

**桃園市富岡國民中學 109 學年度實施特色課程、主題或教育議題
教學活動彙整表**

編號	特色課程 主題 或 教育議題 名稱	所屬 領域	實施 時 段	實施 對 象	融入 領域/ 科目	節數	教學重點：含教材（自編 或改編等）、教法、教學資 源、配合專案……等	負責 教師(級 任或科 任)	備註
1	性別平等教育	國文	八上	八年級 學生	國文	2	柳毅傳書結奇緣	任課教 師	
			八下	八年級 學生	國文	4	一棵開花的樹、木蘭詩	任課教 師	
			九上	九年級	國文	4	一棵開花的樹	任課教 師	
		數學	八上	八年級 學生	數學	4	2-1 生活中的平面圖形 2-2 垂直、平分與線對稱 圖 2 2-2 根式的運算 2-3 尺規作圖 3-1 三角形的內角與外角 3-2 三角形的全等性質 3-3 垂直平分線與角平分 線的性質 3-4 三角形的邊角關係 4-1 平行 4-2 平行四邊形 4-3 特殊四邊形的性	任課教 師	
			八下						
			9 上	9 年級 學生	數學	1	2-1 點、直線、圓之間的 位置關係	任課教 師	
		自然 自然	七下	七年級 學生	自然	1	第一章生殖	任課教 師	
			八下	八年級 學生	理化	3	1-3 化學計量	任課教 師	
		社會	七上	七年級 學生	公民	3	平權家庭	任課教 師	
			八上	八年級 學生	歷史	3	遠古到三代、秦漢帝國的 興亡	任課教 師	
			九下	九年級 學生	公民	3	全球化下的多元文化	任課教 師	
								任課教 師	
		健體	七上	七年級	健康	1	第二篇快樂青春行 第一章蛻變的你 第二章打造獨一無二的我	任課教 師	
			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第一章籃球	任課教 師	
			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第二章排球	任課教 師	

			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第三章羽球	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第六篇健康跑跳碰 第一章田徑	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第一章籃球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第二章排球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第三章桌球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第六篇就是愛運動 第一章游泳	任課教師	
			八上	八年級	健康	2	第三篇為健康把關 第1章遠離傳染病 第2章擺脫慢性病	任課教師	
			八上	八年級	健康	1	第二篇青春性事 第1章揭開色情面紗 第2章性病知多少 第3章終結性侵風暴	任課教師	
			八上	八年級	體育	2	第五篇大家動起來 第1章縱橫高手~棒 (壘)球 第2章乾坤一擲~標槍	任課教師	
			八下	八年級	體育	2	第三篇為健康把關 第1章遠離傳染病 第2章擺脫慢性病	任課教師	
			八下	八年級	體育	2	第二篇青春性事 第1章揭開色情面紗 第2章性病知多少 第3章終結性侵風暴	任課教師	
			八下	八年級	體育	2	第五篇大家動起來 第1章縱橫高手~棒 (壘)球 第2章乾坤一擲~標槍	任課教師	
			九上	九年級	健康	1	第一篇家和萬事興 第1章我的家庭 第2章維護家庭和諧 第3章預防家庭暴力	任課教師	
			九上	九年級	健康	1	第三篇健康無負擔 第1章身體意象 第2章健康體重	任課教師	
2	家庭教育	國文	七上	七年級學生	國文	4	母親的教誨	任課教師	
		國文	八上	八年級學生	國文	8	飛魚、聲音鐘、麥帥為子 祈禱文、柳毅傳書結奇緣	任課教師	
		國文	八上	八年級學生	國文	4	我所知道的康橋、應用文 ——題辭東帖	任課教師	

