

電気電子工学コース カリキュラムツリー

現カリ

教育目標

電気、電子、情報通信分野の急速な発展に対応が可能な教育研究基盤を形成し、人の暮らしを支える基幹分野でグローバルに活躍できる人材を養成することを教育目標としています。

特徴

- ◎工学基礎科目（微分積分学，線形代数学，基礎物理），英語実践教育科目，技術者実践科目などのエンジニアとして必要な基礎科目を充実させています。
- ◎電気，電子，情報通信の主要な基礎科目である電気電子数学・電気回路・電気磁気学及び電気電子工学実験科目を体系的に配置し，本コースの柱となる専門基礎知識を修得できるようにしています。
- ◎学部4年間で，電気エネルギー，電気機器・制御，電子回路，物性・デバイス，通信・電磁波工学などの広い専門基礎知識を備えた人材を養成します

