8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第一學期 四年級【老樹新愛・百榕領航】彈性學習課程

課程名稱	實施年級 教學 (班級組 四年級 別) 本學期共(20)節
彈性學習課 程 類別	1. ■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2. □社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學
呼應學校背 景、課程願 景及特色發 展	利用三條國小校內豐富的自然生態,以「與老樹互動」為核心,發展學生親近大自然之「多元」技能,展現「自信」徜徉於自然之中,涵養學生「友善」保護環境之情操。
核心素養	自-E-A2 能運用好奇心及想像能力,從觀察、閱讀、思考所得的資訊或數據中,提出適合科學探究的問題或解釋資料,並能依據已知的科學知識、科學概念及探索科學的方法去想像可能發生的事情,以及理解科學事實會有不同的論點、證據或解釋方式。 體-E-C1 具備生活中有關運動與健康的道德知識與是非判斷能力,理解並遵守相關的道德規範,培養公民意識,關懷社會。 國-E-C1 閱讀各類文本,從中培養是非判斷的能力,以了解自己與所處社會的關係,培養同理心與責任感,關懷自然 生態與增進公民意識。 綜-E-C1 關懷生態環境與周遭人事物,體驗服務歷程與樂趣,理解並遵守道德規範,培養公民意識。 綜-E-C2 理解他人感受,樂於與人互動,學習尊重他人,增進人際關係,與團隊成員合作達成團體目標。 藝-E-B3 善用多元感官,察覺感知藝術與生活的關聯,以豐富美感經驗。
課程目標	1. 藉由多元視角探索三條老樹,發現老樹之美,重新感受老樹特有魅力。 2. 運用種子、果實的創作,增加學生創作及發表能力,提升自信心及學習樂趣。

		9 44人币七	的业人到什。场	上與上明結及改主化	E力,提升自信心及學	羽缎妞。						
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		百宗趣。						
		• • • • • •		• • • • • •	所展現生命力與活力。 8 知	拉日与组从上						
					育訊,進行跨領域探索	,						
		■國語文			平等教育 □人權教育 ■玛	環境教育 □海洋教育 □品德	数台					
配合融入	之			然科學 ■ □性別 ■生命		^{艮块} 教育 □一一一 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	• - / •					
領域或議		藝術 □ 綜		活動 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □								
9 .		□健康與體	見體育 □生活課程 ■ □生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育									
		科技										
課程架構												
教學進	節	教學單元	學習表現					自編自選教材				
度	數	名稱	(校訂或相關領	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	/學習單				
第 1-2	2	過馬路	域) 綜 3a-II-1	1 フ知止江田油	1 4八百仁1加拉	1 朔毛以口·松红油	1 口坛坛目	v ··· v				
			·	1. 了解生活周遭	1. 能分享行人穿越		1.口語評量	影片來源:udn				
週		時看一	覺察生活中	潛藏危機的情	道路可能發生的 危	每一位同學想想「為		video				
		看- <mark>交通</mark>	潛藏危機的	境。與生活周遭	險情境,了解用路 (1) (1) (1)	什麼沒有號誌後交通		https://www.y				
		安全	情境,提出	危機情境的辨識	行為的重要。	會混 亂?」自己先想		outube.com/wa				
			並演練減低	方法。	2. 能表達車輛特性	30 秒,再找人交流想		tch?				
			或避免危險	2. 生活周遭潛藏	(內輪差) 的知	法。		v=a9Fg0bLWsrQ				
			的方法。	危機處理與演	識,並提出行人避	2. 教師統整學生想						
			安-E2 了解	練。	免潛 藏危險的方	法:因為有號誌的指						
			危機與安	3. 了解使用交通	法。	示,道路上的人、 車						
			全。 安-E4	工具的潛在危	3. 能歸納行人穿越	才能更有秩序的通						
			探討日常生活	險。	道路遵循的順序,	行,所以我們要遵循						
			應 該注意的	4. 遵守交通規	並估算 穿越道路所	號誌,才能保障自己						
			安全。	則,培養謹慎的	需的時間。	和他人的安全。						
			安-E5 了解日	用路行為與尊重	4. 能分辨交通環境	3. 教師發下「穿越道路						
			常生活危害安	他人的態度。	中車 的行進方	有依循」狀況題請 各						
			全的事件。	5. 學習並演練安	向,並辨識交通環	組同學討論行人穿 越						
				全穿越路口的方	境的聲音。	道路時,優先遵循 的						
				法		順序。						

第 3-4 週 2	老樹探究~百榕	tm由現係的型活結ai對的過和會資運與討作II無關象,概,經。I自好不提有議用他論作I一寫之理念進驗 I 然奇斷問新 C 資人構品 I 自間解模而連 保現,探 現 I 訊合想。然然的簡模與連 保現,探 現 I 科作或。然經界關單 生 持象透尋常。1技作創	1. 部根花所 2. 形造行和關 3. 尋常形、、組植態,為適。用老見態莖果成物和與、應 平樹物要葉及 的部生衍境 上資的由、種 外構 長後有 網料	1. 有花部 2. 同 3. 長有 4. 資納報 物葉種 始稱種類切搜加並說的 有 通係相分全。 如 如 物	生完成守護木林森的任務。	1. 觀察評量 2. 發表評量 3. 操作評量 4. 口語評量	守護木林森 https://adl.e du.tw/trees/w eb/static/gue ss_the_trees_ frontend/inde x.html
第 5-6 2	榕樹類家	tm-Ⅱ-1 能經	1. 認識榕樹類是	1. 了解榕樹的葉形	1. 老師引導學生運用平	1. 朗讀報紙內	生生用平板-
週	族中的觀 葉植物	由觀察自然界現象之間的關	一群木本植物。 2. 榕樹具有具有	特徵。 2. 能說出榕樹的奇	板,以關鍵字至加分吧 搜尋相關領域或是老樹	容。 2. 摘錄文章大	【加分吧】數 位國語日報
	系植物 【閱讀】	玩 水 ∠ 间 的 關 係 , 理解 簡 單	- A. 格倒共有共有 - 奇特葉形,如:	2. 脏战山格倒的司 特葉形。	授等相關領域或及 定 花樹 的介紹。	2.	11四百日积
	【別頃】	的概念 模	三角葉榕、琴葉	有未少 [*]	2. 學生分組整理收集的	3. 完成閱讀心	
		型,進而與生	格、囊葉榕、捲		資料	得單。	
		活經 驗連	葉榕與尖尾長葉		3. 以小組學習單方式加	17 —	
		结。	榕。		以整理出內容大意、文		

			ai-Ⅱ-1 現 自好不提有議用 会 所 問 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所			章重點。 4. 上臺發表並分享。		
第 7-8	2	百榕寫生	藝1-Ⅱ-6 能 用視像力 想創。 2-Ⅱ-2 現生元素 現生元素 現 見 表 の 表 の 表 の 表 の も の も の も の も の も の も の	1. 認識畫作材料 與繪畫技巧 2. 在老樹周圍寫 生。	1. 能說出校園百榕 的歷史。 2. 能專注繪出 校園百榕的樣貌。 3. 作品分享	1.老師說明構圖技問題之語說約點不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	1. 口頭評量 2. 實作評量 3. 參與討論	寫生工具及圖 畫紙
第 9-10 週	2	老樹探究~ 瓊崖海棠	tm-II-1 能經 由觀察之間的 明象之間的 明念 與 明念 與 一 概念 模 與 經 一 經 經 經 經 經 經 經 經 經 經 經 經 經 經 是 。 理 解 生 任 。 理 終 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。	1. 常態主 植主葉 根花 形、、果成 的由、 在物 型、 大 題、 大 題、 大 題、 大 題 、 題 、 題 、 題 、 題 、 的 的 的 的 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	1. 察覺植物的身體 有 根果實和種子 不 不 一 2. 能指出植物的。 2. 能指出的名稱 一 3. 植物有多種 長 長 表 表 表 表 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	1. 教師介紹校園樹木, 讓學生先認識校園老樹 的樹名及老樹的特徵特 色。 2 教師帶領學生利用平 板掃描在校樹上植物解 說牌的 QR code,讓學 生完成守護木林森的任 務。	1. 觀察評量 2. 發表評量 3. 操作評量 4. 口語評量	守護木林森 https://adl.e du.tw/trees/w eb/static/gue ss_the_trees_ frontend/inde x.html

