

Lebenslauf Prof. Dr. Thomas F. Hofmann

Berufliche und akademische Ausbildung

- 1996 - 1998 Habilitation (Dr. rer. nat. Dr. rer. nat. habil) an der Fakultät für Chemie, TUM, über ionische und radikale Maillard-Reaktionen
- 1993 - 1995 Dissertation (Dr. rer. nat.) an der Fakultät für Chemie, TUM, über schwefelhaltige Geruchsmoleküle
- 1988 - 1992 Studium der Lebensmittelchemie an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
- 1987 Allgemeine Hochschulreife am Meranier-Gymnasium Lichtenfels

Wissenschaftliche Laufbahn

- seit 1.10.2019 Präsident der Technischen Universität München
- 2017 - 2019 Direktor des Leibniz-Institut für Lebensmittel-Systembiologie an der Technischen Universität München (Leibniz-LSB@TUM)
- 2015 - 2018 Senior Visiting Professorship an der Fakultät für Naturwissenschaften, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand
- 2015 Co-Direktor des Bayerischen Zentrums für Biomolekulare Massenspektrometrie (BayBioMS), TUM
- 2015 Ruf als „SFI research professor“, University College Cork, Irland (*abgelehnt*)
- seit 2015 Mitglied des ZIEL – Institute for Food and Health, TUM
- 2014 Ruf auf die Professur für Lebensmittelchemie, Universität Turku, Finnland (*abgelehnt*)
- 2009 - 2019 Geschäftsführender Vizepräsident für Forschung und Innovation, TUM
- 2007 - 2014 Leiter der Abteilung Bioanalytik des ZIEL – Institute for Food & Health, TUM
- seit 2007 Professor und Lehrstuhlinhaber für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik, TUM
- 2006 Ruf auf die Professur für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik der Technischen Universität München (*angenommen*)
- 2006 Ruf auf die Professur für Lebensmittelbiochemie der Eidgenössischen Technischen Hochschule (ETH) Zürich, Schweiz (*abgelehnt*)
- 2002 - 2006 Professor und Geschäftsführender Direktor des Instituts für Lebensmittelchemie der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster
- 2002 Ruf auf Professur für Lebensmittelchemie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster (*angenommen*)
- 2002 Ruf auf die Professur für Lebensmittelchemie, Technische Universität Berlin (*abgelehnt*)
- 2001 Ruf auf die Professur und Direktorenposition des Instituts für Chemie und Technologie der Bundesanstalt für Milchforschung, Kiel (*abgelehnt*)
- 1999 - 2002 Stellvertretender Direktor der Deutschen Forschungsanstalt für Lebensmittelchemie (Garching)
- 1999 - 2002 Privatdozent für Lebensmittelchemie, TUM

Mitgliedschaften und Kommissionstätigkeiten

seit 2017	Mitglied des Supervisory Board des European Institute of Innovation & Technology KIC EIT Food, Brüssel, Belgien
2017 - 2018	Internationaler Koordinator der Gründungsphase der Knowledge and Innovation Community (KIC), EIT Food
seit 2017	Mitglied des Nestlé Scientific Advisory Board
seit 2016	Vorsitzender des Aufsichtsrats des TUM Zentralinstituts für Translationale Krebsforschung (TranslaTUM)
2015 - 2016	Vorsitzender des siegreichen Europäischen Konsortiums zur Vorbereitung eines KIC-Antrags für EIT Food im Rahmen der europäischen Forschungsinitiative "Horizon 2020"
seit 2015	Mitglied des Kuratoriums des Max-Planck-Instituts für Biochemie, Martinsried/München
seit 2015	Editor-in-Chief des Journal of Agricultural and Food Chemistry, American Chemical Society
seit 2015	Mitglied des Kuratoriums des Max-Planck-Instituts für Neurobiologie, Martinsried/München
seit 2013	Vorsitzender des TUM Appointment and Tenure Board (TUM ATB)
seit 2013	Vorsitzender des Ausschusses für Bildung & Wissenschaften des Wirtschaftsbeirats Bayern
seit 2013	Ständiger Vertreter des Präsidenten im Koordinierungsrat des Heinz Maier-Leibnitz-Zentrums (Forschungs-Neutronenquelle FRM II)
seit 2013	Koordinator und Ausschussvorsitzender der Research Opportunities Week (ROW)
seit 2013	Faculty Advisor des TUM Student Chapter der American Chemical Society (ACS)
seit 2012	Mitglied des Governing Board von TUMentrepreneurship
seit 2011	Mitglied des Kuratoriums des Max-Planck-Instituts für Psychiatrie, München
seit 2011	Mitglied des Governing Boards der TUM CREATE Ltd., Singapur
2010 - 2018	Mitglied des wissenschaftlichen Beirats für das Sanitäts- und Gesundheitswesen (Wehrmedizinischer Beirat) des Bundesministeriums der Verteidigung
seit 2009	Mitglied des Editorial Boards der Fachzeitschrift <i>Chemosensory Perception</i>
2007 - 2009	Vorsitzender des Editorial Boards der Fachzeitschrift <i>Chemosensory Perception</i>
2006 - 2008	Stellvertretender Sprecher der International Research Training Group Münster/Germany - Nagoya/Japan der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG)
2005 - 2014	Mitglied des Advisory Boards des <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i>
2005 - 2011	Mitglied der Senatskommission zur Lebensmittelsicherheit (SKLM) der DFG
seit 2004	Mitglied des Editorial Boards der Fachzeitschrift <i>Molecular Nutrition & Food Research</i>
2004 - 2014	Editor-in-Chief der Fachzeitschrift <i>European Food Research & Technology</i>
2003 - 2007	Mitglied der International Graduate School of Chemistry (GSC), Westfälische Wilhelms-Universität Münster
2003 - 2006	Mitglied des Management Committees der Europäischen COST Action 927
2003 - 2004	Mitglied des Editorial Boards der Fachzeitschrift <i>European Food Research & Technology</i>
seit 2001	Mitglied des wissenschaftlichen Ausschusses des Forschungskreises der Ernährungsindustrie e.V. (FEI)
seit 2000	Mitglied der American Chemical Society (ACS)
1999 - 2004	Vorsitzender der Arbeitsgruppe "Spectroscopic structure elucidation" in der Europäischen COST Action 919
seit 1993	Mitglied der Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)

Wichtigste Auszeichnungen

- 2018 FEMA Excellence in Flavor Science Award, Flavor and Extract Manufacturers Association of the United States (FEMA), New York, USA
- 2016 Otto von Guericke-Preis, Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen "Otto von Guericke" e.V. (AiF)
- 2015 Eric Kneen Memorial Award, American Society of Brewing Chemists (ASBC), USA
- 2014 Advancement in the Application of Agricultural and Food Chemistry Award, American Chemical Society (ACS), San Francisco, USA
- 2013 JAFC Research Article of the Year Award 2013, Journal of Agricultural and Food Chemistry, American Chemical Society (ACS), USA
- 2008 Fellow Award of the Agricultural & Food Chemistry Division, American Chemical Society (ACS), USA
- 2006 3. Platz im akademischen Erfinderwettbewerb des Bundeslandes Nordrhein-Westfalen
- 2004 Transferpreis, Westfälische Wilhelms-Universität Münster
- 2003 Golden Brendel Best Teaching Award, Fakultät für Chemie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster
- 2002 Firmenich Flavour and Fragrance Science Award, Dijon, Frankreich
- 1999 Young Scientist Award of the Agricultural and Food Chemistry Division, American Chemical Society (ACS), USA
- 1999 Kurt-Täufel-Preis des Jungen Wissenschaftlers, Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)