

区分	授業科目名	単位数	必選等	配当学年・毎週時数				担当教員				
				第1学年		第2学年			第3学年		第4学年	
				前	後	前	後		前	後	前	後
工学部 科学目 (専門科) 目)	物性・デバイス基礎論	2			2						木本・衛藤	
	半導体工学	2				2					木本	
	電気電子計測	2				2					岡本	
	電気電子工学実験	2	必				(8)				全員	
	電気電子工学実習	2	必					(8)			全員	
	電気電子計算工学及演習	3						(4)			雨宮・〈生〉海老原・〈生〉横山・美船・村脇	
	*グラフ理論(情報)	2						2			川原	
	電気回路	2					2				久門	
	電磁気学2	2					2				松尾・雨宮	
	電気機器基礎論	2					2				白井	
	電気電子数学2	2					2				土居	
	デジタル回路	2					2				橋本・粟野	
	自動制御工学	2					2				萩原・細江	
	デジタル制御	2						2			萩原・細江	
	システム最適化	2						2			阪本	
	応用電気機器	2						2			中村(武)	
	パワーエレクトロニクス	2					2				引原・持山・〈非〉CASTELLAZZI	
	電力システム工学	2						2			薄・白井	
	放電工学	2							2		伊藤・〈非〉弘津	
	通信基礎論	2						2			原田	
	情報伝送工学	2							2		山本(高)	
	通信ネットワーク	2							2		大木・佐藤(文)・〈非〉池田・〈非〉小林(文)・〈非〉庄林	
	電波工学	2							2		〈生〉篠原・〈生〉橋口	
	計算機ソフトウェア	2					2				黒橋	
	組み込み計算機システム	2							2		佐藤(高)・粟野	
	デジタル信号処理	2							2		西野・延原	
	固体電子工学	2						2			野田・浅野	
	電気電子工学のための量子論	2						2			竹内	
	プラズマ工学	2							2		〈生〉海老原	
	真空電子工学	2						2			後藤	
	電気電子材料学	2							2		小林(圭)	
	光工学1	2							2		川上・船戸	
	生体工学の基礎	2							2		※R4年度不開講	
	メカトロニクス入門	2							2		松野・遠藤	
	電子物性工学	2							2		白石	
	機械学習	2							2		石井(信)・西野	
	マイクロ波工学	2								2	〈生〉篠原・〈生〉三谷	
	生体医療工学	2								2	石井(信)・土居・下田・伊藤・阪本	
	アンテナ・伝搬工学	2								2	〈生〉山本(衛)・〈生〉橋口	
	光通信工学	2								2	大木	
	応用電力工学	2								2	松尾・高井・他	
	光電子デバイス工学	2								2	野田・浅野	
光工学2	2								2	船戸・川上		
電気伝導	2								2	土井・掛谷		
集積回路工学	2								2	佐藤(高)・橋本・粟野		
情報通信工学	2								2	原田・大木・山本(高)・佐藤(文)		
†電気法規	2						集中		集中	〈非〉下田(一)・〈非〉岩根		
†電波法規	2								集中	〈非〉浅居		
特別研究	6	必							通年			
工学倫理(工学部共通型)	2								2	関係教員		
工学序論(工学部共通型)	1			集中						関係教員		