臺南市公立新化區大新國民小學114學年度第一學期二年級彈性學習營盤後之藝畝方田課程計畫(■普通班/□藝才班/□體育班/□特教班)

學習主題名稱 (中系統)	發現薯光	實施年級 (班級組別)	=	教學節數	本學期共(11)節				
彈性學習課程 四類規範	1.■統整性探究課程(■主題□專題□議	題)						
設計理念	關係-能了解番薯和社區之間的關聯,在享受番薯美味的同時能感受家鄉之美。								
本教育階段		•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		事、物的方法並理解探究後所獲得的道理。				
總綱核心素養	EB-3 具備藝術創作與於				晨境中的美感體驗。				
或校訂素養 	EC-2 具備理解他人感受	ど ,樂於與人互動,	並與團隊成員合作	乍之素養					
課程目標	能透過資料蒐集、討論	和料理番薯,了解	番薯和社區之間的	5關係。					
配合融入之領域	■國語文 □英語文 []英語文融入參考指	旨引 □本土語	□性別平等教育 □生命教育	「□人權教育 ■環境教育 □海洋教育 □品德教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能源教育				
或議題 有勾選的務必出現在		□自然科學 □藝術		□生卯叙月□安全教育	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
學習表現	□健康與體育 ■生活言		支融入參考指引	□生涯規劃教育	「□家庭教育 □原住民教育■戶外教育 □國際教育				
	口頭報告:能分組發表	番薯與社區的關聯							
表現任務									
須說明引導基準:學 生要完成的細節說明									
	課程架構脈絡	圖(單元請依據學生	應習得的素養或	學習目標進行[區分)(單元脈絡自行增刪)				
分組收	課程架構脈絡圖(單元請依據學生應習得的素養或學習目標進行區分)(單元脈絡自行增刪) 營盤後傳奇 (2) 分組收集資料並解說 營盤後的由來								

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

教學期程	節數	單元與活動 名稱	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或 議題實質內涵	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動 請依據其「學習表現」之動詞具體規 畫設計相關學習活動之內容與教學流 程	學習評量	自編自選教材 或學習單
第 1~2 週	2	營盤後傳奇	國文訊生不號分的生一程的5-I-4的觀 4-I-2 表表受的生一程的有數 4-I-5 表表受 透的合。解要。使徵現創 過過作	1. 營盤後的由來2. 社區地圖和照片	1.集和明名的現著置 2.明注安能社圖協一由社田。能戶意全分區片興營來區的 分外事規組資,里盤、中位 組教項範題料說舊後發番 說學及。	1. 全班收集營盤後的資料並進行分組解說。 一、提問與引導: (1)你知道協興里的舊地名是什麼? (2)你知道學校附近哪裡有番薯田? 二、學生學習策略: (1) 圖像輔助學習,完成學習任務。	1.後社田置2.教項範。說的區的。說學和。營來番概戶意全營來番概戶意全	 Google map 學校社區 地圖 8 開簡易社 區地圖 學習手冊
第 3~5 週	3	拼凑成薯	生7-I-5 6 5 5 5 6 5 5 6 6 6 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	社區番薯田概況	1. 區田。 2. 成署 2. 成學 3. 以外, 2. 以外, 2. 以外, 2. 以外, 4. 以	1. 社區踏查。 一、提問與引導: (1)校外踏查要注意哪些事? (2)看到不認識的植物,可以先從那些特徵做紀錄? 二、學生學習策略: (1)精緻化詢問法完成學習任務。 2. 分工合作繪製社區番薯足跡。	1. 查見田 2. 番習路所 2. 番習 2. 番單	1. 番薯足跡學習單學習手冊

