

臺北市立大同高級中學 函

地址：104372臺北市長春路167號
承辦人：吳姿瑩
電話：02-25054269轉111
電子信箱：g111@ttsh.tp.edu.tw

受文者：新竹市立成德高級中學

發文日期：中華民國115年3月18日
發文字號：北市同中教字第1156002838號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：「高中生的第一堂量子科技課」專題講座報名資訊
(19138066_1156002838_1_ATTACHMENT1.png)

主旨：為強化前瞻科技教育並呼應政府推動之「AI新十大建設」政策方向，本校擬於115年3月27日辦理「高中生的第一堂量子科技課」專題講座，特邀請台灣IBM公司技術長莊士逸先生，蒞校分享量子科技發展趨勢與產業觀點，敬邀貴校師生踴躍參與。

說明：

- 一、量子科技為全球高度關注之尖端技術，亦被視為次世代運算升級與資訊革命之關鍵核心。隨著人工智慧於資安防護、醫療運算及金融科技等領域快速演進，量子技術之突破與應用正逐步重塑相關產業發展與人才需求結構，成為未來科技之重要基石。
- 二、依據教育部推動之數位學習與AI人才培育政策，本校積極整合產學資源，特規劃辦理「高中生的第一堂量子科技課」講座，邀請於量子科技領域具領導地位之國際企業IBM



代表蒞校演講，透過業界專家視角與實務經驗，引領學生認識量子運算發展脈絡、創新突破及未來應用藍圖，進而培養科技時代之宏觀視野與競爭優勢。

三、本活動採實體與線上同步方式辦理，凡全程參與講座並完成指定學習單元之學生，將由IBM公司頒發學習證明，以鼓勵其自主學習成果，並作為學習歷程紀錄。

四、活動資訊

(一)主題：高中生的第一堂量子科技課：探索AI新時代之關鍵技術

(二)時間：115年3月27日（星期五）13:10-14:00

(三)地點：大同高中（本校學生實體）+他校線上同步辦理

(四)講者：台灣IBM技術長莊士逸(Steve Chuang)

(五)指定學習單元：IBM SkillsBuild 什麼是量子計算？

<https://students.yourlearning.ibm.com/activity/URL-318AEE2213A2>

(六)線上講座報名表單連結：<https://qr.ttsh.tw/all1>；講座當日（3月27日，星期五）之線上連結，將另以電子郵件寄送。

正本：全國公私立高中職學校

副本：

