四、嘉義縣興中國小112學年度校訂課程教學內容規劃表

年級	4		F級課程 E題名稱		動物專家	課程設計者	劉建宏、曾惠怡、林曉君 總節數/學 (上/下)		- 期	
符合 彈性課程 類型	望 □ 第	第二類 □社團課程 □技	藝課程			題的類型,進行統整性探究設計;且 交流 □自治活動 □班級輔導 □學	不得僅為部定課程單一領域或同一領域下科目之用 生自主學習 □領域補救教學	引的重複學習。)		
學校願	R	健康、品格、博學、美感、品格 與學校願景 呼應之說明		走出教室,用實際踏查和親近環境的方式,激發學生學習的好奇心,認識與愛護我們的環境和生活中的人事物。						
總綱核心素	判 範 E-	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。		課程目標	 透過戶外踏查和親身體驗,覺察周遭生物和我們生活環境的關係,培養環保意識,關懷生態環境。 經由活動課程培養積極參與、勇於表達、團隊合作的態度,並與他人建立良好互動關係,陶冶身心健全發展。 					
教學進度	單元名稱	連結領域(議題)/ 學習表現	自言	丁學習內容	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	
第 1 週 — 第 4 週	動物萬花筒	國語文 1-1-2 說出 野聽的內容 完	2. 最特別	上的動物。	1. 從觀 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業	1. 能認動物,並說出動物,並說出動物,並說出動物,並說出動物,並說出動物。 2. 能不會動物是最特別的動物。 2. 能在老師的是最特別的動物。 不會動物是最大學的 2. 作麼。	樂樂帶你探險去-非洲動物篇 https://youtu.be/fOQ2vYy8Q7M beds beds https://youtu.be/fOQ2vYy8Q7M beds beds beds beds beds beds https://youtu.be/foq2vYy8Q7M beds https://youtu.be/foq2vYy8Q7M beds https://youtu.be/foq2vYy8Q7M			

		國語文 5-I-8 認識圖書館(室)功 能。	1. 參考工具書功用。	1. 認識參考工具書功用。 2. 參與圖書館參觀活動,認識	1. 能認真聆聽簡報, <mark>認識</mark> 與了解參 考工具書功用與特色。	活動一:認識參考工具書 1.以簡報,引導學生認識參考工具書的功用。	簡報 學習單 https://www.	
		生活 2-I-1 以感官和知覺探索 生活中的人、事、物,覺	2. 画音館的設備與功能。 3. 書籍的演變與發展。	[2. 多英國音話多戲店期, 圖書館設備與功能,知道工具 書的功用與所在位置。	2. 能在圖書館找到參考工具書的正確位置。	 透過實際拜訪圖書館,介紹圖書館有哪些參考工具書與其正確位置,使學生更了解圖書館的 	youtube.com/ watch?v=LFJj OSNgfxA	
			0. 目相切然交外放胀	3. 透過參與活動,使學生 <mark>覺察</mark> 與了解書籍的演變和發展。	3. <mark>覺察</mark> 後能說出或畫出書籍的演變 與發展。	設備與功能。	https://www. youtube.co	
						活動二:書籍的演變與發展 一、書籍的演變	m/watch?v= 1H1f0fyMB1	
		察事物及環境的特性。				1. 影片欣賞:解密圖書 DNA.	8	
						https://www.youtube.com/watch?v=LFJjOSNgf		
第	動					<u>xA</u> 2. 文字的發明:傳說倉頡發明了文字。		
(5)	動物					2. 文字的 级		
週	画書					4. 東漢和帝時,成功的將紙改良成薄薄的白紙,		
)的)奇					而且容易製作又便宜。		5
第 (9)	幻旅					觀賞影片:古代造紙術動畫		
週	程					https://www.youtube.com/watch?v=1Hlf0fyMB		
								
						紙做的書不再是唯一。CD、DVD 電子書等視聽書		
						籍讓現代人的閱讀形式更多元。		
						二、小組分享與討論 1. 想一想古老的書和現代的書有什麼差別?		
						1. 忽一忽古花的音和現代的音角竹麼左別: 2. 大家覺得從前和現在的書籍各有哪些優缺點?		
						三. 我的反思		
						1. 一本書的誕生是累積人類千年來的智慧,現在		
						書終於可以成為每一個人的好朋友,想一想、說		
		國語文	1. 兔子的成長和生活環	1. 聆聽影片導覽的解說,認識	 1. 能專心 <mark>聆聽</mark> 與觀賞導覽影片,了	一說,你有哪些愛書的好行為? 活動一:影片導覽	影片	
		1-I-2 能學習 聆聽 不同的 媒材,說出聆聽的內容。	境。	兔子的成長和生活環境。	解兔子的生長過程。	以影片的呈現介紹兔子的成長與飼養兔子相關		
						的各種知識。透過影片讓學生了解兔子的生態以		
		生活 7-I-5 透過一起工作的過	2. 飼養小寶貝。	2. 透過合作飼養小寶貝的過	0 4 4 7 8 1 7 4 1 6 1	及對兔子有更深一層的認識。		
第	三隻	程,感受 <mark>合作</mark> 的重要 性。		程,感受和同學合作的重要性。	2. 能和同學共同 <mark>合作</mark> 飼養小動物, 感受合作的重要性。	活動二:體驗活動		
(10)	隻 小	 4-I-1 <mark>利用</mark> 各種生活的媒	3. 兔寶寶著色畫。	3. 利用彩繪用具完成兔寶寶著		實際參觀三隻小豬動物園,認識常見的動物。		
	豬 生	介與素材進行表現與創 作,喚起豐富的想像力。		色畫,表達自己的想法,感受	3. 能 <mark>利用</mark> 兔寶寶著色畫,表現自己 的感受,展現自己的創造力。			7
第	態之	N M M M M M M M M M M M M M M M M M M M		創作的樂趣。		活動三:動物小媬姆 透過合作飼養兔子的過程,感受到合作活動的趣		
(16)週	旅					一块性和合作的重要性。		
সন্ত্র								
						活動四:彩繪兔寶寶		
						透過繪畫的過程,認識兔子的外觀構造,並透過		
						著色畫展現學生的創造力。		

第 (17) 週	小	生活 4-I-2 使用不同的表徵符 號進行表現與分享,感受 創作的樂趣。	照片欣賞的技巧。	1. 藉由照片欣賞,挑出適合的 照片,將生態之旅所見所聞說 出來。	1. 能練習 <mark>使用</mark> 圖文寫作的技巧,描 畫出三隻小豬生態之旅的所見所 聞。	活動一:我是小畫家教師以校外教學的經典活動照片作為提示與回顧,再請小朋友貼出生態之旅拍到的照片,並完成一篇照片集。	學習單				
第 (20) 週	小作家	國語文 6-I-3 <mark>寫出</mark> 語意完整的句子、主題明確的段落。		2. 使用圖文寫作的技巧, 說出 生態之旅的所見的人事物,並 運用完整的句子表達出來。	2. 能將三隻小豬生態之旅的所見, 用完整的句子說出來,並且能看著 照片 <mark>說出</mark> 自己的收穫與想法。	活動二:我是小導遊 透過說話的練習,讓學生說出在生態之旅中所觀 察到、體驗到的收穫,說出心裡的感受。		4			
教材	來源	□選用教材(■自編		源中)(改編自二年級動感心體驗)						
入資訊	本主題是否融 入資訊科技教 學內容 □ 「有 融入資訊科技教學內容 共()節(以連結資訊科技議題為主)										