## <u>九</u>年級<u>社會</u>領域 教學課程設計

主題	/單元名稱	中南美洲		設計者	謝明昌
實	施年級	九年級		節數	共3堂
總網	岡核心素養	B 互動溝通 B1 符號運用與溝通表達 C 社會參與 C3 多元文化與國際理解			
	核心素養	社-J-A2 覺察人類生活相關議題,進 而分析判斷及反思,並嘗試 改善或解決問題。 社-J-B3 欣賞不同時空環境下形塑 的自然、族群與文化之美, 增進生活的豐富性。		學習主題	1.永續發展 2.跨文化的能力
領域 學習 重點	學習表現	地 1a-IV-2 說明重要環境、經濟與文 化議題間的相互關係。 地 1b-IV-1 解析自然環境與人文景 觀的相互關係。 社 2b-IV-3 重視環境倫理,並願意維 護生態的多樣性。	議題	<b>宇</b> 桥 <b>小</b> 河	環 J4 了解永續發展的意義(環境、 社會、與經濟的均衡發展) 與原則。 多 J6 分析不同群體的文化如何影 響社會與生活方式。
	學習內容	B 區域特色 i.美洲 地 Bi-IV-1 自然環境背景。 地 Bi-IV-2 移民與產業活動的發展。 地 Bi-IV-3 經濟發展的區域差異。 地 Bi-IV-4 問題探究:南美洲熱帶雨 林的開發與保育。		實質內涵	
學	習目標	1.認識中南美洲的地形特徵 2.了解中南美洲的氣候特色 3.知道中南美洲的族群組成 4.了解中南美洲文化融合呈現的特色 5.認識中南美洲的經濟結構 6.了解中南美洲國家的產業轉型發展 7.了解中南美洲人口集中的地區與成 8.明白開發亞馬孫雨林所造成的影響	因		
教	學資源	1.教學投影片 2.學習單 3.電腦 4.單槍投影機			

[在此鍵入] [在此鍵入]

5. 圖片

6.影音資料與網路資源等相關教學媒體

學習活動設計							
學習活動內容及實施方式	時間	備註					
中南美洲的自然環境有何特徵?	45'						
●引起動機							
1.提問:同學們知道如果從臺灣(亦可以學校所在地作舉例)出發,向地下鑽,穿過							
地心後,到達地表的另一端,會是地球上的哪一洲?							
2.說明:南美洲,這裡是世界上距離臺灣最遙遠的地方。不僅如此,這裡的自然環							
境,或是天然資源、物產、文化等,也和臺灣有很大的差異。							
●教法示例							
1.看圖與講述:觀察中南美洲地形圖,說明中南美洲的地形特色。							
(1)中美洲:地形破碎。北部為墨西哥高原,是洛磯山脈的延伸,火山、地震頻繁;							
南部為中美地峽,是連接北美洲與南美洲的重要橋梁,東方的加勒比海上,則散							
布著島嶼眾多的西印度群島。							
(2)南美洲:陸塊完整。西部有安地斯山脈南北縱貫,受板塊擠壓影響,地殼不穩;							
東半部則有高原與盆地等地形相間排列。							
2.配合圖照,介紹巴拿馬水閘運河的特色。							
3.看圖與說明:觀察中南美洲氣候類型分布圖,說明中南美洲的主要氣候類型。							
(1)熱帶雨林氣候:主要分布於赤道附近,全年高溫多雨,如亞馬孫盆地。							
(2)熱帶莽原氣候:位於熱帶雨林氣候南北兩側,夏雨冬乾,乾溼季分明,如巴西高原。							
(3)夏雨型暖溫帶氣候:南美洲東南沿海地區,因受東南信風和巴西暖流影響,氣候							
温和多雨。							
(4)溫帶地中海型氣候:智利中部因風帶季移,形成夏乾冬雨的溫帶地中海型氣候。							
(5)溫帶海洋性氣候:智利南部受西風影響,為全年有雨的溫帶海洋性氣候。							
(6)高地氣候:高山地區氣溫隨高度呈垂直變化,如安地斯山區。							
(7)乾燥氣候:南、北回歸線附近的陸地西岸,受副熱帶高壓籠罩和涼流影響,屬乾							
燥少雨、年溫差小的熱帶沙漠氣候。此外,阿根廷南部的巴塔哥尼亞高原則因位							
於西風背風側與寒流的影響,形成溫帶沙漠氣候。							
●教學留意事項							
1.中南美洲的範圍從北半球跨越赤道到南半球,且氣候類型較為複雜,故需提醒學							
生注意。							
2. 判讀氣溫與降水量圖的時候,可先從月均溫的特徵著手,先判斷該地是在南半球							
或北半球後,再進行降水量多寡和降水季節的判斷,便可正確判別氣候類型。							
	1	1					

[在此鍵入] [在此鍵入]