		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 1 Have you Ever Tried Fortune Cookies Before?	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 2 Are You Bored with Eating the Same Food Every Day?	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 5 This Is How I Get Good Luck	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 9 This Isn' t the Life That I Want	劉宜玫	
		英語	九下	九年級學生	英語	5	Lesson 3 I' ll Volunteer to Take Out the Garbage	劉宜玫	
		自然	八上	八年級學生	理化	3	4-2 光的反射與面鏡	任課教師	
		社會	七上	七年級學生	公民	3	家庭生活	任課教師	
			九上	九年級學生	公民	9	選擇與消費、市場與貨幣、個人與家庭經濟	任課教師	每課授課節數 3 節
		健體	七下	七年級	健康	1	第一篇健康護照 第一章寵 eye 百分百	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第一篇健康護照 第二章好牙好健康	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第一篇健康護照 第三章皮膚保健	任課教師	
			八上	八年級	健康	1	第一篇優質少年 第 1 章青春有我第一篇優質少年 第 2 章調適好心情 第 3 章尊重生命	任課教師	
			八上	八年級	健康	1	第三篇為健康把關 第 3 章正確使用醫療資源	任課教師	
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	出遊好時光服務全面啟動、旅行全攻略、規畫我最行旅行全攻略	任課教師	
		綜合	九上	九年級	家政	10	我的家庭	任課	
3	環境教育	國文	八上	七年級學生	國文		森林最優美的一天	任課教師	

		國文	八下	八年級學生	國文	6	田園之秋選、愛蓮說、鳥	任課教師	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 3 Dolphins Don' t Belong Here, Do They?	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 8 It' s a Building That Is Known for Its Green Design	劉宜玫	
		英語	九下	九年級學生	英語	5	Lesson 5 They Are the Bears That Have White V-shapes on Their Chests	劉宜玫	
		數學	八上 八下	八年級學生	數學	4	1-1 乘法公式 1-2 多項式與其加減運算 1-3 多項式的乘除運算 1-1 等差數列 1-2 等差級數 2-1 生活中的平面圖形 2-2 垂直、平分與線對稱圖形 2-3 尺規作圖 3-1 三角形的內角與外角 3-2 三角形的全等性質 3-3 垂直平分線與角平分線的性質 3-4 三角形的邊角關係 三、三角形的基本性質	任課教師	
		自然	七下	七年級學生	自然	4	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
		自然	八上	八年級學生	理化	3	進入實驗室	任課教師	
		社會	八上	八年級學生	地理	6	產業活動、資源問題與環境保育對策	任課教師	每課授課節數 3節

			八下	八年級學生	地理	9	中國區域地理	任課教師	此單元共3課，每課授課節數3節
			八下、九年級	八九年級學生	地理	33	世界風情	任課教師	此單元共11課，每課授課節數3節
			九上	九年級學生	公民	3	企業責任與綠色經濟	任課教師	
		健體	七上	七年級	健康	1	第一篇健康滿點 第二章健康靠自己	任課教師	
			七上	七年級	健康	1	第三篇實在有健康 第二章食安中學堂	任課教師	
			九上	九年級	健康	1	第二篇飲食情報站 第1章飲食新浪潮 第3章吃得安心與健康	任課教師	
			九下	九年級	健康	1	第二篇愛護我們的地球 第1章息息相關話空氣 第2章拒絕垃圾污染	任課教師	
		綜合	七上	七年級學生	綜合	1	穿越校園行、探索生活圈	任課教師	
		綜合	九上	九年級	童軍	10	掌握生機	任課	
4	品德教育	國文	七下	七年級學生	國文	4	雅量	任課教師	
		數學	八上	9年級學生	數學	1	3-3 機率	任課教師	
		自然	七下	七年級學生	自然	1	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
		健體	七下	七年級	健康	1	第二篇建立美好人際 第二章人際好關係	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第二篇建立美好人際 第三章溝通好方法	任課教師	

