

彰化縣**芳苑鄉**育華國民小學 **115**學年度 各年級 **彈性學習課程/節數**

課程架構表

「校訂課程」：是由學校安排，以形塑學校教育願景及強化學生適性發展。彈性學習課程由學校自行規劃辦理全校性、全年級或班群學習活動，提升學生學習興趣並鼓勵適性發展，落實學校本位及特色課程。

本校各類彈性學習課程之規劃，呼應本校**多元潛能、敦品勵學、永續環境、關懷包容**_____（各重要背景因素）、以**主動學習、有品校園、關懷在地、多元文化**_____為（課程願景或目標），並發展**品格、閱讀思維、關懷感恩**，培養學生**積極主動精神**_____（特色），期能提升學生學習興趣並鼓勵適性發展，落實學校本位及特色課程。茲將彈性學習課程及節數/彈性學習節數分配表列如下：

類別	年級	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級	
	課程名稱	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	上學期	上學期	上學期	上學期	下學期
		節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數
統整性主題/專題/議題探究	安全教育-交通安全教育	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	一輪獨秀(主題)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	16
	眾閱樂(議題)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	40	20	36
	國際教育(議題)	0	0	0	0	20	20	20	20	20	20	20	18
	科技探索(議題)	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	18
社團活動與技藝課程													
其他類課程	全校性宣導/活動	11	13	11	13	11	13	11	13	11	13	11	13
	班級活動/輔導	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	4
	國定假日補假/春節連假	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
	合計	60	60	60	60	80	80	80	80	120	120	120	108

※安全教育(交通安全)：節數：每個年級，每學期 2 節(全學年 4 節課)，並列入校訂課程，應採用統整性主題/專題/議題探究課程設計

全校統整性探究課程(主題/議題)地圖

學校願景	多元潛能、敦品勵學、永續環境、多元包容													
學生圖像	積極主動、卓越品格、關懷感恩、閱讀思維													
課程主軸	一輪獨秀			眾閱樂			國際教育			科技探索				
學習重點	安全認知	自我保護	創作思維與分享	問題解決	團體合作	積極主動	語文思辨	專注洞察	同理關懷	公民素養、意識與行動	思維探索	科技運用	尊重欣賞	自我探索
課程內容	認知我最行(一) 安全小尖兵(二) 繪聲繪影我最行(三) 話我獨輪足跡(四) 黑手攝影師(五) 追風少年(六)			繪本(動畫)教學(一~六) 主題閱讀(一~六) 圖書館利用教育(一~六) 閱讀理解策略(四) 角色扮演(二~四) 平板融入(一~四)			多元文化課程(三) 主題式英文(三、四) 節慶教學(三~六) 英語歌曲教學(三~六) 英語文章閱讀(四~六)			文書軟體操作(五、六) 繪圖軟體(五、六) 自造課程(雷雕機)(五、六) 平板融入(五、六)				

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第一學期三年級交通安全彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	安全過馬路	實施年級	<u>三</u> 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	
健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力，並透過體驗與實踐，處理日常生活中運動與健康的問題。 綜-E-A2 探索學習方法，培養思考能力與自律負責的態度，並透過體驗與實踐解決日常生活問題。		A2 系統思考與解決問題	
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 運用基本的生活技能，因應不同的生活情境。	健體 Ba-II-1 居家、交通及戶外環境的潛在危機與安全須知。	
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-2 生活周遭危機情境的辨識方法。 綜合 Ca-II-3 生活周遭潛藏危機處理與演練。	
融入議題	學習主題	實質內涵	
安全教育	B-II-1 遵守交通規則，培養謹慎的用路行為與尊重他人的	1. 用路倫理與責任	

	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	●參與態度 能專心聆聽
進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
第二週	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。 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。 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 20 分 10 分	●實作表現 製作創意禮讓小旗 ●參與態度 能踴躍參與並完成學習單。 ●參與態度 能專心聆聽並完成學習單。

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第二學期三年級交通安全彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	辨識道路的危險	實施年級	三 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	
健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力，並透過體驗與實踐，處理日常生活中運動與健康的問題。 綜-E-A2 探索學習方法，培養思考能力與自律負責的態度，並透過體驗與實踐解決日常生活問題。		A2 系統思考與解決問題	
課程目標	1. 辨識道路環境常見的危險。 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。	健體 Ba-II-1 居家、交通及戶外環境的潛在危機與安全須知。	
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-2 生活周遭危機情境的辨識方法。 綜合 Ca-II-3 生活周遭潛藏危機處理與演練。	
融入議題	學習主題	實質內涵	
安全教育 議題	A-II-2 了解使用交通工具的潛在危險。 A-II-3 辨識各類道路環境的常見危險。	1. 危險感知能力 2. 交通事件應變	

進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
第二週	一、引起動機 選邊站遊戲：小朋友的行為是對的站到右邊，錯誤站到左邊。 (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 (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，外側輪藍色、內側輪紅色。 (3)學生推動模型車沿著道路等距邊緣前進，並隨道路轉彎。 (4)學生觀察並說明輪子行進軌跡的狀況。 (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	10 分 15 分 12 分	●參與態度 能積極參與遊戲表態。 ●口頭發表 能踴躍參與討論並發表。 ●實作表現 能踴躍參與並說出內輪差

	立位置。 三. 歸納統整： (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。	3 分	●參與態度 能專注聆聽。
--	--	-----	----------------------------

彰化縣芳苑鄉 育華 國民小學 115 學年度第 一 學期 三 年級 一輪獨秀 彈性學習課程 (校訂課程)

課程名稱		一輪獨秀	實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	本學期共(18)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		學生入學時就開始學獨輪車，但為什麼學校會發展獨輪車？藉由照片的敘述，讓學生知道專屬於育華國小的獨輪車史。透過家鄉環境的介紹，學生化身成小小導演，設計自己的環鄉之旅，培養關懷在地的精神，讓自己更有參與感。						
核心素養		E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 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-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。						
課程目標		1. 藉由照片的介紹，認識育華獨輪車的發展過程。 2. 透過雷雕機製作出獨輪車公仔。 3. 藉由關卡認證，讓學生檢核自我的能力。						
配合融入之領域或議題		☐國語文 ☐英語文 ☐本土語 ☐數學 ☒社會 ☒自然科學 ☒藝術 ☒綜合活動 ☒健康與體育 ☐生活課程 ☒科技 ☐性別平等教育 ☐人權教育 ☐環境教育 ☐海洋教育 ☒品德教育 ☐生命教育 ☐法治教育 ☒科技教育 ☐資訊教育 ☐能源教育 ☒安全教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養 ☐多元文化教育 ☐生涯規劃教育 ☒家庭教育 ☐原住民教育☐戶外教育 ☐國際教育						
課程架構								
教學 期程	節 數	教學單元 名稱	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 (表現任務)	自編自選教材 /學習單
第3週 ～ 第5週	3	歷史追追追	認識育華獨輪車的發展過程	能藉由圖片認識育華的專屬史。	藉由照片的介紹，認識育華獨輪車的發展過程。	一、教師提供照片先讓學生推論各張照片的故事。 二、教師講述育華獨輪車的發展史。 三、學生欣賞校刊上關於獨輪車的作品。	能認識並知道育華獨輪車的發展史。	1. 照片 2. 校刊作品

