

別表第3

専 門 科 目

(令和8年度 第1・2学年に係る教育課程)

創 造 工 学 科 (デ ジ タ ル デ ザ イ ン コ ー ス 電 気・電 子 系)							
区 分	授 業 科 目	単位数	学 年 別 履 修 単 位 数				
			1年	2年	3年	4年	5年
必修科目 (主要基礎科目)	総合デジタルデザイン工学Ⅱ	1		1			
	総合デジタルデザイン工学Ⅲ	1			1		
	デジタルデザイン応用工学Ⅱ	1		1			
	デジタルデザイン応用工学Ⅲ	1			1		
	デジタルデザイン実践工学Ⅱ	2		2			
	デジタルデザイン実践工学Ⅲ	2			2		
	工学実験・実習Ⅰ	2		2			
	工学実験・実習Ⅱ	2			2		
	プログラミング演習	1		1			
	情報処理Ⅰ	1		1			
	情報処理Ⅱ	1			1		
	電気回路Ⅰ	2		2			
	電気回路Ⅱ	2			2		
	電気磁気学Ⅰ	2			2		
	電気機器Ⅰ	1			1		
	電子工学	2			2		
	電気電子計測	2			2		
履 修 単 位 数			0	10	16	0	0

専 門 科 目

(令和8年度 第1・2学年に係る教育課程)

創 造 工 学 科 (デ ジ タ ル デ ザ イ ン コ ー ス 電 気・電 子 系)							
区 分	授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 履 修 単 位 数				
			1年	2年	3年	4年	5年
必 修 科 目 (主 要 科 目)	総 合 工 学 ゼ ミ	1				1	
	総合デジタルデザイン工学Ⅳ	1				1	
	デジタルデザイン応用工学Ⅳ	1				1	
	デジタルデザイン実践工学Ⅳ	2				2	
	デジタルデザイン実践工学Ⅴ	2					2
	工学実験・実習Ⅲ	3				3	
	工学実験・実習Ⅳ	2					2
	応 用 物 理 Ⅱ	2				2 ^{*(一)}	
	情 報 処 理 Ⅲ	1				1	
	電 気 回 路 Ⅲ	1				1	
	電 気 回 路 演 習	1				1	
	電 気 磁 気 学 Ⅱ	2				2	
	電 気 磁 気 学 演 習	1				1	
	電 気 機 器 Ⅱ	2				2 ^{*(一)}	
	電 気 電 子 材 料	2				2	
	電 気 電 子 製 図	2				2	
	情 報 通 信	1				1	
	ディジタル回路	2				2 ^{*(一)}	
	電 子 回 路	2				2 ^{*(一)}	
	電 子 回 路 演 習	1				1	
	発 変 電 工 学	2					2
	送 配 電 工 学	2					2 ^{*(一)}
	電気法規及び電気施設管理	1					1
	制 御 工 学	2					2 ^{*(一)}
	ネットワーク演習	1					1 ^{*(一)}
	パワーエレクトロニクス	1					1 ^{*(一)}
	工 業 英 語	1					1 ^{*(一)}
履 修 単 位 数			0	0	0	28	14
選 択 科 目	デジタルデザイン実践工学Ⅰ	1	1				
	ディジタル信号処理	2				2 ^{*(一)}	
	高 電 圧 工 学	2				2 ^{*(一)}	
	電 子 回 路 設 計	1					1 ^{*(一)}
	電 気 機 器 設 計	1					1 ^{*(一)}
	マイクロコンピュータ	2					2 ^{*(一)}
	電 気 応 用	2					2 ^{*(一)}
	計 算 機 工 学	2					2 ^{*(一)}
	生 産 工 学	1					1 ^{*(一)}
履 修 可 能 単 位 数			1	0	0	4	9

*印は学則第13条3項に基づく学修単位

(一) は講義、(二)は演習、ゼミ、*(三)は実験、実習である