

**Dyrektor Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich
w Poznaniu**

**ogłasza konkurs na stanowisko asystenta – pracownika naukowego w Zakładzie
Biotechnologii Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu**

Do konkursu mogą przystąpić osoby posiadające:

1. Wykształcenie wyższe II stopnia (magisterskie) w zakresie biotechnologii, biologii, biologii molekularnej.
2. Mile widziany udokumentowany dorobek naukowy.
3. Doświadczenie zawodowe w pracy z materiałem roślinnym w **co najmniej trzech metodach badawczych:**
 - praktyczna znajomość technik biologii molekularnej: rekombinacji DNA, izolacji RNA, 16sRNA i DNA; RT-PCR, qPCR, RAPD, AFLP, ISSR, Real-time PCR;
 - znajomość technik sekwencjonowania; metody immunoenzymatyczne (m.in. Western-Blot).
4. Doświadczenie w pracy z materiałem roślinnym, badaniami zmienności genetycznej, monitoringiem stabilności genetycznej, polimorfizmem genów oraz badaniem ekspresji genów.
5. Zainteresowania w kierunku pracy naukowo-badawczej w zakresie badań genetycznych oraz innowacyjnego wykorzystania materiału roślinnego.
6. Umiejętność obsługi urządzeń laboratoryjnych oraz prawidłowego prowadzenia dokumentacji badań.
7. Znajomość programów bioinformatycznych i statystycznych.
8. Samodzielność i odpowiedzialność w wykonywaniu zadań badawczych.
9. Dobrą znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
10. Dobrą znajomość języka polskiego w mowie i piśmie.

Zakres obowiązków:

- Planowanie i realizacja projektów badawczych.
- Interpretacja oraz raportowanie wyników prowadzonych analiz.
- Przygotowanie i prowadzenie niezbędnej w projektach badawczych dokumentacji.
- Przygotowywanie publikacji naukowych.

Oferujemy:

- Pracę w pełnym wymiarze godzin.
- Możliwość realizacji ciekawych projektów badawczych.
- Szkolenia i kursy podnoszące rozwój zawodowy.

Oferty składane przez kandydatów powinny zawierać:

1. List motywacyjny oraz życiorys.
2. Kserokopie dokumentów stwierdzających posiadane wykształcenie.
3. Życiorys naukowy obejmujący wykaz publikacji naukowych i inną dokumentację osiągnięć w pracy naukowej.

4. Podpisaną zgodę na przetwarzanie danych osobowych kandydata, zawartych w ofercie pracy, przez Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu, dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997r. o ochronie danych osobowych, t. jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 922, z późn. zm.).

Wyżej wymienione dokumenty należy składać osobiście lub przesłać pocztą z napisem na kopercie: „Konkurs – asystent Zakład Biotechnologii”, pod następujący adres:

Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich
Wojska Polskiego 71 B
60 - 630 Poznań

w terminie do dnia 13 czerwca 2018 r.