

課程名稱 | 化石之旅

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 932-1575

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 2004年09月10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？

愛好新奇，嘗試發掘樂趣，喜歡大自然戶外活動的朋友。
歡迎親子共同參與。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

課堂以實物圖片講義講授，戶外實地教學考古，地層文物認識與採集的方法。學生可立即獲得家中即是博物館的樂趣。

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席、討論、心得報告。

5. 備註&推薦書目

(課程可帶一名孩子共同參加，戶外活動可家庭共同參與)

教材費| 500 元

招生人數| 35 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	2004-09-05 晚上07:00~09:50	奇妙的珊瑚	珊瑚種類的形成環境產卵保育珊瑚礁的魚類。
2	2004-09-12 晚上07:00~09:50	化石人物傳奇一生	國內外知名化石專家介紹。
3	2004-09-19 晚上07:00~09:50	戶外課程	曾文溪化石、地質考察。
4	2004-09-26 晚上07:00~09:50	大智若『魚』	化石魚類探討，白帶魚倒勾齒、鸚哥魚咽齒、三牙耳石等。
5	2004-10-03 晚上07:00~09:50	玉井化石	曾文溪流域化石，地質探討。
6	2004-10-10 晚上07:00~09:50	楓港植物化石	屏東楓港植物化石出土層位與地質概論
7	2004-10-17 晚上07:00~09:50	戶外課程	私人博物館參訪。
8	2004-10-24 晚上07:00~09:50	嘉義海膽化石研究	彎潭地區海膽化石種類與出土地理討論。
9	2004-10-31 晚上07:00~09:50	化石、玉石、奇石欣賞	花東玉石、奇石、礦石之討論。
10	2004-11-07 晚上07:00~09:50	戶外課程	南部史前遺址調查 (湖內、漂底山)
11	2004-11-14 晚上07:00~09:50	國外化石研究	恐龍、琥珀、菊石、三葉蟲等化石。
12	2004-11-21 晚上07:00~09:50	鳳鼻頭史前研究	南部大坌坑(4600~7000年)遺址，遺物文化出土層。
13	2004-11-28 晚上07:00~09:50	戶外課程	東部玉石奇石史前遺址考察。
14	2004-12-05 晚上07:00~09:50	鹿科『四不像』動物的發現	澎湖海溝與台灣『四不像』化石之研究。

15	2004-12-12 晚上07:00~09:50	現生貝類與化石 貝類之比較	鸚鵡螺、翁戎螺『活化石』的出土。
16	2004-12-19 晚上07:00~09:50	戶外課程	嘉義市博物館參觀及嘉義地區地質調查
17	2004-12-26 晚上07:00~09:50	頑石點頭	珊瑚、玉石、奇石之藝術研磨、創作。
18	2005-01-02 晚上07:00~09:50	化石始前文物總 整理	