
2017 冬季學術研討會

雷射光譜儀之原理與應用

- 09:00-09:30 學術研討會報到 (第一會議室 RM212)
- 09:30-10:30 **雷射光譜儀的原理與技術簡介**
講師：張玉明 研究員 (台大凝態中心)
- 10:30-10:45 Q&A、Andor 實機展示 (敬備點心)
- 10:45-11:45 **Andor 新世代光譜儀及偵測器介紹**
講師：陳朝生 先生 (Oxford Instrument)
- 11:45-12:00 Q&A、Andor 實機展示
- 12:00-13:15 午餐時間 (敬備午餐)
地點： 第一會議室 RM 212
-

2017 冬季教育訓練課程

雷射掃描共軛焦光譜顯微鏡之原理與實作

- 13:15-13:30 教育訓練課程報到 (第一會議室 RM212)
- 13:30-14:00 **「雷射掃描共軛焦顯微鏡」之原理介紹**
講師：陳維良 博士 (光電工坊)
- 14:00-16:30 學員分組進行 LSCM 實機操作與演練 (每場次 20 分鐘實作)，含中場休息時間：
- 一、雷射掃描共軛焦光譜顯微鏡之原理示範**
講師：陳維良 博士 (光電工坊)
地點：RM 1103-A
- 二、雷射掃描共軛焦光譜顯微鏡之軟體操作**
講師：李阜穎 專任助理 (光電工坊)
地點：RM 1103-B
- 三、雷射掃描共軛焦顯微鏡之原型機操作**
講師：張玉明 研究員 (光電工坊)
地點：RM 1111
- 四、雷射掃描共軛焦光譜顯微鏡之實驗操作**
講師：鄭慧妤 專任講師 (光電工坊)
地點：RM 1118
- 五、Andor 光譜儀實機操作**
講師：陳朝生 先生 (Oxford Instrument)
地點：RM 1119
- 14:50-15:15 **中場休息** 學員心得交流 (敬備點心)
地點：RM 1125 前の走廊
- 16:30-17:00 **Q&A** 學員心得交流 (敬備點心)
地點：RM 1111
-