

# 111 學年度彰化縣 學校教師專業發展實踐方案

**表 1、教學觀察/公開授課 - 觀察前會談紀錄表**

|  |  |          |         |             |      |  |  |  |  |
|--|--|----------|---------|-------------|------|--|--|--|--|
| 回饋人員<br>(認證教師)   | 吳蒼榕  | 任教<br>年級 | 六年<br>級 | 任教領域<br>/科目 | 自然領域 |  |  |  |  |
| 授課教師   | 劉瑞發  | 任教<br>年級 | 四年<br>級 | 任教領域<br>/科目 | 本土語言 |  |  |  |  |
| 備課社群(選填)   |  |          | 教學單元    | 自編教材—烏水虻    |      |  |  |  |  |
| 觀察前會談<br>(備課)日期及時間   | <b>111 年 11 月 2 日</b><br>10 : 10 至 10 : 30 |          | 地點      | 教師研究室       |      |  |  |  |  |
| 預定入班教學觀察/<br>公開授課日期及時間   | <b>111 年 11 月 2 日</b><br>11 : 20 至 12 : 00 |          | 地點      | 閩南語教室       |      |  |  |  |  |
| <p><b>一、學習目標(含核心素養、學習表現與學習內容)：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*會當注意網路媒體如何探討農業廢棄物的處理方式。(1-III-2 + Be-III-2)</li> <li>*會當運用閩南語進行永續農業生態關係的對話、分享與討論。(2-III-2 + Bg-III-2)</li> <li>*會當講出烏水虻佇永續發展的應用恰未來發展的向望。(pc- V a-2 + CNa-Va-1)</li> </ul> |  |          |         |             |      |  |  |  |  |
| <p><b>二、學生經驗(含學生先備知識、起點行為、學生特性...等)：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*對農業廢棄物的處理無啥清楚。</li> <li>*對永續農業發展無啥概念。</li> <li>*對樹葉堆肥的製造有淡薄仔認捌。</li> <li>*生活中無習慣用閩南語表達。</li> </ul>  |  |          |         |             |      |  |  |  |  |
| <p><b>三、教師教學預定流程與策略：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 教學者透過 PPT 予學生了解現今普遍的農業廢棄物的處理方式、交流這種處理方式的缺點。</li> <li>2. 透過 PPT 恰短片認捌永續農業生態的概念恰烏水虻的角色。</li> <li>3. 透過小組討論、寫學習單，最後做意見分享。</li> </ol>   |  |          |         |             |      |  |  |  |  |

四、學生學習策略或方法：

做重點的摘要、做推論。

五、教學評量方式（請呼應學習目標，說明使用的評量方式）：

（例如：實作評量、檔案評量、紙筆測驗、學習單、提問、發表、實驗、小組討論、自評、互評、角色扮演、作業、專題報告或其他。）

有用著學習單、提問、發表恰小組討論

六、觀察工具：

■表 2-1、觀察紀錄表

※觀察工具請依本認證手冊之 105 年版觀察紀錄表，需完整紀錄一節課為原則。

七、回饋會談預定日期與地點：(建議於教學觀察後三天內完成會談為佳)

日期及時間：**111** 年 **11** 月 **7** 日 **10：10** 至 **10：30**

地點：教師研究室

# 111 學年度彰化縣 學校教師專業發展實踐方案

表 2-1、觀察紀錄表

|                              |  |      |     |   |       |
|------------------------------|--|------|-----|---|-------|
| 回饋人員<br>(認證教師)               | 吳蒼榕  | 任教年級 | 六年級 | 任教領域<br>/科目   | 自然領域  |
| 授課教師                         | 劉瑞發  | 任教年級 | 四年級 | 任教領域<br>/科目   | 本土語言  |
| 教學單元                         | 自編教材—烏水虻   | 教學節次 |     | 共 <u>1</u> 節<br>本次教學為第 <u>1</u> 節   |       |
| 教學觀察/公開授課<br>日期及時間           | 111 年 11 月 2 日<br>11：20 至 12：00  |      | 地點  |   | 閩南語教室 |
| 層面                           | 指標與檢核重點<br><br><br>  |      |     | 事實摘要敘述<br><br>(可包含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)                                       |       |
| A<br>課程<br>設計<br>與<br>教<br>學 | A-2 掌握教材內容，實施教學活動，促進學生學習。<br><br>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。<br><br>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。<br><br>A-2-3 提供適當的練習或活動，以理解或熟練學習內容。<br><br>A-2-4 完成每個學習活動後，適時歸納或總結學習重點。 |      |     | ( 請文字敘述，至少條列三項具體事實摘要並對應三個檢核重點 )<br><br>* 教學者會用問句的型態 ( 有啥物？為什麼？繼落去呢？ ) 來誘答恰鼓勵學生針對問題發言。 |       |
|                              | A-3 運用適切教學策略與溝通技巧，幫助學生學習。<br><br>A-3-1 運用適切的教學方法，引導學生思考、討論或實作。<br><br>A-3-2 教學活動中融入學習策略的指導。<br><br>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。  |      |     | ( 請文字敘述，至少條列二項具體事實摘要並對應二個檢核重點 )<br><br>* 教學者會共學生回答的內容用簡單的閩南語做重點解說。                    |       |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 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。 |  |
| A-4-1 運用多元評量方式，評估學生學習成效。        | ( 請文字敘述，至少條列二項具體事實摘要並對應二個檢核重點 )        |
| A-4-2 分析評量結果，適時提供學生適切的學習回饋。     | *教學者規節課予缺少學生發表，學生若講甲落落長，教學者會共內容簡單整理一下。 |
| 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)  |  |

