

Prof. Dr. Jens-Uwe Sommer
Leiter Institut Theorie der Polymere
Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.



Professur für „Theorie der Polymere an Grenzflächen“
Institut für Theoretische Physik
Technische Universität Dresden

Adresse:

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.
Hohe Straße 6
01069 Dresden
Tel.: 0351 4658 750/747
E-Mail: sommer@ipfdd.de

Wissenschaftlicher Werdegang

- | | |
|-----------|---|
| 1983-1988 | Studium der Physik und Mathematik <i>in Merseburg and Jena</i> |
| 1988 | Diplom in der Physik , <i>Technische Hochschule Merseburg</i> |
| 1988-1991 | Forschungsstudium (Promotionsförderung), <i>Technische Hochschule Merseburg</i> |
| 1989 | Forschungsaufenthalt <i>Humboldt-Universität Berlin</i> |
| 1991 | Promotion (Physik) , <i>Technische Hochschule Merseburg</i> |
| 1991-1993 | Postdoc , <i>Universität Regensburg</i> |
| 1993-1994 | Postdoc , <i>Laboratoire Leon Brillouin, CEA Saclay, Frankreich</i> |
| 1995-1999 | Assistent und Privatdozent , <i>Universität Freiburg</i> |
| 1998 | Habilitation (Physik) , <i>Universität Freiburg</i> |
| 2000-2006 | Staff Scientist , <i>CNRS Institut de Chimie des Surfaces et Interfaces Mulhouse, Frankreich</i> ,
<i>Privatdozent Universität Freiburg</i> |
| 2006- | Universitätsprofessor , <i>Institut für Theoretische Physik, Technische Universität Dresden</i> |
| 2006-2010 | Leiter der Forschungsgruppe „Theorie der Polymere“ am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden |
| 2011- | Leiter des Programmbereichs „Theorie der Polymere“ am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden |
| 2015- | Leiter Institut Theorie der Polymere am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden |

Forschungsinteressen

- Theorie der weichen kondensierten Materie
- Statistische Physik und Thermodynamik komplexer Systeme