

高一升高二選課說明

Take control of your destiny.

教務處 教學組



01

課程種類介紹

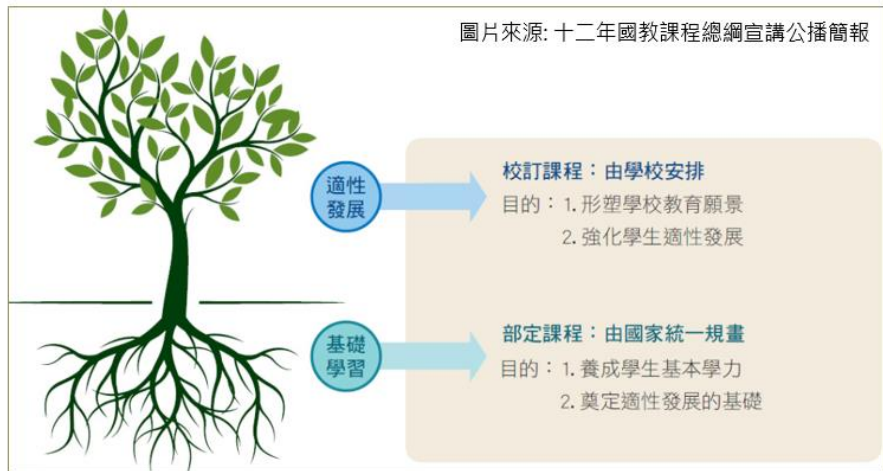
02

選課系統操作

12 年國民教育課程類型區分為兩大類：「部定課程」與「校訂課程」。「部定課程」由國家統一規劃，以養成學生的基本學力，並奠定適性發展的基礎；「校訂課程」由學校安排，以形塑學校教育願景及強化學生適性發展。

108課綱課程種類

圖片來源：十二年國教課程總綱宣講公播簡報



課程類別	類別項目	課程內涵
部定課程	部定必修	各領域基礎學習的「一般科目」
	加深加廣選修	部定必修課程的延伸，以滿足不同進路大學院校教育之需要
校訂課程	校訂必修	依據學校願景與特色自主規劃開設
	多元選修	學校依照學生興趣、性向、能力與需求開設
	補強性選修	補強在部定必修課程學習之不足
	團體活動	班級活動、社團活動、學生自治活動、學生服務學習活動、週會或講座等
	彈性學習時間	含學生自主學習、選手培訓、充實(增廣)補強性課程、學校特色活動



臺中二中課程地圖紅底的區塊是部定必修的課程，深藍色底色的區塊是部定加深加廣選修課程，咖啡色底色的區塊是 108 課綱中的校訂必修，淺藍色底色的區塊是校訂多元選修課程，深綠色底色的區塊是校訂補強性選修課程，淺綠色底色的區塊則是彈性學習時間內開設的充實(增廣)補強性課程。

