三、嘉義縣下楫國小 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)

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■ 表 14-3 校訂課程教學內容規劃表 年級課程 施明峰、蔡宜峰 / 總節數/學期 課程 40/上學期 年級 五年級 濕地小達人 主題名稱 設計者 |李徳明、黃玉蘭 (上/下) 符合 ■第一類 跨領域統整性探究課程 ■主題 □專題 □議題 彈性 □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 課程 類型 □學生自主學習□領域補救教學(可以複選) 與學校願 一、學生以在地情懷探索學區鰲鼓溼地環境與植物知識,培養溫馨品格力。 學校 溫馨 快樂 希望 景呼應之一、以植物拼貼創作詮釋學區鳌鼓溼地植物習性與生態,快樂展現學童美感力。 願景 三、融合科技教育統整學區鰲鼓溼地植物的多樣性,讓學生培養充滿希望的未來力。 說明 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 一、具備在地情懷,理解學區鰲鼓溼地環境與植物知識,關懷生態環境,培養溫馨品格力。 總綱 養公民意識,關懷 二、具備將植物的葉與種子進行拼貼藝術創作,促進多元感官的發展,培養生活環境中的美感體 課程 生態環境。 核心 目標 驗。 素養 E-B3 具備藝術創作與欣賞 三、鷹用科技與資訊素養統整學區警鼓溼地植物的多樣性,並理解環境與生物的相關性。 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。

教學 :	單元名	領域學習表現	自訂學習內容	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				
融議實內	議題 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。 實質 戶 E7 參加學校校外 教學活動,認 識地方環境, 如生態、環保、 地質、文化等 的戶外學習。											
議題融入												
	舒	-B2 具備科技 勺基本素養, 某體內容的意	並理解名	- 類								

		語文 5-Ⅲ-	濕地植	能大量閱讀濕地大型防風植物	1、能讀懂多元文本並說	活動一:了解濕地大型防風植	學習單、圖片	
		11 大量閱讀	物圖片	的圖片文本,提取內容重點,並	明濕地大型防風植物的	物	圖片	
		多元文本,	文本	能辨識不同類型的植物。	種類。	運用小組合作學習,以圖片問		
		辨識文本中	濕地種			答方式了解溼地與植物的關係		
第		議題的訊息	類的不			及濕地防風林是如何形成的。	學習單	
		或觀點。	同	運用 IPAD 尋資料,辨識各濕地	2. 能利用 IPAD 在網路上		IPAD	
(1)	樹大防風		IPAD	大型植物防風的特性。	進行資料搜尋,並且辨識	活動二:搜尋濕地大型防風植		
		語文 6-Ⅲ-6	網路搜		搜尋文本的重點,加以料	物		8
第		練習各種寫	尋		解防風植物的特性。	利用 IPAD 搜尋網路圖片資訊及	心智圖繪製	節
		作技巧。		能練習圖像組織及繪製心智圖的		文本閱讀,認識不同種類大型		
(4)				技巧。	3、能完成濕地植物心智	植物的特色。		
76			心智圖					
		資議 t-Ⅲ-				活動三:心智圖繪製		
		1 運用常見				引導學生摘錄上課的重點,並		
		的資訊系				繪製心智圖。		
		統。						

