Einsatzdienststelle:
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei M-V
Dorfplatz 1
18276 Gülzow-Prüzen

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Wissenschaftlich-technische/r Projektmitarbeiter/in (w/m/d) im Projekt „PhotoProtect“

(Vollzeit, E 10 TV-L)

Bewerbung bis: 26.11.2026
Beschäftigungsdauer
befristet voraussichtlich bis zum: 31.12.2027

Im engen Austausch mit Praxis und Beratung werden am Standort Gülzow **Feldversuche und Forschungsprojekte** zu aktuellen Herausforderungen im Erwerbsgemüsebau durchgeführt. Das Projekt PhotoProtect hat die experimentelle Erprobung und praxisorientierte Bewertung von UVC-Bestrahlung als nicht-chemische Pflanzenschutzmaßnahme zum Ziel. Dabei kommen neben klassischen Methoden auch Drohnen, GNSS-Rover, digitale Sensor- und Messtechnik sowie **prototypische und automatisierte Landtechnik** zum Einsatz.

Ihre Aufgaben

Im Forschungsprojekt PhotoProtect untersuchen Sie das Praxispotenzial autonomer UVC-Systeme im Freilandgemüsebau. Dabei übernehmen Sie die fachliche und organisatorische Schnittstellenfunktion zwischen der wissenschaftlichen Projektbearbeitung und der versuchstechnischen Umsetzung:

- Planung und Konzeption pflanzenbaulicher Versuche unter Einsatz autonomer Feldrobotik
- Organisation, Begleitung und Dokumentation der Versuchsdurchführung
- Betreuung der Versuchs- und Messtechnik
- Auswertung und Bewertung der Versuchsdaten sowie Zuarbeiten zu Zwischen- und Abschlussberichten

Ihr Profil

- Hochschulstudium der Agrar- oder Gartenbauwissenschaften (B.Sc.) oder eines verwandten, den Aufgaben entsprechenden Studiengangs oder eine abgeschlossene Ausbildung zur/zum landwirtschaftlich-technischen Assistent/in mit dem Schwerpunkt Pflanze
- Kenntnisse in den Bereichen Phytopathologie und Pflanzenbau
- Technisches und physikalisches Grundverständnis sowie Interesse an Robotik und Automatisierungslösungen
- Grundkenntnisse der Biostatistik
- Sicherer Umgang mit MS-Office-Softwareanwendungen (Word, Excel, Outlook)
- Sehr gute Ausdrucksfähigkeit in Wort und Schrift in deutscher Sprache
- Sachkundenachweis Pflanzenschutz von Vorteil
- Organisationstalent, Zuverlässigkeit und analytisches Denken
- Ausgeprägte Teamfähigkeit
- Mindestmaß an körperlicher Belastbarkeit
- Gültige Fahrerlaubnis der Klasse B

Bewerbung unter https://karriere-in-mv.de/ Job-ID 17751

Ansprechperson(en)

Herr Dr. Kai-Uwe Katroschan
Ansprechperson für fachliche Rückfragen
Tel.: 0385 588 60500
E-Mail: k.katroschan@lfa.mvnet.de

Frau Rabea Bossow
Ansprechperson für personalrechtliche Fragen
Tel.: 0385 588 60113
E-Mail: r.bossow@lfa.mvnet.de