		业1 石 仙 一口 左	1 法应理法上	4 M M = 1_ up -b			
		對自然 現象	和適應環境有	4. 能搜尋相關資料			
		的好奇心,透	關。	資料加以分析歸			
		過不斷的探尋	3. 用平板上網搜	納,並向全班同學			
		和提問,常	尋老樹的資料。	報告說明。			
		會有新發現。					
		資議 c-Ⅲ-1					
		運用資訊科技					
		與 他人合作					
		討論構想或創					
		作作 品。					
第 11-12 2	和平樹:	國 5-Ⅱ-10	1. 篇章的大意、	1. 能培養良好的聆	1. 分組進行閱讀、討	1. 口頭評量	文:貞娜・温
週	一則來自	透過大 量閱	主旨與簡單結	聽態度,並學會使	論。	2. 紙筆評量	特/圖文 譯:
	非洲的真	讀,體會閱讀	構。 2. 各類文	用禮貌語言,適當	2. 本書內容:關於環保	3. 參與討論	沙永玲 出版:
	實故事	的樂趣。	本中的飲食、服	應對。	門士 萬格麗·瑪泰的	4. 自我評量	小魯文 化 出
	【閱讀】	國 5-Ⅱ-11	飾、交通工具、	2. 能輕鬆自然的表	故事獎。 本書不僅僅		版日期:西 元
		閱讀多元文	名勝古蹟及休閒	達自己的意思與人	敘述萬格麗的 努力與		二〇一二年 三
		本,以認識議	娱 樂等文化內	應對,並用標準國	環境保護的觀念, 更		月
		題。	涵。	語說簡單的故事。	展現一位女性環保鬥士		
		國 5-Ⅱ-12	3. 各類文本中的	3. 能培養閱讀的興	的熱情、願景與決		
		主動參與班級	親屬關係、 道德	趣、態度和習慣,	心, ,與 其帶來的巨		
		、學校或社區	倫理、儀式風俗	並流暢朗讀文章表	大影響。		
		的閱讀社群活	等文化內涵。	達的情感。	3. 教師針對本書的運		
		動。			用: (1)運用繪本的圖		
		社 2c-IV-1			畫及文字進行理解監控		
		從歷史或社會			的練習。 (2)透過布非		
		事件中,省思			耶、賴桑及萬格麗・瑪		
		自身或所屬群			泰三個人的故事,引導		
		體的文化淵			孩子認識樹木對大地的		
		源、處 境及			重要,進一步在生活中		
		自主性。			實踐綠化與環保的行		

第13-14 2 週	馬拉里新里爾	藝1-Ⅱ-6 能素 使用視像力 電息。 型息。 型型。 型型。 型型。 型型。 型型。 型型。 型	1. 一起去樹下撿 種子撿拾校園中 的馬拉巴栗樹的 果實。 2. 認識畫作材料 與繪畫技巧。	1. 能知校園中馬拉 巴栗樹的位置。 2. 馬拉巴栗實 圖繪畫。 3. 將彩繪好的果實 串成項鍊,完成 作品分享。	動。 4.學生選行閱讀理解題 1.學練習。 1.老學問題,一個學生,一個學生,一個學生,一個學生,一個學生,一個學生,一個學生,一個學生	1. 口頭評量 2. 實作評量 3. 參與討論	彩繪工具及馬 拉巴栗果實、 串珠
第 15-16 2 週	老樹探究~~龍柏	tm由現係的進驗 ai對的過和會資運與論作Ⅱ離象,概而連Ⅱ自好不提有議用他構品一察之理念與結Ⅰ然奇斷問新 c 資人想。1 自間解模生。1 現心的,發Ⅲ和合或能然的簡型活 保現,探常現Ⅱ科作創經界關單,經 持象透尋常。1 技討作經界關單,經 持象透尋常。1 技討作	1.部根花所2.形造行和關3.尋常形、、組植態,為適。用老植主、實。體內其繁環 板的的由、種 外構長後有 網料外 子 部 、代 搜。	1. 有花部 2. 同 3. 長有能料,告權 数、種 4. 能的有適係 制 4. 能 的 4. 能 的 4. 的 6.	1. 教師介紹校園樹木, 讓學生先認識校園老樹的特徵 內 內 內 內 內 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	 觀察評量 3.操作評量 4.口語評量 	守護木林森 https://adl.e du.tw/trees/w eb/static/gue ss_the_trees_ frontend/inde x.html

第 17- 2 18 週	臺植識家柏樹【閱數紅族科閱閱 認的員賞】	tm由現係的進驗 ai 對的過和會資運與論作─觀象,概而連─自好不提有議用他構品一會單定理念與結─然奇斷問新 c 資人想。自 自間解模生。 1 現心的,發─訊合或能然的簡型活 保現,探 現 ─ 科作創經界關單,經 持象透尋。 1 技討作	1.介紹的柏科家 族。 2.臺灣各地中檜 拔的神水:紅檜 品認識山頂上柏 3. 水。	1. 記培通,人工 (1)	1. 老師引導學生運用平 題以關鍵字至加 題類 題類 題類 題類 題類 題類 題類 題類 題類 題類 題類 的 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	1. 朗讀報紙內。 2. 摘錄文意。 完成閱讀 文章 意。 完成閱讀 。	生生用平板-【加分吧】數位國語日報
第 19- 2 20 週	樹的變裝秀藝文】	1-4 2-Ⅲ-4 主交於,的。文試與創之 2-加供和 1-1 一大 一大 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一	1. 觀察老樹的變 化。 2. 能透過自己 體際感感 創作。 3. 能為他人 以 以 以 的 行 自 是 的 的 行 是 的 的 行 。 日 記 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	1. 完成四頁。 成習。 之 之 之 之 之 之 之 之 。 之 。 之 。 之 。 。 之 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	1. 老師說明構圖技巧與 樹木四季的變化。 2. 了解樹木的基本元素。 3. 學會畫四季變化特性 與技法,進行個人創作。	1. 口頭評量 2. 實作評量 3. 參與討論	彩繪工具

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第二學期 四年級【老樹新愛·百榕領航】彈性學習課程

課程名稱	樹的好鄰居	實施年級 (班級組別)	四年級	教學 節數	本學期共(19)節
彈性學習課程 類別	1. ■統整性(主題、專 2. □社團活動與技藝課 3. □其他類課程 □本土語文/新住民	₹程(□社團活動□]技藝課程)	校際交流	□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學
呼應學校背 景、課程願景 及特色發展	利用三條國小校內豐富 信」徜徉於自然之中,			_	內核心,發展學生親近大自然之「多元」技能,展現「自
核心素養	依據已知的科學知識、 方式。 體-E-C1 具備生活中有 國-E-C1 閱讀各類文本 增進公民意識。 綜-E-C1 關懷生態環境	科學概念及探索。關運動與健康的, 從中培養是非之與周遭人事物, 與	科學的方法去想像可 道德知識與是非判斷 判斷的能力,以了解 體驗服務歷程與樂起 學習尊重他人,增	下能 發 力已 理人 解 與 解 解 與 解 解 於 與 解 解 於 縣	R.或數據中,提出適合科學探究的問題或解釋資料,並能 的事情,以及理解科學事實會有不同的論點、證據或解釋 理解並遵守相關的道德規範,培養公民意識,關懷社會。 所處社會的關係,培養同理心與責任感,關懷自然 生態與 並遵守道德規範,培養公民意識。 關係,與團隊成員合作達成團體目標。 經驗。
課程目標	1. 藉由多元視角探索三	條老樹上的附近 頭的創作,發揮 ,增加學生閱讀 作實踐,並養成	的動物鄰居,欣賞鳥 創意,運用多元媒材 及發表能力,提升自 尊重自然環境的態度	類生態與 計技法,均 信心及學 し。	具美感,並說出與其特徵與個人感受。 曾加學生創作及發表能力,提升自信心及學習樂趣。 B習樂趣。

配合融入之域或議是		■國語文 □英 □數學 □社 □健康與體育	語文 □本土語 會 ■自然科學 □生活課程		·合活動 □生命:	改育 □防災教育	□科技教育 ■ 閲讀素養 □	每洋教育 ■品德教育 資訊教育 □能源教育 多元文化教育 □ 國際教育						
	課程架構													
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習內容(校 訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自選教材 /學習單						
第 1~2 週	2	殺人還是殺蟲? (生命教育)	自 - 2 的據釋答題己和(老較相社解與關綜 - 1 中題行然 資,、、。的他例師,近會釋環係合 環,對科能訊形得解並探人如)檢。1b社境。活覺境探環學從或成到決能究的:相查 - 會之 動察的討境專得數解解問將結結來比是 Ⅱ事間 3d生問並友-到 自果果自 否 1 物的 Ⅱ活 執善Ⅱ	1. 環響 2. 慣擇社不 3. 行類造 人方對價的境與活成 生式環值影友分類 1. 電腦與有。的。對 習選與有。的。	1. 染響。 2. 境 爱的 護 實 新 人	1. 哪境 2. 入他達效 3. 見都 4. 带可故些?將清原到果蚋,很後發怕事生 殺湖本什?蟲什高來生的中物 蟲中是麼 消磨與清了事情出和 劑的想樣 失大?湖什情明環 放,要的 不家 一麼?	1. 發表評量 2. 操作評量 3. 口語評量	資料來源: http://www2.cnsh.m lc.edu.tw/std/page _1.html						