					T			
		語文 5-Ⅲ-	鰲鼓濕	能閱讀多元的鰲鼓濕地植物圖	1、能正確回答教師的提	活動一:你也是植物小達人!	簡報、筆、紙	
		11 大量閱讀	地植物	片、文本,並提取內容重點, 辨	問, 並能從圖片中,指認	利用問題引起學生動機,經由		
		多元文本,	種類	識不同類型的鰲鼓濕地植物的種	出不同濕地植物的名稱,	小組討論後,由教師協助同學		
		辨識文本中		類。	並說明其生長特性。	歸納統整的鰲鼓濕地植物多元		
		議題的訊息				特色。	提問問題	
		或觀點。	鰲鼓濕	能 <mark>辨識</mark> 植物的特性並且進行提	2、了解植物的特性並且			
			地植物	問。	設計相關問題進行提問	活動二: 鰲鼓濕地植物大哉		
第		語文 6-Ⅲ-	特性		活動。	問!		
(5)		6 練習各種				Q:要如何分辨濕地植物的呢?		
週	植物	寫作技巧。				Q:什麼是溼地該具備的特性?	筆、紙	0
-	小					Q:溼地植物是如何防風呢?		8
第	學士	語文 2-Ⅲ-	鰲鼓濕	練習圖像組織並將濕地植物繪製	3、能完成鰲鼓濕地植物			即
(8)		3 靈活運用	地植物	圖稿運用簡報軟體製作成簡報。	的圖稿並將解說稿製作	活動三:繪製溼地植物圖稿	簡報軟體	
週		詞句和說話	圖稿		成簡報。	1. 引導學生將植物的名稱與特		
		技巧,豐富				色重點繪製成圖稿。	筆、紙	
		表達內容				2. 利用簡報軟體進行鰲鼓濕地		
			鰲鼓濕	使用簡報進行解說,豐富表達鰲		植物解說稿的繪製。		
		資議 p-Ⅲ-	地植物	鼓濕地植物的解說稿內容。	4、能上台進行鰲鼓濕地			
		1 使用資訊	的解說		植物的解說。	活動四:溼地植物解說小達人		
		科技與他人	稿簡報			能依據鰲鼓濕地植物解說搞簡		
		溝通互動。				報,進行解說		

		自pa -Ⅲ-1	濕地踏	分析影片中的內容,小組整理濕	1. 能理解並完成「濕地	活動一: 濕地踏查攻略 鰲 鼓 濕 地 解 說 團 隊 踏 查 影 片	
		能分析比	查的方	地踏查的方法。	踏查攻略」學習單。	1. 學生自學:利用影片,了解 (https://youtu.be/6j7kkhz4EIw)	
		較、製作圖	法。			踏查所需的裝備及如何觀	
		表、運用簡				察濕地植物。 濕地踏查攻略學習單	
		單數學等方				2. 組內共學:分組討論,共同	
		法,整理已	紀錄表			完成學習單。 平板	
		有的資訊或	的設計	小組進行 <mark>分工</mark> ,完成紀錄表的設	2. 能依據個人專長,進	3. 組間互學:各組上台報告,	
		數據。	與應	計與應用。	行工作分配。	分享與回饋討論結果。 Power Point	
第		社 3c-Ⅲ-2	用。			4. 老師導學:老師總結內容,	
(9)		發揮各人不			3. 能設計並應用溼地踏	讓小朋友回顧省思。 2010 簡報探險王	
週	122	同的專長,	實地勘	蒐集 素材,並記錄於溼地踏查紀	查紀錄表。		
-	漁地	透過分工進	查的策	錄表, 思考 實地勘查的策略,辨別	4. 能說出行車急難的逃	活動二:設計溼地踏查紀錄表	8
第	踏查	行團隊合作	略。	與其他組的差異。	生步驟。	1. 小組討論並進行踏查時的	節
(12)		安 E4		探討行車安全教育,了解車上避		工作分配。	
週		探討日常生	行車安	難急救的設備與使用方法。	5. 能說出戶外遇到毒蛇	2. 教師帶領學生擬定小組溼	
		活應該注意	全教育		與虎頭蜂的急救避難方	地踏查記錄表。	
		的安全。		参加户外教學活動 ,認識戶外生	法。		
		户 E7	在地生	態與環保概念的學習,並學習到		活動三: 出發!踏查去!	
		参加學校校	態與環	如何做好野外活動安全。	6. 能根據素材創作濕地	1. 說明踏查時需注意的事項。	
		外 教學活	保教育		踏查報告。	2. 師生前往鰲鼓濕地,進行實	
		動,認識地	與野外	運用簡報的設計,小組進行討		地勘查及紀錄。	
		方環境,如	安全	論,並創作濕地踏查報告。		3. 各組整理所取得的素材,並	
		生態、環				進行篩選。	
		保、 地					

