

臺北市民族實驗國民中學 111 學年度【自主選修課程】線上選填說明

一、選課對象：本校七年級、八年級普通班全體學生。

二、開放選課時間：

8/16(二) 10：00 起至 8/17(三) 22：00 止

（截止後系統將自動關閉）
★ 未於指定時段完成線上選課者，系統將自行安排選修科目，不得異議。

三、選填方式：學校首頁→E 化服務→自主選修選課系統→點選七/八年級選課連結

四、自主選修課程時段：每週四第 6、7 節，共計二節課。

- 五、選課注意事項：▲請務必詳閱▲
- （一）本課程為一學年只選課一次。
 - （二）前一學年度（110 學年）已選修過的科目，不得於本學年度（111 學年）再重複選課*，若有重複選課者將由系統隨機安排。
*參與童心協力之同學得不在此限
 - （三）選課系統每位學生限填一次，選課結果提交後，只採計第 1 筆提交選課紀錄，不受理異動。
 - （四）未於指定時段完成線上選課者，系統將自行安排選修科目，不得異議。
 - （五）每門課程皆有選課人數限制，同一時段之課程若達人數上限（額滿）則不會顯示在選單內，請選擇其他課程。
 - （六）「科學好好玩」為上、下學期相同課程內容，因此上學期選此課者，下學期需選不同課程。

六、請注意各課程開設時段：
（上課時段：一學年、上學期、下學期／授課對象：七八年級混齡）

週四 第 6-7 節	上學期	下學期
	文學中的美食 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	Easy 遊文言文 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	動手做藝數 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	數學遊戲 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	科學好好玩(上/下學期只選一次，再選其他課程。) （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	科學好好玩(上/下學期只選一次，再選其他課程。) （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	法律專題 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	古往今來 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	民族設計工作室 MZ Design Studio （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	生活美感探索趣 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	每一次表達都是一場秀 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	媒玩媒瞭 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	基礎程式設計 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	玩 3D （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	民族小鐵人初階 （上學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	民族小鐵人進階 （下學期／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）
	彭博 Global Scholars （一學年／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	
	童心協力 （一學年／七年級上限 7 人、八年級上限 7 人）	

	課程名稱	授課教師	上課時間	授課對象	課 程 簡 介
1	文學中的美食	林秉萱	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	民以食為天，餐桌上的飲食比你想像的更有趣，透過文學中的美食，我們將體驗古今文人如何吃的風雅、寫的美味，同時也將透過課程，進一步領略不同文化脈絡中的美食體驗。
2	彭博 Global Scholars	蔡濟翰	第 1-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	彭博 Global Scholars 是一個國際線上學習計畫，本課程在網路介面的 E 化教室上課，透過中、英文課程共同探討全球與國際性議題，增進與世界各國學生交流互動之機會，拓展國際視野並培養具備全球意識，本課程內容期程為一學年。
3	動手做藝數	劉宜雯	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	運用各種平面圖形的組合，以摺紙、編織、木工等方式將數學與藝術結合，透過動手邊作邊思考的方式來完成作品，約一至二週完成一項作品。(教專教室)
4	科學好好玩	王峰彰	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	和學生一起探究各種科學原理在日常生活中的應用還有親身體驗，本課程為單一學期課程，請選課學生另一學期需選擇其他課程。
5	法律專題	鄺宜玲	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	讓學生了解民法、刑法、行政法的基本概要，並以實例解說法律重點，並由新聞解釋法律對維護社會秩序所發揮的力量。

