

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：



報名連結

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 陳荇濂工程師
	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