

課程地圖 (學術學程)

	高一上	高一下	高二上	高二下	高三上	高三下		
部定必修	國文 4 英文 4 數學 4 地理 2 生物 2 音樂 2 生涯 1 資訊 1 健護 1 體育 2 國防 1	國文 4 英文 4 數學 4 歷史 2 物理 2 美術 2 生涯 1 資訊 1 健護 1 體育 2 國防 1	校必	簡報製作與口語表達 1 潤仔歷學 1				
			社會學程	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 4 (A/B) 數學演練 1 自然科學探究 與實作 2 世界史 2 地理視野 2 公民與社會 2 探究與實作 3 歷史學探究 地理與人文 社會科學 研究入門 1 公共議題與社會探究入門 1 體育 2	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 4 (A/B) 數學演練 1 自然科學探究 與實作 2 世界史 2 地理視野 2 公民與社會 2 探究與實作 3 (歷史學探究、 地理與人文 社會科學研究、 公共議題與社會探 究 3選 1) 專題實作 2 體育 2	文史法政學群 國語文 4 應用文寫作 1 英語文 2 英文作文 2 英文聽說練習 1 統整數學 4 族群.性別.國家歷史 3 空間資訊科技 3 現代社會與總體經濟 4 生命教育 2 體育 2	國學常識 2 各類文學選讀 2 應用文寫作 1 英文聽講 2 閱讀寫作 2 英文聽說練習 1 生活中的數學 2 數學史與數學電影賞析 2 科技.環境.藝術歷史 3 社會環境議題 3 民主政治與法律思辨 4 思考：智慧的領航 2 體育 2	
校訂必修	台灣史 2 公社 2 化學 2	地理 2 公社 2	校訂必修	自然學程	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 A 4 數學演練 1 選修物理一力 學一 2 選修化學-物質 與能量 2 選修生物-細胞 與遺傳 2 自然科學探究 與實作 2 歷史 1 地理 1 公民與社會 1 體育 2	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 A 4 數學演練 1 選修物理一力 學二與熱學 2 選修化學-物質 構造與反應速 率 2 選修生物-生命 的起源與植物 體的構造與功 能 2 自然科學探究 與實作 2 歷史 1 地理 1 公民與社會 1 專題實作 2 體育 2	財經管理學群 國語文 4 應用文寫作 1 英語文 2 英文作文 2 英文聽說練習 1 數學乙 4 數學實作 1 族群.性別.國家歷史 3 空間資訊科技 3 現代社會與經濟 3 商業概論 2 體育 2	國學常識 2 各類文學選讀 2 應用文寫作 1 英文聽講 2 閱讀寫作 2 英文聽說練習 1 數學乙 4 數學實作 1 科技.環境.藝術歷史 3 社會環境議題 3 民主政治與法律 3 商業概論 2 體育 2
							資訊理工學群 國語文 4 應用文寫作 1 英語文 2 英文作文 2 英文聽說練習 1 數學甲 4 統整數學 2 應用物理 1 物理-波動、光及聲音 2 物理-電磁現象一 1 應用化學 1 化學-化學反應與平衡一 2 化學-化學反應與平衡二 1 進階程式設計 2 體育 2	國學常識 2 各類文學選讀 2 應用文寫作 1 英文聽講 2 閱讀寫作 2 英文聽說練習 1 數學甲 4 統整數學 2 應用物理 1 物理-電磁現象二與量子現象 2 物理-電磁現象一 1 應用化學 1 化學-有機化學與應用科技 2 化學-化學反應與平衡二 1 進階程式設計 2 體育 2
校訂選修		地球科學 2	校訂選修	自然學程	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 A 4 數學演練 1 選修物理一力 學一 2 選修化學-物質 與能量 2 選修生物-細胞 與遺傳 2 自然科學探究 與實作 2 歷史 1 地理 1 公民與社會 1 體育 2	國語文 4 國閱讀寫作 1 英語文 4 英聽說練習 1 數學 A 4 數學演練 1 選修物理一力 學二與熱學 2 選修化學-物質 構造與反應速 率 2 選修生物-生命 的起源與植物 體的構造與功 能 2 自然科學探究 與實作 2 歷史 1 地理 1 公民與社會 1 專題實作 2 體育 2	醫藥衛生學群 國語文 4 應用文寫作 1 英語文 2 英文作文 2 英文聽說練習 1 數學甲 4 統整數學 2 物理-波動、光及聲音 2 物理-電磁現象一 1 化學-化學反應與平衡一 2 化學-化學反應與平衡二 1 生物-動物體的構造與功能 2 應用生物 2 體育 2	國學常識 2 各類文學選讀 2 應用文寫作 1 英文聽講 2 閱讀寫作 2 英文聽說練習 1 數學甲 4 統整數學 2 物理-電磁現象二與量子現象 2 物理-電磁現象一 1 化學-有機化學與應用科技 2 化學-化學反應與平衡二 1 生物-生態、演化及生物多樣性 2 應用生物 2 體育 2

