

普通高級中學課程生物學科中心

113 年度全國教師專業成長研習

主題：生物奧林匹亞實作教材設計思考工作坊

壹、計畫目的

舉辦生物奧林匹亞實作教材設計思考工作坊，主要為了解目前高中學校之生物科學實作情形，發展適合高中端操作的實作教材。

貳、計畫依據

依據112學年度普通高級中學課程生物學科中心計畫及2024年生物奧林匹亞參賽計畫

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
- 三、合辦單位：中華民國生物奧林匹亞委員會、國立中山大學生物科學系

肆、研習會內容與工作期程

- 一、辦理時間：113 年 1 月 28 日 10:00~17:00、1 月 29 日 9:00~16:00(2 天 1 夜)
- 二、辦理地點：國立中山大學 理學院 3 樓 SC3010 室
(高雄市鼓山區蓮海路 70 號國立中山大學)
- 一、參加對象：高中生物教師、歷屆國手、選訓選手。
- 二、錄取名額：高中生物科教師 20 位。名額有限，若報名教師太多，將依填答問卷，擇適錄取。
- 三、報名期間：即日起至 113 年 1 月 10 日(三)截止。
- 四、報名：請至教師在職進修網登入 (<http://inservice.edu.tw/>) 研習課程碼 4168862。
- 五、經費：
 - 1.研習活動經費由教育部國教署支付。
 - 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。
 - 3.參與之區域教師往返差旅經費由原服務學校負責。
 - 4.因經費有限本活動差旅經費僅補助歷屆國手及選訓選手。

伍、研習活動議程表：

	時間	研習內容	講師
1/28 第一天	09:50-10:00	報到	成功大學醫學院寄生蟲科辛致煒教授 成功大學不分系李孟學助理教授
	10:00-12:00	IBO 實作教材設計思考 1	
	12:00-13:30	休息	
	13:30-17:00	IBO 實作教材設計思考 2	
	17:00-18:00	用餐、各組討論	
1/29	9:00-12:00	IBO 實作教材設計思考 3	

第二天	12:00-13:30	休息
	13:30-16:00	IBO 實作教材設計思考 4

備註：

1. 本活動提供住宿：福華飯店：800 高雄市新興區七賢一路 311 號。
(兩小床，2 人/1 間)若需單人房請事向承辦單位申請，需自付房差 1000 元。
2. 飯店提供早餐、盥洗用具。
3. 請全程攜帶筆電。
4. 生物奧林匹亞委員會聯絡電話：07-5253621 陳聖寶助理 0921-025451
5. 提供國立中山大學地圖：

