

Human Microbe Alliance for Universal Health (HUMAN) Programm

Das Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI) in Zusammenarbeit mit dem **PRACTIS Clinician Scientists Programm der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH)**, bietet Stellen an für

Clinician-Scientists (m/w/d) auf dem Gebiet der Infektionsforschung



Das HZI ist die größte akademische Einrichtung in Deutschland, die sich der Infektionsforschung widmet. Es ist Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft, der größten deutschen Forschungsorganisation, und Mitglied im Deutschen Zentrum für Infektionsforschung (DZIF). Im neu eingerichteten Programm HUMAN kooperieren wir mit unseren regionalen Hochschulpartnern, der Technischen Universität Braunschweig, der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH) und der Tierärztlichen Hochschule Hannover (TiHo).

Für das neu eingerichtete HUMAN-Programm suchen wir außergewöhnliche Talente, die uns auf unserem Weg zum Verständnis des komplexen Zusammenspiels von Menschen und Mikroben im Kampf gegen Infektionskrankheiten begleiten. Wir suchen **klinisch tätige Wissenschaftler mit Schwerpunkt Infektionsbiologie**, die sich mit patientenorientierten Fragen befassen und Lösungen für die Widerstandsfähigkeit des Menschen gegen Infektionen und die Gesundheit von morgen entwickeln wollen.

Ihre Qualifikationen:

Sie sind ein hochqualifizierter klinischer Wissenschaftler, idealerweise in der **zweiten Hälfte Ihrer Facharztausbildung mit dem Schwerpunkt Infektionsforschung**.

Im Einzelnen müssen die folgenden Anforderungen erfüllt sein:

- **Dokortitel / Veröffentlichungen:** Ein abgeschlossener Dokortitel ist erforderlich; eigene, von Experten begutachtete Veröffentlichungen sind wünschenswert. Positiv bewertet werden auch außeruniversitäre Aktivitäten, die Interesse und Engagement für die wissenschaftliche Gemeinschaft zeigen und von Neugier, Kritikfähigkeit und Reflexionsfähigkeit zeugen. Dazu gehören u.a. die Teilnahme an Freiwilligendiensten (z.B. Freiwilliges Wissenschaftliches Jahr) oder wissenschaftlichen Austauschprogrammen sowie ggf. Stipendien und Auszeichnungen.
- **Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift (B2-Niveau und höher)**

- **Institutionelle Mentoren:** Es wird erwartet, dass die klinische Abteilung des Bewerbers einen klinischen Mentor stellt und einen wissenschaftlichen Mentor am HZI vorschlägt. Wissenschaftliche Mentoren müssen Teil des HZI ([Campus Braunschweig](#)), des [TWINCORE](#) oder des [CIIM](#) sein.) Bei Bewerbern, die sich von externen Institutionen bewerben, wird das Programmkomitee bei der Suche nach Mentoren helfen.
- **Strukturierter Karriereplan:** Es wird erwartet, dass die institutionellen Mentoren zusammen mit dem Bewerber einen strukturierten Karriereplan entwickeln
- **Lehre / Patienten- und Wissenschaftskommunikation:** Der Antragsteller sollte erläutern, welche Pläne bestehen, sich in der Lehre zu engagieren. Darüber hinaus können auch Vorschläge zur Verbesserung der Patienteninformation eingereicht werden. Ist es geplant, neue Aspekte in bestehende Strukturen einzubringen, sollten die bisher unterrepräsentierten Fachgebiete klar benannt werden.
- **Ausführlichere Informationen finden Sie auf der PRACTIS-Website:** <https://www.clinician-scientist.de/practis>

Wir bieten:

Im Rahmen des PRACTIS-Programms können Ärzt:innen in Facharztausbildung **für einen Zeitraum von drei Jahren** zugelassen werden. **Achtzehn Monate sind der klinischen Arbeit und achtzehn Monate der Forschung gewidmet.** Das Programm bietet eine strukturierte klinische und wissenschaftliche Ausbildung über drei Jahre, basierend auf einem individuell entwickelten Karriereplan. Es beinhaltet eine verbindlich vereinbarte Forschungszeit von 50% zur Bearbeitung eines persönlichen Forschungsprojekts im Rahmen der Forschungsschwerpunkte der MHH und des HZI. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten ein persönliches Mentoring und ein Budget für Materialien, Reisen und Publikationen. Zusätzlich nehmen sie an einem ergänzenden Curriculum teil, um Schlüsselkompetenzen wie Datenmanagement, Analyse, GCP-Studienarztschulung und Projektmanagement zu erwerben. Das Programm unterstützt auch den Erwerb von Lehr- und Kommunikationsfähigkeiten, die für eine Habilitation erforderlich sind, und umfasst regelmäßige Evaluierungen und Feedbackgespräche.

