



臺中市葳格高級中學 普通科自然組 課程地圖

學校願景 創新前瞻 領袖葳格 培育具國際動能的世界公民

學生圖像 國際葳格 科技葳格 全人葳格

		一上	一下	二上	二下	三上	三下
國際葳格	部定必修	英語文 4	英語文 4	英語文 4	英語文 4	英語文 2	
	校訂必修	ESL 國際視野 1	ESL 國際視野 1	ESL 國際視野 1	ESL 國際視野 1	ESL 國際視野 1	ESL 國際視野 1
	加深加廣	第二外語 2 (日法德西 4 選 1)	第二外語 2 (日法德西 4 選 1)				英文閱讀與寫作 2
	多元選修			第二外語 2 (日法德西 4 選 1)	第二外語 2 (日法德西 4 選 1)	第二外語 1 (日法德西 4 選 1)	第二外語 1 (日法德西 4 選 1)
	彈性學習	ESL 世界博覽 18hr 愛上英文主播 國際學伴	ESL 世界博覽 18hr 國際教育旅行	ESL 世界博覽 18hr 愛上英文主播 國際學伴	ESL 世界博覽 18hr 國際教育旅行	ESL 世界博覽 18hr 寰宇你我他 18	ESL 世界博覽 18hr 寰宇你我他 18
科技葳格	部定必修	數學 4 化學 2	數學 4 物理 2 生活科技 2	數學 4 化學(探究與實作)2 地球科學 2 資訊科技 2	數學 4 物理(探究與實作)2 生物 2		
	加深加廣				選修物理-波動、光及聲音 2 選修化學-物質與能量 2 選修生物-細胞與遺傳 2 選修地球科學-大氣、海洋及天文(2)	數學甲 4 選修物理-力學一 2 選修物理-電磁現象一 2 選修化學-物質構造與反應速率 2 選修化學-化學反應與平衡一 2 選修生物-動物體的構造與功能 2 選修生物-生態、演化及生物多樣性 2 進階程式設計(2)	數學甲 4 選修物理-力學二與熱學 2 選修物理-電磁現象二與量子現象 2 選修化學-化學反應與平衡二 2 選修化學-有機化學與應用科技 2 選修生物-生命體的起源與植物體的構造與功能 2 領域課程:機器人專題(2)
	多元選修	創客機器人程式設計 1 GeoGebra 數學一學就繪(1)		進階程式語言 1 生物醫學(1)	航太科技導論(1)		
全人葳格	部定必修	國語文 4 歷史 2 地理 2 公民與社會 2 美術 2 生命教育 1 體育 2 全民國防教育 1	國語文 4 歷史 2 地理 2 公民與社會 2 生涯規劃 1 體育 2 全民國防教育 1	國語文 4 歷史 2 地理 2 音樂 2 體育 2	國語文 4 公民與社會 2 體育 2	國語文 4 家政 1 藝術生活 2 健康與護理 1 體育 2	音樂 2 美術 2 家政 1 健康與護理 1 體育 2
	加深加廣						各類文學選讀 2 國學常識(2) 語文表達與傳播應用 2 專題閱讀與研究(2)
	多元選修	小論文專題(1) 旅讀台中(1) 從媒體看世界(1) 美學與設計(1) 世界文明探索 1		小論文專題 1	美學與設計(1)		
	彈性學習	彈性學習 9hr 城市探索 選手培訓	彈性學習 9hr 合歡群峯攻頂探索 選手培訓	彈性學習 9hr 選手培訓	彈性學習 9hr 選手培訓		
	團體活動	愛國愛校歌曲比賽 葳格服務週	英文話劇比賽 英文歌曲比賽 健康操比賽 葳格服務週	班際排球週 葳格服務週	英文話劇比賽 英文歌曲比賽 葳格服務週	模擬聯合國 葳格服務週	班際籃球賽 葳格服務週