

核准文號：中華民國 107 年 11 月 27 日 臺教授國字第 1070145252 號函核定

# 誠正中學

## 學校課程計畫書

(107 學年度寄掛高一學籍學生適用)

中華民國 107 年 11 月 27 日

# 誠正中學 學校課程計畫書

(107 學年度寄掛高一學籍學生適用)

核章處	承辦人	教務主任	校長
聯絡資料	電話	傳真	公告網址
	03-5575774	03-5574672	

## 壹、課程發展組織與運作機制

### 誠正中學課程發展委員會組織章程

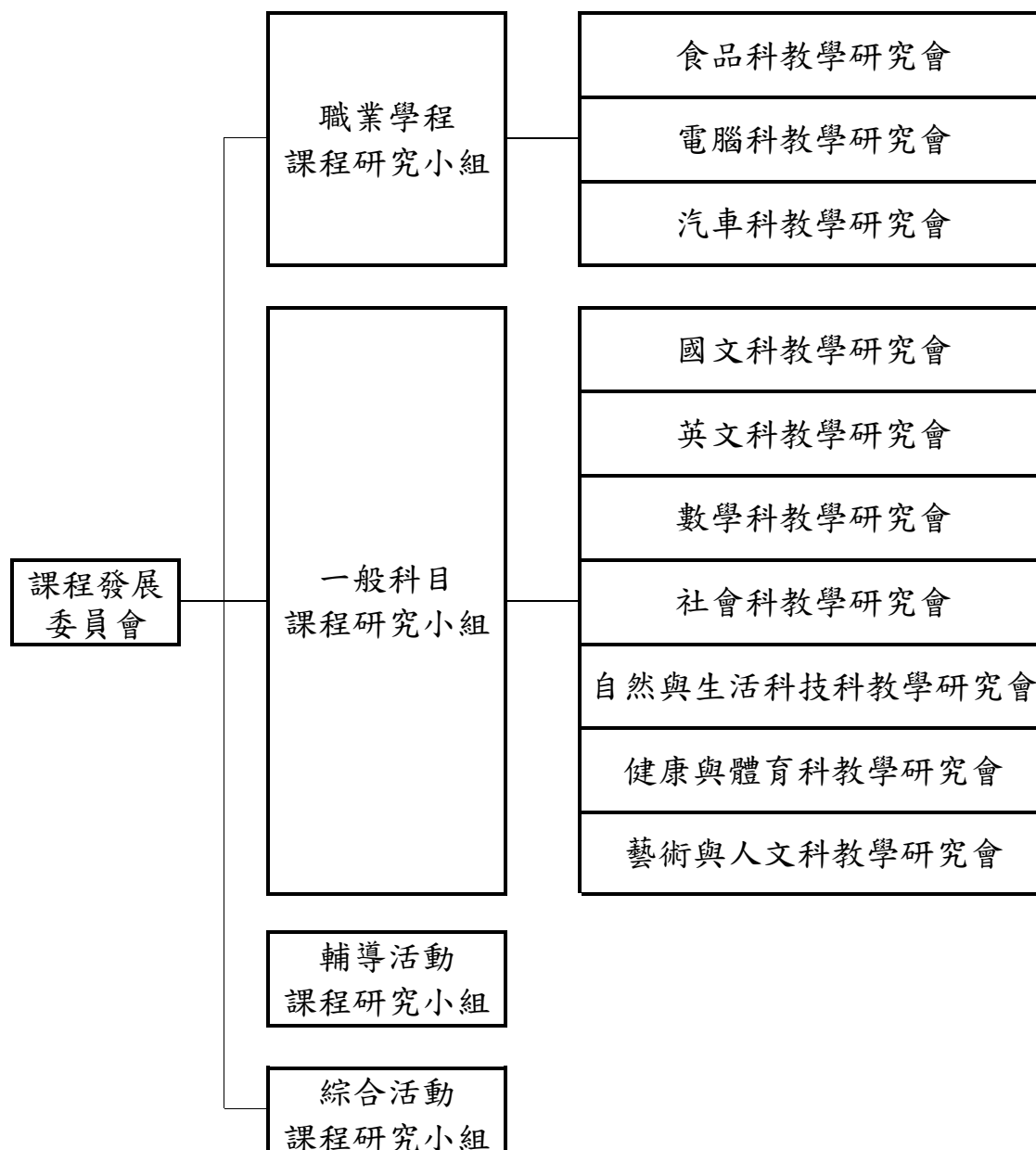
95.04.17 第 149 次校務會議議決通過

- 一、為發展本校特色，提升教學品質，規劃審議本位課程等相關事宜，特設置「誠正中學課程發展委員會」(以下簡稱本會)，為本校課程決策單位。
- 二、本會置主任委員 1 人，由校長兼任；委員若干人，由教師兼行政人員代表、課程研究小組召集人、教學研究會召集人、教師代表等兼任。置執行秘書 1 人，由教務主任兼任。委員均為無給職，任期 1 學年 1 任。必要時得邀請學者專家列席諮詢。
- 三、本會之任務如下：
  - (一) 協調整合各課程研究小組所提報告或計畫。
  - (二) 規劃擬定學校總體課程發展計畫。
  - (三) 研究與發展學校課程。
- 四、本會下設課程研究小組，其組織與任務如下：
  - (一) 職業學程課程研究小組：  
由各職業學程教學研究會召集人組成，教務主任擔任召集人。
  - (二) 一般科目課程研究小組：  
由各一般科目教學研究會召集人組成，教務主任擔任召集人。
  - (三) 輔導活動課程研究小組：  
為輔導活動課程規劃研究單位，由輔導教師組成；輔導主任擔任召集人。
  - (四) 綜合活動課程研究小組：  
為綜合活動課程規劃研究單位，由訓導處相關教師、導師代表、社團活動指導教師代表等人士組成，訓導主任擔任召集人。
  - (五) 工作任務：
    1. 各課程研究小組依據本校教育目標規劃，擬定各科教育目標、各科校訂課程之規劃(科目課程名稱、學分數、必選修之分類、先備條件、開設年段、課程教學評鑑、教師資格與專長、設備需求、教學場所等相關資料)，送課程發展委員會審議。
    2. 審議各教學研究會提出的課程計畫和教學計畫案。
    3. 為維護教學品質，設計、規劃、執行與督導、推動同儕教學。
- 五、課程發展委員會議每學年至少召開會議 1 次，並視實際需要不定期召開臨時會議，會議中應有委員過半之出席，出席委員過半之同意始得

議決。

- 六、本會對於各科課程規劃如有異議，得請各相關課程研究小組重新規劃修訂調整。