Darüber hinaus bietet der Beitritt zum HZI Zugang zu einer erstklassigen Forschungsinfrastruktur, fortschrittlichen Technologien und einem kollaborativen Netzwerk von Infektionsforschungsexperten. Der Schwerpunkt des HZI auf der translationalen Forschung befähigt klinisch tätige Wissenschaftler, die Kluft zwischen Grundlagenforschung und klinischer Anwendung zu überbrücken und letztlich innovative Lösungen für Patienten zu entwickeln. Unser Angebot umfasst:

- Flexible Arbeitszeiten, Teilzeitmodelle
- Eine Kultur der Wertschätzung und Förderung der Chancengleichheit
- Umfassende Schulungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein Familienbüro zur Unterstützung von Familie und Beruf, einschließlich Kinderbetreuungsangeboten

Wir legen Wert auf Vielfalt, Gleichberechtigung und Integration (DEI) und begrüßen ausdrücklich Bewerbungen von qualifizierten Frauen. Schwerbehinderte Menschen mit gleichwertiger beruflicher Qualifikation, die für die Stelle geeignet sind, werden bevorzugt berücksichtigt. Um Ihre Rechte zu schützen, bitten wir Sie, in Ihrem Anschreiben oder Lebenslauf auf den Grad der Behinderung hinzuweisen.

Starttermin:	2025, zunächst befristet auf drei Jahre.
Gehalt:	Ärztetarif Ä1 mit bis zu 49% Forschung und mindestens 51% klinischen Aufgaben
Arbeitszeit:	39 Stunden pro Woche, offen für Teilzeitarbeit
Ort der Arbeit:	Braunschweig oder Hannover

Einsendeschluss: **05.01.2024**

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Kontakt zu Dr. Carina Kommnick (PRACTIS) 0511 532 82212 E-Mail: pracits@mh-hannover.de

Wie man sich bewirbt:

Ihre Bewerbungsunterlagen sollten Folgendes enthalten:

1. Anschreiben mit Lebenslauf
2. Ausgefülltes Antragsformular
3. Erklärung des Antragstellers zu den Aufgaben eines PRACTIS-Mitarbeiters
4. Unterstützungsschreiben eines
 - Klinischer Mentor (Vorlage)
 - Wissenschaftlicher Mentor des HZI (Vorlage)
5. Bestätigungsschreiben von
 - Abteilungsleiter der Klinik (Vorlage)
 - Leiter der Abteilung eines Instituts des HZI (Vorlage)
6. Kopien einschlägiger Zeugnisse und Diplome

Weitere Informationen sowie die entsprechenden Vorlagen können Sie hier herunterladen:
<https://www.clinician-scientist.de/practis-bewerbung/>

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Über HUMAN:

HUMAN wird von der Volkswagen-Stiftung und dem Niedersächsischen Ministerium für Wissenschaft und Kultur gefördert. Das Programm basiert auf einem integrativen Ansatz, der neuartige Technologien, Systembiologie, Medizin/Lebenswissenschaften und Informatik einsetzt, um die der Gesundheit und Krankheit zugrunde liegenden Mechanismen zu verstehen, vorherzusagen und therapeutisch zu beeinflussen.

In Synergie mit dem BMBF-geförderten MICROSTAR-Projekt (Microbial Stargazing) kann das HUMAN-Programm seine Ziele noch effektiver erreichen. MICROSTAR konzentriert sich auf Mikroben, ihre Effektormechanismen und ihre Anpassungsstrategien im Wettbewerb mit anderen Organismen. Gemeinsam verfolgt **HUMAN-MICROSTAR** einen ganzheitlichen und umfassenden Ansatz, der das Potenzial hat, bahnbrechende Erkenntnisse und neue Lösungen für die Gesundheit des Menschen im Kontext seiner mikrobiellen Umwelt zu liefern. Weitere Einzelheiten hier: www.helmholtz-hzi.de/human-microstar

Über PRACTIS:

Das PRACTIS-Programm für klinische Wissenschaftler der MHH bietet Ärzt:innen in der Facharztausbildung die einzigartige Möglichkeit, klinische Praxis mit rigoroser Forschung zu verbinden. Mit engagierter Forschungszeit, finanzieller Unterstützung und einem unterstützenden Mentorennetzwerk können die Teilnehmer die Fähigkeiten und Kenntnisse entwickeln, die für eine erfolgreiche akademische Karriere notwendig sind. Klicken Sie hier für weitere Informationen: <https://www.clinician-scientist.de/practis-struktur/>