

Stellenausschreibung

Das Friedrich-Loeffler-Institut gehört zu den weltweit führenden Forschungsinstituten auf dem Gebiet der Tiergesundheit und berät dazu die Bundesregierung.

Zur Fortentwicklung unserer wissenschaftlichen IT Infrastruktur wollen wir ein Team etablieren, das in enger Abstimmung mit der Informationstechnik, der Bioinformatik und dem Forschungsdatenmanagement Serviceanforderungen aus dem Forschungsbereich bearbeitet und in interdisziplinärer Zusammenarbeit mit den Wissenschaftler*innen die Integration von Informatiklösungen in Forschungsprojekte gewährleistet.

Für unser neues Team suchen wir

**wissenschaftliche IT-Spezialisten / Informatiker / Quereinsteiger
(m/w/d)**

für Pipelines, Webservices, Datenbanken und

KI im Forschungsbereich

an den Standorten Greifswald / Insel Riems, Jena und Mariensee (Region Hannover).

Als künftiges Teammitglied verfügen Sie über

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Master) der Fachrichtungen Informatik, Bioinformatik, Lebenswissenschaften und verwandter Fachrichtungen
- die Fähigkeit zur eigenverantwortlichen, strukturierten Arbeitsweise bei der Lösung von Problemen im Bereich der Informationstechnologie und gutem Prozess- sowie Datenverständnis und
- konzeptionelles Denken, gute Kommunikation in Deutsch- und Englisch und Hands-on-Mentalität

um die nachfolgende Teamziele zu erreichen:

- Konzeption und Administration von Fachverfahren, Datenbanken und Webservices auf Windows und Linux-Basis
- Projektierungen zur Einbindung wissenschaftlicher Steuergeräte in die IT Infrastruktur (Digitalisierung, Schnittstellen)
- Auswahl und Bereitstellung fachspezifischer Software und Tools für den Forschungsbetrieb
- Implementierung und Weiterentwicklung bioinformatischer Pipelines für Hochdurchsatzdaten und von automatisierter Datenerfassung sowie Nutzung eines HPC

- Wissenschaftliche Einbindung, konzeptionelle Anpassung sowie Benutzersupport von Labormanagementsystemen (z.B. ELN, LIMS)
- Entwicklung neuer KI-basierter Infrastruktur sowie Datenvisualisierung
- Dokumentation von Softwarelösungen und Entwicklung von Schulungsmaterialien für Mitarbeiter*innen und Partner*innen u.a. in den Bereichen Bio-Pipelines, Datenbanken, Datenverarbeitung und Analyse

Wir bieten Ihnen

- eine abwechslungsreiche Tätigkeit in Teilzeit oder Vollzeit (bis 39 h/Woche) in einem wissenschaftlich geprägten Umfeld und einen dauerhaft sicheren Arbeitsplatz beim Bund mit einer Vergütung bis zur Entgeltgruppe 14 TVöD-Bund sowie bei Vorliegen der Voraussetzungen eine Verbeamtung auf Lebenszeit mit langfristigen Vorteilen
- eine Jahressonderzahlung und eine betriebliche Altersvorsorge sowie vermögenswirksame Leistungen
- ein familienfreundliches Arbeitsumfeld durch flexible Arbeitszeiten ohne Kernarbeitszeit und der Möglichkeit bis zu 2 Tage pro Woche im Homeoffice zu arbeiten sowie Sozialleistungen, wie ein betriebliches Gesundheits- und Wiedereingliederungsmanagement sowie eine betriebliche Sozialberatung

Wir wollen Inklusion umsetzen, weshalb Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderungen daher ausdrücklich erwünscht sind. Diese werden im Auswahlverfahren bevorzugt berücksichtigt.

Entsprechend unserer internationalen Ausrichtung begrüßen wir die Bewerbung von Menschen aller Nationalitäten und Ethnien.

Nähere Auskünfte erteilt Herr Dr. Rainer Cramm, Tel. 038351/7 4979, E-Mail: rainer.cramm@fli.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen bis zum 15.05.2024 als PDF-Dokument per E-Mail an 027.24@fli.de mit dem Betreff „Stelle 027/24“.

Eine Eingangsbestätigung sowie die weitere Kommunikation während des Ausschreibungsverfahrens erfolgen per E-Mail. Bitte überprüfen Sie Ihre Spamfilter-Einstellungen!