三、嘉義縣 景山 國小 114 學年度校訂課程教學內容規劃表(上/下學期,各一份。若為同一個課程主題則可合為一份)

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□(____年級和____年級) 否■

年級	三 年級	年級課程 主題名稱		景采農園	課程設計者	許心瑜 葉玲君	總節數/學 期 (上/下)	40/上學期		
一										
學校願景		·風"景" 《活"山"	與學校願景呼 應之說明	嘉義縣為農業大縣市,為了讓學童能夠深刻感受農業的文化,並進而學會尊重農村傳納與文化,希望能藉由農村的介紹及踏查體驗活動中,讓學童重新看待自己的家鄉及長輩們的生活經驗,培養愛家愛鄉的情懷,進而善用教室外、戶外及校外教學,認識生活環境,以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。課程融入生活化的國際語言,從在地及生活出發,接軌國際化的多元觀點,帶給孩子不一樣的新世界。						
總核素	透過體驗與實踐 題。 E-B2 具備科技與	題的思考能力,並 處理日常生活問 與資訊應用的基本素 媒體內容的 意義與	課程目標	1. 能理解家鄉是世界的一部分, 2. 透過對農人及物產的認識,培 3. 了解自然因素(地形氣候水文生 造就出來的家鄉風華。 4. 從國際化的多元視角,實地踏 5. 了解田園中的好幫手—昆蟲,且 6. 說出心中家鄉的樣子,並彩繪 7. 可以製作出『田園立體圖』,並	養學童惜福愛 物土壤)及人 查中體會人與 由討論中了與 出『我的家鄉	物並能體會農夫 為因素(人文經) 土地的關係,並 解環境的變遷並 印象』。	的辛勞。 齊交通聚落 用心了解?	家鄉故事。		

	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-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。 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。	8. 善用教室外、戶外及校外教學,認識生活環境(自然或人為)。9. 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。							
議題融入	*是否融入 □性別平等教育 □安全教育 ■戶外教育(至少擇一) □其他議題								
融議實內	户 E1 善用教室外、戶外及校外教學,認識生活環境(自然或人為)。 戶 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。								

教學進度	單元名稱	領域學習表現 /議題連結實質 內涵	自訂 學習內容	學習目標	表現任務 (評量內容)	學習活動 (教學活動)	教學資 源	節數	
------	------	-------------------------	------------	------	-------------	----------------	----------	----	--

		(綜合)			1.	可以藉由	從一	世界中找家鄉位置	1. 布袋鎮	
		2c-II-1 蒐集		1 蒐集與整理 google		觀察衛星	活	動一:	公所網站	
		與整理各類資		地圖中,家鄉的位置		圖,說出看	1.	操作 google 地圖及衛星照,教師引導使用	2. 校園中	
		源,處理個人		及地貌及各類資源,		見的景物		雙語學習,關鍵詞 Budai (布袋)、map (地	的世界地	
		日常 生活問		處理個人日常生活問	2.	可以找出		圖)、search(搜尋)。	圖	
		題。 (社會)		題。		住家及社	2.	教師操作示範切換至「衛星照片」模式,請	3. 校園中	
		3a-Ⅱ-1 透過		2. 透過 google 中的		區,住家及		學生觀察地形與建築。教師搭配詞彙 sea	台灣地圖	
		日常觀察 與省		衛星圖片觀察 與省		學校,社區		(海)、road(道路)、home(家)。	4. 布袋鎮	
		思,對社會事		思,對社會事物與環		及周遭(農	3.	教師同時帶讀句型:This is Budai.It is	地圖	
*## *		物與環境提出	1. google	境提出問題。		田及魚塭)		my hometown. 學生口說練習。教師搭配詞彙	5. google	
第(1)	建	問題。	地圖中,家鄉	3. 透過適當的管		的位置關		hometown (家鄉)、live (住)、Taiwan (台	地圖	
(1)	建構	3b-Ⅱ-3 透過	的位置及地	道,數位學習網站與		係		灣)。		
週	我的	適當的管道蒐 集與學習主題	貌。 2. google 中	資源,蒐集與學習主	3.	孩童能從	4.	學生圈選地圖中出現的港口、道路、水道等,		4
- 第	家鄉	相關的資 料,	的衛星圖	題相關的資 料,並		地圖中指		並以圖卡標示。		4
•	印	並判讀其正確	片。	判讀其正確性。		出家鄉的	活	動二:		
(2) 週	象	性。	3. 數位學習			位置,並了	1.	教師指導從布袋鎮地圖中找出東港里、振寮		
24			網站與資源。			解家鄉位		里等。		
						置所對應	2.	從嘉義縣地圖中找出布袋鎮,教師搭配詞彙		
						的影響。		county(縣)、Chiayi(嘉義)、Budai(布袋)。		
					4.	孩童可以	3.	教師引導學生比較位置,介紹方位詞 east		
						藉由觀察		(東)、west(西)、north(北)、south(南),		
						及認真聽		教師帶讀並配合地圖練習		
						解說,回答	4.	學生用地圖小卡或貼紙標示各地,口說地名		
						出與家鄉		與位置。教師引導孩童判斷家鄉的位置,及		
						相關的問		相對應的影響。		
						答。				

