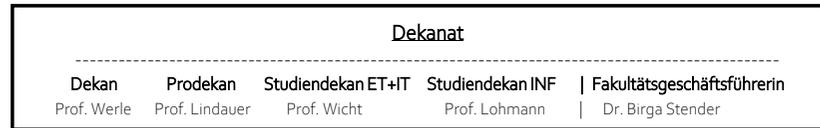


Organigramm der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik



Bereich Elektrotechnik

Antriebssysteme und Leistungselektronik (IAL)
 Fachgebiet Elektrische Maschinen und Antriebssysteme
 Prof. Ponick
 Fachgebiet Leistungselektronik und Antriebsregelung
 Prof. Mertens

Elektroprozess-technik (ETP)
 Fachgebiet Elektroprozess-technik
 N.N.
 apl. Prof. Baake

Elektrische Energiesysteme (fES)
 Fachgebiet Elektrische Energieversorgung
 Prof. Hofmann
 Fachgebiet Elektrische Energiespeichersysteme
 Prof. Hanke-Rauschenbach
 Fachgebiet Hochspannungstechnik und Asset Management (Schering-Inst.)
 Prof. Werle

Grundlagen der Elektrotechnik und Messtechnik (GEM)
 Fachgebiet Sensorik und Messtechnik
 Prof. Zimmermann
 Mikro- und nanointegrierte Systeme
 Prof. Körner

Materialien und Bauelemente der Elektronik (MBE)
 Halbleitertechnologien für Nachhaltige Energiesysteme
 N.N.
 Prof. Peibst

Regelungstechnik (IRT)
 Fachgebiet Regelungstechnik
 Prof. Müller

Mikroelektronische Systeme (IMS-MX)
 Fachgebiet Mixed-Signal-Schaltungen
 Prof. Wicht

Bereich Informationstechnik

Hochfrequenztechnik und Funksysteme (HFT)
 Fachgebiet Hochfrequenztechnik und Funksysteme
 Prof. Manteuffel

Informationsverarbeitung (TNT)
 Fachgebiet Multimedia Signalverarbeitung
 Prof. Ostermann, Jun.-Prof. Hirche
 Fachgebiet Automatische Bildinterpretation
 Prof. Rosenhahn, Jun.-Prof. Dockhorn

Kommunikationstechnik (IKT)
 Fachgebiet Kommunikationsnetze
 Prof. Fidler
 Fachgebiet Nachrichtenübertragungssysteme
 Prof. Peissig
 Verteilte Echtzeitsysteme
 Prof. Rizk

Mikroelektronische Systeme (IMS-AS)
 Fachgebiet Architekturen und Systeme
 Prof. Blume
 Zuverlässigkeit: Simulation und Risikoanalyse
 apl. Prof. Weide-Zaage

Bereich Informatik

Praktische Informatik (PI)
 Fachgebiet Mensch-Computer-Interaktion
 Prof. Rohs
 Fachgebiet Software Engineering
 Prof. Schneider

Systems Engineering (ISE)
 Fachgebiet System- und Rechnerarchitektur
 Prof. Lohmann
 Fachgebiet Verlässliche u. skalierbare Softwaresysteme
 Prof. Rellermeyer
 Fachgebiet Didaktik der Elektrotechnik u. Informatik
 Prof. Krugel

Theoretische Informatik (THI)
 Fachgebiet Theoretische Informatik
 Prof. Vollmer
 Arbeitsgruppe Algorithmen
 apl. Prof. Arne Meier

Data Science (IDAS)
 Fachgebiet Computational Health Informatics
 Prof. von Voigt
 Fachgebiet Wissensbasierte Systeme
 Prof. Nejd, Jun.-Prof. Sikdar
 Fachgebiet Data Science und Digital Libraries / TIB
 Prof. Auer
 Fachgebiet Visual Analytics / TIB
 N.N.
 Management wissenschaftlicher Daten / TIB
 Prof. Vidal-Serodio
 Künstl. Intelligenz i. d. Wissenschaftskommunikation / TIB
 Prof. Vahdati
 Fachgebiet Datenbanken und Informationssysteme
 N.N.

IT-Sicherheit (ITSEC)
 Fachgebiet Empirical Information Security
 Prof. Fahl
 Fachgebiet Usable Security and Privacy
 Prof. Dürmuth

Künstliche Intelligenz (AI)
 Fachgebiet Maschinelles Lernen
 Prof. Lindauer
 Fachgebiet Maschinelle Sprachverarbeitung
 Prof. Wachsmuth

Institutsübergreifende Einrichtungen

eNIFE

Fakultätsübergreifende Einrichtungen

Schülerlabor TechLab

Laboratorium für Nano- und Quantenengineering
LNQE

LiFE 2050
Leibniz-Forschungszentrum
Energie 2050

Forschungszentrum L3S