

## 屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號  
聯絡人：黃怡婷  
聯絡電話：08-7320415-3651  
傳真：08-7322779  
電子信箱：a002524@ptc.edu.tw

受文者：屏東縣立高樹國民中學

發文日期：中華民國113年12月5日  
發文字號：屏府教發字第1135125584號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明四 (376530000A113512558400-1.pdf)

主旨：有關國立臺灣師範大學辦理「教育部運算思維推廣活動程式設計前哨站工作坊」，請中小學資訊教師踴躍參加，請惠予公(差)假登記，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學113年12月2日師大資工字第1131035021號函辦理。
- 二、為推廣國中小運算思維教學資源與運用策略，協助教師活用以幫助學生建立良好的運算思維及未來進程式學習的基礎，國立臺灣師範大學特辦旨揭工作坊。
- 三、本工作坊資訊如下：
  - (一)時間：114年1月21日(星期二)上午9時30分至下午4時30分。
  - (二)地點：集思交通部會議中心201會議室(臺北市中正區杭州南路一段24號)。
- 四、請逕至全國教師在職進修資訊網報名(代碼：4777227)，詳細活動資訊請參閱附件，或電洽(02)7749-6701。

正本：各國小、各高國中  
副本：本府教育處教學發展科



裝

訂

線



# 教育部運算思維推廣活動

## 程式設計前哨站工作坊

### 壹、依據

依據教育部「114 至 115 年度運算思維推動計畫」及「113 年度國中小運算思維題組發展計畫」辦理。

### 貳、目的

推廣國中小運算思維教學資源與運用策略，協助教師活用以幫助學生建立良好的運算思維及未來進程式學習的基礎。

### 參、辦理單位

- 一、委辦單位：教育部資訊及科技教育司
- 二、執行單位：國立臺灣師範大學資訊工程學系

### 肆、工作坊內容

- 一、對象：國中及國小教師
- 二、場次資訊：

研習代碼	時間及地點 (09:10 開放報到)	人數
4777227	114 年 1 月 21 日 (二) 09:30-16:30 集思交通部會議中心 201 會議室 (台北市中正區杭州南路一段 24 號)	40

### 三、時程表：

時間	主題
09:10 – 09:30	報到
09:30 – 10:00	運算思維講座
10:00 – 12:30	不插電的自我挑戰，激發學習動機
	不插電的團隊激盪，攜手共解問題
12:30 – 13:30	午餐
13:30 – 16:00	動手與觀察，用平板探索運算思維
	引導與提問，用平板深化問題解決
16:00 – 16:30	綜合座談
16:30 –	賦歸

### 伍、報名方式

一、報名網址：全國教師在職進修資訊網 (<http://inservice.edu.tw/>)

二、研習代碼：



三、報名時間：即日起至額滿為止

## 陸、重要說明

- 一、敬請教師務必自備筆記型電腦（建議）或平板，並提前安裝 Google Chrome 瀏覽器，以利參與工作坊各項活動。
- 二、全程參與者將於活動結束後，於全教網核予 6 小時研習時數。
- 三、為響應環保，請教師自行攜帶餐具及水杯。

## 柒、聯絡窗口

- 一、國立臺灣師範大學資訊工程學系 李凌小姐
- 二、信箱：[ctjr@csie.ntnu.edu.tw](mailto:ctjr@csie.ntnu.edu.tw)
- 三、電話：(02) 7749-6701