- 七、課程規劃為每位教師之職責，經會議決議後得商請本校具有專長教師就課程發展進行專案研究。

附表 誠正中學課程發展委員會組織圖



## 貳、群科歸屬表

群別	科別
動力機械群	汽車科
餐旅群	餐飲管理科
商業與管理群	資料處理科
普通科	

## 參、課程規劃

### 一、教學科目與學分(節)數表

#### 動力機械群 汽車科 教學科目與學分(節)數表

課程類別	科 目			每 週 授 課 節 數						備 註
				第一學年		第二學年		第三學年		
名稱	名 稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部 定 一 般 科 目 修 科	語文領域	國文 I-VI	16	3	3	3	3	2	2	
		英文 I-VI	12	2	2	2	2	2	2	
	數學領域	數學 I-IV	8	4	4					
		社會領域								
	歷史 I II		2	1	1					
		地理 I II	2	1	1					
	公民與社會 I II	2			1	1				
	自然領域	基礎物理 I II	4			2	2			
		基礎化學	0							
		基礎生物	2			1	1			
	藝術領域	音樂 I II	2	1	1					
		美術 I II	2	1	1					
		藝術生活	0							
	生活領域	生活科技	0							
		家政	0							
		計算機概論	2	1	1					
		生涯規劃 I II	2					1	1	
		法律與生活	0							
		環境科學概論	0							
	健康與體育領域	體育 I-VI	12	2	2	2	2	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	72	18	18	11	11	7	7		
	專業科目	動力機械概論 I II	4	2	2					
		應用力學	2				2			
		機件原理	2			2				
		小 計	8	2	2	2	2	0	0	
實習科目	機電識圖與實習 I II	4	2	2						
	機械工作法及實習	4	4							
	引擎原理及實習	4		4						
	液氣壓原理及實習	4			4					
	電工概論與實習	3			3					
	電子概論與實習	3				3				
小 計	22	6	6	7	3	0	0			
目	專業及實習科目合計		30	8	8	9	5	0	0	
部定必修科目合計			102	26	26	20	16	7	7	

動力機械群 汽車科 教學科目與學分(節)數表(續)