第 6 週 ～ 第 9 週	4	雷雕探索趣	1.獨輪車公仔雷雕製作。 2. 生活4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。	能知道雷雕機的使用方式。	透過雷雕機製作出獨輪車公仔。	一、學生欣賞雷雕作品並分享感想。 二、教師介紹雷雕機的功能與操作方法。 三、教師說明使用雷雕機注意事項與規則。	能使用雷雕機製作出獨輪車公仔作品。	雷雕機
第 10 週 ～ 第 13 週	4	我是創作王	1.獨輪車公仔雷雕製作。 2. 生活4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。	能知道雷雕機的使用方式並製作出獨輪車公仔墊子。	透過雷雕機製作出獨輪車公仔墊子。	一、教師提供獨輪車公仔圖片讓學生自行繪於塑膠板上。 二、學生實際操作雷雕機，教師從旁協助。	能使用雷雕機製作出獨輪車公仔作品。	1. 雷雕機 2. 塑膠板
第 14 週 ～ 第 17 週	4	闖關大作戰	1. 會騎乘獨輪車並能通過認證關卡。 2. c-I-2 表現認真參與的學習態度。	會騎乘獨輪車並通過關卡。	藉由關卡認證，讓學生檢核自我的能力。	一、教師呈現出本學期需認證過的關卡。 二、學生練習本學期的關卡。 （1）第一關—後退 1-1 直線十五公尺繞圈順逆各一。 （2）第二關—單腳 2-1 單腳定車十下。	通過初級班關卡	關卡認證本
第 18 週 ～ 第 20 週	3	闖關樂趣多	1. 會騎乘獨輪車並能通過認證關卡。 2. c-I-2 表現認真參與的學習態度。	會騎乘獨輪車並通過關卡。	藉由關卡認證，讓學生檢核自我的能力。	一、獨輪車關卡認證--學生依程度個別認證。	通過初級班關卡	關卡認證本

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第二學期三年級一輪獨秀彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱		一輪獨秀	實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	本學期共(18)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		學生入學時就開始學獨輪車，但為什麼學校會發展獨輪車？藉由照片的敘述，讓學生知道專屬於育華國小的獨輪車史。透過家鄉環境的介紹，學生化身成小小導演，設計自己的環鄉之旅，培養關懷在地的精神，讓自己更有參與感。							
核心素養		E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 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-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。							
課程目標		1.繪製環鄉地圖，並利用照片與圖片製作逐格動畫。 2.體驗與實際騎乘獨輪車。							
配合融入之領域或議題		☐ 國語文 ☐ 英語文 ☐ 本土語 ☐ 數學 ☒ 社會 ☒ 自然科學 ☒ 藝術 ☒ 綜合活動 ☒ 健康與體育 ☐ 生活課程 ☒ 科技					☐ 性別平等教育 ☐ 人權教育 ☒ 環境教育 ☐ 海洋教育 ☒ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養 ☐ 多元文化教育 ☐ 生涯規劃教育 ☒ 家庭教育 ☐ 原住民教育 ☒ 戶外教育 ☐ 國際教育		
課程架構									
教學期程	節數	教學單元名稱	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 (表現任務)	自編自選教材 /學習單	
第3週	1	發現新大陸	認識家鄉環境。	藉由 Google map 知道住家附近的地理位置及行政機構。	認識家鄉環境並繪製出環鄉地圖。	一、教師利用 Google map 介紹家鄉地理位置環境與附近的行政機構。 二、學生介紹自己的住家。	能知道家鄉地理位置與行政機構方位。	Google map	
第4週 ～	2	小小藝術家	認識家鄉環境	認識家鄉環境，並藉此	認識家鄉環境並繪製出環鄉地圖	一、小組繪製家鄉地圖。 二、學生製作自己騎乘獨輪車的小公仔。	能知道家鄉地理位置與	圖畫紙	

第 5 週				探索自己未知的地方。	。		行政機構方位。	
第 6 週 ～ 第 7 週	2	資訊新鮮王	製作逐格動畫	認識與使用拍攝器具製作逐格動畫。	利用逐格動畫技巧製作出屬於自己的環鄉之旅。	一、藉由影片認識逐格動畫。 二、教師介紹逐格動畫使用器具與製作過程。 1. 使用器具:腳架、相機、自己的小公仔、繪製的家鄉地圖。 2. 拍照→擺位→後製剪接。	知道逐格動畫並利用此技巧做出自己的環鄉之旅。	1. 影片 2. 拍攝器具
第 8 週 ～ 第 10 週	3	小小導演	資p-III-1 能認識與使用資訊科技以表達想法。	藉由操控公仔拍攝，完成劇情編排。	利用逐格動畫技巧拍攝劇情。	小組合作操控公仔並拍攝照片，教師從旁協助。	能為公仔拍攝照片。	1. 公仔 2. 相機
第 11 週 ～ 第 14 週	4	變身秀	資 p-III-1 能認識與使用資訊科技以表達想法。 資 T-III-7 影音編輯軟體的操作與應用	透過影音剪輯軟體的介紹與使用，完成自己的逐格動畫。	1. 認識剪接軟體的作方式。 2. 利用拍攝的照片使用剪接軟體串連環動畫。	一、教師介紹剪接軟體(Movie Maker)與操作方式。 二、小組利用拍攝的照片，使用 Movie Maker 串聯製成自己的環鄉之旅逐格動畫。	能用剪輯軟體串連自己的環鄉逐格動畫之旅。	1. Movie Maker 2. 逐格動畫
第 15 週	1	旅途發表會	2-II-7 能描述自己和他人作品的特徵。	能分享製作的逐格動畫。	藉由報告分享增進學生的表達能力。	小組分享介紹製作的逐格動畫。	能分享自己的作品。	逐格動畫
第 16 週 ～ 第 18 週	3	闖關大作戰	1. 會騎乘獨輪車並能通過認證關卡。 2. c-I-2 表現認真參與的學習態度。	會騎乘獨輪車並通過關卡。	藉由關卡認證，讓學生檢核自我的能力。	一、教師呈現出本學期需認證過的關卡。 二、學生練習本學期的關卡--第三關—推座。 1-1 踏板踩水平狀態，騎手兩腳直立離開座墊 2 秒。 2-2 踩完一腳的半圈後坐下，換另外一腳的半圈直立。	通過初級班關卡。	關卡認證本

第 19 週 ～ 第 20 週	2	闖關樂趣多	1. 會騎乘獨輪車並能通過認證關卡。 2. c-I-2 表現認真參與的學習態度。	會騎乘獨輪車並通過關卡。	藉由關卡認證，讓學生檢核自我的能力。	獨輪車關卡認證---學生依程度個別認證。	通過初級班關卡。	關卡認證本
-----------------------	---	-------	---	--------------	--------------------	----------------------	----------	-------

