

## Fachgebiet Optimale Steuerung

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

Prof. Dr. rer. nat. habil. Gerd Wachsmuth

Platz der Deutschen Einheit 1  
03046 Cottbus  
Hauptgebäude, Zentralcampus  
Raum HG 2.10

T +49 (0) 355 69-3131  
F +49 (0) 355 69-2769  
E [gerd.wachsmuth@b-tu.de](mailto:gerd.wachsmuth@b-tu.de)

### Kompetenzen / Forschungsgebiete

- Optimierungsverfahren für nichtlineare Optimierungsprobleme
- optimale Steuerung von partiellen und gewöhnlichen Differentialgleichungen
- Formoptimierung bei partiellen Differentialgleichungen

### Ausstattung

- auf Anfrage