

教育部運算思維推動計畫

國際運算思維推廣經驗分享及教學活動資源介紹 實施辦法

壹、目的

為幫助各縣市各級中小學教師及教育行政人員認識運算思維，了解本年度的相關活動及可運用之教學資源，特規劃此線上講座，以協助各地落實運算思維教學活動，提升資訊科技領域之教學能量。

貳、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

參、辦理方式

一、活動日期：113 年 10 月 9 日（三）14:00-15:30 線上舉行。

二、活動對象：各縣市國小/國中/高中之教師、科技領域國教輔導團、數位學習專案辦公室及政府教育局（處）承辦運算思維/科技領域之行政人員。

三、報名方式：請逕至全教網進行線上報名(研習代碼：4563001)

四、活動最新資訊請詳見運算思維推動計畫網站/教師研習專區 (<https://compthinking.csie.ntnu.edu.tw/>)。

五、線上會議室連結將 email 另行通知，並同步更新在 [計畫網站](#)。

肆、活動內涵及規劃

本講座共分兩個主題，內容涵蓋計畫活動及參與方式介紹、計畫活動資源教學經驗分享，大綱如下：

時間	內容	綱要	主講者
13:45-14:00	報到	—	—
14:00-14:10	引言	—	教育部資科司 計畫團隊
14:10-14:45	主題一： 運算思維活動 與教學資源	■ 國際運算思維挑戰賽 ■ 海狸一日營 ■ 運算思維活動教學資源 ■ 運算思維教師研習	計畫團隊
14:45-15:20	主題二： 運算思維推廣 國際經驗分享	■ 國際當前推廣策略及經驗分享	國立臺灣師範大學 李忠謀 教授
15:20-15:30	Q & A	—	—

伍、時數核發

全程參與並在活動中完成簽到與簽退之教師，可獲得共計 2 小時之研習時數，登錄於教育部全國教師在職進修資訊網。教師研習及線上活動最新詳細資訊亦將公告於計畫平臺官網及粉絲專頁。