電子工学科＋電子情報システム工学専攻

表6　学習教育目標を達成するために必要な授業科目の流れ

学習・教育目標	授業科目名									
	電子工学科3年		電子工学科4年		電子工学科5年		専攻科1年（電子情報システム工学専攻）		専攻科2年（電子情報システム工学専攻）	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
A			法学(◎)		日本文学A(○) 歴史と文化ⅠA(◎) 歴史と文化ⅡA(◎) 歴史と文化ⅢA(◎) 哲学A(◎) 心理学A(◎) 環境学A(◎) 韓国文化A(◎)	日本文学B(○) 歴史と文化ⅠA(◎) 歴史と文化ⅡA(◎) 歴史と文化ⅢB(◎) 哲学B(◎) 心理学B(◎) 環境学B(◎) 韓国文化B(◎)				技術者倫理(◎)
B							科学技術表現技法(○) インターンシップ1(◎)	特別ゼミナールⅠ(○) 特別研究Ⅰ(○)	特別ゼミナールⅡ(○) 特別研究Ⅱ(○)	
C		応用物理(◎)	論理設計Ⅱ(◎) プログラミング言語Ⅱ 電子回路Ⅱ(◎) 電磁気学Ⅱ(◎) 電子材料Ⅰ(◎) 電気回路Ⅲ(◎) 応用数学A(◎) 応用物理(◎)	電子回路Ⅲ(◎) 電磁気学Ⅲ(◎)	演算工学(◎) 電磁気学Ⅳ(◎) 通信伝送工学(◎)	電磁波工学(◎) 通信網工学(◎)		ロボティクス(◎)	有限要素法概論(◎)	
D			マイクロコンピュータ(◎) 電子工学実験Ⅳ(◎) プログラミング演習・実験(◎)	電子工学実験Ⅴ(◎)	電子工学特論(◎) 制御工学(◎) 半導体工学Ⅰ(◎) 電子計測(◎) 卒業研究(◎)		信号画像処理Ⅱ(◎) ネットワーク工学特論(◎) 量子統計工学(◎) 計測工学特論(◎) システム工学(◎) インターンシップ1(○) 科学技術表現技法(○)	パワーエレクトロニクス(◎) 創造特別実験Ⅰ(○) 特別研究Ⅰ(○) 特別ゼミナールⅠ(◎)	応用光学(◎) 創造特別実験Ⅱ(◎) 特別ゼミナールⅡ(◎)	特別演習(◎) 特別研究Ⅱ(○)
E			工学課題実験(◎)		卒業研究(○)		システム工学(◎) インターンシップ1(○)	創造特別実験Ⅰ(◎) 特別研究Ⅰ(◎)	特別研究Ⅱ(◎)	特別演習(◎)
F			工学課題実験(○) 体育(◎) コミュニケーション実践(◎) 英語(◎)	英語(◎)	日本文学A(◎) 卒業研究(○)	日本文学B(◎)	インターンシップ1(○) 日本語表現技法(◎) 総合英語Ⅰ(◎) 科学技術表現技法(◎)	特別研究Ⅰ(○)	特別研究Ⅱ(○)	
G			工学課題実験(○)		卒業研究(○)			特別ゼミナールⅠ(○) 特別研究Ⅰ(○)	特別ゼミナールⅡ(○) 特別研究Ⅱ(○)	