

1
年次
大学で学ぶための基礎を固める

2
年次
専門性の土台となる科学を融合的に学ぶ

3
年次
主体的な学びで思考力を鍛える

4
年次
科学的思考力と実践力を高める

研究・実験	電気電子工学入門 工学基礎実験 	電気電子工学実験1・2・3	電気電子工学創生演習  プレゼминаール	卒業研究
電気電子・基礎	基礎電磁気学・演習 電気数学・演習 基礎電気回路／電気回路1	電磁気学1・2 基礎電子回路／電子回路演習 電気回路演習  ／電気回路2	電気電子設計製図 デジタル電子回路／アナログ電子回路	
電子・光デバイス		半導体工学・演習	半導体デバイス／固体物理学・演習 光エレクトロニクス／量子物理学	
電力・エネルギー		電気機器	パワーエレクトロニクス演習・応用 発電工学／送配電工学／高電圧変電工学	電気法規と施設管理
計測・制御		制御工学・演習 計測・センサ工学	ロボット工学／画像映像工学 デジタル信号処理／音響工学	
情報	コンピュータリテラシー1・2／プログラミング基礎演習／プログラム演習1・2／情報工学1・2・3			
		コンピュータ・ハードウェア	コンピュータ・ソフトウェア演習 ハードウェア設計演習	
キャリア・プロジェクト型	プロジェクト活動スキル入門 	プロジェクト活動演習	キャリア設計プロジェクト実践／インターンシップ	

※上記表は開講科目の一部です