

國立澎湖科技大學電機工程系四技 111級技優專班課程規劃表

110.05.11系課程委員會通過  
 111.11.29系課程委員會通過  
 111.11.30院課程委員會通過  
 112.03.16系課程委員會通過  
 112.03.21院課程委員會通過  
 112.10.03系課程委員會通過  
 112.11.22系課程委員會通過  
 112.12.05院課程委員會通過  
 112.12.13校課程委員會通過  
 112.12.20 教務會議通過  
 113.03.13系課程委員會通過  
 113.05.21 院課程委員會通過  
 113.05.29 校課程委員會通過  
 113.06.05 教務會議通過  
 113.10.16 教務會議通過  
 113.10.30 系課程委員會通過  
 113.11.26 院課程委員會通過  
 114.02.19 系課程委員會通過  
 114.04.22 系課程委員會通過  
 114.05.13 院課程會議通過  
 114.11.11 系課程會議通過  
 114.11.25 院課程會議通過  
 114.12.03 校課程會議通過  
 114.12.17 教務會議通過

科目類別	科目名稱	*為實務課程	◆專業或◎技術科目	學分數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
					上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期	
					學分	時數	學分	時數												
共同必(選)修	國文			6	3	3	3	3												
	英文(一)			2	2	2														
	英文(二)			2			2	2												
	英文(三)			2					2	2										
	英文(四)			0							0	2								
	體育			2-4	1	2	1	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2
	全民國防教育軍事訓練			0	(0)	2	(0)	2	(0)	2	(0)	2								
	合計			14-16	6	9	6	9	2	6	(1)	6	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2
通識必選	人文藝術(一)			2																
	人文藝術(二)			2																
	人文藝術(三)			2																
	社會科學(一)			2																
	社會科學(二)			2																
	社會科學(三)			2																
	自然科學(一)			2																
合計			14																	
院定必修	實務專題(一)(二)	*	◎	8								4	6	4	6					
	合計			8	0	0	0	0	0	0	0	4	6	4	6	0	0	0	0	
專業必修	數位邏輯設計與實習		◆	3	3	4														
	微積分		◆	3	3	3														
	計算機程式		◆	3	3	3														
	電路學(一)(二)		◆	6			3	3	3	3										
	工程數學(一)(二)		◆	6			3	3	3	3										
	微處理機與實習		◆	3					3	4										
	電子學與實習(一)(二)	*	◆	6					3	4	3	4								
	電機機械		◆	3							3	3								
	電力電子學		◆	3							3	3								
	控制系統		◆	3									3	3						
	專業英文(一)(二)		◆	4									2	2	2	2				
	產業實習		◆	9															9	
合計			52	9	10	6	6	12	14	9	10	5	5	2	2	0	0	9	0	
院定選修	校外實習			9												9				
	合計			9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	
綠色能源科技																				
	太陽光電設置實務	*	◎	2					2	3										
	電力電子實務	*	◎	2						2	3									
	風光能源發電原理		◆	3								3	3							
	工業配電		◆	3								3	3							

