

Tabellarischer Lebenslauf

Dr. Kathrin Sobe

Anschrift:

Technische Universität Dresden
Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
Institute für Medizinische Informatik und Biometrie
Fetscherstraße 74, D-01307 Dresden,
Tel: +49 (0)351 458-2437,
e-Mail: kathrin.sobe@tu-dresden.de

Ausbildung:

1999-2005 Informatik-Studium, Nebenfach Medizinische Informatik, Universität zu Lübeck

Abschlüsse:

2013 Promotion (Dr. rer. nat.), Humboldt-Universität zu Berlin
2005 Diplom in Informatik (Dipl.-Inf.), Universität zu Lübeck

Beruflicher Werdegang:

Seit 2025 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

2013-2025 SCALE GmbH Ingolstadt, Standort Dresden

- Projektleitung und Softwareentwicklung
- Anwendungsfeld: Prozessoptimierung und Simulationsdatenmanagement zur Unterstützung von CAE-Prozessen in der Automobilindustrie

2011-2012 Humboldt-Universität zu Berlin

- Promotion im Graduiertenkolleg METRIK
- Institut für parallele und verteilte Systeme

2005-2011 Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik, Berlin

- Wissenschaftliche Mitarbeiterin mit Forschungstätigkeit im Bereich parallele und verteilte Datenspeicherung
- Forschungsprojekte Medigrid, MedInfoGrid (D-Grid), "First we take Berlin", u.a.
- Unterstützung bei Lehrveranstaltungen, Lehrstuhl parallele und verteilte Systeme, Humboldt-Universität zu Berlin

Sonstige Positionen:

- Mitgliedschaft in der GI, Gesellschaft für Informatik

Dresden, Oktober 2025