C6-1	彈性學習課程計畫(統整性主題)	/ 車題/ 議題探究課程)
CO 1		

CO-1 冲压字百时	作注司 重(图 木 九 赤 作	1			1	
						一、提問與引導:		
						(1) 各組討論這次踏查看到的農		
						作物有哪些?		
						二、學生學習策略:		
						分組討論方式完成學習任務。		
						3. 分組將番薯足跡學習單上台呈		
						現。		
						一、提問與引導:		
						(1) 請各組將番薯足跡資料寫在		
						學習單中?		
						二、學生學習策略:		
						分組討論方式完成學習任務。		
第 6~8 週	3	薯說新語	生 7-I-2 傾聽	番薯製品	1. 能列舉番	1. 介紹番薯製品。	1. 介紹番薯	1. 番薯製廣告
71. 0 0 -		79 00 00 00	他人的想法,	n a XII	著製品。	一、提問與引導:	製品。	單和影片。
			並嘗 試用各種		2. 能分組報	(1)你吃過哪些食物是番薯製成		2. 商店廣告
			方法理解他人		告番薯製	的?	報告。	(包含照片和
			所表達的意		品。	(2)它是如何做成的呢?	3. 完成創意	
			見。		3. 能分組完	二、學生學習策略:	作品。	單和菜單。
			と 4-I-2 使用		成番薯販賣	一 于王于自来号. 討論方式完成學習任務	1 00	學習手冊
			不同的表徵符		成留者	的明力又几处于自己物		十日 1 111
			· 你的衣做行 號進行表現與		冶 改 司 。	2. 分組蒐集的番薯製品相關資		
						A, 並進行口頭報告。		
			分享,感受創作					
			的樂趣。			一、提問與引導:		
			生 7-I-5 透過			(1)請各組從網路中,搜尋番薯		
			一起工作的過			製品有哪些?		
			程,感受合作			二、學生學習策略:		
			的重要性。			關鍵字學習法		
						3. 分組報告番薯製品海報。		

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

	四王川 画(統整性王題/專題/議題	37木九1木任 <i>)</i>					
						一、提問與引導:		
						(1) 請各組推派人選上台報告?		
						(2)上台報告注意的事項?		
						二、學生學習策略:		
						圖像輔助學習法完成學習任務		
第 9~11 週	3	番薯「蒸」健		1. 蒸地瓜的	1. 能使用電	1. 說明並實際操作蒸煮番薯的流	1. 說明蒸煮	1. 蒸煮工具圖
		康		流程	鍋蒸煮番	程。	番薯的流	片(蒸籠、電
				2. 家鄉番薯	著。	一、提問與引導:	程。	鍋)
				大小事	2. 能分組報	1. 你會使用電鍋蒸煮東西嗎?	2. 口頭報告	2. 便利貼
					告番薯與社	2. 電鍋蒸煮番薯需要注意哪些	番薯和家	學習手冊
					區、自己的	事?	鄉、自己的	
					關係。	3. 用電鍋蒸番薯有哪些步驟?	關聯並記	
						蒸番薯前先將番薯洗乾淨,然後	錄。	
						呢?		
						4. 八個人一組,使用一個電鍋,		
						電鍋外鍋放水。		
						二、學生學習策略:		
						1. 實作學習		
						2. 分組報告番薯與家鄉之間的關		
						係,分享家鄉中的番薯大小事,		
						並利用便利貼紀錄下來。		
i								

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]依據「學習表現」之動詞來具體規劃符應「學習活動」之流程,僅需敘明相關學習表現動詞之學習活動即可。

臺南市公立新化區大新國民小學114學年度第二學期二年級彈性學習營盤後之藝畝方田課程計畫(■普通班/□藝才班/□體育班/□特教班)

學習主題名稱 (中系統)	細說番薯	實施年級 (班級組別)	=	教學節數	本學期共(10)節					
彈性學習課程 四類規範	1.■統整性探究課程((■主題□專題□議	題)							
設計理念		關係-能與同學互動並討論,從實際體驗中認識社區番薯成長過程,從而更了解番薯與家鄉的關係。透過欣賞番薯砂紙畫提升對家鄉的認識與藝術領域的素養。								
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	E-B3 具備藝術創作與F	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-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。								
課程目標	在課程和實作中了解社區中的番薯成長情形,以及家鄉、番薯與自己的關聯,並用運用對於家鄉番藉田的認識而在砂紙上繪出番薯園。									
配合融入之領域或議題 有勾選的務必出現在學習表現		□英語文融入參考扌 □自然科學 □藝術 课程 □科技 □科扌	析 □綜合活動	□生命教育 □安全教育	 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育 □法治教育 □育訊教育 □能源教育 □防災教育 □閲讀素養 □多元文化教育 □家庭教育 □原住民教育 ■户外教育 □國際教育 					
表現任務 須說明引導基準:學 生要完成的細節說明	藝術創作:繪製地瓜園	o								
	課程架構脈絡	圖(單元請依據學生	上應習得的素養或:	學習目標進行!	區分)(單元脈絡自行增刪)					
	著能生巧 (1) 從教材中認識 番薯成長過程	薯 你 最 (3) 分組發表 盆栽養成	番薯	藝有所 (2) 描述不同的 方式	(4)					

