彰化縣二水鄉復興國民小學 114 學年度第一學期四年級食農-校本彈性學習課程

課程名	稱	咖啡學堂	實施年級	四年甲	班	教學節數	本學	期共 20 節			
彈性學習 類別	課程	統整性(主題)探究]課程								
呼應學校背 課程願景及 發展	人特色	協助學生應用所學	·發展與自然、與社·	會、與自我和諧共	失處之能力	•					
核心素	養	E-B3 具備藝術創	2 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。3 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。1 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,關懷生態環境。								
課程目	標		培養好奇心、探索 -感體驗操作與種植	•	听力與行動 ;	力,願意以積極	的態度、持續的動力進	行探索與學習	習;從而體驗學		
配合融入之或議題		■數學 ■社會	學 ■社會 ■自然科學 ■環境教育 ■防災教育 ■家庭教育 ■戶外教育								
課程架構											
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現	學習目標	學習內容	(校訂)	學習活動	評量方式	自編自選教材 /學習單		
1-7 週	7	咖啡種植條件	自-pa-Ⅱ-1 能理用簡單、方子 類。 類等已數據 等已數據。	認識咖啡種植 條件— 水、水文	生物與環 作用,生	隨著生物間、 暖 境間的交結 態 改變, 時間 改變, 形	1. 說出咖啡種植條件 2 畫出水(小水滴)循 環圖 3. 認識八堡圳水文	口頭發表繪製水循環圖	自編自選教材		
8-14 週	7	咖啡豆製作	自-ai-Ⅱ-3 透過動手實作, 享受以成品來表 現自己構想的樂	會製作咖啡豆	與其生長	動植物體的 和內部構造, 、行為、繁衍 應環境有關。	1. 1. 採摘生豆, 2. 將生豆用日曬、 蜜處理、水洗(3 選 1)製作成咖啡 豆	實作評量	生豆處理 ppt		
14-20 週	6	家人茶飲調查統計	數-d-II-1 報讀與製作一維 表格、二維表 與長條圖,並 數 份 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	透過訪談資料繪製圖表	表格: 主。報	維表格與二維 以操作活動為 讀、說明與製 的表格。二 列 聯表。	1. 訪問家人、2. 將調 查結果進行統計、歸 納。	訪問統計圖表	自編自選教材		

彰化縣縣立復興國民小學 114 學年度第二學期四年級食農-校本彈性學習課程

課程名稱	Í	咖啡學堂	實施年級	四年甲班	E	教學節數	本學期共19節				
彈性學習課 類別	程	統整性(主題)探	究課程								
呼應學校背景 課程願景及特 發展		協助學生應用所	·學發展與自然、與社會	·、與自我和諧共處	。 急之能力。						
核心素養	i.	E-B3 具備藝術創	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。 33 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。 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,關懷生態環境。								
課程目標		_ , ., . , ., ,	迪學習的動機,培養好奇心、探索力、思考力、判斷力與行動力,願意以積極的態度、持續的動力進行探索與學習;從而體驗學習的 悅,利用五感體驗操作與種植的樂趣。								
配合融入之令 或議題	須域	■自然科學	自然科學 ■藝術 ■綜合活動 ■環境教育 ■家庭教育								
				謂	果程架構						
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現	學習目標	學:	習內容(校訂)	學習活動	評量方式	自編自選教材 /學習單		
1-8 週	8	咖啡杯墊設計	藝-3-Ⅱ-4 能透過物件 蒐集或藝術倉作,美化生活環境。	1 設計製作咖啡	P-Ⅱ-2 藝術蒐 境布置	裁、生活實作、環	透過美學技巧,完成咖啡杯墊設計。	作品發表	咖啡杯店設計		
9-15 週	7	咖啡地圖 (生生用平板 融入)	社-3b-Ⅱ-3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。		Ca-Ⅱ-1 隨 著社 改變。	居住地方的環境 會與經濟的發展而	走訪社區認識作物以 平板記錄社區作物分	繪製作物 分布地圖	自編自選教材		
16-20 週	5	咖啡下午茶音樂會	綜-2b-II-2 參加團體 活動,遵守紀律、重 視榮譽感,並展現負 責的態度。	· 分享飲品,進	與重要性	團隊合作的意義 : 團隊活動的參與	1. 樂曲練習 2. 食材製作 3. 籌備活動	發表、實作	音樂下午茶會規劃表		

