



Agroscope sucht:

# Hoch-/Fachhochschul- praktikant/in Extension Ackerbau

100% / 8046 Zürich

## Gutes Essen, gesunde Umwelt

Sie erhalten Einblick in ein EU-Forschungsprojekt über die biologische Bekämpfung des invasiven Japankäfers; [www.popillia.eu](http://www.popillia.eu) (Praktikum1) beziehungsweise in die biologische Bekämpfung bodenbewohnender Schadorganismen (Praktikum 2). Beide Praktika vermitteln Kenntnisse zur Durchführung von Labor-, Halbfreiland- und Freilandversuchen. Sie können Erfahrungen im Berufsumfeld einer Forschungsinstitution sammeln, mit Forschenden, Beratern und Landwirten zusammenarbeiten und mit Ihrem Engagement zur erfolgreichen Durchführung der Projekte beitragen.

## Ihre Aufgaben

- Praktikum 1: Mitarbeit bei Experimenten zur horizontalen und vertikalen Transmission der Sporen entomopathogener Pilze als Vorbereitung für Bekämpfungsversuche gegen den Japankäfer mit Hilfe der «attract-and-infest» Strategie
- Probenaufbereitung, Messungen von Sporenkonzentration und Keimfähigkeit, Erhebung von Mortalitätsraten
- Praktikum 2: Mitarbeit bei Versuchen zur biologischen Bekämpfung von Engerlingen mit entomopathogenen Pilzen
- Nachweis von Pilzkolonien in Bodenproben, Messungen von Sporenkonzentration und Keimfähigkeit, Erhebung von Mortalitätsraten

## Ihr Profil

- Abgeschlossenes Hoch- oder Fachhochschulstudium im Bereich Agronomie, Biologie, Umweltnaturwissenschaften oder vergleichbarem Gebiet (Abschluss max. 12 Monate zurückliegend)
- Ausgeprägtes Interesse an praxisnaher Forschung, Freude an Arbeiten im Labor und im Feld
- Ausdauer bei der Bewältigung von Routinearbeiten im Labor
- Engagierte, flexible, zuverlässige und teamfähige Persönlichkeit
- Kenntnisse zweier Amtssprachen und des Englischen

---

## Zusätzliche Informationen

Wenn Sie diese Herausforderung anspricht und Sie das Anforderungsprofil erfüllen, freuen wir uns auf Ihre Onlinebewerbung an [www.stelle.admin.ch](http://www.stelle.admin.ch); Ref. 4109.

Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne Dr. Giselher Grabenweger, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Forschungsgruppe «Extension Ackerbau», [giselher.grabenweger@agroscope.admin.ch](mailto:giselher.grabenweger@agroscope.admin.ch), Telefon +41 58 468 75 97 (bitte keine Bewerbungen an diese E-Mail-Adressen senden).

Eintritt:

Praktikum 1: 1. April 2023, die Stelle ist auf 6 Monate befristet

Praktikum 2: 1. Mai 2023, die Stelle ist auf 8 Monate befristet.

Referenznummer: JRQ\$540-4109

[Jetzt bewerben](#)

---

## Über uns

Agroscope ist das Kompetenzzentrum des Bundes für die Forschung in der Land- und Ernährungswirtschaft. Die Forschenden üben ihre Tätigkeiten an verschiedenen Standorten in der Schweiz aus. Hauptsitz ist Bern-Liebefeld (ab 2025: Posieux FR). Angesiedelt ist Agroscope beim Eidg. Departement für Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF.

Die Forschungsgruppe Extension Ackerbau dient als Eintrittspforte für die Ackerbauanliegen der landwirtschaftlichen Praxis. Praxisnahe Forschungsfragen werden in enger Zusammenarbeit mit den Branchenverbänden des Ackerbaus bearbeitet.

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche Tätigkeit in einem interessanten Arbeitsumfeld an der Schnittstelle zwischen Forschung und Praxis sowie eine sorgfältige Einarbeitung. Eine moderne Forschungsinfrastruktur steht zu Ihrer Verfügung. Sie profitieren von flexiblen Arbeitszeiten, guten Sozialleistungen und einem Personalrestaurant.

[+ mehr](#)

---

Die Bundesverwaltung achtet die unterschiedlichen Bedürfnisse und Lebenserfahrungen ihrer Mitarbeitenden und fördert deren Vielfalt. Gleichbehandlung geniesst höchste Priorität.

---