質、文化等的戶外學習。	
習。 自 tc-III-1 能就所蒐集 的數據或資料,進行簡單的記錄與 分類,並依據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	l
自 tc-III-1 能就所蒐集 的數據或資料,進行簡單的記錄與 分類,並依 據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	ļ
能就所蒐集 的數據或資料,進行簡單的記錄與 分類,並依 據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	ļ
的數據或資料,進行簡單的記錄與分類,並依據習得的知識,思考資料的正確性及辨別他人	
料,進行簡單的記錄與分類,並依 據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	
單的記錄與 分類,並依 據習得的知 識,思考資 料的正確性 及辨別他人	
分類,並依據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	
據習得的知識,思考資料的正確性 及辨別他人	
證 , 思考資料的正確性 及辨別他人	
料的正確性 及辨別他人 2. 各組上臺報告,進行小組分 享。	
及 辨別 他人 享。	
資訊與事實 各小組與老師回饋臺上報告的	
的差異。	
資議 c-Ⅲ-1	
運用資訊科	
技與他人合	
作討論構想	
或創作作	
B °	

		** 4 ^					he I. he	Г
		藝術 1-Ⅲ-6	濕地植	認識濕地植物的素材	1. 能認識濕地植物的素	活動一:植物素材認識多	簡報、筆、紙	
		能學習設計	物的素		材	利用圖片讓學生了解濕地		
		思考,進行	材認識			植物拼貼可用素材。		
		創意發想和	蒐集創	會蒐集創作素材			紙、筆、夾鏈袋	
	拼貼大師	實作。	作素材		2. 能蒐集創作素材	活動二: 蒐集拼貼素材我最行		
						讓學生蒐集創作素材,並		
第		自 tc-Ⅲ-1				分類整理。	紙、筆、白膠、著色用具	
		能就所蒐集	創作植	學習設計思考,並進行鰲鼓溼地				
(13)		的數據或資	物拼貼	植物拼貼創意發想和實作。	3. 能完成鰲鼓溼地植物	活動三:拼貼大師就是我	畫架,畫板。桌子	
		料,進行簡	作品		拼貼作品。	讓學生運用蒐集的素材進		8
第		單的記錄與		學習展場設計與作品分享。		行設計與拼貼製作。		節
		分類,並依	作品展					
(16)		據習得的知	示與分		4. 能與他人分享作品。	活動四:作品展示與分享		
週		識,思考資	享。			讓學生設計展場並將作品		
		料的正確性				展示出來與他人分享。		
		及辨別他人						
		資訊與事實						
		的差異。						

		國 6-Ⅲ-3	鰲鼓濕	應用鰲鼓濕地的歸納與統整,寫	1. 能摘錄重點完成心智	活動一:我是溼地小小解說員	學習單、心智圖	
							767 360	
		掌握寫作	地的歸	出溼地大型植物的解說講稿。	圖,並完成溼地與鳥類的	1. 學生經過探究摘錄統整鰲		
		步驟,寫	納與統		解說講稿。	鼓溼地大型植物的多樣性,		
		出表達清	整。			利用心智圖進行統整與歸		
		楚、段落				納。	CODE(一小時玩程式)	
		分明、符		理解積木方程式的使用規則		2. 依據心智圖,撰寫溼地大型		
第		合主題的	一小時		2. 能認識 CODE(一小時玩	植物的解說講稿。		
		作品。	玩程式		程式)操作介面及功能			
(17) 週	小		(積木方	了解運用程式設計於日常生活中		活動二:體驗 CODE(一小時玩程		
	小解		程式)的	的重要性。	3. 運用積木方程式堆疊	式)		6
第	脱	資議 a-Ⅲ-	應用。		出物件動作模式。	1. 介紹積木方程式。		節
	貝	1 理解資訊				2. 介紹 CODE(一小時玩程式)		
(19) 週		科技於日常				線上使用方式。		
76		生活之重要				3. 探究積木方程式在生活上		
		性。				的應用。		
						4. 認識 CODE(一小時玩程式)		
		資議 t-Ⅲ-				操作介面及功能。		
		1 運用常見				5. 實際操作物件移動與文字輸		
		的資訊系				入。		
		統。						