彰化縣縣立復興國民小學 114 學年度第一學期四年級閱讀-校本彈性學習課程

課程名稱	¥	閱讀悅快約	樂	實施年級	四年甲月	狂	教學節數	本學:	期共(20)節		
彈性學習課 類別	:程	統整性(主題)探	究課程								
呼應學校背方 課程願景及物 發展		由閱讀活動探索	由閱讀活動探索學習,培養學生良善的品格,以及終身的學習態度及系統的思考力								
核心素養		國-E-B3 運用多重感官感 國-E-C3 閱讀各類文本, 綜-E-A2	透過語文學習,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-C3 閱讀各類文本, 培養理解與關心本土及國際事務的基本素養,以認同自我文化,並能包容、尊重與欣賞多元文化。								
課程目標		透過閱讀課程,學習閱讀技巧、進而喜愛閱讀,豐富生命。									
配合融入之领或議題	頂域	■國語文 ■社會	■藝術	■綜合活動			■環境教育 ■生命	教育 ■能源教育 ■	防災教育		
					課程	架構					
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現	, <u>5</u>	學習目標	學習內沒	容(校訂)	學習活動	評量方式	自編自選教 材/學習單	
第 1 週	1	狗狗與我(一) 文本: 《我和我家的野狗 們》	自是處 長 動 想 是 是 想 法 不 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	力、興趣與 並表達自己 記感受。	1. 能探索與分享 對自己以及與自 己相關人事物的 感受。 2. 能培養愛護生 活環境與關懷 生命的情懷。	人、事	自我探索的 感受。 生活中環境	1.預測「我和我家的野狗們」繪本內容。 2.欣賞繪本作者的創作旅程。 3.專心欣賞繪本朗讀動畫。 4.分組討論。	專心閱讀口頭發表	自編自選教材	

第 2 週	1	狗狗與我(二) 文本: 《我和我家的野狗 們》	綜 2a-II-1 覺察 自己的人際溝通方 式,展現合宜和互 動與溝通態度和技 巧。 綜 3d-II-1 覺察 生活中環境的問 題,探討並執行動 環境友善的行動。	1. 能與 了與結構與關 的 主能自然 主能自動 動 動 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Ba-II-1 自我表達的適切性。 3-2-1-2 在看圖或觀察事物後,能以完整語句簡要說明 其內容。 3-2-1-1 在討論問題或交換意見時,能清楚說出自己的	1 共讀繪本: 「我和我家的野狗們」。 2. 完成「狗狗知識大考驗」學習單。 3. 各組上台發表。	能專心閱讀口頭發表	「狗狗知識 大考驗」學 習單
第 3~4 週	2	狗狗與我(三) 文本: 《加油,大胖 狗!》	綜 2a-II-1 覺察 自己的人際溝通的 式,展現合宜的 動與溝通態度和技 巧。 國 5-II-11 認識議 元文本,以認識議	1. 主 2. 與物 表 3. 時 自 的 享 事 的 。 享 事 的 。 以 题 说 。 即	意思。 Ba-II-1 自我表達的適切性。 3-2-1-2 在看圖或觀察事物後,能以完整語句簡要說明 其內容。 3-2-1-1 在討論問題或交換已時,能清楚說出自己的意思。	1.閱讀繪本「加油,大胖狗!」。 2.習寫「我和我家附近的野狗們」學習單。 3.各組上台發表。	專讀口表	「我和我家 附近的野狗 們」學習單
第 5 週	1	狗狗與我(四)	綜 2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	1.在討論問題 時,能清楚說出 自己的意思。 2. 能運用美感與 創意來表達自己 的想法。	Bd-II-1生活美感的普遍性與多樣性。 Bd-II-2生活美感的體察 與感知。 3-2-1-1 在討論問題或交換意見時,能清楚說出自己的 意思。	1. 主題討論與發表: 「我可以養牠嗎?」 2. 立體捏塑:【可愛 的小狗】	參與討 論、實際 操作	立體捏塑作品
第 6 週	2	讀報分析師	綜 1b-II-1 選擇 合宜的學習方法, 落實學習行動。 國 5-II-6 運用適 合學習階段的摘要 策略,摘取大意。 綜 3d-II-1 覺察	能認識報紙版面 的元素。 1. 能了解並運用	Ab-II-1 有效的學習方 法。 Ad-II-2 篇章的大意、主 旨與簡單結構。 Ad-II-3 故事、童詩、現 代散文等。 Ba-II-1 記敘文本的結構 Cd-II-1 生活中環境問題	3. 分組運用 5W1H 方	能 聽 口 實際操作 專心 聆聽	自編自選教材

