

嘉義縣朴子市大鄉國民小學 108 學年度食農教育成果報告表

教學者：陳昭宇 <input checked="" type="checkbox"/> 班級導師 <input type="checkbox"/> 科任老師 <input type="checkbox"/> 導護老師 <input type="checkbox"/> 家長或志工 教學主軸：紅果種植樂 領域：校本課程、自然 地點：五年智班、校園 對象： <input checked="" type="checkbox"/> 五年智班 <input type="checkbox"/> 全校親師生 人數：共 8 人【老師 1 人、學生 8 人】	
授課日期： 109 年 1 月 6 日 時間：13：30~15：00 109 年 1 月 13 日 時間：9：00~11：10	單元活動名稱： 紅果種植樂
實施方式： (可複選)	<input type="checkbox"/> 電腦輔助教學 (Word、PowerPoint...) <input checked="" type="checkbox"/> 視聽媒體→影片欣賞…… <input checked="" type="checkbox"/> 口述法 <input checked="" type="checkbox"/> 其他：_____
實施內容 (分點簡述)： <b>◎準備活動</b> 教師運用網路介紹搭設棚架圖片 <b>◎發展活動</b> 1. 小朋友到選定地點開始搭設棚架 2. 固定棚架 3. 將火龍果的植株小心地固定在棚架上，也可以二人一起合作將植株固定好。 4. 覆土及澆水，並加入適當的肥料。 <b>◎綜合活動</b> 1. 完成搭設棚架學習單 2. 完成火龍果觀察紀錄	
照片分享：	
	
照片簡述：介紹火龍果棚架的搭設。	照片簡述：分組討論及畫出棚架的搭設方式。



照片簡述：校長指導小朋友如何使用扳手。



照片簡述：校長指導學生如何搭設棚架



照片簡述：實際開始組裝棚架



照片簡述：實際開始組裝棚架



照片簡述：挑選優良的植株，進行種植。



照片簡述：挑選優良的植株，進行種植。

## 教學省思

### (一)教師

搭設棚架對五年級學生來說是一項艱鉅的任務，因為單單在栓螺絲時小朋友們就已經滿頭大汗了，到了組裝棚架時更是一項大考驗，不僅要能平衡，還要承載角鋼的重量，更要小心不要被割到手，不過從過程中小朋友們學習了如何互相合作，充分印證「從做中學」的道理。

## (二)學生

原來搭設棚架不是一個簡單的任務，很辛苦，角鋼和角鋼的組合需要要用螺絲及板手，而且角鋼架看起來很銳利，很怕割到手，像校長的手和雅淳的手都被碰到流血了，一定要更小心。