彰化縣芳苑鄉育華國民小學115學年度第一學期三年級眾閱樂彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	眾閱樂	實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	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	1. 藉由討論與分享，培養表達與傾聽的能力。 2. 掌握文章主旨，培養閱讀思維，透過多元體驗與實行，激發多元潛能，學會處理日常生活中的問題。 3. 經由閱讀科普文本，了解人與自然的關係，學習愛護大自然及生活的環境，建立永續環境的觀念。				
核心素養	國-E-A2 透過國語文學習，掌握文本要旨、發展學習及解決問題策略、初探邏輯思維，並透過體驗與實踐，處理日常生活問題。 國-E-B3 運用多重感官感受文藝之美，體驗生活中的美感事物，並發展藝文創作與欣賞的基本素養。 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。 健體-E-B2 具備應用體育與健康相關科技及資訊的基本素養，並理解各類媒體刊載、報導有關體育與健康內容的意義與影響。 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。 自-E-C1 培養愛護自然、珍愛生命、惜取資源的關懷心與行動力。 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. 能認識圖書的結構，並能在圖書內找出各個結構位置。 2. 運用討論與分享，培養表達與傾聽的能力。 3. 藉由閱讀環境相關繪本，體會人與自然的密切關係，學習愛護大自然與生長的環境。						
配合融入之領域或議題		☒ 國語文 ☐ 英語文 ☐ 本土語 ☐ 數學 ☐ 社會 ☒ 自然科學 ☒ 藝術 ☒ 綜合活動 ☐ 健康與體育 ☒ 生活課程 ☐ 科技				☒ 性別平等教育 ☐ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☒ 品德教育 ☒ 生命教育 ☐ 法治教育 ☐ 科技教育 ☐ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☒ 閱讀素養 ☒ 多元文化教育 ☒ 生涯規劃教育 ☒ 家庭教育 ☐ 原住民教育 ☐ 戶外教育 ☐ 國際教育		
課程架構								
教學 期程	節 數	教學單 元名稱	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 (表現任務)	自編自選教材 /學習單
第 1 週	1	準備週						
第 2 週 ～ 第 3 週	2	圖書小百科	5-I-8 認識圖書館（室）的功能	1. 認識圖書的結構。 2. 能利用圖書結構實際應用所學。	A-I-5 標注注音符號的各類文本。 Ad-I-3 故事、童詩等	一、認識圖書的結構--封面、書背、封底。 二、簡介圖書結構(PPT) 1. 封面:具有保護圖書及美化書本的功用，一般圖書在封面上印有書名、作者和出版者。 2. 封底:與封面的作用相同。 3. 書背:是封面和封底連接的地方，通常印有書名、作者、出版者館藏的書標也貼是其上。(也稱為書脊) 4. 書名頁:首要的印刷頁，其上印有書名、作者、插圖者、翻譯者、出版者或發行者等資料。 5. 目次:記載本書各章節標題，可當全書的大綱來看。(又稱目錄) 6. 正文:是構成一本書的主體部分，也是圖書的精華所在。 7. 附錄:是正文中作者認為需要進一步為讀者說明解釋之處。 8. 版權頁:是記載有作者、書名、出版社名稱，以及出版時間…等資訊。 9. ISBN:是國際標準書號 (International Standard	1. 能認識圖書的結構。 2. 能利用圖書的結構找出圖書的相對位置。	1. 圖書結構 PPT 2. 學習單

						Book Number, 簡稱 ISBN) 二、實際拿出一本書請學生回答教過的圖書結構。 三、完成圖書結構學習單。		
第 4 週 ～ 第 5 週	2	好餓好餓 好餓	5-I-3 讀懂 與學習階段 相符的文本 5-I-4 了解 文本中的重 要訊息與觀 點。	1. 能抓取重 要訊息。 2. 能培養觀 察能力， 從書中找 尋重要觀 點。	Ad-I-3 故 事、童詩等	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《好餓好餓好餓》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、探討繪本不同支線——啣大和小老鼠，再請學生仔細找找每一頁小老鼠的身影。 四、教師總結與歸納。	1. 能回答教師提問的問題。 2. 能找出書中影藏的驚喜。	繪本《好餓好餓好餓》PPT
第 6 週 ～ 第 7 週	2	大象男孩 與機器女 孩	5-I-4 了解 文本中的重 要訊息與觀 點。 生 E7 發展設 身處地、感 同 身受的同理 心及主動去 愛的能力， 察覺自己從 他者接受的 各種幫助， 培養感恩之 心。 品德教育： 品 E6 同理 分享。	1. 能抓取重 要訊息。 2. 能發揮創 意，畫出 想像畫。 3. 能主動關 心同學， 培養助人 的品德。	Ad-I-3 故 事、童詩等 生活C-I-2 媒材特性與 符號表徵的 使用。	一、共讀文本《大象男孩與機器女孩》透過引導提問理解文本內容，說出大象男孩和機器女孩如何克服身體的缺陷勇敢生活。 二、生命樹：透過創意思考，畫出屬於自己的生命樹。 三、角色扮演：透過人物對話，體悟人物的憂喜心情，理解事件是影響情緒的因素。 四、我是小天使：發現同學、老師在班級內需要他人協助的需求，並主動幫忙。	1. 依序說出大象男孩和機器女孩如何克服身體的缺陷勇敢生活。 2. 完成學習單上的任務，並說出助人或受助者的感想。	1. 繪本《大象男孩與機器女孩》PPT 2. 學習單
第 8 週 ～	2	最了不起 的東西	5-I-3 讀懂 與學習階段	1. 透過故事 閱讀能知	A-I-5 標 注注音符號	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《最了不起的東西》PPT，透過引導提問理解文本內容。	1. 能回答教師提問的問題。	1. 繪本《了不起的東西》

第 9 週			相符的文本。 5-I-4 了解文本中的重要訊息與觀點。	道不成功不代表失敗，而應珍惜並享受每一次的嘗試。 2. 能從創作的挫折中學會轉移沮喪和堅持。	的各類文本。 D-I-3 聆聽與回應的表現。	二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、學生分享創作過程中遇到挫折的心情，並能知道如何排解。 四、小小創作家—跳跳杯 學生動手創作一項作品，創作後分享創作過程的經歷與心得。	2. 能完成創意作品。 3. 能分享創作心得。	2. 跳跳杯材料組(紙杯、冰棒棍、珠子、木夾)
第 10 週 ～ 第 11 週	2	停電了！ (家庭教育)	5-I-4 了解文本中的重要訊息與觀點。	1. 能體會和家人相處的重要性 2. 透過故事閱讀重新思考與家人相處的定義。	A-I-3 自我省思。 D-I-3 聆聽與回應的表現。	一、教師詢問學生平時與家人相處的情形並分享。 二、閱讀活動：共同閱讀繪本《停電了！》，透過引導提問理解文本內容。 三、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說故事內容和感想。 1. 有沒有遇過停電的經驗？ 2. 停電當下你的感覺是什麼？ 3. 在停電時，家人們和你在做什麼事？ 4. 你喜歡停電嗎？為什麼？ 四、教師總結歸納。	1. 能回答教師提問問題並分享自己的感想。 2. 能完成學習單	1. 繪本《停電了！》PPT 2. 學習單
第 12 週 ～ 第 13 週	2	家族相簿 (性侵害犯罪防治)	1-I-4 珍視自己並學習照顧自己的方法，且能適切、安全的行動。	了解當遭受到侵害時，保護自己的方式。	Ad-II-3 故事、童詩、現代散文等 F-I-2 不同解決問題方法或策略	一、共讀繪本—《家族相簿》，體會故事情境內容。 二、引導學生思考故事所要傳遞的訊息，並能回答老師的問題提問。 三、教師統整學生分享的內容。 四、完成學習單與心得分享。	1. 能說出如何保護自己的方法。 2. 能經由引導完成學習單。	1. 繪本《家族相簿》PPT 2. 學習單

			5- II -6 運用適合學習階段的摘要策略，擷取大意。		的提出與嘗試。			
第 14 週 ～ 第 15 週	2	我們製造的垃圾 (海洋環境教育)	5- II -6 運用適合學習階段的摘要策略，擷取大意。 5- II -7 就文本的觀點，找出支持的理由。 資 E13 具備學習資訊科技的興趣。	1. 認識海洋垃圾帶，並能透過故事內容知道海洋正在遭受汙染與迫害。 2. 能藉由故事內容提升學生對環境保護及海洋保育等相關議題的興趣與關注	B-I-3 環境的探索與愛護。 F-I-4 對自己做事方法或策略的省思與改善。	一、學生觀看繪本第一頁的圖片並詢問有什麼感覺。 二、共讀繪本—《我們製造的垃圾》，並能回答教師提問的繪本內容問題。 三、思考繪本中為什麼會有好幾句文句重複出現？用意是什麼？ 四、學生利用平板觀賞有關海洋保育的小短片，使用平板截圖一張最有感覺的畫面分享。 五、共同探討可以採取哪些行動來保護環境。 六、教師歸納總結。	1. 能回答教師提問的問題。 2. 能說出可以透過哪些行動來保護環境。	繪本《我們製造的垃圾》 PPT、 平板
第 16 週 ～ 第 17 週	2	奧利佛是個娘娘腔 (性別平等)	5- I -4 了解文本中的重要訊息與觀點。 5- II -7 就文本的觀點，找出支持的理由。	1. 能跳脫性別刻板印象，接受不同性別特質的差異。 2. 能選擇勇敢的做自	A-I-3 自我省思。 Ad-II-2 篇章的大意、主旨與簡單結構。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《奧力佛是個娘娘腔》，並經由教師導讀，引導學生觀賞書中圖畫。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說故事內容和感想。 三、教師統整並做總結： (一)每個人都是獨一無二的個體，要去接受和喜歡這樣的自己。	1. 能回答教師提問問題。 2. 完成學習單，並能悅納自己與尊重別人。	1. 繪本《奧力佛是個娘娘腔》 PPT。 2. 學習單

