

Prof. Dr.-Ing. Albrecht Oehler



Forschungsschwerpunkt:

- Information und Kommunikation

Forschungsgebiete:

- Hochgeschwindigkeits-Datennetze

Netzwerke:

- DKE, ISO/IEC

Leistungsangebot:

- Projekte im Rahmen von Bachelor- und Masterthesis; Projektleitung; Beratung

Aktuelle Projekte:

- Hochfrequenzmesstechnik und Modellierung von symmetrischen Übertragungsstrecke (10GBASE-T)
- Elektromagnetische Verträglichkeit Lokaler Netze (LAN)

Labore/Technika:

- Kommunikationstechnik-Labor

Aktuelle Publikationen:

- Kohling, A. Oehler et al: EMV von Gebäuden, Anlagen und Geräte. 2. vollständig überarbeitete Version voraussichtlich Q4/2009

Beruflicher Werdegang:

- Abschluss in Elektrotechnik, Vertiefungsrichtung Nachrichtentechnik an der Universität Kaiserslautern
- Laboringenieur bei der Siemens AG, Zentrale Technik, München-Neuperlach
- Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Kaiserslautern
- Dienststellenleiter in der Entwicklung der Siemens AG, Öffentliche Kommunikationsnetze, München
- Deutscher Sprecher ISO/IEC JTC 1 SC 25, Obmann DKE GUK 715.3

Lehrgebiete:

- Elektrotechnik und Nachrichtentechnik

Kontakt:

albrecht.oehler@reutlingen-university.de

Tel. 07121-271-5011

Fax 07121-271-90-5011