

國立彰化師範大學工業教育與技術學系輔系科目一覽表

112 年 1 月 13 日系課程委員會議通過

112 年 2 月 24 日系務會議通過

項次	電機工程組課程			機械工程組課程		
	科目名稱	學分	學時	科目名稱	學分	學時
1	程式設計	3	3	程式設計	3	3
2	控制系統(一)	3	3	控制系統(一)	3	3
3	電子技術/電子實務	3	3	機械製造	3	3
4	電機技術/電機實務	3	3	機械加工技術/機械加工實務	3	3
5	電子學(一)	3	3	靜力學	3	3
6	電子學(二)	3	3	電腦輔助製造技術/電腦輔助製造實務	3	3
7	電路學(一)	3	3	機構學	3	3
8	電路學(二)	3	3	電腦繪圖	3	3
9	可程式控制技術/可程式控制實務	3	3	機械材料	3	3
10	邏輯設計技術/邏輯設計實務	3	3	熱力學(一)	3	3
11	微處理機技術/微處理機實務	3	3	模具設計與製造技術/模具設計與製造實務	3	3
12	虛擬儀控技術/虛擬儀控實務	3	3	材料力學(一)	3	3
13	電力電子學	3	3	機械設計(一)	3	3
14	電機機械	3	3	控制元件應用技術/控制元件應用實務	3	3
15	物聯網技術與應用	3	3	流體力學(一)	3	3
修課說明	<p>一、本表經本系相關會議通過後實施，提供修讀本系輔系之學生之修課參照，所列課程科目名稱、學分數及學時數若有變動，以本系該學年度公告之課程架構為主。</p> <p>二、課程名稱中為「技術」、「實務」科目屬同性質技術課程，若有重複修習情形者僅採計3學分。</p> <p>三、本系輔系須修習上列二組之任一組 10 門課程，即至少修畢 30 學分，且不同組課程無法相互採認。</p>					

