

普通高級中學課程生物學科中心 113 學年度全國教師專業成長研習

主題：生物奧林匹亞-教師成長〔操作〕實作教材設計思考工作坊

壹、計畫目的

舉辦生物奧林匹亞體驗實作教材設計思考工作坊，主要讓高中教師實地操作和體驗，發展適合高中端操作的設計思考實作教材。

貳、計畫依據

- 一、113學年度普通型高級中等學校生物學科中心工作計畫
- 二、中華民國參加 2024 年第 35 屆國際生物奧林匹亞競賽選訓及參賽計畫

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、臺中市立臺中第一高級中等學校

肆、研習會內容與工作期程

- 一、辦理時間：113 年 8 月 21 日(三)10:00~17:00、8 月 22 日(四)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)
- 四、參加對象：全國高中職生物科教師。
- 五、錄取名額：36 位。
- 六、報名期間：即日起至 113 年 8 月 13 日(二)截止。
- 七、報名：請填寫 google 報名表單 <https://forms.gle/zexF8xGA8hiw4c7U8>，並至教師在職進修網報名 (<http://inservice.edu.tw/>) 研習課程碼 4476435。
- 八、經費：
 - 1.研習活動經費及食宿費用由教育部國教署支付。
 - 2.生物學科中心種子教師往返交通費由生物學科中心支應。
 - 3.參與之區域教師往交通費由原服務學校或自行負擔。
 - 4.為鼓勵花東地區及離島學校教師參與將優先錄取並補助其往返交通費。

伍、研習活動議程表：

	時間	研習內容	講師
8/21 (三) 第一天	09:30-10:00	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
	10:00~10:10	開幕	
	10:10-12:30	IBO 實作教材操作第 1 場	
	12:30-14:00	休息	
	14:00-16:30	IBO 實作教材操作第 2 場	
	16:30-17:00	回饋、分享	

8/22 (四) 第二天	9:00~9:30	報到
	9:30-12:00	IBO 實作教材操作第 3 場
	12:00-13:30	休息
	13:30-16:00	IBO 實作教材操作第 4 場
	16:00~16:30	回饋、分享

陸、備註：

1. 本活動補助住宿：福華飯店: 800 高雄市新興區七賢一路 311 號。
(兩小床, 2 人/1 間), 但若需單人房請事向承辦單位申請, 需自付房差 1500 元。
2. 全程出席之教師將核發研習時數 8 小時, 請按時簽到、簽退
3. 飯店提供早餐、盥洗用具。
4. 請全程攜帶筆電。
5. 提供左營高鐵站(台鐵新左營站)到中山大學及飯店遊覽車接送。
6. 自行開車者, 將事先郵寄臨時停車證。
7. 生物奧林匹亞委員會聯絡電話: 07-5253621 陳聖寶助理 0921-025451
8. 提供國立中山大學地圖:

