

一 般 科 目 教 育 課 程 表

(電子情報工学科)

区分	授業科目		単位数	学年別配当					備考
				1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	
必修科目	自然	基礎数学AⅠ	2	2					
		基礎数学AⅡ	2	2					
		基礎数学BⅠ	1	1					
		基礎数学BⅡ	1	1					
		物理学ⅠA	1	1					
		物理学ⅠB	1	1					
	計		8	8					
選択科目	人文・社会	総合国語ⅠA1＃	1	1					
		総合国語ⅠA2＃	1	1					
		総合国語ⅠB＃	1	1					
		総合国語ⅡA＃	1		1				
		総合国語ⅡB＃	1		1				
		総合国語ⅢA＃	1			1			
		総合国語ⅢB＃	1			1			
		国語表現	1				1		
		日本語と文化	2					2	
		地理＃	2	2					
		歴史Ⅰ＃	2		2				
		歴史Ⅱ＃	2			2			
		公共社会論＃	1				1		
		比較社会文化論	1				1		
		思想文化論	1				1		
		現代産業論	1				1		
	自然科学	基礎数学C＃	1	1					
		微分積分学Ⅰ＃	2		2				
		微分積分学Ⅱ＃	2		2				
		線形代数Ⅰ＃	1		1				
		線形代数Ⅱ＃	1		1				
		解析学Ⅰ＃	2			2			
		解析学Ⅱ＃	2			2			
		総合数学＃	1			1			
		確率と統計＃	1			1			
		数学特講Ⅰ	1				1		
		数学特講Ⅱ	1				1		
		物理学ⅡA＃	1		1				
		物理学ⅡB＃	1		1				
		物理学Ⅲ＃	1			1			
		化学ⅠA＃	1	1					
		化学ⅠB＃	1	1					
		化学ⅡA＃	1		1				
		化学ⅡB＃	1		1				

選 択 科 目		基礎科学実験 #	1		1			
	保 ・ 体	保健 #	1	1				
		体育Ⅰ #	2	2				
		体育Ⅱ #	2		2			
		体育Ⅲ #	2			2		
		体育Ⅳ	1				1	
		体育Ⅴ	1					1
	芸 術	音楽	1	1				
		美術	1	1				
		書道	1	1				
	外 国 語	総合英語Ⅰ #	3	3				
		総合英語Ⅱ #	3		3			
		総合英語Ⅲ #	2			2		
		総合英語Ⅳ #	2				2	
		総合英語Ⅴ #	2				2	
		総合英語Ⅵ	2					2
		英語表現Ⅰ #	2	2				
		英語表現Ⅱ #	2		2			
		英語表現Ⅲ #	2			2		
		英会話Ⅰ #	1	1				
		英会話Ⅱ #	1		1			
		英語演習Ⅰ	2				2	
		英語演習Ⅱ	2				2	
		環日本海諸国語Ⅰ（中国語）	1				1	
		環日本海諸国語Ⅰ（ロシア語）	1				1	
		環日本海諸国語Ⅱ（中国語）	1				1	
		環日本海諸国語Ⅱ（ロシア語）	1				1	
	その他	英語圏異文化実習	3				3	
修得すべき単位数			75単位以上					

#は必修修科目とする。

専 門 科 目 教 育 課 程 表

(電子情報工学科)

区分	授業科目	単位数	学年別配当					備考
			1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	
必修科目	電子情報工学実験ⅠA	2	2					
	電子情報工学実験ⅠB	2	2					
	データサイエンスⅠ	1	1					
	データサイエンスⅡ	1	1					
	電子情報基礎	1	1					
	基礎電気Ⅰ	1		1				
	基礎電気Ⅱ	1		1				
	プログラミングⅠ	1		1				
	プログラミングⅡ	1		1				
	電子情報工学実験ⅡA	2		2				
	電子情報工学実験ⅡB	2		2				
	電子情報数学Ⅲ	1			1			
	電子情報工学実験ⅢA	2			2			
	電子情報工学実験ⅢB	2			2			
	電子情報工学実験Ⅳ	2				2		
	基礎研究	1				1		
	AI・MOTⅠ	1				1		
	AI・MOTⅡ	1				1		
	卒業研究	12					12	
	計	37	7	8	5	5	12	
選択科目	コンピュータシステムⅠ＃	1		1				
	コンピュータシステムⅡ＃	1		1				
	電子情報数学Ⅰ	1		1				
	電気回路Ⅰ＃	1			1			
	電気回路Ⅱ＃	1			1			
	電子回路Ⅰ＃	1			1			
	電子回路Ⅱ＃	1			1			
	プログラミングⅢ	1			1			
	コンピュータシステムⅢ	1			1			
	アルゴリズムとデータ構造Ⅰ＃	1			1			
	アルゴリズムとデータ構造Ⅱ	1			1			
	電子情報数学Ⅱ	1			1			
	応用物理Ⅰ＃	1			1			
	応用物理Ⅱ＃	1			1			
	電気回路Ⅲ＃	1				1		
	制御工学	1				1		
	電気磁気学Ⅰ＃	1				1		
	電気磁気学Ⅱ＃	1				1		
	電子回路Ⅲ＃	1				1		
	センサ工学＃	1				1		

選 択 科 目	応用数学Ⅰ	1				1	
	応用数学Ⅱ	1				1	
	通信システムⅡ	2				2	
	オペレーティングシステムⅡ	2				2	
	数値計算	1				1	
	情報理論Ⅱ	1				1	
	創造工学設計ⅠⅡ	2				2	
	創造工学設計ⅡⅢ	2				2	
	応用物理ⅢⅣ	2				2	
	インターンシップ	2				2	
	電子システム	1					1
	コンピュータ計測	1					1
	電気電子回路	2					2
	電波工学	1					1
	デジタル信号処理	2					2
	情報ネットワークⅡ	2					2
	メディア工学Ⅰ	1					1
	メディア工学Ⅱ	1					1
	ソフトウェア工学Ⅱ	2					2
	計算工学Ⅱ	2					2
	離散数学	1					1
	応用数学Ⅲ	2					2
	応用数学Ⅳ	2					2
	技術英語	1					1
修得すべき単位数		82単位以上					

Ⅱは必修科目とする。