

普通型高級中等學校資訊科技學科中心

「109 學年度研究/種子教師第 2 次專業知能培訓研習」

實施計畫(線上研習)

壹、依據

- 一、依教育部國民及學前教育署 109 年 6 月 24 日臺教國署高字第 1090069245 號函辦理。
- 二、依資訊科技學科中心 110 年 1 月 12 日(星期二)召開「普通型高級中等學校資訊科技學科中心 109 學年度第 2 次工作會議」決議辦理。

貳、目的

- 一、提供專家學者豐富教學資源與專業諮詢，以提升研究/種子教師專業知能及豐富資訊科技新技能。
- 二、透過程式設計實作研習等專業課程訓練，強化研究/種子教師實作能力與應用，期望激發教學資源研發動能。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學
- 三、協辦單位：國立臺南二中新興科技區域推廣中心

肆、辦理內容

一、培訓研習資訊

時間	地點	課程主題	實施方式	對象	時數
7 月 26 日 (星期一)	Google Meet 線上研習 https://meet.google.com/dnf-dvpo-dnr	進階程式 設計實作	增能研習 實作	研究/ 種子教師	6

二、研習課程表

日期	地點	時間	課程內容	主講人
7 月 26 日 (星期一)	https://meet.google.com/dnf-dvpo-dnr	8:50 ~ 9:00	線上報到	學科中心人員
		9:00 ~ 9:10	開場致詞	國立臺南二中 林晏旭 校長 涂益郎 秘書
		9:10 ~ 10:00 (50 分鐘)	進階程式設計實作與 APCS 檢定	退休教授 吳邦一 教授
		10:00 ~ 12:00 (2 小時)	遞迴、排序及其運用(含實作練習)	退休教授 吳邦一 教授
		12:00 ~ 13:30	午餐 / 休息	
		13:30 ~ 15:30 (2 小時)	常用資料結構(含實作練習)	退休教授 吳邦一 教授
		15:30 ~ 16:20 (50 分鐘)	基礎演算法	退休教授 吳邦一 教授
		16:20 ~ 16:30	暢所欲言	

三、報名方式

- 1.報名時間：即日起至 110 年 7 月 18 日(星期日)止，課程代碼：3100605。
- 2.報名網址：全國教師在職進修資訊網，網址 <http://inservice.edu.tw>。
- 3.報名事宜聯絡人：許雅婷小姐，電話：06-2514526 轉 213。
- 4.電子郵件：icerc@mail.tnssh.tn.edu.tw。

四、研習時數：全程參加人員核發 6 小時研習時數。

五、注意事項：

- 1.資訊科技學科中心研究/種子教師，請務必準時參加。
- 2.此培訓研習為高中資訊科技學科中心研究/種子教師培訓研習活動，倘若非高中資訊科技學科研究/種子教師請勿報名，謝謝。