

國立臺北科技大學 函

地址：106344臺北市大安區忠孝東路三段
一號

承辦人：黃澤淵

電話：2771-2171#6023

電子信箱：receivable0308@ntut.edu.tw

受文者：臺北市立松山高級工農職業學校

發文日期：中華民國115年7月16日

發文字號：北科大產學字第1157900187號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：課程表、海報 (115F900546_1_16103922677.pdf、115F900546_2_16103922677.png)

主旨：檢送本校與財團法人國家實驗研究院半導體研究中心合作
辦理115年「半導體製程與尖端量測技術教師實務研習」
課程資訊（詳如說明），敬邀貴校教師踴躍報名參加，並
請協助公告，請查照。

說明：

- 一、依據技術及職業教育法第二十六條第一項規定：「技職校
院專業科目或技術科目教師、專業及技術人員或專業及技
術教師，每任教滿六年應至與技職校院合作機構或與任教
領域有關之產業，進行至少半年以上與專業或技術有關之
研習或研究」，辦理教師深度實務研習課程。
- 二、本次課程旨在協助全國大專校院教師掌握半導體產業最新
技術趨勢與實務應用，強化教學內容與產業接軌能力。課
程內容涵蓋製造執行系統（MES）介紹、半導體製程全流程
解析，帶領學員了解從矽晶圓到先進晶片的完整製造過
程，並深入探討薄膜、微影及蝕刻等關鍵製程技術。此
外，課程安排製程整合驗證見習，透過分組實地觀摩與交

松山工農 1150716



NOAA1153008641

流，讓學員進一步認識製程整合與品質驗證的重要性；並搭配無塵室數位化管理介紹，了解智慧製造於半導體產業的應用發展。研習期間亦設有產學交流與問答時段，促進教師與業界專家互動，分享實務經驗與產業觀點，期能提升教師專業知能，將前瞻技術融入教學與人才培育工作。

三、報名資格：全國各大專校院及高中職教師。

四、課程時間：115年8月27日（四）、115年8月28日（五）共計2日，凡全程參與研習課程者，且符合報名資格者（全國各大專校院及高中職教師），將於課程結束後核發電子研習時數證明。

五、課程地點：財團法人國家實驗研究院半導體研究中心（新竹市科學園區展業一路26號）

六、課程人數上限：實體40人。

七、交通接駁資訊：本課程提供接駁車服務，相關集合地點、時程及搭乘需求調查，請參閱報名表單。

八、報名時間：即日起至115年8月20日（四）17點為止（若人數額滿將提前截止）。

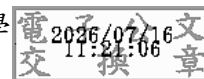
九、報名網址：<https://forms.gle/hnPArFhleoueERc97>

十、課程聯絡人：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學黃專員，連絡電話：(02)2771-2171分機6023，電子郵件：receivable0308@mail.ntut.edu.tw、鄭經理，連絡電話：(02)2771-2171分機6012，電子郵件：clcheng@mail.ntut.edu.tw。

十一、協辦單位：財團法人國家實驗研究院半導體研究中心。

十二、檢附課程表及宣傳海報。

正本：各公私立大專校院、各公私立高級職業學校、各公私立高級中學
副本：本校產學合作處、教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學



裝

訂

線