

三、融入之議題內容重點

115 學年度教育議題教學活動彙整表
(七年級)

編號	教育議題名稱	融入領域 (科目)/ 彈性學習 課程	單元 名稱	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	備註
1	性別平等教育 (獨立授課)	探索臺灣	當代臺灣校園性平議題	7	1. 文本閱讀 2. 分組討論 3. 行動方案	◆除融入課程 外需獨立授課 ◆每學期至少 6 節 (4 小 時)
		機智校園生活	機智校園生活	7	1. 圖書共讀 2. 分組討論 3. 分組分享	
		尋閱特務	代號 X 與 Y	5	1. 檢視繪本或書籍中隱藏的性別框架。 2. 找出探討性別平權、突破性別限制的繪本或書籍。 3. 討論生活日常、職場或媒體中常見的性別偏見。 4. 嘗試改寫傳統故事結局，展現性別平權與多元包容的價值觀。	
		班週會	性別平等教育講座	2	1. 宣導性別平等教育日 2. 闡揚性別平等精神 3. 落實性別友善校園	
		科技	影片引騙——社群網路的甜蜜話術	3	1. 學生能認識什麼是不法偷拍，以「韓國 N 號房」事件當作例子，讓學生了解偷拍事件背後的成因。 2. 以社群軟體作為媒介，學生能察覺網路上的危險情境，培養學生建立危機處理的能力。 3. 學生能預防反偷拍，以及引導學生認識被偷拍之後的創傷復原之路。	
			媒體裡的她和他	2	1. 讓學生能察覺廣告中的刻板印象 2. 讓學生能了解不同立場的看法 3. 讓學生能知道廣告行銷的操作手法	
		健體健康	1-1：健康的基礎 1-3：成長的喜悅 2-2：尊重他人 珍愛自己	12	1. 透過性教育相關主題、生理、社會性別的認識，學習如何接納自我與尊重他人。 2. 藉由對身體界線、性暴力樣態的認識，進而破除性別迷思與偏見，學習辨識媒體所傳遞的錯誤資訊。	
		健體體育	3-2：知我所能～健診體適能	6	藉由對體適能與身體組成的認識，瞭解生理基礎與後天訓練的關聯，建立尊重生理差異與身體自主的平權概念。	

		數學	第二章 因數分解與分數運算 2-2 公因數與公倍數 2-3 分數的四則運算	8	1. 能理解最大公因數的意義。 2. 能理解最小公倍數的意義。 3. 能將一個分數化成最簡分數。 4. 能比較分數的大小關係。 5. 能熟練正、負分數的加減運算。	
		綜合活動 (家政)	(第一冊) 主題三 青春生活通 單元 1 元氣新生活 單元 2 食尚玩家 單元 3 衣事一籬筐 (第二冊) 主題三 青春消費王 單元 2 「衣」起消費「趣」	24	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：表示時間的圖片、番茄鐘、紙卡或便利貼，拼圖、茶包、茶具、市售飲料包裝、色紙、服飾、捲尺、洗標圖卡等。	
		國文	第三課 母親的教誨	5	1. 認識胡適與白話文運動。 2. 了解母教對胡適深遠的影響。 3. 能善體親心，孝順父母。	
		自然科學	1・3 有性生殖 2・2 人類的遺傳 4・1 神經系統	15	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
2	家庭教育 (獨立授課)	機智校園生活	滴血認親	6	1. 在 family tree 學習單上畫出自己家人 2. 描述家人年紀與血型等遺傳特徵 3. 製作自己成長履歷小書 4. 發表自己畫好的小書，同學認真聆聽並提問	◆除融入課程外需獨立授課 ◆每學年至少 6 節 (4 小時)
		班週會	親職教育活動	4	1. 配合親職教育活動 2. 親師座談會 3. 感恩卡片製作	
		自然科學	5・3 血糖的恆定 5・4 排泄作用與水分的恆定	3	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 蒐集資料 4. 習作、學習活動單 5. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		健體健康	1-4：青春充電站	2	透過對青春期在心理發展階段的特性、煩惱與因應策略的認識，藉此思考與家人溝通互動及相互	

					支持的適切方式。	
			1-4：反癮真英雄	4	藉由拒絕技巧的討論與演練，學習與家人溝通互動及相互支持的適切方式。	
		數學	第一章 整數 運算與科學記號 1-1 數與數線	5	能理解正、負數的概念，並能以「正、負」表徵生活中相對的量，如方向、盈虧、升降、溫度等。	
		國文	第三課 紙船印象	5	1. 認識李黎與器官捐贈之概念、「尼可拉斯效應」之涵義。 2. 透過閱讀與文本分析理解抒情文「藉事抒懷」的表現手法。 3. 訓練自我覺察，記錄大腦印象深淺的狀況。 4. 了解「紙船」所代表的涵義。	
3	家庭暴力防治教育	班週會	兒童權利公約	4	1. 了解兒童權利公約內容 2. 了解學生知道權益受損時如何尋求保護及求救管道	◆融入 ◆每學年至少6節（4小時）
		國文	第三課 母親的教誨	5	1. 認識胡適與白話文運動。 2. 了解母教對胡適深遠的影響。 3. 能善體親心，孝順父母。	
4	環境教育	探索臺灣	當代臺灣環境議題	7	1. 文本閱讀 2. 分組討論	◆融入 ◆每學年至少6節（4小時）
		國文	第六課 石虎是我們的龍貓	5	1. 認識劉克襄的重要作品及寫作風格。 2. 了解淺山生態與人類生活間的密切關係。 3. 辨識石虎的外貌，能珍愛瀕絕的珍奇動物，更要做好生態環境的保護。	
		閩南語	第一課 日頭公變魔術，有影抑無影？	5	會使用心觀察日常生活環境、體會嬌的景緻，並且用閩南語來表達、敘述。	
		社會地理	臺灣的環境	2	分析人口密度與分布對環境的影響，討論如何應對過度人口密集區域的資源壓力與環境保護	
		綜合活動（童軍）	主題一 青春樂活趣 單元3 戶外生活「營家」	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)、垃圾瀑布影片。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：小隊野炊自評表、帳篷、搭建與拆收帳篷檢核表等。	
		綜合活動（家政）	主題三 青春消費王 單元1 新良食運動 單元3「針」惜好生活	12	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)、手縫影片。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：具有碳足跡標籤的食品包裝、食物碳排放牌	

					卡、便利貼、手縫工具或圖片等。	
		藝術 (視覺藝術)	生活中處處可見：雕塑藝術	5	1. 影片欣賞 2. 校園環境介紹 3. 校園雕塑作品介紹	
		自然科學	1・1生命現象 第2章 養分 4・3生物的感應	17	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			3・6動物界 第4章生態系 第5章人類與環境 跨科主題	25	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		數學	第三章 一元一次方程式 3-1 以符號列式與運算	4	知道利用符號代表數有助於思考與解決日常生活中有關數量的問題。	
		英語	Lesson1 What Do We Have for Lunch Today?	9	1. 覺知剩食議題並採取行動。 2. 依綜合資訊作合理猜測 3. 具備推論能力，辨別作者寫作目的	
5	性侵害犯罪防治教育	班週會	輔導講座	6	1. 性侵害危機之處理 2. 性侵害防範之技巧	◆融入 ◆每學期至少3節(2小時)
		自然科學七上	4・2 內分泌系統	3	1. 課本頁面 2. 習作、學習活動單	
		自然科學七下	2・2 人類的遺傳	3	3. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		國文第一冊	第八課 朋友相交	5	1. 了解朋友的定義及好的交友之道，明辨君子特質及益友類型。2. 分享自己的生活經驗與感受，自省目前的交友狀況。3. 能建立正確的交友觀念，謹慎擇友。	
6	安全教育 (包括交通安全教育)	機智校園生活	交通安全	7	1. 小組討論 2. 小組發表 3. 繪製安全地圖	◆每學期至少2節
		班週會	交通安全常識宣導	2	交通安全常識宣導	
		科技	行的安全360	1	1. 行人為確保自己行走的安全，應有的正確態度與做法。	

					2. 汽車駕駛人為確保自己與其他用路人的安全，駕駛汽車時應有的正確態度與做法。 3. 從知識的學習轉換到實際生活中的落實。	
		數學	第二章 平面直角坐標系 2-2二元一次方程式的圖形	4	能作二元一次方程式 $ax+by+c=0$ ($a \neq 0$ 且 $b \neq 0$, $c \neq 0$) 的圖形。	
		健體體育	3-2：知我所能～健診體適能 4-2：青春我最漾～捷泳 5-1：高抬貴手～籃球	18	透過暖身、伸展運動與不同運動特性的認識，學習評估運動風險，維護安全的運動情境。	
		健體體育	3-2：一擲乾坤～飛盤 4-1：長驅直入～田徑 4-2：哇哇哇～蛙泳 5-3：投傳而去～籃球 5-5：防患未然～運動安全停看聽	26	1. 瞭解各項運動基礎技巧與規則，學習評估運動風險，維護安全的運動情境。 2. 認識運動傷害的種類與處理方法，建立正確的運動安全觀念。	
		綜合活動 (童軍)	主題一 青春樂活趣 單元 2 生火饗食樂	6	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：小隊野炊自評表等。	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春關懷情 單元 1 群我交響曲	6	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 霸凌相關事件案例、新聞。 5. 相關活動教具，如：七巧板、小白板、化解衝突妙計桶等。	
		自然科學 七上	4・1 神經系統	6	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
7	戶外教育	探索臺灣	當代臺灣環境議題	7	1. 參與戶外實察 2. 戶外實察紀錄	◆每學期至少 2 節
		機智校園生活	從永豐出發	7	1. 認識台灣景點及小吃 2. 規劃旅遊學習書。 3. 成果發表與分享	