(社會) 2a-II-1							1		
第 注 令事物與環			(社會)	1.	布袋鎮空拍	1. 關注居住地方	1. 能說出家鄉	我的家鄉是農村: 1.稻米的	
注食事物與環境的互動、差異與變適等問題。 2.知道家鄉的農業達人及其別數數			2a- II −1		影片。	社會事物與環境	常見的經濟活	1. 觀賞布袋鎮空拍影片,了解布袋鎮是農漁混 一生影片	
第 3) 題。 2a-II-2 表達從布袋鎮 空拍影片中,對居 住地方社會事物 與環境的關懷。 2. 表達從布袋鎮 空拍影片中,對居 住地方社會事物 與環境的關懷。 3. 萬典學整理家 鄉的農療 是是為於 數部 表 是與與整理家 鄉的農療 是是為於 數的農療 是是自己的人 農業 生产 人名 類音 生活問題。 4. 覺察自己的人 醫 進方式,在 實 地方社會 內 人 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內			關注居住地方	2.	家鄉的農業	的互動,從布袋鎮	動	合的鄉鎮。 2.google	
題。 2a-II-2 表達從布袋鎮 2a-II-2 表達對居住地 方社會事物與 環境的關懷。 (綜合) 2-II-1 蒐集 與整理各類資 人 與整理各類資 人 自常生活問題。 2a-II-1 營寮 自己的人際滿 適方式、展現 合 宜的互動與 溝通態度和技巧。 如 方 企 的 互動與 溝通態度和技巧。 如 方 。 如			社會事物與環		達人 PPT 介	空拍影片中,了解	2. 知道家鄉的	2. 引導學生觀察農地、漁港等景象。教師搭配 電子地圖	
第 (3) 理 (境的互動、差		紹。	差異與變遷等問	農業達人及其	詞彙:farm(農場)、field(田地)、sea(海)、 3. 友 善	
第 (3) 理			異與變遷等問			題。	創業故事	village (村落)。 農・安心	
第 (3) 週 一 第 (統合) 2C-II-I 蒐集 與整理客 數 (統合) 2C-II-I 蒐集 與整理各類資 源、處理個人 日常生活問題。 4. 覺察自己的人 際 溝通 態度和技 万式,展現 合 宜的互動與 溝通 態度和技 巧。 4. 是不 自己的人際 溝通 態度和技 巧。 4. 是不 自己的人 解 通 意度和技 巧。 4. 是不 自己的人 解 清通 態度和技 巧。 4. 是不 自己的人 解 法 是 表 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是			題。			2. 表達從布袋鎮	3. 可以專心聆	3. 共同討論家鄉有哪些農產品家鄉的農產品。 食 -親近	
第 (3) 週			2a- II -2			空拍影片中,對居	聽師長的解說	4. 教師總結說明布袋是農漁混合的鄉鎮。教師 土地、自	
# (3) 現			表達對居住地			住地方社會事物	及欣賞影片	帶讀句型:Budai is a farming and fishing 然食育	
環境的關懷。 (綜合) 2c-II-I 蒐集 與整理各類資 源,處理個人 日常生活問題。 4. 覺察自己的人 腎溝通方式,在 家鄉的農業達人 PPT 的介紹中,展 自己的人際溝 通方式,展現 合 宜的互動與 溝通 態度和技 巧。 3. 蒐集與整理家 鄉的農業達人各 類資源,處理個人 日常生活問題。 4. 覺察自己的人 際 溝通方式,在 家鄉的農業達人(PPT 介紹) ~江山米的創辦人的介紹 (籍此引入介紹家鄉的重要農產品一稻米) ~友善農・安心食一親近土地、自然食育介紹 7. 學生親看黃金華的生長影片。 8. 家鄉的農業達人及其創業故事,達人栽種的 特產~黃金華。 9. 學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演 練: I grow golden berries. They are sweet. They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer	Astr		方社會事物與			與環境的關懷	4. 了解在地的	town. 學生完成圖卡配對活動,連結影像與 4. 一步一	
週 - 分的 2C-II-1 蒐集 與整理各類資 源,處理個人 日常生活問題。 類資源,處理個人 日常生活問題。 (綠色)、fresh(新鮮)。 4 (4) 週 日常生活問題。 2a-II-1 覺察 自己的人際 溝通。 4. 覺察自己的人 際 溝通方式,在 家鄉的農業達人 PPT 的介紹中,展 見合宜的互動與 溝通態度和技巧。 類矩,並踴躍 競表 6. 家鄉的農業達人(PPT 介紹) ~江山米的創辦人的介紹 (藉此引入介紹家鄉的重要農產品一稻米) ~友善農・安心食 - 親近土地、自然食育介紹 7. 學生觀看黃金華的生長影片。 8. 家鄉的農業達人及其創業故事,達人栽種的 特產~黃金華。 9. 學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演 練: I grow golden berries. They are sweet. They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer	·		環境的關懷。			3. 蒐集與整理家	農業故事後,	英文單字,例如:rice field、boat、fish、 腳印影片	
- 第 (4) 週			(綜合)			鄉的農業達人各	可以寫出自己	vegetable。教師搭配詞彙 rice(米)、green	
第 人	週	的家	2c-II-1 蒐集			類資源,處理個人	的心情感受	(綠色)、fresh (新鮮)。	4
(4) 週 (4) 月常生活問題。 4. 覺察自己的人際溝通方式,在家鄉的農業達人內PT 介紹) 5. 參與團體討論時,可以守規矩,並踴躍 6. 家鄉的農業達人(PPT 介紹) 一次上山米的創辦人的介紹 一次經費品一稻米) 一次主題 一次經費品一稻米) 一次主題 一次經費工程 一級企業	- Astr	鄉	與整理各類資			日常生活問題。	(日記本或學	5. 教師協助學生分類作物為 grain (穀物)、	4
題。 2a-II-1 覺察 自己的人際 溝 通方式,展現 合 宜的互動與 溝通態度和技巧。 合 宜的互動與 溝通態度和技巧。 一方 。 如		走	源,處理個人			4. 覺察自己的人	習單中)	fruit (水果)、vegetable (蔬菜)。	
2a-II-1 覺察 自己的人際 溝 通方式,展現 合 宜的互動與 溝通態度和技巧。 合 宜的互動與 溝通態度和技巧。 一方式。 一		村	日常 生活問			際 溝通方式,在	5. 參與團體討	6. 家鄉的農業達人(PPT 介紹)	
自己的人際 溝 通方式,展現	迥		題。			家鄉的農業達人	論時,可以守	~江山米的創辦人的介紹	
通方式,展現合			2a-II-1 覺察			PPT 的介紹中,展	規矩,並踴躍	(藉此引入介紹家鄉的重要農產品-稻米)	
合宜的互動與 溝通態度和技 巧。 9.學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演練: I grow golden berries. They are sweet. They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer			自己的人際 溝			現合宜的互動與	發表	~友善農・安心食 -親近土地、自然食育介紹	
溝通 態度和技特産~黄金莓。巧。9. 學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演練: I grow golden berries. They are sweet.They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer			通方式,展現			溝通態度和技巧。		7. 學生觀看黃金莓的生長影片。	
7. 9. 學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演 練: I grow golden berries. They are sweet. They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer			合 宜的互動與					8. 家鄉的農業達人及其創業故事,達人栽種的	
「			溝通 態度和技					特產~黃金莓。	
They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer			巧。					9. 學生角色扮演:「我是農業達人」英語對話演	
								練:I grow golden berries. They are sweet.	
(農夫)、sell (賣)、market (市場)。								They are from Budai. 教師搭配詞彙 farmer	
								(農夫)、sell(賣)、market(市場)。	

