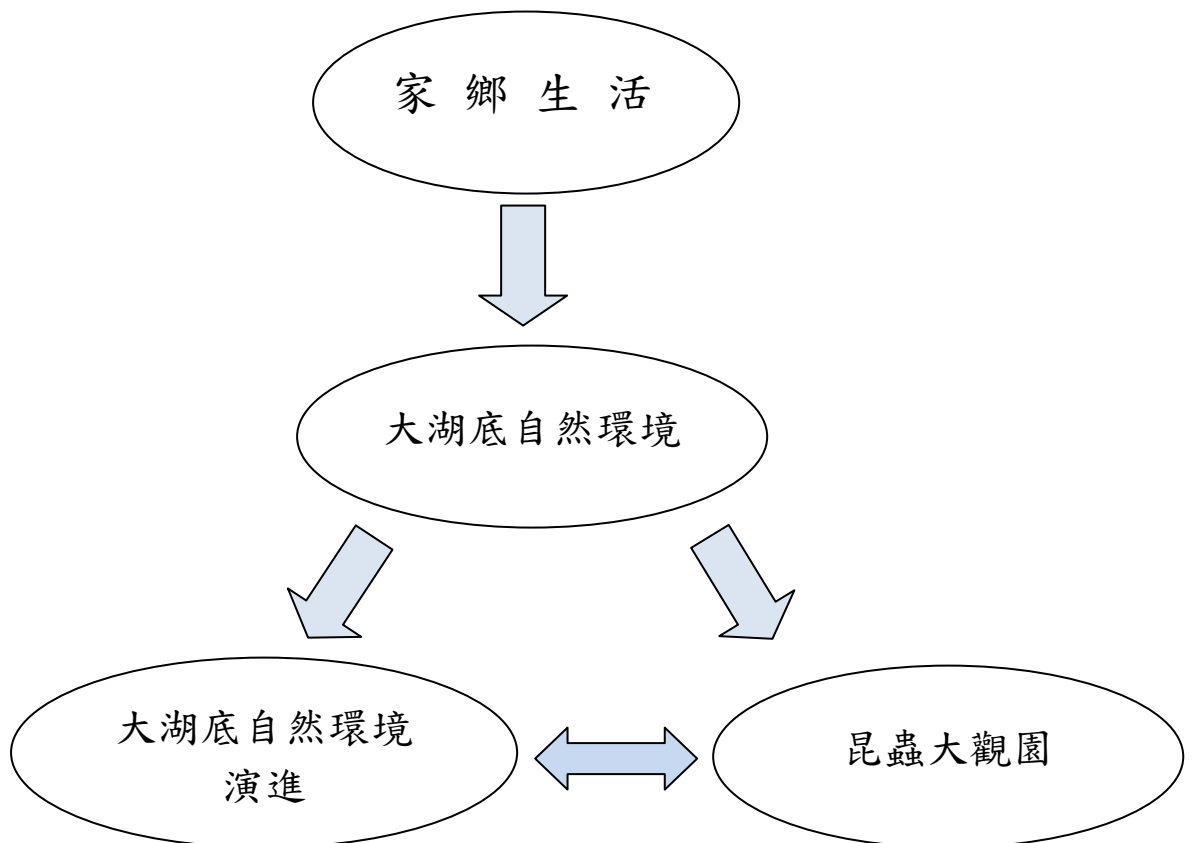


## 宜蘭縣員山鄉大湖國小四年級上學期特色課程教學計畫

一、教案名稱：大湖自然與昆蟲大觀園

二、教學目標：

以大湖的自態歷史為切入點，藉以讓學生了解家鄉自然歷史的演進。再來，以介紹大湖常見昆蟲為課程下一重點，透過了解家鄉常見的昆蟲的各種特性，如：外形特徵、構造及習性，並以資訊融入教學，讓學生透過網站查詢及閱讀昆蟲資料，主動探究知識，並能思考如何尊重生命與保護環境。



學校特色課程教學計畫綱要表

適用年級		四上			
學期總主題		家鄉生活			
大單元名稱		單元一：大湖自然環境導覽（共3節）。 單元二：大湖昆蟲大觀園（共3節）。			
配合領域		自然、社會。			
審核者		學校課程發展委員會			
節別	單元名稱	教學大綱及評量方式 (含時間分配)	結合願景 主題	融入議題	十大能力
3	單元一： 大湖自然歷史導覽	<p><b>活動內容：</b>  <b>活動一：</b>「大湖底」名稱的由來。(1節)  <b>活動二：</b>大湖自然環境簡介。(2節)</p> <p><b>活動目的：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 從「大湖底」的名稱引領學生了解大湖早期的湖沼地形。</li> <li>2. 簡介大湖底湖沼環境的演進，使學生更加理解大湖底自然環境與週遭動植物的關係。</li> </ol> <p><b>評量方式：</b>發表評量</p>	自然環境	環境教育	一、二、四、五、七、九
3	單元二： 大湖昆蟲大觀園	<p><b>活動內容：</b>  <b>活動一：</b>猜猜我是誰(1節)  <b>活動二：</b>昆蟲變變變(2節)</p> <p><b>活動目的：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 帶領學生認識大湖常見各種昆蟲。</li> <li>2. 教導學生如何於野外觀察昆蟲及所需的工具。</li> <li>3. 帶領學生學習認識昆蟲的特徵。</li> <li>4. 讓學生學習昆蟲一生的變</li> </ol>	探索研究	環境教育	一、二、四、七、八、九、十

		化。 評量方式：學習單評量。			
--	--	-------------------	--	--	--

三、特色課程簡案內容：

四、所需設備及參考資料：

1、所需資訊設備(含變通性架構):電腦及廣播設備、單槍投影機。

2、參考資源：

常見昆蟲的一生:<http://www.https.tn.edu.tw/res/insects/index.htm>

自然生態學習網:<http://nature.edu.tw/>