

「腦中乾坤：心智的生物學」特展中小學教師研習會活動辦法

一、活動目標：

整合本館「腦中乾坤」特展教育資源，運用主題講座、解說導覽、科學演示及趣味活動等方式，介紹本次特展的教學與展示精要內容，增加中、小學教師對生物科學概念之學習機會，提昇教師對本館展場教學活動之瞭解，以期應用於學校教學活動。

二、活動日期：

105年4月16日（星期六）上午9時至下午4時。

三、活動對象：

活動對象為國內各公私立中、小學現職與職前教師，共150人。

四、活動內容、流程及地點

時間	內容	主講人	地點
09:00-09:10	報到		生命科學廳入口處
09:10-09:20	致歡迎詞	孫館長	生命科學廳地下樓 多用途劇場
09:25-09:30	活動報告		
09:30-11:00	主題講座 「腦中乾坤」特展精華	本館生物學組 黃文山 主任	
11:10-12:00	特展分組活動 I 1. 特展解說 2. 科學演示：昆蟲的動作電位 3. 趣味活動：我們有味覺地圖嗎？	本館教育人員	第四特展室、 科學中心演示室及 陽光過道
12:00-13:00	午餐、休息與自由參觀		話茶餐廳
13:10-14:00	特展分組活動 II	本館教育人員	如上午活動場地
14:10-15:00	特展分組活動 III	本館教育人員	
15:10-15:50	「轉頭恐龍」動手做 問題討論及心得分享	本館教育人員	生命科學廳地下樓 多用途劇場
16:00-	賦歸		

五、報名方式：

1. 採網路方式報名（請先註冊為本館學員，已註冊報名參加過活動者，請直接登入系統），報名自即日起至4月13日（星期三）中午12時止，於本館網站上報名，不可重覆報名。
2. 依報名先後順序錄取，額滿為止。
3. 活動免費，另致贈活動錄取與會人員，會後每人一本導覽手冊。
4. 本次活動辦理不易，若報名後無故不參加活動者，本館將限制其參加類似活動之機會，報名前請詳慮個人時間因素。

5. 全程參與研習之教師，本館將按實核列研習時數6小時。

六、聯絡方式：

電話：04-23226940 轉 767、766、791 或 248；電子信箱：fen@mail.nmns.edu.tw

「腦中乾坤：心智的生物學」特展中小學教師研習會活動報名內容表

教師姓名		性別	<input type="checkbox"/> 男	<input type="checkbox"/> 女	生日	年 月 日
任教學校		任教科目或年級				
聯絡地址	_____ 郵遞區號 _____ 縣市 _____ 區市鄉鎮 _____ 村里 _____ 路街 _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號 _____ 樓					
聯絡電話	(0)	行動電話				
電子郵件						
飲食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素					