

彰化縣 112 學年度 員林國小

公開觀議課 自我省思與改進

會議日期	112 年 11 月 16 日 13：30 至 14：10	議課人員	曹志隆
教學時間	112 年 11 月 17 日 11：20 至 12：00	教學年級	五年級
教學單元	第三單元 水溶液	教材來源	南一第 5 冊
教學者	陳怡如	記錄者	陳怡如

自我省思與改進

本次公開授課的單元是「水溶液」，水溶液的酸鹼性概念是抽象、無形的，學生不容易察覺。課程設計與生活經驗連結，讓學生能在具體化和實際操作中學習，學生從課程活動中即能習得自然科學知識，並擁有成功的經驗。

本單元課程內容與習作的記錄填寫，都很生活化，學生易容易投入，覺得有趣，請小組學生依據實際生活經驗發表意見，表現也很踴躍。因為石蕊試紙在生活中不易取得，對學生來說是第一次接觸，所以對該單元有較多新鮮感。課程中利用石蕊試紙的特性，讓學生實際應用在分辨水溶液的活動，也能讓課程更加融入生活當中，更能提升學生的學習動機和成效。