		文本:	生活中環境的問	讀報的方法。	的覺察。	讓地球停電了」	口頭發表	
		《別讓地球停電	題,探討並執行對	2. 能認識且了解	Ad-Ⅱ-2 篇章的大意、主	2. 欣賞影片:「人	實際操作	
		了》	環境友善的行動。	能源的使用與發	旨與簡單結構。	類是地球最大的		
			國 5-11-6 運用適	展。	Ba-Ⅱ-1 記敘文本的結構	危機」		
			合學習階段的摘要			3. 一起讀報:「台灣		
			策略,摘取大意。			的能源使用與發		
						展」		
						4. 各組上台發表。		
第 9~10 週	2	讀報小達人(2)	綜 3d-II-1 覺察	1. 能了解並運用	Cd-II-1 生活中環境問題	1. 共讀繪本「一秒	能專心聆	自編自選教
		文本:	生活中環境的問	讀報的方法。	的覺察。	鐘的改變」	聽	材
		《一秒鐘的改變》	題,探討並執行對	2. 能認識且了解	Ad-Ⅱ-2 篇章的大意、主	2. 共讀「瓶裝水和	口頭發表	
		《瓶裝水和飲料的 故事》	環境友善的行動。	節能與減碳的重	旨與簡單結構。	飲料的故事」		
		W 7 //	國 5-11-6 運用適	要。	Ad-Ⅱ-3 故事、童詩、現	3. 一起讀報「節能		
			合學習階段的摘要		代散文等。	減碳 」		
			策略,摘取大意。		Ba-Ⅱ-1 記敘文本的結構	4. 各組上台發表。		
			國 5-11-8 運用		Ca-Ⅱ-1 居住地方的環境			
			預測、推論、提問		隨 著社會與經濟的發 展			
			等策略,增進對文		而改變。			
			本的理解。					
			社 3d-Ⅱ-1 探究問					
			題發生的原 因與影					
			響,並尋求解 決問					
			題的可能做法。					
第 11-16 週			國 5-11-8 運用預					西遊記學習
			測、推論、提問等	1. 理解文本內容	 Ad-Ⅱ-2 篇章的大意、主	1. 閱讀目錄及第	課堂參與	單 1
		西遊相見歡	策略,增進對文本	2. 認識文本主要	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1-5 章回	口頭發表	
	6	文本:	的理解。	脈絡	Ba-Ⅱ-1 記敘文本的結構	2. 預測文本內容	習寫學習	
		《西遊記1-5回》	國 5-11-10 透過大		Da II I 记秋又平的沿梅	3. 認識書中主要角	單	
			量閱讀,體會閱讀			色。	干	
			的樂趣。					
第 17-20 週			國 5-11-11 認識多	1. 能關心防災議	Ad-Ⅱ-2 篇章的大意、主	閱讀第23回:火焰		西遊記學習
		沙 似 成	元文本,以認識議	題。	旨與簡單結構。	山	課堂參與	單2、西遊
	4	消災除魔 文本:《西遊記	題。	2. 學習人物與景	Ba-Ⅱ-1 記敘文本的結構	閱讀第25回:獅駝	昭主参 習寫學習	記學習單3
	-1	23~25 回》	國 6-11-2 培養感受	物的描述手	Ab-Ⅱ-2 自然環境會影響	洞智鬥三魔王	甲甲	
		//	力、想像力等寫作	法。	經濟的 發展,經濟的發	探討防災議題	T	
			基本能力。		展也會 改變自然環境。	練習人物及景物描		

社 3d-Ⅱ-1 探究問		寫。	
題發生的原 因與影			
響,並尋求解 決問			
題的可能做法。			

彰化縣縣立復興國民小學 114 學年度第二學期四年級閱讀-校本彈性學習課程

			海北左 加	, , , , , ,	,			• • • •			
課程名和	角	閱讀悅快樂	實施年級 (班級組別	四年甲	班	教學 節數	本學	·期共(19)節			
彈性學習言 類別	果程	統整性 (主題、專	早題、議題) 探究課程	<u>!</u>							
呼應學校背景程願景及特色		由閱讀活動探索	學習,培養學生良善	的品格,以及終身	的學習態度	及系統的	勺思考力				
核心素剂	\$	國-E-B3 運用多重感官 國-E-C3 閱讀各類文本, 綜-E-A2	過語文學習,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。 -E-B3 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。 -E-C3 讀各類文本, 培養理解與關心本土及國際事務的基本素養,以認同自我文化,並能包容、尊重與欣賞多元文化。								
課程目标	票	透過閱讀課程,學習閱讀技巧、進而喜愛閱讀,豐富生命。									
配合融入之会議題 (至少兩個需與下面表本應	固)	■國語文 ■藝術	- ■綜合活動			■環境教育	■品德教育 ■生命教育	■家庭教育			
				課程架材	声						
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現	學習目標	學習內容	(校訂)	學習活動	評量方式	自編自選教 材 /學習單		
第 1-2 週	2	回味西遊	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-6 運用適 合學習階段的摘 要策略,擷取大	能摘取文章大 意,認識文本脈 絡。	Ad-Ⅱ-2 大意、主 單結構。 Ba-Ⅱ-1 本的結構 Be-Ⅱ-3 應用方面	旨 記 叙 望 習	1. 閱讀心得寫作: 摘取大意、感受 2. 發表學習單成果	課堂參與習寫學習單	西遊記學習 單 1-3		