第一學群學程

109.6.20 課發會通過

一上		一下		二上		二下		三上		三下	
國文	4	國文	4	國文	4	國文	4	國文	4	家政	2
英文	4	英文	4	英文	4	英文	4	英文	2	體育	2
數學	4	數學	4	數學(分AB版)	4	數學(分AB版)	4	藝術	2	合計	4
歷史	2	歷史	2	歷史	2	地科	2	體育	2		
地理	2	地理	2	地理	2	公民	2	合計	10	新聞英語與批判思考專題	2
公民	2	公民	2	生物	2	音樂	1				
化學	2	物理	2	音樂	1	美術	2	語文表達與傳播應用	2	各類文學選讀	2
生物	2	地科	2	資訊	2	健護	1	日語	2	專題閱讀與研究	2
音樂	1	音樂	1	健護	1	體育	2	法語	(2)	英文閱讀與寫作	2
生命教育	1	生涯規劃	1	體育	2	國防	1	德語	(2)	英語聽講	1
生科	2	美術	2	國防	1	合計	23	多媒體音樂	(2)	數學(分甲乙)	4
體育	2	體育	2	合計	25			未來想像與生涯進路	(2)	科任、環境、與藝術的歷史	3
合計	28	合計	28					進階程式設計	(2)	空間資訊科技	3
								基本設計+新媒體藝術	(2)	現代社會與經濟	3
多元選修	2	多元選修	2	時領域/科目專題	2	時領域/科目專題	2	英文作文	2	合計	20
				閱讀理解(一)	2	閱讀理解(二)	2	英語聽講	1		
				探究與實作(公)	2	探究與實作(歷)	2	數學(分甲乙)	4	多元選修	2
				探究與實作(地)	2	探究與實作(地)	2	族群、性別與國家的歷史	3		
彈性學習時間	3	彈性學習時間	3	補強(數1)	(1)	補強(數1)	(1)	社會環境議題	3	補強(歷)	(2)
國文(增廣性)	1	國文(增廣性)	1	補強(數2)	(1)	補強(數2)	(1)	民主政治與法律	3	補強(地)	(2)
英文(增廣性)	(1)	英文(增廣性)	(1)	國學常識	1	國學常識	1	合計	20	國學常識	2
數學(增廣性)	(1)	數學(增廣性)	(1)	彈性學習時間	3	彈性學習時間	3			日語	(2)
物理(增廣性)	(1)	物理(增廣性)	(1)	英文(增廣性)	1	英文(增廣性)	1	數學A(增廣性)	2	法語	(2)
化學(增廣性)	(1)	化學(增廣性)	(1)	英文(補強性)	(1)	英文(補強性)	(1)	數學B(增廣性)	(2)	德語	(2)
歷史(增廣性)	(1)	歷史(增廣性)	(1)	其他	2	其他	2	英文(增廣性)	1	多媒體音樂	(2)
生物(增廣性)	(1)	生物(增廣性)	(1)	團體活動	2	團體活動	2	英文(補強性)	(1)	未來想像與生涯進路	(2)
其他	2	其他	2							進階程式設計	(2)
團體活動	2	團體活動	2							基本設計+新媒體藝術	(2)
總節數	35	總節數	35							彈性學習時間	3
總學分數	30	總學分數	30							歷史(增廣性)	2
										地理(增廣性)	(2)
										公民(增廣性)	(2)
										自主學習	1
										團體活動	2
										總節數	35
										總學分數	30

7選1
 文史哲學群
 外語學群
 外語學群
 外語學群
 藝術學群
 文史哲、教育學群
 管理、財經、資訊學群
 建築與設計學群、藝術學群

10選1
 可視個人學習狀況及升學進路，適性修習補強性選修或加深加廣選修課程

彈性學習時間之課程，學生得視需要選課，若無參加充實/增廣或補強性課程需求，可進行自主學習

可視個人學習狀況及升學進路，適性修習補強性選修或加深加廣選修課程

第一學群班級 201-208

本次選課須完成

1. 補強性選修/加深加廣選修 (1學分)
2. 增補教學 (1節課)
3. 自主學習領域 (1節課)

第二學群學程

109.6.20 課發會通過

一上		一下		二上		二下		三上		三下	
國文	4	國文	4	國文	4	國文	4	國文	4	家政	2
英文	4	英文	4	英文	4	英文	4	英文	2	體育	2
數學	4	數學	4	數學(A)	4	數學(A)	4	藝術	2	合計	4
歷史	2	歷史	2	地理	2	歷史	2	體育	2	新聞英語與批判思考專題	2
地理	2	地理	2	化學	2	公民	2	合計	10	各類文學選讀	2
公民	2	公民	2	音樂	2	物理	2			專題閱讀與研究	2
化學	2	物理	2	資訊	2	美術	2	語文表達與傳播應用	2	英文閱讀與寫作	2
生物	2	地科	2	健護	1	健護	1	英語聽講	2	數學(甲)	4
音樂	1	音樂	1	體育	2	體育	2	英文作文	2	電磁現象一	2
生命教育	1	生涯規劃	1	國防	1	國防	1	數學(甲)	4	電磁現象二與量子現象	2
生科	2	美術	2	合計	24	合計	24	波動、光與聲音	2	化學反應與平衡二	2
體育	2	體育	2					化學反應與平衡一	2	有機化學與應用科技	2
合計	28	合計	28	時領域/科目專題 閱讀理解(一)	2	時領域/科目專題 閱讀理解(二)	2	生命的起源與生物體的構造與功能	(2)	生態、演化及生物多樣性	(2)
多元選修	2	多元選修	2	力學一	2	物質構造與反應速率	2	大氣、海洋及天文	2	地質與環境	(2)
彈性學習時間	3	彈性學習時間	3	物質與能量	2	力學二與熱學	2	工程設計專題	2	工程設計專題	(2)
國文(增廣性)	1	國文(增廣性)	1	彈性學習時間	3	彈性學習時間	3	科技應用專題	(2)	科技應用專題	(2)
英文(增廣性)	(1)	英文(增廣性)	(1)	數學1(增廣性)	1	數學2(增廣性)	1	進階程式設計	(2)	進階程式設計	(2)
數學(增廣性)	(1)	數學(增廣性)	(1)	數學2(增廣性)	(1)	數學2(增廣性)	(1)	機器人專題	(2)	機器人專題	(2)
物理(增廣性)	(1)	物理(增廣性)	(1)	英文(增廣性)	(1)	英文(增廣性)	(1)	合計	18	基本設計+新媒體藝術	(2)
化學(增廣性)	(1)	化學(增廣性)	(1)	英文(補強性)	(1)	英文(增廣性)	(1)	補強(化)	(1)	合計	22
歷史(增廣性)	(1)	歷史(增廣性)	(1)	其他	2	其他	2	補強(物)	(1)	多元選修	2
生物(增廣性)	(1)	生物(增廣性)	(1)	團體活動	2	團體活動	2	基本設計	1	彈性學習時間	3
其他	2	其他	2	總節數	35	總學分數	30	新媒體藝術	1	物理(增廣性)	2
團體活動	2	團體活動	2	彈性學習時間	3	彈性學習時間	3	數學A(補強性)	2	化學(增廣性)	(2)
總節數	35	總節數	35	數學A(增廣性)	(2)	數學A(增廣性)	(2)	物理(增廣性)	1	數學邏輯思考(增廣性)	1
總學分數	30	總學分數	30	化學(增廣性)	(1)	化學(增廣性)	(1)	化學(增廣性)	(1)	數學甲(增廣性)	(1)
彈性學習時間之課程，學生得視需要選課，若無參加充實/增廣或補強性課程需求，可進行自主學習				團體活動	2	團體活動	2	總節數	35	團體活動	2
				總節數	35	總學分數	30	總學分數	30		
				總學分數	30						

