

Labor Nachrichtentechnik

Labor Nachrichtentechnik



Das Labor Nachrichtentechnik befindet sich im Gebäude D, Raum 102, Telefon-Nebenstelle 5310.
([Blick ins Labor](#))

Laborleiter:

[Prof. Dr.-Ing. Carsten Roppel](#)

Laboringenieur:

[Dipl.-Ing. \(FH\) Marco Margraf](#)

Im Labor werden u. a. Praktika bzw. Laborübungen zu folgenden Lehrveranstaltungen durchgeführt (aktuelle Modulbeschreibungen siehe Online-Modulhandbuch des Fachbereichs Elektrotechnik):

- Kommunikationstechnik I und II
- Systeme der Kommunikationstechnik
- Systemtheorie und Signalverarbeitung
- Digitale Signalverarbeitung (WPF)
- Kommunikationsnetze (Communication Networks)
- Grundlagen der Digitalen Signalverarbeitung
- Grundlagen der Informationstechnik
- Projektarbeit

Dienstleistungen auf den Gebieten digitale Übertragungstechnik, digitale Signalverarbeitung, Kommunikationsnetze, Dienstgüte:

- Durchführung von Machbarkeitsstudien
- Durchführung von Messaufgaben
- Soft- und Hardwareentwicklung (Prototypen)
- Durchführung kundenspezifischer Schulungen

■ [Lehrveranstaltungen](#)

■ [Panoramablick](#)