

Global denken,
interdisziplinär for-
schen:
Leibniz leben!



Die Leibniz Universität Hannover bietet exzellente Arbeitsbedingungen in einem lebendigen wissenschaftlichen Umfeld, eingebettet in die hervorragenden Lebensbedingungen einer modernen Großstadt im Grünen.

In der AG Angewandte Entomologie, Institut für Gartenbauliche Produktionssysteme – Abt. Phytomedizin (IPP), der Leibniz Universität Hannover (LUH) ist folgende Stelle schnellst möglich zu besetzen:

Wissenschaftliche Mitarbeit (Doktorand/in; m/w/d) mit Schwerpunkt Entomologie (EntgGr. 13 TV-L, 65 %)

Die Stelle ist projektbedingt bis zum 30.09.2027 befristet. Eine Verlängerung wird angestrebt.

Ihre Stelle im Überblick

Das Vorhaben gehört zum Verbundprojekt „Mobiles Lock- und Monitoringsystem zum engmaschigen Überwachen von Schadinsektenbefall mittels adaptiver, vollautomatischer LED-Lichttafel und simultane Laserbekämpfung identifizierter Schädlinge.“ und wird im Rahmen des Programms zur Innovationsförderung des BMEL im Förderbereich: Gesunde Kulturpflanzen und nachhaltige Verfahren des Pflanzenschutzes gefördert.

Zu den Schwerpunkten des Teilprojekts an der LUH gehört u. a.:

- Anlage und Unterhaltung von Dauerzuchten ausgewählter Schadinsektenarten, natürlichen Gegenspielern und Wirtspflanzen
- Literaturrecherche zu grundlegenden Erkenntnissen zur visuellen und olfaktorischen Orientierung von ausgewählten Schadinsekten und ihren natürlichen Gegenspielern
- Untersuchung zur Effektivität visueller und olfaktorischer Stimuli auf die Attraktivität von neuartigen Fallen-Systemen
- Untersuchungen zu potenziellen Störfaktoren auf das Dispersionsverhalten von ausgewählten Insekten an der Lichtfalle und im natürlichen Habitat
- Integration von potenziellen olfaktorischen Lockstoffen und Störfaktoren zur Optimierung der Fängigkeit von Fallensystemen unter Freilandbedingungen

- Erarbeitung von Anwendungsszenarien für die Leuchttafel in Befalls-Gebieten in Süddeutschland und Integration in bestehende IPM Strategien

Die erfolgreiche Kandidatin oder der erfolgreiche Kandidat wird an der Leibniz Universität Hannover angestellt und ist Teil eines hoch motivierten interdisziplinären Projektteams des Laserzentrums Hannover und verschiedenen Firmen (KWS, AMW-Nützlinge, DHLicht, iotec GmbH).

Wen suchen wir?

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Fachrichtung Landwirtschaft/Gartenbau oder Biologie/Ökologie mit Schwerpunkt Entomologie.

Die Leibniz Universität Hannover setzt sich für Chancengleichheit und Diversität ein. Ziel ist es, das Potenzial aller zu nutzen und Chancen zu eröffnen. Wir begrüßen daher Bewerbungen von allen Interessierten unabhängig von deren Geschlecht, Nationalität, ethnischer Herkunft, Religion oder Weltanschauung, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung und Identität.

Wir streben eine gleichmäßige Verteilung der Beschäftigten und einen Abbau der Unterrepräsentanz im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetz (NGG) an. Daher freuen wir uns besonders über Bewerbungen auf die o. g. Stelle von Frauen. Menschen mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Was bieten wir?

Mit mehr als 5.000 Beschäftigten zählt die Leibniz Universität Hannover zu den größten und attraktivsten Arbeitgeberinnen in der Region Hannover. Wir bieten ein spannendes interdisziplinäres und internationales Arbeitsumfeld und fördern die persönliche und berufliche [Weiterentwicklung](#) von (über)fachlichen Kompetenzen bis hin zu Führungskompetenzen sowie Sprachen.

Wir setzen auf familienfreundliche und flexible Arbeitszeitmodelle. Teilzeit, Mobiles Arbeiten und Homeoffice sind nach Absprache möglich. Wir unterstützen die [Vereinbarkeit von Familie und Beruf](#) mit Angeboten der Kindernotfallbetreuung und Ferienbetreuung sowie Eltern-Kind-Büros und beraten individuell zu Familien- und Pflegeaufgaben.

Für die Gesundheit und das Wohlbefinden unserer Beschäftigten bieten wir ein umfassendes [Sportprogramm](#) mit über 100 Sportarten, einem Fitnessstudio inkl. Sauna und einer Kletterhalle an. Ziel des [Gesundheitsmanagements](#) ist es, für einen gesunden Arbeitsort zu sorgen, z.B. mit Kursen zur Stressbewältigung, gesunden Ernährung und Entspannung.

Weitere Hinweise

Weitere Informationen zum IPP finden Sie im Internet unter: www.ipp.uni-hannover.de

Bitte richten Sie Ihre Bewerbungsunterlagen und Lebenslauf inkl. Motivations- und zwei Referenzschreiben bis zum 15. Januar 2025 in elektronischer Form an E-Mail: meyhoefer@ipp.uni-hannover.de

oder alternativ in postalischer Form an:

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

Institut für Gartenbauliche Produktionssysteme - Abteilung Phytomedizin

Herrn apl. Prof. Dr. R. Meyhöfer

Herrenhäuser Str. 2, 30419 Hannover

<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter:

<https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>