			生命教育： 生 E2 理解 人的身體與 心理面向。	己。		(二)遇到與自己不一樣的人時，應該彼此尊重。 四、完成學習單。		
第 18 週 ～ 第 19 週	2	我的生活 小百科	5-I-3 讀懂 與學習階段 相符的文本。	認識身體、 城市、交通 、大自然、 時間和天氣 、動物、植 物、地球、 宇宙等相關 的科普讀物	A-I-5 標 注注音符號 的各類文本。 Bb-I-3 對 物或自然的 感受。	一、分組搜查：藉由《我的生活小百科》一書，完成身體、動物、植物、時間、天氣五大主題問題學習單。 二、問題討論與分享：教師請每組上台分享五大主題問題學習單內容，並引導提問與討論。 三、藉由搜查、討論與分享，引導學生應用至自我日常生活經驗中。	1. 能寫出問題學習單的內容。 2. 能分享問題學習單的內容。 3. 能接納他人的意見與分享。	1. 《我的生活小百科》 2. 學習單
第 20 週	1	我好想 妳，媽媽 (生命教育)	1d-III-1 覺察生命的 變化與發展 歷程，實踐 尊重和珍惜 生命。 (生命教育)	1. 透過故事的閱讀在面對死亡議題時能平心接納 2. 能利用分享的力量，渡過悲傷的時期	Ad-II-2 篇章的大意、主旨與簡單結構。Ad-III-3 尊重生命的行動方案。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《我好想妳，媽媽》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、提供學生在面對生命中重要的人逝去時，可以藉由打開心房說出圍繞著他們的疑問方式來面對與處理情緒問題。	1. 能回答教師提問的問題 2. 能說出自己的想法。	1. 繪本《我好想妳，媽媽》PPT

彰化縣芳苑鄉育華國民小學115學年度第二學期三年級眾閱樂彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	眾閱樂	實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	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	1. 藉由討論與分享，培養表達與傾聽的能力。 2. 掌握文章主旨，培養閱讀思維，透過多元體驗與實行，激發多元潛能，學會處理日常生活中的問題。 3. 經由閱讀科普文本，了解人與自然的關係，學習愛護大自然及生活的環境，建立永續環境的觀念。				
核心素養	國-E-A2 透過國語文學習，掌握文本要旨、發展學習及解決問題策略、初探邏輯思維，並透過體驗與實踐，處理日常生活問題。 國-E-B3 運用多重感官感受文藝之美，體驗生活中的美感事物，並發展藝文創作與欣賞的基本素養。 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。 健體-E-B2 具備應用體育與健康相關科技及資訊的基本素養，並理解各類媒體刊載、報導有關體育與健康內容的意義與影響。 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。 自-E-C1 培養愛護自然、珍愛生命、惜取資源的關懷心與行動力。 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. 藉由主題式閱讀，培養學生思考判斷能力。 2. 藉由閱讀環境議題繪本，思索環境與人類的影響，學習愛護大自然與生長的環境。 3. 能藉由繪製心情圖了解自己的情緒。							
配合融入之領域或議題		☒ 國語文 ☐ 英語文 ☐ 本土語 ☒ 數學 ☐ 社會 ☒ 自然科學 ☒ 藝術 ☐ 綜合 活動 ☐ 健康與體育 ☒ 生活課程 ☐ 科技				☒ 性別平等教育 ☐ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☒ 品德教育 ☒ 生命教育 ☐ 法治教育 ☐ 科技教育 ☐ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☐ 安全教育 ☐ 防災教育 ☒ 閱讀素養 ☒ 多元文化教育 ☐ 生涯規劃教育 ☒ 家庭教育 ☐ 原住民教育 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育			
課程架構									
教學期程	節數	教學單元名稱	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 (表現任務)	自編自選教材/學習單	
第1週 ～ 第2週	2	火龍家庭故事集	5-I-3 讀懂與學習階段相符的文本。 5-I-4 了解文本中的重要訊息與觀點。	1. 認識火龍家庭生活，並與個人的家庭生活做連結。 2. 能從故事中抓取重要訊息。	A-I-5 標注注音符號的各類文本。 D-I-3聆聽與回應的表現。	一、閱讀活動：共同閱讀故事《火龍家庭故事集》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、畫出家庭成員個人特色照。 四、有愛大聲說：寫下最想對哪一位家人說什麼話的小卡，完成後回家大聲說出給家人聽。	1. 能回答教師提出的問題。 2. 能畫出自己最喜愛的家人。 3. 能完成小卡。	1. 《火龍家庭故事集》 2. 圖畫紙 3. 小卡	
第3週 ～ 第4週	2	我的生活大探索	5-I-4 了解文本中的重要訊息與觀點。 2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 資 E2 使用資訊科技解決生	認識身城市、交通、大自然、時間和天氣、動物、植物、地球、宇宙等相關的科普讀物。	A-I-5 標注注音符號的各類文本。 B-I-3環境的探索與愛護。 F-I-2 不同解決問題方法或策略的提出與嘗試。	一、分組搜查：藉由《我的生活小百科》一書與平板搜尋資料，完成城市、交通、大自然、地球、宇宙五大主題問題學習單。 二、問題討論與分享：教師請每組上台分享五大主題問題學習單內容，並引導提問與討論。 三、藉由搜查、討論與分享，引導學生應用於日常生活經驗中。	1. 能寫出問題學習單的內容。 2. 能分享問題學習單的內容。 3. 能接納他人的意見與分享。	1. 《我的生活小百科》 2. 平板、學習單	

			活中簡單的問題。					
第5週 ～ 第6週	2	你的創造力在哪裡？	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。	1. 透過文句的敘述知道創造力無所不在。 2. 能透過創造力做出小小的轉變。	A-I-5 標注注音符號的各類文本。 A-I-2事物變化現象的觀察。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《你的創造力在哪裡？》，透過引導提問理解文本內容。 二、學生分享心得，教師歸納總結。 三、創造力大發想：一天生活的影片——運用創造力規劃自己一天的生活(以文字或繪圖呈現皆可)。	1. 能說出本書大意和感想。 2. 創作一天生活影片(繪圖或文字敘述)	1. 繪本《你的創造力在哪裡？》PPT 2. A4 紙張
第7週 ～ 第8週	2	敲打夢想的女孩 (性別平等教育)	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 5-I-3 讀懂與學習階段相符的文本。	1. 透過故事的閱讀能知道男孩和女孩，都應能自由的追求夢想。 2. 能培養追尋夢想，不放棄希望的勇氣。	A-I-5 標注注音符號的各類文本。 D-I-3聆聽與回應的表現。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《敲打夢想的女孩》，透過引導提問理解文本內容。 二、教師設計問題提問： 1. 在音樂島上，有一位女孩追求著什麼夢想？ 2. 為什麼她只能祕密的做夢而無法實際執行？ 3. 為什麼每個人都要不斷提醒她不能打鼓？ 4. 追求打鼓夢的女孩有沒有勇敢的去挑戰？ 5. 誰想阻止敲打鼓夢的女孩？最後又是誰幫助她追求夢想？ 6. 最後的結局是什麼？ 7. 如果有人一直阻止你追求夢想，你會放棄嗎？ 三、學生分享，教師總結歸納。 四、有夢最美：寫下自己的夢想並與同學分享。	1. 能回答教師提問的問題。 2. 能寫出自己的夢想。	1. 繪本《敲打夢想的女孩》PPT 2. 有夢最美學習單
第9週 ～ 第10週	2	呼叫!地球需要你 (環境教	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、	1. 透過文本能知道垃圾的來源、產生、分解與傷	A-I-2事物變化現象的觀察。	一、閱讀活動：共同閱讀文本《呼叫!地球需要你》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。	1. 能回答教師提問的問題。 2. 能分享如何	1. 繪本《呼叫!地球需要你》PPT 2. 「愛護地

