

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

promovierten Biologen, Biomediziner als wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

Die Vollzeitstelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet.

Das Forschungszentrum Borstel ist das Lungenzentrum in der Leibniz Gemeinschaft. Wir sind ein international agierendes, von Bund und Ländern finanziertes Wissenschaftsunternehmen. Am FZB ist das Nationale Referenzzentrum für Mykobakterien angesiedelt, das zugleich als supranationales Tuberkulose-Referenzzentrum der Weltgesundheitsorganisation operiert. Unser Labor untersucht jährlich rund 14.000 Proben zum Nachweis und zur Identifizierung und zur Empfindlichkeitsprüfung von Mykobakterien. Wir haben ein Ziel: Bestehende Methoden zur Erkennung, Vermeidung und Behandlung von Lungenerkrankungen zu verbessern und neue, innovative Therapieansätze zu entwickeln.

IHRE AUFGABEN

- Konzeption und Betreuung von Forschungsprojekten in der Mikrobiologie/Mykobakteriologie, bevorzugt unter den biologischen Sicherheitsstufen 2 + 3
- Konzeption und Betreuung von Forschungsprojekten im Bereich Next Generation Sequencing (NGS, DNA/RNA)
- Unterstützung von internationalen Forschungsprojekten im Bereich Antibiotikaresistenz und Wirkstofftestung
- Zusammenarbeit in einem internationalem und interdisziplinären Team
- Präsentation und Publikation von Forschungsergebnissen auf nationaler und internationaler Ebene
- Betreuung von Master- und Dissertationsarbeiten

IHRE KOMPETENZEN

- Doktor der Naturwissenschaften (oder vergleichbare Qualifikation)
- Erfahrung in der *in vitro* Kultur von Pathogenen (bevorzugt Bakterien) der Sicherheitsstufe 2 und 3
- Erfahrung in der Molekularbiologie (z.B. NGS, Transkriptomanalyse)
- sehr gute Sprachkenntnisse in Englisch (mündlich und schriftlich)
- Freude am Arbeiten in Teams mit multikulturellem Hintergrund
- Erfahrung im Erstellen von Publikationen in internationalen Fachzeitschriften
- Eigeninitiative auf hoher Eigenmotivation basierend

UNSER ANGEBOT

- Arbeiten in einem renommierten Lungenforschungszentrum vor den Toren Hamburgs
- Ein eigenverantwortlicher Arbeitsbereich innerhalb eines motivierten Teams
- Vergütung nach dem TVöD-VKA einschließlich aller im öffentlichen Dienst üblichen Leistungen
- Familienfreundliche Arbeitsbedingungen, flexible Arbeitszeiten und betriebliche Gesundheitsförderung

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 beantworten Ihnen gerne Prof. Stefan Niemann unter der Tel. +49 4537 188 7620. Bitte bewerben Sie sich mit den üblichen Unterlagen (ohne Lichtbild) bis 28.03.2023 auf unserer Website 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!