

校名：國立臺東專科學校附設高級農工職業進修學校

群別：電機與電子群 科別：電機科課程大綱教學科目與節數表

課程類別	科目			授課節數						備註		
				第一學年		第二學年		第三學年				
名稱	名稱	節數	一	二	一	二	一	二				
部 定 必 修 科 目	一般科目	語文領域	國文 I - VI	18	3	3	3	3	3	3		
			英文 I - VI	12	2	2	2	2	2	2		
		數學領域	數學 I - IV	8	2	2	2	2				
			社會領域	歷史 I - II	2	1	1					
		藝術與生活領域	生涯規劃 I - II	2	1	1						
			計算機概論 I - II	4	2	2						
		健康與護理 I - II	2			1	1					
	全民國防教育 I - II	2	1	1								
	小計			50	12	12	8	8	5	5		
	專業及實習科目	基本電學 I - II		6	3	3						
		基本電學實習 I - II		6	3	3						
		電子學 I - II		6			3	3				
		電子學實習 I - II		6			3	3				
		電工機械 I - II		6			3	3				
小計			30	6	6	9	9	0	0			
部定必修科目合計			80	18	18	17	17	5	5			
校 訂 科 目	校訂必修	物理 I - II		2			1	1				
		化學 I - II		2					1	1		
	各校自訂科目	體育 I - VI		6	1	1	1	1	1	1		
		國防通識 I - II		2			1	1				
		綜合實習 I - II		6					3	3		
		工業配電 I - II		4	2	2						
		室內配線 I - II		6			3	3				
		電腦應用 I - II		6					3	3		
		電工概論		2	2							
		家庭水電 I - II		6					3	3		
		電子概論		2		2						
		機電整合		3					3			
		數位邏輯		3						3		
		動力機械概論		3					3			
自動控制		3						3				
性別教育		1							1			
職業與生活		1						1				
校訂科目合計			58	5	5	6	6	18	18			
必修科目	活動科目	班會	6	1	1	1	1	1	1			
每週教學總節數			144	24	24	24	24	24	24			