課程類別		科 目		每 週 授 課 節 數						備 註			
名稱	學分	名 稱	學分	第一學年		第二學年		第三學年					
				一	二	一	二	一	二				
校 訂 科 目	必修 科目	一般 科目 24 學分 12.8%	音樂欣賞 I-IV	4			1	1	1	1			
			電腦生活與實作 I-V	10		2	2	2	2	2			
			數學 III-IV	8			4	4					
			行業數學 I II	4						2	2		
			小 計	26	0	2	7	7	5	5			
	專業 科目	11 學分 5.9%	汽車學 I-IV	6			1	1	2	2			
			汽車噴射引擎原理	2				2					
			小 計	8	0	0	1	3	2	2			
	實習 科目	12 學分 6.4%	專題製作 I II	4						2	2		
			汽車綜合實習 I II	4							4		
			機車基礎實習 I II	3	3								
			小 計	11	3	0	0	0	0	2	6		
	必修學分數合計			45	3	2	8	10	9	13			
	選 修 科 目	一般 科目 10 學分 5.3%	服務學習 I II	4	2	2							
			全民國防教育 III-IV	2			1	1					
			生活英語會話 I II	2						1	1		
			生命教育 I II	2						1	1		
			愛學習與婚姻倫理 I II	2			1	1					
			國語文資訊運用 I II	2						1	1		
			國語文閱讀與寫作 I II	2						1	1		
		應選修學分數小計			10								
		專業 科目	11 學分 5.9%	機械製造	2						2		
				工業安全與衛生	1		1						
交通法規				2						2			
汽車空調 I II				2	1	1							
汽車服務與行銷				1					1				
汽車工業英文 I II	2								1	1			
應選修學分數小計	8												
實習 科目	18 學分 9.6%	汽車美容實習	4						4				
		柴油引擎原理與實習	4						4				
		汽車電系實習	4					4					
		汽車塗裝修護實習	4							4			
		汽車檢診實習	4							4			
		汽車底盤實習	3			3							
		變速箱原理與實習	3			3							
		應選修學分數小計	23										
選修學分數合計			41	3	4	4	6	14	10				
校訂科目學分數合計			86	6	6	12	16	23	23				
可修習學分數總計			188	32	32	32	32	30	30				
彈性教學節數			4					2	2				
必修 科目	活動 科目	18	班 會	6	1	1	1	1	1	1			
			綜 合 活 動	12	2	2	2	2	2	2	2		
每 週 教 學 總 節 數			210	35	35	35	35	35	35				

承辦人：

教務主任：

校長：

餐旅群餐飲管理科 教學科目與學分(節)數表

課程類別	科 目		每 週		授 課		節 數		備 註	
			第一學年	第二學年	第二學年	第三學年				
名 稱	名 稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部 定 一 般 必 修 科 目	語文領域	國文 I-VI	16	3	3	3	3	2	2	
		英文 I-VI	12	2	2	2	2	2	2	
	數學領域	數學 I-II	6	3	3					
	社會領域	歷史	2	1	1					
		地理	2	1	1					
		公民與社會 III	2			1	1			
	自然領域	基礎物理	2	1	1					
		基礎化學	2	1	1					
		基礎生物 III	2			1	1			
	藝術領域	音樂 III	2	1	1					
		美術 III	2	1	1					
		藝術生活								
	生活領域	生活科技								
		家政								
		計算機概論	2	2						
		生涯規劃 III	2					1	1	
		法律與生活								
		環境科學概論								
	健康與體育領域	體育 I-VI	12	2	2	2	2	2	2	
		健康與護理 III	2	1	1					
		全民國防教育 III	2	1	1					
		小 計	70	20	18	9	9	7	7	
	專 業 科 目	餐旅概論 I II		4	2	2				
小 計		4	2	2	0	0	0	0		
實 習 科 目	餐旅英文與會話 I-IV		8			2	2	2	2	
	餐旅服務 I-IV		10	3	3	2	2			
	飲料與調酒 I II		6			3	3			
	小 計		24	3	3	7	7	2	2	
專業及實習科目合計		28	5	5	7	7	2	2		
部定必修科目合計		98	25	23	16	16	9	9		



餐旅群餐飲管理科 教學科目與學分(節)數表(續)

