

Stellenausschreibung Nr. 121/2021

In der Abteilung für Epidemiologie (Leitung Professor Dr. med. Gérard Krause) am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI) in Braunschweig ist **zum nächstmöglichen Termin** die Stelle eines/r

Business Analyst_in und Co-Product- Owner_in (m/w/d)

zu besetzen für die Weiterentwicklung des **Surveillance, Outbreak Response Management and Analysis System** (www.SORMAS.org). SORMAS nutzt moderne mobile Informationstechnologien zur frühzeitigen Aufdeckung und effizienteren Eindämmung von Epidemien. Die Entwicklung von SORMAS begann bereits anlässlich der Ebola- Epidemie im Jahr 2014 und ist mittlerweile neben Deutschland auch in Frankreich, der Schweiz, Nigeria, Ghana, und Fiji im Einsatz. Für die Tätigkeit des Projektmanagements im (internationalen) Bereich des SORMAS-Projekts suchen wir Verstärkung für unser Team.

Die Abteilung für Epidemiologie am HZI besteht aus mehr als 50 Mitarbeiter/-innen. Wir erforschen die grundlegenden Zusammenhänge des Auftretens, der Verbreitung und der Prävention von Infektionskrankheiten in der menschlichen Bevölkerung auf nationaler und internationaler Ebene. Wir bearbeiten den Bereich Immunologie und Infektion im Rahmen der NAKO Gesundheitsstudie (www.nako.de). Im Deutschen Zentrum für Infektionsforschung (www.dzif.de) sind wir unter anderem als Standort der „Translational Infrastructure Bioresources, Biodata und Digital Health“ aktiv. Zur Infrastruktur der Abteilung gehört unter anderem auch der „PhD-Studiengang Epidemiology“.

Ihre Aufgaben:

- In der Rolle als Business Analyst im SORMAS Software Projekt tätig zu sein
 - durch die Sammlung funktioneller Anforderungen, die die Software erfüllen soll,
 - in dem Sie die Schnittstelle zwischen Akteuren sowie Benutzern und des Entwicklerteams des Software-Projekts darstellen,
 - durch das Umsetzen der Anforderungen in Stories, die dann durch das Entwicklerteam implementiert werden.
- In der Rolle als Co-Product Owner in dem SORMAS Software Projekt tätig zu sein
 - durch die Teilnahme an nationalen wissenschaftlichen Pilotierungen
 - durch die Repräsentation des HZIs bei Konferenzen und Workshops im Bereich mHealth

Einstellungsvoraussetzungen:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Informationsmanagement oder medizinische Computerwissenschaften
- sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache
- praktische Erfahrungen vom Sammeln und Beschreiben funktioneller Anforderungen von den Akteuren und den Benutzern
 - Fähigkeit sich mit Datenmanagern im Projekt zu koordinieren
 - Fähigkeit funktionelle Anforderungen in Entwicklungs-Stories zu übersetzen
- durchschnittliche Kenntnisse in der Software-Entwicklung
 - Praktische Erfahrung mit mindestens einer Programmiersprache
- Erfahrung in der Forschung, Statistik und Entwicklung von mHealth Anwendungen
- Fähigkeit und Bereitschaft zu nationalen wissenschaftlichen Pilotierungen für eHealth-Strategien beizutragen

Von Vorteil sind:

- allgemeines Verständnis von agilen Software-Entwicklungsprozessen
 - praktische Erfahrung in der Teilnahme an agilen Software-Projekten
 - Erfahrung im Software Projekt Tracking und Task Management (Scrum, Slack, GitHub)
 - Erfahrung im Koordinieren und als Vermittlungsperson fungieren bzgl. Software Firmen mit dem Ziel mobile Anwendungen zu entwickeln
- allgemeines Wissen aus der Informationstechnologie
 - Betriebssystem (Linux)
 - Datenstrukturen und Datenbanken (z.B. PostgreSQL, MySQL)
 - Web Anwendungen
 - Open Source Philosophie
 - operierende Anwendungen nach industriellem Standard (z.B. ITIL)
- Fähigkeit Konferenzen und Workshops im Bereich mHealth zu besuchen und das HZI dort zu repräsentieren
- Kenntnisse im Bereich Infektionskrankheiten

Wir bieten Ihnen:

- persönlicher Beitrag zu digitaler Kontrolle von Epidemien
- vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten (vor Ort Teilnahme an Seminaren des PhD-Studiengangs „Epidemiology“)
- die Mitarbeit in einem hoch motivierten und sehr gut eingespielten Team
- Möglichkeit für interessante Dienstreisen
- flexible Arbeitszeiten

Bei gleicher fachlicher Eignung erhalten Schwerbehinderte den Vorzug. Zur Wahrung Ihrer Rechte bitten wir Sie, uns bereits in Ihrem Anschreiben oder Lebenslauf einen gut erkennbaren Hinweis auf das Vorliegen eines Grades einer Schwerbehinderung zu geben.

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

Die Stelle ist teilzeitgeeignet und wird im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten realisiert.

Einstellungstermin:	zum nächstmöglichen Zeitpunkt, befristet bis zum 31.12.2022, mit Aussicht auf Verlängerung vorbehaltlich der Mittelbewilligung
Arbeitszeit:	39 Stunde pro Woche
Vergütung:	E14 TVöD Bund
Arbeitsort:	Braunschweig
Probezeit:	6 Monate
Ausgehängt:	11.08.2021
Bewerbungsschluss:	30.08.2021

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.

Anfragen zur Stelle richten Sie bitte an:

Prof. Dr. Gérard Krause, Phone: +49 531 6181-3100, E-Mail: Gerard.Krause@helmholtz-hzi.de.

Weitere Informationen über das Institut und die Gruppe sind auf unserer Internetpräsenz zugänglich (www.helmholtz-hzi.de/de/forschung/forschergruppen/resistenz_und_anfaelligkeit/epidemiologie/ und www.sormas.org).

Die Bewerbungsunterlagen sollen einen vollständigen Lebenslauf mit Publikationsliste, ein Anschreiben, in welchem das Interesse an dieser Position dargelegt wird, und die Kontaktdaten von zwei Referenzen enthalten.

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe der **Kennziffer 121/2021** an das Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Personalabteilung, Inhoffenstr. 7, 38124 Braunschweig oder per E-Mail an: JobsHZI@helmholtz-hzi.de

Bei Zusendung Ihrer Bewerbungen in elektronischer Form bitten wir um **Zusammenfassung in einem (1) PDF-Dokument**.