

普通高級中學課程生物學科中心
108 學年度南區教師研習

主題: 為什麼學生學不會? 以遺傳為例談學生概念改變與教學策略講座

壹、計畫目的

- 一、提升教師對於十二年國民基本教育自然科學領綱之認知，以利十二年國民教育推動。
- 二、透過研習課程，讓教師了解學生概念形成歷程與教學策略，以增進學生學習效果。

貳、計畫依據

依據 108 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、主辦單位：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、
臺南市政府教育局

肆、研習會內容與工作期程

- 一、參加對象：1. 生物學科中心種子教師 2. 嘉義、台南、高雄區生物科教師共 40 名。
- 二、時間：108 年 12 月 12 日（星期四）下午 13:20-17:00
- 三、地點：台南第二高級中學科學館 4F AI 體驗教室。
- 四、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及工作人員之往返差旅費由生物學科中心支應。
 3. 參與之區域教師往返差旅經費由原服務學校負責。

伍、研習活動議程表：

南區	108 年 12 月 12 日（星期四）	台南二中科學館 4F AI 體驗教室	備註
時間	研習內容	講師	
13:10-13:20	報到	工作人員	
13:20-13:30	始業式	國立臺南二中林晏旭校長	
13:30-15:30	科學學習與科學概念	中華民國環境教育學會戶外教育 專業人員 涂志銘博士	
15:30-15:40	休息		
15:40-16:40	協助概念改變之教案設計	中華民國環境教育學會戶外教育 專業人員 涂志銘博士	

16:40-17:00	綜合座談	國立臺南二中李宜欣老師	
-------------	------	-------------	--

伍、報名方式

- 一、報名期間：即日起至 108 年 12 月 9 日（一）前完成報名。
- 二、報名方式：請至教師在職進修網登入（<http://inservice.edu.tw/>），課程研習代碼：2752252。
- 三、全程出席者將核發研習證明 3 小時，請按時簽到、簽退。
- 四、國立台南第二高級中學地址：
地址：704 台南市北區北門路二段 125 號
電話：06 - 2514526