		綜合	七上	七年級學生	綜合	1	友誼起飛、當我們同在一起、小隊進行式	任課教師	
5	海洋教育	國文	七上	八年級學生	國文	2	飛魚	任課教師	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 3 Dolphins Don' t Belong Here, Do They?	劉宜玫	
		自然	七下	七年級學生	自然	1	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
		自然	八上	八年級學生	理化	3	5-2 熱量與比熱	任課教師	
		社會	七上	七年級學生	地理	3	海岸與島嶼	任課教師	
			八上	八年級學生	地理	3	氣候與水文	任課教師	
		健體	七下	七年級	體育	2	第六篇就是愛運動 第一章游泳	任課教師	
			八上	八年級	體育	2	第五篇大家動起來 第3章水上運動~蛙泳	任課教師	
			九上	九年級	健康	1	第二篇飲食情報站 第2章食品加工面面觀	任課教師	
			九上	九年級	健康	1	第二篇飲食情報站 第3章吃得安心與健康	任課教師	
6	科技教育	自然	七下	七年級學生	自然	1	第一章生殖	任課教師	
7	能源教育	自然	七下	七年級學生	自然	1	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
8	人權教育	國文	八上	八年級學生	國文	6	賣油翁、張釋之執法、柳毅傳書結奇緣	任課教師	
		國文	八上	八年級學生	國文	4	我所知道的康橋、定伯賣鬼、來到部落的文明、科幻極短篇選	任課教師	
		國文	八上	九年級	國文		大鼠	任課教師	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 2 Are You Bored with Eating the Same Food Every Day?	劉宜玫	

		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 4 Baby Was Found by a Friend of Mine	劉宜玫	
		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 6 I Have to Decide Whether I Should Go to High School or a Vocational School	劉宜玫	
		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 7 Nick Vujicic Is a Man with a Big Heart	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 2 He' s Always Late, and So Is Ken' s Brother	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 3 I' ll Volunteer to Take Out the Garbage	劉宜玫	
		數學	八下	9 年級 學生	數學	1	3-3 機率	任課教 師	
		社會	八上	八年級 學生	公民	18	政治生活	任課教 師	此單 元共 6 課， 每課 授課 節數 3 節
			八上	八年級 學生	歷史	3	魏晉南北朝的分合	任課教 師	
			八下	八年級 學生	公民	18	法律與生活	任課教 師	此單 元共 6 課， 每課 授課 節數 3 節
			八下	八年級 學生	歷史	18	近代中國的劇變	任課教 師	此單 元共 6 課， 每課 授課 節數 3 節

			九年級	九年級學生	歷史	60	世界的歷史	任課教師	此單元共10課，每課授課節數6節
		健體	七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第一章籃球	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第二章排球	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第六篇健康跑跳碰 第一章田徑	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第一章籃球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第二章排球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第三章桌球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第六篇就是愛運動 第一章游泳	任課教師	
			八上	八年級	健康	1	第二篇青春性事 第1章揭開色情面紗 第2章性病知多少 第3章終結性侵風暴	任課教師	
			八下	八年級	健康	1	第二篇青春性事 第1章揭開色情面紗 第2章性病知多少 第3章終結性侵風暴	任課教師	
			九下	九年級	健康	1	第一篇安全生活體驗 第1章現代人身安全 第2章交通安全 第3章職業安全與探索	任課教師	
			九下	九年級	體育	2	第四篇團隊動力 第1章最佳拍檔～羽球 第2章攻守俱佳～籃球 第3章嚴陣以待～排球	任課教師	

			九下	九年級	體育	2	第四篇團隊動力 第4章生命體驗～適應體育	任課教師	
			九下	九年級	健康	2	第二篇愛護我們的地球 第1章息息相關話空氣 第2章拒絕垃圾污染 第3章節能減碳捍衛地球	任課教師	
			九下	九年級	健康	2	第三篇打造健康社區 第1章健康社區面面觀 第2章營造社區健康	任課教師	
		綜合	七上	七年級學生	綜合	1	友誼起飛、當我們同在一起、小隊進行式	任課教師	
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	服務全面啟動修練核心價值、服務全面啟動	任課教師	
9	原住民教育	社會	七上	七年級學生	歷史	3	史前臺灣與原住民族文化	任課教師	
			七上	七年級學生	公民	3	原住民族部落與公民參與	任課教師	
10	生命教育	國文	9下	七年級學生	國文	4	孩子的鐘塔	任課教師	
		自然	七下	七年級學生	自然	1	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
		健體	七上	七年級	健康	1	第一篇健康滿點 第一章健康舒適角	任課教師	
			七上	七年級	健康	1	第一篇健康滿點 第三章身體的奧妙	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第二篇建立美好人際 第一章與情緒壓力做朋友	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第三篇醫療新世代 第一章藥你健康	任課教師	
			七下	七年級	健康	1	第三篇醫療新世代 第二章全民健保	任課教師	
11	法治教育	自然	七下	七年級學生	自然	1	第六章環境保護與生態平衡	任課教師	
12	資訊教育	國文	七下	八年級學生	國文	14	田園之秋選、語文常識一、麥帥為子祈禱文、語文常識二、烏、夸父、柳毅傳書結奇緣	任課教師	

