

111 學年度彰化縣大榮國小公開授課省思

教學班級	三年甲班	觀察時間	112 年 6 月 6 日 第 4 節
教學科目	自然科學	教學單元	第四單元 廚房中的科學
教 學 者	粘智涵	觀 察 者	謝美香老師、林宜靜老師
這次的教學內容是利用五種的液體分別進行酸鹼反應的實驗，經實驗後去探討哪些液體會變色；哪些液體不會變色，最後能從變色的液體去推斷變色的主因是含有青花素，才會導致有變色的現象。 學生對於實驗的內容感到好奇，也積極地參與整個實驗的過程。但仍會有組別因為同儕之間的干擾，而導致實驗失敗。若下次還有進行實驗課程，為避免有此情況發生，會在實驗前，把實驗的規則說詳細一點，讓學生能清楚辨別自己的行為是否會造成同組的困擾，進而減少錯誤的行為發生。			