1							_							
		資議 t-Ⅲ-	Scratch	運用 Scratch 進行遊戲創作並分	1. 能利用 Scratc 完成迷	活動:我是程式設計員	Scratch 程式設計							
第	植	1 運用常見	遊戲設	享	宮遊戲設計。	1. 利用 Scratch 進行植物迷								
(20)	物程	的資訊系	計		2. 能將植物物件設計動	宮設計。								
週	式迷	統。			作積木。	2. 加入物件轉向控制、行進控		Ê						
	宮				能與他人分享作品。	制、隱藏、計分等功能。								
						分享自己的植物迷宫作品。								
教材タ	來源	□選用者	· 女材 (〕 自編教	材(請按單元條列敘明於教學	· - 資源中)		•						
本主题不融入訊料	入資 技教	□無 融入資訊科技教學內容 ■有 融入資訊科技教學內容 共(16)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(2)人、學習障礙()人、情緒障礙()人、自閉症()人、(自行填入類型/人數)												
		※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)												
		※課程調整建議(特教老師填寫):												
特教器	乘北	1. 簡化學習內容例如將抽象的語詞轉化為生活化的口語,利用圖片或影片輔助說明。												
學生言		2. 實作課程請將歷程、步驟進行分解,或以個案學生作品為示範,相當於教師提供部分協助。												
							3. 可採多感官教學,結合視覺、聽覺與動作學習。							
調	整	3. 可採多感官	宮教學,結合	合視覺、聽覺與動作學習。										
調	数			合視覺、聽覺與動作學習。 導,給予個別提醒與協助。										

6. 環境調整:分組時請安排友善的同學與其同組,容易看見教師示範的位置。

特教老師姓名: 簡鈺靜

普教老師姓名:施明峰、蔡宜峰、李德明、黄玉蘭

填表說明:

- 1. 第一類課程需跨領域,以主題/專題/議題的類型,進行統整性探究設計;且不得僅為部定課程單一領域或同一領域下科目之間的重複學習
- 2. 第四類其他類課程,在同一份設計中可以依照不同的週次需要,複選多種內容。例如:1-4 週為班級輔導,5-7 週為自治活動,8-10 週為班際交流,11-14 週 為戶外教育,15-20 週為班級輔導。
- 3. 議題融入:性別平等教育、安全教育(交通安全)、戶外教育,以上三項議題至少需選擇一項,其他議題則是自由選擇。

三、嘉義縣下楫國小 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)

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■ 表 14-3 校訂課程教學內容規劃表 年級課程 施明峰、蔡宜峰 / 總節數/學期 課程 40/下學期 年級 五年級 濕地小達人 主題名稱 設計者 |李徳明、黃玉蘭 (上/下) 符合 ■第一類 跨領域統整性探究課程 ■主題 □專題 □議題 彈性 □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 課程 類型 □學生自主學習□領域補救教學(可以複選) 與學校願 一、學生以在地情懷探索學區鰲鼓溼地環境與植物知識,培養溫馨品格力。 學校 溫馨 快樂 希望 景呼應之一、以植物拼貼創作詮釋學區鳌鼓溼地植物習性與生態,快樂展現學童美感力。 願景 三、融合科技教育統整學區鰲鼓溼地植物的多樣性,讓學生培養充滿希望的未來力。 說明 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 一、具備在地情懷,理解學區鳌鼓溼地環境與植物知識,關懷生態環境,培養溫馨品格力。 總綱 養公民意識,關懷 二、具備將植物的葉與種子進行拼貼藝術創作,促進多元感官的發展,培養生活環境中的美感體 課程 生態環境。 核心 目標 驗。 素養 E-B3 具備藝術創作與欣賞 三、鷹用科技與資訊素養統整學區警鼓溼地植物的多樣性,並理解環境與生物的相關性。 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。