		尋閱特務	字裡行間的 視界	3	1. 觀察並記錄校園環境的色彩與 線條 2. 尋找校園角落與文學金句的共 鳴點 3. 進行創意攝影實作	
		班週會	歲末路跑	2	全校性路跑活動	
		綜合活動 (童軍)	(第一冊) 主題一 青春向前行 單元 2 我的活力團隊 單元 3 我的秘密校園 (第二冊) 主題一 青春樂活趣 單元 1 綠色生活新方向 單元 3 戶外生活 「營」家	24	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 校園福爾摩斯的考驗題目。 5. 相關活動教具，如：手號操圖 示、校園安全地圖、成果檢核表、 自(互)評表、帳篷、搭建與拆收帳 篷檢核表等。	
		社會地理	認識位置與 地圖	2	讓學生實際應用經緯度與地圖技能	
		數學	第五章 統計圖 表與資料分析 5-1 統計圖 表與平均 數、中位 數、眾數	4	1. 能蒐集資訊並根據資料繪畫出統 計圖表。 2. 能從資料分析中解決生活問題。	
			第六章 生活中 的幾何圖形 6-1 幾何圖 形、線對稱 與三視圖	8	1. 能理解常用幾何形體之定義與性 質。 2. 能利用形體的性質解決幾何問 題。	
		自然科學 七上	5・1 恆定 性與體溫的 恆定	3	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單	
		自然科學 七下	3・5 植物 界	3	4. 相關電子設備、電腦、音箱、 相關教學投影片、影音檔、各項 活動所需之相關道具：圖卡、字 卡、小白板等	
			4・1 生物 生存的環境	2	1. 課本頁面 2. 實作練習	
			5・1 生物 多樣性的重 要性與危機	3	3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、 相關教學投影片、影音檔、各項 活動所需之相關道具：圖卡、字 卡、小白板等	
			5・2 維護 生物多樣性	3		

			跨科主題	6		
8	生命教育(含 動物保護)	社會公民	學生權利與 校園生活	1	小組討論：認識身體自主權，學習保護自己	
		英語	Lesson1 What Do We Have for Lunch Today?	9	1. 覺知剩食議題並採取行動。 2. 依綜合資訊作合理猜測。 3. 具備推論能力，辨別作者寫作目的。 教材：課本、備課用書	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春關懷情 單元3 我愛我的存在	6	1 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 生命勇士相關資料、動保人士故事、動物保護相關資料。 5. 相關活動教具，如：事件圖卡或字卡等。	
		藝術 (表演藝術)	第十課演繹 人生	5	1. 個人表演 2. 相互討論	
		健體健康	1-1：健康的基礎 1-2：健康檢查站 1-4：青春充電站 2-2：尊重他人 珍愛自己	12	透過對生理、心理與社會各層面健康概念的認識，學習執行促進健康及減少健康風險的行動。	
			1-1：菸害保衛戰 1-2：透視酒與檳榔 1-3：毒家祕密 1-4：反癮真英雄 2-1：常見傳染病 2-2：新興傳染病	21	透過對成癮物質與傳染病的認識，覺察生活中的各種迷思，學習使用批判思考的技巧，分析資訊並形成健康主張。	
9	防災教育	班週會	防災教育 宣導	2	舉辦防災教育講座 班級防災演練	
10	品德教育	班週會	品格楷模學 習-小太陽 遴選	2	品格楷模學習-小太陽遴選	
		社會公民	公民與公民 德性	2	完成學習單：學習如何成為有責任感、尊重他人的公民	
		英語	Starter	6	1. 能看懂印刷體字母大、小寫。 2. 能使用紙本、線上字典查詢生字。	

				3. 能使用日常招呼用語。 教材：課本、備課用書	
	健體健康	2-1：友誼 來敲門	3	藉由人際互動技巧的學習，培養尊重、關懷與包容的品德素養，實踐負責任的溝通互動。	
	健體體育	3-1：運動新主張～運動欣賞與運動家精神 4-1：默契大考驗～田徑 4-2：青春我最漾～捷泳 5-1：高抬貴手～籃球	32	透過對運動技巧的訓練與分組活動，培養團隊合作及與人和諧互動的素養。	
	科技	看不見的惡意，談網路霸凌	2	1. 讓學生了解網路霸凌的意義及帶來的傷害 2. 讓學生知道網路霸凌觸碰的法律責任 3. 讓學生理解如何減少網路霸凌並實踐於生活中 4. 讓學生對於資訊安全有基本的認識並察覺個資安全的重要性 5. 讓學生明白生活中保護個資的方法	
	綜合活動 (童軍)	主題一 青春向前行 單元 2 我的活力團隊	6	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：手號操圖示、紙杯、棉繩、橡皮筋、撲克牌等。	
	綜合活動 (輔導)	主題二 青春學習站 單元 1 國中新世界 單元 3 學習特攻隊 (第二冊)	18	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 學生適應困擾的題目、霸凌相關事件案例、新聞。 5. 相關活動教具，如：分組座位、海報、彩色筆、校園平面圖、I can make it! 學習計畫	

			主題二 青春關懷情 單元 1 群我交響曲		單、七巧板、小白板、化解衝突妙計桶等。	
		藝術 (表演藝術)	第九課打開表演藝術大門	5	1. 個人表演 2. 相互討論	
		自然科學 七下	1・2無性生殖	3	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			1・3有性生殖	3		
			3・5植物界	3		
4・4多姿的生態系	6					
11	海洋教育	自然科學	3・6 動物界	4	1. 課本頁面 2. 習作、學習活動單 3. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			4・4 多姿的生態系	6		
			5・1 生物多樣性的重要性與危機	3		
		藝術 (視覺藝術)	第三課攝影的視界(1)		1. 學習單 2. 上課表現 3. 作業繳交	
		社會歷史	史前臺灣與原住民文化	1	學習單討論：認識海洋對人類遷徙與貿易的重要性	
12	能源教育	自然科學 七下	4・2 能量的流動與物質的循環	2	1. 課本頁面 2. 習作、學習活動單 3. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			4・3 生物的交互關係	1		
13	人權教育 (含兒童權利公約)	探索臺灣	當代臺灣人權議題	7	1. 文本閱讀 2. 創作明信片	
		班週會	兒童權利公約講座	2	了解兒童權利公約內容	
		健體健康	1-4：反癮真英雄	4	透過對成癮物質防治規範的討論，瞭解個人行為與公共利益間的衝突，並學習尊重個人健康選擇權與戒治的人權保障。	

		綜合活動 (童軍)	主題一 青春向前行 單元1 我們是好夥伴	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 相關活動教具，如：便利貼、小隊職務色卡等。	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春關懷情 單元1 群我交響曲	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 霸凌相關事件案例、新聞。 相關活動教具，如：七巧板、小白板、化解衝突妙計桶等。	
		英語	Lesson1 What Do We Have for Lunch Today?	9	1.覺知剩食議題並採取行動。 2.依綜合資訊作合理猜測。 3.具備推論能力，辨別作者寫作目的。	
		藝術(音樂)	第七課 傳唱時代的聲音(1)	5	1.學習單 2.相互討論	
14	原住民教育	探索臺灣	當代臺灣族群議題	7	1.小組討論 2.成果發表	
		藝術 (表演藝術)	第十課 臺灣在地舞蹈(1)	5	1.學習單 2.上課表現 3.上課表演	
		社會歷史	史前臺灣與原住民文化	1	從歌曲認識臺灣原住民的文化與歷史	
15	法治教育	班週會	選舉班級幹部	2	選舉班級幹部	
		健體健康	1-4：反癮真英雄	4	認識菸、酒、檳榔及毒品等成癮物質的相關法律與規範。	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春關懷情 單元1 群我交響曲	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 霸凌相關事件案例、新聞。 相關活動教具，如：七巧板、小白板、化解衝突妙計桶等。	
		科技	聰明消費、遠離詐騙	2	1. 讓學生了解各平台常出現的詐騙手法、套路以及話術。 2. 讓學生實際查找受騙案例，並分析歸納詐騙常使用的心理策略。 3. 讓學生熟悉詐騙相關法律知識以及自救的方式。	
16	資訊科技教育 (含媒體素養)	尋閱特務	雲端特務	2	1.Chromebook 基礎設定與介面操作 2.Google Workspace 與帳號安全	