		育)	物，覺察事物及環境的特性。 5-I-4 了解文本中的重要訊息與觀點。	害。 2. 能知道垃圾之旅並做好垃圾減量。 3. 能透過實際的行動達成垃圾減量。	B-I-3環境的探索與愛護。 F-I-2 不同解決問題方法或策略的提出與嘗試。	三、教師總結歸納。 四、完成「愛護地球小達人」學習單與心得分享。	達成垃圾減量。 3. 能完成學習單。	球 小達人」 學習單
第 11 週 ～ 第 12 週	2	小水滴的旅行	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 5-I-3 讀懂與學習階段相符的文本。	1. 認識水循環。 2. 能知道彩虹的形成要素	A-I-3自我省思。 B-I-3 環境的探索與愛護。	一、教師播放影片請學生觀賞，引起學習動機： 1. 水循環： https://www.youtube.com/watch?v=i083YocfjC4 2. 小水滴，祝你旅行愉快： https://www.youtube.com/watch?v=x9pIOzLsPrc 3. 水寶： https://www.youtube.com/watch?v=BjN775w6NTw 4. 絢麗的彩虹： https://www.youtube.com/watch?v=rYIBQP8ivv4 二、閱讀活動：共同閱讀繪本《小水滴環遊世界》，並經由教師導讀，引導學生觀賞書中圖畫，豐富文本內涵。 三、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說觀看影片和書本的心得。 四、製作「小水滴的旅行」小書。	1. 能說出影片的內容。 2. 能回答教師提問的問題 3. 能創作小書	1. 影片 2. 《小水滴環遊世界》繪本 PPT 3. 小書 DIY 才烙
第 13 週 ～ 第 14 週	2	這是蘋果嗎？也許是喔	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。	1. 能跳脫固有的思考，拓展自己的創造力。 2. 能發揮創意，說出自己	F-I-2 不同解決問題方法或策略的提出與嘗試。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《這是蘋果嗎？也許是喔》，透過引導提問與繪圖理解文本內容。 二、學生分享心得。 三、分組發揮創意思考：以「一顆蘋果」為主題，創發出不同的想法。 四、小組上臺分享討論的創意想法。	1. 能回答教師提問的問題 2. 能發揮創意說出自己的想法。	1. 繪本《這是蘋果嗎？也許是喔》PPT

				的想像。				2. 小白板
第 15 週 ～ 第 16 週	2	花婆婆	5-III- 7 連結相關的知識和經驗，提出自己的觀點，評述文本的內容。	1. 能做一件事讓世界更美麗。 2. 把愛地球的心，化為行動。	B-I-3環境的探索與愛護。 F-I-4對自己做事方法或策略的省思與改善。	一、共讀繪本—《花婆婆》，透過引導提問理解文本內容。 二、思考『如何做一件事讓世界更美麗』並分享自己的作法。 三、完成「我的夢想學習單」。	1. 能說出本書大意和感想 2. 能完成學習單。	1. 繪本《花婆婆》PPT 2. 學習單
第 17 週 ～ 第 18 週	2	陪伴孩子走出家庭暴力(家庭暴力防治)	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 5-III- 7 連結相關的知識和經驗，提出自己的觀點，評述文本的內容。	1. 藉由故事內容情境，知道發生家暴有時並不是自己的錯，並能尋求幫助，進而解決問題。 2. 理解作者在故事中所要傳達的訊息與看法。	Ad- II -2 篇章的大意、主旨與簡單結構。 F-I-4對自己做事方法或策略的省思與改善。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《陪伴孩子走出家庭暴力：這不是你的錯》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、心情圖—藉由繪畫說出自己煩惱或害怕的事情，讓自己的情緒能有所抒解。	1. 能說出自己的想法。 2. 能畫出自己的心情圖並與人分享。	1. 繪本《陪伴孩子走出家庭暴力：這不是你的錯》PPT 2. 圖畫紙
第 19 週 ～ 第 20 週	2	從小事情看天氣	5- I -9 喜愛閱讀，並樂於與他人分享閱讀心得。 2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察	1. 觀察環境的變化，研究這些變化跟天氣的關係 2. 培養多觀察、多思考的態度。	A-I-5 標注音符號的各類文本。 A-I-2事物變化現象的觀察。	一、閱讀活動：共同閱讀繪本《從小事情看天氣》，透過引導提問理解文本內容。 二、問題討論與分享：教師設計問題提問，請學生說一說書中的內容和自己的感想。 三、完成學習單與心得分享。	1. 能回答教師提問的問題 2. 能完成學習單。	1. 繪本《從小事情看天氣》PPT 2. 學習單

			事物及環境的 特性。					
--	--	--	---------------	--	--	--	--	--

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第一學期三年級國際教育彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	國際教育	實施年級 (班級組別)	三年級	教學節數	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	1. 透過主題式英語教學，貼近學生的生活，引發學習興趣，進而能運用所學於日常生活中。 2. 藉由探索不同文化的風土民情與差異性，培養關懷包容觀。 3. 結合節慶，透過不同的教學方式引發學生學習，並能從中學到多元文化的差異。				
核心素養	國 E1 了解我國與世界其他國家的文化特質。 國 E3 具備表達我國本土文化特色的能力。 國 E4 了解國際文化的多樣性。 國 E5 發展學習不同文化的意願。 E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 C3 多元文化與國際理解 社會-E-B3 體驗生活中自然、族群與文化之美，欣賞多元豐富的環境與文化內涵。 社會-E-C3 了解自我文化，尊重與欣賞多元文化，關心本土及全球議題。				
課程目標	1. 認識世界上不同的國家與文化。 2. 尊重多元文化與族群差異。 3. 增進學生對多元文化的基本認識與尊重，開展學生的世界觀。				
配合融入之領域或議題	☐ 國語文 ☒ 英語文 ☐ 本土語 ☐ 數學 ☒ 社會 ☐ 自然科學 ☒ 藝術 ☒ 綜合活動 ☐ 健康與體育 ☐ 生活課程 ☐ 科技			☐ 性別平等教育 ☐ 人權教育 ☒ 環境教育 ☐ 海洋教育 ☒ 品德教育 ☒ 生命教育 ☐ 法治教育 ☐ 科技教育 ☐ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☐ 安全教育 ☐ 防災教育 ☒ 閱讀素養 ☒ 多元文化教育 ☐ 生涯規劃教育 ☒ 家庭教育 ☐ 原住民教育 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育	
課程架構					