		國文		八年級 學生	國文	14	幽夢影選、森林最優美的一天、定伯賣鬼、應用文——題辭柬帖、空城計、科幻極短篇選、應用文——書信便條	任課教師	
		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 1 Have you Ever Tried Fortune Cookies Before?	劉宜玫	
		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 4 Baby Was Found by a Friend of Mine	劉宜玫	
		英語	九上	九年級 學生	英語	5	Lesson 8 It' s a Building That Is Known for Its Green Design	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 1 I' ll Help You As Soon As I Finish My LINE Message	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 2 He' s Always Late, and So Is Ken' s Brother	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 4 Things Are Different Now Because We Have 3D Printing	劉宜玫	
		英語	九下	九年級 學生	英語	5	Lesson 5 They Are the Bears That Have White V-shapes on Their Chests	劉宜玫	

		數學	八上	八年級學生	數學	4	1-1 乘法公式 1-2 多項式與其加減運算 1-3 多項式的乘除運算 1-4 平方根與近似值 2-2 根式的運算 2-3 畢氏定理 3-1 利用提公因式做因式分解 3-2 利用乘法公式做因式分解 3-3 利用十字交乘法做因式分解 4-1 因式分解一元二次方程式 4-2 配方法與公式解 4-2 配方法與公式解 1-1 等差數列 1-2 等差級數 2-2 垂直、平分與線對稱圖形 2-3 尺規作圖 3-1 三角形的內角與外角 3-2 三角形的全等性質 3-3 垂直平分線與角平分線的性質 3-4 三角形的邊角關係	任課教師	
		數學	九上	9年級學生	數學	1	3-1 資料整理與統計圖表 3-2 資料的分析	任課教師	
		自然	八上	八年級學生	理化	3	1-2 質量與密度的測量	任課教師	
		社會	八上	八年級學生	地理	3	疆域與區域劃分	任課教師	
13	安全教育	健體	七上	七年級	體育	2	第四篇運動好健康 第二章運動安全	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第六篇就是愛運動 第一章游泳	任課教師	
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	出遊好時光服務全面啟動、旅行全攻略、規畫我最行旅行全攻略	任課教師	

		自然	七下	七年級學生	自然	1	實驗室安全守則	任課教師	
14	防災教育	自然	七下	七年級學生	自然	1	實驗室安全守則	任課教師	
		社會	七上	七年級學生	地理	6	天氣與氣候、水文	任課教師	每課授課數 3節
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	出遊好時光服務全面啟動、旅行全攻略、規畫我最行旅行全攻略	任課教師	
15	生涯規劃教育	國文		七年級學生	國文	4	音樂家與職籃巨星	任課教師	
		國文		八年級學生	國文	20	田園之秋選、古詩選、賣油翁、愛蓮說、聲音鐘、世說新語選、麥帥為子祈禱文、張釋之執法、夸父、柳毅傳書結奇緣	任課教師	
		國文	七下	八年級學生	國文	18	一棵開花的樹、陋室銘、我所知道的康橋、幽夢影選、木蘭詩、人生需求愈少，負擔愈輕、為學一首示子姪、來到部落的文明、空城計	任課教師	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 1 Have you Ever Tried Fortune Cookies Before?	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 4 Baby Was Found by a Friend of Mine	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 5 This Is How I Get Good Luck	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 6 I Have to Decide Whether I Should Go to High School or a Vocational School	劉宜玫	
		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 7 Nick Vujicic Is a Man with a Big Heart	劉宜玫	