			的行動。					
第 3-4 週	2	誠實商店不見	國語 5-Ⅱ-7	1. 各類文本中	1. 認識誠實商	1. 教師指導學	1. 發表評量	學習單
		7!?	就文本的觀	的親屬關係、	店。	生上網搜尋誠	2. 操作評量	, , ,
		(<mark>品德教育</mark>)	點,找出支持	道德倫理、儀	2. 了解誠實的	實商店的資	3. 口語評量	
		(1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	的理由。	式風俗等文化	. , , , , , ,	料,並舉手發		
			社會1c-Ⅱ-1	內涵。	3. 反省自己是	表什麼是誠實		
			判斷個人生活	2. 個人生活習	否誠實。	商店。		
			或民主社會中	慣和方式的選		2. 教師介紹楓		
			各項選擇的合	擇,對環境與		樹社區的誠實		
			宜性。	社會價值觀有		商店榮利商		
				不同的影響。		店。		
第 5-6 週	2	斑鳩旅館免費	國 5-Ⅱ-1 以適	1. 認識珠頸斑	1. 體型比鴿子	1. 老師引導學	1. 朗讀報紙	生生用平板-
		入住【閱讀】	切的速率朗讀	鳩體型。	小一點,背	生運用平板,	內容。	【加分吧】數位國語日
			文	2. 如何飼養珠	部、翅膀和尾	以關鍵字至加	2. 摘錄文章	報
			本,表現抑揚	頸斑鳩及照	巴都是灰褐	分吧搜尋相關	大意。	
			頓挫與情感。	顧。	色,脖子上有	領域或是珠頸	3. 完成閱讀	
			國 5-Ⅱ-4 掌握		一圈是黑色羽	斑鳩的介紹。	心得單。	
			句子和段落的		毛,上面有白	2. 學生分組整		
			意		色的點點。	理收集的資料		
			義與主要概		2. 飼養珠頸斑	以小組學習單		
			念。		鳩的心得感	方式加以整理		
			國 5-Ⅱ-7 就文		想。	出內容大意、		
			本的觀點,找			文章重點。		
			出			3. 上臺發表並		
			支持的理由。			分享。		
			國 5-Ⅱ-8 運用					
			預測、推論、					
			提					
			問等策略,增					
			進對文本的理					

		解。					
		國 5-Ⅱ-10 透 過大量閱讀,					
		迎入里 阅 镇,					
		^腹 會閱讀的樂					
第 7-8 週	2 樹的好鄰居-鳳	趣。 tc-Ⅱ-1 能簡	1 私 4 4 台 廸	1. 認識校園中	1 4年人勿拉	1. 觀察評量	學習單
# 1020			1. 動物的身體		1. 教師介紹校		字百平
	頭蒼鷹	單分辨 或分類	構造及其身體 構造有什麼功	出現在樹周圍	園常見的動	2. 發表評量	
		所觀察到的自		的鄰居-動物。	物,讓學生了	3. 操作評量	
		然科學現象。	能。	2. 能透過感官	解其身上特	4. 口語評量	
		po-Ⅱ-1 能從	2. 觀察動物運	觀察,探索校	徴、身體構造		
		日常經 驗、學	動的方式。	園動物,學習	和運動方式。		
		習活動、自然	3. 用平板上網	探索與觀察的	2. 教師帶領學		
		環境,進行觀	搜尋動物的資	能力。	生利用平板查		
		察,進 而能察	料。	3. 能將觀察結	詢相關資料。		
		覺問題。 ai-		果記錄下來,			
		Ⅱ-1 保持對自		以此表達自己			
		然 現象的好奇		的看法與感			
		心,透過 不斷		受。			
		的探尋和提		4. 能分辨校園			
		問, 常會有新		裡常見動物的			
		發現。 ah-Ⅱ-		特徵與外型,			
		1 透過各種感		並養成愛護小			
		官了解生活周		動物的觀念。			
		遭事物 的屬					
		性。 ah-Ⅱ-2					
		透過有系統 的					
		分類與表達方					
		式, 與他人溝					
		通自己的想 法					

			與發現。					
第 9-10 週	2	畫鷹高手	生 2-1-1 以感	1. 認識畫作材	1. 能說出校園	1. 透過影片與	1. 口頭評量	彩繪工具
		【藝文】	官和知覺 探索	料與繪畫技巧	百榕的歷史。	書籍等方式,	2. 實作評量	
			生活中的 人、	2. 觀察鳳頭蒼	2. 能專注繪出	從老鷹的生態	3. 參與討論	
			事、物, 覺察	鷹的特徵及身	鳳頭蒼鷹的樣	切入,並介紹		
			事務及環 境的	體構造。	貌。	本地特有鷹		
			特性		3. 作品分享	類。		
			生 5-1-2 在生			2. 完成老鷹繪		
			活中,覺 察美			圖 。		
			的存在。					
第 11-12 週	2	狐狸的故事	1 - Ⅱ -4 根	1. 理解故事人	1. 能培養良好	1. 分組進行閱	1. 口頭評量	伊索寓言
		【閱讀】	據話語情境,	物的心情與想	的聆 聽態度,	讀、討論。	2. 紙筆評量	
			分辨內容是否	法。	並學會使用禮	2. 文章欣賞:	3. 參與討論	
			切題,理解主	2. 了解故事中	貌語言,適當	本篇故事分别	3. 自我評量	
			要內容和情	酸葡萄的由來	應對。	描述了伊索寓		
			感,並與對方	和心理狀態。	2. 能輕鬆自然	言中,兩則關		
			互動。	3. 發揮想像力	的表達自己的	於狐狸的故		
			2-Ⅱ-1 用清晰	思考故事中人	意思與人應	事,這兩隻狐		
			語音、適當語	物的動作及表	對,並用標準	狸,遇到不同		
			速和音量說	情對話,讓故	國 語說簡單的	的事件,都運		
			話。	事更生動。	故事。	用了自己的方		
			3-Ⅱ-1 運用注		3. 能培養閱讀	法解決困境。		
			音符號,理解		的興趣、態度	讀完這兩則故		
			生字新詞,提		和習慣,並流	事會讓讀者進		
			升閱讀效能。		暢朗讀文章表	一步,想閱讀		
			4-Ⅱ-1 認識常		達的情感。	其他伊索寓言		
			用國字至少		4. 能在口述作	中,關於狐狸		
			1,800 字,使		文 和筆述作文	的故事。		
			用 1,200 字。		中,培養豐富	3. 教師可以讓		
			4-Ⅱ-2 利用共		的想像力,欣	學生比較故事		

			同部件,擴充		賞擬人化的想	和課文之間的		
			識字量。		像趣味。	差異,透過不		
			., _		,, ,	同版本的童		
						話,思考哪種		
						安排更能表達		
						故事的本意。		
第 13-14 週	2	樹的好鄰居-黑	tc-Ⅱ-1 能簡	1. 動物的身體	1. 認識校園中	1. 教師介紹校	1. 觀察評量	學習單
		冠麻鷺	單分辨或分類	構造及其身體	出現在樹周圍	園常見的動	2. 發表評量	
			所觀察到的自	構造有什麼功	的鄰居-動物。	物,讓學生了	3. 操作評量	
			然科學現象。	能。	2. 能透過感官	解其身上特	4. 口語評量	
			po-Ⅱ-1 能從	2. 觀察動物運	觀察,探索校	徵、身體構造		
			日常經驗、學	動的方式。	園動物,學習	和運動方式。		
			習活動、自然	3. 用平板上網	探索與觀察的	2. 教師帶領學		
			環境,進行觀	搜尋動物的資	能力。	生利用平板查		
			察,進而能察	料。	3. 能將觀察結	詢相關資料。		
			覺問題。		果記錄下來,			
			ai-Ⅱ-1 保持		以此表達自己			
			對自然現象的		的看法與感			
			好奇心,透過		受。			
			不斷的探尋和		4. 能分辨校園			
			提問,常會有		裡常見動物的			
			新發現。		特徵與外型,			
			ah-Ⅱ-1 透過		並養成愛護小			
			各種感官了解		動物的觀念。			
			生活周遭事物		37 177 47 18016			
			的屬性。					
			ah-Ⅱ-2 透過					
			有系統的分類					
			與表達方式,					
			與他人溝通自					

