

「台灣大學凝態中心光電工坊」產學技術聯盟

2015 秋季教育訓練課程

雷射掃描共軛焦顯微鏡

課程理念

本課程將嘗試透過從學理介紹至實機操作的學習過程，讓學界與業界學員對雷射掃描共軛焦顯微鏡(LSCM)的技術原理、光學設計、及科研應用，能建立深刻的認識與理解，進而具備將來實際操作運用及維護雷射掃描共軛焦顯微鏡系統的核心能力。

課程內容

09:00-09:30	學員報到
09:30-10:40	「雷射掃描共軛焦顯微鏡」之原理
10:50-12:00	「雷射掃描共軛焦顯微鏡」之應用
12:00-13:00	午餐時間 (敬備午餐)
13:00-16:00	學員分組進行 LSCM 實機操作與演練
16:10-17:00	學員 Q&A 與經驗分享 (敬備點心)

時間與地點

2015 年 9 月 25 日 星期五

台灣大學凝態科學研究中心 1111 室 光電工坊

報名方式

填寫「教育訓練課程報名表」，傳真或
E-mail 光電工坊並完成繳費程序。

報名截止日期

2015 年 9 月 20 日 星期日

