



臺中市葳格高級中學 普通科自然組 109學年度課程地圖

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

學生圖像	課程類型	一年級上學期	一年級下學期	二年級上學期	二年級下學期	三年級上學期	三年級下學期
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4	英語文4
	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(日德西法)	第二外語2(日德西法)				
	多元選修			第二外語2(日德西法)	第二外語2(日德西法)	第二外語1(日德西法)	第二外語1(日德西法)
	彈性學習	ESL國際交流 英文讀本 愛上英文主播	ESL國際交流 英文讀本 國際學伴	ESL國際交流 愛上英文主播 國際學伴	ESL國際交流 國際教育旅行 英文讀本	ESL國際交流 寰宇你我他1(日德西法)	ESL國際交流 寰宇你我他1(日德西法)
科技葳格	部定必修	數學4 物理2 生活科技1	數學4 化學2 地球科學2 生活科技1	數學4 生物2 資訊科技1 物理2(探究與實作)	數學4 資訊科技1 化學2(探究與實作)		
	加深加廣選修				選修物理-波動、光及聲音2 選修物理-電磁現象-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-2 選修物理-電磁現象二與量子現象2 選修化學-物質構建與反應速率2 選修化學-化學反應與平衡-2 選修生物-動物體的構建與功能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建與功能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 生活數學(1)	創客機器人程式設計1 生活數學(1)	進階程式語言1 生物醫學(1) 航太科技導論(1)	進階程式語言1 生物醫學(1) 航太科技導論(1)		
	彈性學習	科普選輯	科普選輯				
全人葳格	部定必修	體育2 歷史2 地理2 美術1 生命教育1 公民與社會2 國語文4 全民國防教育1	國語文4 體育2 歷史2 地理2 美術1 生命教育1 全民國防教育1	國語文4 歷史2 地理2 公民與社會2 音樂1 生涯規劃1 體育2	國語文4 公民與社會2 音樂1 體育2	國語文4 美術2 家政1 健康與護理1 體育2	國語文4 音樂2 家政1 體育2 藝術生活2 健康與護理1
	加深加廣選修				健康與休閒生活(2)	多媒體音樂(2)	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) 未來想像與生涯進路(2)
	多元選修	從媒體看世界(1) 旅讀台中(1) 美學與設計(1) 小論文專題(1)	從媒體看世界(1) 旅讀台中(1) 美學與設計(1) 小論文專題(1)	美學與設計(1) 小論文專題(1)	美學與設計(1) 小論文專題(1)		
	彈性學習	國寫大步走 單車行旅 自主學習基礎課程	單車行旅 國寫大步走 影片剪輯 合歡群峯攻頂探索	自主學習	簡報設計 口語表達 文創設計 國學大步走		
	團體活動	愛國愛校歌曲比賽 葳格服務週	英文話劇比賽 健康操比賽 英文歌曲比賽 葳格服務週	班際排球週 葳格服務週	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