

**Pressemitteilung 23 / 2024**

**AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN IN HAMBURG**

Hamburg, 28. November 2024

### **Hamburger Wissenschaftspreis 2025 zum Thema „Immunmodulation“ ausgeschrieben**

**Die Akademie der Wissenschaften in Hamburg schreibt zum neunten Mal den Hamburger Wissenschaftspreis aus. Thema der Ausschreibung für 2025 ist „Immunmodulation“. Der Preis ist von der Hamburgischen Stiftung für Wissenschaften, Entwicklung und Kultur Helmut und Hannelore Greve mit 150.000 Euro dotiert. Der Hamburger Wissenschaftspreis 2025 soll die Notwendigkeit und Bedeutung der Forschung zur Immunmodulation mit allen ihren Facetten öffentlich bewusst machen und fördern. Vorschläge können bis zum 15. März 2025 bei der Akademie eingereicht werden.**

In den letzten Jahren wurden zahlreiche Mechanismen der Immunregulation und -modulation entdeckt bzw. neue Verfahren zu deren Anwendung entwickelt. Dazu gehören die Entwicklung immunbasierter Therapien für Krebs- und Autoimmunerkrankungen oder Infektionen, aber auch Fortschritte in der Gentherapie zur Korrektur von Immundefekten und innovative Ansätze zur gezielten Manipulation des Immunsystems. Damit wurde und wird die Palette zur Behandlung zahlreicher Erkrankungen wesentlich erweitert.

Nominiert werden können in Deutschland arbeitende herausragende Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die durch ihre Forschung wesentlich zum Fortschritt auf dem Gebiet der Immunmodulation beigetragen haben und deren Forschungsergebnisse Anwendungspotenzial besitzen. Eigenbewerbungen sind ausgeschlossen. Die Nominierungsvorschläge in deutscher Sprache sollten maximal acht Druckseiten (ca. 22.000 Zeichen inklusive Leerzeichen) umfassen und können von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus dem In- und Ausland eingebracht werden. Einzureichen sind Nominierungen **bis zum 15. März 2025** auf elektronischem Weg beim Präsidenten der Akademie der Wissenschaften in Hamburg:

An den Präsidenten der  
Akademie der Wissenschaften in Hamburg  
Prof. Dr. Mojib Latif  
E-Mail: [organisation@awhamburg.de](mailto:organisation@awhamburg.de)

#### **Rückfragen unter:**

Telefon: +49 40 42 94 86 69-20

E-Mail: [organisation@awhamburg.de](mailto:organisation@awhamburg.de)

Über die Vergabe des Hamburger Wissenschaftspreises entscheidet eine **Jury unter dem Vorsitz von Akademiepräsident Prof. Dr. Mojib Latif**. Weitere Mitglieder sind:

**Prof. Dr. Marcus Altfeld**

Wissenschaftlicher Direktor, Leibniz-Institut für Virologie (LIV), Hamburg; Direktor des Instituts für Immunologie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

**Prof. Dr. Barbara M. Bröker**

Leiterin, Institut für Immunologie, Universitätsmedizin Greifswald; Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Hamburg

**Prof. Dr. Christine Falk**

Leiterin, Institut für Transplantationsimmunologie, Medizinische Hochschule Hannover

**Dr. Hildegard Kaulen**

Freie Wissenschaftsjournalistin, Wiesbaden

**Prof. Dr. Ansgar W. Lohse**

Direktor, I. Medizinische Klinik und Poliklinik (Gastroenterologie mit Sektionen Infektiologie und Tropenmedizin), Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf; Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Hamburg

**Prof. em. Dr. Stefan Rose-John**

Professor emeritus für Biochemie und ehemaliger Direktor des Instituts für Biochemie, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel; Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Hamburg

Die Auswahl der Preisträgerin bzw. des Preisträgers wird in einem zweistufigen Verfahren vorgenommen.

Kriterien sind

- die Qualität der bisherigen wissenschaftlichen Arbeit,
- die Relevanz und Zukunftsorientierung sowie das Anwendungspotenzial der Ergebnisse,
- die Fähigkeit der Wissenschaftlerin bzw. des Wissenschaftlers, ihre bzw. seine Arbeit einer interessierten Öffentlichkeit zu vermitteln.