		尋閱特務	資訊風暴	5	1. 認識報紙基本版面 2. 倒金字塔的新聞寫作結構判讀 3. 練習新聞分享 4. 剪報活動與實作	
		尋閱特務	真相調查局	5	1. 認識媒體 2. 新聞辨識 3. 廣告辨識 4. 假訊息偵查員	
		閩南語	主題教學 生活中的 AI	5	1. 透過實際使用 AI 的線頂生成圖片來增加對 AI 科技的興趣恰能力。 2. 透過實際使用閩南語版的 ChatGPT 來掌握目前 AI 佇閩南語領域的使用趨勢。 3. 透過實際使用 AI 的線頂生成閩南語歌曲來了解 AI 科技的發展。	
		數學	第一章 整數 運算與科學記號 1-4 指數記 法與科學記 號	4	能理解指數的記號與乘方的意義。 能理解「指數為 0」及「負整數指數」的意義。 能將日常生活中的大數與小數表成科學記號再進行運算。	
		科技	數位生存必修課：AI 資安風險的 洞察與應對	3	1. 教師探討 AI 對資安的常見威脅和潛在風險，包括 AI 技術在數據竊取、虛假資訊生成、自動化詐騙攻擊以及網絡系統漏洞等，引導學生意識到其背後的運作原理與社會影響。 2. 引導學生掌握識別和防範 AI 資安風險的基礎技巧，學習如何通過數據異常、辨別可疑的數字行為，如偽造訊息或釣魚郵件，並結合密碼管理、雙重驗證等方法，有效減少 AI 相關風險對個人與系統的威脅，並逐步建立安全防护的基本能力。 3. 培養同理和重視個人資料和整體網路安全的意識，並探索 AI 技術策略之間的關聯，透過案例分析和情境模擬活動，學生能夠更深入了解保護個人隱私和維護數位環境安全的必要性。	
		英語	Starter	6	1. 能綜合相關資訊作合理的猜測。 2. 能運用各種查詢工具，以了解所學的英語文資訊。 教材：課本、備課用書	
17	生涯規劃教育	科技	運動黑科技	2	1. 從東京奧運切入，讓學生認識目前運動場上常使用的相關科技。	

					2. 讓學生了解科技發展與運動裝備對賽事帶來的改變以及爭議，並進一步探討運動競賽的本質與公平性。 3. 讓學生理解運動科技背後的商機以及未來趨勢。 4. 讓學生運用所學並發揮創意，思考未來運動科技可能的發展。	
		英語	Lesson 5 Athletes Never Give Up	6	1. 具備推論能力進行閱讀理解文本。 2. 分析運動生涯的風光、付出、機會和風險。 教材：課本、備課用書	
		綜合活動 (家政)	主題三 青春生活通 單元1 元氣新生活	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 相關活動教具，如：表示時間的圖片、番茄鐘、紙卡或便利貼等。	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春學習站 單元2 自我圓舞曲 單元3 學習特攻隊 主題二 青春關懷情 單元2 多元智慧王 單元3 我愛我的存在	25	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 成功典範的影片或報導。 相關活動教具，如：黃色及白色紙卡、特質清單、生涯檔案夾、分組座位、I can make it! 學習計畫單等。	
		藝術 (表演藝術)	第十課 演繹人生(1)	5	1. 個人表演 2. 相互討論	
		健體健康	1-3：成長的喜悅 1-4：青春充電站	8	藉由對青春期的認識與成長故事分享，瞭解自己的人格特質與價值觀，並探索性別與生涯規劃的關係。	
18	多元文化教育	閩南語 第三課	芫荽皮蛋豬血粿 pizza	5	1. 會使正確朗讀課文，並且理解文章的意涵。 2. 會使用閩南語文討論，分享家己針對創意料理的看法。 3. 會當以開放的心態看待、關心身軀邊發生的新事物。	
		健體體育	6-2：繩采飛揚～跳繩	6	透過認識民俗運動的豐富樣態，瞭解運動不侷限於單一形式，培養尊重與欣賞多元文化活動的素養。	
		數學	第二章 平面直角坐標系	4	了解坐標平面上一點的坐標如何表示。	

			2-1 直角坐標平面		能由實例了解如何在坐標平面上描出對應已知有序數對的點。	
		藝術 (表演藝術)	第九課 「妝」點劇場 「服」號(1)	5	1. 個人表演 2. 相互討論	
		英語	Lesson 5 My Friend Is Showing Me Around	6	1. 簡易說明國內特有的飲食文化與習慣。 2. 將短文中的訊息知識整理分類歸納。 3. 具備簡易圖表進行閱讀文本分析，並寫出簡易句子。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 6 How Do You Go to School?	6	1. 閱讀理解漫畫體裁的文本。 2. 閱讀理解詩的體裁文本。 3. 將短文中的訊息因果關係的釐清，並加以評估及看法。 教材：課本、備課用書	
19	閱讀素養教育 (含雙閱讀)	尋閱特務	數位藏寶圖	3	1. 雲端書庫：認識數位閱讀平台與借閱流程，了解電子書與紙本書的差異與便利性。 2. 資訊檢索術：布林邏輯與關鍵字設定，建立更有效的搜尋組合。 3. 資料庫挖寶：針對特定主題，前往專業的電子資源庫進行檢索。	
		英語	Starter	6	1. 能看懂印刷體字母大、小寫。 2. 能使用紙本、線上字典查詢生字。 3. 能使用日常招呼用語。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 1 What's This?	6	1. 理解國內外不同文化傳說。 2. 把 2 至 3 項訊息比較分析。 3. 具備推論能力進行閱讀理解文本。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 2 Where Is Annie From?	6	1. 運用各類資訊檢索工具蒐集資料，擴展學習素材。 2. 把 2 至 3 項訊息加以比較整理、歸納。 教材：課本、備課用書	
		健體健康	1-3：成長的喜悅 2-1：友誼來敲門	9	藉由對青春身心變化的認識，學習運用適切的健康資訊，擬定健康行動策略，培養多元資訊的判讀能力，並嘗試表達自己的想法。	
		數學	第二章 因數分解與分數運算 2-4 指數律	4	能理解數的乘方大小比較。 能熟練數的指數運算。 能熟練乘方的四則運算。	
20	國際教育	英語 第二冊	Lesson 3 How Do You	6	1. 比較國內外節慶異同。 2. 理解不同國家節慶的風土民情。	

			Celebrate the New Year?		教材：課本、備課用書	
			Lesson 4 How Much Paper Do We Need?	6	1.覺知環保問題並認識再生資源及能源。 2.運用課本字詞及句型於真實生活情境。 教材：課本、備課用書	
		健體健康	2-2：新興傳染病	4	透過對新興傳染病的特性與傳播途徑的認識，瞭解全球化對疫情的影響，培養關注國際疫情與跨國共同防疫的意識。	
		健體體育	5-1：你來我往～桌球 5-4：揮拍自如～羽球	8	認識我國運動好手在國際賽事的表現，瞭解臺灣與國際體壇的接軌，激發參與國際運動賽事的興趣與視野。	

(八年級)

編號	教育議題名稱	融入領域(科目)/彈性學習課程	單元名稱	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	備註
1	性別平等教育 (獨立授課)	亞洲之旅	亞洲地區的社會文化的變遷	7	1. 文本閱讀 2. 分組討論	◆除融入課程外需獨立授課 ◆每學期至少6節(4小時)
		生活全象限	誰辣手摧了玫瑰？	7	1. 觀賞影片 2. 奧勒岡制辯論比賽	
		班週會	性別平等教育宣導	2	1. 宣導性別平等教育日 2. 闡揚性別平等精神 3. 落實性別友善校園	
		資料	1-1 網路交友	2	透過故事情境、案例分析引導學生認識、網路交友各階段可能發生的情況，並比較網路交友與一般交友之差異，讓學生瞭解網路交友自我保護的重要性。	
			2-2 網路霸凌	2	透過故事情境、案例分析引導學生認識網路霸凌對他人或社會可能帶來的影響，並引導學生討論、釐清面對網路霸凌事件該如何應變。	
		健康與體育	單元一愛，這件事 第1章歌頌情誼 第2章「性」福「保」典	8	1. 課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如衛教教具、教學圖卡等。	
		綜合活動(輔導)	主題二 青春觀察家 單元1	12	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。	

			性別跨時代 單元2 愛情四季		4. 含有性別刻板印象的新聞或廣告。 5. 性別平等職業達人的故事。 6. 相關活動教具，如：人際相處議題籤條、喜歡的內容籤條、愛的內容籤條、籤筒等。	
		藝術 (表演藝術)	第七課：心中話：角色的創作活動	6	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
		英語	Lesson 2 I Read a Special Book Last Week	6	1. 能理解國際人權議題。 2. 能具備推論能力進行閱讀理解文本。 3. 能以寫信馬拉松形式對相關人士表達己身想法。	
2	家庭教育 (獨立授課)	生活全象限	生活全象限	8	1. 文本閱讀 2. 分組討論	◆除融入課程外需獨立授課 ◆每學年至少6節(4小時)
		班週會	親職教育活動	4	1. 配合親職教育活動 2. 親師座談會 3. 感恩卡片製作	
		健康與體育	單元二慢病驚心 第2章慢性病情報站(下)	3	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如家庭健康樹、自製三種顏色尿瓶(腎臟病教學用)、教學圖卡等。	
		綜合活動 (家政)	主題三 青春魔法師 單元1 美味「食」驗室 單元3 幸福一家人(第四冊) 主題三 青春愛加溫 單元1 料理傳家 單元2 單元3 愛家進行曲 傾聽心的聲音	30	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 各國過年習俗與料理資料。 5. 不良溝通情境範例。 6. 相關活動教具，如：烹飪器具、A4卡紙、美術用品、便利貼、對話牌卡等。	
		國文	第七課 差不多先生傳	7	1. 認識傳記的寫作方式。 2. 學會從各面向敘寫人物，並表達看法。	
			自學二王冕的少年時代	3	1. 理解對話與事件所呈現的內涵。 2. 辨析作者如何刻畫人物的形象。 3. 培養在逆境中力爭上游的精神。	