			意。		得報告的寫作方 法為主。			
第 3-5 週	3	演藝西遊	國受寫國寫等綜團紀感的藝不表想 6-II-2 像能写 6-II-6 次基上 2 線能 5 2 2 2 2 8 8 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1. 能將故事改寫 成劇本。 2. 能用戲劇方式 演出故事情節。	國 Ad-Ⅱ-2 篇章 國 Ad-Ⅱ-2 篇章 的 簡 國 大 編 · 圖 · 國 Ba-Ⅱ-1 · 本	 改編文本成劇本 形式。 進行西遊記戲劇 演出。 	專心觀賞	自編自選教材
第 6-10 週	5	小樹兒	國別等文國多識社人與感重不 是提進。 題別等文國多識社人與感。 是提進。 題」 是提進。 題」 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	 初步認識印地安文化特色。 融入議題:家庭教育 	國Bb-Ⅱ-3 對物 或自然的情優 國Cc-Ⅱ-1 對懷 國本中的藝想 信內內涵。 國Bb-Ⅱ-5 藉 報等 報 報 報 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對 對	 閱讀文本第1章 小樹兒,了解 印地安文化特色。 分組討論 習寫學習單 	課堂參與專心閱讀	小樹兒學習單
第 11-15 週	5	狐狸和獵犬	國 5-II-6 運用適 合學習階段的摘 要策略,擷取大 意。 國 5-II-8 運用預	1. 摘要文本中各 角色特質。 2. 融入議題: 品德教育	Ad-II-2 篇章的 大意、主旨與簡 單結構。 Ba-II-1 記敘文 本的結構	 閱讀文本第4章 -狐狸和獵犬, 了解各角色特質。 分組討論 	專心閱讀 參與討論 成果發表	狐狸與獵犬 學習單

			測、推論、提問 等本的理解。 國 5-II-10 透會 閱讀的樂趣 國 5-II-6 運用適 合學習階段的 要策略, 類取大		Cc-Ⅱ-1 各類文本中的藝術、信仰、思想等文化內涵。	3.	習寫學習單		
第 16-19 週	6	秘密小巢	意國測等文國大閱社的間住人響。5-II-8、策本5-II-10,無一五十十分環境,理解的工方,的境質,是是其此。透體。居與其然影明問對。過會民空居、影響,是是是	透過閱讀,感受大自然的神奇。 議題: 生命教育。	Ad-Ⅱ-2 Ad-Ⅱ-2 第音。 Bb-Ⅱ-3 情 Bb-Ⅱ-3 情 Bb-Ⅱ-1 A係 Bb-Ⅱ-1 A係 A係 A係 A A A A A A A A A A A A A	2.	閱讀文本第8章 不知知 不是 不 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	專心閱讀課堂參與	秘密小巢學 習單

彰化縣縣立復興國民小學 114 學年度第一學期四年級社團-校本彈性學習課程

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		<u> </u>	~					
課程名稱	籃	E球高手	實施年級	四年甲班	教學節數	本學期共20節				
彈性學習課程 四類規範	社	上團活動課程	·							
設計理念		- 備良好身體活動與健 《合作精神。	康生活的習慣,以促	進身心 健全發展,並認	識個人特質,	發展運動與保健的潛能。進而發展良好	子的人際關係與團			
本教育階段 總綱核心素養		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		建全發展,並認識個人特 功,並與團隊成員合作之	,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	潛能。				
課程目標	2.	願意以積極的態度、持續的動力,進行探索與學習。 培養基本知能與技能,統整運用、手腦並用地解決問題。 能適切溝通與表達,重視人際包容、團隊合作、社會互動。								
配合融入之領域或議題		健康與體育								
表現任務 馬克操動作要領;基礎運球要領;基礎傳球要領;定點投籃要領;帶球上籃要領;犯規動作辨別										
				課程架構						
教學期程	節數	教學重點	學習表現 (校訂或相關領域)		教學進度		學習評量 (表現任務)			
第一週 第二週	2	馬克操、折返跑、 前進後退跑	學習態度。	主動參與、樂於嘗試的 健康技能和生活技能對。		2.領示範及操作;折返跑動作要領示範 後退跑動作要領示範及操作。	實作評量			
第三週 第四週	2	定點運球、原地運 球繞、運球前進後 退、S型運球前進	健體 1d-Ⅱ-1 認識 習的策略。	動作技能概念與動作練	手連續運球元 作;原地運球	京示範;左手連續運球示範及操作;右 章及操作;左右手交互運球示範及操 送繞圈示範及操作;運球前進及後退示 下向後傳球並由最後方 S 行運球至最	實作評量			
第五週 第六週	2	定點投球、帶球上 籃	健體 2d-Ⅱ-3 參與 動。 健體 3a-Ⅱ-1 演練	並欣賞多元性身體活基本的健康技能。		、右定點投籃動作要領示範及操作; 要領示範與操作。	實作評量			
第七週第八週	2	S型運球過人上籃	互動行為。	增進團隊合作、友善的 自己或他人動作技能的	上下向後傳球 框下的前、左	(S型運球後過人上籃示範及操作(籃(右)	實作評量			