地球與環境學群
工程、資訊
工程、資訊
工程、資訊
工程、資訊
建築與設計學群、藝術學群

上學期6選2，
下學期7選2，
上、下學期不得重覆。

可視個人學習狀況及升學進路，適性修習補強性選修或加深加廣選修課程

4選2

第二學群班級 209-213

本次選課須完成

1. 增補教學 (1節課)
2. 自主學習領域 (1節課)

第三學群學程

109.6.20 課發會通過

一上	一下	二上	二下	三上	三下
國文 4 英文 4 數學 4 歷史 2 地理 2 公民 2 化學 2 生物 2 音樂 1 生命教育 1 生科 2 體育 2 合計 28	國文 4 英文 4 數學 4 歷史 2 地理 2 公民 2 物理 2 地科 2 音樂 1 生涯規劃 1 美術 2 體育 2 合計 28	國文 4 英文 4 數學(A) 4 歷史 2 化學 2 公民 2 資訊 2 健護 1 體育 2 國防 1 合計 24 細胞與遺傳 2 力學一 2 物質與能量 2	國文 4 英文 4 數學(A) 4 地理 2 物理 2 音樂 2 美術 2 健護 1 體育 2 國防 1 合計 24 動物體的構造與功能 2 物質構造與反應速率 2 力學二與熱學 2	國文 4 英文 2 藝術 2 體育 2 合計 10 跨領域/科目專題 2 閱讀理解(一) 2 語文表達與傳構應用 2 英語聽講 2 英文作文 2 數學(甲) 4 波動、光與聲音 2 化學反應與平衡一 2 生命中的碳與氮循環的構造與功能 2 大氣、海洋及天文 (2) 工程設計專題 (2) 科技應用專題 (2) 進階程式設計 (2) 機器人專題 (2) 合計 16 補強(化) (2) 補強(物) (2) 創新生活與家庭生活 (2) 健康與休閒生活 (2) 安全教育與傷害防護 (2) 運動與健康 (2) 基本設計+新媒體藝術 (2) 彈性學習時間 3 數學A(補強性) 2 數學A(增廣性) (2) 物理(增廣性) 1 化學(增廣性) (1) 合計 2 團體活動 2 總節數 35 總學分數 30	家政 2 體育 4 合計 2 新聞英語與批判思考專題 2 跨領域/科目專題 2 閱讀理解(二) 2 各類文學選讀 2 專題閱讀與研究 2 英文閱讀與寫作 2 數學(甲) 4 電磁現象一 2 電磁現象二與量子現象 2 化學反應與平衡二 2 有機化學與應用科技 2 生態、演化及生物多樣性 2 地質與環境 (2) 工程設計專題 (2) 科技應用專題 (2) 進階程式設計 (2) 機器人專題 (2) 基本設計+新媒體藝術 (2) 合計 20 多元選修 2 彈性學習時間 3 物理(增廣性) 2 化學(增廣性) (2) 數學邏輯思考(增廣性) 1 數學甲(增廣性) (1) 合計 7 團體活動 2 總節數 35 總學分數 30
多元選修 2	多元選修 2			多元選修 2	多元選修 2
彈性學習時間 3	彈性學習時間 3	彈性學習時間 3	彈性學習時間 3	彈性學習時間 3	彈性學習時間 3
國文(增廣性) 1 英文(增廣性) (1) 數學(增廣性) (1) 物理(增廣性) (1) 化學(增廣性) (1) 歷史(增廣性) (1) 生物(增廣性) (1) 其他 2	國文(增廣性) 1 英文(增廣性) (1) 數學(增廣性) (1) 物理(增廣性) (1) 化學(增廣性) (1) 歷史(增廣性) (1) 生物(增廣性) (1) 其他 2	數學1(增廣性) 1 數學2(增廣性) (1) 英文(增廣性) (1) 英文(補強性) (1) 其他 2	數學1(增廣性) 1 數學2(增廣性) (1) 數學B(補強性) (1) 英文(增廣性) (1) 英文(補強性) (1) 其他 2	大氣、海洋及天文 (2) 工程設計專題 (2) 科技應用專題 (2) 進階程式設計 (2) 機器人專題 (2) 合計 16 補強(化) (2) 補強(物) (2) 創新生活與家庭生活 (2) 健康與休閒生活 (2) 安全教育與傷害防護 (2) 運動與健康 (2) 基本設計+新媒體藝術 (2) 彈性學習時間 3 數學A(補強性) 2 數學A(增廣性) (2) 物理(增廣性) 1 化學(增廣性) (1) 合計 2 團體活動 2 總節數 35 總學分數 30	生態、演化及生物多樣性 2 地質與環境 (2) 工程設計專題 (2) 科技應用專題 (2) 進階程式設計 (2) 機器人專題 (2) 基本設計+新媒體藝術 (2) 合計 20 多元選修 2 彈性學習時間 3 物理(增廣性) 2 化學(增廣性) (2) 數學邏輯思考(增廣性) 1 數學甲(增廣性) (1) 合計 7 團體活動 2 總節數 35 總學分數 30
團體活動 2	團體活動 2	總節數 35 總學分數 30	總節數 35 總學分數 30	總節數 35 總學分數 30	總節數 35 總學分數 30
總節數 35 總學分數 30	總節數 35 總學分數 30				
彈性學習時間之課程，學生得視需要選課，若無參加充實/增廣或補強性課程需求，可進行自主學習					

第三學群班級 214-220

本次選課須完成

1. 增補教學 (1節課)
2. 自主學習領域 (1節課)

醫藥衛生、生命科學、生物資源學群
地球與環境學群
工程、資訊、設計學群
工程、資訊
工程、資訊
建築、設計學群
工程、資訊

可視個人學習狀況及升學進路，適性修習補強性選修或加深廣選修課程 7選1

臺中市立臺中第二高級中等學校 108 新課綱高二跑選課程選課說明

學群	課程類別	性質	課程名稱	學分(節)數	課程說明	備註
第一學群	部定選修課程	補強	數學 1	上 1 下 1	針對高一數學「多項式、圓與直線」單元學習較有困難同學進行補救教學。	上學期三門課必選一門。下學期四門課必選一門。
		補強	數學 2	上 1 下 1	針對高一數學「排列組合機率、數據分析」單元學習較有困難同學進行補救教學。	
		補強	數學 B	上 0 下 1	限定修習數學 A 但未來想加考數學 B 同學選課	
		加深加廣	國學常識	上 1 下 1	適合未來想讀中文系或對文學領域較有興趣同學所開設的進階課程。	
	彈性學習時間	充實增廣	英文	上(1)下(1)	適合英文中等以上程度同學修習。	對二門課皆無需求學生，可以不選至圖書館自主學習。
		補強	英文	上(1)下(1)	限高一上或下學期英文學期成績 60 分以下或會考英文成績為「待加強」同學。	
彈性學習時間	自主學習		上(1)下(1)	開設「國文」、「英文」、「歷史」、「地理」及「公民」五大學習領域供同學選擇，並安排學科老師指導。		
第二學群 第三學群	彈性學習時間	充實增廣	數學 1	上(1)下(1)	針對高一數學「多項式、圓與直線」單元進行加深加廣學習。	對五門課皆無需求學生，視人數安排至圖書館或明德樓自習教室自主學習。
		充實增廣	數學 2	上(1)下(1)	針對高一數學「排列組合機率、數據分析」單元進行加深加廣學習。	
		補強	數學 B	上 0 下(1)	限定修習數學 A 但未來想加考數學 B 同學選課。	
		充實增廣	英文	上(1)下(1)	適合英文中等以上程度同學修習。	
		補強	英文	上(1)下(1)	限高一上或下學期英文學期成績 60 分以下或會考英文成績為「待加強」同學。	
	彈性學習時間	自主學習		上(1)下(1)	開設「數學」、「物理」、「化學」、「生物」、「地科」、「資訊」及「生科」七大學習領域供同學選擇，並安排學科老師指導。	

