

115 年半導體製程與尖端量測教師實務研習課程

課程時間：115 年 8 月 27 日（四）至 8 月 28 日（五）

課程地點：財團法人國家實驗研究院台灣半導體研究中心（新竹市東區展業一路 26 號）

課程人數：40 人

參與對象：全國各大專校院、高中職在職教師

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



報名 QR Code

課程內容

日期	時間	課程內容	授課講師
8/27 (四)	08:45~09:00	報到	
	09:00~09:30	半導體研究中心介紹	NIAR TSRI 賴東彥 組長
	09:30-10:30	(MES)介紹	NIAR TSRI 邱瀚 工程師
	10:30~12:00	半導體製程全流程：從矽晶圓到先進晶片	NIAR TSRI 林昌賢 工程師
	12:00 ~ 13:30	午餐	
	13:30 ~ 14:30	半導體製程關鍵技術:薄膜	NIAR TSRI 陳奕如 工程師
	14:30 ~ 15:30	半導體製程關鍵技術:微影	NIAR TSRI 劉正財 工程師
	15:30~16:30	半導體製程關鍵技術:蝕刻	NIAR TSRI 張嘉文 工程師
	16:30-18:00	產學交流&QA	NIAR TSRI 吳雅玲 博士
8/28 (五)	08:45 ~ 09:00	報到	
	09:00-12:00	製程整合驗證見習 (分 6 組進行)	NIAR TSRI 吳雅玲 博士
	12:00 ~ 13:30	午餐	
	13:30~16:30	無塵室數位簡介	NIAR TSRI 吳雅玲 博士
	16:30~18:00	產學交流&總結	NIAR TSRI 賴東彥 組長

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。