

光電半導體與 5G 功率材料產學交流會

-參訪中央大學光電科學研究中心

- 會議時間：2021 年 03 月 03 日（星期三）09:10-17:00
- 會議地點：中央大學國鼎光電大樓 1 樓國際會議廳(桃園市中壢區中大路 300 號)
- 主辦單位：國立中央大學光電科學研究中心、光電科技工業協進會(PIDA)
- 協辦單位：KLA、Picosun、Aixtron、辛耘企業、艾德康科技、昱凱科技、產業資訊情報站社群
- 執行單位：台灣 GaN 功率及微波半導體產業聯誼會、台灣 Micro LED 產業聯誼會
- 參加對象：光電協進會會員廠商、中央大學相關系所師生
- 聯絡方式：光電科技工業協進會，Tel: 02-2396-7780 ext. 201 林先生
- 活動表：

時間	主題	主講人
主持人：國立中央大學光電科學研究中心 辛裕明主任暨電機系特聘教授		
09:10 – 09:30	報到	
09:30 – 09:35	主辦單位致詞	國立中央大學電機系 周景揚校長暨國鼎講座教授
09:35 – 09:40	主辦單位致詞	國立中央大學電機系 綦振瀛副校長暨講座教授
09:40 – 09:45	主辦單位致詞	光電科技工業協進會 羅懷家執行長
09:45 – 09:50	貴賓致詞	國立陽明交通大學光電系 紀國鐘講座及榮譽退休教授
09:50 – 10:00	貴賓致詞及引言	元智大學電機系 李清庭副校長暨講座教授
10:00 – 10:10	貴賓合影與大合照	
10:10 – 10:20	休息與交流	
10:20 – 10:50	多維度光學平行處理在資訊科技的應用	國立中央大學光電系 孫慶成講座教授 中華民國光電學會理事長
10:50 – 11:20	GaN based 的產業現況及台灣的機會	Picosun Oy. 鍾佩翰技術行銷協理 產業資訊情報站社群創始人
11:20 – 11:50	Fire Up GaN-based Semiconductor by Optimizing The Substrate	合晶科技 李文中技術長
11:50 – 13:30	午餐(111 教室)/參觀中央大學光電科學研究中心實驗室	

時間	主題	主講人
主持人：艾德康科技有限公司 業務行銷一部 江哲穎 業務代表		
13:30 – 13:55	High-Speed and High-Brightness VCSEL array for sensing and communications	國立中央大學電機系 許晉璋教授
13:55 – 14:20	Delta on GaN	台達電子工業 先進元件與模組事業處 邢泰剛資深處長
14:20 – 14:45	半導體與面板產業分析及發展趨勢	優貝克科技(ULVAC) 吳東嶸 副總經理
14:45 – 15:10	從光電半導體產業的人資求才角度給大學生的求職建議	1111 人力銀行 高階獵才部 周妍顧問
15:10 – 15:20	休息與交流	
15:20 – 15:45	氮化鎵單石微波積體電路設計	國立中央大學電機系 邱煥凱教授
15:45 – 16:10	WIN GaN/SiC HEMT Technology for RF Power Amplifier Applications	穩懋半導體微波通訊事業群先進技術中心 林正國協理
16:10 – 16:35	GaN HEMTs on 6-inch poly-AlN substrate for switching power IC and RFIC applications	聯華電子技術開發五處 邱顯欽資深處長
16:35 – 16:55	中央大學傑出光電校友經驗分享	
18:00 – 20:30	春酒聯誼晚宴(特邀參加)	