

Professor Dr. Dr.h.c. Martin J. Lohse, geb. 1956 in Mainz

Studium und Ausbildung

- 1974-1981 Studium der Medizin und Philosophie in Göttingen, London und Paris, Staatsexamen in Medizin
- 1978-1981 Dissertation in Neurobiologie am Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie in Göttingen; Promotion an der Universität Göttingen (*O. Creutzfeldt / W. Wuttke*)
- 1983-1987 Wissenschaftlicher Assistent an den Pharmakologischen Instituten der Universitäten Bonn und Heidelberg (*U. Schwabe*)
- 1988 Habilitation für Pharmakologie und Toxikologie an der Universität Heidelberg
- 1990 Anerkennung als Facharzt für Pharmakologie und Toxikologie

Beruflicher Werdegang

- 1988-1990 Research Associate am Howard Hughes Medical Institute der Duke University, Durham, USA (*R.J. Lefkowitz*)
- 1990 Ass. Professor, Duke University, Durham, USA
- 1990-1993 Arbeitsgruppenleiter, Laboratorium für Molekulare Biologie, Genzentrum der Universität München und Max-Planck-Institut für Biochemie Martinsried
- seit 1993 Professor und Vorstand (bis 2016) des Instituts für Pharmakologie und Toxikologie der Universität Würzburg
- 2001-2016 Gründungssprecher des Rudolf-Virchow-Zentrums / DFG-Forschungszentrum für Experimentelle Biomedizin der Universität Würzburg
- 2016-2019 Vorstandsvorsitzender und wissenschaftlicher Direktor des Max-Delbrück-Centrums für Molekulare Medizin in der Helmholtz-Gemeinschaft (MDC), Berlin
- seit 2020 Chairman und Geschäftsführer, ISAR Bioscience Institut, Planegg/München / Distinguished Professor Technische Universität München (2023)

Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte e. V. (GDNÄ)

- 2017-2018 2. Vizepräsident
- 2019-2022 Präsident
- 2023-2024 1. Vizepräsident

Forschungsschwerpunkte: Rezeptorphanakologie und zelluläre Signalübertragung, fluoreszenzmikroskopische Methoden, Herz-Kreislauf-Forschung.

Weitere Aktivitäten: Nationaler Ethikrat (2001-2008); Vizepräsident der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina (2009-2019); Vizepräsident für Forschung, Universität Würzburg (2009-2015); Gründungsdirektor der Graduate Schools der Universität Würzburg (2003-2016)

Mitarbeit in zahlreichen Beiräten und Ad-hoc-Beratungskommissionen von Regierungen, Ministerien, Fördereinrichtungen, Forschungseinrichtungen und Universitäten im In- und Ausland

Auszeichnungen: Leibniz-Preis der DFG 1999; Ernst-Jung-Preis für Medizin 2000; Bundesverdienstkreuz 1. Klasse 2002; DSc.h.c University of Glasgow 2022; Visiting Professor Stanford University 2017, 2024; Ehrenprofessuren Freie Universität Berlin (2018), Universität Leipzig (2022), Technische Universität München (2023); ERC Grants 2008, 2012
Mitglied zahlreicher Wissenschaftsakademien (Leopoldina, BAdW, BBAW, NRW, Europea)