課程類別		科 目		每 週 授 課 節 數						備 註		
名稱	學分	名 稱	學分	第一學年		第二學年		第三學年				
				一	二	一	二	一	二			
校 目	必 修 科 目	一般 科目 24 學分 12.8%	音樂欣賞 I-IV	4			1	1	1	1		
			電腦生活與實作 I-V	10		2	2	2	2	2		
			數學IIIIV	6			3	3				
			行業數學 I II	4					2	2		
			小 計	24	0	2	6	6	5	5		
	專 業 科 目	4 學分 2.1%	餐飲安全與衛生 I II	2	1	1						
			食物學 I II	2	1	1						
			小 計	4	2	2	0	0	0	0		
	實 習 科 目	32 學分 17%	專題製作 I II	6					3	3		
			中餐烹調實習 I-IV	12	3	3	3	3				
			烘焙實務 I II	6			3	3				
			西餐烹調實習 I II	8					4	4		
			小 計	32	3	3	6	6	7	7		
	必修學分數合計			60	5	7	12	12	12	12		
	訂 目	選 修 科 目	一般 科目 12 學分 6.4%	生命教育 III	2					1	1	
				健康與護理 IIIIV	2			1	1			
				全民國防教育 IIIIV	2			1	1			
				國語文閱讀與寫作 I II	2					1	1	
國語文資訊運用 I II				2					1	1		
服務學習 I-IV				4	2	2						
愛學習與婚姻倫理 I II				2					1	1		
生活英語會話 I II				2					1	1		
應選修學分數小計			12									
專 業 科 目		4 學分 2.1%	餐飲管理 I II	4					2	2		
			餐飲採購 I II	4					2	2		
			健康與飲食 I II	4					2	2		
			應選修學分數小計	4								
實 習 科 目		14 學分 7.4%	團體膳食 I II	8					4	4		
			日本料理 I II	8					4	4		
			蔬果切雕 I II	2			1	1				
			菜單設計 I II	2			1	1				
			餐飲經營實務 I II	4					2	2		
應選修學分數小計			16									
選修學分數合計			32	2	2	4	4	10	10			
校訂科目學分數合計			92	7	9	16	16	22	22			
可 修 習 學 分 數 總 計			188	32	32	32	32	31	31			
彈 性 教 學 節 數			2					1	1			
必 修 科 目	活 動 科 目	18	班 會	6	1	1	1	1	1	1		
			綜 合 活 動	12	2	2	2	2	2	2		
每 週 教 學 總 節 數			210	35	35	35	35	35	35			

承辦人：

教務主任：

校長：

商業與管理群 資料處理科 教學科目與學分(節)數表

課程類別	科 目		每 週 授 課 節 數						備 註	
			第一學年		第二學年		第三學年			
名 稱	名 稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部 定 必 修 科 目	語文領域	國文 I - VI	16	3	3	3	3	2	2	
		英文 I - VI	12	2	2	2	2	2	2	
	數學領域	數學 I - II	6	3	3					
	社會領域	歷史 I - II	2	1	1					
		地理 I - II	2			1	1			
		公民與社會 I II	2					1	1	
	自然領域	基礎物理	1	1						
		基礎化學	1		1					
		基礎生物 I II	2			1	1			
	藝術領域	音樂 I II	2			1	1			
		美術 I II	2	1	1					
		藝術生活	0							
	生活領域	生活科技	0							
		家政	0							
		計算機概論	2	2						
		生涯規劃 I II	2					1	1	
		法律與生活	0							
		環境科學概論	0							
	健康與體育領域	體育 I - VI	12	2	2	2	2	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	68	17	15	10	10	8	8		
專 業 科 目		商業概論 I II	4	2	2					
		經濟學 I II	8			4	4			
		小 計	12	2	2	4	4	0	0	
實 習 科 目		會計學 I II	6	3	3					
		會計學 III IV	4			2	2			
		計算機概論 II	2		2					
		計算機概論 III IV	6			3	3			
		小 計	18	3	5	5	5	0	0	
	專業及實習科目合計	30	5	7	9	9	0	0		
	部定必修科目合計	98	22	22	19	19	8	8		

商業與管理群資料處理科教學科目與學分(節)數檢核表(續)

