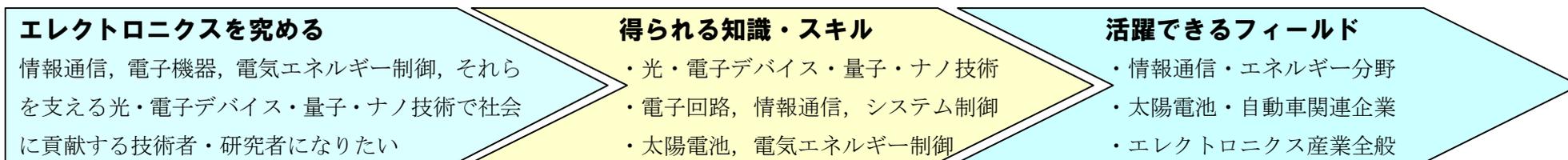


電気電子工学科



【専門科目履修モデル】

| 年次 | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | |
|------|------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-----------|--------------|-------------|
| | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 |
| 専門科目 | 微分積分学Ⅰ、Ⅱ | 科学の作法 | 電気回路Ⅰ | 電気回路Ⅱ | 電子デバイス工学Ⅰ | 電子デバイス工学Ⅱ | 電気電子工学研修 | 電気電子工学研修 |
| | 線形代数学Ⅰ | 応用解析Ⅰ | 応用解析Ⅱ | 電子回路Ⅰ | 情報通信Ⅰ | 情報通信Ⅱ | 電気電子工学卒業論文 | 電気電子工学卒業論文 |
| | 基礎物理学Ⅰ | 基礎物理学Ⅱ | 電磁気学Ⅰ | システム制御工学Ⅰ | 量子力学 | 量子工学 | 論文 | 論文 |
| | 基礎化学 | 線形代数学Ⅱ | プログラミングⅡ及び実習 | 電磁気学Ⅱ | 電気電子工学実験Ⅱ | システム制御工学Ⅱ | 電力伝送工学 | パワーエレクトロニクス |
| | 基礎電気理論 | デジタル回路 | 物理学実験 | 電気電子工学実験Ⅰ | 電気エネルギー変換工学 | 電気応用実験 | 電気法規及び電気施設管理 | |
| | 情報処理及び実習 | マテリアルサイエンス | 化学実験 | | 計測センシング工学 | 電子応用実験 | | |
| | | プログラミングⅠ及び実習 | | | 機械加工及び実習 | 技術者倫理 | | |
| | 基礎統計学及び実習 | | | コミュニケーションⅠ | 電力発生工学 | | | |
| | 信号とシステム | | | コミュニケーションⅡ | 電機制御工学 | | | |
| | 基礎電気電子工学実験 | | | コンピュータ制御及び実習 | | | | |