# 111 學年度彰化縣 學校教師專業發展實踐方案

## 表 3、教學觀察/公開授課 - 觀察後回饋會談紀錄表

|                |                                 |          |         |                                   |       |
|----------------|---------------------------------|----------|---------|-----------------------------------|-------|
| 回饋人員<br>(認證教師) | 吳蒼榕                             | 任教<br>年級 | 六年<br>級 | 任教領域/<br>科目                       | 自然領域  |
| 授課教師           | 劉瑞發                             | 任教<br>年級 | 四年<br>級 | 任教領域/<br>科目                       | 本土語言  |
| 教學單元           | 自編教材—烏水虻                        | 教學節次     |         | 共 <u>1</u> 節<br>本次教學為第 <u>1</u> 節 |       |
| 回饋會談日期及時間      | 111 年 11 月 7 日<br>10：10 至 10：30 |          | 地點      |                                   | 教師研究室 |

請依據教學觀察工具之紀錄分析內容，與授課教師討論後填寫：

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）：

\*學生對烏水虻的功能恰特性感覺有新鮮感及趣味感。

\*缺少學生真認真咧做小組討論。

\*缺少學生回答回題

二、教與學待調整或精進之處（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）：

\*教學者用真濟閩南語咧紹介烏水虻的生態功能，有一寡用語學生可能無法度真理解，會使考慮彼個部份用華語來解說。

\*學習單有幾題學生若較無清楚任務是啥，建議教學者做個較詳細的說明，抑是做一部份的示範。

三、授課教師預定專業成長計畫(於回饋人員綜合觀察前會談紀錄及教學觀察工具之紀錄分析內容，並與授課教師討論共同擬定後，由回饋人員填寫)：

| 專業成長指標 | 專業成長方向   | 內容概要說明  | 協助或合作人員 | 預計完成日期 |
|--------|--|---|---------|--------|
|        | <input type="checkbox"/> 1. 優點及特色<br><input checked="" type="checkbox"/> 2. 待調整或精進之處 | *教學者用真濟閩南語<br>咧紹介烏水蛇的生態<br>功能，有一寡用語學生<br>可能無法度真理解，會<br>使考慮彼个部份用華<br>語來解說。 |         |        |
|        | <input type="checkbox"/> 1. 優點及特色<br><input checked="" type="checkbox"/> 2. 待調整或精進之處 | *學習單有幾題學生若較無<br>清楚任務是啥，建議教學者<br>做個較詳細的說明，抑是<br>做一部份的示範。                   |         |        |
|        | <input type="checkbox"/> 1. 優點及特色<br><input type="checkbox"/> 2. 待調整或精進之處            |   |         |        |

備註：

1. 專業成長指標可參酌搭配教師專業發展規準C層面「專業精進與責任」，擬定個人專業成長計畫。
2. 專業成長方向包括：
  - (1) 授課教師之「優點或特色」，可透過「分享或發表專業實踐或研究的成果」等方式進行專業成長。
  - (2) 授課教師之「待調整或精進之處」，可透過「參與教育研習、進修與研究，並將所學融入專業實踐」等方式進行專業成長。
3. 內容概要說明請簡述，例如：
  - (1) 優點或特色：於校內外發表分享或示範教學、組織或領導社群研發、辦理推廣活動等。
  - (2) 待調整或精進之處：研讀書籍或數位文獻、諮詢專家教師或學者、參加研習或學習社群、重新試驗教學、進行教學行動研究等。
4. 可依實際需要增列表格。