教學 期程	節 數	教學單元 名稱	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 (表現任務)	自編自選教材 /學習單
第 1 週	1	準備週				介紹課程內容。	能專心聽講	
第 2 週 ～ 第 5 週	4	認識世界 地圖與國 旗	2b-II-2 感受 與欣賞不同文 化的特色。 3c-II-1 聆聽 他人的意見， 並表達自己的 看法。	認識世界地 圖、基本大洲、 了解基本資訊	Aa-II-2 不 同 群體（可包括 年齡、性別、族 群、階層、職 業、區域或身 心特質等）應 受到理解、尊 重與保護，並 避免偏見。	地圖遊戲、國旗配對、找出國家位置 教師介紹世界地圖、基本大洲、讓學生了 解基本資訊，並運用地圖遊戲、國旗配 對、找出國家位置等活動加深學生學習動 機。	1. 能認識並說出 正確的單字。 2. 能正確拼出世 界地圖，完成國 旗配對	世界地圖及國家 相關單字與圖片
第 6 週 ～ 第 8 週	3	世界的語 言	1-II-7 能聽 懂課堂中所學 的字詞。 1-II-10 能 聽懂簡易句型 的句子。 2-II-3 能說 出課堂中所學 的字詞。	認識世界主要 語言、學會幾 句簡單英語、 日語、韓語的 「你好」「謝 謝」問候語。	Ac-II-2 簡 易 的生活用語。	認識世界主要語言 1. 介紹英語、日語、韓語的「你好」「謝 謝」問候語。 2. 運用歌曲〈你好歌〉讓學生練習學過的 問候語。 3. 學生配對練習問候語。	1. 能認識並說出 正確的單字。 2. 能利用學習的 單字套用句型 3. 藉由對話檢核 發音正確性。	主要語言問候語 相關單字與圖 片。
第 9 週 ～ 第 11 週	3	節慶英語 一	1-III-6 能聽 懂課堂中所學 的字詞。 2-III-7 能作 簡易的回答和 描述。 8-III-3 能了 解課堂中所介 紹的國外主要 節慶習俗。 8-III-4 能了解 外國風土民 情。	配合節慶介紹 相關單字與句 型，學生能從 中學習。	C-II-2 國內 外主要節慶習 俗。	節慶英語一：Halloween 1. 教師利用影片或圖片介紹萬聖節的由 來。 2. 教師教授萬聖節相關單字與用語。 (1)單字：萬聖節、南瓜、南瓜燈、糖 果、蝙蝠、骷髏頭、黑貓、木乃伊、 巫婆、狼人、幽靈、殭屍、面 具、吸血鬼… (2)句型：	1. 能聽懂並可以 使用英語回答 老師詢問的問 題。 2. 能唱出萬聖節 歌曲。 3. 能創作出萬聖 節面具。	1. 萬聖節相關 單字、圖片 與歌曲。 2. 萬聖節面 具。

						① What are you going to dress up as for Halloween ? ② trick-or-treat 3. 萬聖節歌曲教唱(trick-or-treat) 4. 學生製作萬聖節面具。		
第 12 週 ～ 第 14 週	3	文化差異 大探險 一	社會 2b- II -1 體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 社會 2b- II -1 感受與欣賞不同文化的特色。	藉由不同國家的風俗民情介紹，增進學生對多元文化的基本認識與尊重，開展學生的世界觀。	社會 Bc- II -1 各個族群有不同的命名方式、節慶與風俗習慣。 社會 Af- II -1 不同文化的接觸和交流，可能產生衝突、合作和創新，並影響在地的生活與文化。	文化差異大探險一：悠遊日本 1. 比較下列臺灣與日本的差異性 (1)食物 (2)服飾 (3)文化背景 (4)節慶 2. 介紹日本有名景點。 3. 學生分享印象最深刻的部份。	能比較差異性，並分享自己的想法。	日本資料介紹
第 15 週 ～ 第 16 週	2	節慶英語 二	1-III-6 能聽懂課堂中所學的字詞。 2-III-7 能作簡易的回答和描述。 8-III-3 能了解課堂中所介紹的國外主要節慶習俗。 8-III-4 能了解外國風土民情。	配合節慶介紹相關單字與句型，學生能從中學習。	C- II -2 國內外主要節慶習俗。	節慶英語二：Christmas 1. 教師利用影片或圖片介紹聖誕節的由來 2. 教師介紹聖誕節相關單字(聖誕節、平安夜、聖誕老人、拐杖糖、聖誕禮物、聖誕卡片、聖誕長襪、雪花、馴鹿、聖誕樹、聖誕紅、雪橇、雪人、薑餅…)。 3. 聖誕節歌曲教唱(We Wish you a Merry Christmas)。 4. 聖誕卡片製作。	1. 能聽懂並可以使用英語回答老師詢問的問題。 2. 能唱出聖誕節歌曲。 3 能製作出卡片。	1. 萬聖節相關單字、圖片與歌曲。 2. 聖誕節卡片。

第 17 週 ～ 第 19 週	3	文化差異 大探險 二	1 社會 2b-Ⅱ-1 體認人們對生 活事物與環境 有 不 同 的 感 受，並加以尊 重。 社會 2b-Ⅱ-1 感受與欣賞不 同文化的特 色。	藉由不同國家 的風俗民情介 紹，增進學生 對多元文化的 基本認識與尊 重，開展學生 的世界觀。	社會 Bc-Ⅱ-1 各個族群有不 同 的 命 名 方 式、節慶與風 俗習慣。 社會 Af-Ⅱ-1 不同文化的接 觸和交流，可 能產生衝突、 合作和創新， 並影響在地的 生活與文化。	文化差異大探險二：悠遊越南 1. 比較下列臺灣與越南的差異性 (1)食物 (2)服飾 (3)文化背景 (4)節慶 2. 介紹越南有名景點。 3. 學生分享印象最深刻的部份。	能比較差異性， 並分享自己的想 法。	越南資料介紹
第 20 週	1	單字大挑 戰	5-Ⅱ-4 能運 用所學的字母 拼讀規則讀出 英文字詞。	藉由學習單檢 視這學期的學 習成果。	B-Ⅱ-1 第二學 習階段所學字 詞及句型的生 活溝通。	*單字對對碰 1. 教師利用前十週介紹過的主題情境英語 單字設計對對碰學習單(單字對圖片)。 2. 學生個別測驗。	能完成學習單	學習單

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第二學期三年級國際教育彈性學習課程（校訂課程）

課程名稱	國際教育	實施年級 (班級組別)	三年級	教學 節數	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	1. 透過學校情境布置與主題式英語教學，貼近學生的生活，引發學習興趣，進而能運用所學於日常生活中。 2. 藉由探索不同文化的風土民情與差異性，培養關懷包容觀。 3. 結合節慶，透過不同的教學方式引發學生學習，並能從中學到多元文化的差異。				
核心素養	E-B1 具備「聽、說、讀、寫、作」的基本語文素養，並具有生活所需的基礎數理、肢體及藝術等符號知能，能以同理心應用在生活與人際溝通。 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 B3 藝術涵養與美感素養 社會-E-B3 體驗生活中自然、族群與文化之美，欣賞多元豐富的環境與文化內涵。 C3 多元文化與國際理解 社會-E-C3 了解自我文化，尊重與欣賞多元文化，關心本土及全球議題。 國 E4 了解國際文化的多樣性。 國 E5 發展學習不同文化的意願。				
課程目標	1. 認識世界上不同的國家與文化。 2. 尊重多元文化與族群差異。 3. 增進學生對多元文化的基本認識與尊重，開展學生的世界觀。				
配合融入之領域或議題	☐ 國語文 ☒ 英語文 ☐ 本土語 ☐ 數學 ☒ 社會 ☐ 自然科學 ☒ 藝術 ☒ 綜合活動 ☐ 健康與體育 ☐ 生活課程 ☐ 科技				☐ 性別平等教育 ☐ 人權教育 ☒ 環境教育 ☐ 海洋教育 ☒ 品德教育 ☒ 生命教育 ☐ 法治教育 ☐ 科技教育 ☐ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☐ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養 ☒ 多元文化教育 ☐ 生涯規劃教育 ☒ 家庭教育 ☐ 原住民教育 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育
課程架構					

