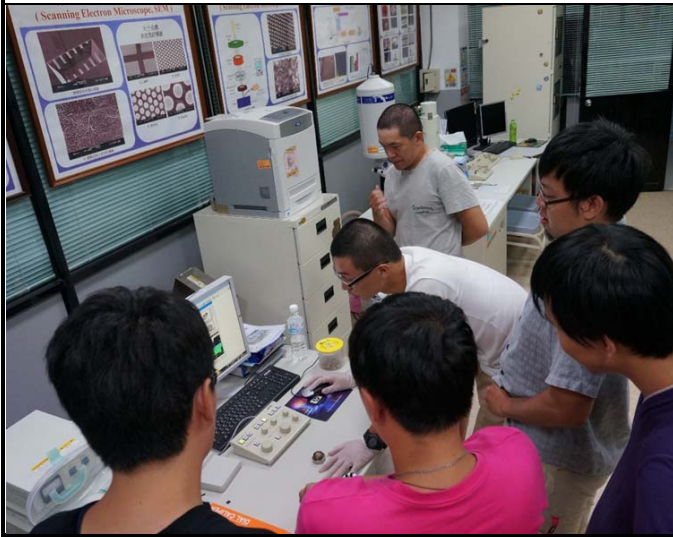


# 聖約翰科技大學102學年度第1學期

## 精密儀器中心「場發射電子顯微鏡教育訓練」執行成果報告

場發射電子顯微鏡教育訓練剪影



場發射電子顯微鏡教育訓練剪影



場發射電子顯微鏡教育訓練剪影



場發射電子顯微鏡教育訓練剪影



日期：102年08月19日（星期一）下午1點至中午4點

地點：精密儀器中心

主題：場發射電子顯微鏡教育訓練

參加人員：研究所同學

參加人數：7人

活動成果：介紹掃場發射電子顯微鏡原理，讓同學學習與了解利用電子束在物件表面掃描後成像，檢測物件的微觀結構與應用量測技術，學習如何正確操作儀器，檢測觀測奈米微結構。並透過實際操作，從中學習場發射電子顯微鏡技術，應用在未來的研究上。