

Stellenausschreibung Nr. 36/2019

Das Helmholtz Zentrum für Infektionsforschung unterstützt die Core Facility „Protein Production“ (PPCF) am Zentrum für Strukturelle Systembiologie (CSSB). Fokussierend auf Infektions- und Systembiologie ist es das Ziel des CSSBs, den pathogenen Prozessen zu Grunde liegenden Mechanismen zu enträtseln, um so neue Behandlungsmöglichkeiten gegen bakterielle und virale Krankheitserreger zu finden. Hierzu bietet das CSSB eine einzigartige Arbeitsumgebung mit modernsten Laborarbeitsplätzen und einer anregenden internationalen wissenschaftlichen Gemeinschaft im Institut. Weiterhin hat das CSSB Zugang zu den weltweit einzigartigen Forschungsinfrastrukturen auf dem DESY Campus, Hamburg Bahrenfeld.

Für die Core Facility „Protein Production“ (PPCF) am Zentrum für Strukturelle Systembiologie (CSSB) suchen wir eine / einen

Technische Assistentin / Technischen Assistenten (w/m/d)

Ihre Aufgaben:

- Organisation der Labore
- Selbständige Durchführung von molekularbiologischen und biochemischen Arbeiten wie z.B. PCR, RNA und DNA Isolierungen, Klonierung, Mutagenese, SDS PAGE und western blots.
- Selbständige Durchführung von rekombinante Genexpressionsversuchen in Pro- und Eukaryotischen Systemen (gegebenenfalls auch unter S2 Bedingungen)
- Chromatographische Reinigung von Proteinen
- Dokumentation und Datenbankmanagement
- Entwurf von Standardarbeitsanweisungen (Standard Operating Procedures, SOPs)
- Labormanagement
- Betreuung von Gästen und Nutzern der Service Facility

Ihr Profil:

- Ausbildung als Technische Assistentin / Technischer Assistent (MTA, BTA etc.) oder vergleichbare Ausbildung mit gleichwertigen Fähigkeiten und Erfahrungen
- Möglichst umfangreiche Erfahrung in molekularbiologischen Technologien und Proteinchemie
- Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen und der persönlichen Weiterentwicklung
- Fähigkeit zum eigenverantwortlichem und flexiblem Arbeiten
- Konversationssichere Englischkenntnisse
- Kooperations- und Teamfähigkeit, freundliches und serviceorientiertes Auftreten in einem interkulturellen Umfeld
- Organisationsvermögen
- Dokumentationsfähigkeit
- Verantwortungsbewusstsein

Schwerbehinderte Bewerber und Bewerberinnen werden bei gleicher fachlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Das HZI strebt die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern an.

Einstellungstermin:	zum nächstmöglichen Zeitpunkt, befristet für drei Jahre mit der Möglichkeit der Verlängerung
Arbeitszeit:	39 Stunden pro Woche, die Stelle ist teilzeitgeeignet
Vergütung:	E 9a TVöD/Bund
Arbeitsort:	Hamburg
Einarbeitungszeit/Probezeit:	6 Monate
Bewerbungsschluss:	24.04.2019

Nähere Informationen erhalten Sie von Dr. Susanne Witt, Protein Production Core Facility/CSSB.
E-Mail: susanne.witt@helmholtz-hzi.de

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe der **Kennziffer 36/2019** bis zum **24.04.2019** **ausschließlich** an das Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Personalabteilung, Inhoffenstr. 7, 38124 Braunschweig oder, zusammengefasst in einem **(1)** pdf Dokument, per E-Mail an: JobsHZI@helmholtz-hzi.de