

四、重要教育工作納入課程規劃實施情形（表八）

110 學年度 重要教育工 作	納入課程規劃實施情形 (請視實際情形自行增列，內容須與各年級彈性課程或領域課程計畫相符)						備 註
	年級	學期	彈性課程 或領域別	主題名稱	週次	節數	
環境教育	7	上	數學領域	第 1 章整數的運算 1-1 負數與數線	1	1	每學年至 少 4 小時
			數學領域	第 1 章二元一次聯立方程式 1-3 應用問題	5	1	
			社會	第一單元 基本概念與臺灣 第 2 課位置 對臺灣的影響	6~7	2	
			綜合	主題五衣 Q 魔法師 單元二衣物 保養	4~12	9	
			科技	關卡 2 認識 科技 挑戰 3 探索 科技的發展 與影響 挑戰 4 聰明 的科技產品 選用者 第一冊第 3 章資料處理 與分析 3-3 資料處 理與分析工 具	9-10 17	3	
健體	健康概念、 飲食概念、	2、 17、18	3				

			營養素			
		特教綜合	社區小記者	15-20	10	
		英語	Lesson 2 What Are These?	4~6	9	
	下	藝術(視覺藝術)	繪出心感動 藝術與空間的對話 進擊的漫畫 藝術	1-15	15	
		國文領域	第二課石虎 是我們的龍 貓	3-4	5	
		國文領域	第四課森林 最優美的一天	8-9	5	
		特教綜合	環境守門員	13-20	16	
		科技	第二冊關卡 4 結構與機 構 挑戰 2 常見 結構的種類 與應用 第二冊關卡 5 製作一個 創意機構玩 具 第二冊關卡 6 機械、建 築與社會 挑戰 1 機械 與社會的關 係 挑戰 2 建築 與社會的關 係	5 16 17-20	6	
		社會領域	第一單元 基本概念與	17~18	2	

				臺灣 第6課臺灣 的區域發展 與差異			
	8	上	數學領域	一、乘法公 式與多項式 1-1 乘法公 式	2	1	
			數學領域	五、統計資 料處理 5-1 資料整 理與統計圖 表	20	1	
			國文領域	四、田園之 秋選	8	5	
			國文領域	六、我在圖 書館的一天	11	5	
			國文領域	八、鳥	17	5	
			社會領域	第一篇中國 大地 第一章中國 的自然環境	1~3	3	
			英語	Unit 6 She' ll Wear a Sweater to the Party	18~20	9	
			綜合	第二主題露 營 Have Fun 第1單元營 地好風景	9、11	2	
			綜合	第二主題露 營 Have Fun 第2單元露 營規畫師	13、15	2	
			綜合	第二主題露 營 Have Fun 第3單元露 營新手指南	18、19	2	
			自然領域	第二章物質 的世界 2-1 認識物 質	3-4	6	

			2-2 溶液與濃度			
		自然領域	第三章波動與聲音 3-3 多變的聲音、3-4 聲波的傳播與應用	8	3	
		自然領域	跨科主題 1. 生命的原動力、2. 地球的能源、3. 太陽的畫布	20	3	
		自然領域	跨科主題 4. 紅外線的發現、5. 光的直進性與日地月運動、6. 光傳播速率的測量（第三次段考）	21	3	
		藝術(視覺藝術)	雕塑美好 藝版藝眼	1-5 11-15	10	
	下	藝術(視覺藝術)	水墨畫的趣味 畫話	11-15 16-20	10	
		社會領域	第一篇世界風情(中)	1~3	3	
			第一章東北亞的自然環境與文化	8~10	3	
			第三章東南亞 第五章西亞與北非的自然環境與文化	15~17	3	
		英語領域	Unit 1 The Steak Looks	1~3	9	