			己的想法與發					
			現。					
第 15-16 週	2	貓頭鷹石頭彩	生 2-1-1 以感	1. 認識畫作材	1. 一起去樹下	1. 老師說明構	1. 口頭評量	彩繪工具
		繪【藝文】	官和知覺 探索	料與繪畫技巧	撿種子撿拾校	圖技巧並與請	2. 實作評量	
			生活中的 人、	2. 觀察貓頭鷹	園中的石頭。	學生於下課時	3. 參與討論	
			事、物, 覺察	的特徵及身體	0	到校園撿拾馬		
			事務及環 境的	構造。	2. 能在石頭上	石頭。		
			特性		繪出貓頭鷹的	2. 完成石頭彩		
			生 5-1-2 在生		樣貌。	繪。		
			活中,覺 察美		3. 作品分享			
			的存在。					
第 17-18 週	2	唉!向動物學	國 5-Ⅱ-1 以適	國 Ab-Ⅱ-5	1. 能培養良好	1. 分組進行閱	1. 口頭評量	文:鄭書旻 出版:曼尼
		做人,做事才	切的速率朗讀	3,000 個常用	的聆聽態度,	讀、討論。	2. 紙筆評量	文化 出版日期:西元
		能像個人	文本,表現抑	語詞的認念。	並學會使用禮	2. 本書內容:	3. 參與討論	二〇一二年四月
		【閱讀】	揚頓挫與感。	Ac-Ⅱ-4 各類	貌語 言,適當	本書收錄了許	4. 自我評量	
			國 5-Ⅱ-4 掌握	文句的語氣	應對。	多精采的寓言		
			句子和段落的	與意義。	2. 能說出自己	故事,以動物		
			意義與主要概	Ad-Ⅱ-2 篇章		為喻,學得為		
			念。	的大意、主	法,並分享個	人處世之道與		
			國 5-Ⅱ-7 就文		人經 驗。	生存法則,引		
			本的觀點,找	構。	3. 能培養閱讀	導讀者進一步		
			出支持的由。	Ad-Ⅱ-3 故	的興趣、 態度	思索,要怎樣		
			國 5-Ⅱ-8 運用	事、童詩、現		的表現,才能		
			預測、推論、	代散文等。	暢朗 讀文章表	有足夠的 智慧		
			提問等策略,		達的情感。	處理日常生活		
			增進對文本的			上的難題。		
			理解。			3. 本書從動物		
			國 5-Ⅱ-10 透			寓言出發,具		
			過大量閱讀,			有更多的文學		
			體會閱讀的樂			性,教師可以		

	趣。 國 5- II -12 主 動參與班級、 學校或社區的 閱讀社群活 動。			引學生與課文 相比較。 4.學生進行閱 讀理解題目的 練習。		
第19週 1 樹的好鄰居-白頭翁	tt單所然 po日習環察覺Ⅱ然心的問發1官遭性透分式通與Ⅱ分觀科Ⅱ常活境,問1現,探,現透了事。過類,自發一辨察學Ⅰ經動,進題保象過和常。過解物 a有與與己現1 对現1 驗、進而。持的過和會由各生的Ⅱ統達他想能分的象能、自行能 al 對好不提有Ⅱ極居屬Ⅰ的流達人想簡類自。從學然觀察-自奇斷 新Ⅰ	1. 構構能 2. 動 3. 搜料 物 2. 動 3. 搜料 的 其什 動 式 板 物的 其什 動 式 板 物 的 異	1.出的2.觀園探能3.果以的受4.裡特並動認現鄰能察動索力能記此看。能常徵養物識在居透,物與。將錄表法 分見與成的校樹一過探,觀 觀下達與 辨動外愛觀園問物感索學察 察來自感 校物型護念中圍。官校習的 結,己 園的,小。	1. 園物解徵和2. 生詢都常,其、運教利相師見讓身身動師用關係的學上體方帶平資紹動生特構式領板料	1. 觀察許評語 4. 口語 4. 日本 4.	學習

跨領域統整主題式課程設計

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第一學期 四年級彈性學習課程計畫-資訊 PAPAGO

課程名稱	Google 遨遊網路天空萬	實施年級	四年級	教學	共計 20 節							
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	花筒	(班級組別)	'	節數	7. 1 1							
彈性學習課程 四類規範	1. ☑統整性探究課程(☑主題□專題□議題) 2. □社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3. □特殊需求領域課程(特殊需求課程計畫請統一上傳至第12項) 身障類:□生活管理□社會技巧□學習策略□職業教育□溝通訓練□點字□定向行動□功能性動作訓練□輔助科技運用 資優類:□創造力 □領導才能□情意發展□獨立研究或專長領域 其他類:□藝術才能班專門課程□體育班專門課程 4. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學											
設計理念	 讓學生了解網路的使用 學會瀏覽器的基本操作 知道網路有那些好用 	. 讓學生了解網路的使用 . 學會瀏覽器的基本操作 . 知道網路有那些好用的資源能應用在生活和學習上										
本教育階段	E-A2 具備探索問題的思考能力,並透過體驗與實踐處理日常生活問題。											
總綱核心素養	E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養,並理解各類媒體內容的意義與影響。											
或校訂素養	E-C1 具備個人生活道德的知識與是非判斷的能力,理解並遵守社會道德規範,培養公民意識,關懷生態											
課程目標	 可以操作瀏覽器,搜尋 遵守資訊安全與倫理, 運用資訊工具,瀏覽世 可以使用資訊工具與人 	注意各種網路,界各地風景,景	安全。 體會生態與人文建築之美									
配合融入之領域或議題	□數學 ■社會 □		藝術 ■綜合活動 科技	□生命教								
表現任務	軟體練習操作、口頭問答	、學習評量										
			課程架構									

教學期程	節	教學單元名	學習表現 (校訂或相關領域)	學習目標	學習內容(校訂)	學習活動	學習評量	自編自選教材/學習單
	數	稱	(仪可以伯嗣领域)				(表現任務)	/字白平
第		課程準備週(相						
1	1	關教材、教學						
週		設備準備)						
第 2 週	1	第一課 網際網路真厲害	資 t-II-1 能認識常見的資訊系統。 資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 英 3-II-1 能辨識 26 個印刷體大小寫字母。	1. 了解網路的區 分與構成 2. 認識 Google 常 用服務 3. 認識網址、網 站、網頁	 認識網路是什麼 Google 是什麼 網址網站網頁認 	1. 認識網際網路是什麼,有哪些區分 2. 認識 Google 是什麼,有哪些功能服務 3. 認識什麼是網址,網址的組成格式	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 3~4 週	2	第一課 網際網路真厲害!	資 t-II-1 能認識常見的資訊系統。 資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 英 3-II-1 能辨識 26 個印刷體大小寫字母。	1. 學會 Chrome 的 基本操作 2. 利用關鍵字搜 尋 3. 學會設定起始 頁和外觀	1. 基本操作 Chrome	1. 認識網站和網頁 2. 學會開啟 Chrome,認識介面 3. 使用關鍵字搜尋 4. 學會設定瀏覽器 的起始畫面和首頁 5. 設定 Chrome 的 外觀	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 5~6 週	2	第二課 網路搜 尋我最行	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。	1. 什麼是搜尋引擎 2. 學會多個關鍵 字進階搜尋	1. 搜尋引擎 2. 進階搜尋多個關 鍵字	1. 認識搜尋引擎是什麼,可以做什麼 2. 利用多個關鍵字做搜尋 3. 學會開啟新分頁 4. 練習進階搜尋	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。

第 7~8 週	2	第二課 網路 搜尋我最行	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 a-II-1 能了解資訊科技於日常生活之重要性。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。	1. 學會以圖搜圖 2. 學會 Google 翻 譯	1. 搜尋圖片 2. Google 翻譯	1. 練習搜尋圖片 2. 使用圖片做搜尋 3. 練習 Google 的 翻譯功能 4. 學會翻譯多個語 言或翻譯國外網頁	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 9~10 週	2	第二課 網路 搜尋我最行	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。	 學會 Google 小工具 善善者籍等 善事者等 并和管理 	1. Google 小工具 2. 網站加入書籤	1. 認識 Google 提供的小工具並運用 2. 練習把常用的網站加入書籤 3. 練習管理書籤	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。
第 11~12 週	2	第三課 神奇 的 Gmail	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 p-II-2 能使用資訊科技與他人建立良好的互動關係。 資 a-II-2 能建立康健的數位使用習慣與態度。	1. 認識電子郵件 與地址 2. 建立 Gmail 帳戶	1. 認識電子郵件 2. Gmail 帳戶	1. 認識電子郵件是 什麼 2. 學會建立自己的 Gmail 帳戶	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。