		閩南語	第三單元 雞卵糕	5	1. 文本閱讀 2. 分組討論與發表	
3	家庭暴力防治 教育	班週會	兒童權利公約	6	1. 了解兒童權利公約內容 2. 了解學生知道權益受損時如何尋求保護及求救管道	◆融入 ◆每學年至少 6 節（4 小時）
		數學	第2章 線型函數與其 圖形2線型函 數與其圖形	4	1. 教科用書及自編教材 2. 翰林行動大師3及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
4	環境教育	亞洲之旅	亞洲地區的 自然環境與 環境災害	7	1. 文本閱讀 2. 影片觀賞 3. 小組討論與發表	◆融入 ◆每學年至少 6 節（4 小時）
		社會地理	中國的人口 與農業	1	小組討論：環境永續發展的方法	
		國文	第十課油桐 花編織的祕 徑	2	1. 認識作者如何書寫在自然界探 尋美景的獨特體驗。 2. 學習以地點變化為敘寫脈絡的 寫作技巧。 教材：課本、備課用書	
		自然科學	2・2 水溶液 2・3 空氣的 組成 跨科主題 物 質的分離 5・3 肥皂與 清潔劑 5・4 生活 中的有機聚 合物 跨科主題 低 碳減塑護地 球	10	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、 相關教學投影片、影音檔、各項 活動所需之相關道具：圖卡、字 卡、小白板等	
			1-1 運輸活動 的演變 1-2 運輸活動 的基本單元 2-1 動力產生 系統 2-2 動力傳遞 方式 2-3 生科教室 內設備的動力 傳遞方式 滑步機械車 電刷軌道車	7	1. 了解人類從古至今的運輸工具 之演變，與其中與科技發展的關 係。 2. 認識運輸活動由哪些基本單元 組成。 3. 瞭解生科教室內經常會使用的 電動工具內動力傳遞方式，進而 體認到機構及動力與我們的生活 息息相關。 4. 讓學生進行動手實作，將相關 想法運用之後並付諸實際執行。	
		藝術 (視覺藝術)	第二課：生活 中無所不在： 版畫藝術	6	1. 欣賞藝術家作品 2. 學習單 3. 個人版畫作品	
		英語	Lesson 3 I Want to Live	9	1. 認識海洋資源耗竭原因，並從 己身開始改變。	

		健康與體育	More Safely		2. 認識「海洋垃圾」的種類並思考如何減少污染。 3. 透過信件，認識作者撰寫信件目的及書信體。 教材：課本、備課用書	
			單元一消費中學堂 第1章 GO 購「食」力讚	3	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如食品添加物相關新聞與外包裝、教學圖卡等。	
5	性侵害犯罪防治教育	班週會	輔導講座	3	1. 性侵害危機之處理 2. 性侵害防範之技巧	◆融入 ◆每學期至少 3 節(2 小時)
		健康與體育	單元一愛，這件事 第2章「性」福「保」典	5	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如衛教教具、教學圖卡等。	
6	安全教育 (包括交通安全教育)	生活全象限	全都露	7	1. 分組規劃 2. 帳篷及炊具的操作 3. 戶外安全與急救知能的充實	◆每學期至少 2 節
		自然科學	2·1 氧化反應	3	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			2·2 氧化與還原反應	3		
			3·1 認識電解質	3		
			3·2 常見的酸、鹼性物質	3		
			3·3 水溶液的酸鹼性	3		
			3·4 酸鹼中和	3		
		健康與體育	單元四貼心！就能安心！ 第1章運動與貼紮 單元五挑戰極限 第3章競技體操 地板(第四冊) 單元三安全防護網 第2章馬路如虎口 第3章生命之鏈	18	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如貼紮課程示範實作之肌內效貼布、人工敷膜、運動貼布、彈性繃帶、剪裁工具等。體操地墊、斜坡墊、方形墊、跳板、跳箱等。	

			單元五有氧、無氧運動 第3章器械體操 跳箱			
		數學	第4章平行與四邊形 4-2 平行四邊形	2	1.教科用書及自編教材 2.翰林行動大師3及網路資源 3.黑板、電腦、投影機	
		藝術(表演藝術)	第七課：故事與戲劇：說故事、演故事	5	1.影片欣賞 2.分組討論 3.表演活動	
		綜合活動(童軍)	(第三冊) 主題一 青春樂郊遊 單元3 戶外安全練功坊 (第四冊) 主題一 青春探險隊 單元2 野地生存絕技	12	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 野外求生盒範例。 5. 相關活動教具，如：各種避難小屋圖示、繩結圖示、求生手環材料、指北針、方位圖示、便條紙等。	
7	戶外教育	亞洲之旅	亞洲地區的犯罪與司法	7	1.參訪地方法院 2.模擬國民法官制度	◆每學期至少 2 節
		生活全象限	規劃畢業旅行	7	規劃知識性與娛樂性兼具的旅行內涵，並附註簡單的中英文說明。	
		班週會	歲末路跑	2	全校性路跑活動	
		自然科學	跨科主題 低碳減塑護地球	1	1.課本頁面 2.實作練習 3.習作、學習活動單 4.相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		生科	風力發電機的製作與量測	3	讓學生進行動手實作，將相關想法運用之後並付諸實際執行。	
		綜合活動(童軍)	(第三冊) 主題一 青春樂郊遊 單元1 戶外生活大晉級 單元2 戶外炊事樂逍遙 單元3 戶外安全練功坊 (第四冊) 主題一	36	1.綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 野外求生盒範例、山難新聞、校內野炊場地申請表。 5. 相關活動教具，如：空白紙條、小白板、求生手環材料、指北針、方位圖示、各種避難小屋圖示、繩結圖示、自製濾水器(細沙、礫石、碎木炭、餐巾紙、布料、海綿)、制式濾水器的圖片等。	

			青春探險隊 單元 1 野外探險不冒險 單元 2 野地生存絕技 單元 3 野外求生看過來			
		國文	第四課 我所知道的 康橋	5	1. 認識作者如何描寫康橋的初春景致及其漫遊體驗。 2. 體會田野風光的多彩多姿，提升審美能力。	
			第十課油桐 花編織的祕 徑	2	1. 認識作者如何書寫在自然界探尋美景的獨特體驗。 2. 學習以地點變化為敘寫脈絡的寫作技巧。	
		英語 第四冊	Lesson 3 I Want to Live More Safely	9	1. 認識海洋資源耗竭原因，並從己身開始改變。 2. 認識「海洋垃圾」的種類並思考如何減少污染。 3. 透過信件，認識作者撰寫信件目的及書信體。	
		健康與體育	單元五挑戰極限 第 2 章三項全能	4	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如自行車、安全帽、角錐等。	
8	生命教育(含 動物保護)	生活全象 限(第一 類彈課)	誰辣手摧了 玫瑰？	7	1. 觀賞影片 2. 奧勒岡制辯論比賽	
		英語	Lesson 1 We Visited Our Relatives Yesterday	6	1. 能理解國內外不同的文化。 2. 能把各項訊息加以統整及分析。 3. 能具備推論能力進行閱讀理解文本。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 2 I Read a Special Book Last Week	6	1. 能理解國際人權議題。 2. 能具備推論能力進行閱讀理解文本。 3. 能以寫信馬拉松形式對相關人士表達己身想法。 教材：課本、備課用書	
		國文	第四課 歲月跟著	5	1. 認識作者對於歲月流轉的體悟。 2. 學習層遞推進的寫作手法。 教材：課本、備課用書	
		綜合活動 (輔導)	(第三冊) 主題二 青春停看聽 單元 1 人際事務所 單元 2	24	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 網路相關新聞、各式音樂(大自然的聲音)。	

			情緒我做主 單元 3 生涯探照燈 (第四冊) 主題二 青春觀察家 單元 2 愛情四季		5. 相關活動教具，如：小白板、各式樂器、人際相處議題籤條、喜歡的內容籤條、愛的內容籤條、籤筒等。	
		健康與體育	單元二慢病驚心 第 1 章慢性病情報站 (上)	3	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如圓滿人生計畫表、教學圖卡等。	
9	防災教育	亞洲之旅	亞洲地區的自然環境與環境災害	7	1. 文本閱讀 2. 繪製校園防災地圖	
		班週會	防災教育宣導	2	舉辦防災教育講座 班級防災演練	
		數學	關鍵時間的風險判斷： 圖表解讀與預警資訊應用能力	3	1. 災害形成原因的理解，認識季風、熱帶氣旋、強降雨等天氣系統對洪水的影響。理解地形條件（河川、山區、坡地）如何加劇洪水與土石流風險，說明自然因素與人為開發之間的交互作用。 2. 閱讀災害數據與判讀圖表能力，解釋災害相關的統計數據、長條圖、折線圖與地圖。能從圖表中找出災害發生的趨勢、差異與異常。了解災害對社會與生活的影響，分析洪水對居民生活、撤離行動與經濟活動造成的影響。認識不同地區、不同族群在災害中的脆弱程度差異。理解災害不只造成即時傷亡，也會帶來長期社會衝擊。 3. 理解預警機制與科技在防災中的角色，了解氣象預報、水位監測與預警系統的基本運作方式。認識預警時間長短對避難與減少傷亡的影響，理解科技在防救災中的應用。	
		綜合活動 (童軍)	主題一 青春探險隊 單元1 野外探險不冒險	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如：空白紙條、小白板等。	
		生科	2-1常見的故障原因與簡易維修方式 2-2簡易維護	4	1. 認識各種家中常見的電器故障及維修。 2. 認識可用來維修的工具。	

