

教育部 107 年 05 月 22 日臺教授國字第 1070054759 號函核定

國立臺東專科學校附設 高級農工職業進修學校

課程大綱學校課程計畫書 (107 學年度入學學生適用)

中華民國 107 年 5 月 22 日

國立臺東專科學校附設高級農工職業進修學校

高級中等進修學校課程大綱課程計畫書

核 章 處	承 辦 人	單位主管	校 長
	吳家欣	廖偉哲	王俊勝
聯絡資料	電 話	傳 真	公告網址
	(089)226389#2761	(089)233927	https://goo.gl/t9RwEM

國立臺東專科學校附設高級農工職業進修學校

高級中等進修學校課程大綱課程計畫書

目 錄

壹、學校現況與分析

一、學校核定招生科班	1
二、一般科目教師員額	2
三、專業科目教師員額	3

貳、課程大綱教學科目與節數表

一、電機與電子群電機科	4
二、家政群家政科	7

壹、學校現況與分析

一、學校核定招生科班

表 1-1 國立臺東專科學校附設高級農工職業進修學校 107 學年度群、科別、班級數、學生數

群別	科別	班級數	學生數
電機與電子群	電機科	1 班	46 人
家政群	家政科	1 班	46 人
總 計	2 科	2 班	92 人

二、一般科目教師員額

表 1-2 一般科目教師員額統計表

課程領域	科別	應有師資 (人)	現有師資 (人)	差異狀況分析
語文	國文	1.29	1	差額由日校教師支援
	英文	0.75	1	兼授其他科目補足鐘點
數學	數學	0.5	1	兼任導師及電機科鐘點補足
社會	歷史	0.12	0	差額由進校教師授課
	公民與社會	0.12	0	差額由進校教師授課
藝術與生活	計算機概論	0.25	1	兼授電機科相關科目及兼任導師
	生涯規劃	0.11	1	專任輔導教師授課
健康與護理		0.11	0	差額由進校教師授課
全民國防教育		0.11	1	軍訓教官授課

備註：1.應有師資=科目之全校總授課節數/科目之教師基本授課節數。

2.現有師資為填表學年度之教師員額。

三、專業科目教師員額

表 1-3 專業科目教師員額統計表

群別	科別	應有師資 (人)	現有師資 (人)	差異狀況分析
電機與電子群	電機科	2.3	2	
家政科	家政科	3.2	3	

備註：1.應有師資=科目之全校總授課節數/科目之教師基本授課節數。

2.現有師資為填表學年度之教師員額。

國立臺東專科學校附設進修學校附設進修學校(進修部)

電機與電子群 電機科 課程大綱教學科目與節數表

代碼：140C01

107 學年度入學新生適用

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			
			英文 I -VI	12	2	2	2	2	2			
		數學領域	數學 I -IV	8	2	2	2	2				
		社會領域	歷史	1	1							
			地理	0								
			公民與社會	1		1						
		藝術與生活領域	音樂	0								
			美術	0								
			藝術生活	0								
			生活科技	0								
			家政	0								
			計算機概論 I II	4	2	2						
			生涯規劃 I II	2	1	1						
			法律與生活	0								
			環境科學概論	0								
			生命教育、性別教育、海洋教育	0								
				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	部定必修一般科目 50 節數
		專業科目	基本電學 I II		6	3	3					
	電子學 I II		6			3	3					
	數位邏輯		0									
	電工機械 I II		6			3	3					
	小 計			18	3	3	6	6	0	0	部定必修專業科目 18 節數	

實習科目	基本電學實習 I II	6	3	3					
	電子學實習 I II	6			3	3			
	數位邏輯實習	0							
	小 計	12	3	3	3	3	0	0	部定必修實習(務) 科目 12 節數
	專業及實習科目合計	30	6	6	9	9	0	0	
部定必修科目合計		80	18	18	17	17	5	5	部定必修總計 80 節數

電機與電子群 電機科 課程大綱 教學科目與節數表(續) 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	
校訂科目	必修科目	基礎物理 I II	2			1	1			
		基礎化學 I II	2					1	1	
	各校自訂科目	體育 I -IV	6	1	1	1	1	1	1	
		全民國防教育 III IV	2			1	1			
		低壓工業配電實習 I II	6					3	3	
		工業配電 I II	4	2	2					
		室內配線實習 I II	6			3	3			
		電腦應用 I II	6					3	3	
		電工概論	2	2						
		生活電子實務 I II	6					3	3	
		電子概論	2		2					
		機電整合	3					3		
		數位邏輯 I II	6					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	

國立臺東專科學校附設進修學校附設進修學校(進修部)

家政群 家政科 課程大綱教學科目與節數表

代碼：140C01

107 學年度入學新生適用

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	1	1						
			地理	0							
			公民與社會	1		1					
		藝術與生活 領域	音樂	0							
			美術	0							
			藝術生活	0							
			生活科技	0							
			家政	0							
			計算機概論 I II	4	2	2					
			生涯規劃 I II	2	1	1					
			法律與生活	0							
			環境科學概論	0							
			生命教育、性 別教育、海洋 教育	0							
				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
	專業科目	家政概論 I II		4	2	2					
		家庭教育 I II		4					2	2	
		色彩概論		2		2					
		家政職業倫理 I II		2					1	1	
		家政行銷與服務 I II		2			1	1			

		小 計	14	2	4	1	1	3	3	部定必修專業科目 14 節數
實習科目	美容實務	2			2					
	膳食與營養實務	2	2							
	家政行職業衛生與安全 I II	2	1	1						
	家庭生活管理實務	0								
	嬰幼兒照護實務	0								
	服飾實務	0								
	小 計	6	3	1	2	0	0	0	0	部定必修實習(務) 科目 6 節數
專業及實習科目合計			20	5	5	3	1	3	3	
部定必修科目合計			70	17	17	11	9	8	8	部定必修總計 70 節數

家政群 家政科 課程大綱教學科目與節數表(續) 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	
校訂科目	各校自訂科目	體育 I -VI	6	1	1	1	1	1	1	
		全民國防教育 III IV	2			1	1			
		中餐烹調實習 I II	10	5	5					
		手工藝實習 I II	6			3	3			
		烘焙實習 I II	10			5	5			
		美容概論 I II	4			2	2			
		餐飲實務 I II	8					4	4	
		嬰幼兒照護實務 I II	6					3	3	
		中西式點心實習 I II	10					5	5	
		美膚實務	2				2			
		幼兒教保實務 I II	4					2	2	

	校訂科目合計		68	6	6	12	14	15	15	
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	