

台北市私立大同高中 108 學年課程地圖(1090224 修正. 1091116 課發會修正版)

		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 公民：2 地理：2 物理：2 生物：2 體育：2 美術：2 資訊科技：2 生活科技：(2)	國文：4 英文：4 數學：4 歷史：2 化學：2 地科：2 生涯規劃：1 生命教育：1 體育：2 美術：2 資訊科技：(2) 生活科技：2	國文：4 英文：4 數學 A/B：4 歷史：2 地理：2 公民：2 自然科學探究與實作 (物理)：2 體育：2	國文：4 英文：4 數學 A/B：4 歷史：2 地理：2 公民：2 自然科學探究與實作 (化學)：2 體育：2	國文：4 英文：2 藝術生活：2 家政：(2) 體育：2 音樂：2	藝術生活：(2) 家政：2 體育：2 健康與護理：2 國防：2 音樂：2
	加深加廣			1.英語聽講：1 2.國學常識：1 3.探究與實作： 地理與人文社 會科學研究 1 4.探究與實作： 歷史學探究 1 5.物質構造與反應速 率：2(自)	1.英語聽講：1 2.國學常識：1 3.探究與實作： 地理與人文社 會科學研究 1 4.探究與實作： 歷史學探究 1 5.力學一：2(自)	語文表達與傳播應 用：2 數學甲(乙)：4 英文閱讀與寫作：2  <u>社會組</u> 族群、性別與國家的 歷史：3 空間資訊科技：3 現代社會與經濟：3 探究與實作：公共議題 與社會探究：1  <u>自然組：理工學群</u> 力學二與熱學：2 電磁現象一：2 化學反應與平衡一：2 大氣、海洋及天文：2 地質與環境：2  <u>自然組：醫藥衛生學群</u> 力學二與熱學：2 電磁現象一：2 化學反應與平衡一：2 細胞與遺傳：2 生態、演化及生物多樣 性：2	各類文學選讀：2(社、理) 專題閱讀與研究：2(社、 理) 數學甲(乙)：4 英文作文：2 <u>社會組</u> 科技、環境與藝術的 歷史：3 社會環境議題：3 民主政治與法律：3 探究與實作：公共議題與 社會探究：1 思考：智慧的啟航(2) 表演創作：(2) <u>自然組：理工學群</u> 波動、光與聲音：2 電磁現象二與量子現象：2 物質與能量：2 機器人專題：(2) 化學反應與平衡二：2 有機化學與應用科技：2 <u>自然組：醫藥衛生學群</u> 波動、光與聲音：2 電磁現象二與量子現象：2 物質與能量：2 化學反應與平衡二：2 有機化學與應用科技：2 動物體的構造與功能：2 生命的起源與植物體 的構造與功能：2 運動與健康：(2)
校 訂	必修	細說中山北路：2	細說中山北路：2	淺談創客：2	淺談創客：2		
	多元選修(C)	1.初階日文 2.電影沒說的事 3. FUN 遊台北 4.認識經營管理 5.語言與文化-- 從小說看起 6.認識桌遊 7.心理學好好玩 8.淺談數學 9.地理實驗與遊戲設計	1.FUN 遊台北 2.淺談數學 3.語言與文化-- 從小說看起 4.門市服務 5.電影沒說的事 6.初階日文 7.心理學好好玩 8.地理實驗與遊戲設計 9.認識經營管理	1.日本文化 2.偏鄉英語課輔 I 3.影像閱讀分析與寫作 4.臺灣地方研究 5.博物館與歷史 6.生物科技與應用 7.進階理化 8.AIoT 人工智慧物聯網 I 9.创客實作 I imaker for General I (Carpenter)	1.日本文化 2.偏鄉英語課輔 II 3.影像閱讀分析與寫作 4.臺灣地方研究 5.博物館與歷史 6.食物與科學 7.進階理化 8.AIoT 人工智慧物聯網 II 9.创客實作 II imaker for General II (3D Printer and Laser Cutting)		
彈性學習	充實 增廣	閱讀理解：1 (採跨班選修方式)	閱讀理解：1 (採跨班選修方式)	1.小論文：1(社) 2.專題實作：1(自) 以下是週期性課程： 數位學習(行動學習教 室)(2) 專題講座(9F/B205)(2) 學習歷程(電腦教室)(2) 創意實作(含木工/3D/雷 雕/藝術創作等)-實習 工廠/專業教室(2)	1.小論文：1(社) 2.專題實作：1(自) 以下是週期性課程： 數位學習(行動學習教 室)(2) 專題講座(9F/B205)(2) 學習歷程(電腦教室)(2) 創意實作(含木工/3D/雷 雕/藝術創作等)-實習 工廠/專業教室(2)	未來想像與生涯進 路：1	未來想像與生涯進路：1 實用美語(社)：2 應用數學(自)：2
	自主 學習			自主學習：2	自主學習：2		
	特色 課程	大同人素養(2 節)	大同人素養(2 節)				
	強補					學科能力補強(2 節)	
活 動 體		1.週(班)會(22 小時) 2.社團(7 次/學期)(14 小 時)	1.週(班)會(22 小時) 2.社團(7 次/學期)(14 小 時)	1.週(班)會(22 小時) 2.社團(7 次/學期)(14 小 時)	1.週(班)會(22 小時) 2.社團(7 次/學期)(14 小 時)	1.週(班)會(22 小時) 2.社團(7 次/學期)(14 小 時)	1.週(班)會(18 小時) 2.社團(5 次/學期)(10 小時)
節 數		35	35	35	35	35	35