	課程名稱	授課教師	上課時間	授課對象	課 程 簡 介
6	MZ Design Studio (民族設計工作室)	洪惟心	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	設計扮演著溝通的角色，視覺設計在我們的日常生活中更是無所不在，超商買的咖啡、餐廳菜單、傳單、海報、節慶卡片、購物網站...，信手捻來其實都是「設計」。透過字體的間距大小、顏色配置、排版型態、材質的選擇...等，經過設計後的物件，能帶給我們許多與眾不同的新感受！民族設計工作室將一步步帶領同學們進入視覺設計的世界，設計文宣，展現專屬我們的視覺創意。
7	每一次表達都是一場show	黃筱甄	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	透過心智圖思考訓練、Ted 演講反思備忘錄訓練思考邏輯及編寫腳本的能力且利用分組簡報及 YouTuber 呈現表達力。這是一個需要勇敢突破自己且重視合作的 YouTuber 團隊，期待你一起來挑戰。
8	童心協力（校隊）	張甯雅	第 1-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	此自主選修為童軍團，為一學年的課程 1.本校童軍團成立已久，透過和學長姊的學習以及童軍團活動的陶冶，讓學生能夠養成自我學習與照顧他人的能力，將童軍技能在課程中深化，並安排相關活動進行實作。 2.透過小隊的形式進行分組合作學習，嘗試和不同的人合作，上學期會跟社區發展協會合作進行生態調查等活動，將各科所學運用於活動中。 3.需要利用午休及假日進行訓練活動，也會安排環境教育等戶外活動，並需要購買童軍制服等器材(約 1600 元)。 期待大家能一起創造美好的回憶！
9	基礎程式設計	陳文祥	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	1.透過國際運算思維競賽題目，訓練電腦解決問題。 2.使用 Scratch 積木程式語言，模擬生活情境問題，進行程式邏輯撰寫與製作作品。 3.進而能參與台灣國際運算思維挑戰賽，與台北市科技教育資訊類 scratch 程式設計競賽。
10	民族小鐵人初階	鄧錦榮	第 1-2 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	透過鐵人三項的課程訓練，增強游泳、自行車及跑步的專項體能，從中學習設定個人訓練計畫，培養突破困難、自我超越的能力。
	課程名稱	授課教師	上課時間	授課對象	課 程 簡 介
1	Easy 遊文言文	林秉萱	第 3–4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	提升學生閱讀及理解文言文的能力，並利用畫圖及戲劇演出，讓學子對文言文不再排斥害怕，進而產生興趣
2	彭博 Global Scholars	蔡濬翰	第 1-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	彭博 Global Scholars 是一個國際線上學習計畫，本課程在網路介面的 E 化教室上課，透過中、英文課程共同探討全球與國際性議題，增進與世界各國學生交流互動之機會，拓展國際視野並培養具備全球意識，本課程內容期程為一學年。
3	數學遊戲	羅復璟	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	跟數學有關的益智活動、遊戲、桌遊。
4	科學好好玩	王峰彰	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	和學生一起探究各種科學原理在日常生活中的應用還有親身體驗，本課程為單一學期課程，請選課學生另一學期需選擇其他課程。
5	古今往來	鄺宜玲	第 3–4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	1.介紹亞洲、歐洲、美洲、中東、中亞、北歐等國家。 2.能夠將所學知識做融會貫通的了解，建構自己的知識。 3.能夠瞭解國際新聞的重點並發表自己的意見。
6	生活美感探索趣	洪惟心	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	從動手繪、玩線條中解放你的想像力與表達力!讓我們一起探索生活物件的美感設計小秘密，並可玩創意 3d 筆自行造出獨一無二的作品，部分課程將會參與校刊設計！
7	媒玩媒瞭	吳思璇	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	第一部份透過各種學習策略的練習，指導學生做筆記寫重點；第二部分介紹媒體對於各種事件的報導角度會影響閱聽人的判讀結果，因此如何判斷與識別媒體陷阱而不成為網路霸凌的受害者為本課程主軸。
8	童心協力（校隊）	張甯雅	第 1-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	此自主選修為童軍團，為一學年的課程 1.本校童軍團成立已久，透過和學長姊的學習以及童軍團活動的陶冶，讓學生能夠養成自我學習與照顧他人的能力，將童軍技能在課程中深化，並安排相關活動進行實作。 2.透過小隊的形式進行分組合作學習，嘗試和不同的人合作，上學期會跟社區發展協會合作進行生態調查等活動，將各科所學運用於活動中。 3.需要利用午休及假日進行訓練活動，也會安排環境教育等戶外活動，並需要購買童軍制服等器材(約 1600 元)。 期待大家能一起創造美好的回憶！
9	玩 3D	賴恩瑩	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	了解及認識不同種類 3D 列印成型技術及市場應用，能透過免費繪圖資源，創作出屬於自己的 3D 列印作品。
10	民族小鐵人進階	鄧錦榮	第 3-4 學季 / 週四第 6-7 節	混齡	提升課程訓練強度，增進游泳、自行車及跑步的專項技能，學會各單項的配速與呼吸節奏，養成超越自我、突破困難的能力。(★無參加初階課程者亦可選擇本課程)