Der Preis wird im November 2025 unter der Schirmherrschaft des Ersten Bürgermeisters der Freien und Hansestadt Hamburg verliehen.

Die Akademie veranstaltet eine Vorlesungsreihe zum Thema der Ausschreibung, in der die Preisträgerin bzw. der Preisträger ihre bzw. seine Forschungen der breiten Öffentlichkeit vorstellt.

**Weitere Informationen:**

Dr. Elke Senne, Referentin für Forschung  
Akademie der Wissenschaften in Hamburg  
Telefon: +49 40 42 94 86 69-20  
E-Mail: [organisation@awhamburg.de](mailto:organisation@awhamburg.de)

**Hamburger Wissenschaftspreis**

Mit dem Hamburger Wissenschaftspreis zeichnet die Akademie der Wissenschaften in Hamburg eine in Deutschland arbeitende Wissenschaftlerin bzw. einen in Deutschland arbeitenden Wissenschaftler aus. Sie vergibt den Preis alle zwei Jahre im Namen der Hamburgischen Stiftung für Wissenschaften, Entwicklung und Kultur Helmut und Hannelore Greve. Der Preis ist ab 2025 mit 150.000 Euro dotiert.

**Die bisherigen Themen und Preisträger:**

- 2009 „Infektionsforschung“: Prof. Dr. Stefan Ehlers, Forschungszentrum Borstel und Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
- 2011 „Energieforschung“: Prof. Dr. Ferdi Schüth, Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Mülheim an der Ruhr
- 2013 „Demenzforschung“: Prof. Dr. Mathias Jucker, Hertie-Institut für klinische Hirnforschung, Tübingen
- 2015 „Nanowissenschaften“: Prof. Dr. Roland Wiesendanger, Fachbereich Physik, Universität Hamburg
- 2017 „Energieeffizienz“: Prof. Dr. Xinliang Feng, Center for Advancing Electronics, Technische Universität Dresden, und Prof. Dr. Dr. h. c. mult. Klaus Müllen, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Mainz
- 2019 „Angeborene seltene Erkrankungen“: Prof. Dr. Jutta Gärtner, Direktorin der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin der Universitätsmedizin Göttingen
- 2021 „Künstliche Intelligenz in der Medizin“: Prof. Dr. Dr. Fabian Theis, Leiter des Computational Health Centers und Direktor des Instituts für Computational Biology, Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)
- 2023 „One Health“: Prof. Dr. Fabian Leendertz, Direktor des Helmholtz-Instituts für One Health (HIOH) in Greifswald

**Medien-Kontakt:**

Dagmar Penzlin  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit – Akademie der Wissenschaften in Hamburg  
Telefon: +49 40 42 94 86 69-24

[presse@awhamburg.de](mailto:presse@awhamburg.de)

[www.awhamburg.de](http://www.awhamburg.de)

<https://x.com/awhamburg>

<https://de.linkedin.com/company/akademie-der-wissenschaften-in-hamburg>

Wenn Sie in Zukunft keine Nachrichten der Akademie der Wissenschaften in Hamburg mehr erhalten möchten, dann schreiben Sie bitte eine kurze E-Mail mit dem Betreff "Abmeldung Pressemeldungsversand" an: [presse@awhamburg.de](mailto:presse@awhamburg.de)

### **Die Akademie der Wissenschaften in Hamburg**

Die Akademie der Wissenschaften in Hamburg vereint Spitzenforscherinnen und -forscher aus allen Bereichen der Wissenschaft in Norddeutschland. Sie trägt dazu bei, die Zusammenarbeit zwischen Fächern, Hochschulen und anderen wissenschaftlichen Institutionen zu intensivieren. Sie fördert Forschungen zu gesellschaftlich bedeutenden Zukunftsfragen und wissenschaftlichen Grundlagenproblemen und macht es sich zur besonderen Aufgabe, Impulse für den Dialog zwischen Wissenschaft und Öffentlichkeit zu setzen. Präsident der Akademie ist seit 2022 Prof. Dr. Mojib Latif. Die Akademie der Wissenschaften in Hamburg ist Mitglied der Union der deutschen Akademien der Wissenschaften und der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Die Grundausrüstung der Akademie wird von der Freien und Hansestadt Hamburg finanziert.

