

普通型高級中等學校生物學科中心

110 學年度中南區教師專業成長研習實施計畫

主題:戶外教育觀摩與龜類保育議題探討

壹、計畫目的

- 一、藉由專題演講與實地課程體驗，使教師們明瞭如何著手規畫適合高中學生的戶外教學設計，在生態資源保育的議題上，了解目前台灣地區龜類在生態上面臨的困境，並實地參訪龜類保育教育園區，了解龜類安置收容及設計以龜類保育為主題的戶外教育課程，促進教師專業知能成長及跨科教學的能力。
- 二、體現以學習者為主體，精進教師教學品質，透過戶外實地考察活動的設計，提升學生主動學習動機，進而積極投入生態保育的工作行列。

貳、計畫依據

依據 110 學年度普通高級中學課程生物學科中心工作計畫辦理。

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：普通型高級中等學校生物學科中心—國立新竹高級中學
嘉義縣私立協同高中
- 三、協辦單位：國立嘉義大學生物資源系
林務局嘉義林區管理處

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. 中南區(雲林、嘉義)高中生物科教師。3. 全國高中生物科教師。名額上限 40 人。
- 二、辦理時間：111 年 04 月 27 日(三) 0950-1700。
- 三、活動地點：觸口自然教育中心(嘉義林管處觸口樹木銀行)、觸口龜類保育教育園區。(※提供高鐵站接駁，參見陸、其他注意事項)

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差旅費用由學科中心經費支應。
3. 參與之區域教師往返差旅經費由原服務學校負責。

五、報名方式：即日起至 4/21（四）至全國教師在職進修研習網報名，研習代碼：3407611。

※ 因應防疫需求，恕不提供現場報名。

伍、研習活動議程表：

※9:20 高鐵嘉義站集合發車

時間	活動主題	講師
09：50~10：00	觸口自然教育中心現場報到	生物學科中心
10：00~12：00	戶外教育的規劃	自然教育中心講師
12：00~13：00	午餐休息	生物學科中心
13：00~14：30	台灣地區龜類保育現況與展望	許富雄教授
14：30~16：30	龜類保育教育	許富雄教授
16：30~17：00	意見交換與綜合座談	生物學科中心

陸、其他注意事項

一、交通資訊：

◎高鐵接駁

4/27(三) 9:20 早上統一於嘉義高鐵站 2 號出口處集合後，搭專車前往觸口自然教育中心，課程結束後亦有專車載回嘉義高鐵站。

◎自行開車

4/27(三) 9:50 於觸口自然教育中心報到集合。地址：嘉義縣番路鄉新福村 1 鄰五虎寮 18 號。

二、本研習提供午餐，請於報名時協助調查葷素，為響應環保請自備環保餐具。

三、活動場地有小黑蚊出沒，本次研習有戶外課程，請學員盡量著長袖長褲，以避免小黑蚊滋擾。

四、全程出席者將核發研習證明 5 小時，請按時簽到、簽退。

五、研習活動聯絡窗口：謝季蓉小姐及陳德芬小姐，電話(03)573-6666 分機

柒、防疫措施

- 一、參與研習教師需注射2劑以上疫苗，並期滿14天。報到時將測量體溫並進行手部消毒等防疫措施，體溫超過攝氏37.5度者，主辦單位有權禁止參與本研習。
- 二、防疫措施依中央流行疫情指揮中心公告異動。