			Yummy			
		國文領域	四、我所知道的康橋	7	5	
		自然領域	第三章電解質與酸鹼鹽 3-4 酸鹼反應 第四章反應速率與平衡 4-1 反應速率 第五章有機化合物 5-3 聚合物與衣料纖維、5-4 有機物在生活中的應用 跨科主題 取自自然	9 10 13 18-20	18	
	9	上	技藝	電機電子概論(環境維護)	1	3
		數學領域	一、相似形 1-2 比例線段	3	1	
		國文領域	八、防風林	16-18	5	
		國文領域	九、喂——出來！	18-20	5	
		社會領域	第1課 漠南非洲的自然環境與傳統文化 第3課 歐洲 第5課 北美洲 第6課 中南	1~3 8~10 14~16 17~19	3 3 3 3	

			的板塊運動 (1) • 6-5 地球的歷史 (2) 第七章：太空和地球 • 7-2 晝夜與四季 (2) • 7-3 月相、日食與月食 (2) • 7-4 日月對地球的影響—潮汐現象 (2)	17		
			藝術(視覺藝術)	生活傳藝 時空膠囊	11-15 16-20	10
		下	藝術(視覺藝術)	建築中的話語	6	1
			彈性課程-英聞視界	新聞探究-以環境為主題的報導	2-4	3
			社會領域	第一單元 第1課臺灣的地名起源	1~3	3
			國文領域	三、冰箱為何變成食物的墳場?	6-7	5
			國文領域	彈性課程：你在浪費食物嗎	16	5
			健體	社區健康、環境汙染、綠色行動	3、4、5、6、8、9、10、11	8
			自然	第三章：複雜多變的天氣 • 3-1 地球的大氣 (1) • 3-2 天氣	5-11	21

				的要素 (2) • 3-3 氣團和鋒面 (2) • 3-4 臺灣常見的災變天氣 (1) • 3-5 天氣預報 (1) 第四章：全球變遷 • 4-1 海洋與氣候變化 (2) • 4-2 臭氧層 (2) • 4-3 防治天然災害 (1) • 跨科：全球氣候變遷與調適 (3)					
			數學領域	一、相似形 1-4 相似三角形的應用	8	1			
			全校	上					
				下	自由講堂	安全防災、遠離災害		19-20	2
性別平等教育	7	上	數學領域	五、統計資料處理 5-1 資料整理與統計圖表	20	1	每學期至少 4 小時		
			國文領域	第三課 母親的教誨	4-5	5			
			自然領域	第 1 章 生殖 1·1 細胞的分裂	1	3			
			自然領域	第 1 章 生殖	4	3			

			1・3 有性生殖			
		自然領域	第2章 遺傳	6	3	
		科技	第一冊第1章資訊科技導論	1-4	18	
			1-1 資訊科技與人類生活~1-3 個人電腦及其周邊設備	2-3		
			1-4 資訊科技與問題解決~1-6 資訊科技與跨領域整合	7		
			第一冊第2章基礎程式設計(1)			
			2-1 認識演算法與程式語言	17		
			第一冊第3章資料處理與分析			
			3-3 資料處理與分析工具	9		
			關卡1 生活科技導論			
			挑戰2 創意與思考	11-14		
			關卡2 認識科技			
		挑戰1 看見科技 I see you(第一次段考)	15-17			
		挑戰3 探索科技的發展與影響	18-21			
			關卡3 設計			

			與製作的基礎 挑戰 1 無所不在的視圖與製圖 挑戰 2 電腦輔助設計與應用 挑戰 3 處處可見的工具			
			社會領域	第三單元 第 2 課公平正義下的性別平等 第 4 課家庭協奏曲	4~6 10~12	3 3
	藝術(視覺藝術)		藝猶未盡-趣遊美術館	1-4	4	
	藝術(表演藝術)		藝猶未盡-燈亮請上台	1~5	5	
	英語		Lesson 3 What' s the Date Today?	7~9	9	
	下	數學領域	第 3 章三角形的基本性質 3-5 三角形的邊角關係	14	1	
		社會領域	第一單元第 2 課臺灣的人口組成與多元族群 第三單元第 5 課社會變遷中的公平正義	4~6 14~16	3 3	
		科技	第二冊第 4 章資料保護與資訊安全 4-1 法定的個人資料~	1-4	4	

