

# 臺中市梧棲區中正國小 111學年度素養導向教學活動設計

|              |            |  |         |           |
|--------------|------------|--|---------|-----------|
| 領域/科目        |            | 彈性課程(校本)   | 教學(設計)者 | 黃莞舒       |
| 實施年級         |            | 4年級  | 總節數(時間) | 一節, 40 分鐘 |
| 單元(或教學活動) 名稱 |            | 春夏秋冬魚  |         |           |
| 核心素養         | 總綱核心素養     | 符號運用與溝通表達<br>道德實踐與公民意識   |         |           |
|              | 領域核心素養具體內涵 | 社-E-C1 培養良好的生活習慣, 理解並遵守社會規範, 關懷自然環境與人類社會的永續發展。                         |         |           |
| 學習重點         | 學習表現       | 2a- II -2表達對居住地方社會 事物與環境的關懷。<br>3c- II -1聆聽他人的意見, 並表達自己的看法。            |         |           |
|              | 學習內容       | Ab- II -1居民的生活方式和其居住地方的 自然、人文環境相互影響。<br>Ca- II -1居住地方的環境隨著社會與經濟的發展而改變。 |         |           |
| 學習目標         |            | 1. 學生能適時將農民曆當工具書。<br>2. 學生能認識梧棲漁港主要漁獲。                                 |         |           |
| 與其他領域/科目 的連結 |            | 社會四上 第四單元 家鄉的生活作息  |         |           |
| 議題融入         |            | 海洋教育<br>海 E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。  |         |           |
| 教材來源         |            | 自編   |         |           |
| 教學設備/資源      |            | 電腦、「魚獲小達人」簡報、二十四節氣卡、銀鯧拼圖卡、康氏馬加鰺拼圖卡、真鯛拼圖卡、烏魚拼圖卡                         |         |           |
| 教學活動內容及實施方式  |            |  | 時間      | 評量方式      |
|              |            |  |         | 備註        |

|  |      |                                     |  |
|--|------|-------------------------------------|--|
| <p>◆ 教學活動一：(引起動機)</p> <p>1. T:複習二十四節氣的分類。包括寒暑變化、氣溫變化、降水量變化、自然現象或農事活動。</p> <p>2. T:複習二十四節氣春季、夏季、秋季、冬季變化。</p> <p>3. S:依照節氣規律，完成節氣圖表。</p> | 10分鐘 | <p>課堂參與</p> <p>口頭問答</p> <p>課堂參與</p> |  |
| <p>◆ 教學活動二：(發展活動)</p> <p>1. T:說明梧棲主要魚種，包括烏魚、鯛類、鯧類、鰹類。</p>  | 5分鐘  | <p>課堂參與</p> <p>口頭問答</p>             |  |
| <p>2. T:介紹銀鯧外觀、分布、產季。</p>  | 5分鐘  | <p>口頭問答</p>                         |  |
| <p>3. T:介紹康氏馬加鰹外觀、分布、產季。</p>   | 5分鐘  | <p>口頭問答</p>                         |  |
| <p>4.T:介紹真鯛外觀、分布、產季。</p>   | 5分鐘  | <p>口頭問答</p>                         |  |
| <p>5.T:介紹烏魚外觀、分布、產季。</p>   | 10分鐘 | <p>小組發表</p>                         |  |
| <p>◆ 教學活動三：(綜合活動)</p> <p>S:完成銀鯧、康氏馬加鰹、真鯛、烏魚四種魚類拼圖</p> <p>~ 第一節課結束 ~</p>  |      |                                     |  |