

Das ATB ist Pionier und Treiber der Bioökonomieforschung. Wir schaffen wissenschaftliche Grundlagen für die Transformation von Agrar-, Lebensmittel-, Industrie- und Energiesystemen in eine umfassende biobasierte Kreislaufwirtschaft. Wir entwickeln und integrieren Technik, Verfahren und Managementstrategien im Sinne konvergierender Technologien, um hochdiverse bioökonomische Produktionssysteme intelligent zu vernetzen und wissensbasiert, adaptiv und weitgehend automatisiert zu steuern. Wir forschen im Dialog mit der Gesellschaft – erkenntnistotiviert und anwendungsinspiriert.

Für das Projekt "**Wissensbasierter Präzisionspflanzenbau in einem Mischbetrieb (DigiMix-PA)**" suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt zur Unterstützung bei Feld- und Laborarbeiten eine

Studentische Hilfskraft (m/w/d) (10-20h pro Woche)

Ziel des Verbundprojektes ist die Erprobung, Erforschung und Demonstration einer durchgängig digitalisierten Produktionskette für den teilflächenspezifischen Präzisionspflanzenbau auf einem Mischbetrieb in Brandenburg. Die zu besetzende Stelle umfasst die Unterstützung der technischen und wissenschaftlichen Arbeiten in den Teilprojekten, insbesondere zu den Treibhausgasemissionen im Boden.

Ihr Aufgabengebiet

- Teilnahme an einem Feldversuch, bei dem Gülle und Mineraldünger ausgebracht werden
- Entnahme von Gas-, Boden- und Pflanzenproben auf dem Feld und deren Analyse im Labor
- Sieben, Wiegen und chemische Extraktion des Bodens
- Dateneingabe und –auswertung
- Literaturrecherche

Was bringen Sie mit

- Immatrikulation in einem Bachelor- oder Masterstudium der folgenden Studienrichtungen: Agrar-, Umwelt- oder Naturwissenschaften
- Kenntnisse über Pflanzenbau, Feldversuche und den Stickstoffkreislauf
- Interesse an interdisziplinärer Zusammenarbeit an der Schnittstelle von Agronomie, Precision Farming und Bewertung von Treibhausgasemissionen
- Bereitschaft zur Feld- und Laborarbeit, Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, persönliches Engagement und Fähigkeit zu selbständigem Arbeiten
- Sehr gute Englischkenntnisse, Deutschkenntnisse sind von Vorteil
- Führerschein der Klasse B ist von Vorteil

Wir bieten Ihnen

- Ein attraktives, interdisziplinäres Arbeitsumfeld in einem gemischten Team aus erfahrenen und jungen Wissenschaftlern und Technikern
- Exzellente Infrastruktur für die Durchführung wissenschaftlicher Arbeiten
- Zugang zu nationalen und internationalen Netzwerken für Ihre wissenschaftliche Karriere
- Familienfreundliche Arbeitsbedingungen, die die Vereinbarkeit von Beruf und Familie fördern
- Firmeneigene Elektrofahrräder und Dienstwagen für Dienstfahrten
- Bezuschussung des VBB-Firmentickets oder Deutschland-Tickets
- Unser Institut liegt am Rande einer malerischen Parklandschaft und ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln oder dem Fahrrad gut zu erreichen

Die Stelle umfasst 10-20 Stunden/Woche und ist befristet bis zum 31. Oktober 2024 mit der Möglichkeit der Verlängerung. Die Vergütung erfolgt mit 12,41 € pro Stunde bzw. 12,72 € pro Stunde bei Studierenden mit Bachelorabschluss.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an **Dr. Sebastian Vogel** (E-Mail: svogel@atb-potsdam.de) und besuchen Sie unsere Website www.atb-potsdam.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit einem aussagekräftigen Motivationsschreiben, Lebenslauf und allen Zeugnissen mit Noten bis zum **31. Januar 2024** über das Online-Bewerbungsformular des ATB für die ausgeschriebene Stelle, **Kennzahl 2023-4-8**, unter <https://www.atb-potsdam.de/de/karriere/offene-stellen>. Bewerbungen, die nach Ablauf der Bewerbungsfrist eingehen, können nicht berücksichtigt werden.

Die Chancengleichheit ist Teil unserer Personalpolitik. Schwerbehinderte Bewerber werden bei entsprechender Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Mit Ihrer Bewerbung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Ihre Bewerbungsunterlagen auch im Falle einer erfolglosen Bewerbung für einen Zeitraum von sechs Monaten gespeichert werden. Weitere Informationen zur Verarbeitung, Speicherung und zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter <https://www.atb-potsdam.de/de/special/datenschutzerklaerung-fuer-den-bewerbungsprozess>.

Veröffentlicht am 22. Dezember 2023