			4-2 個人資料的保護措施 4-3 資訊安全與防範措施～習作第四章			
			藝術領域(表演藝術)	變身最酷的自己	10~15	6
			健體	第二性徵、身心變化、性別印象	8、9、10	3
	8	上	綜合	第五主題愛的進行式 第1單元愛的時光隧道	2、3	2
			綜合	第五主題愛的進行式 第2單元愛情來敲門	4~10	7
			自然領域	第六章物質的基本結構 6-2 生活中常見的元素、6-3 物質結構與原子 6-4 週期表、 6-5 分子與化學式	18-19	6
			社會領域	第二單元 第六章晚清的社會文化變遷	19~21	3
				第三單元 第六章政治參與	19~21	3
			藝術領域(表演藝術)	輕靈優雅的迴旋	6~10	5

		健體	情感發展、 身體自主 權、	1、2、 3、4、 5、	5
	下	健體	網路交友	13、15	2
		藝術領域(表 演藝術)	輕歌曼舞演 故事	16~20	5
		國文領域	二、樂府詩 選—木蘭詩	3	5
		英語	Unit 6 You Can Throw a Ball, Can' t You?	18~19	6
		社會領域	第二單元 第2課 舊傳統與新 思潮	4~6	3
			第三單元 兒少權益的 維護	18~20	3
9	上	數學領域	第1章二次 函數 1-1 二次函 數的圖形與 最大值、最 小值	2	1
			第二單元 第2課希臘 與羅馬的政 治及文化	4~6	3
		社會領域	第5課多元 世界的互動	14~16	3
		綜合	主題一 青 春生涯路 單元2 生涯 Maker	11、12	2
	下	藝術領域(表 演藝術)	應用劇場超 體驗	11~14	4

			社會領域	第二單元 第1課現代 民主的浪潮 與社會變革 第三單元 第3課勞動 參與	1~3 7~9	3 3	
			數學領域	活化篇 腦力大激盪	17	1	
			上	自由講堂	和諧的性別 關係/性別平 等教育	4-5	
	全校	下	自由講堂	性別平等教 育/友情序曲	3	1	
				性別平等教 育/兩性圓舞 曲	4	1	
				張老師協會- 性別平等教 育宣導	9	1	
	性侵害犯罪 防治課程	7	上	數學領域	1-3 應用問 題	5	
			社會領域	第三單元 第1課人性 尊嚴與人權 保障	1~3	3	
下			社會領域	第三單元 第3課社會 文化中的多 元尊重	7~9	3	
8		上	自由講堂	和諧的性別 關係/家庭暴 力防治	7	1	
			綜合	第五主題愛 的進行式 第2單元愛	6~8	3	

				情來敲門			
		下	社會領域	第三篇 第三章刑法 與刑罰 第四章刑事 訴訟	8~11	3	
					12~15	3	
	9	下	社會領域	第3課 勞動參與	7~10	4	
	全校	上	自由講堂	和諧的性別 關係/性侵害 犯罪防治教育	6	1	每學年至 少4小時
家庭教育課程	7	上	綜合	主題六料理 新鮮人 單元一烹調 「硬」實力 單元二料理 起手式	13~18	6	
			綜合	主題六料理 新鮮人 單元三新鮮 上菜	19~21	3	
			國文領域	第三課 母 親的教誨	4-5	5	
			國文領域	第四課 論 語選	7-8	5	
			國文領域	第五課 背 影	9-10	5	
			國文領域	自學一~三	21	5	
			社會領域	第三單元 第3課我們 都是一家人 第4課家庭 協奏曲	8~10 11~13	3 3	
			特教綜合	就醫面面觀	1-8	8	
			英語	Get Ready	1~3	9	

