

授課教師：程秀芳 任教年級：二年級 任教領域/科目：生活

觀課教師：羅孟真

觀課日期：111 年10 月19 日

一、 教學者分享授課心得：(如說明教學設計理念、學生學習重點、授課心得…)

主要是要教導學生能利用過生活經驗中的泡泡，透過討論和遊戲的方式，激發兒童探索的樂趣與興趣。並在動手的過程中，培養動手做、探討、發現等科學精神，並且透過一連串的學習過程，學習到科學探究的方法。課程的設計如下面步驟：

- 1.透過髒的手引起動機並連結舊經驗。
- 2.利用肥皂洗手搓出泡泡，把手洗乾淨。
- 3.同學共同討論尋找生活中的泡泡。
- 4.發表看到泡泡的地方和情形
- 5.討論出肥皂、洗碗精、洗髮精、沐浴乳、、、加水會產生泡泡。

二、 觀課者回饋觀課心得：(如從學習目標探究教師教學與學生學習情況、學生學習表現和教材連結情況回饋、回應教學者關切的焦點、分享觀課的學習…)

.教師營造溫暖的學習環境，鼓舞學生學習。且能運用舊經驗引起學生學習動機，課程內容講解條理分明，並能運用實際操作、討論，讓學生得到自我的發現與心得。對學生能適時口頭獎勵引導，並適時糾正錯誤，是一次成功的教學活動，值得學習。

照片



照片



說明：觀看影片引起動機

說明：學生共同討論

*