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

教學期程 節	製 單元與活動 名稱	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或 議題實質內涵	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動 請依據其「學習表現」之動詞具體規 畫設計相關學習活動之內容與教學流 程	學習評量	自編自選教材 或學習單
第1~2 週 1	薯能生巧	國學的聆生生事化的1-1-2 不說容觀、變變素的知因。察 化。	1. 「了2. 片成性3. 看 第 明語向 盆 等 影的光 裁	1. 「了並植 2. 薯栽栽能番」介株能成種。閱著繪紹結了長地讀發本番構解程瓜	在 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	1. 植 2. 薯 程	1. 發生的片習本了語光 無關 人 無關

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

						二、學生學習策略: 實作學習。		
第 3~5 週	3	著你最棒	國專慣的生他並方所見生一程的1-1、轉言I-包當法表。7-起,重1的對 傾法各他意 透的合。	1. 番薯盆栽 2. 學習單	1. 薯情 2. 養單	1. 藉 番 著 發 表 各 組 種 植 益 發 表 各 組 種 植 爺 發 表 各 組 種 植 爺 爺 情 形 , 繪 情 形 , 鄉 傳 門 與 到 番 著 惠 生 長 情 盆 的 , 你 也 變 麼 好 留 不 的 不 的 不 的 不 的 不 的 不 的 不 的 不 的 不 的 不	1. 各成 2. 單 2. 單	2. 番薯養成記 學習單
第 6~7 週	2	藝有所著	國 1- I-1 養成 專心聆聽的習 慣,尊重對方	大新農場 番薯盆栽	1. 能觀察社 區農場作物 的樣貌。		1. 觀察農場 作物樣貌。 2. 解說兩處	

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

20-1 浑圧字百页		机登比工理/ 导理/ 锇酸	对木九叶生/	1	T			
			的發言。		2. 能將農場	(1)你知道大新農場在哪裡嗎?	植物的異	
			環 E2		裡的番薯教	(2)你看到的番薯田長什麼樣	同。	
			覺知生物生命		室裡的番薯	子?	3. 發表各組	
			的美與價值,		盆栽做比較。	二、學生學習策略:	番薯樂園。	
			關懷動、植物			探究學習。		
			的生命。					
			環 E1			2. 觀察教室裡的盆栽和農場裡		
			參與戶外學習			作物之異同。		
			與自然體驗,			一、提問與引導:		
			覺知自然環境			(1)仔細觀察一下,你在大新農		
			的美、 平衡、			場看到的番薯和種在教室裡的盆		
			與完整性。			栽有什麼不一樣?		
						二、學生學習策略:		
						精緻化詢問法完成學習任務。		
第 8~11 週	4	薯情畫意	生 4-I-1 利用	社區番薯園	1. 能發表觀	1. 能描述所觀察的社區番薯園狀	1. 能口頭發	1. 社區番薯田
			各種生活的媒		察到的社區	况。	表社區番薯	圖片
			介與素材進行		番薯園狀	一、提問與引導:	園的樣貌。	2. 砂紙畫範例
			表現與創作,		態。	(1)沿途中你發現了什麼?	2. 分享創作	學習手冊
			唤起豐富的 想		2. 能在砂紙	(2)你可以分辨哪個是番薯園	並發表。	
			像力。		上繪製社區	嗎?		
			生 7-I-2 傾聽		番薯園。	二、學生學習策略:		
			他人的想法,			精緻化詢問法完成學習任務。		
			並嘗 試用各種					
			方法理解他人			3. 創作分享和發表,從中體會		
			所表達的意			社區之美。		
			見。			一、提問與引導:		
			環 E2			(1)請畫出社區番薯園中,你印		
			覺知生物生命			象最深刻的人、事、物。		

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程)

的美與價值,	(2) 將學習單內容與大家分享。	
關懷動、植物	二、學生學習策略:	
的生命。	(1)實作學習及口頭分享。	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]依據「學習表現」之動詞來具體規劃符應「學習活動」之流程,僅需敘明相關學習表現動詞之學習活動即可。