

彰化縣立溪州國民中學公開授課教學省思紀錄

(授課者填寫)

授課教師：陳信劼

觀課班級：801

觀課科目：自然科

授課單元：國二下 5-3 肥皂與合成清潔劑

觀課教師：黃心蕓、葉永興、清華大學王薪惠教授

觀課日期：114 年 6 月 11 日

公開授課同儕學習活動照片

(觀課者協助拍攝)



說明：學生分組進行 VR 融入自然科學習

教學省思紀錄

本次教學活動是國二下學期第五章肥皂與合成清潔劑，並搭配教育大市集網頁上 VR 課程酸鹼魔法屋的其中一個活動。學生一人攜帶 VR 頭盔進行活動操作，另一人透過螢幕觀看並記錄結果，是一種對於引起動機很有利的教學輔助器材。而且 VR 軟體可以進行虛擬實驗操作，沒有危險性且可以重複操作，對於學生操作與觀察有很大的學習幫助。