



WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITERIN BZW. WISSENSCHAFTLICHER MITARBEITER (W/M/D) IM PROJEKT „BIGAUGE“ AM CARL FRIEDRICH VON WEIZSÄCKER ZENTRUM FÜR NATURWISSENSCHAFTEN UND FRIEDENSFORSCHUNG (ZNF) § 28 ABS. 3 HMBHG

Einrichtung: Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften (Fachbereich Physik), Carl Friedrich von Weizsäcker Zentrum für Naturwissenschaften und Friedensforschung (ZNF), Interdisziplinäre Forschungsgruppe zur Analyse biologischer Risiken (INFABRI)

Wertigkeit: EGR. 13 TV-L

Arbeitsbeginn: schnellstmöglich, zunächst befristet bis 31.05.2023 (auf der Grundlage von § 2 Wissenschaftszeitvertragsgesetz)

Bewerbungsschluss: 02.08.2022

Arbeitsumfang: teilzeitgeeignete Vollzeitstelle

Aufgaben

Die Aufgaben umfassen wissenschaftliche Dienstleistungen im o. g. Projekt. Außerhalb der Dienstaufgaben besteht Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterbildung.

Aufgabengebiet

Die Stelle ist angesiedelt im durch das BMBF geförderten Projekt „Biologische Gefahren: Analyse und integrierte Einschätzung von Risiken (BIGAUGE).“; wir befassen uns interdisziplinär mit der Abschätzung biologischer Risiken (Infektionskrankheiten).

Mitarbeit im Projekt BIGAUGE, insbesondere Mitarbeit bei der Erstellung eines Modellierungstools für Infektionskrankheiten. In ein Agentenmodell, zu dem es bereits umfangreiche Vorarbeiten gibt, sollen Parameter eingefügt werden, die die Rolle von Aerosolen in der Infektionsübertragung formelbasiert abbilden.

Einstellungsvoraussetzung

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums.

Zum Beispiel in Physik, Verfahrenstechnik oder einem anderen Fach, das zu den gewünschten Qualifikationen führt. Die Fähigkeit zum analytischen Denken und Teamfähigkeit werden vorausgesetzt.

Wünschenswert:

- Vertrautheit mit den Ausbreitungsmechanismen von Aerosolen in der Atemluft
- Infektionsepidemiologische Grundkenntnisse
- gute Kenntnisse in Python
- gerne Erfahrungen in der Entwicklung von Softwarearchitektur und Webfronterfahrung
- Interesse an der Tätigkeit in einem interdisziplinären Team
- sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen



Sichere Vergütung nach Tarif



Weiterbildungsmöglichkeiten



Betriebliche Altersvorsorge



Attraktive Lage



Flexible Arbeitszeiten



Möglichkeiten zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie



Möglichkeit zum Erwerb der HVV-Proficard und vieles mehr



Gesundheitsmanagement



Bildungsurlaub



30 Tage Urlaub/Jahr

Die Universität Hamburg ist als Exzellenzuniversität eine der forschungsstärksten Universitäten Deutschlands. Mit ihrem Konzept der „Flagship University“ in der Metropolregion Hamburg pflegt sie innovative und kooperative Verbindungen zu wissenschaftlichen und außerwissenschaftlichen Partnern. Sie produziert für den Standort – aber auch national und international – die zukunftsgerichteten gesellschaftlichen Güter Bildung, Erkenntnis und Austausch von Wissen unter dem Leitziel der Nachhaltigkeit.

Die FHH fördert die Gleichstellung von Frauen und Männern. An der Universität Hamburg sind Frauen in der Stellenkategorie der hier ausgeschriebenen Stelle, gemäß Auswertung nach den Vorgaben des Hamburgischen Gleichstellungsgesetzes (HmbGleiG), unterrepräsentiert. Wir fordern Frauen daher ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Sie werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte behinderte Menschen haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten bewerbenden Personen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Hinweis zur Bewerbung

Kontakt

Inga Franzen
inga.franzen@uni-hamburg.de
+49 40 42838-2311

Tabea Matthias
tabea.stegmaier@uni-hamburg.de
+49 40 42838-2311

Standort

Bogenallee 11
20144 Hamburg
[Zu Google Maps](#)

Kennziffer

307

Bewerbungsschluss

02.08.2022

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, Hochschulabschluss sowie ggf. einen Schwerbehindertenausweis oder Gleichstellungsbescheid) ausschließlich über das Online-Bewerbungsformular.

Bei technischen Problemen können Sie sich an folgende Adresse wenden: bewerbungen@uni-hamburg.de
Weitere Informationen zum [Datenschutz bei Auswahlverfahren](#).



Die Universität Hamburg ist zertifiziert. audit
familiengerechte hochschule

