

高雄市政府教育局十二年國教課程發展團隊

110 學年度第一學期自然探究與實作課程評量教師增能系列工作坊實施計畫

一、依據：高雄市政府教育局十二年國教課程發展團隊 110 學年度工作計畫。

二、目的：

為協助高中職實習及現職自然領域教師理解十二年國民基本教育課程綱要精神、實踐探究與實作課程、建構對應之課程評量，特辦理旨揭工作坊，強化教師對於探究與實作課程評量能力。

三、辦理單位：

(一)指導單位：高雄市政府教育局。

(二)主辦單位：高雄市教育局國教輔導團十二年國教課程發展團隊、教育部國教署探究與實作課程南區推動中心。

(三)協辦單位：高雄市立前鎮高級中學。

四、辦理內容：(採線上或混成辦理，視疫情狀況機動調整)

(一)參加對象：高雄市立與私立高中職自然領域教師。

(二)辦理時間與地點：

1. 110 年 10 月 14 日(星期四)9:00-12:30(前鎮高中綜合大樓 2 樓軍訓專科教室)

2. 110 年 10 月 28 日(星期四)9:00-12:30(前鎮高中綜合大樓 2 樓軍訓專科教室)

3. 110 年 11 月 25 日(星期四)9:00-12:30(前鎮高中綜合大樓 2 樓軍訓專科教室)

4. 110 年 12 月 30 日(星期四)9:00-12:30(前鎮高中綜合大樓 2 樓軍訓專科教室)

(三)為防止「嚴重特殊傳染性肺炎」疫情擴散，部分場次視需要以線上直播方式進行，以維護教師之健康及校園安全。

(四)報名方式：本研習採實體和線上兩種方式混成辦理，每場次皆於全國教師在職進修資訊網分別開立實體、線上之報名代碼，請擇一報名即可。

(五)報名時間：即日起至各場次實施日期前 3 日，請上全國教師在職進修網自行登錄報名，研習代碼如下表。

(六)辦理方式：本研習以實體和線上方式混成辦理，除安排實體課程之外，亦透過線上方式同步直播研習課程，請教師依需求擇一方式參與；報名實體研習者，請依防疫相關規定至研習會場參與，報名線上研習者，線上會議室連結將另行以電子郵件通知。

(七)研習時數：每場次 3 小時，研習時數覈實核發。

(八)請服務單位核予出席人員公(差)假，課務自理。

五、課程表：

依照教師需求，辦理試題研發、初階課程教學、進階課程教學等系列性課程，供老師選擇；各場次資料詳如下表：

研習課程及全教網代碼	研習時間	主講人
規劃研究評量規準 現場：3201845 線上：3201847	110/10/14(四) 09:00-12:30	主講：高雄市立前鎮高級中學黃翊展教師 協作：高雄市立高雄高級中學盧政良教師
發現問題評量規準 現場：3201561 線上：3201815	110/10/28(四) 09:00-12:30	主講：高雄市立瑞祥高級中學湯怡芬教師 協作：高雄市立鼓山高級中學郭俐蘭教師

論證建模評量規準 現場：3201856 線上：3201857	110/11/25(四) 09:00-12:30	主講：高雄市立高雄高級中學盧政良教師 協作：高雄市立瑞祥高級中學湯怡芬教師
學習歷程檔案 現場：3201870 線上：3201872	110/12/30(四) 09:00-12:30	主講：高雄市立鼓山高級中學郭俐蘭教師 協作：高雄市立前鎮高級中學黃翊展教師

六、經費預算：

本案相關經費協請「探究與實作課程南區推動中心（臺南一中）」計畫項下支應。

七、其他事項：

- (一)為配合執行「政府機關及學校餐廳禁用免洗餐具」及「政府機關、學校紙杯減量方案」，並共用響應環保，請與會人員自備環保杯及環保餐具。
- (二)研習場地校園內停車位有限，請多加利用大眾運輸工具。
- (三)防疫時期，請參加研習者配合工作人員量體溫；進入校園及教室務必戴口罩、勤洗手。若有相關病徵或有中央疫情指揮中心宣布之旅遊警示國家入境(含轉機)者，請與聯絡人聯繫請假。
- (四)本工作坊相關事宜，請洽國教輔導團課程督學林百鴻(07)3590116 轉 314、專輔陳世虎老師(07) 3590116 轉 311。