			正確性。		
第九週 至 第十一週	3	圓周運動傳球後投 籃	健體 2c-Ⅱ-2 表現增進團隊合作、友善的 互動行為。 健體 3b-Ⅱ-1 透過模仿學習,表現基本的 自我調適技能。	籃框採下順時針及逆時針方式做落地反彈、平飛、 拋等方式傳球一圈後投籃、搶球、換位練習之示範 及操作。	實作評量
第十二週 至 第十四週	3	二打一遊戲	健體 3c-Ⅱ-2 透過身體活動,探索運動潛能與表現正確的身體活動。 健體 3c-Ⅱ-1 表現聯合性動作技能。	兩人傳球、一人介中間搶到球後投籃動作示範及操 作	實作評量
第十五週 至 第十六週	2	籃下傳球與搶球遊 戲	健體 3c-Ⅱ-2 透過身體活動,探索運動潛能與表現正確的身體活動。 健體 2c-Ⅱ-3 表現主動參與、樂於嘗試的學習態度。	多人成圓傳球、一或二人圈內搶球投入籃框遊戲示 範及操作。	實作評量
第十七週 至 第十八週	2	四打二遊戲	健體 2c-Ⅱ-1 遵守上課規範和運動比賽規則。 健體 4a-Ⅱ-2 展現促進健康的行為。	四人成方傳球、一人方內搶球、一人方外待移動隊 友傳球投籃遊戲示範及操作。	實作評量
第十九週 至 第二十週	2	鬥牛規則講解與示 範;鬥牛賽	健體 2c-Ⅱ-2 表現增進團隊合作、友善的互動行為。 健體 3c-Ⅱ-1 表現聯合性動作技能。 健體 1d-Ⅱ-2 描述自己或他人動作技能的 正確性。	一對一鬥牛規則講解與示範;一對一鬥牛賽。	實作評量

彰化縣縣立復興國民小學 114 學年度第二學期四年級社團-校本彈性學習課程

課程名稱	籃球高手	實施年級 (班級組別)	四年甲班	教學 節數	19 節						
彈性學習課程 四類規範	社團活動課程	-團活動課程									
設計理念	具備良好身體活動與健康 作精神。	生活的習慣,以	促進身心 健全發展,並認言	哉個人特質	,發展運動與保健的潛能。進而發展良好的人際關係與團隊合						
本教育階段 總綱核心素養	· ·		ン健全發展,並認識個人特 立動,並與團隊成員合作之:		_命潛能。						
課程目標	2. 培養基本知能與技能,	 願意以積極的態度、持續的動力,進行探索與學習。 培養基本知能與技能,統整運用、手腦並用地解決問題。 能適切溝通與表達,重視人際包容、團隊合作、社會互動。 									
配合融入之領域或議題	健康與體育										

