

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
112 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：半導體製程技術與設備介紹

課程簡介：

介紹半導體製程設備與台灣設備國產化之機會。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2023/07/21(五) 9:00~16:00	半導體製程技術與設備介紹	1.介紹先進半導體設備的功能用途、操作及技術原理，如先進微影曝光設備、蝕刻等機台以及後段製程設備。 2.概述應用於半導體、電子元件與積體電路的製作及設備技術。 3.實施案例說明與問題討論。	逢甲大學電子工程學系邱俊榮兼任助理教授	線上課程軟體：Google Meet

報名方式：

- 網路網址：<https://forms.gle/WJBBZyp51PhEnzJv6>
- Email 報名：d875212@gmail.com 鄭小姐 andii@nchu.edu.tw 劉先生
- 電話報名：04-36068996#1007 鄭小姐 #1008 劉先生



備註：

註 1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註 2：本課程受訓學員出席率達上課總時數 80% 者，可獲頒訓練證明書。

註 3：本課程需收取保證金新台幣 2,000 元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達 80% 者課程結束後退回，未達 80% 者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註 4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

註 5：計畫網站：<https://110caic.com/>

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
1.利易達半導體設備 CEO 2.真興科技 CEO 3.興宇國際智權董事 4.逢甲大學兼任助理教授 5.光電科技工業協進會光電與半導體設備顧問	1.中興大學生物產業機電博士候選人 2.台灣大學應用力學所碩士	光電與半導體製程與量測設備及數位光學應用