		(社會)	1. 相機(手機	1. 透過同儕合作進	1. 認真聆聽解	活動一: 校外踏查紀錄影片的觀賞 1. 社 區	
		3c-Ⅱ-2 透過	拍照)功能的使	行相機(手機拍照)	說,主動參與	1. 觀賞校外踏查的紀錄影片,並解說規則及活動內 故事	
		同儕合作進行	用說明	功能的體驗、探究	討論及溝通。	容 影像	
		體 驗、探究與	2. 校外踏查	與實作。		2. 教師搭配詞彙: field trip(校外教學)、 紀 錄	
		實作。	的紀錄影片。		2. 可以認識家	community (社區)、farm (農田)。 DVD	
		(語文)	3. 我的收穫	2. 聆聽觀賞校外踏	鄉產業的意義	3. 孩童可以說出住家 vs 學校附近的景物,以及社 2. 自 製	
		1-11-1 聆聽時	—田野及社區照	查的紀錄影片時能	與個人的關	區中常去的地方 學 習	
		能讓對方充分	片的學習單。	讓對方充分表達意	係。	4. 教師帶讀句型: We go on a field trip. We see 單	
		表達意見。		見。		the community.	
第		2-II-4 樂於參			3. 可以描述出	5. 教師引導學生比較住家與學校附近的環境。教師	
寿 (5)		加討論,提供		3. 樂於參加我的收	地方或區域的	搭配詞彙:home(家)、school(學校)、near(附	
週	田	個人的觀點和		穫—田野及社區照	自然與人文特	近)、different (不同)。	
76	野曲	意見。		片的學習單討論,	性。	6. 出發前的準備及注意事項	8
第	搜查隊	(戶外教育)		提供個人的觀點和		7. 小組討論社區常見地點。	٥
(8)	隊	E1 善用教室		意見。	4. 在群體中,	活動二:學校附近農田及社區進行校外踏查	
週		外、戶外及校 外教學,認識			可以培養互助	1. 小組模擬出發流程,演練集合與聽指令。教師搭	
76		生活環境(自		4. 善用教室外、户	合作的工作態	配詞彙:line up (排隊)、listen (聽)、walk	
		然或人為)。		外及校外教學,使	度。	slowly (慢慢走)。	
		E2 豐富自身與		用相機(手機拍照)		2. 到學校附近農田及社區進行踏查,並配合【看照	
		環境的互動經		功能,認識生活環	5. 學習者藉由	片寫故事】學習單,認識自己生活的環境。	
		驗,培養對生		境(自然或人為)。	對一實地環境	3. 教師搭配詞彙:walk(走)\see(看)\take notes	
		活環境的覺知		5. 豐富自身與環境	親身經驗及感	(記錄)。	
		與敏感,體驗		的互動經驗,可以	情增加多元的	4. 對社區長輩或農民進行提問,教師提供句型:Can	
		與珍惜環境的 好。		用工具(筆記本相機	知識面向。	I ask you a question? What do you grow?	
		×1 ~		等)紀錄自身觀察,			
				並在學習單上加以			

