| 領域 / 科目  彰化縣花壇國民小學 教學活動設計教案 | | 生活領域 | 設計者 | | | 蔡彩暖 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 實施年級 | | 第二學習階段 / 二年級 | | | | |
| 單元名稱 | | 減塑大作戰~減塑海報設計 | | | | |
| 教學節數 | | 本單元共二節 | | | | |
| 教學日期 | | 111年3月1日(二) | 教學時間 | | | 上午10時30分 |
| 設計依據 | | | | | | |
| 學習 重點 | 學習 表現 | 2-I-1以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。  4-I-1利用各種生活的媒介與素材進行表現與創作，喚起豐富的想像力。  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。  5-I-3理解與欣賞美的多元形式與異同。  6-I-5覺察人與環境的依存關係，進而珍惜資源，愛護環境、尊重生命。  7-I-1以對方能理解的語彙或方式，表達對人、事、物的觀察與意見。  7-I-2傾聽他人的想法，並嘗試用各種方法理解他人所表達的意見。  7-I-4能為共同的目標訂定規則或方法，一起工作並完成任務。  7-I-5透過一起工作的過程，感受合作的重要性。 | | 核心 素養 | 生活-E-A3  藉由各種媒介，探索人、事、物的特性與關係，同時學習各種探究人、事、物的方法、理解道理，並能進行創作、分享及實踐。  生活-E-B1  使用適切且多元的表徵符號，表達自己的想法、與人溝通，並能同理與尊重他人想法。  生活-E-B2 運用生活中隨手可得的媒材與工具，透過各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理。  生活-E-C1 覺察自己、他人和環境的關係，體會生活禮儀與團體規範的意義，學習尊重他人、愛護生活環境及關懷生命，並於生活中實踐，同時能省思自己在團體中所應扮演的角色，在能力所及或與他人合作的情況下，為改善事情而努力或採取改進行動。  生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環境有所影響，用合宜的方式與人友善互動，願意共同完成工作任務，展現尊重、溝通以及合作的技巧。  生活-E-C3 欣賞周遭不同族群與文化內涵的異同，體驗與覺察生活中全球關連的現象。 | |
| 學習 內容 | A-I-2事物變化現象的觀察。  A-I-3自我省思。  B-I-1自然環境之美的感受。  B-I-3環境的探索與愛護。  C-I-2媒材特性與符號表徵的使用。  C-I-3探究生活事物的方法與技能。  C-I-4事理的應用與實踐。  D-I-3聆聽與回應的表現。  D-I-4共同工作並相互協助。  E-I-1生活習慣的養成。  F-I-1工作任務理解與工作目標設定的練習。  F-I-2不同解決問題方法或策略的提出與嘗試。 | |
| 教材來源 | | 翰林出版國民小學生活課本第四冊 | | | | |
| 學習目標 | | | | | | |
| 1. 能知道少用塑膠製品並減少塑膠垃圾。 2. 能將可回收的塑膠製品回收並再次利用。 3. 能說出減少使用塑膠製品的方式。 4. 能和同學一起設計並合作完成海報，讓更多人知道減塑的重要。 5. 能規劃減塑宣傳活動的進行方式。 6. 能和小組成員進行討論與分工。 7. 能利用自己設計的海報進行減塑宣導。 | | | | | | |

| 教學活動設計 | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| 教學活動內容及實施方式 | | **時間** | 評量  方式 |
| 【準備活動】**思考與探索**   1. 教師引導兒童參閱課本圖文。 2. 教師提問：你會和家人把塑膠袋丟掉嗎？塑膠袋真的都是垃圾嗎？被丟掉的塑膠袋會對環境造成什麼影響呢？該怎麼讓更多人知道減少使用塑膠製品的重要呢？ 3. 教師鼓勵兒童發表自己的想法。 4. 教師總結：可以製作海報做宣傳，讓更多人知道減少使用塑膠製品的重要。 | | 8分鐘 | 1.形成性-口語評量／能和同學討論出海報的主題和內容。  2.形成性-習作評量／能選出適合做為海報的減塑標語。  3.總結性-作品評量／能分工合作完成減塑海報作品並和同學分享。 |
| 【發展活動】**海報設計**   1. 教師將兒童分組。 2. 教師說明海報的製作過程。 3. 小組討論一起構想主題。   ●標題文字：要寫什麼內容？字要多大？字要用什麼筆來寫？用什麼顏色？用剪貼還是用畫的？(引導兒童完成習作第11頁)  ●設計內容：要畫什麼內容？圖要多大？圖要用什麼筆來畫？用什麼紙當底圖？海報用直式還是橫式？內容用剪貼還是用畫的？   1. 小組分工合作。 2. 兒童進行創作，利用繪畫或剪貼的方式完成作品。 | | 66分鐘 |
| 【統整活動】  共同欣賞各組作品 | | 6分鐘 |
| 參考資料 | 翰林出版國民小學生活第四冊課本、教師手冊、教師專用課本 | | |