

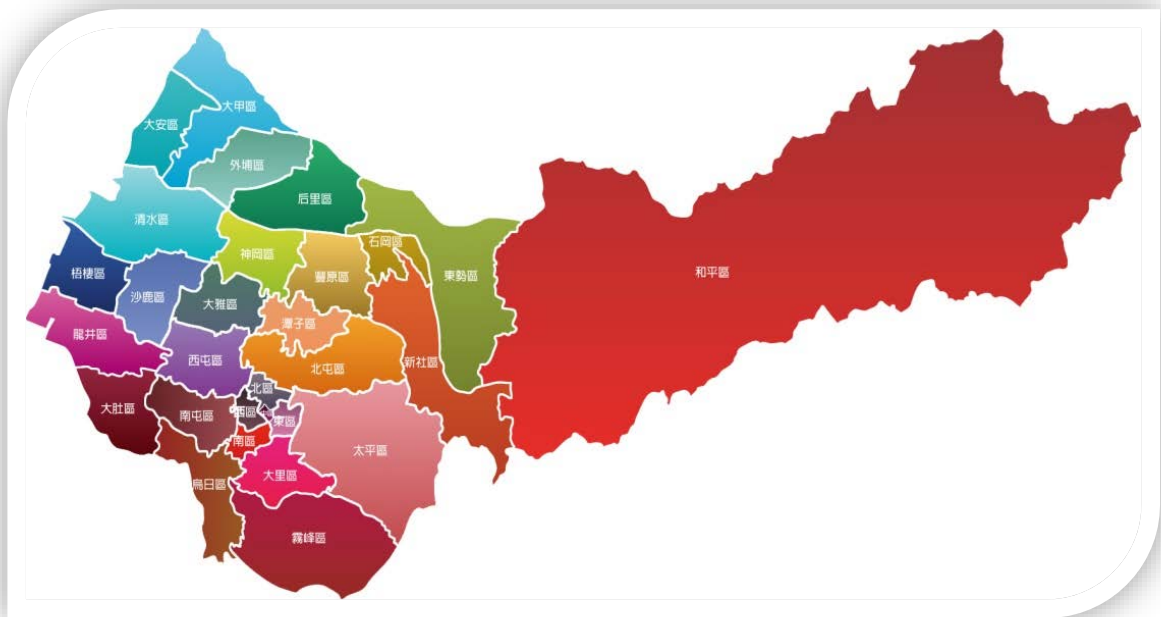


優遊臺中學

臺中市高中跨校選修課程實施計畫

一、計畫緣起：

因應十二年國教的實施，臺中市各高中結合社區資源，形塑學校辦學特色，發展校本課程及多元選修課程。為了讓臺中市各高中的學生更加了解臺中市各個區域不同的發展特色，透過跨校選修的課程達成校際合作及資源共享，更作為未來發展臺中城市共通課程的基礎。



二、依據：臺中市政府教育局 107 年度重點工作辦理

三、目的：

- (一) 建立臺中市地方教育獨有特色，形塑各高中特色課程之發展。
- (二) 創造學生學習新契機，培養學生國際移動之基礎能力。

- (三)達成學生是『自發』的學習者，學校引導學生開展與自我、與他人、與社會、與自然的各種『互動』能力，共同謀求彼此的互惠與『共好』。
- (四)因應 111 學年度大學考招新制重視高中學生「學習歷程檔案」，藉由本計畫跨校多元選修之合作基礎，逐步規劃部定「加深加廣選修」之跨校選修，以符應學生適性發展及大學多元選才之需求。
- (五)結合 2018 臺中世界花卉博覽會之議題，融入優遊臺中學課程之設計，讓學生能夠透過花博主題 GNP(Green, Nature, People) 之融入課程，認識所居住的臺中市城市的【Green】綠色・生態・共生，【Nature】自然・生產・共享，【People】人文・生活・共好。透過課程的學習，共築臺中市成為更適合居住且有溫度的城市
- (六)結合臺中市區域內各大學的發展特色，開發適合高中學生選修的微課程內容，讓學生有機會能深入地了解大學間不同的發展特色，以理解各科系不同屬性，在高中時期能夠探索多元的學科領域，期能在立定志向及未來選填志願前對大學有更清楚的理解。

四、辦理單位：

- (一)主辦單位：臺中市政府教育局。
- (二)承辦單位：臺中女中、大甲高中、新社高中、后綜高中、忠明高中、大里高中、西苑高中、東山高中、長億高中、中港高中、惠文高中、龍津高中、明道中學、青年高中、立人高中、

