三、嘉義縣龍崗國小114學年度校訂課程教學內容規劃表

表 14-3 校訂課程教學內容規劃表 全校學生人數未滿五十人需實施混齡,本課程是否實施混齡教學:是☑(六年級和五年級) 否□

年級	高年級	年級課程 主題名稱	从田間到舌尖—土地的味道 			課程 設計者	周偉雄、吳佳倩	總節數/學期 (上/下)	40/上學期		
符合 彈性課程 類型	 ☑第一類 跨領域統整性探究課程 ☑主題 □專題 □議題 □第二類 □社團課程 □技藝課程 □第四類 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(可以複選) 										
學校願景	品德、健康、認同、樂學 之說明 1. 藉由帶領學生覺察自己社區的產業、環境及文化,能以認真的態度思索家鄉面對的議題。 2. 身體力行實際參與探知家鄉的各項活動,規劃學習活動並努力解決問題。 3. 透過參與課程的過程了解自己所居住的社區,建立熱愛這片土地的情感,以培養對家鄉的認同感。 4. 從學生有生活經驗、感興趣的課程內容出發,拓展至全球性議題,達到活力樂學的教育目標。										
總綱核心素養	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。 A3規劃執行與創新應變 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 C3多元文化與國際理解 E-C3 具備理解與關心本土與國際事務的素養,並認識與包容文化的多元性 1. 認識家鄉環境與在地食材及認識並了解如何安全飲食。 2. 認同家鄉食材承襲其優點,並設法改進其缺點,期能走出新的未來,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。了解家鄉食材種植的困境,討論如何突破並結合社區試行,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。 3. 能結合新住民文化面對家鄉食材未來各種挑戰的精神,理解與關心本土與國際事務的素養,並認識與包容文化的多元性。										
議題融入融入議題實質內涵	戶 F2 豐宮白自由F			其他議題(非必選) 覺知與敏感,體驗與珍惜環境的好。							
教學進度	單元名稱 領域學習 /議題實質			學習目標	表現任務 (學習評量)		學習活動 (教學活動)		教學資源 節數		

	4	自 tc-III-1	1.認識在地的土	1.利用瀏覽器的使用蒐集在地土壤或資料並記錄。	1.每生能了解社區土壤的知識並記錄下來。	活動一: 愛我們的土地	1.有機蔬菜	
	愛 我	日 K-III-1 能就所蒐集的數據或資料,	#性質。	1.利用倒見品的使用鬼無住地工環或負料並記錄。 2.能從瀏覽器的使用收集資料察覺並發現問題。	2.每生能測試並觀察土壤的酸鹼值。	1.準備龍崗地區的土壤,了解有機栽培和慣行農法生	1. 牙 機	
	們						秋 培 祸 站。	
	", 的	進行簡單的記錄與分類,並		3.觀察自然環境裡土壤的酸鹼值並記錄。	3.每生能完成訪問在地農夫筆記。	產的蔬菜的方法。(2節)		
	土	依據習得的知識,思考資料	長條件	4.從訪問在地農夫進行判斷和提問,並做合理的應對。	4.每生能對至蔬菜園觀察其生長環境。	2.網路查詢資料,討論種植蔬菜以排水良好且含腐植	2.Youtube	
	地	的正確性及辨別他人資訊		5.從認識蔬菜的成長中,培養對生活環境的覺知與敏感		質的土壤為最適宜,實驗並討論 pH 值多少為佳。	影片。	
		與事實的差異。				(2 節)	3.介紹土壤	
		自 po-III-1				3.探索附近農田並做紀錄。(4節)	ppt °	
		能從學習活動、日常經驗及					4.菜園環境	
第(1)週		科技運用、自然環境、書刊					紀錄學習	
-		及網路媒體等察覺問題。					單。	8
第(4)週		語 2-III-2						
		從聽聞內容進行判斷和提						
		問,並做合理的應對。						
		資議 t-III-1						
		運用常見的資訊系統。						
		户 E2 豐富自身與環境的						
		互動經驗,培養對生活環境						
		的覺知與敏感,體驗與珍惜						
		環境的好。						
	校	自 ai-III-3	1.適合種在校園	1.能夠聆聽老師及同學各種蔬菜的發言,並簡要記錄。	1.每生能了解蔬菜種	活動二: 校園裡的幸福滋味	1.介紹蔬菜	
	園	參與合作學習並與同儕有	的食物	 2.能把握上台發表種植蔬菜的說話內容的主題、重要細節	類的知識並記錄下	1.利用簡報跟影片,介紹適合在學校種植蔬菜的種類,	ppt 與影	
	裡	良好的互動經驗,享受學習	2.實際種植蔬菜	與邏輯。	來。	比較各種蔬菜的優缺點。(2節)	片。	
	的	 科學的樂趣。		 3.能參與合作學習並與同儕有良好的互動經驗,享受種菜	2.每生能觀察並分享	2.討論種植過程須注意的事項以及該做哪些工作? 完	2.種植流程	
第(5)週	幸	語 1-III-1		的樂趣。	不同蔬菜的優缺	成學習單。 (2節)	學習單。	
-	福	能夠聆聽他人的發言,並簡			黑L 。	3.兩人一組種植蔬菜並完成拔草、施肥等工作。(2節)	3.翻土與澆	8
第(8)週	滋	要記錄。			3.每生能完成種植蔬	4.發表種植與照顧心得。(2節)	水器材。	
	味	語 2-III-5			菜並發表心得。			
		把握說話內容的主題、重要						
		細節與結構邏輯。						