			國 3-II-2 運用注音符號, 檢索資訊,吸收新知。 英 3-II-1 能辨識 26 個印刷 體大小寫字母。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生活 問題。	1 対於 Casail Aria	1 Стаі	1. 練習登入 Gmail		
第 13~14 週	2	第三課 神奇 的 Gmail	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。資 p-II-2 能使用資訊科技與他人建立良好的互動關係。資 a-II-2 能建立康健的數位使用習慣與態度。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。英 3-II-1 能辨識 26 個印刷體大小寫字母。綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活問題。	1. 認識 Gmail 介面 2. 學會 Gmail 發信 和收信 3. 使用與下載附 加檔案	1. Gmail 的基本操作	1. 練習受人 Gmail 2. 認識 Gmail 介面 3. 學會寫信並寄信 4. 學會收信和回信 5. 練習刪除信件 6. 學會使用附加檔 案,並練習下載開 啟附加檔案	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。
第 15~16 週	2	第三課 神奇 的 Gmail	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。	1. 練習增加聯絡 人 2. 建立通訊錄的 群組和管理	1. 通訊錄管理資料 2. Gmail 個人化設定	1. 練習通訊錄的新 增聯絡人 2. 學會建立群組標 籤,並利用群組統 一寄信	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。

		資 p-II-2 能使用資訊科技 與他人建立良好的互動關 係。 資 a-II-2 能建立康健的數 位使用習慣與態度。 國 3-II-2 運用注音符號, 檢索資訊,吸收新知。 英 3-II-1 能辨識 26 個印刷 體大小寫字母。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生活	3. 製作簽名檔與個人設定		3. 學會設計信件中的簽名檔,並設定個人圖示4. 設定喜歡的背景主題		
第 17~18 週	第四課 2 Google 地圖大 探險	問題。	1. 學會 Google 地圖與各項操作	1. Google 地圖操作	1. 認識 Google 地圖是什麼 2. 輸入關鍵字搜尋地點 3. 練習移動和縮放地圖 4. 找尋附近的景點並使用衛星地圖	 口頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第二學期 四年級彈性學習課程計畫-資訊 PAPAGO

課程名稱	Google 遨遊網路天空萬	實施年級	四年級	教學	共計 19 節						
	花筒	(班級組別)	()	節數							
彈性學習課程 四類規範	1. ☑統整性探究課程 (☑主題□專題□議題) 2. □社團活動與技藝課程 (□社團活動□技藝課程) 3. □特殊需求領域課程 (特殊需求課程計畫請統一上傳至第12項) 身障類:□生活管理□社會技巧□學習策略□職業教育□溝通訓練□點字□定向行動□功能性動作訓練□輔助科技運用資優類:□創造力 □領導才能□情意發展□獨立研究或專長領域 其他類:□藝術才能班專門課程□體育班專門課程 4. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學 4. 讓學出了解網路的使用										
設計理念	. 讓學生了解網路的使用 . 學會瀏覽器的基本操作 . 知道網路有那些好用的資源能應用在生活和學習上										
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	E-A2 具備探索問題的思考能力,並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養,並理解各類媒體內容的意義與影響。 E-C1 具備個人生活道德的知識與是非判斷的能力,理解並遵守社會道德規範,培養公民意識,關懷生態										
課程目標	5. 可以操作瀏覽器,搜尋6. 遵守資訊安全與倫理,7. 運用資訊工具,瀏覽世8. 可以使用資訊工具與人	注意各種網路等界各地風景,	安全。 豐會生態與人文建築之美	0							
配合融入之領域或議題	□數學 ■社會 □	本土語 自然科學 □ 生活課程 ■	藝術 ■綜合活動 科技	□生命教 □安全教							
表現任務	軟體練習操作、口頭問答	、學習評量									
			課程架構								

教學期程	節	教學單元名	學習表現	學習目標	學習內容(校訂)	學習活動	學習評量	自編自選教材
7人丁77/14	數	稱	(校訂或相關領域)	于日口派	于自己在(权明)	于日化幼	(表現任務)	/學習單
第		課程準備週(相						
1	1	關教材、教學						
週		設備準備)						
第 2~3 週	2	第五課 網路 檔案與資訊安全	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活問題。 綜 3a-II-1 覺察生活中潛藏危機的情境,提出並演練減低或避免危險的方法。	1. 認識各種檔案類型與不同2. 懂得尊重智慧財產權	1. 網路檔案類型 2. 認識智慧財產權	1. 認識常見的網路檔案與類型 2. 認識智慧財產權 是什麼	 口頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 4~5 週	2	第五課 網路 檔案與資訊安全	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。	的咨询	1. 下載檔案與壓縮 檔 2. 了解電腦病毒與資 訊安全	1. 學會下載檔案 2. 練習將壓縮檔案 解壓縮 3. 了解電腦病毒的 危險 4. 認識資訊安全的 好站介紹,加強同 學資訊安全的意識 5. 養成清除瀏覽器 紀錄的習慣	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。

第 6~7 週	2	第六課 雲端 硬碟的運用	資源,處理個人日常生活問題。 綜 3a-II-1 覺察生活中潛藏 危機的情境,提出並演練 減低或避免危險的方法。 資 t-II-2 能使用資訊科技 解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資 訊科技共創工具的使用方 法。 資 p-II-2 能使用資訊科技 與他人建立良好的互動關 係。 資 a-II-3 能了解並遵守資 訊倫理與使用資訊科技的 相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生活 問題。	1. 學會上傳檔 案、新增資料夾 2. 操作下載雲端 硬碟檔案	1. 雲端硬碟的使用	1. 學會使用雲端硬碟上傳檔案 2. 使用雲端硬碟新增資料夾並管理資料夾 3. 練習下載雲端硬碟的檔案	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。
第 8~9 週	2	第六課 雲端 硬碟的運用	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 p-II-2 能使用資訊科技與他人建立良好的互動關係。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的	1. 學會分享雲端 共用檔案 2. 學會編輯別人 共用的檔案	1. 分享雲端硬碟的 檔案 2. 編輯別人的共用 檔案	1. 使用雲端硬碟的 共用檔案,並設定 共用者的權限 2. 用 Gmail 來傳送 連結分享檔案 3. 練習編輯別人的 共用檔案	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。

			相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類 資源,處理個人日常生活 問題。					
第 10~12 週	3	第六課 雲端 硬碟的運用	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 p-II-2 能使用資訊科技與他人建立良好的互動關係。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活問題。	1. 使用雲端硬碟 進行資料備份 2. 安裝 MS Office	1. 雲端硬碟備份與同步處理	1. 學會安裝雲端硬 碟電腦版的程式 2. 練習將資料夾或 檔案做同步處理	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。
第 13~14 週	2	第七課 Google 文件和 Google 簡報	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活	1. 使用 Google 文件 2. 學會多種插入 圖片方法	1. 使用 Google 文件	1. 使用 Google 文件建立新文件 2. 學會基本的編輯文件方法 3. 練習插入電腦中、網路上和雲端硬碟中的圖片 4. 練習插入浮水印和表格 5. 將文件下載成PDF 到電腦中	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。

第 15~16 週	2	第七課 Google 文件和 Google 簡報	問題。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。 資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活問題。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。	1. 學會使用 Google 簡報 2. 設計背景與加 入圖片	2. 使用 Google 簡報	1. 學會使用 Google 簡報,編輯簡報封 面 2. 練習更換背景 圖,和編輯封面文 3. 學會在 Google 簡報中 的圖片 4. 練習新增投影片 和加入項目符號, 再複製投影片與編 輯內容	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教 材。 2.輔助範例光碟。
第 17~19 週	3	第七課 Google 文件和 Google 簡報	資 t-II-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 資 c-II-1 能認識常見的資訊科技共創工具的使用方法。 資 a-II-3 能了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 綜 2c-II-1 蒐集與整理各類資源,處理個人日常生活問題。 國 3-II-2 運用注音符號,檢索資訊,吸收新知。	1. 學會轉場與物件動畫2. 製作問卷表單	1. 設定轉場效果 2. 製作問卷調查	1. 練習設定簡報的 頁面轉場效果 2. 再設定物件的轉場特效 3. 使用 Google 表單,設計一份心的表單 4. 送出做好的問卷表單請同學作答 5. 查看文卷的調查結果	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.無限可能版課本教材。 2.輔助範例光碟。

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第一學期四年級【交通安全教育】

課程名稱	交通安全教育-安全過馬路			實施年級	四 年級	
彈性學習 課程類別	■統整性主題/專題/議題探究 □社團活動與技藝課程	-他類課程		總節數	2 節	
	設計依據(核	心素養)				
	領綱核心素養總綱核心素養					
綜-E-A2 探索學習方法,培養思考能力與自律負度,並透過體驗與實踐解決日常生活問題。			健體健康	生活問題的思	索身體活動與 考能力,並透 理日常生活中	
課程目標	1. 學會遵守交通規則並落實於生活中。 2. 增進學生穿越道路之交通知識,遵守交通規則及確保交通安全。 3. 學會利用口訣及手勢或禮讓小旗,正確通過校園周遭有號誌路口之行人穿 越道。					
跨領域	學習重點					
領域	學習表現學習內容					
健體領域	健體 3b-Ⅱ-3 運用基本的生活技 健體 Ba-II-1 居家、交通及戶外能,因應不同的生活情境。 在危機與安全須知。			及戶外環境的潛		
綜合領域	綜合 3a-II-1 覺察生活中潛藏危 機的情境,提出並演練減低或避免 危險的方法。 綜合 Ca-II-3 生活周遭頹機情境的辨言 綜合 Ca-II-3 生活周遭潛藏危機處理兵					
融入議題	學習主題			實質內涵		
安全教育議題	日常生活安全	安全 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。				
教材來源	交通安全教育指引手册					
學習資源 交通安全教育指引手冊-教具學習單檔						

