

Prof. Dr. Ralf Böse

Prof. Dr. Ralf Böse



Fachhochschule Schmalkalden
Fachbereich Informatik
Blechhammer 4-9
98574 Schmalkalden

Tel.: 03683 / 688-4101
Fax: 03683 / 688-4499

E-Mail: Prof. Dr. Ralf Böse

[Besuchen Sie auch die erweiterte Homepage!](#)

Aktuelles:

Raum / Gebäude: F 01.12

Sprechzeiten: SS 2012: Dienstag 13.00 - 14.00

**Fachgebiet /
Lehrgebiet:** Computergrafik und Multimedia

Lehre - Master
Grundlagen Grafische Datenverarbeitung
Visualisierung und VR,
Computeranimation,
Programmierung grafischer Systeme
Forschungsgruppe Interactiv 3D
Applications:

Forschung: Virtual Reality,
Produktdatenvisualisierung,
Virtual Cultural Heritage, 3D Stereo
Compositing, 3D GUI and Touch Tables

**Laufende
Forschungsprojekte:** ReMastering 3D Film Reinhardsbrunn

**Mitgliedschaft in
Gremien:**

**Biographie /
Werdegang:**

- 07/70 Abitur mit Berufsausbildung
(Fernmeldemechaniker).
- 09/70 Studium an der Technischen
- Hochschule Ilmenau,
- 08/74 Sektion Gerätetechnik, Vertiefung
Technische Optik,
Prof Dr. Haferkom
- 1974 Diplomarbeit
- 09/74 Absolvent im Forschungszentrum
- von Carl Zeiss Jena im Bereich
- 12/77 Prüfung von
Hochleistungsobjektiven,
Forschungsschwerpunkt:
Auswirkung von partiell kohärentem
Licht auf die Abbildung.
- 01/78 Arbeit in der
- Mikrorechnerentwicklungsabteilung
- 08/81 des Fernmeldewerkes Arnstadt
- 09/81 Verantwortlicher Mitarbeiter beim
- Aufbau eines TECHNIKUMS
- 02/91 Mikroelektronik im Funkwerk Erfurt
als Technologietransferinstitut
zwischen Industrie und
Forschungseinrichtungen; Leiter
Grafikrechenzentrum.
- 1982 Außerplanmäßigen Aspirantur an
der Friedrich-Schiller-Universität
Jena, Fakultät Mathematik, Thema:
"Entwicklung eines interaktiven
Graphiksystems zur Aufbereitung
von maschinenlesbaren Daten aus
Prozeß- Steuerung und Simulation
für den Einsatz an Ingenieur- und
Laborarbeitsplätzen".
- 1986 Planmäßiger Abschluß der
Promotion
- 03/91 Technische Universität Ilmenau,
- 8/94 Aufbau des Fachgebietes
„Graphische Datenverarbeitung".
- 9/94 Berufung an die Fachhochschule
Schmalkalden