

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für das Nationale Referenzzentrum für Mykobakterien eine/einen

## Medizinische/n Fachmikrobiologin/Fachmikrobiologen oder Biologin/Biologen (m/w/d)

Das Forschungszentrum Borstel (FZB) ist das Lungenzentrum in der Leibniz Gemeinschaft. Wir sind ein international agierendes, von Bund und Ländern finanziertes Wissenschaftsunternehmen. Unsere zentrale Aufgabe ist die Grundlagen- und translationale Forschung auf dem Gebiet der Atemwegkrankheiten und betreiben dazu entsprechende Forschungsinfrastrukturen. Unser gemeinsames Ziel ist es, bestehende Methoden zur Erkennung, Vermeidung und Behandlung infektiöser und nicht-infektiöser Lungenerkrankungen zu verbessern. Dazu ist am FZB das **Nationale Referenzzentrum für Mykobakterien** (NRZ) angesiedelt, das zugleich als supranationales Tuberkulose-Referenzzentrum der Weltgesundheitsorganisation operiert. Unser Labor untersucht jährlich rund 12.000 Proben zum Nachweis und zur Identifizierung und zur Empfindlichkeitsprüfung von Mykobakterien.

### IHRE AUFGABEN

- Mitarbeit in der mikrobiologischen Diagnostik (Schwerpunkt: Mykobakteriologie)
- Befunderstellung und diagnostische Beratung von Einsendern
- Betreuung unserer diagnostischen Prozesse in einem BSL-3-Labor
- Weiterentwicklung der diagnostischen Prozesse am NRZ:
  - Implementierung neuer Methoden
  - Reorganisation von Arbeitsabläufen
  - Fortentwicklung des Qualitätsmanagementsystems
- Mitarbeit an wissenschaftlichen Fragestellungen und Industrieprojekten

### IHRE QUALIFIKATION

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Biologie (M.Sc.) oder einer vergleichbaren Biowissenschaft
- Vertiefte Kenntnisse in molekularbiologischer Diagnostik
- Erfahrung in der mykobakteriologischen Diagnostik bzw. mit Mikroorganismen der Schutzstufe 3
- Wünschenswert:
  - Erfahrung mit der Arbeit in einem Labor der Schutzstufe 3
  - Kenntnisse der notwendigen technischen und organisatorischen Voraussetzungen zum Betrieb eines BSL-3-Labores
  - Erfahrung Arbeitssicherheit im Rahmen der TRBA-100, Fachkunde nach BioStoffV
- Sehr gutes strategisches, problemorientiertes und analytisches Denkvermögen
- Teamorientierte Arbeitsweise, ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit, Bereitschaft zur aktiven Mitgestaltung von Arbeitsprozessen

### UNSER ANGEBOT

- Interessante Aufgabenstellung in einem dynamischen, international vernetzten Team
- Qualifizierte Einarbeitung und Möglichkeit zur Qualifikation zur / zum Fachmikrobiologin / Fachmikrobiologen
- Ein nach neuesten Richtlinien erbautes Laborgebäude
- Ihr neuer Arbeitsplatz liegt in einer der schönsten Stadtrandlagen Holsteins
- Familienfreundliche Arbeitsbedingungen und flexible Arbeitszeiten
- Betriebliche Gesundheitsförderung, JobRad, JobTicket und JobFitness

Das FZB ist für das Audit „berufundfamilie“ zertifiziert und fördert gezielt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Das unterrepräsentierte Geschlecht wird bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung besonders berücksichtigt. Ebenso werden Schwerbehinderte bei sonst gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Weitere Informationen zu unserer Rekrutierungspolicy sowie unserer Zertifizierung „HR Excellence in Research“ finden Sie auf unserer Homepage.

Rückfragen beantwortet Ihnen gerne Martin Kuhns oder Sönke Andres unter der Tel. 04537 - 188 2110. Bitte bewerben Sie sich mit den üblichen Unterlagen (ohne Lichtbild) bis 17.02.2025 auf unserer Website [www.fz-borstel.de](http://www.fz-borstel.de).



Für uns sind Ihr Alter, Ihr Geschlecht und sexuelle Identität, Ihre Weltanschauung, Ihre ethnische Herkunft oder ein Handicap nicht von Bedeutung. Wir sind einzig und allein an Ihrem Wissen und Können und Ihrer Teamfähigkeit interessiert. Wenn auch für Sie attraktive Arbeitsinhalte und lösungsorientiertes Vorgehen wichtiger sind als Formalien, sind Sie bei uns richtig!