

## 114 年高功率半導體磊晶技術與應用教師研習營

課程時間：114 年 8 月 13 日（三）至 8 月 14 日（四）

課程地點：財團法人國家實驗研究院國家儀器科技研究中心

（新竹市科學園區研發六路 20 號）

課程人數：30 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/SsfZjUAQ6gLsnfXB9>

報名 QR Code：



### 課程內容

日期	時間	課程內容	授課講師
8/13 (三)	08:30~09:00	報到	
	09:00~12:00	(超) 高功率半導體材料 成長技術與應用介紹	財團法人國家實驗研究院 國家儀器科技研究中心 陳維鈞 博士
	12:00 ~ 13:30	午餐	
	13:30 ~ 16:30	寬能隙化合物半導體 磊晶技術與應用	財團法人國家實驗研究院 台灣半導體研究中心 許隆興 博士
	16:30~18:00	綜合討論	
8/14 (四)	08:30 ~ 09:00	報到	
	09:00 ~ 12:00	新興半導體材料磊晶 技術與產業應用	國立彰化師範大學 柯宗憲 教授
	12:00 ~ 13:30	午餐	
	13:30~15:30	磊晶薄膜的繞射量測與分析	財團法人國家實驗研究院 國家儀器科技研究中心 丘坤安 博士
	15:30~16:30	磊晶製程與分析實驗室簡介	財團法人國家實驗研究院 國家儀器科技研究中心 陳維鈞 博士
	16:30~18:00	綜合討論	