01

課程種類介紹

02

選課系統操作



狂賀
109學年度
大學繁星推薦
涂亦萱同學
錄取
中國醫藥大學 醫學系

課表查詢

教師網路郵局

教師信箱

成績登錄

教室預約

學科網頁

教師個人雲端

登入Office365

公務出國網

行動學習

二中雲端

教師公開授課登錄

平台



認識二中

行政處室

教學服務

夜讀三點

二中之友

相關訊息

校內分機

校長信箱

二中動態

[閱讀更多](#)



美國在臺協會發言人
Amanda Mansour
與本校模擬聯合國社
員分享外交工作日常
2020-06-30

[閱讀更多](#)

二中頭條

[閱讀更多](#)

109年度臺中市語文競賽
成績優異

由學校首頁登入
選課系統

學生查驗

帳號：

密碼：

登入

關閉

輸入帳號和密碼，若密碼正確而無法使用，向註冊組查詢。

帳號: 學號

密碼: 身分證字號

說明

成績資料(需配合學籍系統)

紀錄、出勤記錄(需配合訓導系統)

個人輔導A卡之資料(需配合輔導系統)

點選“選課”
進入選課作業



學生資料

學籍

訓導

社團

選課

選課作業

加退選

應重修選課

大學推甄

選課時段		選課志願	
目前學年1091 選課學年1091 次數1 年級2		選課開放時間:2020/6/30 上午 08:00:00至2020/7/6 下午 05:00:00	
請選擇時段		確認本時段選課	選課說明
拖曳可選科目至志願欄,填選志願			
01		志願拖曳科目可調整志願序,變動後請按[確認]保存	
03		可選課程	
06			
志願1			
志願2			
志願3			
志願4			
志願5			
志願6			
志願7			
志願8			
志願9			
志願10			
志願11			
志願12			
志願13			
志願14			

1. 一開始選課畫面為空白
2. 點選“選課時段”，畫面會出現相對應之可選課程
3. 以拖曳方式進行志願排序選課
4. 點選“確認本時段選課”進行存檔
5. 點選其他時段進行其他課程選課

- AUTHOR (YEAR). Title of
- AUTHOR (YEAR). Title of
- AUTHOR (YEAR). Title of

選課時段		選課志願	
目前學年1091 選課學年1091 次數1 年級2		選課開放時間:2020/6/30 上午 08:00:00至2020/7/6 下午 05:00:00	
01		01	確認本時段選課 選課說明
拖曳可選科目至志願欄,填選志願			
01		志願拖曳科目可調整志願序,變動後請按[確認]保存	
03		可選課程	
06			
志願1		補強性選修數學1(排列組合、機率)	
志願2		補強性選修數學2(三角函數)	
志願3		國學常識	

選課時段	選課志願	
目前學年1091 選課學年1091 次數1 年級2	選課開放時間:2020/6/30 上午 08:00:00至2020/7/6 下午 05:00:00	
01	01	確認本時段選課 選課說明
03	拖曳可選科目至志願欄,填選志願	
06	志願拖曳科目可調整志願序,變動後請按[確認]保存	可選課程
	志願1	補強性選修數學1(排列組合、機率)
	志願2	補強性選修數學2(三角函數)
	志願3	國學常識

有任何選課問題
可點選“選課說明”



選課時間: 109/06/30 (二) 17:00-109/07/06 (一) 23:00

提醒

1. **請勿使用手機選課，請使用桌上型電腦選課**
2. 第一次選課結束後，建議再次登入選課系統，確認是否選擇的課程皆已存檔成功
3. 未於規定時間內上網選填或相同科目重複選擇或志願未填滿，則由教務處自行安排課程不得異議
4. 選課編班結果將於暑輔前公告於學校首頁「二中公佈欄」以及教務處公佈欄
5. 若有任何選課問題，請洽教務處教學組

最近打招呼，請說:你選課了嗎?