

乙部 計劃撮要

計劃名稱：昆蟲生態教育計劃 The Ecology of Insects Education Project	計劃編號：2008/0190 (修訂版)
---	----------------------

機構名稱：聖方濟各英文小學

(1) 目的：透過一系列新設計的課程：「昆蟲生態教育」，深化學生對昆蟲生態及自然科學的認識，融入生活經驗當中；與及提昇教師對自然科學的教學效能。

目標：1. 設計新的校本課程，讓學生了解昆蟲的分類、成長及習性。

2. 透過不同的活動，讓學生自行探索昆蟲生態過程，提升他們對自然科學的學習能力和啟發他們的求知欲和學習興趣。

3. 教導學生明白昆蟲的成長過程及互動關係，懂得生態的美麗，從而培養出尊重生命，保護環境的情操。

4. 藉著課程及活動的設計及實施，提昇教師對自然科學教學的認識。

(2) 對象：

預期受惠人數：40 名教師、970 名學生、1100 名家長

(3) 推行方案：

(i) 進行時期：2009 年 6 月至 2010 年 8 月（為期十五個月）

(ii) 過程/時間表：籌備工作、設計課程、講座及工作坊、戶外學習、創作大賽、專題報告、製作小冊子及評估工作

(iii) 與其他機構/伙伴協作：沒有（因此計劃屬校本課程計劃）

(4) 產品：

(i) 產品/成果：學生學習報告、網頁、昆蟲小冊子及海報、評估報告

(ii) 產品/成果的推介：經驗分享、網上匯報學習成效

(iii) 產品/成果商品化潛力：在校內及校外推介及分享學習成果；製作飼養昆蟲小貼士小冊子及海報

(5) 預算：

設備：\$111,200

一般開支：\$38,900

總計：\$150,100

(6) 評鑑：

(i) 表現指標：學生參與率；課程及活動的內容；教學策略；匯報及活動表現；專題學習、網頁、小冊子及海報內容

(ii) 成效衡量：學生行為表現、教學評估、學生、教師及家長的評價、經驗分享、問卷、觀察及評估結果