

教育部 112 學年度高中優質化輔助方案臺中一中前導計畫 (112 下)

數位教育增能研習(八)實施計畫

主題：量子科技初探課程實務

一、計畫依據：依據教育部 112 學年度前導計畫辦理。

二、目的：

- (一) 為俾利各校開設量子電腦相關課程，增進學生前瞻科技發展能力，辦理本活動。
- (二) 增進參與者對於量子科技的理解與認同感，推廣量子科技、量子電腦的應用。
- (三) 使參與教師理解如何跨科協同進行量子科技課程教學。

三、辦理單位：

- (一) 主辦學校：臺中市立臺中第一高級中等學校
- (二) 指導單位：臺中市政府教育局

四、參與對象：112 學年度高中優質化方案輔助之中區前導高優夥伴學校之師長。

五、活動資訊：

- (一) 時間：113 年 6 月 13 日(四) 12:00~14:30
- (二) 地點：本校敬業樓二樓資優教室
- (三) 報名人數：至多 35 人，全程參與本活動人員，核給研習時數 2 小時，參加人員請予以公假並惠予課務排代，所需經費由服務學校支應。
- (四) 活動流程：

時間	行程	備註
12:00~12:10	報到	臺中一中團隊
12:10~13:00	量子科技初探課程實務分享(一)	臺中市立臺中第一高級中等學校 阮奕銘老師
13:00~13:10	休息	
13:10~14:00	量子科技初探課程實務分享(二)	臺中市立臺中第一高級中等學校 王瑞陽老師
14:00~14:30	課程實作討論 Q&A	臺中市立臺中第一高級中等學校 王瑞陽老師、阮奕銘老師
14:30~	賦歸	

(五) 報名方式：

- 1、報名網址：請逕至全國教師在職進修資訊網(<http://inservice.edu.tw/>)線上報名。
- 2、研習代碼：4387532
- 3、報名時間：即日起至 113 年 06 月 12 日 (星期三) 23:59 止。

六、本計畫陳校長核定後公告實施，修正時亦同，如有未盡事宜，將另行補充公告。