

Die Medizinische Hochschule Hannover (MHH) und das Fraunhofer-Institut für Toxikologie und Experimentelle Medizin ITEM möchten zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

## Professur für klinische und translationale Lungenforschung, im Angestelltenverhältnis entsprechend BesGr. W2 NBesO

und in Personalunion eine

### Leitungsfunktion am Fraunhofer ITEM auf dem Gebiet der klinischen und translationalen Lungenforschung

befristet auf 5 Jahre besetzen.

Die MHH mit ihrer Klinik für Pneumologie und das Fraunhofer ITEM mit seinem Bereich für klinische Forschung kooperieren seit vielen Jahren erfolgreich auf dem Gebiet der klinischen Arzneimittel- und Medizinproduktentwicklung mit dem Schwerpunkt der Atemwegsforschung. Mit der Professur ist eine leitende Position am Fraunhofer ITEM verbunden, die die wissenschaftliche Entwicklung der klinischen und translationalen Forschung im Fachgebiet innerhalb des Fraunhofer-Modells und der Institutsstrategie umfasst.

Zu Ihren Aufgaben gehört es, die strategische Verbindung zwischen der Medizinischen Hochschule Hannover und dem Fraunhofer ITEM auszubauen und die Schwerpunktthemen kompetent in Forschung und Lehre zu vertreten. Ein besonderer Schwerpunkt liegt im Transfer von innovativen Ideen zur Diagnostik und Therapie von Atemwegs- und Lungenerkrankungen in die klinische Anwendung. Darüber hinaus wird von Ihnen die Mitarbeit in den an der MHH etablierten Forschungsschwerpunkten und Forschungsnetzwerken erwartet.

Auf dem Gebiet der klinischen und translationalen Forschung sind Sie wissenschaftlich hervorragend ausgewiesen. Idealerweise verfügen Sie über wissenschaftliche Kompetenzen und Erfahrungen in den Bereichen der medikamentösen und nicht-medikamentösen Therapie-Entwicklung, der physiologischen und biochemischen Biomarker-Entwicklung und -validierung sowie der Entwicklung translationaler Modelle für die Untersuchung der Sicherheit und Wirksamkeit neuartiger Therapien. Kenntnisse in der Bioinformatik sowie weiteren Forschungsschwerpunkten des Instituts sind wünschenswert.

Sie bringen Erfahrung in der Führung von interdisziplinären Forschungsgruppen sowie in der strategischen Planung, Akquisition und Durchführung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten mit. Internationale Arbeits- und Lehrererfahrung und/oder Erfahrung in nationalen und internationalen Projekten und der wissenschaftspolitischen Vernetzung sind von Vorteil.

Besonderes Engagement in der studentischen Lehre wird vorausgesetzt. Die künftige Einbindung in die fächerübergreifenden Lehrveranstaltungen des Modellstudiengangs „Hannibal“ sowie in die MD-/PhD- und Physician-Scientist-Programme der MHH ist erwünscht.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium, Promotion sowie der Nachweis wissenschaftlicher Qualifikation durch eine Habilitation bzw. durch gleichwertige wissenschaftliche Leistungen. Die Bewerberin/Der Bewerber muss Fachärztin/Facharzt für Innere Medizin/Pneumologie sein. Die Einstellungs-voraussetzungen gem. § 25 Niedersächsisches Hochschulgesetz müssen erfüllt werden. Einzelheiten können auf Anfrage erläutert werden.

Wir bieten ein inspirierendes, interdisziplinäres Umfeld für kardiopulmonale Erkrankungen, das sich von der akademischen Medizin der MHH bis zur angewandten Forschung am Fraunhofer ITEM im Clinical Research Center Hannover erstreckt. Eine einzigartige Infrastruktur und ein etabliertes regulatorisches Umfeld erlauben es, neue Medikamente und Medizinprodukte aus der präklinischen Forschung eigenständig klinisch zu entwickeln. Auf Sie warten vielseitige Projekte mit hohem Praxisbezug und ein großer Gestaltungsfreiraum in der Forschung.

Die MHH und die Fraunhofer-Gesellschaft verfolgen eine familienfreundliche Personalpolitik und bieten ihren Mitarbeitenden flexible Arbeitszeiten und Unterstützungsangebote zur Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben. Die MHH und die Fraunhofer-Gesellschaft streben eine Erhöhung des Anteils von Professorinnen an und fordern deshalb Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Die MHH und die Fraunhofer-Gesellschaft wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen ihrer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität.

Bewerbungen in Schrift- und elektronischer Form mit tabellarischem Lebenslauf, Zeugnissen, wissenschaftlichem und klinischem Werdegang, vollständigem Nachweis der Lehrererfahrung, Vorlage eines Forschungs- und Lehrkonzeptes sowie eines Personalführungs- und Gleichstellungskonzeptes (unter Berücksichtigung geschlechter-sensibler Inhalte) und mit vollständigem, gegliedertem Schriftenverzeichnis mit einer Auswahl von Sonderdrucken der fünf wichtigsten Publikationen werden bis 28.10.2022 erbeten an den

**Präsidenten der Medizinischen Hochschule Hannover,  
Carl-Neuberg-Str. 1, D-30625 Hannover**  
(Bewerbungen per E-Mail an: [berufungsverfahren@mh-hannover.de](mailto:berufungsverfahren@mh-hannover.de))