進度(週	與羽江玉 业段大和	11士 日日	拉旦十十
次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	一、引起動機 1. 穿越道路的經驗: 教師引導說明,大部分的小朋友都有自己或是與家人一起穿越道路的經驗!你們知道如何安全過道路嗎?教師先播放一則影片,學童觀賞影片後,再問他們在影片中看到什麼? 2. 播放 168 交通安全網站宣導影片:《[2013]行人交通安全宣導短片》,了解安全過馬路的重要性,不然會有生命危險。	10 分	能專心欣賞,並說出摘要。
	二、主要活動 教師一邊播放《[2013] 國小學童「禮讓小旗」宣導影片》, 一邊進行以下課程。 1.行人安全:透過影片知道,行人交通事故占六成,所以行 人安全很重要,尤其是兒童。 2.好行人安全四守則——安全的穿越馬路 (1) 等候3大步:等候時,離人行道邊緣三大步,以避免與 右轉車輛的衝突或發生視野死角問題。 (2) 起步3動作:左看,右看,再左看。 (3) 舉起自己的手:增加身高讓駕駛人看到,且盡量目視駕	25 分	能清楚表達想法
	駛者。 (4) 專心向前走:避免奔跑。 3. 禮讓小旗的使用:除了可利用手勢及口訣安全過馬路,也可以使用禮讓小旗安全過馬路。 三、歸納統整 教師引導說明,行人行的安全之重要性。人們要安全過馬路,須確實遵守「好行人安全四守則」,才能安全的穿越馬路,大家才能快快樂樂來上學,平平安安回家。	5分	
	~ 第一節結束 ~		

進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	一、引起動機 教師展示事先做好的創意禮讓小旗,請學童可以開始構想自己 的禮讓小旗樣式。	10分	
	二、主要活動 1. 製作創意禮讓小旗 請學童掌握禮讓小旗的使用方式與目的,製作出有創意、顯目 及好用的創意禮讓小旗。 2. 展示創意禮讓小旗 每個小朋友展示自己的創意禮讓小旗,並說明自己的設計理 念。	20 分	製作創意禮讓小旗
	三、歸納統整 1.實際體驗安全過馬路 利用教室課桌椅布置路上的路口,請學童利用手勢、口訣及禮讓小旗穿越道路,實際體驗如何安全過馬路,增加其使用的自信心。 2.教師歸納說明,並發下學習單,請小朋友回家後確實執行。	10 分	能踴躍參與並完 成學習單
	~第二節結束~		

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度第二學期四年級【交通安全教育】

課程名稱	交通安全教育-辨識道路的危險	實施年級	四 年級		
彈性學習 課程類別	■統整性主題/專題/議題探究 □社團活動與技藝課程 □其他類	總節數	2 節		
	設計依據(核心	:素養)			
	領綱核心素養		總綱核に	ふ素養	
力,並透過 問題。 綜-E-A2 探	具備探索身體活動與健康生活問題的思考 體驗與實踐,處理日常生活中運動與健康 索學習方法,培養思考能力與自律負責的 體驗與實踐解決日常生活問題。	隶的	系統思考與角	军決問題	
課程目標	1. 辨識道路環境常見的危險。 課程目標 2. 了解車輛燈號與警示聲的使用情境。 3. 認識車輛的視野死角、內輪差與危險。				
跨領域	學習重點				
領域	學習表現學習內容				
健體領域	健體 3b-Ⅱ-3 運用基本的生活技能, 因應不同的生活情境。			及戶外環境的潛	
	綜合 3a-II-1 覺察生活中潛藏危機的 情境,提出並演練減低或避免危險的方 法。 綜合 Ca-II-2 生活周遭危機情況 法。 綜合 Ca-II-3 生活周遭潛藏危糧				
融入議題	學習主題		實質內涵		
安全教育 議題	日常生活安全	安 E4 探討日	常生活應該沒	∈意 的安全。	
教材來源	交通安全教育指引手冊				
學習資源	學習資源 交通安全教育指引手冊-教具學習單檔				

進度(週	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	一、引起動機		
	觀看「還給市民一個安全的人行道」並說一說影片中的人	0 1	
	行道有哪些影響走路的的障礙。人行道上的障礙物會影響行	6分	
	人前進通路的權利。接下來,我們還要認識更多在道路上會		
	影響行人行進的情境。		
	二、發展活動		
	(一)活動一:常見的道路危險情境	15 分	能踴躍參與討論
	1. 問題與討論:	10 //	並發表。
	(1)問題 1:道路上有哪些常見的障礙物呢?		
	答:違規停車、盆栽、攤車、宣傳旗幟、廣告看版等。		
	(2)問題 2: 道路上常見哪些危險情境呢?		
	答:酒醉駕駛、闖紅燈、開快車、邊講手機邊開車等。		
	(3)問題3:馬路上的行人常見的危險行為有哪些呢?		
	答:低頭玩手機、衝出馬路、打鬧推擠、穿越馬路等。		
	(4)問題 4:馬路上的行人遇見危險的道路環境,該注意什麼		
	呢?		
	答:在行人專用道行走、使用有燈號顯示的道路、使用有交通警		
	察指揮的道路等。		
	(5)問題 5: 馬路上的行人遇見危險的道路環境,又沒有人行		
	專用道可以使用時,該怎麼辦呢?		
	答:沒有設置人行道的路段,不得不走在路邊時,行人面向來車		
	行走,因為可看到來車,風險較低,原則就是讓別人看得見你,		
	你也看得見對方。		
	2. 小結:小朋友走在道路上,要走在行人專用道、有號誌指示		
	或有交通警察指揮的路上。若是沒有號誌也沒有行人專用道,		
	就要記住使用「讓別人看得見你,你也看得見對方」的原則。 (二)活動二:停看聽想		能踴躍參與討論
	(一)活動一·行有認思 1. 過馬路要停看聽想	15 分	並發表。
	(1)停:停在行人等待的安全區域		
	(2)看:看號誌也看車輛		
	(3)聽:聽車輛警示聲或是交通警察指揮聲		
	(4)想:想一想行為是否能保護自己		
	2. 行人過馬路,除了看號誌綠燈以外,還能看小綠人交通號		
	誌。		
	(1)「行人行走」穩定:表示行人可穿越道路,但要快速通行。		
	(2)「行人行走」閃光:警告行人剩餘綠燈時間不多,已穿越馬		
	路必須快速通過,或暫停於道路中間的交通島;尚未開始穿越馬		
	路者,則不可再通行。		
	(3)「站立行人」穩定:表示行人禁止通行。		
	(4)「站立行人」閃光:當紅色燈號閃光顯示時,表示相關的行		
	車管制燈號都是以閃光運轉的。行人必須先停止,注意左、右來		
	車,小心地通過。		
	3. 行人過馬路,聽車輛警示聲或是交通警察指揮聲		
	(1) 人聲:指揮人員或導護的哨音。(2) 車聲:車輛引擎聲、車輛警示聲(倒車聲、喇叭聲、轉彎的		
	(2) 甲耸·甲輛引擎耸、甲輛營亦耸(倒甲耸、喇叭耸、轉弯的 蜂鳴聲、緊急救護車聲、消防車聲等)。		
	华与军、系忌拟設平军、凋灼平军寺)。 4. 歸納統整:	3分	
	4. 即內統定· 行人穿越馬路,眼睛要看號誌、看車輛、看馬路,耳朵要聽		
	警察指揮聲、車輛警示聲、號誌警示聲、要確認路況很安全,才		
	能過馬路。		
	~ 第一節結束 ~		

