情報工学科+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	Jabee目標	科目分類	授業科目名 情報工学科3年 前期	情報工学科3年 後期	情報工学科4年 前期	情報工学科4年 後期	情報工学科5年 前期	情報工学科5年 後期	専攻科1年（電子情報システム工学専攻） 前期	専攻科1年（電子情報システム工学専攻） 後期	専攻科2年（電子情報システム工学専攻） 前期	専攻科2年（電子情報システム工学専攻） 後期
A	a	人文・社会			法学(◎)		日本文学(◎) 歴史と文化Ⅰ(◎) 歴史と文化Ⅱ(◎) 思想史(◎) 社会学(◎) 社会科学概論(◎) 心理学(◎) 環境学(◎) 中国文化Ⅰ(◎) 韓国文化Ⅰ(◎)	中国文化Ⅱ(◎) 韓国文化Ⅱ(◎)				
	b	人文・社会	コンピュータネットワークⅡ(○)		コンピュータネットワークⅡ(○)					技術者倫理(◎)		
B	a								インターンシップⅠ(◎)	特別ゼミナール(○)	特別ゼミナール(○)	
	b								インターンシップⅠ(◎)	特別ゼミナール(○)	特別ゼミナール(○)	
	d－2b								特別研究(○)		特別研究(○)	
	d－2c								特別研究(○)		特別研究(○)	
	d－2d								インターンシップⅠ(◎) 特別研究(○)		特別研究(○)	
	e								特別研究(○) 特別ゼミナール(○)		特別研究(○) 特別ゼミナール(○)	
	h								インターンシップⅠ(◎) 特別ゼミナール(○)		特別ゼミナール(○)	
C	c	数学 自然科学 情報技術	確率統計(◎) 応用物理(◎) プログラミング言語(◎) アルゴリズムグラフ論(◎)	情報工学実験Ⅰ(◎)	応用数学A(◎) 応用物理(◎) 数値解析(◎)				多変量解析(◎)			
	d－1①			計測制御(◎)					制御工学特論(◎)			
	d－1②		電気回路(◎) 論理回路(◎)		電子回路(◎)		計算機方式(◎) 情報伝送工学(◎) 図形処理(◎) データベース(◎)		積報数学特論(◎)	数値計算特論(◎)	設計支援システム(◎)	
	d－1③				電子回路(◎)				ソフトウエアアーキテクチャー(◎) 機能デバイス工学(◎)			
	d－1④				電磁気学(◎)				ロボティクス(◎)			
	d－1⑤		コンピュータネットワークⅡ(◎)		コンピュータネットワークⅡ(◎)						環境マネジメント(◎)	応用力学(◎)
D	d－2a				オペレーティングシステム(◎) オートマトン(◎)		ソフトウェア工学(◎) コンパイラ(◎) 情報論(◎)		ネットワーク工学特論(◎)	並列・分散処理(◎)	ソフトウェア工学特論(◎)	ソフトコンピューティング特論(◎) ネットワークデザイン(◎)
	d－2b				情報工学実験Ⅰ(◎)	情報工学実験Ⅱ(◎)	卒業研究(◎) 情報工学実験Ⅰ(◎)	情報工学実験Ⅱ(◎)	特別研究(○)	特別実験(◎)	特別研究(○) 特別実験(◎)	
	d－2c				情報工学実験Ⅰ(◎)	情報工学実験Ⅱ(◎)	卒業研究(◎) 情報工学実験Ⅰ(◎)	情報工学実験Ⅱ(◎)	特別研究(○)	特別演習(◎)	特別研究(○)	特別演習(◎)
	d－2d						卒業研究(◎)		特別研究(○) インターンシップⅠ(◎)	特別ゼミナール(◎)	特別研究(○) 特別ゼミナール(◎)	
E	d－2b								特別研究(◎)		特別研究(◎)	
	d－2c								特別研究(◎)		特別研究(◎)	
	d－2d								特別研究(◎)		特別研究(◎)	
	e						卒業研究(◎)		特別研究(◎) インターンシップⅠ(◎)	特別演習(◎)	特別研究(◎)	特別演習(◎)
	h								インターンシップⅠ(◎)	特別演習(◎)		特別演習(◎)
F	f	人文・社会 外国語			体育(◎) コミュニケーション実践(◎) 英語(◎) ドイツ語(◎)		卒業研究(○) 英語(◎)		インターンシップⅠ(◎) 特別研究(○) 日本語表現法(◎) 技術科学英語Ⅰ(◎)		特別研究(○)	
G	g						卒業研究(○)		特別研究(○)	特別ゼミナール(○)	特別ゼミナール(○)	特別研究(○)