

電 気 電 子 工 学 科

* :他学科開設科目で()内は開設学科の略

必:必修科目 ◎:特に選択履修することを要望する科目 ○:履修することを勧める科目 †:卒業に必要な単位とはならない科目

※ 工学部科目欄毎週時数の()内の数は、演習・実験・実習の時間数を示す。

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			
学 共 通 科 目	自	微分積分学(講義・演義)A	3	◎	3									
		微分積分学(講義・演義)B	3	◎		3								
		線形代数学(講義・演義)A	3	◎	3									
		線形代数学(講義・演義)B	3	◎		3								
	然	自然現象と数学	2	◎	2									和田・長崎・阪本・〈国〉佐藤(亨)
		物理学基礎論A	2	◎	2									
		力学統論	2	◎		2								
		物理学実験	2	◎	4	4	(クラスによって前・後期に分かれる)							
		基礎有機化学Ⅰ	2		2									
		基礎有機化学Ⅱ	2			2								
		基礎化学実験	2		4	4	(前・後期どちらでもよい)							
	科	関数論	2	◎			2							萩原・〈非〉蛸原
		線形代数学統論	2	◎			2							
		微分積分学統論Ⅰ	2	◎			2							美松・伊藤
		微分積分学統論Ⅱ	2	◎				2						
		確率論基礎	2	◎			2							
		数理統計	2	◎				2						石井(信)
		統計物理学	2	○				2						掛谷
		振動・波動論	2	○			2							引原・中西
		数理論理学A	2				2							
		数理論理学B	2					2						
		熱力学	2	○			2							
		量子物理学	2					2						
		解析力学	2				2							
		特殊相対論	2					2						
		脳科学入門	2				2							
		基礎物理化学(熱力学)	2				2	2	(前・後期どちらでもよい)					
		基礎物理化学(量子論)	2				2	2	(前・後期どちらでもよい)					
		無機化学入門A	2				2							
		無機化学入門B	2					2						
	目	群	情報基礎(工学部)	2	◎	2								原田・他
			情報基礎演習(工学部)	2	◎		(2)							中村(祐)・中尾・今井
工 学 部 科 目 (専 門 科 目)		電気電子工学概論	2	必		2							全員	
		電気回路基礎論	2			2							久門	
		電気電子回路	2			2							和田	
		電子回路	2				2						杉山	
		電気電子回路演習	2	必			(4)						全員	
		電気電子工学基礎実験	2	必				(8)					全員	
		電気電子プログラミング及演習	2				(4)						黒橋・延原・中尾	
		電気電子数学Ⅰ	2					2					〈生〉大村・土居	
		電磁気学Ⅰ	2					2					松尾	
		論理回路	2				2						橋本	
		計算機工学	2					2					佐藤(高)	
		情報理論	2					2					山本(高)・村田	

