

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：賴建成

電話：02-27712171#6020

電子信箱：lks@ntut.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國113年8月12日

發文字號：北科大產學字第1137900190號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113.07.30-31-半導體產業教師實務研習營課程表 (113F900604_1_12091513397.pdf)

主旨：檢送本校辦理113年「半導體產業教師實務研習」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」，辦理教師實務研習課程。
- 二、本次課程與國家實驗研究學院半導體研究中心合作辦理，協助教師了解半導體產業現況與未來發展，汲取產業發展新資訊及實務經驗，並結合企業實地研習，促進教師貼近產業，提升實務教學及研發品質；除擴展實務教學資源外，亦緊密鏈結產業需求，以培育產業所需人才。
- 三、報名資格：國內各大技專校院及高中職在職教師。
- 四、課程時間：113年7月30日（二）、7月31日（三），共計2

天，凡參與全程課程，且符合報名資格者，將於課程結束後核發研習時數證明電子檔。

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、人數上限：實體30人。（課程免費）

七、報名時間：即日起至113年7月26日（五）17點為止（如人數額滿將提前截止）。

八、報名網址：<https://forms.gle/Dfq5t5wuvqekYWwj6>

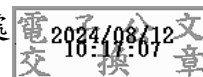
九、活動聯絡人：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學鄭經理，連絡電話:(02)2771-2171分機6012，電子郵件：

clcheng@ntut.edu.tw、賴專員，連絡電話:(02)2771-2171分機6020，電子郵件：lks@mail.ntut.edu.tw。

十、檢附「半導體產業教師實務研習營」課程表。

正本：各公私立大專校院、各公私立高級中學、各國立高級職業學校

副本：財團法人國家實驗研究院半導體研究中心、本校產學合作處



113 年半導體產業教師實務研習課程

主辦單位：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學、財團法人國家實驗研究院半導體研究中心

課程日期：113 年 7 月 30 日(星期二)至 113 年 7 月 31 日(星期三)上午 9 點至下午 6 點

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)(課程地點如有異動，另行通知)



報名連結

報名網址：

參與對象：全國在職之技專校院教師、高中職教師/預計招收實體 30 人

課程內容：

日期	時間	課程單元主題/內容	授課教師
7/30 (二)	08:45-09:00	報到	
	09:00~12:00	1. 半導體研究中心介紹 2. 半導體製程介紹 3. 半導體產業趨勢與應用	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 沈昌宏副主任
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-14:30	無塵室介紹	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 李豫弘組長
	14:30-7:00	無塵室儀器設備見習 (分4組4位講師帶)	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 1. 無塵室 100 級-陳士偉博士、薛富國博士 黃才銘工程師、黃鈺致工程師 2. 無塵室 10k 級-高名璿博士、薛富國博士 黃才銘工程師、許文達工程師
	17:00-8:00	產學交流 & QA	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 沈昌宏副主任
7/31 (三)	08:45-9:00	報到	
	09:00-10:00	材料分析簡介	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 林坤霖組長
	10:00-12:00	材料儀器設備見習 (分4組4位講師帶)	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 吳建霆博士、余東原博士 周棟煥工程師、楊忠諺博士
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-15:30	1. 廠務課程 2. 廠務設施見習 (分2組2位講師帶)	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 唐炳順工程師、胡毓堂工程師 陳荐濂工程師
	15:30-16:30	課程問題研討	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 王興祥工程師、劉瑞敏工程師
	16:30-18:00	產學交流 & 總結	財團法人國家實驗研究院半導體研究中心 沈昌宏副主任

★主辦單位保留報名名額資格審核權，以及修改、變更活動內容及額滿截止報名之權利。

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

1. 賴專員、Tel：(02)2771-2171 分機 6020、E-mail：

2. 鄭經理、Tel：(02)2771-2171 分機 6012、E-mail：clcheng@ntut.edu.tw