

Lebenslauf

Prof. Dr. Achim Rosch

Universität zu Köln, Institut für Theoretische Physik

50937 Köln, Zülpicher Str. 77

Telefon: +49 221 470-4994

www.thp.uni-koeln.de/rosch

Geboren am 2. Juni 1969

Nationalität: deutsch

- 1989–1994 Physikstudium Universität Karlsruhe (TH)
- 1994–1997 Promotion Universität Karlsruhe (TH) bei Prof. Dr. P. Wölfle, Thema „Heavy Particle in a Fermionic Bath“
- 1998–2000 Postdoc an der Rutgers University, USA
- 2000–2003 Leiter einer Emmy Noether-Nachwuchsgruppe zu Quantenphasenübergängen in Karlsruhe
- 2002 Physikpreis der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen
- 2002 Gastprofessur, Ludwig-Maximilians-Universität München
- seit 2004 Professur (C4), Universität zu Köln
- 2004–2012 Editor European Physics Journal B
- 2006–2012 Sprecher des Sonderforschungsbereichs SFB 608 „Complex Transition Metal Oxides with Spin and Charge Degrees of Freedom and Disorder“, gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft
- seit 2012 Sprecher des Kernprofilbereichs „Quantum Matter and Materials“ innerhalb des Exzellenzprogramms der Universität zu Köln
- 2013 Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis der Deutschen Forschungsgemeinschaft, gemeinsam mit Roderich Moessner