教學 . 進度 .	單元名稱	領域學習表現 /議題實質內	自訂學習內容	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				
融議實內	議題 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。 實質 戶 E7 參加學校校外 教學活動,認 識地方環境, 如生態、環保、 地質、文化等 的戶外學習。											
議題融入	— *雁融入 性別平箋教育 ■字令教育(交诵字令) ■戶外教育(至少擇一) 或 其他議題 (非必選)											
	舒	-B2 具備科技 的基本素養, 某體內容的意	並理解	各類								

					T		T .	
		語文 5-Ⅲ-	濕地	能大量閱讀濕地耐鹽植物植物	1、能讀懂多元文本並說明	活動一:了解耐鹽植物	學習單、圖片	
		11 大量閱讀	耐鹽	的圖片文本,提取內容重點,並	耐鹽植物植物的種類。	運用小組合作學習,以圖片問答	圖片	
		多元文本,	植物	能 <mark>辨識</mark> 不同類型耐鹽的植物。		方式了解耐鹽植物與濱海的關		
		辨識文本中	的圖			係及耐鹽植物如何適應含鹽土		
		議題的訊息	片文		2. 能透過圖片尋找濕地耐	壤。		
		或觀點。	本		鹽植物		學習單	
						活動二:搜尋濕地耐鹽植物		
第		語文 6-Ⅲ-6				透過圖片導覽及文本閱讀,認識		
(1)		練習各種寫		能練習圖像組織及繪製心智圖的		不同種類耐鹽植物的特色。	心智圖軟體	
週	塩樹	作技巧。		技巧。	3、能完成濕地耐鹽植物心			8
-	看				智圖。	活動三:心智圖繪製		節
第	待	語文 2-Ⅲ-	心智			利用 mind map 引導學生練習摘		即
(4)		3 靈活運用	圖			錄上課的重點,並將重點繪製入	簡報軟體	
週		詞句和說話		使用簡報分享時能靈活運用詞句		心智圖。	學習單	
		技巧,豐富		和說話技巧,豐富表達各濕地耐	4、能寫濕地的解說稿並上			
		表達內容。		鹽植物的特性。	台進行耐鹽植物的介紹。	活動四:簡報達人		
			濕地			將心智圖內容運用於簡報軟體		
		資議 p-Ⅲ-	植物			中來製作簡報。		
		2 使用數位	的簡					
		資源的整理	報					
		方法。						

動一:植物小博士! 簡報、筆、紙
用問題引起學生動機,經由小
討論後,由教師協助同學歸
、分類、統整的鰲鼓濕地大部
植物特色。
動二:鰲鼓濕地植物大哉問! 提問問題
學生分組分持 4 組,引導學生
形成問題,每組5題。例如:
:要如何分辨濕地植物的呢?
: 什麼是溼地該具備的特性?
: 溼地植物是如何耐鹽呢?
動三:繪製植物地圖 節
引導學生將植物的名稱與特
重點,運用簡報軟體製作圖 筆、紙
•
各組利用 google map , 將圖 簡報軟體
插入地圖中,分組討論製作出
己的植物地圖。
動四:初階認證
組分組上台報告,進行解說自 筆、紙
的成品,老師是其完整性給予
證。
、植動學用