華盛頓中學、臺中家商、臺中高工、豐原高商光華高工、
東海大學，靜宜大學、逢甲大學共計 23 所學校。

五、實施時程：107 學年度第一學期。

六、參與對象：臺中市、南投縣、彰化縣、苗栗縣高級中等學校、高級中等
教育階段實驗教育及五專一年級至三年級學生

各校課程名稱及開課日期：

編號	開課學校	日期	星期	時間	課程名稱	時數	人數上限	備註
1	惠文高中	10月7日	週日	14:00-17:00	戶外教育多元體驗	3小時	30人	
2	忠明高中	10月13日	週六	09:00-12:00	課本外的經濟	3小時	25人	
3	大甲高中	10月27日	週六	09:00-16:00	療癒風的插畫教室(一)	6小時	15人	
4	華盛頓高中	10月27日	週六	08:30-11:30	地理應用設計與實作-有趣的Story Map	3小時	20人	
5	龍津高中	10月27日	週六	08:30-11:30	海岸資源大搜索	3小時	30人	
6	明道中學	11月3日	週六	13:25-16:25	轉出你的重力波	3小時	30人	
7	長億高中	11月3日	週六	08:30-11:30	桌遊設計體驗	3小時	30人	
8	東山高中	11月3日	週六	08:00-17:00	綠色、自然、人文-低碳綠能大臺中	6小時	100人	
9	青年高中	11月3日	週六	09:00-12:00	生命探索-高空極限體驗	3小時	30人	
10	東海大學	11月3日	週六	09:00-12:00	文明、邏輯、與美感視角下的數學	3小時	30人	
11	東海大學	11月10日	週六	14:10-17:00	在東海大學校園發現社會學	3小時	50人	
12	東海大學	11月10日	週六	09:00-12:00	設計師你做了什麼?	3小時	20人	
13	大甲高中	11月10日	週六	09:00-16:00	療癒風的插畫教室(二)	6小時	15人	本課程為連貫性課程，建議先參與場次(一)
14	立人高中	11月10日	週六	09:00-12:00	日光藍曬實作	3小時	30人	
15	西苑高中	11月10日	週六	09:00-12:00	V.R.名畫中的鍵盤樂器(從虛擬實境體驗音樂美術之美)	3小時	30人	
16	豐原高商	11月10日	週六	09:00-12:00	走讀葫蘆圳	3小時	30人	
17	豐原高商	11月17日	週六	09:00-12:00	排球初體驗	3小時	50人	
18	華盛頓高中	11月17日	週六	08:30-11:30	物競奇用-有趣的科學手創	3小時	30人	
19	東海大學	11月17日	週六	09:00-12:00	化學實驗精神的傳遞-從茶葉萃取咖啡因	3小時	50人	
20	東海大學	11月17日	週六	10:00-17:00	未來景觀與景觀模型101	6小時	40人	
21	東海大學	11月17日	週六	09:00-15:00	產地旅行：控黨趣	6小時	30人	
22	靜宜大學	11月17日	週六	09:00-16:00	輕鬆做廣播·錄音主持自己來	6小時	30人	
23	大甲高中	11月24日	週六	09:00-16:00	療癒風的插畫教室(三)	6小時	15人	本課程為連貫性課程，建議先參與場次(一)及場次(二)
24	中港高中	11月24日	週六	09:00-15:30	港愛台中起步走	6小時	30人	
25	逢甲大學	11月24日	週六	09:00-12:00	社會創新與社會企業	3小時	30人	
26	東海大學	11月24日	週六	09:00-16:00	仿生設計與創意實作	6小時	50人	
27	靜宜大學	12月1日	週六	09:00-16:00	愛上主舞台·我來講看嘍	6小時	30人	
28	臺中家商	12月1日	週六	09:00-12:00	個性化共振手機座	3小時	20人	
29	新社高中	12月1日	週六	09:00-16:00	新社文史踏查	6小時	30人	
30	大里高中	12月1日	週六	09:00-12:00	海洋資源競爭體驗遊戲課程 - FISH BANKS	3小時	25人	
31	光華高工	12月8日	週六	09:00-16:00	從零開始-打造自己的虛擬世界	6小時	20人	
32	后綜高中	12月8日	週六	08:50-12:00	后里溪遊記	3小時	20人	
33	臺中高工	12月8日	週六	09:00-12:00	雷射切割動物造型手機架	3小時	20人	
34	東山高中	12月9日	週日	09:00-12:00	藍芽喇叭DIY體驗與實作	3小時	25人	
35	臺中女中	12月15日	週六	09:00-16:00	創客與音樂的結合-人體樂器實作	6小時	20人	
36	靜宜大學	12月16日	週日	09:00-12:00	「會計 VS. 遊戲」好好玩	3小時	25人	
37	靜宜大學	12月22日	週六	09:00-16:00	mbot創意機器人	6小時	30人	

七、報名方式：報名方式：請有意願報名同學於活動網站報名，額滿為止。



報名網址如下：

http://163.17.51.32/ischool/publish_page/24/

臺中市高級中等學校課程發展中心（中港高中）

- 八、 **報名期限**：各校課程開課日的前五天，逾期恕難辦理報名。
- 九、 **請假方式**：因故臨時未能參與課程之學生，需於課程開始三日前向該課程開課學校之教務處辦理請假，該次時數將不授予，無故缺課者，將通知原就讀學校。
- 十、 **經費來源**：由臺中市政府教育局相關經費支應。
- 十一、 **獎勵**：參與課程之同學，由開課學校於當日課程結束後頒給證書，參與時數累計超過 18 小時之同學，由臺中市政府教育局頒予結業證明書。
- 十二、 本計畫如有未盡事宜，將另行於**臺中市高級中等學校課程發展中心網站**補充公告。（http://163.17.51.32/ischool/publish_page/11/）