課程類別		科 目		每 週 授 課 節 數						備 註	
				第一學年		第二學年		第三學年			
名稱	學分	名 稱	學分	一	二	一	二	一	二		
校 訂 科 目	必 修 科 目	一般 科目 10 學分 5.2%	數學ⅢⅣ	6			3	3			
			生命教育 I-IV	4	1	1	1	1			
			小 計	10	1	1	4	4	0	0	
	專業 科目	0 學分 0%									
			小 計	0	0	0	0	0	0	0	
			實習 科目	4 學分 2.1%	專題製作 I II	4				2	2
			小 計	4	0	0	0	0	2	2	
	必修學分數合計										
	選 修 科 目	一般 科目 18 學分 9.4%	文法修辭 I II	2			1	1			
			中國文學欣賞 I II	2			1	1			
			應用數學 I II	4					2	2	
			國語文閱讀與寫作 I II	2					1	1	
			應用文 I II	2					1	1	
			英文文法與句型 I-VI	6	1	1	1	1	1	1	
英語聽講 I II			2			1	1				
應選修學分數小計			18								
專業 科目 26 學分 13.5%		會計學進階 I II	8						4	4	
		國際匯兌	4						4		
	經濟學進階 I II	8						4	4		
	統計學 I II	4	2	2							
	理財規劃	4							4		
	商業概論ⅢⅣ	4						2	2		
	計算機概論ⅤⅥ	6						3	3		
	專業英文 I II	2			1	1					
應選修學分數小計	26										
實 習 科 目	36 學分 18.8%	記帳實作 I II	2	1	1						
		會計實務 I II	2			1	1				
		網頁程式設計	3			3					
		硬體裝修	3							3	
		程式語言ⅢⅣ	4			2	2				
		中英文輸入法 I II	4	2	2						
		網站資料庫管理 I II	6			3	3				
		資料庫管理	3				3				
		網路架設與安裝 I II	4			2	2				
		套裝軟體應用 I II	6						3	3	

			電腦應用實務 I II	4			2	2			
			多媒體製作與應用 I II	4					2	2	
			影片剪輯 I II	4					2	2	
			程式語言 I II	4	2	2					
			計算機應用 I II	4	2	2					
			電腦繪圖 I II	4	2	2					
			電腦數位影像設計 I II	4	2	2					
			應選修學分數小計	36							
		選修學分數合計		80	9	9	9	9	22	22	
		校訂科目學分數合計		94	10	10	13	13	24	24	
		可修習學分數總計		192	32	32	32	32	32	32	
		彈性教學節數									
必修 科目	活動 科目	18	班 會	12	2	2	2	2	2	2	
			綜 合 活 動	6	1	1	1	1	1	1	
每 週 教 學 總 節 數				210	35	35	35	35	35	35	

承辦人：

教務主任：

校長：

普通科教學科目與學分(節)數表

類別	領域	科目名稱	一年級		二年級		三年級		學分數 小計	備註
			一	二	一	二	一	二		
必修	綜合活動		2	2	2	2	2	2	12	
	語文領域	國文	4	4	4	4	4	4	24	
		英文	4	4	4	4	4	4	24	
	數學領域	數學	4	4	4	4			16	
	社會領域	歷史	2	2	2	2			8	
		地理	2	2	2	2			8	
		公民與社會	2	2	2	2			8	
	自然領域	基礎物理	1	1	2	2			6	
		基礎化學	1	1	2	2			6	
		基礎生物	1	1					2	
		基礎地球科學	1	1					2	
	藝術領域	音樂	1	1	1	1			4	
		美術	1	1	1	1			4	
		藝術生活					1	1	2	
	生活領域	家政	1	1					2	
		生活科技	1	1					2	
		資訊科技概論			1	1	1	1	4	
	健康與體育	健康與護理			1	1			2	
		體育	2	2	2	2	2	2	12	
	全民國防教育		1	1					2	
必修學分數小計		29	29	28	28	12	12	138		
每週節數小計		31	31	30	30	14	14	150		
選修	語文類	英語聽講	1	1					2	
		英文文法	1	1					2	
	第二外語	日語					1	1	2	
	數學類	數學乙					4	4	8	
		統整數學					1	2	3	
	社會學科類	選修歷史					2	3	5	
應用地理						3	3	6		

	地理專題					1	1	
	選修公民與社會				3	3	6	
自然科學類	物理專題				1		1	
	化學實驗				1		1	
	基礎生物			1	1		2	
	選修基礎地球科學			1	1	1	3	
藝術與人文類	文學與電影			1			1	
生活科技與資訊	科普導讀與小論文指導				1		1	
生命教育類	生命教育	1					1	
	宗教與人生				1		1	
	生死關懷			1			1	
	性愛與婚姻倫理		1				1	
	生命與科技倫理					1	1	
	人格統整與靈性發展						1	1
生涯規劃		1	1				2	
其他類	英文作文					2	2	
	唱歌學英文					2	2	
中華文化基本教材				1	1	1	4	
選修學分數小計		4	4	5	5	21	60	
必選修學分數總計		33	33	33	33	33	198	
每週節數總計		35	35	35	35	35	210	

承辦人：

教務主任：

校長：