

# Kurzvita

## **Prof. Dr. Michael Huth**

Vizepräsident, Goethe-Universität Frankfurt  
Qualitätsmanagement, Infrastruktur und Technologietransfer



Michael Huth (geb. 1964) ist verheiratet und hat zwei Kinder. Er studierte an der Technischen Universität Darmstadt Physik und promovierte 1995 auf dem Gebiet elektronisch hochkorrelierter Nanostrukturen. Nach einem Forschungsaufenthalt als DFG-Stipendiat am »Physics Department & Center for Materials Science«, University of Illinois at Urbana-Champaign (1997 bis 1998) habilitierte er 2001 in »Experimentalphysik« an der Gutenberg-Universität Mainz und folgte 2002 einem Ruf auf eine Professur für experimentelle Festkörperphysik an die Goethe-Universität.

Seine Arbeitsgruppe »Dünne Schichten und Nanostrukturen« untersucht vor allem Materialien mit starken elektronischen Wechselwirkungen und entwickelt ihr Anwendungspotential im Bereich der Sensorik.

Michael Huth hat über 200 Publikationen in referierten Journalen veröffentlicht. Er ist Mitglied im wissenschaftlichen Beirat des »Austrian Centre for Electron Microscopy and Nanoanalysis FELMI-ZFE« (TU Graz), des Instituts für Mikrotechnologien der Hochschule RheinMain und ist seit 2010 Mitglied des Stiftungsrats des Beilstein-Instituts Frankfurt am Main. Von 2010 bis 2012 war er Dekan des Fachbereichs Physik und von 2017 bis zu seiner Wahl als Vizepräsident für »Strategische Organisations- und Qualitätsentwicklung« (stellvertretendes) Mitglied des Senats.

[vp-oe@ltg.uni-frankfurt.de](mailto:vp-oe@ltg.uni-frankfurt.de)

