

Stellenausschreibung Nr. 118/2024

Die Nachwuchsgruppe "Komplexe in Phagen-infizierten Zellen" (CPIC) unter der Leitung von Dr. Milan Gerovac am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI) sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

Technische Assistenz (w/m/d)

Das Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung mit Sitz in Braunschweig, betreibt als Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft Spitzenforschung auf dem Gebiet der Infektionskrankheiten. Unsere Wissenschaftler_innen entwickeln neuartige Methoden und Strategien, um Infektionskrankheiten immer schneller und wirksamer bekämpfen zu können. Unser gemeinsames Ziel sind neuartige Ansätze zu Prävention, Diagnose und Therapie von Infektionskrankheiten. Im Zentrum unserer Forschung bakterielle und virale Krankheitserreger, ihr Wechselspiel mit dem Immunsystem des Menschen und neue wirksame Wirkstoffe und Vakzine.

Die Nachwuchsforschungsgruppe CPIC am HZI ist ein innovatives Forschungslabor, das die Zukunft der antimikrobiellen Forschung gestaltet! Unsere Leidenschaft gilt den bakteriellen Viren, auch Phagen genannt, wir wollen ihren Erfindungsreichtum in neuartige antimikrobielle Therapeutika umsetzen. Wir integrieren modernste Hochdurchsatz-Multiomik, funktionelles Screening und Mikroskopie mit Geräten der neuesten Generation, um die komplexe Lebensweise von Jumbo-Phagen zu beleuchten, die eine Spielwiese für Entdeckungen sind. Das Forschungsteam besteht aus leidenschaftlichen Forscher_innen, Innovatoren und vor allem kollaborativen Teamplayern mit starken internationalen Verbindungen und Austausch. Wir suchen engagierte Personen, die unser dynamisches und wachsendes Team in einem innovativen und sich wandelnden Umfeld mit Wachstumschancen verstärken und die nächste Welle wissenschaftlicher Durchbrüche vorantreiben möchten.

Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Unterstützung eines Teams in einer dynamischen Laborumgebung durch Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung von Experimenten und Verfahren
- Genaue Durchführung von Routineversuchen und -experimenten unter Einhaltung von Standardarbeitsanweisungen und Sicherheitsrichtlinien sowie Aufzeichnung von Daten und Beobachtungen in digitalen Laborjournalen
- Aufrechterhaltung der Integrität des Labors, Inventarisierung von Vorräten, technischer Ausrüstung und Ressourcen einschließlich regelmäßiger Qualitätskontrollen
- Dokumentation und Probenverfolgung für Datenintegrität und Rückverfolgbarkeit mit den neuesten digitalen Tools

Ihre Qualifikationen und Fähigkeiten:

- Erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als technische_r Assistent_in oder Biologielaborant_in oder vergleichbare Ausbildung mit gleichwertigen Fähigkeiten
- Erfahrungen in Molekularbiologie, Biotechnologie und Mikrobiologie (z. B. PCR, SDS-PAGE, *Blotting, Zellzählung)
- Erfahrung mit instrumenteller Analyse (z. B. FPLC, HPLC, Mikroskopie, Fraktionierung)
- Ausgeprägte organisatorische Fähigkeiten und Detailgenauigkeit sowie Stressresistent
- Solides technisches Verständnis und die Fähigkeit, sich je nach Bedarf an neue Technologien und Methoden für sich entwickelnde Forschungsprojekte anzupassen
- Sicherer Umgang mit Standard-Computersoftware (z. B. MS Office, LIMS, ELN)
- Grundlegende Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch mit der Fähigkeit zur effektiven Zusammenarbeit mit Teammitgliedern und Forscher_innen (z. B. Chat-Dienste, virtuelle Konferenzen)

Wir bieten Ihnen:

- Eine attraktive und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem zukunftsorientierten Forschungsinstitut mit einem internationalen Umfeld am Science Campus Süd in Braunschweig
- Eine hochmoderne Infrastruktur und modernste Technologien
- Flexible Arbeitszeitgestaltung, Teilzeitmodelle
- Eine Unternehmenskultur der Wertschätzung und Förderung der Chancengleichheit
- Umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten zur Entwicklung fachlicher Kenntnisse und persönlicher Fähigkeiten
- Ein Familienbüro zur Unterstützung von Familie und Beruf, sowie Angebote für eine verbesserte Kinderbetreuung bspw. auch in den Ferien
- Interessante Zusatzleistungen des öffentlichen Dienstes
- Möglichkeit eines Arbeitgeberzuschusses zum Jobticket

Bei gleicher fachlicher Eignung erhalten Schwerbehinderte den Vorzug. Um Ihre Rechte zu wahren, bitten wir Sie, uns einen deutlich erkennbaren Hinweis auf das Vorliegen einer Schwerbehinderung in Ihrem Anschreiben oder Lebenslauf zu geben.

Das HZI engagiert sich aktiv für Gleichstellung, Vielfalt und Integration. Aus diesem Grund verfolgt das HZI das Ziel der beruflichen Gleichstellung von Frauen und Männern. Die Stelle ist teilzeitgeeignet.

Einstellungstermin:	Zum nächstmöglichen Zeitpunkt, zunächst befristet auf zwei Jahre. Eine längerfristige Zusammenarbeit wird angestrebt, unabhängig ob in Voll- oder Teilzeit
Vergütung:	E 6 TVöD Bund
Arbeitszeit:	39 Stunden pro Woche
Arbeitsort:	Braunschweig
Probezeit:	6 Monate
veröffentlicht:	23.08.2024
Bewerbungsschluss:	19.09.2024

Nähere Informationen erhalten Sie von Herrn Dr. Milan Gerovac per E-Mail: milan.gerovac@helmholtz-hzi.de.

So bewerben Sie sich:

Bitte **bestätigen Sie** uns zusammen mit der Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen die Kenntnisnahme unserer Datenschutzerklärung und Ihre Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten. Bitte nutzen Sie dafür den Textbaustein in unserer [Datenschutzerklärung](#). **Ohne diese Erklärungen können wir Ihre Bewerbung nicht berücksichtigen** bzw. weiterbearbeiten und werden bereits eingegangene Bewerbungsunterlagen nach Ablauf der Bewerbungsfrist unverzüglich löschen.

Bitte **fügen Sie** Ihren Bewerbungsunterlagen ein Anschreiben, einen Lebenslauf, (Arbeits-) Zeugnisse, Zertifikate und (wenn vorhanden) Arbeitsproben oder Referenzprojekte bei. Bitte verzichten Sie auf die Einsendung eines Fotos.

Ihre Unterlagen **senden Sie** bitte unter Angabe der **Kennziffer 118/2024** an das Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Personalabteilung, Inhoffenstr. 7, 38124 Braunschweig oder per [E-Mail](#). Bei Zusendung Ihrer Bewerbung in elektronischer Form bitten wir um **Zusammenfassung in einem (1) PDF-Dokument**.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!