostali negatywnie zaopiniowani 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.

Uwaga: Informacja o zwycięzcy konkursu będzie podana na stronie internetowej Instytutu. Wszystkie zgłoszenia zostaną rozpatrzone w kolejności ich otrzymania. Niekompletne wnioski nie będą rozpatrywane. Instytut zastrzega sobie prawo do kontaktu tylko z kandydatami, którzy spełniają wymagania opisane w ogłoszeniu o konkursie.

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.

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, 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.
* Podstawa prawna przetwarzania danych: zgoda osoby, której dane dotyczą.
* Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym zostaną usunięte, jednakże nie później niż w terminie 4  miesięcy od rozstrzygnięcia rekrutacji. 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 lit. 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 lub usunięcia, na zasadach określonych w art. 15 – 17 RODO;
* ograniczenia przetwarzania danych, w przypadkach określonych w art. 18 RODO;
* przenoszenia danych, na zasadach określonych w art. 20 RODO;
* cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
* wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.