

## Lehrstuhl Kommunikationstechnik

Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik

Prof. Dr.-Ing. habil. Matthias Wolff

Siemens-Halske-Ring 14  
03046 Cottbus  
Lehrgebäude 3A, Zentralcampus  
Raum 246

T +49 (0) 355 69-2128  
E [Matthias.Wolff@b-tu.de](mailto:Matthias.Wolff@b-tu.de)

### Kompetenzen / Forschungsgebiete

- Untersuchung, Weiterentwicklung auf den Gebieten der akustischen Mustererkennung, Sprachtechnologie sowie technischer kognitiver Systeme
- Vereinheitlichung mathematischer Beschreibungen und algorithmischer Implementationen
- Verhaltenssteuerung technischer kognitiver Systeme

### Ausstattung

- Forschungslabore
  - Labor für kognitive Systeme
  - Reflexionsarmer Raum
  - AV-Studio
- Studentenlabore
- Labor Nachrichtenübertragung
- Labor Nachrichtensysteme / Sprachverarbeitung