

**Wir sind** eine Forschungseinrichtung und Bundesoberbehörde im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV).

**Wir suchen** im Institut für Rebenzüchtung Geilweilerhof – Standort Siebeldingen – eine/einen

### **Wissenschaftliche Mitarbeiterin/Wissenschaftlichen Mitarbeiter**

zur Mitarbeit im Rahmen eines Drittmittelprojektes - vorbehaltlich der Mittelbereitstellung – voraussichtlich ab dem 1.04.2010 für 2 Jahre mit der Option einer Verlängerung.

- Ihre Aufgaben**
- Entwicklung von Phänotypisierungsverfahren im Rahmen der Rebenzüchtung;
    - Ermittlung der Botrytis-Resistenz von Weinbeeren;
    - standardisierte Digitalfotographie zur phänologischen Beschreibung;
    - sensorbasierte Erfassung des Gesundheitszustands von Reben im Freiland;
    - GPS-Erfassung des Zuchtgartens;
  - Ablage und Organisation der Mess-, Bild- und Standortdaten;
  - Aufbau eines effizienten Datenmanagements zur Verknüpfung phänotypischer und genotypischer Daten mit beispielhafter Anwendung im Rahmen von QTL-Kartierungen und Assoziationsstudien.

- Sie haben**
- ein abgeschlossenes Hochschulstudium der Agrarwissenschaften, Biologie oder einem verwandten Fach mit abgeschlossener Promotion;
  - gute Kenntnisse in der Pflanzenzüchtung;
  - gute phytopathologische Kenntnisse;
  - gute Programmierkenntnisse;
  - Interesse an Informations- und Automationstechniken;
  - Interesse an innovativen Fragestellungen der Züchtung;
  - Begeisterung und Engagement für wissenschaftliches Arbeiten im Team, Kommunikationsfähigkeit, Selbständigkeit und gute Englischkenntnisse.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Das JKI gewährleistet die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern, an der Bewerbung von Frauen besteht daher ein besonderes Interesse.

**Wir bieten** eine Vollzeitbeschäftigung mit 39 Wochenstunden und einer Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TVöD entsprechend der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Der Arbeitsplatz ist für Teilzeit grundsätzlich geeignet

**Interesse?** Dann richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis zum **1.03.2010** schriftlich unter Angabe der **Kenn-Nr.: SIEB-WA 02/10** an:

Julius Kühn-Institut  
Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen (JKI)  
Hauptverwaltung  
Erwin-Baur-Straße 27  
06484 Quedlinburg

Bewerbungen per E-Mail sind nicht erwünscht.

**Noch Fragen?** Für nähere Auskünfte stehen wir Ihnen unter der Telefonnummer 06345/41-115 Herr Dir. u. Prof. Dr. Töpfer oder per E-Mail: reinhard.toepfer@jki.bund.de zur Verfügung.