

核准文號：桃園市政府教育局 107 年 5 月 30 日桃教高字第 1070042320 號函核定

桃園市立龍潭高級中等學校 [進修部]

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 11 日

桃園市立龍潭高級中等學校

[進修部] 課程大綱 課程計畫書

核 章 處	承辦人	單位主管	校長
	謝順吉	張志陽	鍾碧霞
聯絡資料	電 話	傳 真	公告網址
	(03)4792829#504	(03)4809403	www.ltsh.tyc.edu.tw 再選 行政單位→進修部 或
	http://210.60.236.13/dyna/webs/index.php?account=ltvsweb5&mod_area=4&sub=1&parentid=15&level=2&id=250&fs_id=20&selpage=1		

桃園市立龍潭高級中等學校 [進修部]

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.....	5
二、食品群食品加工科.....	6

壹、學校現況與分析

一、學校核定招生科班

表 1-1 桃園市立龍潭高級中等學校 [進修部] 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	40
合計	1 科	1 班	40 人
食品群	食品加工科	1	40
合計	1 科	1 班	40 人
總計	2 科	2 班	80 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
語文領域	國 文	1	1	日校教師兼課
	英 文	1	1	日校教師兼課
數學領域	數 學	1	1	日校教師兼課
社會領域	歷 史	1	0	日校教師兼課
	公 民 與 社 會	1	0	日校教師兼課
藝術與生活領域	計 算 機 概 論	1	0	日校教師兼課
	法 律 與 生 活	1	1	輔導老師兼課
	生 命 教 育	1	1	輔導老師兼課

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	2	均為日校教師兼課
食品群	食品加工科	2	2	均為日校教師兼課

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。

貳、課程大綱教學科目與節數表

桃園市立龍潭高級中等學校 (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：030B02

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	2	2							
			生涯規劃	0								
			法律與生活	1						1		
			環境科學概論	0								
			生命教育、性別 教育、海洋教育	1					1			
				健康與護理 I II	2			1	1			
				全民國防教育 I II	2	1	1					
			小 計	48	11	9	8	8	6	6	部定必修一般科目48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	基本電學實習 I II		6	3	3							

習 科 目	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	78	17	15	17	17	6	6	部定必修總計78節數

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	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	2	2						
		生涯規劃	0							
		法律與生活	1						1	
		環境科學概論	0							
		生命教育、性別教育、海洋教育	1					1		
		健康與護理 I II	2			1	1			
		全民國防教育 I II	2	1	1					
	小 計		48	11	9	8	8	6	6	部定必修一般科目 48 節數
	專業科目	食品加工 I II	4	2	2					
		食品微生物 I II	2			1	1			
		食品化學與分析 I II	4			2	2			
		生物技術概論	2					1	1	
		小 計		12	2	2	3	3	1	1
	實習科目	食品加工實習 I II	6	3	3					
		食品微生物實習 I II	6			3	3			
		食品化學與分析實習 I II	6			3	3			
		小 計		18	3	3	6	6	0	0
	專業及實習科目合計		30	5	5	9	9	1	1	
	部定必修科目合計		78	16	14	17	17	7	7	部定必修總計 78 節數

食品群 食品加工科 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	基礎化學 I II	4	2	2					
		基礎生物 I II	2	1	1					
	各校 自訂 科目	體育 I -VI	6	1	1	1	1	1	1	
		數學演練 I II	2					1	1	
		數學 V VI	4					2	2	
		農產品加工概論 I II	4	1	1			1	1	
		香料作物 I II	4	2	2					
		農產品處理機具 I II	4					2	2	
		農產品處理與利用 I II	4					2	2	
		果蔬加工 I II	4			2	2			
		果蔬加工實習 I II	6			3	3			
		食品安全衛生 I II	4					2	2	
		畜產加工 I II	4					2	2	
		畜產加工實習 I II	6					3	3	
		計算機概論 II	2		2					
校訂科目合計			60	7	9	6	6	16	16	
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	