

國立台灣科技大學化工系 (Department of Chemical Engineering, NTUST)

110學年度第2學期研究所專題演講時間表(Schedule of Seminar Talks, 2021 Spring)

日期 Date	演講者Speaker	服務單位 Affiliation	講題 Title
02/16	江偉宏教授 Prof. Wei-Hung Chiang	台灣科技大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTUST	(E) 課程介紹/outline
02/23	賴盈至教授 Prof. Ying-Chih Lai	中興大學材料系 Dept. Mater. Sci & Eng., NCHU	(E) A soft future - From electronic skins and triboelectric nanogenerators to autonomous applications and soft robots
03/02	梁文傑教授 Prof. Man-Kit Leung	台灣大學化學系 Dept. Chemistry, NTU	(E) Step away from lab accidents 實驗室安全衛生概論/Introduction of Lab Safety/
03/09	陳仲賢先生	Cooler Master 訊凱國際公司	(E) 未定 (TBD)
03/16	劉沂欣教授 Prof. Yi-Hsin Liu	師範大學化學系 Dept. Chemistry, NTNU	(E) Radicals in Materials - Introduction to Electron Paramagnetic Resonance (EPR) Spectroscopy
03/23	吳紀聖教授 Prof. Jeffrey Chi-Sheng Wu	台灣大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTU	(E) Heterojunction Photocatalysts for H ₂ production by Seawater Splitting
03/30	何國川教授 Prof. Kuo-Chuan Ho	台灣大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTU	(E) Viologen-Based Electrochromic Devices Utilizing Polymeric Ionic Liquids
04/06	陳立仁教授 Prof. Li-Jen Chen	台灣大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTU	(E) Professor Shi Yanping Lecture/ 石延平講座專題演講
04/13	楊東翰教授 Prof. Tung Han Yang	清華大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTHU	(E) Toward a Quantitative Understanding of Shape-Controlled Synthesis of Colloidal Metal Nanocrystals
04/20	劉奕宏教授 Prof. Yi-Hung Liu	中央大學化材系 Dept. Chem. & Mater. Eng. NCU	(E) Carbon fiber based materials for energy storage and wastewater treatment applications
04/27	陳威宇教授 Prof. Wei-Yu Chen	屏東科技大學材料系 Dept. Mater. Eng., NPUST	(E) Fluorescent Gold and Carbon Nanodots for Biomedical Applications
05/04	陳靜誼教授 Prof. Ching-Yi Chen	中正大學化工系 Dept. Chem. Eng. NCCU	(C) Fluorinated micelles for improving the efficacy of photodynamic therapy under hypoxic condition
05/11	江建文教授 Prof. Kien Voon Kong	台灣大學化學系 Dept. Chemistry, NTU	(E) The applications of organometallic compounds
05/18	林育正教授 Prof. Yu Jeng Lin	清華大學化工系 Dept. Chem. Eng. NTHU	(E) Carbon Capture from Flue Gas for Power Plants

05/25	江偉宏教授 Prof. Wei-Hung Chiang	台灣科技大學化工系	Group discussion/期末考周
-------	-----------------------------------	-----------	-----------------------

1. 演講時間:每週三下午3:30 至5:20
2. E: English; C: Chinese
3. 地點:AU101 主持人:江偉宏教授 (Prof. Wei-Hung Chiang) ([Tel:27376647](tel:27376647);
Fax:27376644;E-mail:whchiang@mail.ntust.edu.tw)