

# Lebenslauf

---

## Prof. Dr. Wolfgang Wernsdorfer

### Persönliche Daten

Geburtsdatum: 28. Juli 1966

Familienstatus: verheiratet, vier Kinder

Nationalität: Deutsch

Researcher ID: M-2280-2016 und [orcid.org/0000-0003-4602-5257](https://orcid.org/0000-0003-4602-5257)

[www.phi.kit.edu/wernsdorfer.php](http://www.phi.kit.edu/wernsdorfer.php)

### Akademischer / Beruflicher Werdegang

- seit 2016 Alexander von Humboldt-Professor, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe, Deutschland
- 2008–2016 Directeur de la Recherche (DR1), Institut Néel, CNRS, Grenoble, Frankreich
- 2007–2008 Directeur de la Recherche (DR2), Institut Néel, CNRS, Grenoble, Frankreich  
Gruppenleiter: Nanospintronique et Transport Moléculaire
- 2004–2006 Directeur de la Recherche (DR2), Laboratoire de Magnétisme Louis Néel, CNRS, Frankreich  
Gruppenleiter: Nanomagnetism
- 2002 Habilitation, Université Joseph Fourier, Grenoble, Frankreich
- 2000–200 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (CR1), Laboratoire de Magnétisme Louis Néel, CNRS, Frankreich
- 1996–1999 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (CR2), Laboratoire de Magnétisme Louis Néel, CNRS, Frankreich

### Ausbildung und Abschluss

- 1993–1996 Promotion mit Auszeichnung, Centre de Recherche sur les Très Basses Températures und Laboratoire de Magnétisme Louis Néel, CNRS, Grenoble, Frankreich
- 1991–1995 Ecole Normale Supérieure de Lyon, (Magistère de Physique) Frankreich
- 1988–1991 Studium der Physik, Universität Würzburg, Würzburg, Deutschland

- 1985–1988 Berufsaufbauschule und Berufsoberschule (Allgemeine Hochschulreife), Würzburg, Deutschland
- 1981–1985 Elektriker-Ausbildung (Gesellenbrief), ElektroSchäfer, Würzburg, Deutschland

### **Preise und Auszeichnungen**

- 2019 Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis, Deutsche Forschungsgemeinschaft
- 2017 European Research Council – Advanced Grant: Molecular Quantum Opto-Spintronics
- 2016 Silber-Medaille, CNRS, Grenoble, Frankreich
- 2016 Alexander von Humboldt-Professur, KIT, Karlsruhe, Deutschland
- 2012 Gutenberg Lecture Award, Universität Mainz, Deutschland
- 2012 Prix Special, Societé Français de Physique (SFP)
- 2008 European Research Council – Advanced Grant: Molecular spintronics using single-molecule magnets
- 2006 International Olivier Kahn Award, European Institute of Molecular Magnetism
- 2002 Europhysics Prize, European Physical Society, Condensed Matter Division, (mit B. Barbara, J. Friedman, D. Gatteschi and R. Sessoli)
- 2002 Wohlfarth Prize Lecture, Institute of Physics, Magnetism Group
- 1998 Bronze-Medaille, CNRS, Grenoble, Frankreich

### **Veröffentlichungsdaten**

- über 570 Veröffentlichungen, davon 21 Buchkapitel
- Hirsch-Index: 112 im Web of Science (Dez. 2018)
- über 43 000 Zitationen im Web of Science (Dez. 2018)
- Publikationen in den führenden Zeitschriften des Fachgebietes: 17 Nature-Gruppe, 2 Science, 37 Physical Review Letters, 32 Physical Review B, 40 Angewandte Chemie, 46 Journal of the American Chemical Society