

# 課程名稱 | 台灣地區的化石

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 981-229

授課老師 | 王良傑

最高學歷/ 崑山高職 電工科畢業

相關學經歷/ 台南市文史寫協會常務監事

台南縣自然史教育館/顧問

台南縣菜寮化石館/顧問

雲林縣古坑鄉樟湖國小化石館顧問90.11

南縣崑山國小化石室顧問95.8-96.7-95年

台南市安佃國小化石館顧問94.1

屏東竹田村恩歸戴秋菊夫婦紀念文教基金會教師94.

台南縣左鎮化石館相約菜寮與化石共舞講師95.7-95.12

朝陽科技大學、台中縣山線社區大學「台灣石頭學」教師,參與「台灣故事」、「台灣全紀錄」、「大冒險家」等節目錄製。

專業年資:自80年起,從事化石考古工作

現職/ 台南縣左鎮菜寮化石館顧問、台南縣自然史教育館顧問、台南市文史協會常務董監事

上課時間 | 每週五晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2009年03月06日 (星期五)

課程理念



## 關於這一門課：

### 1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

藉由化石的認識，我們如同坐著時光機器幽遊在不同的年代，有時我們來到海底、有時來到莽原，有時有動物在身旁奔騰。同時在化石的世界中，我們用另一種角度來看待這塊土地，認識這裡的過去與現今的環境變化。

經由化石的收集，你可以享受發現化石的激動心情，又可學習收集和製作標本的操作技巧能，同時還可以學習鑑定化石發現物的挑戰，就算你是一位出學者，你還是能對史前文化歷史知識作出重要的貢獻。

### 2. 修此門課需具備什麼條件？

喜愛大自然，對台灣島的歷史、化石、石頭有興趣者都歡迎。

### 3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

- 1、課內以實物教導學員認識整理與收藏。
- 2、戶外活動, 全台走透透。
- 3、聘請多位專業老師指導學員以自己的努力用心尋得心中的寶物。
- 4、從長遠的歷史更清楚認識台灣。

### 4. 如何取得學分？（評量方式）

心得報告、戶外活動參與情形及成果展示

教材費 | 200 元

招生人數 | 30 人 (若非課程特殊需求, 每班招收人數至少 35 人。)

學分收費 | 3 學分 3000 元 (18 週課程/一次上課 3 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2009-03-06 晚上07:00~09:50	化石地球	探討全球暖化, 環境變遷, 愛地球
2	2009-03-13 晚上07:00~09:50	"鯨" 手輓歌	瀕危的海中王者, 保育與紀錄
3	2009-03-20 晚上07:00~09:50	戶外課程	台南博物館參訪
4	2009-03-27 晚上07:00~09:50	有趣的藤壺	甲殼動物化石的認識
5	2009-04-03 晚上07:00~09:50	史前考古-鐵器篇	台灣鐵器鍊製出土處與器型, 器物
6	2009-04-10 晚上07:00~09:50	戶外課程	史前考古遺址田調
7	2009-04-17 晚上07:00~09:50	國外化石	菊石, 恐龍, 琥珀, 三葉蟲
8	2009-04-24 晚上07:00~09:50	台灣原生植物	相思樹的前世今生探討
9	2009-05-01 晚上07:00~09:50	戶外課程	台中地區化石田野調查
10	2009-05-08 晚上07:00~09:50	"鯨" 生前世	玉井鯨魚化石出土研究
11	2009-05-15 晚上07:00~09:50	長毛象之謎	西伯利亞化石發現分析討論
12	2009-05-22 晚上07:00~09:50	戶外課程	尋找台灣(赫基姆)鑽石, 晶種岩層
13	2009-05-29 晚上07:00~09:50	"晶" 瑩剔透	國內外水晶賞析
14	2009-06-05 晚上07:00~09:50	安定遺址的發現	紀錄討論與研究
15	2009-06-12 晚上07:00~09:50	戶外課程	甲仙化石探源

16	2009-06-19 晚上07:00~09:50	有趣的岩石家族	石珊瑚的種類鑑定與整理
17	2009-06-26 晚上07:00~09:50	活化石翁戎螺	現生與化石種類比對. 研究
18	2009-07-03 晚上07:00~09:50	化石. 玉石. 考古 文物總整理	