



# Lebensgrundlagen für morgen sichern

## Technische Assistentin/technischer Assistent (m/w/d)

Institut für Pflanzenschutz in Obst- und Weinbau - Standort Dossenheim

Bewerbungsfrist: 18. Mai 2026 für die Kennziffer: DO-OW-TA-01-26

Im Rahmen des Drittmittelprojekts „RnAphidS: Biointelligente RNA-Spray-basierte Lösungen zur nachhaltigen und umweltschonenden Kontrolle von *Psylliodes chrysocephala* und *Myzus persicae* an Raps“ arbeiten Sie an der Entwicklung eines innovativen, nicht-chemischen Verfahrens zum Schutz von Raps gegen Schadinsekten.

Der Befall mit Blattläusen und Rapserrdflohen kann zu erheblichen Ertragseinbußen im Rapsanbau führen. Gegen herkömmliche chemisch-synthetische Insektizide zeigen sich vermehrt Resistenzen, was eine verlässliche Kontrolle nur schwer ermöglicht. Ziel des Projektes ist daher die Entwicklung eines umweltschonenden, selektiven, hochwirksamen, RNA-Bioinsektizids.

### Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei der Produktion von Formulierungen aus biobasierten Polymeren mittels Elektrospraying;
- Durchführung von Verhaltenstests mit Insekten;
- Mitarbeit bei der Validierung der Wirksamkeit verschiedener RNA-Applikationen in Labor- und Freilandversuchen;
- Bonitur von Schadinsekten und Fraßschäden im Feld;
- Pflanzenanzucht und Pflege im Gewächshaus und im Feld;
- Mitarbeit bei Sammlung und Zucht der Versuchsinsekten;
- Dokumentation und Datenverwaltung.

### Sie haben

- eine abgeschlossene Ausbildung zum/zur technischen Assistentin/Assistenten oder eine Ausbildung als Biologielaborant/in möglichst mit einschlägiger Berufserfahrung bzw. gleichwertiger Qualifikation;
- Kenntnisse von Schaderregern an gängiger Ackerkulturen, insbesondere Raps;
- möglichst Erfahrungen in der Polymerchemie (Herstellung und Verwendung von Biopolymeren, insbesondere Elektrospraying von Fasern);
- von Vorteil sind Kenntnisse grundlegender Methoden der Molekularbiologie;
- PC-Anwenderkenntnisse in den MS-Office-Produkten, insbesondere Excel;
- exakte, selbstständige Arbeitsweise, technologisches Verständnis, Teamfähigkeit und englische Sprachkenntnisse;
- einen Führerschein der Klasse B (III) und die Bereitschaft zur Durchführung von Dienstreisen und Feldarbeiten.

### Wir bieten

- eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einer internationalen Arbeitsumgebung;
- eine bis zum 31. März 2029 befristete Teilzeitbeschäftigung mit 19,5 Wochenstunden zur Mitarbeit in einem Drittmittelprojekt. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD).
- entsprechend der Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen eine Vergütung nach Entgeltgruppe E 6 TVöD;
- einen Eintritt zum nächstmöglichen Zeitpunkt.

Bei einer Einstellung kann das Deutschlandticket als Jobticket mit Arbeitgeberzuschuss für 23,28 € bezogen werden.

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung. Wir leben ein diverses und weltoffenes Miteinander. Das Julius Kühn-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderungen sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren bevorzugt berücksichtigt. Das JKI unterstützt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und ist seit 2021 Träger des Zertifikates [audit berufundfamilie](#). Um die Vereinbarkeit von Beruf und Familie zu unterstützen, bietet das JKI im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten u.a. flexible Arbeitszeitmodelle an.





# Lebensgrundlagen für morgen sichern

## Mehr Informationen

Prof. Dr. Jürgen Gross

Tel: +49 (0) 3946 47 4710

E-Mail: [juergen.gross@julius-kuehn.de](mailto:juergen.gross@julius-kuehn.de)

Dr. Jannicke Gallinger

Tel.: +49 (0) 3946 47 4725

E-Mail: [jannicke.gallinger@julius-kuehn.de](mailto:jannicke.gallinger@julius-kuehn.de)

## Online bewerben

Bewerben Sie sich bitte bis zum 18. Mai 2026 über das Online-Bewerbungssystem "Interamt". Klicken Sie dazu bitte auf den Button "Online bewerben" auf der Seite von "Interamt".

Für eine Übersicht aller offenen Stellenausschreibungen des Julius Kühn-Instituts folgen Sie bitte diesem Link:

<https://interamt.de/koop/app/trefferliste?0&partner=3695>.

Für Ihre Bewerbung registrieren Sie sich bitte bei Interamt unter <https://www.interamt.de/koop/app/registrieren>. Sollten Sie bereits als Nutzerin bzw. Nutzer angemeldet sein, nutzen Sie bitte Ihr Login. Bei technischen Problemen und Fragen zu Ihrer Registrierung wenden Sie sich bitte direkt an Interamt unter der Nummer +49 (0) 345 4800-140 oder per E-Mail:

[kontakt@interamt.de](mailto:kontakt@interamt.de).

Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen sind im Rahmen des Online-Verfahrens bis zum Ablauf der Bewerbungsfrist im System hochzuladen.

