

**普通高級中學課程生物學科中心**  
**109 學年度全國教師增能研習**  
**「Mr. Fossil 與生物演化課程行事曆工作坊」**

### **壹、計畫目的**

為了增進中學教師對於古生物化石挖掘以及清修之認識，本研習邀請 Mr. Fossil 化石先生的工作室-古生物修復專家/化石先生執行長蕭語富先生，分享 Mr. Fossil 之化石之路，從古生物化石挖掘與清修對於生物演化研究的貢獻，到建立博物館展覽及科學商店群的新商業模式。拓展高中教學現場，對於自然科學行業從技術到創意設計，轉換到商業過程的想像，活化高中生物演化之教學的內涵，豐富課程行事曆發展之討論。

### **貳、計畫依據**

依據 109 學年度普通高級中學課程生物學科中心計畫。

### **參、辦理單位**

- 一、 指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、 教育部普通高級中學課程生物學科中心—國立新竹高級中學

### **肆、研習會內容與工作期程**

- 一、 參加對象：以 25 人為上限，以生物學科中心種子教師優先錄取。
  - (1) 生物學科中心種子教師。
  - (2) 全國高中職生物科教師
  - (3) 全國高中職自然科教師。
- 二、 辦理時間：110 年 3 月 30 日（二）12:30-16:30
- 三、 集合地點：捷運永寧站一號出口。
- 四、 活動地點：化石先生工作室(新北市土城區中央路三段 126 巷 16 號)
- 五、 報名方式：請至全國教師在職進修網報名參加，研習代碼：3043426，即日起至 3/22（一）截止報名。
- 六、 全程出席者將核發研習證明 3 小時，請按時簽到、簽退。
- 七、 經 費：

- 1.研習活動經費由生物學科中心支付。
- 2.生物學科中心種子教師往返差旅費由生物學科中心支應。
- 3.參與之全國教師往返差旅經費由原服務學校負責。

### 伍、研習活動議程表：

| 時間          | 內容                     | 主持人/主講人                                    | 地點            |
|-------------|------------------------|--|---------------|
| 12:30-13:00 | 報到/交通                  | 生物學科中心                                     | 藍線永寧站<br>1號出口 |
| 13:00-14:00 | 演化教學之課程<br>行事曆工作坊      | 生物學科中心                                     |               |
| 14:00-16:30 | Mr. Fossil 的化石<br>清修現場 | 主講人：<br>化石先生執行長 蕭語富<br>助理講師：<br>化石先生協理 陳淑娟 | 化石先生<br>工作室   |

### 陸、其他注意事項

#### 一、研習活動聯絡窗口：

謝季蓉小姐及石仲軒小姐，電話 (03)573-6666 分機109。

#### 二、化石先生工作室交通資訊：新北市土城區中央路三段 126 巷 16 號

高鐵站高鐵板橋站下，捷運藍線永寧站1號出口，步行約5分鐘到達。