

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](mailto:sommer@ipfdd.de)

**Wissenschaftlicher Werdegang**

- |           |   |
|-----------|---|
| 1983-1988 | <b>Studium der Physik und Mathematik</b> <i>in Merseburg and Jena</i>   |
| 1988      | <b>Diplom in der Physik</b> , <i>Technische Hochschule Merseburg</i>  |
| 1988-1991 | <b>Forschungsstudium</b> (Promotionsförderung), <i>Technische Hochschule Merseburg</i>  |
| 1989      | <b>Forschungsaufenthalt</b> <i>Humboldt-Universität Berlin</i>  |
| 1991      | <b>Promotion (Physik)</b> , <i>Technische Hochschule Merseburg</i>  |
| 1991-1993 | <b>Postdoc</b> , <i>Universität Regensburg</i>  |
| 1993-1994 | <b>Postdoc</b> , <i>Laboratoire Leon Brillouin, CEA Saclay, Frankreich</i>  |
| 1995-1999 | <b>Assistent und Privatdozent</b> , <i>Universität Freiburg</i>   |
| 1998      | <b>Habilitation (Physik)</b> , <i>Universität Freiburg</i>  |
| 2000-2006 | <b>Staff Scientist</b> , <i>CNRS Institut de Chimie des Surfaces et Interfaces Mulhouse, Frankreich</i> ,<br><i>Privatdozent Universität Freiburg</i> |
| 2006-     | <b>Universitätsprofessor</b> , <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