表現任務

左右擺球上籃;轉身後帶球上籃;互傳投籃;歐洲步過人上籃;二打一上籃;於限制時間內投進老師所指定之球數。

			課程架	構	
教學期程	節數	教學重點	學習表現 (校訂或相關領域)	教學進度	學習評量 (表現任務)
第一週第二週	2	假動作後投籃、各 種位置出手投籃	健體 $2c-\Pi-1$ 遵守上課規範和運動比賽規則。 $3c-\Pi-1$ 表現聯合性動作技能。	做完假動作後投籃示範及操作;禁區邊線上移動位 置投籃。	實作評量
第三週 第四 週	2	左右擺球前進、時 間壓迫投籃	健體 2c-Ⅱ-3 表現主動參與、樂於嘗試的學習態度。 健體 2d-Ⅱ-3 參與並欣賞多元性身體活動。	左右擺球上籃;個人能於20分鐘內投進30球。	實作評量
第五週第六週	2	M 字型運球、轉身 帶球	健體 3b-Ⅱ-1 透過模仿學習,表現基本的自我調適技能。 健體 4d-Ⅱ-2 參與提高體適能與基本運動能力的身體活動。	M 字型運球前進後退示範及操作;運球前進轉身後 帶球上籃示範及操作。	實作評量
第七週第九週	3	運球相撲、受阻轉 身帶球	健體 4c-Ⅱ-1 了解影響運動參與的因素, 選擇提高體適能的運動計畫與資源。 健體 3c-Ⅱ-2 透過身體活動,探索運動潛 能與表現正確的身體活動。	運球相撲遊戲示範及操作;運球受阻轉身帶球上 籃。	實作評量
第十週 至 第十二週	3	互傳投籃、受阻時 運球換手	健體 4d-Ⅱ-2 參與提高體適能與基本運動 能力的身體活動。 健體 3a-Ⅱ-1 演練基本的健康技能。	籃下輪流互傳投籃示範及操作;運球前進受阻時運 球換手(前、後)帶球上籃。	實作評量
第十三週 至 第十五週	3	縮身彈跳、拋接 球、籃下舉手推擠 搶球	健體 3b-Ⅱ-2 能於引導下,表現基本的人際溝通互動技能。 健體 3c-Ⅱ-2 透過身體活動,探索運動潛能與表現正確的身體活動。	縮身彈跳體能訓練示範及操作;拋接球訓練示範與 操作;籃下舉手推擠搶球遊戲示範及操作。	實作評量
第十六週 第十七週	2	歐洲步過人、卡位	健體 2d-Ⅱ-1 描述參與身體活動的感覺。 健體 2d-Ⅱ-2 表現觀賞者的角色和責任。	歐洲步過人上籃;二打一其中一人卡位讓另一人上 籃。	實作評量
第十八週第十九週	2	三對三鬥牛賽	健體 2c-Ⅱ-2 表現增進團隊合作、友善的互動行為。 健體 3c-Ⅱ-2 透過身體活動,探索運動潛能與表現正確的身體活動。 健體 2d-Ⅱ-3 參與並欣賞多元性身體活動。	三對三鬥牛賽規則講解與示範,鬥牛遊戲。	實作評量

參考表(四)彈性學習其他類課程 彰化縣立復興國民小學 114 學年度第一學期全校性彈性學習其他類課程

課程名稱:各法定議題課程

進度	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量方式	備註
(週次)							
4	性別平等	3	1. 體察自己的身體界線 為何。 2. 了解自己擁有身體的 自主權,亦能尊重他 人。	性 E4 認識身體界 限尊重他人的身體 自主權。	1. 身體界線 2. 身體自主權	問答 實際操作	
5	家庭暴力防治	4	1.透過家庭成員角色的 理解,增進同理心的 建立。 2.了解社會相關資源網 絡,以備不時之需。	家 E3 察覺家庭中 不同角色,並反思 個人在家庭中扮演 的角色。	1. 同理心的建立 2. 社會資源的妥善 運用。	問答	
6	家庭教育	3	1.透過講座的進行,讓 家長與孩子更能理解 彼此。 2.透過活動的進行,增 進親子間的良性互 動。	家 E7 表達對家庭 成員的關心與情 感。	1. 體察他人的情緒2. 情感的表達方式	實際操作	
14	性別平等	3	1.透過課程讓學生了解 何為性別刻板印象。 2.增進學生區辨性別刻 板印象的能力並且不 受其限制。	性 E3 覺察性別角 色的刻板印象, 了解家庭、學校與 職業的分工,不應 受性別的限制。	1. 覺察現存的性別 刻板印象。 2. 尊重他人的性別 傾向。	問答 實際操作	
15	性侵害犯罪防治	3	1. 了解性騷擾、性侵害 以及性霸凌的基本概 念及區別。 2. 讓學生了解遭遇或知 悉相關事件該如何求 助。	性 E5 認識性騷 擾、性侵害、性霸 凌的概念及其求助 管道。	1. 認識性騷擾、性 侵害以及性霸凌 的概念。 2. 了解求助管道。	問答	

課程名稱:安全教育(交通安全)

