

彰化縣華南國小 112 年度觀課紀錄表 112 年 12 月 13 日

一、基本資料

觀課班級	四年忠班	授課教師	李姿範	年級	四
授課單元	四上自然 3-3 酸與鹼對物質的影響			觀課者	吳芳瑜

二、教學過程

觀課參考項目		良好	普通	可加強	紀錄內容（請以文字簡要描述）
全班學習氣氛	1. 是否有安心的學習環境？	✓			透過實驗與觀察，讓小朋友認識自然的現象，保持好奇心，能積極主動的學習。
	2. 是否有熱烈的學習氣氛？	✓			
	3. 學生是否專注於學習的內容？	✓			
學生學習歷程	師生互動	1. 老師是否有鼓勵學生發言？	✓		上課中能讓學生分組合作學習，也鼓勵上台操作。
		2. 老師是否有回應學生的反應？	✓		
		3. 是否有獎勵特殊表現的學生？		✓	
	個人學習	1. 學生是否互相協助、討論和對話？		✓	教師能運用適切的教學策略，讓學生透過操作與觀察分享自己的發現。
		2. 學生是否主動回應老師的提問？	✓		
		3. 學生是否主動提問？	✓		
		4. 學生是否能專注個人或團體的練習（如：學習單、分組活動等）？	✓		
學生學習結果	1. 學生學習是否有成效？		✓		教師營造學生樂於與他人合作，並尊重不同的問題解決想法。
	2. 學生是否有學習困難？			✓	
	3. 學生的思考程度是否深化？			✓	
	4. 學生是否樂於學習？		✓		

教學專業活動紀錄

教學專業活動紀錄

