

### 彰化縣立秀水國民中學公開授課-共同備課紀錄表件

教學時間：2023-01-06      教學班級：705      教學單元：水文  
教材來源：翰林版地理課本      授課教師：馮瑞菁      共同備課時間：2022-12-29

|                                                                                         |                                          |                                          |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|
| ★ 以下內容請條列敘述。                                                                            |                                          |                                          |                               |
| 1、 <b>教材內容：</b> A 基本概念與臺灣 c. 臺灣的氣候與水文地 Ac-IV-3 臺灣的水資源分布                                 |                                          |                                          |                               |
| 2、 <b>教學目標：</b> 1. 了解臺灣的水資源 2. 了解臺灣的河川特色 3. 認識水系的概念<br>4. 了解臺灣水資源開發與保育 5. 關心臺灣對環境的利用與維護 |                                          |                                          |                               |
| 3、 <b>班級概況說明：</b> 國中一年級五班學習程度中等，班級同學相處融洽，。                                              |                                          |                                          |                               |
| <b>教學活動(可複選)：</b>                                                                       |                                          |                                          |                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 多媒體教學                                               | <input type="checkbox"/> 分組合作學習          | <input type="checkbox"/> 協同教學            | <input type="checkbox"/> 分組報告 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 講述法                                                 | <input type="checkbox"/> 學習共同體           | <input checked="" type="checkbox"/> 資訊融入 |                               |
| <input type="checkbox"/> 其他：                                                            |                                          |                                          |                               |
| 4、 <b>教學評量方式(可複選)：</b>                                                                  |                                          |                                          |                               |
| <input type="checkbox"/> 紙筆測驗                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> 口頭報告 | <input type="checkbox"/> 書面報告            | <input type="checkbox"/> 分組報告 |
| <input type="checkbox"/> 作業分析                                                           | <input type="checkbox"/> 分組競賽            | <input checked="" type="checkbox"/> 個別競賽 | <input type="checkbox"/> 實作評量 |
| <input type="checkbox"/> 作品分析                                                           | <input type="checkbox"/> 其他：             |                                          |                               |
| 共同備課教師簽名：陳琇如                                                                            |                                          |                                          |                               |

### 彰化縣立秀水國民中學-課程及教學設計表件

|          |                                                                                                       |      |            |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
| 教學領域(科目) | 地理科                                                                                                   | 教學日期 | 2023-01-06 |
| 教學者      | 馮瑞菁                                                                                                   | 教學地點 | 105 教室     |
| 教學班級     | 一年五班                                                                                                  | 學生人數 | 28         |
| 單元名稱     | 臺灣的水文                                                                                                 | 教材來源 | 翰林版地理課本    |
| 教學目標     | 1. 了解臺灣的水資源<br>2. 了解臺灣的河川特色<br>3. 認識水系的概念<br>4. 了解臺灣水資源開發與保育<br>5. 關心臺灣對環境的利用與維護                      |      |            |
| 能力指標     | 社 1a-IV-1 發覺生活經驗或社會現象與社會領域內容知識的關係。<br>地 1a-IV-1 說明重要地理現象分布特性的成因。<br>地 1c-IV-2 反思各種地理環境與議題的內涵，並提出相關意見。 |      |            |

### 彰化縣立秀水國民中學-教學觀察表

公開授課教師：馮瑞菁 任教年級：一年級 任教科目：地理科

單元名稱：水文 觀課日期：2023-01-06 觀察時間：09:15~10:00

觀課人員：陳琇如

| 觀課重點項目  |                                                         | 優良 | 良 | 尚可 | 待改進 | 文字敘述 |
|---------|---------------------------------------------------------|----|---|----|-----|------|
| 課程設計與教學 | 1. 正確掌握任教單元的教材內容。                                       |    |   |    |     |      |
|         | 2. 有效連結學生的新舊知識或生活經驗。                                    |    | ✓ |    |     |      |
|         | 3. 適時歸納學習重點。                                            | ✓  |   |    |     |      |
|         | 4. 掌握時間分配和教學節奏。                                         | ✓  |   |    |     |      |
|         | 5. 教學工具使用適當(板書、多媒體……)                                   |    | ✓ |    |     |      |
|         | 6. 口語清晰、音量適中及運用肢體語言。                                    |    | ✓ |    |     |      |
| 班級經營與輔導 | 7. 良好的班級氣氛與師生互動                                         | ✓  |   |    |     |      |
|         | 8. 適時增強學生的良好表現。                                         | ✓  |   |    |     |      |
|         | 9. 引導學生專注於學習。                                           | ✓  |   |    |     |      |
|         | 10. 妥善處理學生的不當行為或偶發狀況                                    | ✓  |   |    |     |      |
| 學生學習表現  | 11. 師生問答互動                                              | ✓  |   |    |     |      |
|         | 12. 學生發表時互相聆聽                                           |    | ✓ |    |     |      |
|         | 13. 學生互相協助學習                                            |    | ✓ |    |     |      |
|         | 14. 學生參與課程活動的表現                                         |    | ✓ |    |     |      |
| 補充說明    | 1. 師生互動良好<br>2. 教學速度適中<br>3. 適時提點學生上課注意事項，及利用提問方式歸納學習重點 |    |   |    |     |      |

已註解 [馮瑞菁1]:

觀課注意事項：

1. 請以關注學生學習為主，教師教學次之。

2. 請注意學生的優點，盡量不提學生缺點。
3. 請當一個旁觀者，不要涉入學生學習及班級經營。
4. 避免太多人聚集在學生身邊，干擾學生學習。
5. 拍照時請勿開閃光燈，並關靜音。