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量 方式	備註
16	校園安全教育 防震避難演練、 防汛防災安全、 複合式防災、 人為災害安全防護	1	1.透過天然災害「地震」逃生演練,加強學生對於地震發生時,正確逃生基本知識之認識與瞭解。 2.增進學生對於地震發生時,安全、迅速逃生之應變能力。 1.透過「水災」逃生演練,加強學生對於水災發生時,正確逃生基本知識之認識與瞭解。 2.增進學生對於水災發生時,安全、迅速逃生之應變能力。 1.透過複合式防災逃生演練,加強學生對於災害發生時,正確逃生基本知識之認識與瞭解。 2.增進學生對於災害發生時,安全、迅速逃生之應變能力。 1.增進學生對於不同人為災害發生時,正確逃生基本知識之認識與瞭解。 2.增進學生對於不同人為災害發生時,正確逃生基本知識之認識與瞭解。 2.增進學生對於人為災害發生時之應變能力。	防E8 參與簿檢。 防災疏散與學校。 防災疏散, 医5 不適當學校。 於災避難之。 於災避難之。 於災疏散, 以避學之。 於災疏散, 以避學之。 於災疏散, 以避難之。 於災疏散, 以避難之。 於災疏散, 以避難之。 以避難之。 以避難之。 以避難之。 以避難之。 以此, 以此, 以此, 以此, 以此, 以此, 以此, 以此,	1. 2. 與 2. 與	問答	
17	認識馬路交通安全	2	認識上學路線中,可能遇到的危機,並執行安 全的行為。	安 U2 執行安全行 為。	教導學生觀察與 認識行人用路安 全。	問答	

課程名稱:環境教育課程

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量方式	備註
18	特生中心 環境教育宣導	1	認識校園環境的動植物生 態系統	環 E2 覺知生物生 的與價值,關懷 動、植物的生命。	教導學生觀察與認識 校園的生態環境。	問答 實地觀察	

彰化縣立復興國民小學 114 學年度第二學期全校性彈性學習其他類課程課程名稱:各法定議題課程

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量方式	備註
4	性別平等	3	 增進學生對於生理性別、性傾向 以及性別特質的認識。 說明性別認同的多元面貌。 	性 E12 認識生理性 別、性傾向、性別特 質與性別認同的多元 面貌。	1. 認識生理性別、 性傾向以及性別 特質。 2. 性別認同的多元 樣貌。	問答	
5	性侵害犯罪防治	3	1. 透過案例的說明,讓 學生知悉性 騷擾、性侵害以及性霸凌的常見樣 態。 2. 說明相關法規及罰 則,讓學生知 道其嚴重性。	性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸 凌的概念及其求助管道。	1. 認識性騷擾、性 侵害以及性霸凌 的常見樣態。 2. 了解相關法令罰 則。	問答	
6	性別平等	3	1. 透過活動與討論,讓學生在同儕間能以合宜的方式表達情感。	性 E11 培養性別間 合宜表達情感的能 力。	1. 性別間的相互尊 重。 2. 表達情感的合宜 方式。	實際操作	
14	家庭教育	3	1. 透過故事或案例,讓 孩子了解家中不同成員的心情。 2. 孩子能發現自己在家 中所應負起的責任。	家 E6 覺察與實踐兒 童在家庭中的角色責 任。	1. 了解家中不同角 色的辛苦。 2. 孩子能覺察到自 已在家中應該扮 演的角色。	問答	
15	家庭暴力防治	2	1. 透過案例分享,讓孩 子知道家中成員的良性互動模式為何。 2. 增進學生遭遇危機時的應變能力。	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. 了解家中成員的 互動方式。 2. 了解求助管道。	問答	

課程名稱:安全教育(交通安全)

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量方式	備註
16	校園安全教育 滅火與火災安全 逃生演練 安全乘車行	2	1. 增進學生對於火災災害務生時,正確逃生基於火災人事。 2. 增進學生對於火災基本知識之認識與瞭解火災。 2. 增進學生對於火災害務生時之應變能力。 3. 認識搭汽車系全帶關門、 其安全開關門、通安全情數分。 為。	防 E8 參與學校的防 災疏散演練。 安 U2 執行安全行 為。	1. 防範火災知能教育 2. 火災避難逃生演練 3.教導學生成為優質 乘客。	實際操作問答	

課程名稱:環境教育課程

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養	教學重點	評量方式	備註
17	特生中心環境 教育宣導	3	認識校園環境生態及培養 環境保護意識。	環 E3 了解人與自 然和諧共生,進而 保護重要棲地。	教導學生觀察與認識 校園的生態環境。	問答 實地觀察	

