

公開授課後省思

課程領域 自然科學 課程名稱 活動 3 乾淨空氣嗎？

班級 三甲

日期：2021-11-23 開始時間：10:30 結束時間：11:10

地點：自然教室

1. 時間掌控：

依照教案設計的時間分配，剛好可以完成本單元的教學內容。

2. 教學流程：

先由老師提示討論題目，再請各組員進行討論，討論書寫答案後，由老師指定各組組員上台發表；善用 Kahoo 互動網站平台呈現測驗題目，由組員操作平板電腦進行答題，評估學生學習效果，簡單的合作討論教學法，讓學生可以腦力激盪、分工合作發揮團隊精神，整節課讓學生充滿挑戰性、學習動機提升。

3. 教學成效：

各組員間討論時，精熟同學會主動協助指導組員，讓組內同儕更能達到精熟目標，經討論後，老師指定各組員同學發表活動時，發表同學也能掌握題目重點正確回答，態度也更從容展現自信，教師教學與學生的學習成效優益。

4. 優點：

本節課使用討論教學法，能培養組員團隊精神及負責的學習態度，組員間分工又合作，又能以小組成績約束遵守上課秩序，使教師教學能輕易達成教學目標。

5. 檢討與改進：

Kahoo 互動網站平台題目需由老師上課前準備，也應熟悉網站操作流程及介面操作，教師課前亦要訓練指導學生熟悉平板電腦基本素養，教學無線網路環境建置網路速度至少要達 100mb，這樣教學才能正常順利進行，若是有一個環節出現問題可能讓教學發生困難，所以，老師應思考突發狀況時的替代方案。