

## 草山腳下的珍珠地～芝山步道導覽學習單

服務學校：臺北市芝山國民小學

作者：吳祈達、曾秀琴、林淑禎、陳淑娟

### 「草山腳下的珍珠地～芝山步道導覽學習單」專書簡介

身為教師，我們經常思索，自己究竟能為這群學子做些什麼；同樣的，身為熱愛自然的教師，芝山國小自然步道研究小組的成員也經常探問：「我們能為學生多付出什麼？能為學校多做些什麼？」歷經一年來研究小組成員不斷的自我探詢、自我挑戰、相互激盪之下，這本導覽學習單手冊於焉誕生。

本書的發展架構以「草山腳下的珍珠地」為主，做延續性的課程發展與研究，是一本以教學的務實取向出發，教師學習群組的參與及討論為策略，希冀奠定學校本位特色課程、增進師生自然生態知能、落實師生關懷生態行動的著作。本書為芝山自然步道教師進修研習暨行動研究之成果，它一共可概分為三大部分：研究計畫、學習單及附錄，以下便分別說明此三部分的內容：

#### 一、研究計畫：

包含九十三學年度下學期、九十四學年度上學期之研究行事曆，以及本行動研究之發展歷程與學校教育推廣之範圍。

#### 二、學習單

此部分共區分為植物、動物、認識環境、人文、體驗、生態與規劃等七個篇章，每一篇章均以校園內的自然步道為主體，植物的部分針對幼稚園、低年級、中年級與高年級學童設計分站學習單，而動物、認識環境、人文、體驗、生態、規劃等部份則從校園大環境出發，介紹各式各樣的體驗學習活動內容。

學習單的設計原則以教學活動實務為導向，除說明教學活動進行之步驟外，亦詳細介紹相關背景知識，更不忘有貼心的叮嚀小語，如此縝密的設計，無不希望提供教師更豐富的教學內容、更多元的教學策略，及更落實的教學評量。

#### 三、附錄

記錄小組成員行動研究歷程中之記事，以及成員之參與心得。

學海誠無涯，此書的呈現無疑是本校自然步道小組在自然領域自我精進的最佳展現；教學能相長，期盼所有閱讀或使用本書的孩子或教師均能對芝山這塊土地有所感動與體悟；任重而道遠，若不是對自然懷抱著感恩之情、對大地存有著珍惜之心，對生態教育抱持深厚的使命，我們也無法堅持信念完成此書，甚或前瞻未來。這本書或許不完美，但它為芝山自然步道研究小組一年的成長留下最深刻的印記，是「草山腳下的珍珠地」一書的延續，也是探究珍珠地自然生態奧妙之「中點」。我們深信，秉持原初的信念與堅持，以此刻為未來的支點，定能繼

續探索無窮盡的知識，傳說都市中的自然。

草山腳下珍珠地～芝山步道導覽學習單（專書照片）

