

彰化縣鹿港鎮新興國民小學公開授課-共同備課記錄表

備課時間	112.10.05(四)	議課預定時間	112.10.17(二)
共備教師簽名	吳書宇		

我希望學生學到什麼？(核心素養、學習重點)

1. 教學主題

生活第三單元 泡泡真有趣
一、神奇泡泡水

設定目標(學習重點)

1. 探索製作泡泡水所需的用具及材料
2. 自己動手製作泡泡水
3. 回答問題並說出解決的各種可能

學生為什麼容易 / 不容易學習？(學生分析)

2. 設定教學對象

(年級/人數)

二年甲班/20 人

分析(可包含分析對象、先備知識、迷思概念、學習困境...)

1. 已知生活中常利用泡泡水做清潔工作
2. 生活中有那些東西可以產生泡泡但卻不適合做成泡泡水或不容易吹出泡泡(不適合是完成無法吹出，不容易是指可能在有限的條件下無法吹出來)
3. 討論課程中要準備那些材質？
4. 實驗的要求(例如：水要一樣多或不同的材料所需的份量要一致才能達到實驗結果)
5. 課程設計因為有牽扯到泡泡水製作，可能時間不易掌握。

我如何幫助學生習得的方法？(教學法、教學活動)

(5分鐘)	(20-25分鐘)	(5-10 分鐘)	(5-10分鐘)
課程活動說明及提示	操作一哪一種的材料適合做泡泡水	參與	回饋及說明