

Lebenslauf

Prof. Dr. Oliver G. Schmidt

Geburtsdatum: 4. Juli 1971 in Kiel
Adresse: Institut für Integrative Nanowissenschaften
IFW Dresden e.V.
Tel.: +49 351 4659-810
E-Mail: o.schmidt@ifw-dresden.de

Ausbildung

1990 Abitur, Deutsche Schule London, England
1990–1992 Studium der Physik, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
1992–1993 Studium der Physik, King's College London
1993–1996 Studium der Physik, Technische Universität Berlin
1996 Hauptdiplom in Physik, TU Berlin
(Gutachter: Prof. Bimberg)
1999 Promotion zum Dr. rer. nat., Technische Universität Berlin
(Gutachter: Prof. von Klitzing, Prof. Bimberg)
2003 Habilitation, Universität Hamburg
(Gutachter: Prof. Detlef Heitmann)

Beruflicher Werdegang

1996–1999 Doktorand, Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart
1999–2001 Postdoktorand, Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart
2001–2002 Postdoktorand, University of Southern California
2002–2007 Forschungsgruppenleiter, Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart
Seit 2007 Professor für Materialsysteme der Nanoelektronik, TU Chemnitz
Seit 2007 Direktor, Institut für Integrative Nanowissenschaften, IFW Dresden

Ausgewählte Ehrungen und Auszeichnungen

1999 Otto-Hahn-Medaille, Max-Planck-Gesellschaft
2002 Philip Morris Forschungspreis, Philip Morris GmbH
2003 Preisträger des Nachwuchswettbewerbs „Nanotechnologie“,
Bundesministerium für Bildung und Forschung
2004 Heinrich-Düker-Preis, Stiftung für Bildung und
Behindertenförderung GmbH

2005 Carus-Medaille, Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina
2010 Sachsen-Ass, Freistaat Sachsen
2010 Guinness World Record® für den kleinsten Düsenantrieb der Welt
2011 Ehrenprofessur, Fudan Universität, Shanghai, China
2014 Internationaler „Dresden Barkhausen Award“,
Materialforschungsverbund Dresden e.V.