

# 國立陽明交通大學應用化學系

## 114學年度第2學期專題演講

演講日期	演講者	服務單位	演講題目	講者領域	邀請人
2026/3/13 14:00~15:30	陳建祥 副研究員	國家同步輻射研究中心	Quantitative 3D Cell Mapping Using Soft X-ray Microscopy	生物科技化學 Bio-Tech/Biochem	許馨云 教授
2026/3/20 14:00~15:30	廖蔚慈 心理師/ 副院長	南方心理諮商所	實驗室生存手冊：如何避免在溝通時產生『有毒氣體』？	心理諮商 Psychological Counseling	張郁雯 諮商心理師
2026/3/20 16:00~17:30	S. Rajasekhara Reddy 教授	印度韋洛爾科技大學(VIT)	Carbohydrates and Copper for Sustainable Catalysis, Health Care and Environment	有機化學 Organic Chem	吳彥谷 教授
2026/3/27 16:00~17:30	彭偉韜 助理教授	東海大學化學系	Decoding Photophysics in Optoelectronic Materials via Coupled Nuclear-Electron Dynamics	物理化學 P-Chem	鄭彥如 系主任
2026/4/10 14:00~15:30	Hiroyuki Fujita 榮譽教授	日本東京大學	MEMS Features, Application to Nano Material Characterization and Beyond	分析化學 Analytical Chem	增原宏 講座教授
2026/4/10 16:00~17:30	David L. Osborn 研究員	美國桑迪亞國家實驗室燃燒實驗設施	Molecular Solar Thermal Storage: Fundamental Insights from Time-Resolved Photoelectron Photoion Coincidence Spectroscopy	物理化學 P-Chem	李遠鵬 講座教授
2026/4/17 14:00~15:30	陳建祥 副教授	國立宜蘭大學化材系	3D列印： 從製造技術到化學工程與永續工程應用	材料化工(無機分離薄膜、 奈米孔洞材料)、機械製造 (積層製造) Materials & Chemical Engineering (Membranes, Nanoporous Materials); Mechanical Manufacturing (Additive Manufacturing)	張佳智 副教授
2026/4/17 16:00~17:30	葉國良 副總經理	昱鐳應材股份有限公司	化學的職場週期表：找到屬於自己的方向	高分子化學 Polymer Chem	張佳智 副教授
2026/4/24 14:00~15:30	廖志中 特聘教授	國立中山大學 海洋生物科技暨資源學系	台灣海洋天然物的發展：過去、現在與未來展望	生物科技化學 Bio-Tech/Biochem	孫仲銘 教授
2026/4/24 16:00~17:30	Dmitri G. Fedorov 研究員	日本產業技術綜合研究所	Molecular interactions in large molecular systems for guiding material design and drug discovery	物理化學 P-Chem	魏恆理 教授
2026/5/8 16:00~17:30	鄭修偉 助理教授	國立台灣大學	The tiny man that lifts the gargantua	分析化學 Analytical Chem	陳重佑 助理教授
2026/5/15 14:00~15:30	陳信宏 副理	長興材料工業股份有限公司 特殊材料事業部 矽材料技術組	從矽砂到矽材料分子設計的驚奇旅程	矽材料合成、有機矽化 學、矽橡膠開發 Silicon Material Synthesis、 Organosilicon Chemistry、 Silicone Rubber Development	應化系
2026/5/22 14:00~15:30	伊藤冬樹教授	日本信州大學	Probing Molecular Motion and Polymorph Emergence in Evaporative Crystallization via Aggregation-Induced Emission	物理化學 P-Chem	杉山輝樹 教授
2026/5/22 16:00~17:30	Fred West 教授	加拿大亞伯達大學	New Applications of Indolen-3-ones: Metallocarbenes to Antiviral Compounds	有機化學 Organic Chem	吳彥谷 教授
2026/5/29 13:00~17:30	研究生論文獎	陽明交通大學應化系	研究生論文獎		應化系
2026/6/5 14:00~15:30	高橋秀實 助理教授	日本大阪大學	Precise control of crystal nucleation with focused laser beams	物理化學 P-Chem	杉山輝樹 教授
2026/6/5 16:00~17:30	吳俊緯 博士後研究員	中央研究院化學研究所	To Be Announced	高分子化學 Polymer Chem	張佳智 副教授

★演講地點：科學二館210演講廳 P.S.請隨時注意系所網頁