彰化縣二水鄉復興國民小學 114 學年度第一學期四年級校訂課程計畫

課程名 稱	搭車小高手	實施年級	<u>四</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			
重他人	P交通規則,培養謹慎的用路行為與 人的態度。 習並演練安全穿越路口的方法。	坦尊	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。				
課程目 標	認識安全搭乘大客車的方法,並且	了解安全搭乘行	為的重要	性。			
跨領域	學習重點						
領域	學習表現 學習內容				容		
健體 領域	健體 3b-Ⅱ-3 運用基本的生活技能 生活情境。	三,			ぞ、交通及戶機與安全須		
綜合 領域	綜合 3a-II-1 覺察生活中潛藏危機並演練減低或避免危險的方法。	的情境,提出	情境的辨	¥識方法。 II-3 生活	5周遭危機 5周遭潛藏危		
融入議 題	學習主題		實質区				
安全教育議題	安全教育	日常生活安全 安 E4 探討日常 安 E5 了解日常					
教材來 源	1. 財團法人靖娟兒童安全文教基金安全基本能力計畫。交通部委託之2. 168 交 通 安 全 入 口 網。https://168.motc.gov.tw/	之專題研究成果	報告。臺	北市:交	通部。		
學習資 源	設備:電腦、網路。						

進度 (週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	【第一節 】安全乘車我最行		
	(一) 教師以學校即將舉行校外教學的事件,說明要搭乘大客車前往目的地,詢問學生是否有搭乘大客車(公車與遊覽車)的經驗,發表大客車有哪些特色。 (二) 教師講解大客車是現今主要的公共交通工具,其	5	口語評量
	中公車是城市和鄉村裡最普遍的一項,具備承載人數 多、收費便宜、安全性高又環保的特性,是生活重要的 交通工具。	5	
	(三) 教師說明搭乘公車前,要先蒐集有關公車行駛車路線、時刻表以及就近的搭乘站名,可以減少等車時間或搭錯車的情形。	10	
	(四) 教師展示學校區域的公車相關訊息,引導學生分		小組發表
	組確認自己住家以及學校,有哪些公車路線。 (58) 14:406 1	10	

進度 (週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	(五) 教師展示「公車亭環境」照片,說明為了維護乘客的搭乘安全,公車會在定點的候車亭或站牌讓大眾搭乘,才能避免隨便停靠路邊產生的危險,大家應遵守搭乘公車的相關規定。尤其是在沒有公車亭的路邊站牌候	10	口頭評量
	車時,要遠離汽、機車的車道,避免被來車撞擊。		

進度週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式
	【第二節】 (一) 教師播放【公車友善心運動】-『萱萱的冒險日記』安全乘車影片給學生觀賞。 影片來源:靖娟基金會 https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v= 5QcnDFTBfaM&feature=youtu.be	8	
	影片時間:00:50-06:50 (二) 影片播放完畢後,與學生討論影片中出現的乘車 安全狀況,逐一討論安全的乘車行為有哪些、那些是不 安全的乘車行為。 (三) 習寫乘車安全學習單 (四) 發表學習單內容	15 10 7	口頭評量學習單

全等家共乘护車建安、全等便等利益貼業

「乘車安全,人人有責」。今天學習的搭乘公車安全守則,你都做得到嗎?請在各項的空格中勾選出最重要的內容,回家後和家人一 起分享,並約定會共同遵守,為交通安全盡一份心力。

一、勾選出你分享的

□ 站在候車亭(站牌)安全位置候車。
□ 等公車到站停穩後,排隊踩穩踏階上車。
□ 上下車前準備好感應車卡或投幣的零錢。
□ 進入公車後往車內空位或座位移動,保持身體穩定。
□ 靠近車門或標註黃色禁止區域勿站立。
□ 繋好安全帶,雙手握住扶手或握環。
□ 保持搭乘專注力,善盡乘客責任。
□ 下車前提早按鈴。
□ 到站時,等車子停穩,確定左右無來車再下車。
□ 表現乘客禮儀(勿在車內喧嘩、有禮貌跟駕駛問候、感謝)。
二、分享後,請家人簽名,並約定會共同遵守搭車安全守則。

家人簽名:

彰化縣二水鄉復興國民小學 114 學年度第二學期四年級校訂課程計畫

課程名稱	交通安全教育-辨識道路的	實施年級	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:	總節數	2 節			
設計依據 (核心素養)						
	總綱核心素養					
健體-E-A2 具思考能力,中運動與優綜-E-A2 探索的態度,並逐	至					
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 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 讖 万法。				
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 探討日常生活應該注意 的安全。				
教材來源	交通安全教育指引手冊					
學習資源	交通安全教育指引手冊-教具學習單檔					
進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式			

 `	르	出動機

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
- 1. 問題與討論:
- (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

(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 重 … 等。

(3)問題 3:馬路上的行人常見的危險行為有哪

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

1. 過馬路要停看聽想

- (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
- (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

6分

15分

能踴躍參與討論 並發表。

能踴躍參與討論 並發表。 15分

3分

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		能積極參與遊戲 表態。
	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	15 分	能踴躍參與並說 出內輪差
	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。	12分	
	(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: (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