5. 學生練習基本禮貌語:Hello, thank you,	6. 可以將參訪	彙總,以培養對生	
excuse me, goodbye。教師搭配詞彙:polite(有	後,將結果清	活環境的覺知與敏	
禮貌)、ask (提問)、respect (尊重)。	楚表達在學習	感。	
6. 使用工具對今日參訪景物進行紀錄	單上。		
活動三:【看照片寫故事】學習單的完成			
1. 彙總資料,將所見所聞與同學討論。	7. 可以上台分		
2. 分組完成【看照片寫故事】學習單,分享自己戶	享所觀察及訪		
外學習的見聞與發現,善用教室外、戶外及校外	問到的事物。		
教學,認識自己生活的環境。			
活動四:【看照片寫故事】學習單的上台分享			
1. 上台分享及介紹我所完成的學習單			
2. 依據實地照片敘述事件。教師搭配詞彙:photo			
(照片)、story(故事)、event(事件)。			
3. 分享校外踏查中的收穫,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。			
4. 學生完成一段簡短故事並練習口說。教師搭配詞			
彙:first(首先)、then(然後)、finally(最			
後)。			
5. 教師進行演說技巧指導,如站姿、音量、眼神。			
1. 上台分享及介紹我所完成的學習單 2. 依據實地照片敘述事件。教師搭配詞彙: photo (照片)、story (故事)、event (事件)。 3. 分享校外踏查中的收穫,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。 4. 學生完成一段簡短故事並練習口說。教師搭配詞彙: first (首先)、then (然後)、finally (最			

