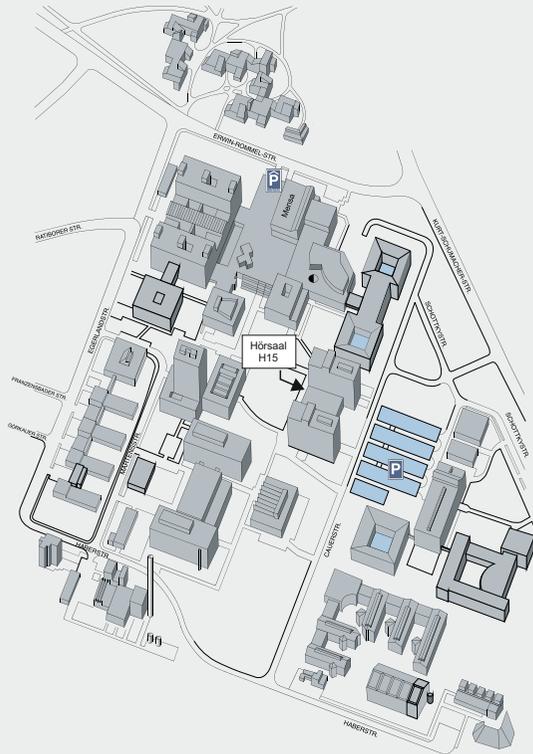
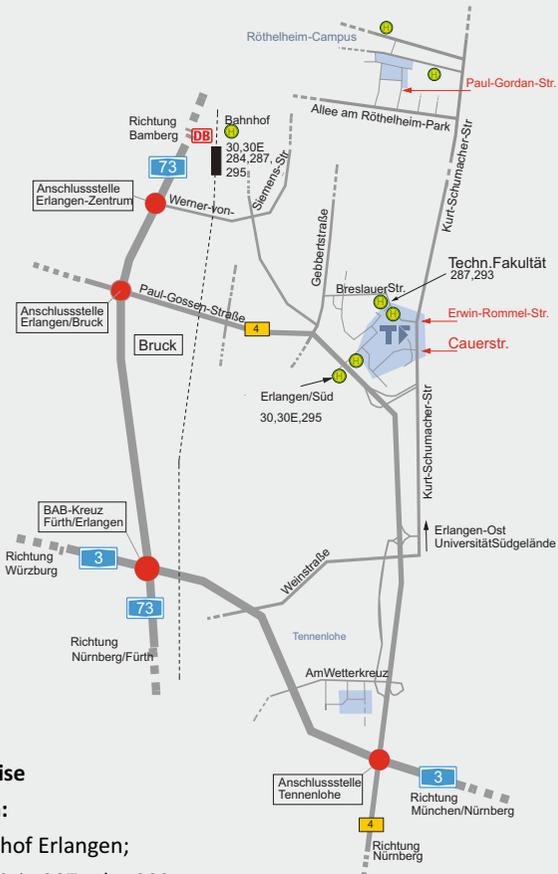




50 Jahre Department EEI 1966 - 2016



**Parkmöglichkeiten:**  
Parkflächen an der Cauer- und Schottkystraße

**Department Elektrotechnik-Elektronik-  
Informationstechnik**

Geschäftsstelle

Cauerstraße 7; 91058 Erlangen

Tel.: 09131/85 27159

eei-info@fau.de

[www.eei.fau.de](http://www.eei.fau.de)

**Anreise**

**Bahn:**

Bahnhof Erlangen;  
Bus Linie 287 oder 293  
in Richtung Sealdussiedlung  
Haltestelle „Technische Fakultät“

**PKW:**

BAB A3 Würzburg-Nürnberg, Ausfahrt Tennenlohe;  
B4 Richtung Erlangen;  
nach der zweiten Brücke rechts  
Wegweiser „Universität Südgelände“

## Department Elektrotechnik- Elektronik- Informationstechnik



## 40. Tag der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik

Freitag, 8. Juli 2016

Einladung





50 Jahre Department EEI 1966 - 2016

Das Department Elektrotechnik-Elektronik-  
Informationstechnik der Friedrich-Alexander-  
Universität Erlangen-Nürnberg  
lädt herzlich ein zum

## 40. Tag der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik,

mit einem Vortrag von

**Prof. Dr.-Ing. Thomas Wiegand**

sowie einer Ausstellung zu

## 50 Jahre Elektrotechnik an der FAU

am Freitag, den 8. Juli 2016  
im Hörsaal H15, Cauerstraße 7/9.

### 13:00 Eröffnung

#### Grußwort der Stadt Erlangen

Dr. Florian Janik  
Oberbürgermeister

#### Grußwort der Technischen Fakultät

Prof. Dr. rer. nat. Peter Greil  
Dekan der Technischen Fakultät

### 13:20 Bericht über das Studienjahr 2015/16

Prof. Dr.-Ing. André Kaup  
Sprecher der kollegialen Leitung der EEI

#### Verleihung des Semikron Student Awards

#### Verleihung des

#### Rohde & Schwarz Best Bachelor Awards

### 14:00 Elektrotechnik - eine stolze Wissenschaft von Schwaben für Schwaben

Dr.-Ing. Walther Göttlicher  
Dr.-Ing. Ulrich Forster

### 14:15 Wie Videocodierung aus Erlangen die Welt veränderte

Prof. Dr.-Ing. Thomas Wiegand  
Institutsleiter des Fraunhofer  
Heinrich-Hertz-Instituts, Berlin

### 14:45 Kaffeepause

### 15:15 Öffentliche Antrittsvorlesungen

#### Temperatursensorik und Faserlaser mittels Raman-Streuung

PD Dr.- Ing. Rainer Engelbrecht  
Lehrstuhl für Hochfrequenztechnik

#### Sechstor-Interferometrie:

#### Ein interessantes Konzept für industrielle Messtechnik?

PD Dr.- Ing. Alexander Kölpin  
Lehrstuhl für Technische Elektronik

#### SiC-Leistungshalbleiterbauelemente und ihre Wirtschaftlichkeit

PD Dr.-Ing. Tobias Erlbacher  
Lehrstuhl für Elektronische Bauelemente

### 16:30 Gemütliches Zusammensein für alle Gäste, Ehemalige, Studierende und Mitarbeiter