		自pa -Ⅲ-1	濕地	分析影片中的內容,小組整理濕地	1. 能理解並完成「濕地耐	活動一:濕地植物踏查攻略	鰲鼓濕地解說團隊踏查影片	
		能分析比	耐鹽	耐鹽植物踏查的方法。	鹽植物踏查攻略」學習	1. 學生自學:利用影片,了解	(https://youtu.be/6j7kkhz4EIw)	
		較、製作圖	植物		單。	踏查所需的裝備及如何觀		
		表、運用簡	踏查			察濕地植物。	濕地踏查攻略學習單	
		單數學等方	的方			2. 組內共學:分組討論,共同		
		法,整理已	法。			完成學習單。	平板	
		有的資訊或				3. 組間互學:各組上台報告,		
		數據。		小組進行分工,完成紀錄表的設計		分享與回饋討論結果。	Power Point	
第				與應用。	2. 能依據個人專長,進行	4. 老師導學:老師總結內容,		
(9)		社 3c-Ⅲ-2			工作分配。	讓小朋友回顧省思。	2010 簡報探險王	
週	森	發揮各人不	紀錄					8
-	林冒	同的專長,	表的			活動二:製作踏查記錄表		節
第	險	透過分工進	設計			1. 小組討論並進行耐鹽植物		El.
(12)		行團隊合作	與應	蒐集素材,並記錄於耐鹽溼地植物	3. 能設計並應用溼地踏查	踏查時的工作分配。		
週			用。	踏查紀錄表,思考實地勘查的策	紀錄表。	2. 教師帶領學生自製各組自		
		自 tc-Ⅲ-1		略,辨別與其他組的差異。		己溼地耐鹽植物踏查記錄		
		能就所蒐集				表。		
		的數據或資	實地					
		料,進行簡	勘查	運用簡報的設計,小組進行討	4. 能根據素材創作濕地植	活動三:出發!踏查去		
		單的記錄與	的策	論,並創作濕地植物踏查報告。	物踏查報告。	1. 說明踏查時需注意的事項。		
		分類,並依	略。			2. 師生前往鰲鼓濕地,進行實		
		據習得的知				地勘查及植物紀錄。		
		識,思考資						

簡報 3. 各組整理所取得的素材,並 料的正確性 及辨別他人 的設 進行篩選。 資訊與事實 計。 4. 老師利用影片與現場解說, 學生能了解行車時發生意 的差異。 行 車 探討行車安全教育,了解車上避難 5. 能說出行車急難的逃生 外,如何逃生與安全設備的 安 E4 安全 急救的設備與使用方法。 步驟。 探討日常生 教育 使用方法。 活應該注意 **参加户外教學活動**,認識戶外生 6. 能說出戶外遇到毒蛇與 5. 學生能了解並說出在野外 的安全。 熊與環保概念的學習,並學習到 虎頭蜂的急救避難方法。 活動時,遇到危險如何急難 在地 生態 如何做好野外活動安全。 救助的方法。 户 E7 活動四:濕地踏查發表會 與環 参加學校校 1. 請小朋友利用簡報軟體製 保教 外 教學活 育與 作濕地耐鹽植物踏查報告。 動,認識地 野外 2. 各組上臺報告,進行小組分 方環境,如 享。 安全 生態、環保、 各小組與老師回饋臺上報告的 地質、文化 組別 等的戶外學 習。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科 技與他人合 作討論構想 或創作作 品。

		٠. هد		to the second of	d	24.00	Mr. 1. Mr	
		藝術	濕地	認識濕地耐鹽植物的素材	1. 能認識濕地耐鹽植物的	活動一:認識植物素材	簡報、筆、紙	
		1-Ⅲ-6	耐鹽		素材	利用圖片讓學生藉由討論,		
		能學習設計	植物			找出濕地耐鹽植物拼貼可		
		思考,進行	的素			用素材。	紙、筆、夾鏈袋	
		創意發想和	材認	會蒐集創作素材				
		實作。	識		2. 能蒐集創作耐鹽植物素	活動二: 蒐集創作素材	紙、筆、白膠、著色用具	
					材	讓學生分組自行蒐集濕地		
第		自 tc-Ⅲ-1	蒐集			植物創作素材,並分類整理。	畫架,畫板。桌子	
(13)		能就所蒐集	創作	學習設計思考,並進行鰲鼓溼地耐				
週	生活	的數據或資	素材	鹽植物拼貼創意發想和實作。		活動三:植物拼貼大師		8
-	冶美學家	料,進行簡			3. 能完成鰲鼓溼地植物拼	讓學生運用蒐集的素材進		節
第	宇家	單的記錄與		學習展場設計與作品分享。	貼作品。	行設計與拼貼製作。		Elı
(16)		分類,並依	創作					
週		據習得的知	植物			活動四:作品發表會		
		識,思考資	拼貼		4. 能與他人分享作品。	讓學生設計展場並將作品		
		料的正確性	作			展示出來與他人分享。		
		及辨別他人	日。					
		資訊與事實	作品					
		的差異。	展示					
			與分					
			享。					

