



## 2025智慧醫療

# 癌症檢測、腫瘤免疫療法、藥物治療之應用現況與趨勢座談會及產學論壇

地點 → 台北市文山區汀州路四段88號 (師大公館校區-應用科學大樓(光電所)地下室會議廳)

會議時間 → 114年11月13日 (PM 13:50-17:00) 參加對象 → 歡迎本校師生踴躍參加！

主辦單位：國立台灣師範大學光電工程學士學位學程暨光電工程研究所



高等教育深耕計畫  
Higher Education Sprout Project

### 癌症疾病檢測、診斷與藥物治療平台之整合應用發展

時間	講者	講者主題
12:00-13:50		報到/用餐
13:50-14:10	國立台灣師範大學 光電工程研究所 主持人: 邱南福 特聘教授兼主任所長	開幕致詞暨多參數即時光學診斷系統介紹
14:10-14:30	英屬開曼群島商Teclison Limited 祈瑞新藥開發股份有限公司 梁楊鴻 博士/經理	癌症免疫療法新藥開發概述
14:30-14:50		座談討論
14:50-15:10	中央研究院 應用科學研究中心 董奕鍾 研究員/執行長	微流體細胞培養與分析： 打造更佳的模型、啟發更深的了解
15:10-15:30		座談討論
15:30-15:50	國立台灣師範大學 生命科學系 王麗婷 副教授	STING-SPZ1 訊號軸透過重編程巨噬細胞極化， 提升 IFN-γ 免疫治療在肺腫瘤中的效果
15:50-16:10		座談討論
16:10-16:30	國立台灣師範大學 資訊工程系 陳翔瀚 助理教授	Computational Challenges and Applications of Single-Cell RNA Sequencing in Cancer Research
16:30-17:00		綜合座談討論
17:00		會議結束&賦歸



應用科學研究中心  
Research Center for APPLIED SCIENCES

 Teclison



國立臺灣師範大學  
NATIONAL TAIWAN NORMAL UNIVERSITY