

科技部南部科學園區管理局
108年度南部智慧生醫產業聚落輔導與推廣計畫服務平台

生醫影像開發技術交流 高峰論壇

科技部南部科學園區管理局與Thermo Fisher Scientific共同舉辦“生醫影像開發技術交流高峰論壇”，旨在鼓勵相關3D/4D生醫影像領域的創新與創業，促進產官學研的交流與合作，推廣前端技術臨床轉化應用，造福大眾更裨益於台灣醫療健康產業的持續發展。

影像辨識分析和輔助判讀技術、手術機器人、3D列印、AR/VR、深度學習.....等各種前端技術迅速發展，為各行各業帶來顛覆性改革，在生醫領域中亦逐步進入臨床應用，個體化/客制化醫療的理念已若然成真！

為推動醫學前端技術與精準醫療的發展，本次論壇議題包括Thermo Fisher Scientific和3D列印與奈米級生醫技術應用，將邀請來自國內外著名醫院、科研機構、企業的專家學者共聚一堂，展示最新科研成果，剖析未來發展趨勢，拓展更多合作機會。

誠摯邀請您參與本次高峰論壇，共同探討前沿技術的生醫影像分析應用與未來願景！演講內容精彩豐富，敬請踴躍參加！

活動日期 / 109年1月15日(星期三)下午13:30 (請提前30分鐘完成報到手續)

活動地點 / 成大會館3樓 會議廳(台南市東區大學路2號)

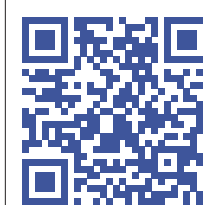
- 13:00 **來賓報到**
- 13:30-13:35 **長官致詞**
科技部南部科學園區管理局
- 13:35-14:35 **從生醫影像資料到數位模型：
Amira Avizo數位建模**
主講人 / Thermo Fisher Scientific
Amira/Avizo 大中華區醫療應用代表 簡憶如
- 14:35-14:55 **數位模型實體化：
談3D列印在生醫產業的應用**
主講人 / 普立得科技有限公司 吳宗嶸 Terry Wu
- 14:55-15:10 **Coffee break 茶歇**
- 15:10-15:40 **深度學習與時間序列影像分析：
Amira Cell Biology**
主講人 / Thermo Fisher Scientific
Amira/Avizo 大中華區醫療技術代表 李根嘉
- 15:40-16:00 **在影像處理之前：
談生醫微斷層影像拍攝**
主講人 / Bcondux寶定有限公司 廖峻緯
- 16:00-16:30 **綜合討論**
主講人 / Thermo Fisher Scientific
Amira/Avizo 大中華區醫療應用代表 簡憶如
- 16:30 **交流/賦歸**

*主辦單位保留議程及講師變更之權利。

(若遇不可預測之因素，致使主辦單位無法於會前即時通知所有人員，敬請見諒)。

主辦機關 **科技部南部科學園區管理局**
承辦單位 **財團法人金屬工業研究發展中心**
協辦單位 **Thermo Fisher Scientific**

報名網址



聯絡人 **夏慈羚小姐** 07-6955298#283 shia@mail.mirdc.org.tw

潘佩倫小姐 06-5051001#2561 momo_0815@mail.mirdc.org.tw