			保養概念與 所需工具			
10	品德教育	班週會	品格楷模學 習-小太陽 遴選	2	品格楷模學習-小太陽遴選	
		自然科學	跨科主題 低碳減塑 護地球	1	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、 相關教學投影片、影音檔、各項 活動所需之相關道具：圖卡、字 卡、小白板等	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春停看聽 單元 1 人際事務所	6	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 網路相關新聞。 5. 相關活動教具，如：小白板 等。	
		英語	Lesson 1 Your House Is Bigger, But I Like Mine	9	1. 能同理他人，理解凡事皆有一 體兩面。 2. 能把各項訊息加以統整及分 析。 教材：課本、備課用書	
		國文	第六課 運動家的 風度	5	1. 理解運動的「道德意義」。 2. 學習分列論點、論據之寫作方 式論述道理。 3. 培養「運動家風度」，並實踐 於日常生活中。	
		藝術 (表演藝術)	第六課愛 到深處無 怨尤：西 方歌劇的 愛恨情仇	5	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
		資科	3-2 網路 倫理與規 範	2	透過故事情境、案例分析引導學 生認識網路倫理與規範，並提醒 學生在網路上須尊重他人，避免 「散佈不當訊息」對他人或社會 造成負面影響。	
11	海洋教育	閩南語 第二單元	雨港基隆， 魚鹽規布袋	5	1. 文本閱讀 2. 影片觀賞 3. 小組討論與發表	
		自然科學 八下	6·4 浮力	3	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、 相關教學投影片、影音檔、各項	

					活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		健康與體育	單元六水上 游龍 第2章浮潛 深入潛出	4	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如獨木舟、救生衣、救生圈、高密度泡棉、浮潛面鏡、呼吸管、浮板等。	
		英語第四冊	Lesson 3 I Want to Live More Safely	9	1. 認識海洋資源耗竭原因，並從己身開始改變。 2. 認識「海洋垃圾」的種類並思考如何減少污染。 3. 透過信件，認識作者撰寫信件目的及書信體。 教材：課本、備課用書	
12	能源教育	生科	仿生抖抖獸	3	利用發放的太陽能板、馬達和其他材料，設計製作出一隻以太陽能為動力來源，依靠馬達震動力量移動的抖抖獸，並進行相關的競賽活動。	
		生科	2-1太陽能發電 2-2風力發電	2	1. 認識太陽能發電之原理與目前發展現況。 2. 認識風力發電之原理與目前發展現況。	
		自然科學 八上	4・1 光的 傳播與光速	2	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
		自然科學 八下	5・1 認識 有機化合物	2	1. 課本頁面 2. 實作練習 3. 習作、學習活動單 4. 相關電子設備、電腦、音箱、相關教學投影片、影音檔、各項活動所需之相關道具：圖卡、字卡、小白板等	
			5・2 常見的有機化合物	2		
			5・3 肥皂與清潔劑	2		
			5・4 生活中的有機聚合物	2		
			跨科主題 低碳減塑護地球	1		
13	人權教育 (含兒童權利公約)	亞洲之旅	亞洲地區的人權議題	7	1. 文本閱讀 2. 創作明信片	
		班週會	兒童權利公約講座	2	了解兒童權利公約內容	
		社會歷史	清末變局與社會文化的	2	文本閱讀：理解戰爭、和平對人類生活的影響	

			變遷			
		國文	第五課張釋之執法	10	1. 認識史記及其在文學史上的價值。 2. 學習以對話來鋪敘情節、描繪人形象。	
		資科	2-1網路言論自由與責	2	過故事情境、案例分析引導學生認識網路發言與一般言論的差異，瞭解不當的網路言論可能對社會帶來的影響，學習網路誹謗與公然侮辱的相關法律知識。	
		健康與體育	單元一消費中學堂 第2章消費「食」力家	3	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如消費爭議相關新聞、教學圖卡等。	
		綜合活動(輔導)	主題二 青春觀察家 單元1 性別跨時代 單元2 愛情四季	12	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 含有性別刻板印象的新聞或廣告、性別平等職業達人的故事。 相關活動教具，如：人際相處議題籤條、喜歡的內容籤條、愛的內容籤條等。	
		英語第三冊	Lesson 2 I Read a Special Book Last Week	6	1. 能理解國際人權議題。 2. 能具備推論能力進行閱讀理解文本。 3. 能以寫信馬拉松形式對相關人士表達己身想法。	
14	原住民教育	英語	Lesson 2 The Dish Is the Most Delicious of All	9	1. 能理解國內外不同的文化。 2. 培養樂於了解他人文化的興趣。 3. 具備查詢旅遊資訊，規劃旅遊時程的能力。	
15	法治教育	班週會	選舉班級幹部	2	選舉班級幹部	
		國文	第五課張釋之執法	10	1. 認識史記及其在文學史上的價值。 2. 學習以對話來鋪敘情節、描繪人形象。	
		社會公民	法治與權力分立	1	小組討論：人治與法治的比較	
		健康與體育	單元一愛，這件事 第2章「性」福「保」典 單元三「癮」爆新觀點	11	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如衛教教具、教學圖卡等。	

			第2章毒來不 毒往 單元三 安全防護網 第1章扭轉危 機保安康			
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春觀察家 單元1 性別跨時代	6	1.綜合課本、ppt等。 2.教學影片(youtube綜合頻道)。 3.課本活動、學習單。 4.含有性別刻板印象的新聞或廣告、性別平等職業達人的故事。 相關活動教具，如：小白板等。	
		資料	3-2 網路犯罪 與法律	2	透過故事情境、案例分析提醒 學生常見的網路犯罪類型，釐 清當發生網路犯罪事件該如何 應變。	
16	資訊科技教育 (含媒體素養)	資料	3-1 媒體識 讀	2	1.透過媒體識讀的三個層次（事實 層次、立場層次、思辨層次），學 習如何分析新聞與媒體內容。 2.過實際案例分析，學習如何查 證新聞的可信度與來源。	
			第二章 模 組化程式設 計進階實作	7	透過模組化程式設計的概念，提 升學生的程式邏輯思維與創造能 力，透過 Scratch 創建互動式 動畫場景。	
		國文	第七課 深藍的憂鬱	10	1.認識科幻想說的特色。 2.理解小說中懸疑情節的敘述技 巧。 3.思考人類的本質及其與機器之 間的差異。	
		英語	Lesson 6 The Power Of AI Will Shape The Future	6	1.能綜合相關資訊作合理的猜 測。 2.能運用各種查詢工具，以了解 所學的英語文資訊。	
			Lesson 5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature	6	具備科技哲學觀與科技文化的素 養；激發持續學習科技及科技設 計的興趣；培養科技知識與產品 使用的技能。	
17	生涯規劃教育	生活全象 限	生涯光明燈	7	1.影片欣賞。 2.上網搜尋工作資訊。 3.職場實況劇。	
		國文	第二課 五柳先生傳	8	1.認識傳記的寫作方式。 2.學會從各面向敘寫人物，並表 達看法。	
			第三課 生之歌選	5	1.了解砂礫變成珍珠的過程，並 與人們克服逆境的生命歷程互相 印證。 2.復習藉事物說理的寫作手法。	

			第五課 木蘭詩	10	1. 認識樂府民歌的特色。 2. 學習詳寫、略寫的敘事筆法。	
			自學一 為學一首示 子姪	5	1. 透過文章了解為學和成功之間的關係。 2. 學習運用論點和論據來表達意見。	
		英語	Lesson 4 I Want to Take a Working Holiday	6	1. 能理解國內外不同的環境與文化。 2. 能把 2 至 3 項訊息加以比較分析。	
		數學	第 4 章 一 元二次方程 式 4-2 配方 法與公式 解、4-3 應 用問題	2	1. 教科用書及自編教材 2. 翰林行動大師 3 及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		綜合活動 (家政)	主題三 青春魔法師 單元2 「衣」美專 家	6	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 相關活動教具，如：各組所需的材料、服裝、道具、「衣」Q 事件簿、便利貼等。	
		綜合活動 (輔導)	主題二 青春停看聽 單元3 生涯探照燈 主題二 青春觀察家 單元1 性別跨時代 單元3 職業面面觀	18	1. 綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 4. 含有性別刻板印象的新聞或廣告、性別平等職業達人的故事。 相關活動教具，如：小白板、各式名片範本等。	
	18	亞洲之旅	亞洲地區的 文化交流與 衝突	7	1. 文本閱讀 2. 小組討論 3. 上臺簡報	
		國文	第四課我所 知道的康橋	10	1. 認識作者如何描寫康橋的初春景致及其漫遊體驗。 2. 體會田野風光的多彩多姿，提升審美能力。	
		閩南語	第四單元 炕窯	5	1. 文本閱讀 2. 小組討論 3. 上臺簡報	
		藝術 (視覺藝術)	小電影大道理 第 2 課 看 出影像意 義：解讀電 影	5	1. 相互討論後發表評量 2. 學習單評量 3. 上課表現評量	
		英語	Lesson 2 The Dish	9	1. 能理解國內外不同的文化。 2. 培養樂於了解他人文化的興	

