

奈微米製程與檢測實作研習班

研習目標：

奈微米製程與檢測技術廣泛地被應用於近代科學與工程研究上。本中心數十年來肩負國內儀器自主化的使命，在奈微米工程領域累積了深厚的製程與檢測實力。本研習班係為對奈微米工程有興趣的研究生或工程人員量身打造的綜合性課程，為期兩天，內容涵蓋製程、檢測、實作三大部分，深入淺出，使學員對於奈微米製程與檢測技巧有全面地瞭解。

課程內容：

日期	時間	課程
3/19 (四)	09:20~12:00	微影製程技術 ■ 黃光微影製程 ■ 電子束微影 蝕刻製程 ■ 乾式蝕刻製程 ■ 濕式蝕刻製程
	13:30~16:30	微影製程見習實作 蝕刻製程見習實作
3/20 (五)	09:20~12:00	電化學製程簡介 ■ 電化學原理 ■ 電拋光與電鍍 掃描式電子顯微鏡(SEM)檢測分析介紹 原子力顯微鏡(AFM)檢測分析介紹
	13:30~16:30	電化學製程見習 SEM 檢測分析見習 AFM 檢測分析見習

【若遇不可預測之突發因素，本中心保有此簡章內容調整及變動權。】

主辦單位：財團法人國家實驗研究院儀器科技研究中心

時間：104年3月19日至20日(星期四至五)，共二天。

研習費用：新台幣2000元(含稅、午餐、講義及結業證書)。

優惠期限內繳清費用，得享優惠價1900元。

學生憑學生證，可享學生價1800元/人。

(以上各種優惠擇一使用，不得合併)。

聯絡電話：(03)577-9911 轉 313 彭小姐

傳真：(03)563-2253

網址：網址→www.itrc.narl.org.tw

電子信箱→training@itrc.narl.org.tw

招生海報

敬請張貼