進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
-,/	一、引起動機 選邊站遊戲:小朋友的行為是對的站到左邊,錯誤站到右邊。 (1)小朋友在人行道上跑,突然衝進馬路中。 (2)看見小綠人的號誌行走穩定,左看右看,快步穿越馬路。 (3)聽見交通警察吹哨子並指揮前行,專心快步穿越馬路。 (4)邊穿越道路,邊滑手機,慢慢的行走。 雖然已經指示可以過馬路,但是還是要注意轉彎的車輛。 二、發展活動	10 分	能積極參與遊戲表態。
	 (一)活動一:認識內輪差 1.內輪差實驗 (1)教師張貼社區道路情境海報、並準備卡車模型車 (2)學生在模型車的輪子塗水彩顏料,外側輪紅色、內側輪藍色。 (3)學生推動模型車沿著道路等距邊線前進,並隨道路轉彎。 (4)學生觀察並說明輪子行進軌跡的狀況。 	15分	能踴躍參與並說 出內輪差
	(二)活動二:觀看視野死角和內輪差影片 (1)學生坐在位置上,並說一說他坐在位置上有什麼視野死角。 (2)教師展示汽車、卡車的視野死角圖,並說明車輛越大,視野 死角範圍越大。 (3)教師可以帶領學生以學校的汽車為例,說明學生在什麼地方 是駕駛人的視野死角。 (4)教師展示卡車內輪差圖,並說明。 (5)再重複看一次視野死角與內輪差影片,並提醒學生內輪差的 危險。 (6)學生在社區道路示意圖,指出等候過馬路,比較合適的站立 位置。 三.歸納統整:	12 分	
	(1)在有人行道的路口等待穿越道路時,站在人行道上等待。(2)人行道路口有緩坡,不要走到車道邊緣落入內輪差範圍。(3)在沒有人行道的路口,在看得見車且遠離車道的地方等。~第二節結束~	3分	完成學習單

社團活動-【三條動起來】

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度 第一學期

社團名稱	發現台灣之美	教 學 者	鄭美琪
年 級	四年級	場地	四甲教室
課程目標	1. 能省思生活中互動對象的意義,發現生活之美。	與學校背景、	秉持著人文、多元、創新、卓越理
	2. 能體察生活中美感與多樣性。	課程願景及特	念,發展國際教育,提升教學專業
	3. 能參與文化活動,體驗文化與生活的關係,並認同與	色發展之呼應	創新,卓越永續。
核心素養	綜-E-C3	評 量 方 式	多元評量、實作、表演、口頭報
	多元文化與理解	(學習表現)	告

教學進度

教学進度 週次	單元(主題)名稱	教學重點
1	班級常規建立	班級常規建立與自主學習。
2	烏來櫻花祭	<mark>安全教育</mark> —参加活動的注意事項。 認識烏來櫻花祭。
3	陽明山花季	認識陽明山花季。
4	台北燈節	認識陽明山花季。
5	竹子湖海芋季	認識竹子湖海芋季。
6	土城桐花節	認識土城桐花節。
7	鹽寮國際沙雕節	認識鹽寮國際沙雕節。
8	台灣美食展	<mark>品德教育</mark> —参加集會活動不可以插隊。 認識台灣美食展。
9	東北角帆船季	認識東北角帆船季。
10	貢寮海洋音樂祭	認識貢寮海洋音樂祭。
11	石門國際風箏節	認識石門國際風箏節。

12	桃園潑水節	認識桃園潑水節。
13	竹塹國際玻璃藝術節	認識竹塹國際玻璃藝術節。
14	鶯歌陶瓷嘉年華	認識鶯歌陶瓷嘉年華。
15	大溪陀螺節	認識大溪陀螺節。
16	新埔柿餅節	認識新埔柿餅節。
17	新北市歡樂耶誕城	認識新北市歡樂耶誕城。
18	苗栗國際假面藝術節	認識苗栗國際假面藝術節。
19	三義木雕藝術節	認識三義木雕藝術節。
20	台中爵士音樂節	認識台中爵士音樂節。

※社團活動課程計畫至少應簡要建立起該社團活動課程之各單元、主題名稱、教學重點、教學進度 與評量方式等必要項目,以利清楚掌握教師教學目標與學生學習目標之成效檢覈。表格列請自行增 刪。

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度 第二學期

社團名稱	發現台灣之美	教 學 者	鄭美琪
年 級	四年級	場地	四甲教室
課程目標	1. 能省思生活中互動對象的意義,發現生活之美。 2. 能體察生活中美感與多樣性。 3. 能參與文化活動,體驗文化與生活的關係,並認同與	與學校背景、 課程願景及特 色發展之呼應	秉持著人文、多元、創新、卓越理 念,發展國際教育,提升教學專業 創新,卓越永續。
核心素養	綜-E-C3 多元文化與理解	評量方式(學習表現)	多元評量、實作、表演、口頭報 告

教學進度

週次	單元(主題)名稱	教學重點
1	新社花季	認識新社花季。
2	稻草文化節	認識稻草文化節。
3	日月潭花火節	認識日月潭花火節。
4	王功漁火節	認識日月潭花火節。
5	阿里山櫻花季	認識阿里山櫻花季。
6	嘉義市國際管樂節	認識嘉義市國際管樂節。
7	白河蓮花節	認識白河蓮花節。
8	官田菱角節	認識官田菱角節。
9	高雄國際貨櫃藝術節	認識高雄國際貨櫃藝術節。
10	高雄春天藝術節	認識高雄春天藝術節。
11	高雄燈會藝術節	認識高雄燈會藝術節。

12	高雄左營萬年季	認識高雄左營萬年季。
13	高雄六龜紫蝶季	認識高雄六龜紫蝶季。
14	高雄甲仙芋頭季	認識高雄甲仙芋頭季。
15	高雄旗山香蕉季	認識高雄旗山香蕉季。
16	高雄美濃客家季	認識高雄美濃客家季。
17	高雄不老、老濃、寶來溫泉季	認識高雄不老、老濃、寶來溫泉季。
18	墾丁風鈴季	認識墾丁風鈴季。
19	春天吶喊音樂祭	<mark>生命教育-参加活動要散場的安全。</mark> 認識春天吶喊音樂祭。

※社團活動課程計畫至少應簡要建立起該社團活動課程之各單元、主題名稱、教學重點、教學進度 與評量方式等必要項目,以利清楚掌握教師教學目標與學生學習目標之成效檢覈。表格列請自行增 刪。

其他類課程 (辦理全校性、全年級宣導活動)

彰化縣溪州鄉三條國民小學 114 學年度 四 年級 第 一 學期 課程名稱:【繽紛三條】

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養 (或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容)	評量方式	備註
_	家庭教育	1	體會生命降臨的感受。	家 E7 表達對家庭成員的關 心與情感。	教師帶領學生共讀繪本——我 真的好愛你。	□頭報告	●能說出自 己的經驗。
二	閱讀素養	1	能使用閱讀策略,進行文 意內容理解。	涯 E12 學習解決問題與做 決定的能力。	教師事先將題目做成 PPT,並 於課間播放。	學習單	●行為觀察 能專心觀 看或聆聽。
Ξ	安全教育- 交通安全宣導	1	認識住家及學校周邊的 交通環境及交通標誌的 意義,進而遵守交通標誌 的規定。	生活 E-I-1 生活習慣的養成。	教師指導學童認識日常生活中常見的道路交通標誌,並了解其所代表的意義,藉此以增進學童對交通標誌的認識,並能遵守交通標誌及確保交通安全,以降低交通事故的發生。	□頭報告、實作 評量	●能認真觀 看交通安全 網站影片。
四	生命教育	1	學會互相合作的方法。	生活 D- I -4 共同工作並相互協助。	教師先介紹撲克牌的四種花 色,並進行遊戲規則說明。接 著進行遊戲。	實作評量	●能說出互 相合作的方 法。
五.	法治教育	1	認識自我保護的方法並加以演練。	生 E-I-3 自我行為的檢視與 調整。	觀看快樂童年布偶劇。看完後 由教師提問,學生舉手回答。	口頭報告、觀察記錄	●舉手回答 問題。
六	多元文化教育	1	覺察生活周遭人、事、物 彼此之間相互影響之情 形。	生活 B-I-2 社會環境之美的 體認。	教師統整:生活周遭人、事、 物彼此之間會相互影響,並因 此造成居住模式的文化差異。	觀察記錄	●参與態度 能認真聆聽 故事。
t	品德教育	1	了解感恩的內涵及重要 性。	生活 E- I -4 感謝的表達 與服務工作的實踐。	教師指導學童完成「	實作評量	●能踴躍發 表。

