



## OFERTA PRACY

### Doktorant - Badacz w Projekcie z potencjałem wdrożeniowym

## Regulacja metabolizmu trichomów wydzielniczych za pomocą nowych technik genomowych (NGT)

#### OPIS STANOWISKA

Poszukujemy zmotywowanego i ambitnego Doktoranta/Badacza do udziału w programie „Doktorat Wdrożeniowy”, realizowanego w ramach trójstronnej umowy o pracę pomiędzy Instytutem Fizjologii Roślin im. F. Górskiego PAN, Małopolską Hodowlą Roślin Sp. z o.o. oraz Doktorantem. Partner przemysłowy jest zainteresowany rozwiązaniem problemu w ramach pracy projektowej, konstrukcyjnej, technologicznej lub wdrożeniowej, którą przygotowuje Doktorant, oraz komercjalizacją tego rozwiązania.

#### FINANSOWANIE

Stanowisko będzie finansowane w ramach programu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Doktorat wdrożeniowy 2024” oraz w ramach umowy o pracę z partnerem przemysłowym. Umowa o pracę z MHR Sp. z o.o. od 1 października 2024.

#### MIEJSCE PRACY

Instytut Fizjologii Roślin im. F. Górskiego PAN Krakowie oraz Małopolska Hodowla Roślin Sp. z o.o.

#### CZAS TRWANIA PROJEKTU

Cztery lata (osiem semestrów).

#### KWALIFIKACJE KANDYDATA

Magister nauk przyrodniczych, np. biotechnologii, biologii, chemii lub pokrewnych

Zainteresowanie nauką i obszarem R&D

Zainteresowanie pracą z roślinami i ich biochemią

Podstawy wiedzy i umiejętności z zakresu biochemii, biologii molekularnej, analityki i inżynierii genetycznej

Chęć uczestnictwa w społeczności naukowej

Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie

Umiejętność organizowania pracy własnej

Kreatywność, komunikatywność, sumienność.

#### OFERUJEMY

Możliwość rozwoju zawodowego i naukowego w dynamicznie rozwijającej się firmie oraz w renomowanym instytucie naukowym.

Współpracę z doświadczonym zespołem badawczym.

Udział w innowacyjnym projekcie z możliwością wdrożenia i komercjalizacji wyników badań.

Atrakcyjne warunki zatrudnienia i wynagrodzenie!

#### REKRUTACJA I WYMAGANIA

Rekrutacja odbędzie się zgodnie z wymogami Szkoły Doktorskiej Nauk Przyrodniczych i Rolniczych (SDNPiR) (Szczegóły: <https://botany.pl/index.php/pl/teaching-pl/doctoral-school-pl/about-the-doctoral-school-pl>) oraz programu "Doktorat wdrożeniowy" (Szczegóły: <https://www.gov.pl/web/nauka/projekt-doktorat-wdrozeniowy>)

Podjęcie współpracy z dwoma podmiotami: Instytutem naukowym - **IFR PAN** oraz partnerem przemysłowym - **MHR**

Podjęcie kształcenia w Szkole Doktorskiej Nauk Przyrodniczych i Rolniczych (SDNPiR):

Przygotowanie rozprawy doktorskiej w zgodności z przepisami SDNPiR.

#### APLIKOWANIE

Osoby zainteresowane prosimy o przesłanie CV, listu motywacyjnego oraz dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań programu „Doktorat wdrożeniowy” na adres e-mail: [e.dubas@ifr-pan.edu.pl](mailto:e.dubas@ifr-pan.edu.pl) z dopiskiem w tytule wiadomości: **"Rekrutacja DW-2024"**

**Termin nadsyłania aplikacji: Do 1 września 2024**

#### DODATKOWE INFORMACJE

Jeśli masz pytania związane ze stanowiskiem lub projektem skontaktuj się:

**dr hab. Ewa Dubas** ([e.dubas@ifr-pan.edu.pl](mailto:e.dubas@ifr-pan.edu.pl))

**dr Agnieszka Kidacka** ([akidacka@mhr.com.pl](mailto:akidacka@mhr.com.pl))

**dr Paweł Rodziewicz** ([p.rodziewicz@ifr-pan.edu.pl](mailto:p.rodziewicz@ifr-pan.edu.pl))