				白馬莊諸子百家論壇 2 英語小說 2 數學魔術與數學桌遊 2 社會探究與實作 2 生活中的自然科學 2 行銷實務 2 程式語言與設計 2 植物標本 2 愛情來了當關係遇上法律思辨 2 生活科技 2 (10 選 1)	新明橋下說書人 2 觀光英文 2 數學軟體 2 空間資訊探索 2 自然科學研究 2 門市經營實務 2 資訊科技進階 2 (7 選 1)	閱讀王子街的四季 2 美國多元文化初探 2 摺紙藝數 2 電影中的視覺與味覺 2 生活中的物理 2 金融與證券投資實務 2 資訊科技進階 2 (7 選 1)
跨學程多元選修				跨學程多元選修		
彈性學習時間（每學期每週 3 節）：學生自主學習、選手培訓、充實/增廣、補強性教學、學校特色活動等 3 節						
團體活動時間（每學期每週 2 節）：班級活動 1 節；社團活動、學生自治活動、學生服務學習活動、週會或講座等 1 節						

課程地圖（專門學程）

	高一上	高一下	高二上		高二下	高三上	高三下	
部定必修	國文 4 英文 4 數學 4 地理 2 生物 2 音樂 2 生涯 1 資訊 1 健護 1 體育 2 國防 1	國文 4 英文 4 數學 4 歷史 2 物理 2 美術 2 生涯 1 資訊 1 健護 1 體育 2 國防 1	校訂必修	簡報製作與口語表達 1 澗仔堰學 1				
	校訂必修	台灣史 2 公社 2 化學 2		地理 2 公社 2	國語文 3 英語文 3 數學 3 會計學 4 會計軟體應用 2 記帳實作 2 商業概論 2 經濟學 3 數位科技概論 2 數位科技應用 2 體育 2	國語文 3 英語文 3 數學 3 會計學 4 會計軟體應用 2 專題實作 2 商業概論 2 經濟學 3 數位科技概論 2 數位科技應用 2 體育 2	商業服務學程	國語文 4 英語文 4 數學 4 會計實務分析 3 會計實作 2 商業經營實務 2 商業溝通 1 經濟實務分析 3 計算機應用 3
校訂選修			地球科學 2	校訂選修	國語文 3 英語文 3 數學 3 會計學 4 記帳實作 2 商業概論 2 經濟學 3 數位科技概論 2 數位科技應用 2 多媒體製作與應用 2 體育 2	國語文 3 英語文 3 數學 3 會計學 4 專題實作 2 商業概論 2 經濟學 3 數位科技概論 2 數位科技應用 2 多媒體製作與應用 2 體育 2	資訊應用學程	國語文 4 英語文 4 數學 4 會計實務分析 4 商業經營實務 2 商業溝通 1 經濟實務分析 3 計算機實務 2 資料庫應用 2
			跨學程多元選修		白馬莊諸子百家論壇 2 英語小說 2 數學魔術與數學桌遊 2 社會探究與實作 2 生活中的自然科學 2 行銷實務 2 程式語言與設計 2 植物標本 2 愛情來了當關係遇上法律思辨 2 生活科技 2 (10 選 1)	跨學程多元選修	新明橋下說書人 2 觀光英文 2 數學軟體 2 空間資訊探索 2 自然科學研究 2 門市經營實務 2 資訊科技進階 2 (7 選 1)	閱讀王子街的四季 2 美國多元文化初探 2 摺紙藝數 2 電影中的 視覺與味覺 2 生活中的物理 2 金融與證券 投資實務 2 資訊科技進階 2 (7 選 1)
彈性學習時間（每學期每週 3 節）：學生自主學習、選手培訓、充實/增廣、補強性教學、學校特色活動等 3 節								
團體活動時間（每學期每週 2 節）：班級活動 1 節；社團活動、學生自治活動、學生服務學習活動、週會或講座等 1 節								