

113 學年度方曙商工教師增能研習工作坊 推動均質化教育：跨機構連結與資訊交流

本參訪旨在促進學校以外的機關團體透過本校主辦的各項活動，加深對本校各科設置及未來發展的理解。透過積極互動與交流，我們希望推動教育資源的均衡發展，縮短不同教育階段間的落差。

清華大學參訪計劃：玩農業、學資訊

(透過智慧農業與生活科技的應用導入資訊科技應用分享)

1. 此次參訪活動特別針對國中教師，深入介紹清華大學在物聯網結合資訊應用課程的設置與前瞻性發展、智慧農業技術的創新應用，以及生活科技在日常中的便利實踐。

資訊教育不僅涵蓋基礎程式設計與數據分析，更涵養學生在未來數位時代中的創新思維。智慧農業則結合物聯網、人工智慧與感測技術，讓教師們理解未來科技農業的發展趨勢，促進科技與產業的跨界融合。

2. 跨界學習：讓科技走入生活，走入校園

透過本次參訪，國中端教師將獲得最新的教育趨勢，從智慧生活到智慧農業的完整知識，並能在繁忙工作之餘汲取未來科技教育的靈感與實用資源。這些見聞將為他們在課堂中帶來更多啟發，提升學生的學習興趣，並引導家長對科技應用的理解。

3. 攜手共創多元教育宣傳

我們鼓勵教師們將參訪中的所見所學分享給學生及家長，透過多元管道進行宣傳，讓更多人了解資訊教育和智慧農業的未來發展。這不僅有助於學生探索未來學習與職涯方向，也促進校園間的教育交流，強化國高中與大學之間的合作。

參訪日期：113 年 12 月 6 日(星期五)

參訪地點：國立清華大學(新竹市東區光復路二段 101 號)

一里雲村醫養機構園區(新竹縣新埔鎮新湖路 350~366 號)

參訪費用：免費。提供遊覽車出發時間 8:00 方曙商工後操場，校園內可提供停車位

報名方式：請掃描附件。完成後專人會與您確定；參訪後會統一登陸全國教師網給予研習時數

當天參訪聯絡人：張順舟主任 連絡電話：(03)4796345 分機 711

113 學年度方曙商工教師增能研習工作坊

活動日期：113 年 12 月 6 日(星期五)

時間	活動	地點
08:00~	搭遊覽車	方曙商工後操場
09:00-10:30	智慧農業及資訊教育相關議題分享	國立清華大學 台達館
10:30~12:00	豐禾田智慧稻田參訪	竹北豐禾田
11：30-12：00	豐禾田前往一里雲村	新竹縣
12:00~13:00	用餐及休息	
13:00 -13:50	長期照護的創新服務模式 (一里雲村簡介)	一里雲村醫養機構園區 B1 會議室
13：50-14：00	休息 10 分鐘，分二組參觀	
14：00-16：00	機構參訪兩組互換	A 組：金色安養 B 組：雲村長照機構