

【公告】2026.08.10-13 系上 B1 穿透式電子顯微鏡 (JEOL-TEM)見習課程

1. 課程目的：本課程目的在於推廣系上 TEM 使用，對象為有心想了解 TEM 的應用範疇、運作原理及自行操作，儀器管理員將教授完整的儀器操作流程。
2. 參加人員：對欲考取 TEM 並自行操作之學生。
3. 課程時間：114/08/10-13 (10:00~17:00)，額滿人數 5 人。
4. 課程內容：08/10 儀器介紹、樣品放入
08/11 明視野校正拍攝 (120KV or 200KV)
08/12 繞射圖校正拍攝 (120KV or 200KV)
08/13 操作考試

	08/10 (一)	08/11 (二)	08/12 (三)	08/13 (四)
10:00~12:00	儀器介紹教學	明暗視野教學	繞射圖教學	操作考
12:00~14:00	午休			
14:00~17:00	操作練習	操作練習	操作練習	操作考

視情況有權更動上課內容。

5. 課程地點：材料科學與工程學系大樓地下一樓。
6. 報名方式：填寫報名表交至材料科學與工程學系大樓 M504 報名。
7. 報名截止：額滿或 114/08/07 下午 5:00 截止。

備註：a 曾參與本訓練課程者不得再次報名。

b 同實驗室原則上只取一名參與訓練課程，其餘則為候補人員。

如有問題請聯絡儀器管理者：孫睿茵 04-22840500 #504

報名表

姓名		學號	
系所年級		指導教授	
聯絡電話		E-mail	
備註	(如貴實驗室有第二人要學習請加以註明)		

指導教授簽名：_____