

# 普通高級中學課程生物學科中心

## 108 年度全國教師專業成長研習

主題：國際生物奧林匹亞競賽介紹及教師專業成長  
動物生理及解剖實作篇

### 壹、計畫目的

- 一、經由選拔與培訓過程，組織第三十一屆國際生物奧林匹亞之國家代表隊，參加 2020 年國際生物奧林匹亞競賽。
- 二、透過國際生物奧林匹亞參賽國之間的交流，吸收其他國家生物教育之教學理念，促進我國生物科學教育的發展。
- 三、藉由培訓選手使我國從事高中數理資優教育之生物教師，充分瞭解奧林匹亞的特質及其對生物學的詮釋，從而影響我國高中生物教育的理念及方向。

### 貳、計畫依據

- 一、依據 108 年度普通高級中學課程生物學科中心計畫。
- 二、108 年度生物奧林匹亞競賽推廣計畫。

### 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：國立臺灣師範大學生命科學系、國立中山大學生物科學系

### 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.全國高中生物教師。錄取名額以 20 人為限。
- 二、辦理時間：108 年 12 月 7 日（六）9:00-12:00。
- 三、地點：國立台灣師範大學 公館校區（臺北市文山區汀州路四段 88 號）  
理學院 D 棟 2 樓 D205 室
- 四、經費：
  - 1.研習活動經費由生物奧林匹亞競賽推廣計畫支付。
  - 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。

### 伍、研習活動議程表：

| 時間          | 研習內容       | 講師               |
|-------------|------------|------------------|
| 09:00-09:10 | 報到         | 工作人員             |
| 09:10-09:30 | 生物奧林匹亞競賽介紹 | 國立嘉義大學生化科技系楊奕玲教授 |
| 9:30-12:00  | 動物生理學實驗及解剖 | 國立嘉義大學生化科技系楊奕玲教授 |
| 12:00       | 賦歸         |                  |

## 報名方式

- 一、報名期間：即日起至 **108 年 11 月 29 日（五）** 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/>) 報名，研習課程代碼: 2746157。
- 三、全程出席者將核發研習證明 3 小時，請按時簽到、簽退。
- 四、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。
- 五、國立台灣師範大學聯絡電話：楊士德助教 0933-732-250
- 六、如何到達國立台灣師範大學公館校區，請參考以下交通方式:

**國立台灣師範大學 公館校區：11677 臺北市文山區汀州路四段 88 號**

## 請盡量搭乘大眾捷運及公車

### 捷運

公館站：松山新店線『公館站』1 號出口往汀州路四段步行 10 分鐘即可到達。

### 公車

搭乘 0 南、綠 13、30、74、109、236、251、252、253、278、284、290、530、606、623、642、644、647、648、650、660 至「師大分部站」

### 開車

一號國道：建國北路出口→直行建國高架橋至和平東路出口右轉→約一分鐘左轉新生南路→直行新生南路至台大校門口左轉羅斯福路四段→羅斯福路四段行經基隆路後，約 100 公尺右轉汀州路四段即可看到台灣師大理學院

三號國道：新店出口(新店之第二出口)→中興路(約 3-5 分鐘)→左轉民權路→右轉北新路→

直行北新路即可接上羅斯福路六段→直行至羅斯福路五段即可看到台灣師大理學院(在左側)