# 課程資料

教學單元: 第2單元 空氣和水 教材來源: 南一版自然第二冊

教學者:李宜潔 觀察者: 黃靖家

觀察前會談時間:113年10月14日(一)15:00~16:00

#### 一、教材內容:

- 1. 教案(第 2 單元空氣和水 之 3-1 空氣流動形成風 )。
- 2. 南一版自然第二册。

## 二、教學目標:

- 1. 透過觀察知道空氣流動會形成風,而讓物體轉動、飄動或被吹動。
- 2. 了解空氣流動的其他生活例子及風對生活的影響。

## 三、學生經驗:

- 1. 天氣熱,吹電風扇或扇子搧風。
- 2. 生活中風車轉動、國旗飄動、頭髮被風吹動及樹枝樹葉搖動。

### 四、教學活動:

- 1. 天氣炎熱,如果搧扇子或打開電風扇,就會使空氣流動而產生風。
- 2. 從哪些現象可以知道有風?
- 3. 風和我們的生活有哪些關係?
- 4. 風對我們的生活還有哪些影響?

## 五教學評量方式:

- 1. 寫習作.
- 2. 口頭發表.

## 六、觀察的工具和焦點:

1. 工具: 教學觀察表。

2 焦點:關注 於學生學習的情形

### 八、回饋會談時間和地點:

1. 回饋會談時間:113年10月28日(一)中午15:00~16:00

2. 地點: 忠誠樓 3F 105 教室.

觀察者簽名: 黃靖家