

2023 年功能性材料研討會暨科技部專題研究計畫成果發表會

~ 大會議程表 ~

| 地點 | 南臺科技大學 I 棟 | |
|------------------------------------|--|--|
| 時間 | 議程內容 | 主持人 |
| 8:30-9:00 | 現場簽到 | 黃常寧主任 南臺化材 |
| 9:00-9:10 | 開幕典禮 南臺科技大學 長官 致歡迎詞、與會貴賓 致詞 | 黃常寧主任 南臺化材 |
| 9:10-9:40 | 大會專題演講(一) 題目：High-quality Si nano-powders for green energy 演講者：劉全璞 講座教授暨研發長 國立成功大學 材料系 | 黃常寧主任 南臺化材 |
| 9:40-10:10 | 大會專題演講(二) 題目：顯微結構對電子陶瓷的物理性質之影響 演講者：吳玉娟 教授 國立台北科技大學 材資系 | 黃常寧主任 南臺化材 |
| 10:10-11:50 海報展示 | 海報展示： 場地 B (I 棟 4 樓廣場) | |
| 10:10-10:20 | Coffee break | |
| 10:20-10:50 | 大會專題演講(三) 題目：低碳生產快速打樣智慧化應用 演講者：林順傑 經理 工研院南分院 資通所 | 賴孝武 教授 南臺化材 |
| 10:50-11:20 | 大會專題演講(四) 題目：Stable modification of zwitterionic copolymers via chemical bonding for functional applications 演講者：周盈年 助理教授 南臺科技大學 化材系 | 賴孝武 教授 南臺化材 |
| 11:20-11:50 | 大會專題演講(五) 題目：Improving Thermal/Photo/Underwater-Stability of Polymer Solar Cells by Interface Engineering 演講者：闕居振 副教授 國立台灣大學 化工系 | 蘇莉芸 教授 南臺化材 |
| 11:50-13:20 | 午餐 Lunch Break | |
| 13:20-15:20 英文口頭 競賽與海 報競賽 | 英文口頭報告競賽： 場地 C (I418): oral session A 場地 D (I709): oral session B 海報競賽口頭問答/海報展示區： 場地 B (I 棟 4 樓廣場) | 英文口頭報告 競賽每組 1 位評審 海報競賽每組 2 位評審 |
| 15:20-15:40 | Coffee break | |
| 15:40-16:10 | 大會專題演講(六) 題目：Recent Progress of SiC for Electric Vehicles 演講者：杜長慶 研究員 鴻海研究所 | 周盈年 教授 南臺化材 |
| 16:10-16:40 | 大會專題演講(七) 題目：Stimuli-responsive polymeric carriers for the thermo- and pH-triggered release system 演講者：郭志宇 助理教授 國立台北科技大學 化工與生科系 | 蘇莉芸 教授 南臺化材 |
| 16:50-17:20 | 閉幕，公布優秀英文口頭報告與海報論文競賽得獎名單 | 周盈年 教授 南臺化材 |