臺南市佳里區塭內國民小學 112 學年度(第一學期)五年級【PBL 專題式學習】彈性學習課程計畫

專題名稱	坦內風情話				教學節數	本學期共(18)節
學習情境	我們參加校外教學時,有些地點總會有箭頭或指示牌告知我們參觀的順序,讓我們快速進入或認識。我們也可以想想怎樣讓小一新生的學弟妹進入塭內國小後,能快速認識我們學校?					
待解決問題 (驅動問題)	如何發揮創意製作專題向學弟妹介紹我們的學校?					
跨領域之 大概念	交互作用:以解說表達對校園環境的了解與對一年級學弟妹的關心。					
本教育階段 總綱核心素養	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-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	學生能夠對校園景物具備探索思考的能力以及欣賞的素養,並在團隊合作下培養對校園環境的美感體驗,最後將校園的美與學弟妹分享及解說。					
	任務類型:■資訊類簡報 □ 服務/分享對象:■校內學生		27	〔□其他 <u></u>		
表現任務(總結性)	「坦內風情話」創意簡報專題報告 1. 小組探查出校園的特色景點 2. 小組完成校園特色景點的路線圖 3. 小組製作創意簡報報告 4. 小組發表報告、各組修正簡報					
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)

C6-1 彈性學習課程計畫(第一類 PBL)

第2週~第4	有哪些方法可以知道校園的	塭內校園特色景點	能探究校園景點特色	1. 小組討論尋找校園特色景點的方	小組探查出校園
週	特色?			法。	的特色景點
(3)				2. 小組討論探查的校園特色景點。	
				3. 小組發表探查的校園特色景點。	
第5週~第9	如何有系統的介紹塭內國	校園特色景點路線	能共同討論及規劃出	1. 小組蒐集校園特色景點的資料	小組完成校園特
週	小?		校園的特色景點路線	2. 小組討論特色景點的路線	色景點的路線圖
(5)				3. 小組規劃出特色景點的路線	
				4. 小組畫出特色景點的路線	
				5. 小組完成特色景點的路線圖	
第 10 週~第	如何發揮創意製作簡報呈現	簡報專題報告的方	能發揮創意製作「塭	1. 認識及製作簡單的簡報	小組完成簡報製
16 週	資料內容?	式及內容	內風情話」簡報	2. 小組討論簡報製作的注意要點	作
(7)				(版面設計、文字圖片排列…)	
				3. 小組發揮創意設計製作簡報	
				4. 小組完成簡報製作	
				5. 小組演練上台報告內容及流程	
第 17 週~第	如何分享簡報內容?	「塭內風情話」簡	能將校園個特色景點	1. 小組上臺分享簡報內容及設計	小組完成簡報發
19 週		報的分享	完整表達與呈現,以	創意。	表
(3)			了解塭內並產生對學	2. 回饋各組簡報內容並提出問	
			校的認同感。	題。	
				3. 紀錄各組回饋意見修正簡報	

臺南市佳里區塭內國民小學 112 學年度(第二學期)五年級【PBL 專題式學習】彈性學習課程計畫

專題名稱	悠遊塭內社區			教學節數	本學期共(18)節	
學習情境	我和同學們都覺得居住的塭內社區是個民風純樸的好所在,但親朋好友認為塭內是個佳里區的偏鄉小落,怎樣讓客人悠遊於塭內社區,又能認識及欣賞我們塭內社區的美好風景及特色?					
待解決問題 (驅動問題)	如何發揮設計創意讓來賓到塭內社區時,能認識及欣賞我們社區的特色景點?					
跨領域之 大概念	交互作用:表達對社區環境、地方產業的了解與關心。					
本教育階段 總綱核心素養	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-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	學生能夠對社區景物具備探索思考的能力以及欣賞的素養,並在團隊合作下培養對社區環境的美感體驗,最後將社區的美做成告示牌或摺頁,讓到塭內社區的來賓能欣賞我們的美及特色。					
	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					
表現任務 (總結性)	「悠遊塭內社區」特色景點創意設計專題報告 1. 小組發表社區的特色景點。 2. 小組討論出能讓來賓認識及欣賞社區的呈現方式。 3. 小組完成介紹社區特色的創意設計任務。 4. 小組發表、各組回饋與修正。					
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)
第2週~第4週	塭內社區有哪些美好的風景 及特色景點?	坦內社區特色景點	能藉由社區的踏查, 認知、感受社區的特	1. 小組踏查、走訪社區 景及特色景點。	色的美好風	小組發表社區的 特色景點

C6-1 彈性學習課程計畫(第一類 PBL)

(3)			色景點。	2. 小組發表探查的社區特色景點	
第5週~第7	可以用甚麼方式呈現塭內社	塭內社區特色景點	能共同討論及規劃出	1. 小組討論特色景點的呈現方式	小組發表呈現社
週	區的美及特色,讓來賓能悠		社區特色景點的呈現	2. 小組決定社區特色景點的呈現方	區的特色景點的
(3)	遊於塭內社區時認識在地文		方式	式	方式
	化及欣賞在地特色?				
第8週~第17	如何發揮創意呈現塭內社區	1. 塭內社區特色景	能發揮創意製作展現	1. 小組共同討論及規劃展現塭內	小組完作品
週	的美?	點資料	塭內社區特色景點資	社區特色景點資料的作品	
(10)		2. 呈現的方式	料的作品	2. 小組討論製作內容、材質版面	
				設計、文字圖片排列…。	
				3. 小組發揮創意設計製作	
第 18 週~第	如何分享呈現內容?	「悠遊塭內社區」	能將塭內社區的特色	1. 小組展示作品,說明內容。	小組完成發表、
19 週		作品的分享	景點完整表達與呈	2. 回饋各組設計內容。	回饋、
(2)			現,讓來賓欣賞塭內	3. 紀錄各組回饋意見並修正	修正
			社區的美。	4. 小組至社區特色景點布置作	布置作品
				品。	
1					

◎待解決問題設定檢核項目,可以如下:

- (1)真實性-與學生生活經驗相關。
- (2)真實性-在真實情境中應用。
- (3)開放性-非單一標準答案。
- (4)挑戰性-待解決問題之解決方法非 google 搜尋即可得之。
- (5)挑戰性-探究過程非單次性活動即可完。
- (6)互動性/影響性-明述表現任務服務(報告)對象/利害關係人。
- 任務類型說明如下:
 - (1)資訊類簡報並分享,如 PPT、電子書、Google 簡報、KeyNote...等。
 - (2)書面類簡報並分享,如海報、小書、企劃書...等。
 - (3)展演類,如音樂會、說明會、策展...等。

C6-1 彈性學習課程計畫(第一類 PBL)

- (4)作品類,如模型、地圖、程式設計、影片...等。
- (5)服務類,如社區改造、樂齡服務...等。
- (6)其他,請自行具體說明。
- 總結性表現任務為呈現課程評鑑的「課程效果」,故各校應自行建置學生校訂課程 PBL 成果資料庫,以利展現學生依據 PBL 課程計畫實施後之學習成效,請於「課程計畫備查網」放置學校資料庫網站連結。