			Is the Most Delicious of All		趣。 3. 具備查詢旅遊資訊，規劃旅遊時程的能力。	
			Lesson 6 People Believe That the Kingdom Will Fall If the Ravens Leave	9	1. 能理解他國文化及其產生的原因 2. 能綜合相關資訊作合理的猜測。	
19	閱讀素養教育 (含雙閱讀)	生科	1-1 為什麼在科技時代要會讀產品說明書 1-2 產品說明書所包含的內容	2	1. 了解為何在科技時代的我們要會讀說明書。 2. 了解說明書的組成與重點。	
		藝術(視覺藝術)	第三課：島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫藝術	5	1. 相互討論 2. 學習單評量 3. 上課表現評量	
		國文	第六課 蜜蜂的讚美	5	1. 了解蜜蜂釀蜜的過程，以及對人們創作的啟示。 2. 練習運用類比聯想，藉由具體事物的特質啟發人生感悟。	
			第九課鳥	5	1. 認識作者如何以外形、動作、聲音狀物。 2. 學習運用反襯手法，彰顯文章主旨。	
			自學二 空城計	2	1. 了解故事情節的安排，及空城計得以成功的原因。 2. 辨析作者敘述事件之詳略寫法及其寫作效果。 3. 體會如何在危機之中保持鎮定，並運用智慧扭轉局勢。	
		英語	Review II Reading Corner II	3	1. 能理解國內外不同的環境與文化。 2. 能具備推論能力進行閱讀理解文本。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 6 The Power Of AI Will Shape The Future	6	1. 能綜合相關資訊作合理的猜測。 2. 能運用各種查詢工具，以了解所學的英語文資訊。 教材：課本、備課用書	
20	國際教育	社會地理	中國的位置與地形	1	影片觀賞：瞭解中印邊境衝突	
		健康與體育	單元四 Olympic	4	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。	

			Games 運動誌 第1章奧林匹克故事館		3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如奧運精彩影片、臺灣奧運名人資訊及教學圖卡等。	
	藝術 (音樂)		第四課：雋永的愛情樂章：走入管弦樂團	5	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
	英語		Lesson 2 The Dish Is the Most Delicious of All	9	1. 能理解國內外不同的文化。 2. 培養樂於了解他人文化的興趣。 3. 具備查詢旅遊資訊，規劃旅遊時程的能力。 教材：課本、備課用書	
			Lesson 4 A Friend Bought Some Fruit for Us	6	能向外國人介紹臺灣特色，以水果王國為傲。 教材：課本、備課用書	
	綜合活動 (輔導)		主題二 青春觀察家 單元1 性別跨時代	6	1. 南一綜合課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube綜合頻道)。 3. 課本活動、學習單。 含有性別刻板印象的新聞或廣告、性別平等職業達人的故事。	

(九年級)

編號	教育議題名稱	融入領域 (科目)/ 彈性學習 課程	單元 名稱	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	備註
1	性別平等教育 (獨立授課)	全球關聯	當代全球人口的移動	7	1. 文本閱讀 2. 分組討論 3. 上臺簡報	◆除融入課程 外需獨立授課 ◆每學期至少 6節(4小 時)
			快時尚為何成為血汗工廠	7	1. 文本閱讀 2. 小組討論 3. 提出行動方案	
		寰宇任意門	足球尤物	7	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 分組分享	
		跨越新視界	關於他和她的二三事	6	1. 針對文本提出現今女性應思考的情感問題 2. 搜尋事件相關新聞資料，進行小組討論並發表 3. 針對影片進行小組討論 4. 發表對短片內容的想法	
			從衣著看男女平權	2	1. 影片欣賞 2. 蒐集各國服飾特色，服飾也能看出男女平權與否的文化性	

					3. 分組討論與分享	
		國文	第六課 羅密歐與茱麗葉樓臺會	5	1. 理解對話所蘊含的人物思想、特質與情感。 2. 學習運用對話方式以表達人物的心理情緒。 3. 能透過童話連結自己的生命經驗。	
		數學	2-1 資料的分析 2-2 機率	2	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		綜合家政	主題三家庭面面觀單元二家庭萬花筒	3	1. 綜合課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如教學圖卡等。	
		健康與體育	單元一體型由我塑 第1章體型覺察家 單元二人際新觀點 第1章青春情誼 第3章雲端停看聽	6	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如名人小時候照片、皮尺、教學圖卡等。	
2	家庭教育 (獨立授課)	班週會	親職教育活動	6	1. 配合親職教育活動 2. 親師座談會 3. 感恩卡片製作	◆除融入課程外需獨立授課 ◆每學年至少6節(4小時)
		國文	第四課 鄒忌諷齊王納諫	5	1. 培養接納他人意見的風度。 2. 學習運用對話方式以表達人物的心理情緒。	
		社會公民	生活的運作及參與	1	學習單：運用家庭資源，規劃個人生活目標	
		英語	My Family Tree	2	1. 學生能認識不同的家庭型態 2. 學生能初步比較家庭中成員間的關係(歐美vs台灣) 3. 學生透過繪製家庭樹(Family Trees)了解自己的家庭 4. 學生經由老師引導，學習用英文介紹自己家庭	
		數學	3-1證明與推理	2	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源	

			3-2三角形的外心、內心與重心		3. 黑板、電腦、投影機	
		健康與體育	單元二人際新觀點 第2章我們這一家	2	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具、家暴協助管道資訊、教學圖卡等。	
3	家庭暴力防治教育	班週會	兒童權利公約	4	1. 了解兒童權利公約內容 2. 了解學生知道權益受損時如何尋求保護及求救管道	◆融入 ◆每學年至少6節(4小時)
		健康與體育	單元二人際新觀點 第2章我們這一家	2	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具、家暴協助管道資訊、教學圖卡等。	
		國文	第六課 羅密歐與茱麗葉樓臺會	4	1. 理解對話所蘊含的人物思想、特質與情感。 2. 學習運用對話方式以表達人物的心理情緒。	
4	環境教育	全球關聯	當代全球經濟議題—快時尚為何成為血汗工廠？	8	1. 完成文本閱讀 2. 提出減緩快時尚機會成本的參考方案	◆融入 ◆每學年至少6節(4小時)
		自然科學	4·1 海洋與大氣的交互作用 4·2 溫室效應與全球暖化	3	1. 了解臺灣生態環境及社會發展面對氣候變遷的脆弱性與韌性。 2. 了解氣候變遷減緩與調適的涵義，及臺灣因應氣候變遷調適的政策。	
		社會公民	生產與資源分配	1	影片賞析：探討生態足跡、水足跡及碳足跡	
		健康與體育	單元一社區網絡拼圖 第2章社區健康營造力 單元二翻轉護地球 第1章環境大挑戰 第2章綠活行動家	10	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如教學圖卡、網路瀏覽設備、「水汙染體驗」之杯子、礦泉水、可樂、顏料等；「嗅覺」體驗之噴瓶(裝水、醋)；「聲音」體驗之鍋蓋；水電帳單；「廢紙創意DIY」之廣告紙等。	
		綜合童軍	永續發展的永豐綠色校園	2	1. 環境覺知與環境敏感度 2. 環境概念知識內涵 3. 環境倫理價值觀 4. 環境行動技能 5. 環境行動經驗	
		國文	第二課石滬	5	認識藉地景抒懷的詩作，補充相關題材的創作，開拓學生視野。	
		數學	有機農業活化博覽會-	2	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源	

			有機食品		3. 黑板、電腦、投影機	
		生科	3-1 人因工程設計 3-2 感性設計 3-3 使用者經驗設計 3-4 通用設計	2	1. 明白設計產品時，能切實收集使用者的回饋對於產品改善有重要意義。 2. 認識什麼是通用設計，並能舉例生活周遭的產品中哪些意使用了此設計。	
5	性侵害犯罪防治教育	班週會	輔導講座	6	1. 性侵害危機之處理 2. 性侵害防範之技巧	◆融入 ◆每學期至少 3 節(2 小時)
		國文	第六課 羅密歐與茱麗葉樓臺會	5	1. 理解對話所蘊含的人物思想、特質與情感。 2. 學習運用對話方式以表達人物的心理情緒。	
6	安全教育 (包括交通安全教育)	寰宇任意門	防患未然 抗震不難	7	1. 影片欣賞 2. 分組討論，找出地震應變方式	◆每學期至少 2 節
		跨越新視界	當意外來臨時-自身安全照護	2	1. 播放地震相關影片-2025 緬甸大地震 2. 921 安全演習的必要性 3. 校園安全面向討論 4. 分組設計校園安全標語	
			校園安全你我他	2	1. 校園安全影片播放 2. 學生分享是否曾在校園中受傷並討論校園中易有危險疑慮的地方 3. 影片播放：受傷倒地的人不要拉他，可能會傷害到頸椎！ 4. 臨危不亂：正確簡易急救觀念與處置方法	
		自然科學	2・1 牛頓第一運動定律 2・2 牛頓第二運動定律	3	配合牛頓運動定律，了解如何遵守環境設施設備的安全守則。	
		國文	第二課石淪	5	藉此連結社會時事議題，培養學生防範各種陷阱的警覺心。	
		綜合童軍	交通安全海陸空	2	1. 讓學生了解行人及騎乘自行車需要注意的事項 2. 讓學生知道搭乘不同交通工具應該遵守的搭乘守則	
		健康與體育	單元一社區網絡拼圖 第 1 章社區放大鏡	2	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，教學圖卡等。	

