

普通型高級中等學校資訊科技學科中心
109 學年度新興科技資訊課程教師研習工作坊
實施計畫

壹、計畫依據

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。

貳、計畫目的

因應智慧聯網(IOT)前瞻發展與創新應用趨勢，培育產業所需人才，強調以實務與產學鏈結為導向的創新培育模式，結合國內大學校院教學能量，孕育優質專業實務人才，提供我國各產業所用。

本次活動主要的目標為：擴大培育非資訊科系學生之運算思維與程式設計能力，開設跨系資訊科技相關課程、微學程或學程，提供教師多元適性的資訊進修管道及建置良好資訊科技學習環境。

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：資訊科技學科中心學校-國立臺南第二高級中學

三、協辦單位：國立臺灣師範大學資訊工程學系、教育部智慧創新跨域人才培育計畫、
國立臺南二中新興科技區域推廣中心

肆、參加對象

一、參加對象：全國各普通高中、完全中學及綜合高中之資訊科教師，額滿為止。

二、研習時地相關資訊：

日期	主題	地點	對象	時數	人數
110 年 2 月 2、3 日 (星期二、三)	資訊課程實作 工作坊	國立臺灣師範大學 公館校區綜合館 3 樓國際會議廳	全國資訊 教師	12 時 (2 天)	50 人

三、研習課程表：

日期	地點	時間	活動內容	演講人/主持人
110 年 2 月 2 日(星期二)	國立臺灣師範大學公館校區綜合館3樓國際會議廳	7:00 ~ 8:50	啟程至目的地(含報到)	
		8:50 ~ 9:00	開幕式	國立臺南二中 林晏旭 校長 國立臺灣師範大學 李忠謀 副校長
		9:00 ~ 12:00 (3 節課)	物聯網概念及應用實作	智慧感知與互動體驗聯盟中心 淡江大學 周建興教授
		12:00 ~ 14:00	午餐/休息(經驗交流)	學科中心團隊
		14:00 ~ 17:00 (3 節課)	大數據	大數據分析聯盟中心 國立成功大學資工系 莊坤達副教授 國立成功大學資工系 丁羅邦芸博士生
		17:00 ~ 18:00	百家爭鳴，暢所欲言	
		18:00 ~ 19:30	晚餐及互動交流	學科中心團隊
		19:30 ~	休息	
110 年 2 月 3 日(星期三)	(臺北市文山區汀州路四段88號)	8:50 ~ 9:00	簽到	學科中心團隊
		9:00 ~ 12:00 (3 節課)	區塊鏈應用	電商金融科技聯盟中心 國立中興大學 資訊管理學系 林詠章教授 明道中學資訊中心 梁育誠主任
		12:00 ~ 14:00	午餐/休息(經驗交流)	學科中心團隊
		14:00 ~ 17:00 (3 節課)	擴增實境實務應用	文化創意與多媒體聯盟中心 臺南應用科技大學 謝旻儕助理教授
		17:00 ~ 17:30	百家爭鳴，暢所欲言	
		17:30 ~	賦歸(回程)	學科中心團隊

伍、報名方式

- 1.報名時間：即日起至 **110 年 1 月 27 日(星期三)前**完成報名，課程代碼：3011104。
- 2.報名網址：請至全國教師在職進修資訊網報名，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。
- 5.全程參加人員核發 12 小時研習時數。

陸、注意事項：

- 1.提供午、晚餐，參加人員請以公差假登記，差旅費由原服務學校支付。
- 2.研習場地無提供停車位，請利用大眾運輸工具前往或自行尋找車位。
- 3.參加研習教師請自行訂購車票、機票與選擇住宿場所。
- 4.請教師自行前往研習會場報到，並全程參加研習。
- 5.請參加教師自行攜帶筆電，並請確保電力無虞。
- 6.為響應環保政策，請教師自備環保杯與環保筷。

柒、地理位置圖

研習地點：國立臺灣師範大學公館校區綜合館3樓國際會議廳

地址：臺北市文山區汀州路四段 88 號 公館校區電話：(02) 7734-6489



交通方式：

- 一、捷運：公館站：松山新店線『公館站』1 號出口往汀洲路四段步行 10 分鐘即可到達。
- 二、公車：搭乘 0 南、綠 13、74、109、236、251、252、253、278、284、290、530、606、623、642、644、648、650、660 至「師大分部站」。
- 三、國道：
- ◎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 公尺右轉汀洲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)。