

黎明技術學院日間部四年制技術系(秋季班)電機工程系 標準課程表

108學年度入學學生適用

最後修改日期：

108學年度(一年級)				109學年度(二年級)				110學年度(三年級)				111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	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				
共同科目 必修	英文一	2	2	藝術與人生	2	2													
	體育一	2	2																
	華語文	5	10																
	體育二		2		2														
	台灣文化		2		2														
	英文二		2		2														
	小計	9	14		6	6	2	2				小計						17	22
專業必修	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(一)	3	3							
	室內配線實習(一)	3	3	冷凍空調實習(一)	3	3	校外實習(三)	6	6	電機專題講座(二)		3	3						
	產業概論	2	2	電子學與實習	3	3	消防概論	3	3										
	計算機程式		3	3	冷凍空調實習(二)		3	3	工業配線實習(二)		3	3							
	電路學		2	2	可程式控制器應用	3	3	控制系統實務		3	3								
	室內配線實習(二)		3	3	校外實習(二)		6	6											
	小計	7	7	8	8	12	12	12	12	6	6	3	3	3	3	63	63	63	63
專業選修	電腦輔助電路設計	3	3	數位加工實習(一)	3	3	感測器	3	3	自來水配管實習(一)	3	3							
	電腦輔助製圖	3	3	邏輯設計與實習	3	3	電機機械	3	3	校外實習(五)	6	6							
	順序控制	3	3	單晶片實習	3	3	配線設計實務	3	3	控制系統實習	3	3							
	可程式控制與實習		3	3	數位控制實務	3	3	校外實習(四)		6	6	嵌入式系統應用及實習	3	3					
	互動式網頁設計		3	3	數位加工實習(二)		3	3	電機機械實習	3	3	自來水配管實習(二)		3	3				
	電腦數值控制概論		3	3	電腦硬體裝修(一)		3	3	電腦硬體裝修(二)		3	3	智慧型控制實務		3	3			
					遠端監控實務		3	3				校外實習(六)		6	6				
小計	9	9	9	9	12	12	9	9	12	12	15	15	15	15	90	90	48	48	
合計	25	30	23	23	26	26	21	21	21	18	18	18	18	170	175	128	133		
畢業門檻																			
備註 畢業標準：總學分：128 總必修：80 總選修：48 專業(本系)選修：48																			
列印 列印日期2019/11/04 09:57:30																			