臺南市公立北門區北門國民小學110學年度第二學期三年級彈性學習 鹽鄉美地 課程計畫(■普通班□特教班)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學習主題名稱(中系統) | 盡在不鹽中 | 實施年級(班級組別) | 三下 | 教學節數 | 本學期共(16)節 |
| 彈性學習課程四類規範 | **1.■統整性探究課程** (□主題□專題□議題) **2.□社團活動與技藝課程**(□社團活動□技藝課程)**3.□特殊需求領域課程** 身障類:□生活管理□社會技巧□學習策略□職業教育□溝通訓練□點字□定向行動□功能性動作訓練□輔助科技運用 資優類:□創造力□領導才能□情意發展□獨立發展 其他類:□藝術才能班及體育班專門課程**4.□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□學生自主學習□領域補救教學  |
| 設計理念 | 結構與功能：實際探索在地特色，並結合科技及科學實驗進而領略生活之美。 |
| 本教育階段總綱核心素養或校訂素養 | E-A2具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。E-B2具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。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。 |
| 課程目標 | 透過科技與資訊應用於探究問題後的體會，及思索生活問題核心，從而領會生活中藝術創作所具有的美感。 |
| 配合融入之領域或議題 | ■國語文 □英語文 □英語文融入參考指引 □本土語□數學 □社會 ■自然科學 ■藝術 □綜合活動□健康與體育 □生活課程 □科技 □科技融入參考指引 | □性別平等教育 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育□生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能源教育□安全教育 □防災教育 □閱讀素養 □多元文化教育□生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育  |
| 表現任務 | 參訪錢來也：1.聆聽導覽錢來也後可利用軟體編輯語音輸入心得初探鹽田相關知識：2.閱讀Qrcode所呈現的鹽田相關文章，說明瓦盤土盤的鹽田構造優劣之處。毛根藝術創作：3.調出過飽和食鹽水溶液，並完成毛根藝創作。 |
| 課程架構脈絡 |
| 教學期程 | 節數 | 單元與活動名稱 | 學習表現校訂或相關領域與參考指引或議題實質內涵 | 學習內容(校訂) | 學習目標 | 學習活動 | 學習評量 | 自編自選教材或學習單 |
| 第一週-第五週 | 5 | 來趣錢來也 | **國**6-Ⅱ-4書寫記敘、應用、說明事物的作品。資 E9利用資訊科技分享學習資源與心得。 | 參訪錢來也 | 1.經由解說導覽的講解，對錢來也具深入了解。2.能根據參訪錢來也的體會來完成遊記一篇。3.使用軟體語音輸入成文章。4.能利用軟體編輯心得後，發表自己參訪的心得感想。 | 1.聆聽：聆聽解說導覽錢來也。2.書寫：參訪心得或感想。3.語音輸入：利用軟體設備語音輸入參訪心得或感想。4.發表：個人參訪心得。 | 1.參訪心得一份2.軟體操作輸入參訪心得3.個人或組別報告4.成果發表 | 錢來也導讀文章 |
| 第八週-第十三週 | 6 | 鹽田風光 | 資 E2使用資訊科技解決生活中簡單的問題。**國**5-Ⅱ-7就文本的觀點，找出支持的理由。**藝1-Ⅱ-6**能使用視覺元素與想像力，豐富創作主題。 | 鹽田相關知識的了解 | 1.能利用Qrcode掃瞄並閱讀有關鹽田的相關知識。2. 根據閱讀鹽田知識後的理解，口說曬鹽流程及使用工具。3. 能正確排出曬鹽順序。4.經由說明能理解瓦盤土盤的鹽田構造之間的優劣之處。5.利用色紙拼貼瓦盤進而引領酒甕瓦盤之美。 | 1.閱讀：用Qrcode掃描後閱讀鹽田相關文本。2.講述：能說出曬鹽流程及相關工具。3.拼圖：將曬鹽流程打散後再排出正確順序。4.比較和說明：能分辨並說出瓦盤和土盤的優缺點。5.創作：利用色紙拼貼完成瓦盤。 | 1.操作媒材掃描後進行閱讀鹽田相關文本2.正確回答90%以上的提問3.正確拼出曬鹽流程。4.口述瓦盤、土盤的優劣5.作品呈現 | 曬鹽流程、器具及鹽田構造 |
| 第十六週-第二十週 | 5 | 鹽過其實 | **自**INe-Ⅱ-3有些物質溶於水中，有些物質不容易溶於水中。**藝1-Ⅱ-3**能試探媒材特性與技法，進行創作。 | 毛根塑型 | 1.能依據水溶液特性調製出鹽的過飽和溶液。2發揮創意結合鹽的過飽和水溶液和毛根而形成特殊藝術作品。  | 1.調製：了解過飽和溶液並調製出鹽的過飽和溶液。2.創意發想：按照自己創意將毛根塑形後，浸入鹽的過飽和溶液，等晾乾後作品即完成。 | 1.調出一杯鹽的過飽和水溶液2.實作毛根成品 | 自然課本大自然的水單元 |

◎教學期程請敘明週次起訖，如行列太多或不足，請自行增刪。

◎彈性學習課程之第4類規範(其他類課程)，如無特定「自編自選教材或學習單」，敘明「無」即可。