

| | |
|---|--|
| 計畫編號：26 | 計畫名稱：雲林縣古坑鄉崙角溪水棲昆蟲教學資源成果 網站建置與推廣(第二年計畫) |
| 主 持 人：江立民 | 聯 絡 人：江立民 |
| 執行單位：雲林縣久安國民小學 | |
| 計畫摘要： | |
| <p>1、建立崙角溪水棲昆蟲自然科教學資源：</p> <p> 利用 100 學年度調查之成果，進行崙角溪水棲昆蟲教學教材資源的增建。</p> <p>2、整合教學資源建置教學主題 Moodle 學習網站</p> <p> 以國小學童的認知能力為出發點，整合文字、影像、動畫與互動式科技，建構適合國小學童進行探究學習的 Moodle 學習網站。</p> <p>3、水棲昆蟲 3D 標本影像建置</p> <p> 進行田野調查期間，除建立生態影像外，也同時透過攝影工具及繪圖軟體的協助建置水棲昆蟲 3D 影像，讓學童在教學現場外，也能透過網路功能進行水棲昆蟲的標本觀察。</p> <p>4、主題網站的永續經營：</p> <p> 持續更新與增加多樣的教材資源，並與網路閱讀者透過討論區以及留言的互動、回應相關的訊息，並開放教材資源上傳區，讓更多的教材資源可以透過創用 CC 的授權，讓更多的使用者使用。</p> <p>5、網站資源之推廣及應用</p> <p> 結合雲林縣自然與生活科技領域國教輔導團之力量，利用定期舉辦之研習機會，針對雲林縣自然科教師進行網站資源之推廣及使用說明；另針對國小學童部分進行崙角溪水棲昆蟲生態營隊的活動，藉此讓學童了解水棲昆蟲及網站資源的使用。</p> | |