

カリキュラム表 平成24年以降入学生 電子情報工学専攻

区分	科目名	単位数	毎週授業時間数				履修条件	
			1年		2年			
			前期	後期	前期	後期		
教養	必修	日本語表現論	2		2		教養 専門基礎 合計22単位以上修得すること	
	選択必修 1科目以上	英語読解法	2	2	2			
		英語表現法	2	2	2			
	選択必修 1科目以上	コミュニケーション英語	2					2
		プレゼンテーション英語	2			2		
	選択必修 1科目以上	ドイツ文化論Ⅰ	2	2				
		ドイツ文化論Ⅱ	2		2			
		日本古代技術史	2		2			
	選択	比較現代文化論	2	2				
スポーツ・トレーニング特論		2		2				
教養合計		20	8	12	2	2		
専門基礎	必修	技術者倫理	2			2		
		社会技術特論	2				2	
	選択必修 3科目以上	科学と数理	2	2				
		基礎数理	2	2				
		解析数理	2		2			
		物理学特論	2		2			
		統計力学	2			2		
	選択必修 1科目以上	機械制御技術基礎	2	2				
		生物化学技術基礎	2	2				
	選択	情報ネットワーク(※1)	2			2		
学外実習(※2)		2						
専門基礎合計		22	8	4	6	2		
教養・専門基礎合計		42	16	16	8	4		
専門	必修	特別研究	16	8	4	10	10	
		システムデザイン演習	2	4				
		電子情報工学特別実験	2		6			
		電子情報工学セミナーⅠ	2	2	2			
		電子情報工学セミナーⅡ	2			2	2	
		電子情報システム設計Ⅰ	2	2				
		電子情報システム設計Ⅱ	2		2			
	専門必修合計		28	16	14	12	12	
	選択	実用技術英語Ⅰ	2	2				
		実用技術英語Ⅱ	2			2		
		電気電子回路特論	2	2				
		電磁気学特論	2		2			
		エネルギーエレクトロニクス	2			2		
		電子物性	2				2	
		情報伝送	2				2	
		計合理論	2	2				
		計算機ハードウェア	2		2			
		ソフトウェア設計	2			2		
		基盤システム学	2				2	
		メディアシステム論	2				2	
専門選択合計		24	6	4	6	8		
専門合計		52	22	18	18	20		
合計		94	38	34	26	24		

(※1)機械・電気・物質化学工学科の出身者は必修
(※2)本科で未履修の場合は必修