	2. 小組進行互評與回饋活動,練習表達欣賞與
	鼓勵
	3. 教師協助學生將簡單說明錄音,做成配音小
	影片。
	4. 教師帶領學生將畫作與說明文字布置於教
	室公布欄。教師搭配詞彙:display(展示)、
	board (公布欄)、artwork (作品)。
	5. 學生擔任小小導覽員,練習簡單介紹畫作內
	容
	6. 全班進行走讀欣賞活動,互相欣賞同學作
	品,並完成感想小卡。
	7. 教師搭配詞彙:look (看)、listen (聽)、
	say thank you (說謝謝)

		(語文)	1.	《昆蟲園	1.	樂於參加《昆蟲	1.	可以了解	活	動一:	1. 《昆蟲	
		2-Ⅱ-4 樂於參		遊會》繪		園遊會》繪本的		自然界中,	1.	藉由繪本引導, 帶孩子進入昆蟲的世界。	園遊會》	
		加討論,提供				討論,提供個人		各生物共	2.	教師搭配詞彙:insect(昆蟲)、legs(腳)、	一高嘉博	
		個人的觀點和	2.	《當一天		的觀點和意見。		依共存的		wings (翅膀)、small (小的)。	成著	
		意見。		昆蟲》。				關係及大	3.	昆蟲介紹影片,另用視覺及聽覺感管,了解	2. 《當一	
		2-Ⅱ-5 與他人	3.	《昆蟲搜	2.	與他人溝通《昆		自然中生		昆蟲存在的價值及意義。	天昆蟲》	
		溝通時能注重		查隊》學		蟲園遊會》繪本		物的多樣	4.	學生口頭描述繪本中出現的昆蟲:This is	福部明	
		禮貌,並養成		習單。		時能注重禮貌,		性的重要		a bee. It is yellow and black.	浩著	
		說話負責的態				並養成說話負責		性。	5.	教師提問:Why are insects important?	3. 《昆蟲	
		度。				的態度。	2.	可以說出		學生回答:Bees help flowers. Ants	搜查隊》	
第		(自然)						昆蟲的特		clean the ground.	學習單	
(12)		tc-Ⅱ-1 能簡			3.	能簡單分辨或分		徵及定義。	6.	小遊戲—(昆蟲對對碰)		
週	唉喲	單分辨或分類				類《當一天昆	3.	可以認識		由老師準備生活中常見昆蟲圖卡 8 種各 2		
_	有	所觀察到的自				蟲》所觀察到的		生活中常		張,將孩童分組並進行競賽,翻出相同者將		8
第	有蟲	然科學現象。				自然科學現象。		見的昆蟲		牌收回, 得牌越多數的隊伍獲勝。		
(15)		ti-Ⅱ-1 能在			4.	能在指導下完成		們,並說出	7.	教師搭配詞彙:bee (蜜蜂)、ant (螞蟻)、		
週		指導下觀察日				校園《昆蟲搜查		其名稱、及		butterfly(蝴蝶)、mosquito(蚊子)等。		
		常生活現象的				隊》學習單,觀察		特徵或行	8.	學生翻出相同圖卡可得分,練習句型:This		
		規律性,並運				日常生活現象的		為。		is a mosquito. Match!		
		用想像力與好				規律性,並運用想	4.	可以遵守	9.	教師引導學生使用句型表達發現: I found		
		奇心,了解及				像力與好奇心,了		遊戲規則,		two ants! We win!		
		描述自然環境				解及描述自然環		並維護『勝	٠,	6.		
		的現象。				境的現象。		不驕敗不		動二:		
								餒』 的態	1.	校園中昆蟲搜查隊,分組在校園中搜尋昆		
								度。		蟲,並畫下來。		
									2.	教師搭配詞彙:look(看)、draw(畫)、		
										notebook (筆記本)、team (隊伍)。		

