

Konkurs na stypendium dla dwóch studentów/doktorantów

w Katedrze Zarządzania Zasobami Leśnymi,

Wydział Leśny Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie

Warunki zatrudnienia:

Stypendium otrzymywane w okresie 30 miesięcy w ramach realizacji grantu NCN (UMO-2024/55/D/NZ9/01438, „Zastosowanie nowoczesnej technologii radarowej w ocenie zmienności systemów korzeniowych w kontekście podatności sosny zwyczajnej na zamieranie spowodowane suszą”).

Wynagrodzenie miesięczne: 2 500 PLN brutto brutto.

Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: 2 stycznia 2026 r.

Wymagania:

- Oferta stypendium skierowana jest do studentów lub do osób posiadających tytuł magistra/licencjata w zakresie nauk leśnych, nauk o Ziemi i Środowisku lub pokrewnych.
- Osoba zakwalifikowana do realizacji projektu musi spełniać którekolwiek z poniższych kryteriów:
 - jest studentem studiów: pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, realizowanych w uczelniach na terytorium Polski;
 - jest uczestnikiem studiów doktoranckich;
 - jest doktorantem w szkole doktorskiej
- Doświadczenie w przetwarzaniu i analizie dużych zbiorów danych,
- Doświadczenie w pracy w oprogramowaniu R lub Python,
- Doświadczenie w analizowaniu danych o systemach korzeniowych
- Znajomość podstaw technologii radarowej i przetwarzania danych z georadarów
- Dobra znajomość pakietów statystycznych,
- Doświadczenie w zbieraniu danych,
- Znajomość baz danych leśnych i zagadnień z zakresu leśnictwa,
- Chęć zdobywania nowych umiejętności i rozwoju naukowego,
- Mile widziane autorstwo publikacji naukowych, streszczeń konferencyjnych, szczególnie w języku angielskim.
- Mile widziany udział w projektach badawczych

Opis zadań

- Zbieranie i analiza danych o systemach korzeniowych oraz weryfikacja danych ze skanowania GPR na powierzchniach próbnych;
- Organizacja i udział w spotkaniach projektowych,
- Przygotowanie artykułów naukowych i prezentacja wyników na konferencjach

Wymagane dokumenty:

1. Dyplom ukończenia studiów wyższych (jeśli dotyczy) lub zaświadczenie z uczelni o posiadaniu aktywnego statusu studenta.
2. CV z listą dotychczasowych osiągnięć naukowych, zawodowych i wyróżnień.
3. List motywacyjny opisujący zainteresowania naukowe i zawodowe

Dokumenty proszę przysyłać do dr inż. Luizy Tymińskiej-Czabańskiej, na adres e-mail:

luiza.tyminska@urk.edu.pl, Termin składania ofert: 5 grudnia 2025 r.