

黎明技術學院日間部四年制技術系電機工程系 標準課程表

107學年度入學學生適用

電機系106.2學期第4次課程委員會通過(107.4.18)

電機系107.1學期第7次課程委員會通過(107.12.27)

最後修改日期：

107學年度(一年級)				108學年度(二年級)				109學年度(三年級)				110學年度(四年級)				累計		畢業					
類別	科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		學分	時數	學分	時數				
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數								
共同科目必修	體育一	0	2			藝術與人生			2	2													
	科技與生活	2	2																				
	台灣文化(一)	3	3																				
	英文一	2	2																				
	企業倫理	2	2																				
	體育二			0	2																		
	英文二			2	2																		
	台灣文化(二)			3	3																		
小計	9	11	5	7	小計			2	2	小計							16	20	16	20			
專業必修	電路學(直流電)	3	3			電子學與實習	3	3			感測器	2	2			電機專題講座(一)	3	3					
	產業概論(一)	3	3			冷凍空調實習(一)	3	3			校外實習(三)	6	6			校外實習(五)	6	6					
	基礎數學			2	2	校外實習(一)	6	6			工業配線實習(一)	3	3			電機專題講座(二)			3	3			
	電路學(交流電)			3	3	冷凍空調實習(二)			3	3	校外實習(四)			6	6	校外實習(六)			6	6			
	產業概論(二)			3	3	可程式控制器應用			3	3	控制系統實務			3	3								
	計算機程式			3	3	校外實習(二)			6	6	工業配線實習(二)			3	3								
小計	6	6	11	11	小計	12	12	12	12	小計	11	11	12	12	小計	9	9	9	9	82	82	82	82
專業選修	水電工程實務	3	3			單晶片實習	3	3			配線設計實務	3	3			嵌入式系統應用及實習	3	3					
	電腦輔助電路設計	3	3			數位控制實務	3	3			電機機械	3	3			控制系統實習	3	3					
	順序控制	2	2			邏輯設計與實習	3	3			消防工程實務			3	3	自來水配管實習(一)	3	3					
	可程式控制與實習			3	3	遠端監控實務			3	3	電機機械實習			3	3	自來水配管實習(二)			3	3			
	互動式網頁設計			3	3	電腦硬體裝修			3	3						智慧型控制實務			3	3			
																太陽光電系統應用與實習			3	3			
小計	8	8	6	6	小計	9	9	6	6	小計	6	6	6	6	小計	9	9	9	9	59	59	30	30
合計	23	25	22	24	合計	21	21	20	20	合計	17	17	18	18	合計	18	18	18	18	157	161	128	132
畢業門檻																							
備註																							

列印 列印日期2019/03/19 01:23:49