		英語	九上	九年級學生	英語	5	Lesson 9 This Isn' t the Life That I Want	劉宜玫	
		英語	九下	九年級學生	英語	5	Lesson 1 I' ll Help You As Soon As I Finish My LINE Message	劉宜玫	
		英語	九下	九年級學生	英語	5	Lesson 2 He' s Always Late, and So Is Ken' s Brother	劉宜玫	
		英語	九下	九年級學生	英語	5	Lesson 6 We Need to Thank Many People for Adding Color to Our School Life	劉宜玫	
		數學	八上下	八年級學生	數學	4	2-2 根式的運算 2-3 尺規作圖 3-1 三角形的內角與外角 3-2 三角形的全等性質 3-3 垂直平分線與角平分線的性質 3-4 三角形的邊角關係 4-1 平行 4-2 平行四邊形 4-3 特殊四邊形的性	任課教師	
		自然	七下	七年級學生	自然	1	第四章生物體的運輸作用	任課教師	
		自然	八上	八年級學生	理化	3	進入實驗室	任課教師	
		社會	九上	九年級學生	公民	9	生產與利潤、市場與貨幣、個人與家庭經濟	任課教師	每課授課節數3節
		健體	七上	七年級	健康	1	第四篇運動好健康 第一章體適能	任課教師	
			七上	七年級	健康	1	第二篇快樂青春行 第二章打造獨一無二的我	任課教師	
			七上	七年級	健康	1	第二篇快樂青春行 第三章打破性別刻板印象	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第一章籃球	任課教師	

			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第二章排球	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第五篇健康動起來 第三章羽球	任課教師	
			七上	七年級	體育	2	第六篇健康跑跳碰 第一章田徑	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第四篇運動大視界 第一章運動新視野	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第一章籃球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第二章排球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第三章桌球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第五篇球類真好玩 第四章足球	任課教師	
			七下	七年級	體育	2	第六篇就是愛運動 第一章游泳	任課教師	
			八上	八年級	健康	1	第一篇優質少年 第2章調適好心情	任課教師	
			八上	八年級	體育	2	第四篇運動大進擊 第1章兵臨城下～籃球進攻 第2章互助合作～排球扣球 第3章舉足輕重～足球攻防 第4章攻其不備～羽球殺球	任課教師	
			八下	八年級	健康	2	第一篇優質少年 第2章調適好心情	任課教師	

			八下	八年級	體育	2	第四篇運動大進擊 第1章兵臨城下～籃球進攻 第2章互助合作～排球扣球 第3章舉足輕重～足球攻防 第4章攻其不備～羽球殺球	任課教師	
			九上	九年級	體育	2	第五篇挑戰自我 第2章健步如飛～慢跑	任課教師	
		綜合	七上	七年級學生	綜合	1	國中方程式、國中有意思、我的生涯藍圖、生涯領航	任課教師	
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	學習玩家登入「食」在好創意、進入學習戰場、我想更懂你	任課教師	
		綜合	九上	九年級	輔導	10	生涯夢想家	任課	
16	多元文化教育	社會	七下	七年級學生	公民	3	社會中的文化		
17	閱讀素養教育	自然	七下	七年級學生	自然	1	科學大事記	任課教師	
18	戶外教育	國文		七年級學生	國文	4	石虎是我們的龍貓	任課教師	
		自然	七下	七年級學生	自然	1	第五章	任課教師	
		社會	七上	七年級學生	地理	3	認識位置與地圖		
		綜合	七下	七年級學生	綜合	1	出遊好時光服務全面啟動、旅行全攻略、規畫我最行旅行全攻略	任課教師	
19	國際教育	社會	七上	七年級學生	地理	3	世界中的臺灣	任課教師	
		健體	七下	七年級	體育	2	第四篇運動大視界 第二章運動欣賞	任課教師	

說明：

1. 所屬領域：意即核心素養或能力指標引用最多之領域。
2. 實施時段：週次、月份或上下學期。
3. 實施對象：年級、班級或跨學年之說明。
4. 融入領域/科目：將相關議題的概念或內容融入實施最多之領域。
5. 教學重點：含教材(自編或改編等)、教法、教學資源、配合專案……等。

備註：

1. 環境教育: 高級中等以下學校，每年應訂定環境教育計畫，推展環境教育，所有員工、教師、學生均應參加 4 小時以上之環境教育。(環境教育法第 19 條)，本議題可以融入課程實施。
2. 品德教育: 請將品德教育課程納入 108 學年「學校課程計畫」中推動，並進行部分固定時數或時段之品德教育教學。