П	IA bu st as se	-たいよ . TIT 4	4 2 1 38 31	4 ** ** ** Lilia	4 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	No firm a 1A bi il ab bi A i il ani	4 1- 13t ka -a	
	搶救地球飲	資議 t-III-1	1.在地農業如何	1. 蒐集有機農業新技術或資料並記錄。	1.每生了解安全飲食與節能減碳的關係的知	活動三:搶救地球飲食大作戰	1.有機耕作	
	食大作戰	運用常見的資訊系統。	突破創新	2.能從瀏覽器的使用,蒐集有機農業新技術,進行簡單的		1.了解飲食習慣和節能減碳的關係。(2節)	網站。	
		自 tc-III-1	2.認識安全飲食	記錄與分類,思考資料的正確性並發現在地農業目前		2.上網蒐集國內外有機農業新技術並與地方討論節能	2.介紹安全	
		能就所蒐集的數據或資料,	與節能減碳	的問題。	3.每生能完成學習單並發表新的有機耕作方	減碳可行性。(2節)	飲食與	
		進行簡單的記錄與分類,並	的關係	3.能夠聆聽老師及同學對有機農業新技術的發言,並簡要	法。	3.探討有機耕作之可行性並嘗試建立相關機制並發	溫室效	
		依據習得的知識,思考資料	3.有機耕作的方	記錄。		表。(4節)	應 ppt。	
		的正確性及辨別他人資訊	法	4.把握上台發表如何在地進行有機農業的主題、重要細節			3.有機耕作	
		與事實的差異。		與邏輯。			學習單。	
第(9)週		自 tc-III-1						
-		能就所蒐集的數據或資料,						8
第(12)		進行簡單的記錄與分類,並						O
週		依據習得的知識,思考資料						
		的正確性及辨別他人資訊						
		與事實的差異。						
		語 1-III-1						
		能夠聆聽他人的發言,並簡						
		要記錄。						
		語 2-III-5						
		把握說話內容的主題、重要						
		細節與結構邏輯。						
	在地食	自 ti-III-1	1.在地食材可做	1.能夠聆聽老師及同學的新住民料理發言,並簡要記錄。	1.每生能了在地食材的知識並記錄下來。	活動四: 在地食材撞出新滋味	1.蔬菜食材	
	材撞出	能運用好奇心察覺日常生	成的食物	2.把握上台發表新住民料理的說話內容的主題、重要細節	2.每生能觀察並分享新住民料理的優缺點。	1.利用簡報跟影片,介紹校園種植蔬菜可製作的料理。	ppt 與影	
	新滋味	活現象的規律性會因為某	2.創新新住民料	與邏輯。	3.每生能完成製作創新料理。	(2節)	片。	
		些改變而產生差異,並能依	理的食譜	3.依據已知的在地食材料理知識與方法,分工進行團隊合		2.比較各種料理的優缺點並討論可跟新住民料理如何	2.創新料理	
		據已知的科學知識科學方		作處理料理,以察覺不同的方法,也常能做出不同的創新		結合。(2節)	學習單。	
		法想像可能發生的事情,以		料理。		3.完成學習單,請同學上台發表喜歡吃的料理跟原因。	3.新住民料	
第(13)		察覺不同的方法,也常能做				(2 節)	理影片。	
週		出不同的成品。				4. 將發表內容製作成海報,利用朝會時間跟全校分享	4. 烹 飪 器	
-		社 3c-III-2				學習單內容(2節)	材。	8
第(17)		發揮各人不同的專長,透過						
週		分工進行團隊合作。						
		語 1-III-1						
		能夠聆聽他人的發言,並簡						
		要記錄。						
		語 2-III-5						
		把握說話內容的主題、重要						
		細節與結構邏輯。						

1						_				
我是大	社 3c-III-2	1.創新食譜	1. 協同合作完成創新食譜。	1. 各組能夠將13-17週課程中的資料統整成	活動五:澎湃辦桌趣	1. 食譜學				
廚	發揮各人不同的專長,透	2.我是大廚邀請	2. 能分工進行團隊合作,完成我是大廚邀請卡。	圖文並茂的食譜。	1. 兩人一組討論創新料理的食譜並完成。(2節)	習單				
第(18)	過分工進行團隊合作。	卡		2. 各組完成家長邀請卡,期末邀請家長到校	2. 帶入應用文的寫法,邀請家長期末到班級品嘗美	2. 書信格				
週				品嘗美食。準備期末餐點食材,並做好攜	食(2 節)	式模板				
-	綜 2b-III-1 參與各項活動,			带物的分工。	依據食譜進行食物烹煮,並請家長品嘗後,給予口頭	3. 實材攜	8			
第(20)	適切表現自己在團體				的回饋(4節)	带分工				
週	中的角色,協同合作達成					表、烹				
	共同目標。					煮器材				
						確認單				
教材來源	□選用教材()	V 自編教材(請按單元條列敘明於教學資源中)							
本主題是否融入資訊 科技教學內容	N V 有 融入資訊科技教學內容 共(10)節 (以連結資訊科技議題為主)									
	※身心障礙類學生:□無 ■有-智能障礙()人、學習障礙()人、情緒障礙(2)人、自閉症()人、(自行填入類型/人數)									
	※資賦優異學生:V無 □有-(自行填入類型/人數,如一般智能資優優異2人)									
特教需求學生課程調										
整	本課程無須調整,該生可以一同參與。									
	特教老師姓名:連翎均									
	普教老師姓名:周偉雄、吳佳倩									