		國 6-Ⅲ-3	鰲鼓	應用鰲鼓濕地耐鹽植物的歸納與	1. 能摘錄重點完成心智	活動		學習單、心智圖	
		掌握寫作	濕地	統整,寫出溼地植物的解說講稿。	圖,並完成溼地與耐鹽植		分組將各組濕地植物的資		
		步驟,寫	耐鹽		物的解說講稿。		料,編寫成上台要報告的文		
		出表達清	植物				字稿。		
		楚、段落	的歸			2.	學生經過探究摘錄統整鰲		
		分明、符	納與				鼓溼地耐鹽植物的多樣性,		
		合主題的	統				利用心智圖進行統整與歸		
第		作品。	整。	運用語詞與說話技巧來增加表達			納。		
(17)				濕地植物解說內容	2. 能運用語詞與說話技巧	3.	依據心智圖,撰寫溼地大型		
週	解説達人				來增加表達濕地植物解說		植物的解說講稿。		
					內容	活動	島二:說話大師		8
第		語文 2-Ⅲ-	濕地			1.	老師準備一些練習稿,並撥	電腦	節
(20)		3 靈活運用	植物	運用自己編寫溼地植物直播講稿			放練習稿聲音檔給小朋友		
週		詞句和說話	解說	來當直播講稿並能實際表現於直			參考。	攝影機	
		技巧,豐富	技巧	播現場	3. 能在網路直播現場充分	2.	分組上台練習,模仿聲音檔	網路	
		表達內容			表達濕地植物介紹		的口條與音調。		
						活動	勯三:我是溼地植物小網紅		
		資議 p-Ⅲ-				1.	分組準備練習自己組別解		
		3 運用資訊	濕地				說稿。		
		科技分享學	植物			2.	老師準備攝影機,將各組解		
		習資源與心	網路				說以直播方式來呈現小朋		
		得。	直播				友自己上台解說成果。		
教材外	を源	□選用教	材 (」 自編者	女材(請按單元條列敘明於教學	學資源	原中)		

本主題是 □無 融入資訊科技教學內容 否融入資 ■有 融入資訊科技教學內容 共(16)節 (以連結資訊科技議題為主) 訊科技教 學內容 ※身心障礙類學生:□無 ■有-智能障礙(2)人、學習障礙()人、情緒障礙()人、自閉症()人、(自行填入類型/人數) ※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) ※課程調整建議(特教老師填寫): 1. 簡化學習內容例如將抽象的語詞轉化為生活化的口語,利用圖片或影片輔助說明。 2. 實作課程請將歷程、步驟進行分解,或以個案學生作品為示範,相當於教師提供部分協助。 特教需求 學生課程 3. 可採多感官教學,結合視覺、聽覺與動作學習。 調整 4. 增加一對一或小組引導,給予個別提醒與協助。 5. 評量任務簡化或部分單元採用小組任務,提供口語回答、圖像選擇、實作展示等替代性評量方式。 6. 環境調整:分組時請安排友善的同學與其同組,容易看見教師示範的位置。 特教老師姓名: 簡鈺靜

填表說明:

- 1.第一類課程需跨領域,以主題/專題/議題的類型,進行統整性探究設計;且不得僅為部定課程單一領域或同一領域下科目之間的重複學習
- 2. 第四類其他類課程,在同一份設計中可以依照不同的週次需要,複選多種內容。例如:1-4 週為班級輔導,5-7 週為自治活動,8-10 週為班際交流,11-14 週為

普教老師姓名:施明峰、蔡宜峰、李德明、黃玉蘭

戶外教育,15-20 週為班級輔導。

3. 議題融入:性別平等教育、安全教育(交通安全)、戶外教育,以上三項議題至少需選擇一項,其他議題則是自由選擇。