

新竹市私立曙光女中 110 學年度第 2 學期前瞻基礎建設數位建設新興科技遠距教學促進學校暨高中優質化輔助方案子計畫 B 教師增能工作坊實施計畫

111 年 5 月 13 日訂於實研組

一、依據：

- (一) 本校 111 年度前瞻基礎建設數位建設新興科技遠距教學促進學校計畫
- (二) 本校 110 學年度第 2 學期高中優質化輔助方案子計畫 B—教師增能計畫

二、實施目的：

- (一) 建構區域學校聯繫網路，推動教師專業成長社群，並透過教師同儕間的學習，提升教師團隊的教學合作觀念與實務，並建立夥伴學習合作團隊之學校。
- (二) 建置學科諮詢輔導機制，精進教師課程設計、教材編選、教學實施及教學評量之能力，並增進教師教學研究之風氣，促進教師專業成長，提升教師教學品質。
- (三) 熟悉大數據與 Excel 操作，並將專業融入各科或跨科課程設計中。

三、主辦單位：新竹市私立曙光女子高級中學

四、實施時間：

111 年 5 月 27 日（星期五）起至 111 年 6 月 8 日（星期三）止，共辦理 3 場，每場晚間 18:45-20:40（18:45-18:55 報到）。

五、參加對象與人數：

- (一) 北三區對大數據分析與 Excel 操作有興趣之各科教師。
- (二) 各場次限參加 40 人，如超過名額將依照各場次報名優先順序錄取。

六、實施地點：線上研習（研習 Google Meet 代碼會在各場次前一天另以 E-mail 通知）。

七、實施講題：

場次別	辦理日期	課程主題與內容	邀請講師
場次 1	5 月 27 日 (星期五)	資料視覺化— Excel 圖表編輯與資料運用	Excel 教育訓練講師 呂凌玲老師
場次 2	5 月 30 日 (星期一)	美美資料整理術— 原始數據資料整理與排版	
場次 3	6 月 8 日 (星期三)	Excel 效率提升術— 常用公式與函數應用	

八、活動流程：

時間	活動內容	負責人
18:45—18:55	報到	新竹市私立曙光女子高級中學
18:55—19:00	開場	新竹市私立曙光女子高級中學姚麗英校長
19:00—20:30	課程	Excel 教育訓練講師呂凌玲老師
20:30—20:40	綜合座談	新竹市私立曙光女子高級中學

九、宣傳與報名方式：透過公文發至各校，並以 google 表單線上報名，表單連結：
<https://forms.gle/UbrFLebCWZaQVZwj8>。

十、預期效益：

- （一）單場次核發研習時數 2 小時。
- （二）提升教師熟悉 Excel 與大數據操作應用。

十一、本活動為線上實作課程，建議使用桌機、筆電、平板參與課程以利最佳體驗。

十二、本計畫經 校長核定後實施，修正時亦同。