

# 彰化縣二水國中 111 學年度教師公開授課表單 (一)

## 〈課前會談紀錄表〉

授課教師：李文雄 回饋教師：陳禾欣 觀察前會談日期：12/26

教學時間：一節課 任教年級：八 教學單元：6-2 認識元素 教材來源：南一二上課本

### 一、學習目標(如核心素養、學習表現與學習內容)：

tc-IV-1 能依據已知的自然科學知識與概念，對自己蒐集與分類的科學數據，抱持合理的懷疑態度，並對他人的資訊或報告，提出自己的看法或解釋。

Cb-IV-2 元素會因原子排列方式不同而有不同的特性。

### 二、學生經驗(如學生先備知識、起點行為、學生特性...等)：

1. 已有金屬元素與非金屬元素的相關知識
2. 基本生活經驗，知道常見元素相關的生活知識。
3. 活潑，樂於參與討論。

### 三、教師教學預定流程與策略：

- 1.複習
- 2.說明
- 3.活動：以簡報檔逐一提出線索，讓學生參與猜測。
- 4.請學生說明、比較檢視、並讓全班投票。
- 5.公布答案

### 四、教學評量方式（請呼應學習目標，說明使用的評量方式）：

- 1.自由回答、分享想法。
- 2.全班檢視投票
- 3.公布答案

### 五、本次觀察工具和重點：

- 1.同學舉手回答的參與度及提出的想法邏輯
- 2.觀察其他同學針對提案同學說明的判斷能力。

### 六、觀察後回饋會談時間和地點：

日期：109 年 12 月 29 日

地點：學務處

# 彰化縣二水國中 111 學年度教師公開授課表單（二）

## 〈觀察紀錄表〉

<p>授課教師： <u>李文雄</u>      回饋教師： <u>陳禾欣</u></p> <p>年級：<u>八年級</u> 領域/科目：<u>自然領域/理化科</u> 教學單元：<u>二上 6-2 認識元素</u></p> <p>教學節次：共 <u>2</u> 節，本次教學為第 <u>2</u> 節</p> <p>觀察日期：<u>111</u> 年 <u>12</u> 月 <u>27</u> 日</p>						
層面	指標與檢核重點	事實摘要敘述 (含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)		評量（請勾選）		
		優	滿意	待成長		
A 課程設計與教學	A-2 掌握教材內容，實施教學活動，促進學生學習。			V		
	A-2-1 有效連結學生的新舊知能或生活經驗，引發與維持學生學習動機。	1. 讓學生在課中閱讀文章內容，整理重點。並於活動中運用，以找出答案。				
	A-2-2 清晰呈現教材內容，協助學生習得重要概念、原則或技能。					
	A-2-3 提供適當的練習或活動，以理解或熟練學習內容。					
	A-2-4 完成每個學習活動後，適時歸納或總結學習重點。					
	A-3 運用適切教學策略與溝通技巧，幫助學生學習。			V		
B 評量與評估	A-3-1 運用適切的教學方法，引導學生思考、討論或實作。	1. 於學生討論過程中，適時給予引導方向。				
	A-3-2 教學活動中融入學習策略的指導。					
	A-3-3 運用口語、非口語、教室走動等溝通技巧，幫助學生學習。					
		A-4 運用多元評量方式評估學生能力，提供學習回饋並調整教學。			V	
C 教學評量與評估	A-4-1 運用多元評量方式，評估學生學習成效。	1. 藉口語表達、邏輯思辨來評估學生的學習成效。				
	A-4-2 分析評量結果，適時提供學生適切的學習回饋。					
	A-4-3 根據評量結果，調整教學。					
	A-4-4 運用評量結果，規劃實施充實或補強性課程。（選用）					

層面	指標與檢核重點	教師表現事實 摘要敘述	評量(請勾選)		
			優 良	滿 意	待 成長
B 班級經營與輔導	B-1 建立課堂規範，並適切回應學生的行為表現。		V		
	B-1-1 建立有助於學生學習的課堂規範。	(請文字敘述，至少條列 1 項具體事實摘要) 1.學生不在學習狀況時，及時給予糾正。			
	B-1-2 適切引導或回應學生的行為表現。				
	B-2 安排學習情境，促進師生互動。		V		
	B-2-1 安排適切的教學環境與設施，促進師生互動與學生學習。	(請文字敘述，至少條列 1 項具體事實摘要) 1.透過簡報的設計，問題提示逐一增加，讓學生在找尋答案的過程，不斷複習與判斷。			
	B-2-2 營造溫暖的學習氣氛，促進師生之間的合作關係。				

# 彰化縣二水國中 111 學年度教師公開授課表單（三）

## 〈回饋會談紀錄表〉

觀察者：陳禾欣 教學者：李文雄 會談日期：12/28

教學時間：一節課 任教年級：八 教學單元：南一第三冊 6-2 認識元素

一、教與學之優點及特色(含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)：

過程中，學生參與興致高，勇於舉手回答問題。師生關係融洽。

二、教與學待調整或改變之處(含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)：

1. 下課時間延誤約 3 分鐘，時間掌握可以再改進。
2. 學生回答問題時，能讓答案更清楚給所有人聽到。

三、回饋人員的學習與收穫：

覺得自己上課時可以在輕鬆些(平常太過嚴肅)，讓師生都能在上課中愉快的學習。