

Das Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e. V. (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 wissenschaftsbasiert, adaptiv und weitgehend automatisiert zu steuern. Wir forschen im Dialog mit der Gesellschaft – erkenntnistrotz und anwendungsinspiriert.

Für unsere Abteilung **Technik in der Tierhaltung** suchen wir, vorbehaltlich der Projektbewilligung, voraussichtlich zum **01.02.2022** eine*n

Wissenschaftler*in (m/w/d) zur Promotion

Im **BLE-Projekt InnoRind** (Innovationsnetzwerk Rind - zukunftsfähige Rinderhaltung in Deutschland unter Berücksichtigung von Tierwohl, Umweltwirkungen und gesellschaftlicher Akzeptanz) sind Sie für die Datenerhebung und -analyse bezüglich der Schwerpunktthemen Mastrinder und Hitzestress/Stallklima verantwortlich. Es soll dabei hauptsächlich um die Erprobung von innovativen Haltungssystemen in der Rindermast gehen, wobei unsere Versuche in der Lehr- und Versuchsanstalt für Tierzucht und Tierhaltung e.V. (LVAT) in Groß Kreutz durchgeführt werden. Verschiedene physiologische und ethologische Parameter am Einzeltier werden erfasst, um Rückschlüsse auf das Tierwohl und die Gesundheit ziehen zu können und damit das Haltungssystem zu bewerten. Im Projekt inbegriffen ist zudem die Thematik Hitzestress/Stallklima, die auch bei Untersuchungen der verbündeten Projektpartner Berücksichtigung finden soll. Diesbezüglich sind vereinzelte Datenerhebungen auf verschiedenen teilnehmenden Versuchsbetrieben notwendig.

Ihr Aufgabengebiet

- Durchführung wissenschaftlicher Untersuchungen auf rinderhaltenden Betrieben (vornehmlich Mastrinder)
- Betreuung, Organisation und Auswertung praktischer Versuche
- Datenerhebung und -analyse von physiologischen/ethologischen Tierparametern und Klimadaten
- Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Projektberichten sowie Tagungsteilnahmen
- Unterstützung bei organisatorischen Aufgaben (Kommunikation mit Projektpartnern, Planung von Projekttreffen und Veranstaltungen)

Ihr Qualifikationsprofil

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom/Master/Staatsexamen) vorzugsweise im Bereich der Agrarwissenschaften oder Veterinärmedizin
- Sehr gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Tierhaltung, der Datenanalyse und des Datenmanagements
- Tiefergehende Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich der Ethologie, Tierphysiologie, Stress- oder Stallklimabeurteilung sind von Vorteil
- Sichere Anwendung der MS Office Programme und Statistiksoftware (vorzugsweise SAS)
- Sichere Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Bereitschaft zur Reisetätigkeit, Führerschein Klasse B
- Selbstständiges Arbeiten, persönliches Engagement, Zuverlässigkeit, Flexibilität sowie Teamfähigkeit und Kooperationsbereitschaft werden vorausgesetzt

Wir bieten Ihnen

- die Möglichkeit zur Promotion / PhD (Biomedical Science),
- die Mitarbeit in einem interdisziplinären Team in einem attraktiven Arbeitsumfeld,
- den Zugang zu nationalen und internationalen Netzwerken für Ihre wissenschaftliche Fortentwicklung,
- familienfreundliche Arbeitsbedingungen, die die Vereinbarkeit von Beruf und Familie fördern.

Die Stelle ist in Teilzeit (65%) und entsprechend der Projektlaufzeit auf 3 Jahre befristet zu besetzen. Die Vergütung erfolgt in Abhängigkeit von Ihrer Qualifikation und Berufserfahrungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L. Die Besetzung der Stelle erfolgt vorbehaltlich der Zuwendung durch den Fördermittelgeber.

Nähere Auskünfte erhalten Sie von **Frau Dr. Gundula Hoffmann** (Tel. 0331/5699-520, Email: ghoffmann@atb-potsdam.de) und im Internet unter www.atb-potsdam.de.

Wenn Sie sich mit Ihrer Fachkompetenz in unsere interdisziplinäre Forschung einbringen möchten, freuen wir uns über Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Bitte bewerben Sie sich bis zum **30.11.2021 online** über unser Bewerbungsformular zur Stellenausschreibung, **Kennzahl 2021-5-5**, unter <https://www.atb-potsdam.de/de/karriere/offene-stellen>. Nach Bewerbungsschluss eingehende Bewerbungen können nicht mehr berücksichtigt werden.

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

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

Veröffentlicht am 25.10.2021