				Lesson 1 Who' s This Young Man?		
		下	健體	健康照護、 用藥安全	1、2、 3、15	4
			國文領域	第六課紙船 印象	12-13	5
			國文領域	第七課孩子的 鐘塔	15-16	5
			綜合	主題五：飲 食大探索 單元一：食 在健康	1~4	4
			英語	Lesson 2 My Brother Gets up at Five in the Morning	4~6	9
			英語	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room?	12~15	9
	8	上	綜合	第三主題資 源有方 第1單元支 援家庭我可 以	1~3	3
			綜合	第五主題美 麗「心」境 界 第1單元從 「心」出發	1~6	3
			綜合	第三主題資 源有方 第2單元聰 明消費我最 行	4~6	3

			國文領域	九、冬陽	19	5
			社會領域	第三單元 第五章 地方政府	15~18	4
		下	社會領域	第三單元 第六章兒少 權益的維護	19~20	2
			國文領域	語文天地 二、題辭、 柬帖	12	5
	9	上	數學領域	三、幾何與 證明 3-1 證明與 推理	15	1
			數學領域	三、幾何與 證明 3-2 三角形的 外心、內 心與重心	18	1
			綜合	主題二青春 觀世界 單元3 玩轉 美好生活	16~20	5
			社會領域	第三單元 第1課生活 中處處要做 選擇	1~3	3
		第2課如何 分配有限的 資源		4~6	3	
	下	綜合	主題一青春 實踐家 單元2 攀登 成熟的彼端	6~17	12	
	全校	上	自由講堂	家庭教育/家 庭生活	13	1
				家庭教育/現 代家庭壓力	14	1
		下	自由講堂	家庭教育/家 庭重要特質	5	1
				家庭教育/家	6	1

				庭分工運作			
家庭暴力防治課程	7	上	社會領域	第三單元 第3課我們 都是一家人	8~10	3	每學期至 少2小時
				第4課家庭 協奏曲	11~13	3	
		下	社會領域	第三單 第1課社會 生活中的公 民德性	1~3	3	
				第3課社會 文化中的多 元尊重	7~9	3	
	8	上	社會領域	第三單元 第五章 地方政府	15~18	4	
		下	社會領域	第三單元 第六章兒少 權益的維護	19~20	2	
	9	上	健體	家庭衝突	9、10	2	
			社會領域	第三單元 第1課生活 中處處要做 選擇	1~3	3	
		下	社會領域	第三單元 第1課全球 化的地球村	1~3	3	
	全校	上	自由講堂	和諧的性別 關係/家庭暴 力防治	7	1	
家暴防治/ 家庭協奏曲				16	1		
法治教育	7	上	綜合	主題三： LOVE 服務 單元一：點 燃服務之光 單元二：有 愛世界	1~7	7	(國中二年 級) 每學年度3 小時

			國文領域	第二課 無心的錯誤	2-3	5
			國文領域	第八課朋友相交	16-17	5
			社會領域	第三單元 第2課公平正義下的性別平等	4~6	3
		下	數學領域	第4章一元一次不等式 4-2解一元一次不等式	16	1
			社會領域	第三單元 第4課社會互動中的社會規範	10~12	3
	8	上	健體	性行為、性傳染病、藥物濫用	6、8、9、18、19、20	3
			社會領域	第三單元 第二章憲法與人權保障	4~6	3
		下	健體	居家安全、校園霸凌、網路交友	11、12、13、15	4
			社會領域	第三單元 第三章刑法與刑罰	8~11	4
			國文領域	五、張釋之執法	9	5
	9	上	技藝	設計概論(智慧財產權)	1	3
			社會領域	第三單元 第5課 經濟生活中的民事規範	14~16	3

		下	社會領域	第三單元 第1課全球 化的地球村	1~3	3	
	全校	上	自由講堂	人權教育/模 範生政見發 表	11	1	
法治教育/少 年的法律常 識				21	1		
下		自由講堂	法治教育/少 年的法律常 識	10	1		