

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		
全 学 共 通 科 目 群	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・須田・佐藤(亨)・長崎	
	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)							
	関数論	2	◎			2						萩原・蛸原	
	線形代数学統論	2	◎			2							
	微分積分学統論Ⅰ	2	◎			2						松尾・小林(哲)	
	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	
	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						
	神経科学総論A	2					2						
神経科学総論B	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						
科情 目報 群学	情報基礎(工学部)	2	◎	2								原田・他	
	情報基礎演習(工学部)	2	◎	(2)								大羽・中村(祐)・中尾	
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)					松山・黒橋・延原・中尾	
	電気電子数学1	2						2				〈生〉大村・土居	
	電磁気学1	2						2				松尾	
	論理回路	2					2					小野寺	
	計算機工学	2						2				佐藤(高)・石原	
	情報理論	2							2			新熊・山本(高)	

