臺南市立官田區官田國民中學 114 學年度(第一學期)九年級鄉土人文【PBL 專題式學習】彈性學習課程計畫

			, -			
專題名稱	探索官田人文	教學節數	本學期共(21) 節			
學習情境	官田地區因位處山地和平原交界處,擁有多樣的族群聚集,並因為日治時期糖業的發展,帶動這個地個學習研究,讓學生了解官田的根,並培養在地認同感和鄉土情懷。	區特殊的文4	化底蘊,希望藉由這			
待解決問題 (驅動問題)	 官田這個地名和聚落是怎麼形成的? 官田住著那些人? 					
跨領域之 大概念	結合社會領域區域之探究、綜合領域探索自我的起源					
本教育階段 總綱核心素養	C2 藉由團隊合作完成問題探究 C3 觀察和接納多元文化涵養、關心本土並尊重欣賞差異					
課程目標	藉由團隊合作小組討論、實地訪查完成官田渡槽橋之特色及空間分佈地圖,最後再以資訊科技GIS地	2圖呈現,分	組報告,發揮創意			
表現任務(總結性)	任務類型:■資訊類簡報 ■書面類簡報 □展演類 □作品類 □服務類 □其他					
PBL 6P 學習架構與模式脈絡圖(各單元問題脈絡)						
發現問題/ 定義問題 (Problem)			反思修正 (Ponder)			

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程-PBL)

教學期程 (節數)	單元問題	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	單元任務 (學習評量)	學習資源 (自選編教材或學習單)
4	官田的地理空間	官田的行政區	清楚官田的行政區劃 分與歷史發展	討論行政區特色、資料 蒐集繪製	1. 蒐集官田區特色 2. 各組討論官田特 色景觀原因 3. 搶答區域及特色 景觀名稱	自編教材學習單
3	隆田火車站與在地生	隆田火車站歷史變	分析隆田車站如何影	運用圖書館、科技工	小組做出 500 字的	自編教材
	活有何連結	遷 與\聚落發展	響聚落發展	具、蒐集資料	報告	學習單
5	官田的平埔族分布和	1. 官田平埔族分布	1. 實地訪查並能觀	實地訪查復興宮平埔族	1. 學生分組拍照記	自編教材 學習單
	宗教信仰	2. 平埔族信仰特色	察、紀錄實際狀 況、提問問題	公廨、討論	錄現場狀況並進 行提問	子日平
			2. 清楚官田平埔族		2. 各組討論官田平	
			宗教特色		埔族宗教特色和 其他區之異同	
4	官田的產業	官田的各項特色產	清楚官田的各項經濟	討論產業特色、資料蒐	各組報告一項經濟	自編教材
		業	活動,以及其如何影	集	活動	學習單
			響官田地景			
5	那些家裡人的地理事	訪談家中長輩印象	知道如何訪問他人,	資料蒐集、訪談	1. 訪談家人及認識	自編教材
		的的官田軼事	並從中得到有用的資		的長者	學習單
			訊做成第一手資料		2. 報告訪談內容	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

臺南市立官田國民中學 114 學年度(第二學期)九年級鄉土人文【PBL 專題式學習】彈性學習課程計畫

專題名稱	官田真水 教學節數 本學期共(20) 節					
學習情境	官田地區有多處的水源和嘉南大圳流過,其中甚至包括了三座具有文資身分的渡槽橋,學生每天經過卻不知道他的用途和歷史,希望藉由這個學習研究,讓學生了解官田自然環境和相關地景之間的的歷史意涵,並培養在地認同感和鄉土情懷。					
待解決問題 (驅動問題)	1. 嘉南大圳在官田如何流動分布並影響這裡的地景? 2. 渡槽橋在水圳運輸中承擔怎樣的任務?分布狀況為何?					
跨領域之 大概念	結合社會領域區域之探究、自然領域環境生態概念					
本教育階段 總綱核心素養	C1 培養環境意識,主動關懷在地生態環境 C2 藉由團隊合作完成問題探究					
課程目標	探索嘉南大圳的形成,透過簡報描述並思考水圳如何影響這裡的居民,進而願意關懷保護這裡的環境					
表現任務(總結性)	任務類型:■資訊類簡報 ■書面類簡報 □展演類 □作品類 □服務類 □其他					
PBL 6P 學習架構與模式脈絡圖(各單元問題脈絡)						
發現問題/ 定義問題 (Problem)	解決方案 (Probe) (Project) (Powerpoint) (Presentation) (Ponder)					
(2)	(4) (4) (2)					

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程-PBL)

教學期程 (節數)	單元問題	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	單元任務 (學習評量)	學習資源 (自選編教材或學習單)
3	嘉南大圳的起源	1. 烏山頭水庫的發展沿革 2. 烏山頭水庫和嘉 南大圳	知道嘉南大圳如何建造和分布	運用圖書館、科技工 具、蒐集資料	1. 分享烏山頭水庫 和嘉南大圳流域 分布 2. 概述水庫的建造 過程和歷史	自編教材學習單
3	渡槽橋是什麼	渡槽橋的功能、分 布和特色	知道渡槽橋和嘉南大 圳之間的關係、以及 其如何分布	運用圖書館、科技工具、蒐集資料	1. 完成嘉南大圳和 渡槽橋之關係學習 單 2. 畫出七座渡槽橋 之分布	自編教材學習單
5	1. 官田的渡槽橋在哪裡、特色是什麼? 2. 水如何由烏山頭水庫引出?	 烏山頭水庫 曾文溪渡槽橋 渡頭溪渡槽橋 官田溪渡槽橋 	實地訪查渡槽橋、並 能觀察、紀錄實際狀 況、提問問題	烏山頭水庫、渡槽橋實 察	1. 烏山頭水庫和三座渡槽橋實地訪查 2. 學生分組拍照記錄現場狀況並進行提問	自編教材學習單
3	官田的埤塘	官田有哪些埤塘	知道官田的埤塘分 布、並實地訪查	葫蘆埤實察、運用圖書 館、科技工具、蒐集資 料	概述官田有哪幾個 埤塘、其分布和特 色為何	自編教材 學習單
3	1. 官田的水和菱角的 關聯 2. 官田的水如何影響 農業耕作	官田的農業耕作型態 官田特產	 知道官田的農業 耕作型態 知道菱角的特色 和耕作模式 	運用圖書館、科技工具、蒐集資料	1. 完成官田農業輪 作方式學習單 2. 簡報菱角的特色	自編教材 學習單

C6-1 彈性學習課程計畫(統整性主題/專題/議題探究課程-PBL)

3 官田的水和水雉的關 聯	水雉 水雉的一生如何進行	運用圖書館、科技工具、蒐集資料、水雉生態園區實察	完成水雉的一生小劇場	自編教材學習單
------------------	--------------	--------------------------	------------	---------

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。