教學 期程	節 數	教學單 元名稱	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 (表現任務)	自編自選教 材 /學習單
第 1 週 ～ 第 2 週	2	大家一起 來唱歌 1	1-II-7 能聽 懂課堂中所學 的字詞。 1-II-10 能 聽懂簡易句型的 句子。 2-II-3能說出 課堂中所學的字 詞。	藉由英語歌曲，學 生從歌曲中學到單 字、句型並能發表 演唱。	Ac-II-2 簡 易的生活 用語。	*Clap your hands 1. 學生聆聽 Clap your hands 歌曲。 2. 教師教導單字並學習歌曲內容。 3. 學生逐句練習。 4. 學生練唱歌曲。	能演唱出一首 英語歌曲。	Clap your hands 歌曲
第 3 週 ～ 第 6 週	4	認識各國 孩子的生 活	2b-II-2 感受 與欣賞不同文化 的特色。 2c-II-1 省思 個人的生活習慣 與在群體中的角 色扮演，尊重人 我差異，避免對 他人產生偏見。 3c-II-1 聆聽 他人的意見，並 表達自己的看法。	比較世界不同地區 兒童的日常生活	Aa-II-2 不 同群體(可 包括年齡、 性別、族 群、階層、 職業、區域 或身心特 質等)應受 到理解、尊 重與保護， 並避免偏 見。	觀看紀錄影片《世界各地小孩的一天》 1. 比較世界不同地區兒童的日常生活 2. 回答教師的提問 3. 學生分享印象最深刻的部份。 4. 繪製「如果我是他們」的生活日記	能比較世界不 同地區兒童 的日常生活	影片《世界各 地小孩的一 天》
第 7 週 ～ 第 9 週	3	大家一起 來唱歌 2	1-II-7 能聽 懂課堂中所學 的字詞。 1-II-10 能 聽懂簡易句型的 句子。	藉由英語歌曲，學 生從歌曲中學到單 字、句型並能發表 演唱。	Ac-II-2 簡 易的生活 用語。	*Teddy bear song 1. 學生聆聽 Teddy bear song 歌曲。 2. 教師教導單字並學習歌曲內容。 3. 學生逐句練習。 4. 學生練唱歌曲。	能演唱出一首 英語歌曲。	Teddy bear song 歌曲

			2-II-3能說出課堂中所學的字詞。					
第 10 週 ～ 第 13 週	4	世界美食大探索	2b-II-2 感受與欣賞不同文化的特色。 3c-II-1聆聽他人的意見，並表達自己的看法。	認識多元飲食文化，尊重不同飲食習慣，瞭解世界各地特色食物及飲食背後所代表的文化意涵。	Aa-II-2 不同群體（可包括年齡、性別、族群、階層、職業、區域或身心特質等）應受到理解、尊重與保護，並避免偏見。	世界美食大探索 1. 猜一猜這是哪一個國家的代表食物？ 2. 介紹自己吃過的異國料理 3. 畫「我最想吃的外國餐」	能說出不同國家的飲食。	各國不同食物圖片
第 14 週 ～ 第 16 週	3	大家一起來唱歌 3	1-II-7 能聽懂課堂中所學的字詞。 1-II-10 能聽懂簡易句型的句子。 2-II-3能說出課堂中所學的字詞。	藉由英語歌曲，學生從歌曲中學到單字、句型並能發表演唱。	Ac-II-2 簡易的生活用語。	*BabyShark dance 1. 學生聆聽 BabyShark dance 歌曲。 2. 教師教導單字並學習歌曲內容。 3. 學生逐句練習。 4. 學生練唱歌曲。	能演唱出一首英語歌曲。	BabyShark dance 歌曲
第 17 週 ～ 第 18 週	2	小小創作家	6-II-2 積極參與各種課堂練習活動。	藉由歌曲學習單字與句型，並搭配動作，讓表演更完整。	B-II-1 第二學習階段所學字詞及句型的生活溝通。	1. 學生從教過的 3 首歌曲抽取 1 首自行編排動作。 2. 學生練習編排動作，教師從旁協助指導。 3. 教師驗收歌曲動作。	能藉由英語歌曲自行編排動作並發表演出。	

第 19 週 ～ 第 20 週	2	小小歌星	6-II-2 積極 參與各種課堂 練習活動。	藉由歌曲學習單字 與句型，並搭配動 作，讓表演更完整。	B-II-1 第 二學習階 段所學字 詞及句型 的生活溝 通。	學生發表成果。	能藉由英語歌 取自行編排動 作並發表演出。	
-----------------------	---	------	------------------------------	-----------------------------------	--	---------	-----------------------------	--

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第 一 學期 三 年級 課程名稱：全校性、全年級或班群學習活動

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
1	家庭教育--祖父母節 +迎新活動	1	重視家庭世代的交流，喚起對於孝道、親情及敬老尊賢倫理道德的重視。	家 E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。	1. 增進祖孫之間的情感交流。 2. 利用祖孫圖繪圖表達感謝之意。	繪製祖孫圖。	得視單位時間調整實施日期
2	交通安全宣導	1	藉由影片與實例解說讓學生知道應遵守的交通安全規則。	安 E2 了解危機與安全。	1. 認識交通規則，知道交通安全的重要性。 2. 在實作中體驗，學習遵守交通規則。	1. 問答 2. 實作演練	
3	地震防災宣導演練	1	培養地震防災的安全概念與知能，在危機發生時能適時應變處理。	防 E5 不同災害發生時的適當避難行為。 防 E7 認識校園的防災地圖。 防 E8 參與學校的防災疏散演練。	1. 在日常生活中能預先做好防震措施。 2. 能知道地震發生時的應變方法與態度。 3. 學習遵守地震演練時的注意事項。	1. 問答 2. 實作	
4							9/25 中秋節
5	彰化縣故事閱讀協會 到校說故事	1	藉由老師們生動活潑的故事敘述，讓學生們徜徉於書海之中，營造閱讀的氛圍。	閱 E12 培養喜愛閱讀的態度。	1. 認識不同的故事文本。 2. 培養聆聽、表達的能力。	1. 問答 2. 實作	得視外部單位時間調整實施日期

6							10/9 補假
7	性別平等教育宣導	1	藉由宣導活動讓學生知道個人外型、穿著、顏色與玩具等等…是不分性別的，藉以破除性別刻板印象，進而培養尊重的態度。	性 U1 肯定自我與尊重他人的性傾向、性別特質與性別認同，突破個人發展的性別限制。	1. 透過宣導活動打破性別刻板印象，勇敢做自己。 2. 能在活動中，體會尊重別人的重要性。	問答	
8	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
9	家庭暴力防治宣導	1	藉由議題的宣導，思考何謂家庭暴力、家暴的對象定義與形式，引導學童用正確的觀念來面對及因應並培養處理緊急狀況的應變能力。	人 E7 認識生活中不公平、不合理、違反規則和健康受到傷害等經驗，並知道如何尋求救助的管道。	1. 認識家庭暴力。 2. 能知道如果發生家庭暴力時如何尋求相關的協助。	問答	
10	反毒宣導	1	認識毒品的種類並知道毒品對於身體的危害性，進而能勇敢拒絕毒品的誘惑。	品 E1 良好生活習慣與德行。	1. 能認識常見的毒品種類。 2. 能知道毒品對於身體的危害性並拒絕它。	問答	
11	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
12	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
13	性別平等教育宣導	1	藉由宣導活動讓學生清楚身體的界線，學會判斷好與不好的接觸之間差別。期望學會保護自己，並知道如何尋求協助，以及拒絕性騷擾或性侵害。	性 E4 認識身體界限與尊重他人的身體自主權。	1. 能知道身體的重要部位是不能被人隨意碰觸的。 2. 能拒絕性騷擾或性侵害，並學會如何尋求協助。	1. 問答 2. 實作	