		生科	1-1 電子迴路、電壓、電流、電阻 1-2 電路符號 1-3 通路、短路、斷路 1-4 直流電與交流電的差異 1-5 家中的電力網	2	1. 了解什麼是電子迴路、電壓、電流、電阻，以及各自在電路中所代表的意涵。 2. 認識各個元件的電路符號為何。 3. 了解什麼是通路、短路、斷路，並透過一項相關的暖身任務加深概念與認識。 4. 認識家中電的來源為何，對居家用電有 110V、220V 的認知，並透過一項相關的暖身任務加深認識。	
7	戶外教育	寰宇任意門	永豐路跑	7	1. 海報製作 2. 規劃路跑路線 3. 繪製路跑地圖	◆每學期至少 2 節
		班週會	歲末路跑	2	全校性路跑活動	
		英語	視界無礙	3	1. 了解並同理視障者生活中的不便及困境。 2. 思考從視障者生活視角延伸出的社會議題如城市規劃等。 3. 察覺周遭生活中對視障者的友善及不便設施及設計。 4. 透過服務學習行動增加對視障的認識及協助視障者的正確方法。	
		綜合童軍	環島計畫通	9	1. 讓學生體會臺灣之美 2. 讓學生具備旅行規劃的能力 3. 讓學生在旅行前能評估風險並事前準備 4. 讓學生在旅行中遇到問題時知道求助管道 5. 讓學生了解無痕旅行的意義及實踐方式	
		數學	1-1 連比例 1-4 相似三角形的應用 2-1 點、直線與圓之間的位置關係 新聞數學-坡道過陡造成安全疑慮？ 數學一點也不聊-三心尋寶	5	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		健康與體育	單元六翻轉人生 第 2 章自行車轉動「騎跡」	6	1. 健體課本、ppt 等。 2. 教學影片(youtube 健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如自行車、角錐、安全帽、跳繩、碼表、維修工具等。	

		自然科學	5・2地貌的改變與平衡 5・3地球上的岩石	3	善用戶外及校外教學，認識臺灣環境	
8	生命教育(含動物保護)	全球關聯	全球環境與公平貿易	7	1. 小組簡報 2. 提出公平貿易行動方案	
		英語	你離開之後，我的人生課題	2	1. 能了解面對悲傷的方法 2. 能善用四道人生的表達法 3. 能了解珍惜的重要性 4. 能表達自身經驗或感受	
		國文	第三課 與 921 說再見：20 年的生命練習題	5	1. 透過九二一倖存者的經驗，學習如何面對內心的傷痛。 2. 透過文本認識生命典範，建立正向價值觀。 3. 培養面對挫折、超越困境的勇氣。	
			第八課 生於憂患死於安樂	6	1. 透過文本認識生命典範，建立正向價值觀。 2. 培養面對挫折、超越困境的勇氣。	
		健康與體育	(第五冊) 單元三 心情點播站 第1章釋放壓力鍋 第2章守住「心」生命 (第六冊) 單元三 健康人生逗陣行 第2章樂活新旅程	9	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如氣球、心情溫度計量表、教學圖卡等。	
		藝術/音樂	第五課從國民到現代(1)	5	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
9	防災教育	班週會	防災教育宣導	2	1. 舉辦防災教育講座 2. 班級防災演練	
		國文	第三課 與921說再見：20年的生命練習題	5	1. 培養對各種災害的警覺心，並建立正確的防災觀念。 2. 中央氣象局數位科普網 https://pweb.cwb.gov.tw/PopularScience/D	
		數學	地層下陷	2	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		自然科學	2・1 牛頓第一運動定律、 2・2 牛頓第二運動定律 6・3 臺灣的板	3	1. 配合牛頓運動定律，了解校園內各項避難器具的正確使用方式。 2. 演練校園災害預防的課題。	

			塊和地震			
			3·1大氣的組成和結構 3·2天氣變化 3·3氣團和鋒面 3·4臺灣的氣象災害	3	1.學習應用氣象局提供的災害資訊，做出適當的判斷及行動。	
10	品德教育	全球關聯	舊鞋救命行動方案	7	1.完成文本閱讀 2.參與校服舊鞋的募集	
		班週會	品格楷模學習-小太陽遴選	2	品格楷模學習-小太陽遴選	
		健康與體育	(第五冊) 單元二人際新觀點 第1章青春情誼 第3章雲端停看聽 單元四逆風飛翔 第1章飛盤 盤旋之際 單元五舞林高手 第1章啦啦隊 魅力四射 第2章街舞 舞領風潮 (第六冊) 單元五武林高手 第3章你、我來練武功	20	1.南一健體課本、ppt等。 2.教學影片(youtube健體頻道)。 3.習作、課本活動、學習單。 4.相關活動教具，教學圖卡、飛盤、角錐、標盤、五步拳腳學影片、撲克牌、音樂播放器等。	
		綜合輔導	進到情緒世界——尊重包容篇	2	1.教師自製簡報 2.影片或網站名稱： 身障超市店員 社會實測、奧客新聞片段、奧客 網紅這群人影片 3.教師自製學習單	

		英語	為自己的勇氣打氣	2	1. 讓學生了解勇氣的內涵，並能分辨真勇及愚勇 2. 讓學生能察覺每個人都是獨特的個體，並思考自己的優點與缺點 3. 讓學生尋找適當的方法培養勇氣，並付諸行動	
11	海洋教育	自然科學	5・2 地貌的改變與平衡	3	探討臺灣海岸地形與近海特色、成因與災害	
		國文	第二課石滬	5	認識藉地景抒懷的詩作，補充相關題材的創作，開拓學生視野	
		社會地理	臺灣農業發展與食品議題	1	文本閱讀：了解海洋水產產業的結構與發展	
		綜合童軍	聰明吃海鮮～永續海資源	2	1. 海洋資源有限，但人類無節制濫捕，已造成過漁問題。 2. 探討海洋資源的保護做法（如慢魚、永續海鮮、設立海洋保護區、限漁）。 3. 學習運用科技網路資源「臺灣海鮮選擇指南」網站。 4. 提出永續海洋的做法，利用海鮮指南聰明選海鮮並落實於生活中實踐。	
		健康與體育	單元二翻轉護地球 第1章環境大挑戰	4	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如教學圖卡、網路瀏覽設備、「水汙染體驗」之杯子、礦泉水、可樂、顏料等；「嗅覺」體驗之噴瓶(裝水、醋)；「聲音」體驗之鍋蓋；水電帳單等。	
12	能源教育	自然科學	3・2 動能、位能與能量守恆	1	從力學能守恆了解各種能量形式的轉換。	
		生科	2-1 機器人的基本概念 2-2 機器人的組成 2-3 機器人的思考進化 2-4 機器人可能帶來的改變	2	1. 了解機器人能自主化學習是目前世界各國努力發展的重要目標之一。 2. 讓學生能思考未來可能的科技發展，以及多在課堂上分享自己的想法。	
13	人權教育 (含兒童權利)	全球關聯	當代全球人權議題—寫信馬拉松	7	1. 文本閱讀 2. 創作明信片	

	公約)	國文	第六課 一家手語餐廳的誕生	25	1. 了解手語餐廳與黑暗餐廳創設的用意，進而多方注意社會上為弱勢團體創設的機構。 2. 培養同理心，懂得感同身受，正視社會中的各種歧視。	
		數學	無障礙設施	1	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		藝術 (視覺藝術)	第一課 奇妙的「視」界(1)	5	1. 影片欣賞 2. 學習單	
		健康與體育	單元一體型 由我塑 第2章健康 我最「型」	2	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具，如皮尺、教學圖卡等。	
		班週會	兒童權利 公約講座	2	了解兒童權利公約內容	
14	原住民教育	跨越新視界	我眼中不一樣的他們	2	1. 文本提出不同層面的思考的問題 2. 能夠了解並欣賞各族群文化的多樣性 3. 分組討論與分享	
		社會地理	臺灣聚落地名	1	影片觀賞：認識原住民族地區、部落及傳統土地領域的地理分布	
15	法治教育	跨越新視界	我們與惡的距離	5	1. 討論文本內容的不同個案 2. 引導學生討論對主角做法認同與否 3. 分組討論與分享	
		班週會	選舉班級幹部	2	選舉班級幹部	
16	資訊科技教育 (含 媒體素養)	資科	1-1 數位資料的概念 1-2 資料數位化帶來的轉變與挑戰	2	1. 了解數位資料的優點，進而了解使用數位資料後，相較於非數位資料所帶來生活方式的改變。 2. 了解在數位化的過程中，電子裝置如何將訊號轉為0 與1 的二進位數值。 3. 能透過生活案例，分析數位化對日常生活的影響。	
			3-4 視訊數位化 1-1 解析度與影片製作要點 1-2 創意發想與 AI助理 2-1 影片剪輯與後製整合 2-2 封面設計與影像處理	7	1. 能透過實作活動，理解連續影格形成動態影像的原理。 2. 能依據播放平台與使用需求，選擇合適的影片解析度。 3. 能運用 AI 工具協助腳本構思，並進行判斷與調整。 4. 能進行基本剪輯操作，完成影片片段的整理與編排。 5. 能整合影片、圖片與音訊素材，進行適當搭配與呈現。	