	5. 孩童可以	3. 學生記錄昆蟲出現的位置與特徵,完成簡單
	認真完成學習	圖文描述。
	單,並與同儕	4. 孩童查詢該昆蟲名稱及特性,在課堂中與同
	們分享。	學分享。
		5. 教師搭配詞彙:name(名字)、live(生活)、
		food(食物)、dangerous(危險的)。
		6. 學生上台口頭分享句型:This is a beetle.
		It is black. It eats leaves.
		活動三:
		1. 孩童生活常用地的昆蟲大搜查, 並完成學習
		單。
		2. 教師搭配詞彙:poster(海報)、fact(事實)、
		draw(畫)、write(寫)。
		3. 針對孩童完成的學習單,全班深入探討這些
		昆蟲在生活中給我們造成的影響及解決的
		方法。
		4. 教師引導學生思考如何與昆蟲和平共處:
		Keep clean. Don't leave food out.
		5. 全班展示並欣賞同學作品,進行鼓勵回饋
		0. 工作队小业队员门于旧四一些们政网口员

第16 週一第18 週 第 16 週 9 第 18 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	自 i - 導生律想心迹現合 I - O 方面通。 I - O 全面 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	2.	能『單活性力解境覺溝『單現溝巧分站們意的覺的蟲紹執的在訪』現,與及的察通訪』合通。享一的解經察問、影行行指問觀象並好描現自方問的宜態 自『島決驗生題害片對動導農察的運奇述象己式農分的度 己昆』生與活,蟲,環。下人日規用心自。的,人享互和 觀蟲運活觀中透相探境完學常律想,然 人籍學,動技 賞,用問察環過關討友成習生 像了環 際 習展與 網光創題。境益介並善	 3. 5. 	時 現 現 現 現 現 現 現 現 現 現 現 再 再 以 み 其 み よ 解 う ま れ よ れ ら あ ま れ か ま か ま か ま か ま か ま か ま か ま か ま か ま	情務童詢問從事農作的家人或鄰居,不同農作物的田中,出現那些昆蟲或讓孩子實際觀察家中種植農作物的地方觀察。 教師搭配詞彙:field (田地)、insect (昆蟲)、plant (植物)、ask (詢問)。學生觀察自家種植作物的地方,畫下看到的昆蟲樣貌。上台分享各自詢問後的結果,一起討論。教師搭配詞彙:share(分享)、found(發現)、saw (看到)。學生使用句型練習:I saw an ant near the plants. My neighbor saw grasshoppers. sm二: 由師長準備農田常見的昆蟲圖卡或昆蟲書籍,讓學童回答出昆蟲名稱。教師搭配詞彙:ladybug(瓢蟲)、bee(蜜蜂)、spider (蜘蛛)、worm (蟲)。小組遊戲:Name the insect! 學生輪流抽卡說出昆蟲名並描述特徵。句型練習:This is a ladybug. It is red and has black spots. 師長播放益蟲、害蟲相關介紹影片。學生練習句型:Ladybugs eat bad bugs. Bees help flowers grow.	里 割 非	6
---	--	----	--	------------------------------------	---	--	-------	---

		境,大家	6.	全班共同瞭解七星瓢蟲、蜜蜂、長腳蜘蛛對	
		一起來,		農田的助益。	
		並執行對	7.	小組畫出一種益蟲與其幫助植物的方式,並	
		環境友善		簡單介紹。	
		的行動。	活	動三:	
	7.	可以專心	1.	討論昆蟲數量為什麼減少了?	
		觀賞影片,	2.	教師搭配詞彙:less(變少)、cut trees(砍	
		並有禮貌		樹)、spray(噴灑)、hot weather(炎熱天	
		發問。		氣)。	
			3.	小組討論: What can we do? Let's make	
				a list to help insects.	
			4.	人為因素及氣候變遷等,昆蟲數量減少,原	
				因討論及解決的方式。	
			5	教師搭配詞彙:problem(問題)、grow(生	
				長)、food(食物)、care(照顧)。	
			6	農田中, 昆蟲減少帶來的影響及解決方式,	
			0.	探討並執行對環境友善的行動。	
			7		
			1.	小組提案並執行一項對環境友善的行動,如	
			0	不亂噴農藥、製作昆蟲友善標語。	
			δ.	學生口頭報告並展示行動成果。	