14	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
15	校慶活動	1	預賽或預演。	Cb-Ⅱ-2 學校運動賽會			得視單位時間調整實施日期。
16	節慶活動—聖誕節	1	結合英語教學，透過闖關活動的形式讓學生認識聖誕節的相關活動與資訊。	國 E1 了解我國與世界其他國家的文化特質。	1. 知道聖誕節的相關活動與資訊。 2. 透過闖關活動學到相關的知識。	實作闖關	
17							12/25 行憲紀念日
18							1/1 元旦
19	校外教學體驗	1	藉由校外教學，讓學生能體驗不同地區的生態環境，並藉由簡單的體驗活動，認識當地的生態資源。	B-I-3 環境的探索與愛護。	1. 能體驗當地文化環境。 1. 能認識當地生態資源。	體驗	得視外部單位時間調整實施日期。
20	節慶教學—春節	1	藉由農曆新年傳說—“年獸來了”，知道春節的由來與有趣的傳統習俗，再藉著剪窗花的活動，讓學生對中國傳統節日有更深一層的認識。	多元文化教育 E2 建立自己的文化認同與意識。	1. 能知道春節的由來與習俗活動。 2. 能完成窗花作品。	1. 問答 2. 實作	

彰化縣芳苑鄉育華國民小學 115 學年度第 二 學期 三 年級 課程名稱：全校性、全年級或班群學習活動

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
1	友善校園宣導	1	以學生為中心塑造一個溫馨和諧的校園環境，讓學生免於恐懼，進而能達成快樂而有效的學習。	社 2b-III-1 體認人們對社會事物與環境有不同的認知、感受、意見與表現方式，並加以尊重。	1. 能知道霸凌的意義 2. 遇到霸凌行為時能知道處理的方式。	問答	
2	兒童權利公約宣導	1	簡易介紹兒童權利公約的定義與內容，並藉由影片讓學生更了解兒童權利公約。	人 E1 認識人權是與生俱有的、普遍的、不容剝奪的。	1. 能知道兒童權利公約的內容。 2. 知道自己該有的權利，並能適當運用。		
3	午餐教育宣導	1	藉由食物種類的介紹，知道各種食物的營養與需要的攝取量，進而達到均衡的飲食。	Ea-II-1 食物與營養的種類和需求。	1. 認識六大類食物。 2. 知道六大類食物所能提供的營養素。	問答	得視外部單位時間調整實施日期與內容。
4	性侵害犯罪防治宣導 ——兒少性剝削防治教育宣導	1	藉由宣導活動讓學生學會如何保護自己、並能勇於拒絕性騷擾或性侵害且能尋求協助。	性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念及其求助管道。	1. 遇到性騷擾或性侵害時，能勇敢拒絕。 知道如何尋求協助。	問答	得視外部單位時間調整實施日期
5	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				

6	海洋教育	1	學校地理環境靠海，附近居民多信奉媽祖，藉由學校附近廟宇的巡禮，讓學生能體會信仰活動。	海 E8 了解海洋民俗活動、宗教信仰與生活的關係。	能認識媽祖文化並體會與日常生活的關係。。	1. 問答 2. 實作	得視單位時間調整實施日期。
7	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
8	節慶教學—清明節	1	透過課程設計，讓學生能認識清明節的由來、習俗活動以及相關故事並知道人類祭祀祖先、慎終追遠的情懷何良好傳統。	多元文化教育 E2 建立自己的文化認同與意識。	1. 能知道清明節的由來、相關故事與習俗活動。 2. 能分享自己的想法，培養慎追遠的態度。 3. 能完成學習單。	1. 問答 2. 學習單	
9	家庭暴力防治宣導	1	透過宣導活動知道家暴的保護對象、家庭暴力 3 大類型與通報流程，並能知道如何尋求協助。	人 E7 認識生活中不公平、不合理、違反規則和健康受到傷害等經驗，並知道如何尋求救助的管道。	1、能知道家暴的類型、保護對象與通報流程。 2、能知道發生家暴時如何適時地尋求協助。	問答	得視外部單位時間調整實施日期
10	反毒宣導	1	藉由議題的宣導，引導學童用正確的觀念來拒絕毒品的誘惑，也讓學生知道吸食毒品後的身心結果。同時透過體驗活動，了解白布沾黑後無法再以清水洗淨，象徵吸食後造成的影響。	品 E1 良好生活習慣與德行。	1. 能知道毒品的分級與害處。 2. 能知道吸食毒品後的後果。 3. 能透過體驗活動知道其嚴重性。	1. 問答 2. 體驗活動	得視外部單位時間調整實施日期與內容。

11	敬老宣導(品德教育 、家庭教育)	1	認識失智症並知道失智症可能引起的行為，進而能接納體諒。	家 E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。 品 E4 生命倫理的意涵、重要原則、以及生與死的道德議題。	1. 能說出失智症的特徵。 2. 說出失智症可能造成的行為。	問答	得視單位時間調整實施日期
12							4/30 補假
13	節慶教學—母親節慶祝活動	1	透過「有愛大聲說」活動，傳達對於母親(奶奶、長輩或照顧者)的感謝之意，並於當天現場 Call out 達到驚喜之意。	家 E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。	能說出感謝之意。	問答 分享	
14	人權教育—基本人權	1	透過敘利亞難民的新聞或影片，讓學生思索難民營的生活，哪些是不符合人權的，並藉此體會在臺灣受憲法的保障，擁有許多權利，是一件幸福的事，應該珍惜。	人 E1 認識人權是與生俱有的、普遍的、不容剝奪的。	1. 觀看敘利亞難民的相關新聞或影片。 2. 藉由新聞或影片的討論，思考為什麼他們不能享有基本人權卻還要生活在難民營中。 3. 能知道憲法所保障的基本權利。	問答	
15	情感、 生命教育 宣導	1	透過宣導活動與影片欣賞了解自我的情緒，並能採取適當的方法解決。並能知道尋求協助的管道與安心專線(1925)。	性 E2 覺知身體意象對身心的影響。 生 E3 理解人是會思考、有情緒、能進行自主決定的個體。	1. 能認識自我的情緒並接納、排解。 2. 能知道如何尋求管道排解負面情緒。 3. 能說出安心專線(1925)	問答	性別平等教育、 生命教育

16	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				
17	性別平等教育宣導	1	透過不同房間的顏色與擺設體會性別不是只有二分法，世界上還是有跨性別的存在，藉由宣導與影片觀賞，學會尊重與同理。	性 U1 肯定自我與尊重他人的性傾向、性別特質與性別認同，突破個人發展的性別限制。	1. 能知道性別不是只有二分法，還是有跨性別的存在。 2. 能同理並尊重不同的性別特質。	1. 問答 2. 實作	得視單位時間調整實施日期
18	節慶教學—端午節	1	藉由相關故事認識端午節的由來和傳統習俗，讓學生對中國傳統節日有更深一層的認識。	多元文化教育 E2 建立自己的文化認同與意識。	1. 能知道端午節的由來與習俗活動。 2. 製作香包。	實作	
19	能源教育	1	介紹節約能源的妙招並養成節約用水的習慣且能落實於生活中。	能 E1 認識並了解能源與日常生活的關連。 能 E8 於家庭、校園生活實踐節能減碳的行動。	1. 能知道節約用水的方法。 2. 能養成節約的好習慣並落實於生活中。	問答	
20	班級輔導	1	班級事務、課程的處理。				