			2-1 和 AI 一起寫程式		6. 能完成符合主題的影片封面設計作品。 7. 能描述問題與需求，向 AI 提出適當的指令。	
		英語	Unit 4: Do You Know Where the File Is?	5	1. 帶領學生了解現在科技對人類生活帶來的便利性。 2. 學生能了解物聯網的使用方式與功能。	
		藝術 (音樂)	第六課跟著爵士樂搖擺(1)	5	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
		數學	1-1 二次函數的圖形與最大值、最小值 2-1 資料的分析 2-2 機率 哪一種中獎的機率比較大?	4	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
17	生涯規劃教育	跨越新視界	夢想起跑	6	1. 影片新賞：焦點人物故事影片觀賞 2. 文本閱讀後完成學習單 3. 上台報告	
		生科	2-1數據分析師 2-2機器人設計師 2-3虛擬世界工作者 2-4 高科技輔助數人員	3	1. 探討未來數據分析師可能的發展與工作內容。 2. 探討未來機器人設計師可能的發展與工作內容。 3. 探討未來高科技輔助技術人員可能的發展與工作內容。	
		健康與體育	單元三健康人生逗陣行 第2章樂活新旅程 單元四來自心靈的聲音 瑜珈 第1章 瑜珈「愉佳」	13	1. 健體課本、ppt等。 2. 教學影片(youtube健體頻道)。 3. 習作、課本活動、學習單。 4. 相關活動教具、教學圖卡、三角錐、拔河繩、瑜珈墊、彈力帶、毛巾等。	
		英語	留學行不行？絕對沒問題！	2	1. 帶領學生認識留學、遊學以及其他出國進修管道 2. 學生知道世界知名大學以及其排名查詢方式，同時自我評估適合什麼樣的生涯規劃 3. 以美國、加拿大為例，認識申請學校流程，並透過學習單與同	

					學分組查找大學申請基本資料。 學習如何使用上課中學到的單字，在全英文網站上找到有用的資訊 4. 了解出國留學的好處以及可能需要克服的困難	
18	多元文化教育	跨越新視界	豐富的台灣文化(一)	3	1. 分組討論並發表討論在生活中自己對原住民曾有的想法 2. 能夠了解並欣賞各族群文化的多樣性	
			豐富的台灣文化(二)	2	1. 多元融合的台灣文化 2. 分組討論台灣與世界的差異 3. 飲食文化差很大	
		社會地理	臺灣聚落地名	1	影片觀賞：認識原住民族地區、部落及傳統土地領域的地理分布	
		藝術 (視覺藝術)	第二課 當代藝術的魅力	5	1. 學習單 2. 各國家不同的當代藝術作品欣賞	
		資科	1-1 資訊科技與生活 1-2 資訊科技對生活的衝擊	3	1. 認識資訊科技與食衣住行之間的關係與應用，例如：電子貨幣、智慧家電、智慧交通等。 2. 了解資訊科技對人類生活所帶來的衝擊，例如：生成式AI、機器人取代人力、科技文明病、隱私權爭議等。	
		生科	1 密碼挑戰計劃 2 自動化產品設計師	4	讓學生進行動手實作，運用邏輯閘、各式感測器的特性與其他電晶體原理設計電路、發揮創意設計之後並付諸實際執行。	
		英語	語言裡的多元文化	2	1. 學生能察覺中文中受到其他語言影響的詞彙。 2. 學生能從語言的角度理解不同文化間相互影響的方法。 3. 學生能了解當前世界語言使用的情況及分布。 4. 學生能意識各時代出現的新興詞彙，並能探究它們出現的背景。	
19	閱讀素養教育 (含雙閱讀)	資科	1-1 認識Python 1-2 資料型態與運算式 1-3 Python基礎語法	7	1. 能撰寫簡單程式，應用資料型態與運算式解決問題。 2. 能整合順序、選擇與重複結構，撰寫並除錯簡單程式。	

		國文	第二課 詞選 虞美人 南鄉子	5	1. 能透過詞作閱讀、賞析，進而了解各朝代文學創作體例轉變之原因。 2. 認識詞的體例與特色。 3. 能夠認識兩闕詞作者及其生平 4. 培養閱讀古典文學的興趣。 5. 能依據授課內容，自行閱讀文言文本，並拆解字詞意義。	
			第九課 射鵰英雄傳——智鬥書生		1. 能依據授課內容，自行閱讀文言文本，並拆解字詞意義。 2. 培養閱讀古典文學的興趣。 3. 認識作者金庸生平及其作品，了解武俠小說的特色。	
		數學	希臘數學家泰勒斯的小故事 數學新視界-碎形 數學新視界-路線上的擺線 數學新視界-一起來遊藝	4	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
			新聞數學-NBA 球星柯瑞，終場前三分球震撼全場！ 新聞數學-人氣一番賞，A賞好中嗎？ 數學新視界-創意拋物線 數學新視界-把握生「機」 數學新視界-正多面體	5	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
		英語	西方短篇故事集錦，談價值	3	1. 能夠理解文章內容並分析文章架構。 2. 具備問題理解、思辨分析、推理批判的系統思考能力並能行動與反思，以有效處理及解決問題。 3. 培養感恩知足的品德，建立健康的金錢價值觀。 4. 能夠以積極樂觀的態度面對挫折與困難，培養正面的人生觀。	
20	國際教育	跨越新視界	發展國際視野與世界接	5	1. 找出鈔票所象徵的各國文化意涵	

		軌		2. 欣賞與學習世界各國的優勢並反思台灣 3. 尊重欣賞世界不同文化價值進而發展國際視野	
	國文	第八課 我們的饕餮時代	5	1. 介紹作者蔡珠兒及其作品。 2. 認識飲食文學的定義及代表作家。 3. 建立正確的飲食觀念，了解零食對健康的影響。	
	英語	歡迎穆斯林——人人都是國民外交官	2	1. 了解臺灣旅遊市場狀況。了解世界穆斯林國家分布。 2. 深入探討穆斯林的生活方式差異，進而了解旅遊需求。 3. 進行穆斯林旅遊規劃設計。 4. 利用旅遊進行國民外交，提升臺灣在世界能見度。	
	數學	活化博覽會——透視圖	1	1. 教科用書及自編教材 2. 康軒數位高手及網路資源 3. 黑板、電腦、投影機	
	社會歷史	古代文明的誕生	2	影片賞析：尊重與欣賞世界不同文化的價值	
	藝術（音樂）	第五課 聽見世界(1)	5	1. 影片欣賞 2. 分組討論 3. 表演活動	
	資科	2-1 硬體 2-2 軟體 2-3 網路 2-4 相關產業升級與轉型	4	1. 認識硬體的相關產業以及代表企業。 2. 認識軟體的相關產業以及代表企業。 3. 認識網路、網路設備、數位平台服務及數位內容共享的相關產業以及代表企業。	

備註：

- 除法定議題外(黃色底)，請各校於彈性學習課程中配合融入安全教育(含交通安全教育)、生命教育、戶外教育三大議題(綠色底)之推動。黃色底代表7-9年級皆須實施，綠色底項目可擇1個年級實施，未框色可分配實施。
- 依據教育部學前及國民教育署 111 年 2 月 22 日臺教國署國字第 1110021718 號函（本局 111 年 2 月 25 日桃教小字第 1110016133 號函計達）指示，依據十二年國民基本教育課程綱要，安全教育為 19 項議題之一，安全教育包括交通安全、水域安全、防墜安全、防災安全、食藥安全等 5 大主題。
- 交通安全教學模組：請各校善用教育部及本市現有交通安全課程模組融入課程，並於 115 學年度課程計畫中載明以課程模組進行課程教學以提升學生安全教育相關知能。安全教育課程教材網址如下：
<https://cirn.moe.edu.tw/Issue/FilePage.aspx?sid=25&id=120&mid=12700>
- 依據教育部國民及學前教育署 115 年 1 月 20 日臺教國署國字第 1155500138 號函及 113 年 3 月 25 日臺教國署國字第 1135500680 號函（本局 115 年 1 月 26 日桃教學字第 1150006621 號函及 113 年 4 月 3 日桃教小字第 1130028216 號函）指示，將品德教育、生命教育納入「學校課程總體計畫」中推動。品德教育課程得結合核心素養重要內容（如：自律負責、

謙遜包容等），並結合童軍活動、閱讀活動等多元方式進行，促進學生於各學習領域及彈性課程中，培養良好的態度與行為習慣。