**嘉義縣布袋鎮永安國小四年級環境教育活動成果**

**題目:生物觀察**

**目標：**

1.了解如何正確使用不同的調查工具觀察各種生物。

2.了解在野外觀察時，需要注意的事項和環境倫理的觀念。

3.藉由感官體驗的活動，培養對環境的觀察能力。

4.培養團隊默契與互助合作的精神。

**進行方式：**

1.活動地點：觸口自然教育中心。

2.本活動參加對象為4-6年級學生，跨年級之分組，由外聘講師授課，班級導師

協同教學。

3.由講師於觸口自然教育中心室內授課後，導師協助帶領學生至戶外進行特派任

務-生態觀察。

**成果描述：**

1.學生能夠運用不同的調查工具觀察各種生物。

2.藉由在野外觀察，讓學生了解觀察時應要注意的事項，環境保護觀念。

3.透過實地體驗的活動，學生增進了對四週生活環境的觀察能力。

4.以團隊活動的方式進行教學，培養團隊默契，達到互助合作的目標。

**實施心得：**

學生們很少有機會到戶外學習，這次的活動，不只讓學生學習到許多生態觀察的知識與技能，連同老師也藉由這次的機會，增進專業知能。

**學習者心得：**

1.謝謝老師告訴我們，昆蟲都會在哪，也告訴我們觀察生物需要哪些裝備。

2.我印象最深刻的事情就是捉蜥蜴，因為以前我什麼動都不敢摸，但是，現在不

怕了。

3.謝謝老師帶我們去觀察生物，我們會好好保護大自然的。

4.我印象套深的是團隊合作，因為久久一次，大家才會在一起出來戶外教學，更

重要的事，要畢業了，這是最後在一起在戶外學習的時間了，要好好珍惜。

5.讓我套印象深刻的事，是到戶外觀察動物，除了可以使用望遠創觀察生物外，

還可以體驗爬樹。

成果照片:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |