

# Prof. Dr. Dr. Ralf Hass

## Curriculum Vitae

### **Anschrift / address:**

Ralf Hass  
AG Biochemie und Tumorbilogie  
*Biochemistry and Tumor Biology Lab*  
Klinik für Frauenheilkunde  
*Clinic of Gynecology*  
Medizinische Hochschule Hannover  
*Hannover Medical School*

Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, Germany  
phone: +49-511-532-6070  
Email: [hass.ralf@mh-hannover.de](mailto:hass.ralf@mh-hannover.de)



### **Stipendien/Preise / Fellowships/awards:**

**1985**

Schilling-Stiftung Stipendium für Studienaufenthalt an der University of California, San Diego, CA, USA  
*Fellowship from the Schilling-Stiftung Foundation for studies at the University of California, San Diego, (UCSD) CA, USA*

**1986**



Boehringer Ingelheim Fonds  
Stiftung für medizinische  
Grundlagenforschung

Boehringer Ingelheim Stipendium für Forschungsarbeiten bei Boehringer Ingelheim, Richfield, CT und am New York Medical College, Valhalla, NY, USA  
*Fellowship from the Boehringer Ingelheim Foundation for studies at Boehringer Ingelheim, Richfield, CT and at the New York Medical College, Valhalla, NY, USA*

**1988**



FCI  
FONDS DER  
CHEMISCHEN  
INDUSTRIE

Dissertationspreis vom Fonds der Chemischen Industrie  
*Ph.D. award by the Fonds of the Chemical Industry*

**1990 - 1992**



Zweijähriges DFG-Forschungsstipendium für Arbeiten an der Harvard Medical School, Boston, MA, USA

*Two-year post-doc fellowship from the German Research Foundation (DFG) for studies at Harvard Medical School, Boston, MA, USA*

**1993 - 1995**



Zweijähriges DFG-Habilitationsstipendium für Arbeiten an der Harvard Medical School, Boston, MA, USA und zur Habilitation der Medizinischen Hochschule, Hannover

*Two-year Habilitation fellowship and research grant from the German Research Foundation (DFG) for studies at Harvard Medical School, Boston, MA, USA*

**1996**

Post-Graduierten Stipendium vom Boehringer Ingelheim Fonds

*Post-Habilitation fellowship from the Boehringer Ingelheim Foundation*

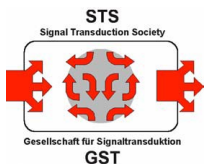
**2004**



Mentor für Gastwissenschaftler der International Academy of Life Science (IALS) ([www.lifesciences.net](http://www.lifesciences.net))

*Mentor for research fellows in the International Academy of Life Science (IALS) ([www.lifesciences.net](http://www.lifesciences.net))*

**2016**



Ehrenmitgliedschaft der Signal Transduction Society (STS)

(<https://sigtrans.de/sts#sts-honorary-members>)

*Honorary membership of the Signal Transduction Society (STS)*

(<https://sigtrans.de/sts#sts-honorary-members>)

**2020**

Heinrich-Maass-Gedächtnispreis für Brustkrebsforschung

*Heinrich-Maass-memory award for breast cancer research*

**Projekte und Publikationsliste / [Projects and references:](#)**

**ORCID Connecting Research and Researchers/Ralf Hass**

**Publons/Ralf Hass**

## Wissenschaftliche Ausbildung / *Scientific education:*

1981 - 1986



BIOCHEMIE-Studium an der Universität Hannover und der University of California, San Diego, CA, USA

*Studies of BIOCHEMISTRY at the University of Hannover and the University of California, San Diego, CA, USA*



1983

Vordiplomprüfung BIOCHEMIE / *B.Sc. in BIOCHEMISTRY*

1986

Hauptdiplomprüfung BIOCHEMIE / *M.Sc. in BIOCHEMISTRY*



Diplomarbeit am Max-Planck-Institut für experimentelle Medizin,

Göttingen: **"Charakterisierung endogener Lektine des lymphatischen Systems"**

*M.Sc. thesis at the Max-Planck-Institute for Experimental Medicine,*

*Göttingen: "Characterization of endogenous lectins of the lymphatic system"*

1987 - 1988



Dissertation am New York Medical College, Valhalla, NY, USA und an

der Medizinischen Hochschule, Hannover: **"Charakterisierung der phorbol ester induzierten Differenzierung der humanen Leukämiezelllinie U937"**

*Ph.D. thesis at New York Medical College, Valhalla, NY, USA and at*

*Hannover Medical School: "Characterization of phorbol ester-induced differentiation of human U937 leukemia cells"*

1988

Promotionsprüfung mit Promotionspreis vom Fonds der Chemischen Industrie

*Ph.D. defense and Ph.D. award by the Fonds of the Chemical Industry*

1988 - 1990



wissenschaftlicher Mitarbeiter, Abt. Molekularpharmakologie, Medizinische Hochschule, Hannover

*Post-doctoral fellow, Dept. of Molecular Pharmacology, Hannover Medical School*

1990 - 1994



wissenschaftlicher Mitarbeiter, Dept. of Clinical Pharmacology, Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA, USA  
*Research associate, Dept. of Clinical Pharmacology, Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA, USA*

1992



Ernennung zum INSTRUCTOR IN MEDICINE an der Harvard Medical School, Boston, MA, USA  
*Appointment as INSTRUCTOR IN MEDICINE at Harvard Medical School, Boston, MA, USA*

1994 - 1996



Gastwissenschaftler mit einem DFG-Habilitationsstipendium am Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA, USA und am Institut für Peptidforschung, Hannover; Habilitation an der Medizinischen Hochschule, Hannover: **"Retrodifferenzierung und programmierter Zelltod"**

*Post-doctoral qualification thesis (habilitation) with a German Research Foundation (DFG) grant at Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA, USA, and Institute for Peptide Research, Hannover Medical School: "Retrodifferentiation and programmed cell death"*

1994

Verleihung der Venia Legendi für das Fach: ZELLBIOLOGIE  
*Lecturer in Cell Biology*

1997 - 2000



Oberassistent im Institut für Anatomie, AG Zell- und Neurobiologie, Universitätsklinikum Charité, Berlin  
*Appointment as assistant professor at the Institute of Anatomy, Cell- and Neurobiology lab, University clinic Charité, Berlin*

seit 2001



Ernennung zum außerplanmäßigen Professor an der Medizinische Hochschule, Hannover  
*Appointment as extraordinary professor at Hannover Medical School*