		(藝術與人文)	1.	《昆蟲圖	1. 能觀察《昆蟲圖	1.	孩童可以	活重	· 的一:	1. 《昆蟲	
		3-Ⅱ-2 能觀察	•	鑑》一九	鑑》中瓢蟲或蜜蜂的		專注於觀		初 · 觀察七星瓢蟲或蜜蜂的外觀特性。	圖鑑》 —	
		並體會藝術與		山中利	外觀特性,並體會藝		察昆蟲的		教師搭配詞彙:ladybug(瓢蟲)、bee(蜜蜂)、	丸山中利	
		生活的關係。		著。	術與生活的關係。		外型特徵。		wings (翅膀)、spots (斑點)、stripes (條	著。	
		3-Ⅱ-3 能為不	2.	《輕黏土	2. 能為不同對象、空	2.	選定情境		紋)。	2. 《輕黏	
		同對象、空間		好好玩》-	間或情境,運用《輕				學生使用句型描述昆蟲:The ladybug is	土好好	
		或情境,選擇		雙美生活	黏土好好玩》介紹,		珍珠板上,		red. It has black spots. The bee is	玩》一雙美	
		音樂、色彩、		文創出	選擇音樂、色彩、布		使用廣告		yellow and black.	生活文創 出版。	
	曲	布置、 場景		版。	置、場景等,以豐富		顏料進行		小組討論。	ш/к	
第	農作物	等,以豐富美			美 感經驗。		農田情境		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
(19)	物的	感經驗。			3. 覺察自己的人際		彩繪及情		在珍珠板上,使用廣告顏料畫出情境畫作		
週	媒	(綜合)			溝通方式,運用《輕		境布置。		(稻田、果園、樹林…等)並等待乾燥。		
_	人婆	2a-II-1 覺察			黏土好好玩》介紹,	3.	專心聽老	2.	情境背景,如稻田(rice field)、果園		4
第	動	自己的人際溝			上台發表自己的作		師解說輕		(orchard)、樹林(forest),在珍珠板上用		
(20)	手	通方式,展現			品,展現合宜的互動		黏土捏製		廣告顏料作畫。教師搭配詞彙:paint(畫)、		
週	捏陶	合宜的互動與			與溝通態度和技巧。		及使用方		tree (樹)、fruit (水果)、field (田)。		
	土	溝通態度和技					法,並完成	3.	學生口語描述自己的畫作: This is a rice		
		巧。					昆蟲作品。		field. There are many plants.		
						4.	將昆蟲作	4.	畫作完成後放置乾燥,學生整理畫具與材		
							品布置在		料。		
							自己布置	活動			
							的農田中。	1.	針對該情境選擇適合的昆蟲 2~3 樣。		
						5.	能上台發表	2.	教師搭配詞彙:clay(黏土)、make(製作)、		
							自己的作		shape (形狀)、legs (腳)、eyes (眼睛)。		
							品,並能欣				

	賞大家完成 3. 利用輕黏土進行捏製, 待乾後, 利用牙籤及								
	的作品。								
	п °								
	活動四:								
	1. 上台發表自己的作品,並能欣賞大家完成的								
	作品。								
	2. 學生互相欣賞並給予回饋								
	3. 全班將作品共同布置於教室牆面或展示櫃,								
	美化環境並加上英文標籤。								
1.1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									
教材來源	降源 □選用教材 (■) ■自編教材(請按單元條列敘明於教學資源中)								
本主題是	本主題是								
否融入資	發展入資 ■無 融入資訊科技教學內容								
訊科技教									
學內容									
	※身心障礙類學生: ■無 □有-智能障礙()人、學習障礙()人、情緒障礙()人、自閉症()人、(自行填入類型/人數)								
14 H = 15	※資賦優異學生: ■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	※課程調整建議(特教老師填寫):								
學生課程									
調整	特教老師姓名:								
	普教老師姓名:許心瑜								
	葉玲君								

填表說明:

- (1)依照年級或班群填寫。
- (2)分成上下學期,各20週,每個課程主題填寫一份,例如:一年級校訂課程每週3節,共開社區文化課程1節、社團1節、世界好好玩1節三種課程,每種課程寫一份,共 須填寫3份。