

ASYSTENT NAUKOWY (Post-doc) W KATEDRZE FIZJOLOGII ROŚLIN, WYDZIAŁ ROLNICTWA I BIOLOGII

MIEJSCE ZATRUDNIENIA: Katedra Fizjologii Roślin, Wydział Rolnictwa i Biologii, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa.

RODZAJ ZATRUDNIENIA: zatrudnienie na pełnym etacie na czas określony – **24 miesiące**. Etat będzie finansowany przez Narodowe Centrum Nauki w ramach projektu OPUS12, którego kierownikiem jest dr Krystyna Oracz – lider zespołu badawczego *SeedExplorerGroup* (www.seedexplorer.eu).

OBOWIĄZKI PRZEWIDZIANE DLA OSOBY ZATRUDNIONEJ:

- aktywne uczestniczenie w pracach naukowo - badawczych zespołu *SeedExplorerGroup*, realizowanych w ramach grantu NCN, dotyczących molekularnych mechanizmów regulujących spoczynek i kiełkowanie nasion. Do obowiązków pracownika będzie należało: analiza ekspresji genów metodą qRT-PCR, genotypowanie mutantów i transformantów roślin, *In situ* lokalizacja ROS, pomiary poziomu ROS, przygotowanie materiału do badań, testy kiełkowania, analiza wyników, przygotowanie raportów oraz publikacji naukowych, aktywna promocja projektu i uzyskanych wyników, etc.

WYMAGANIA I KWALIFIKACJE:

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 109 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

- posiadanie stopnia naukowego doktora w zakresie biologii mol. roślin lub biotech. roślin lub biologii roślin,
- spełnianie warunków określonych przez Narodowe Centrum Nauki dla osób ubiegających się o stanowisko *post-doc* (m. in. stopień naukowy doktora uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie, w okresie pobierania wynagrodzenia w ramach projektu osoba zatrudniona nie może pobierać innego wynagrodzenia w żadnej formie ze środków NCN),
- dorobek publikacyjny,
- doświadczenie z zakresu technik biologii molekularnej (izolacja DNA i RNA, PCR, qPCR, Western blot, klonowanie, ELISA, spektrofotometria), transformacji roślin, etc.
- wiedza z zakresu fizjologii roślin,
- znajomość języka angielskiego w piśmie i mowie, w stopniu min. dobrym,
- umiejętność pracy w zespole,
- umiejętność organizowania pracy, pracy samodzielnej i/lub pod niewielkim nadzorem,
- doświadczenie z zakresu bioinformatyki.

Przy ocenie kandydatów będą brane pod uwagę również: Index H, liczba cytowani, sumaryczny IF, osiągnięcia, takie jak: nagrody, wyróżnienia, stypendia, etc.

KANDYDACI SĄ PROSZENI O ZŁOŻENIE NASTĘPUJĄCYCH DOKUMENTÓW:

- 1) podanie o zatrudnienie kierowane do JM Rektora SGGW,
- 2) kwestionariusz osobowy (wg druku SGGW),
- 3) życiorys,
- 4) oświadczenie kandydata (na specjalnym druku), że m.in. spełnia wymogi określone w art. 109 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. 2012.572 t.j. ze zm.) oraz, że SGGW będzie Jego podstawowym miejscem pracy w rozumieniu w/w ustawy) - druki wydaje Biuro Spraw Osobowych SGGW,
- 5) odpis dokumentu stwierdzającego nadanie stopnia naukowego doktora,
- 6) wykaz prac publikowanych lub przyjętych do druku, dokumenty potwierdzające zdobyte doświadczenie zawodowe (kursy, szkolenia, certyfikaty).

Kandydaci powinni złożyć wymagane dokumenty w pokoju nr 0/90 – Katedra Fizjologii Roślin, Wydział Rolnictwa i Biologii, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa, budynek 37, tel.: +48 22 59 325 35 i wysłać na adres email: krystyna_oracz@sggw.pl.

Termin składania dokumentów upływa: o godz. 12.00 dnia 31.08.2018 r.

Uczelnia będzie odpowiadać tylko na wybrane oferty.

Prosimy o załączenie w CV następującego oświadczenia:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie w celu uczestnictwa w procesach rekrutacyjnych, zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 r. o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. z 2002 r., Nr 101, poz. 926 ze zm.