

## 財團法人資訊工業策進會 函

地址：106台北市信義路三段153號9樓  
聯絡人：謝宜玲  
電話：(02)6631-6753  
傳真：(02)6631-6794  
電子郵件：ylhsieh@iii.org.tw

受文者：新竹市政府教育處

發文日期：中華民國109年4月8日  
發文字號：(109)資數字第1091001016號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：附件一：課程EDM、附件二：Power your skill- STEAM Up課程介紹  
(1091001016A-0-0. jpg、1091001016A-0-1. pdf)

主旨：本會將於109年4月22日起辦理12堂「運算思維國際師資培訓工作坊」，邀請各地對運算思維教育有興趣之教育工作者參與交流，惠請 貴局(處)協助宣導周知，並鼓勵所屬踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、本會受經濟部工業局委託，執行「智慧學習產業整合輸出計畫」，推動教育創新模式，以直播共學模式打破地理疆界，實踐「教育界的共享經濟」，並於今(109)年3月協助推動成立「臺泰人工智慧學院」，以直播形式培訓超過600位泰國台商及當地人工智慧人才，以協助雙邊AI解決方案國際合作。
- 二、近期受新冠肺炎疫情影响，全球出現教育中斷情形，有鑑於臺泰直播共學模式的成功，並呼應運算思維及STEAM為全球教育之趨勢，本活動將集結臺灣智慧學習產業資源，以

電子文  
文騎



資訊小組 收文:109/04/09



071090002833 有附件

此模式舉辦「運算思維國際師資培訓工作坊」(以下簡稱本課程)，除提供防疫期間不停學之解決方案，更冀促成國際教育工作者共同激盪出創新教育思維。

### 三、本課程重點摘要如下：

- (一) 課程日期：109年4月22日至109年6月1日，每周兩天(星期一及星期三)，每次進行一小時。
- (二) 課程方式：以線上直播模式教學並搭配專題實作進行，全程採英文授課。
- (三) 課程費用：免費報名參加。
- (四) 課程簡介：以運算思維搭配STEAM教育方法，結合國際熱門時事—新冠肺炎(COVID-19)擬定5大主題(共12堂課)，課程相關資訊詳如附件一(課程EDM)及附件二(課程介紹)。
- (五) 結訓授證：凡參加本次活動之學員，完成達10堂課以上，將可獲得結訓證書。



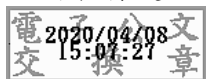
四、惠請貴局(處)轉達所屬學校，對運算思維教育有興趣之教育單位或工作者，踴躍共同參與課程，並協助宣導周知。

五、有關課程介紹、時間與報名方式，可連結至本部工業局智慧學習產業整合輸出計畫教育電商網站：<https://www.programmyschool.org/workshop/> 查詢。另本課程聯絡方式請加入FB社團(<https://www.facebook.com/groups/STEAMUp/>)或請來信至ieapo.tw@gmail.com另有專人回覆。

正本：臺北市政府教育局、新北市政府教育局、高雄市政府教育局、基隆市政府教育處、桃園市政府教育局、新竹縣政府教育處、新竹市政府教育處、苗栗縣政府教育處、臺中市政府教育局、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府

教育處、嘉義縣政府教育處、嘉義市政府教育處、臺南市政府教育局、屏東縣政府教育處、宜蘭縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、臺東縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處

副本：



裝



訂

線