



Lebensgrundlagen für morgen sichern

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

Institut für Resistenzforschung und Stresstoleranz - Standort Quedlinburg

Bewerbungsfrist: 2. Oktober 2020 für die Kennziffer: QLB-RS-TA-03-20

Ihre Aufgaben

Mitarbeit im Forschungsprojekt „BioSam“, bei dem arthropoden- und phytopathogene Mikroorganismen und Viren erfasst und bestehende Stammsammlungen des JKI von Mikroorganismen und Viren mittels geeigneter molekularbiologischer und mikroskopischer Techniken charakterisiert werden.

- Anzucht und Vermehrung von verschiedenen pflanzenpathogenen Pilz-Isolaten;
- Anzucht und Pflege von Pflanzen für Gewächshausversuche;
- Etablierung einer Methode zur DNA Extraktion von Pilzsporen;
- Vorbereitung der DNA zur Erstellung von GBS (Genotyping by Sequencing)-Bibliotheken;
- Sequenzierung auf der Illumina Plattform MiSeq.

Sie haben

- eine abgeschlossene Ausbildung als technische Assistentin/technischer Assistent oder eine Ausbildung als Biologielaborant/in möglichst mit einschlägiger Berufserfahrung oder eine gleichwertige Qualifikation;
- Erfahrungen mit der Durchführung molekularbiologischer Arbeiten (DNA Extraktion, PCR, quantitative PCR);
- möglichst Erfahrungen im Arbeiten mit Mikroorganismen, insbesondere Anzucht von Pilzen;
- Kenntnisse und Erfahrungen im Umgang mit Pflanzen sowie der Anlage von Gewächshaus-Versuchen;
- Erfahrungen im Umgang mit gängiger Bürosoftware (MS Office), insbesondere Kenntnisse in der elektronischen Dokumentation großer Datenmengen und der Versuchsauswertung;
- ein hohes Maß an Engagement und Verantwortungsbewusstsein;
- eine teamorientierte, selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise;
- möglichst Englischkenntnisse.

Wir bieten

- eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einer internationalen Arbeitsumgebung.
- für eine Aufgabe von Begrenzter Dauer eine bis zum 30. September 2023 befristete Teilzeitbeschäftigung mit 19,5 Wochenstunden. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst-Ost (TVÖD-Ost).
- entsprechend der Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen eine Vergütung bis zu Entgeltgruppe E 6 TVÖD.
- einen Eintritt zum frühestmöglichen Zeitpunkt.

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung. Um die Vereinbarkeit von Familie und Beruf zu unterstützen, bietet das JKI im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten flexible Arbeitszeitmodelle an. Das Julius Kühn-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderungen sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungsadresse

Ihre vollständigen Unterlagen, insbesondere Motivationsschreiben, tabellarischer Lebenslauf sowie Zeugniskopien (Schul-, Hochschul- und qualifizierte Arbeitszeugnisse) senden Sie bitte bis 2. Oktober 2020 unter Angabe der Kennziffer QLB-RS-TA-03-20 bevorzugt per E-Mail an bewerbungen.quedlinburg@julius-kuehn.de (als ein einziges PDF-Dokument, Dateigröße max. 10 MB, andere Dateiformate werden nicht berücksichtigt).



Lebensgrundlagen für morgen sichern

Mehr Informationen

Dr. Dragan Perovic

Tel.: +49 (0) 3946 47-611

E-Mail: dragan.perovic@julius-kuehn.de

Dr. Jens Keilwagen

Tel.: +49 (0) 3946 47-510

E-Mail: jens.keilwagen@julius-kuehn.de