八	防災教育	1	學習地震避難時的重要步驟。	防 E5 不同災害發生時的 適當避難行為。	當地震發生時,冷靜的應對, 才能使災害帶來的危害降到最 低,請學生發表地震來臨時的 正確作法。	實作評量	●能踴躍發 表。
九	户外教育	1	能說出一年四季不同的 環境特色。	生活 A-I-2 事物變化現象的 觀察。	教師於課前搜尋有關「四季風 景」的影片,於課堂中使用。	觀察記錄	●能說出一 年四季不同 的 環 境 特 色。
+	科技教育	1	能認識生活周遭的人工 器具,並了解其用途。	科 E3 體會科技與個人家庭 生活的互動關係。	教師歸納:這些物品都是為了 讓我們生活更便利而製造出來 的,人們設立工廠,將一個個 零件組合起來,變成我們所看 到的樣子。	學習單	●能運用生 活經驗回答 問題。
+-	國際教育	1	能說出國旗是國家象徵 之一。	國 E5 體認國際文化的多樣性。	教師搜尋世界各國的國旗圖片 或介紹影片。	□頭報告	●能說出國 旗是國家象 徵之一。
十二	生涯規劃教育	1	能知道每個人都有不同 的優點。	生 E-I-3 自我行為的檢視與 調整。	教師描述蓮娜·瑪麗亞的生平, 請孩子在聽完後,在白紙上畫 出想像中蓮娜·瑪麗亞的樣子。	學習單	●能踴躍回 答問題。
十三	性別平等教育	1	能辨別危險情境。	性 E4 認識身體界限與尊 重他人的身體自主權。	教師統整,每個人都應該保護 好自己的身體,當別人對我們 提出不適當的要求時,我們應 該勇敢的拒絕。	觀察記錄	●能專心聆 聽。
十四	環境教育	1	了解空氣對人體的重要 性。	自然科學 INf-Ⅱ-7 水與空氣 汙染會對生物產生影響。	教師先自行上網搜尋空氣汙染的相關影片,如國家環境毒物研究中心~毒不添下~環境汙染的相關影片:空氣汙染知多少、小空的星期天、隱形的殺手…等。	實作評量	●提醒學童 回家用心觀 察。
十五	性別平等教育	1	學會不讓性別阻礙自己 的潛力發展。	性E1 認識生理性別、性傾向、性別特質與性別認同的多元面貌。	教師引導說明繪本中,薩琪會 踢足球、爬樹、打架樣樣行, 還會騎男生的腳踏車,馬克思 懷疑、震驚,因為薩琪是很強 壯、厲害的人,與馬克思印象 中的女生非常不一樣。	學習單	●能仔細聆 聽並認真思 考。

十六	環境教育	1	分辨回收物與不可回收 物。	環 E16 了解物質循環與資源回收利用的原理。	教師引導說明資源回收的目的:垃圾分類與資源回收可以幫助我們將垃圾減量,也可以將資源再次利用,避免浪費。	實作評量	●能專心聆 聽。
+七	家庭教育	1	能說出自己與家人的 生活作息安排。	家 E1 了解家庭的意義 與功能。	教師引導說明家人平常工作之餘,應該要安排一些休閒活動,除了可以幫助家人排除工作壓力,也可以增進家人彼此之間的感情。	口頭報告	●能認真聆聽。
十八	户外教育	1	能認真參與校園環境服 務行動。	生活 B-I-3 環境的探索與愛護。	教師展示校園簡易平面圖,告 知各組的服務行動區域。	實作評量	●能認真參 與 小 組 討 論。

彰化縣三條國民小學 114 學年度 四 年級 第 二 學期 課程名稱:【繽紛三條】

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養(或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容)	評量方式	備註
_	家庭教育	1	採取關懷家人的行動。	生活 E-I-3 自我行為的檢 視與調整。	請學生想一想,平常是怎麼和 爸媽溝通?	實作評量	●能安靜聆聽 同學的發言。
二	性別平等教育	1	尊重與欣賞和自己特質 不同的人。	人 E6 覺察個人的偏見,並 避免歧視行為的產生。	教師帶領全班統計表格勾選情 形,找出只有男生或只有女生 使用過的項目。	學習單	● 能 認 真 作 答。
Ξ	環境教育	1	了解校園環境對自己的影響。	生活 B- I -3 環境的探索 與愛護。	教師提問:今天早上從校門口 進到校園或下課時,你經過學 校哪些地方?你看到什麼特別 的?你是否注意到校園環境? 校園有垃圾嗎?哪裡的垃圾最 多呢?	實作評量	●能說出校園 環境整潔的重 要性。
四	生命教育	1	能發掘自己的優點。	生活 A- I -3 自我省思。	請學生試著找出自己的優點, 並想一想在遇到什麼樣的挫折 時,可以利用自己的優點來克 服問題,完成學習單。	學習單	●引導學童發 掘 自 己 的 優 點。
五.	家庭教育	1	樂意參與團體的活 動。	家 E4 覺察個人情緒 並適切表達,與家人及 同儕適切互動。	1.教師引導學童發表觀察 家中互動、溝通的情形, 並將各種情形大致歸納 整理成以下四種家庭溝 通文化型態: 權威式家庭。 放任式家庭。 民主式家庭。 溝通式家庭。	實作評量	●能依狀況 劇內容編出 後續劇情。

六	性別平等教育	1	學會理性的情緒表達方式。	綜合活動 Ad-Ⅱ-1 情緒的 辨識與調適。	教師繼續針對故事內容提問: (1)你覺得勇敢的人就不能哭嗎?為什麼?	觀察記錄	● 能 專 心 聆 聽。
t	環境教育	1	認識臺灣地區的垃圾現況。	環 E16 了解物質循環與資源回收利用的原理。	教師引導全班共同討論生活中常見的垃圾種類: 垃圾桶常見的垃圾有哪些? 回想看看,你一天製造哪些垃圾?	觀察記錄	●能說出生活 中所製造的垃 圾。
八	校慶運動會	1	能了解校慶的意義。	Ce-I-1 其他休閒活動入門遊 戲。	教師引領兒童思考,過去印象 深刻的生日,並請兒童踴躍發 表。	口頭報告、實 作評量	●操作 發表
九	多元文化教育	1	認識不同族群相異的飲食習慣。	生活 B-I-2 社會環境之美的 體認。	教師播放〈20個國家的「學校 營養午餐」大比拼〉影片,讓 學童察覺各國飲食習慣的不 同。	□頭報告	●参與態度 能認真觀看 影片。
+	安全教育	1	能說出在校園發生危險 意外狀況時的處理方式。	生活 E-I-1 生活習慣的養成。	教師引導學童共同討論在校園 裡發生危險意外狀況時的處理 方法,並鼓勵學童踴躍發表討 論結果。	口頭報告、實 作評量	●能認真觀看 動畫影片。
+	防災教育	1	了解在不同室內場所發 生地震時的應變方式。	防 E5 不同災害發生時的 適當避難行為。	教師播放「地震防災教育示範 演練」,並告知學生觀看及學習 的重點是「在不同的室內場所 遇到地震時的應變方式」。	實作評量	● 能 踴 躍 發 表。
十二	生涯規劃教育	1	能知道小組合作的重要 性。	生 D-I-3 聆聽與回應的表現。	教師引導學生閱讀繪本當熊 遇見熊。	學習單	●能專心聆聽 故事。
十三	母親節感恩會	1	能體驗媽媽懷孕的感受	E-I-4 對他人的感謝與服務。	老師點明歌詞中「美麗的星星」 為何作者說是「媽媽的眼睛」, 有什麼樣的含義。	實作評量	●完成「我的 媽媽」畫像。
十四	品德教育	1	知道寬恕的意義。	生活 D- I -1 自我與他人關係的認識。	教師歸納說明每個人總是會有 犯錯的時候,當犯錯時,心裡 可能不好受及感到內疚,同時 希望別人原諒自己。	實作評量	●能認真參與 討論及踴躍發 表意見。

十五	法治教育	1	養成良好的掃地工作態 度。	生 E-I-1 生活習慣的養成。	教師展示動物圖片,詢問學童家中是否有養寵物?並引導學生思考養寵物時須要注意什麼事情。	學習單	●提取故事中 的訊息,回答 相關問題。
十六	國際教育	1	能說出各國服裝具有不 同的特色。	生 B-I-2 社會環境之美的體 認。	教師將學生分組,並發下信封, 請學生拼出信封內的服裝拼 圖,並貼在 A4 白紙上。	實作評量	●能合作完成 拼圖。
++	户外教育	1	能分享自己與社區的互 動情形。	戶 E1 善用教室外、戶外及 校外教學,認識生活環境 (自然或人為)。	教師利用時間先走訪社區,觀察社區環境,規畫社區踏查活動的路線與時間,並拍攝社區 景觀的照片。	實作評量	●此活動不佔 此學習節數時 間。

- ※「其他類課程」包括本土語文/臺灣手語/新住民語文、服務學習、戶外教育、班際或校際交流、自治活動、班級輔導、學生自主學習等各式課程,以及領域補救教學課程;國民中學並得包括英語文以外之第二外國語文課程。經學校課程發展委員會通過後實施。表格列數請自行增刪。
- ※1. 宣導活動之內涵應具備有課程教學的觀點,「透過課程發展的歷程,符應彈性學習課程規劃之目的性…
- 2. 宣導活動課程之教師應具備該課程主題專長。
- 3. 進行跨領域或跨科目協同教學需採計授課節數時,應另行提交課程計畫,經學校課程發展委員會審議通過,併學校課程計畫,陳報縣政府···
- 4. 學校如規劃班級導師搭配外聘宣導講師的方式進行彈性學習課程,經學校課程發展委員會通過後得以實施,但必須遵守上述各點之原則辦理。