

# 國立中興大學 化學工程學系暨研究所- 110 學年度(下)學術專題演講時程表

※演講時間地點：星期三 下午 1 點 30 分 化工系 C307 視聽教室

※公開演講

1110117

| 週次     | 日期   | 演講者  | 授課(點名)老師 | 演講題目   |
|--------|------|--|----------|--|
| 第 1 週  | 2/16 | 開學   |          |  |
| 第 2 週  | 2/23 | 鄭作林 主任/李思禹老師邀請<br>(台糖公司砂糖事業部糖業實驗室主任)                             | 楊宏達      | 糖業循環經濟與淨零碳排  |
| 第 3 週  | 3/2  | 呂世源 教授/李榮和老師邀請<br>(國立清華大學化工系)                                    | 楊宏達      | Catalyst Development for Electrolytic Water Splitting  |
| 第 4 週  | 3/9  | 蔡文賢 董事長/黃智峯老師邀請<br>(匯揚創投公司匯揚創投公司 董事長/安泰商業銀行 副董事長/國立<br>台北大學 副教授) | 楊宏達      | 待定   |
| 第 5 週  | 3/16 | 賴育英 教授/林慶炫老師邀請<br>(國立台灣大學高分子科學與工程學研究所)                           | 楊宏達      | 共軛高分子促進之光驅動水產氫及二氧化碳還原反應  |
| 第 6 週  | 3/23 | 闕居振 副教授/林玠廷老師邀請<br>(國立台灣大學化工系)                                   | 楊宏達      | Exploration of Novel 2D Perovskite and Its Applications in<br>Optoelectronic Applications  |
| 第 7 週  | 3/30 | 呂俊毅 博士/李思禹老師邀請<br>(中央研究院分子生物研究所特聘研究員)                            | 楊宏達      | 待定   |
| 第 8 週  | 4/6  | 校慶及運動會補假   |          |  |
| 第 9 週  | 4/13 | 期中考  |          |  |
| 第 10 週 | 4/20 | 鄭有舜 組長/朱哲毅老師邀請<br>(國家同步輻射研究中心/國立清大化工系合聘教授)                       | 楊宏達      | 台灣光子源超亮 X 光在奈米-生醫-複合材料結構的研究契機  |
| 第 11 週 | 4/27 | 魏暘 助理教授/楊宏達老師邀請<br>(國立台北科技大學化學工程與生物科技系)                          | 楊宏達      | Correlation between surface friction and the hydrophobicity of<br>structure-related side-chain exposure of albumin on contact lens |
| 第 12 週 | 5/4  | 官韋帆 助理教授/黃智峯老師邀請<br>(長庚大學化材系)                                    | 楊宏達      | Nanostructured Materials for Energy and Catalysis Applications   |
| 第 13 週 | 5/11 | 程建凱 經理/郭文生老師邀請<br>(李長榮化工股份有限公司研發處經理)                             | 楊宏達      | From Process Development to Product Development  |
| 第 14 週 | 5/18 | 顏怡文 教授/陳志銘老師邀請<br>(國立台灣科技大學材料系)                                  | 楊宏達      | 材料史與相圖在材料科學的應用   |
| 第 15 週 | 5/25 | 萬德輝 副教授/姜文軒老師邀請<br>(國立清華大學生物醫學工程研究所)                             | 楊宏達      | Plasmonic Nanomaterials for Sensing Technology and Cancer<br>Therapy   |
| 第 16 週 | 6/1  | 林宏洲 教授/李榮和老師邀請<br>(國立陽明交通大學材料科學與工程學系)                            | 楊宏達      | 超分子結構與作用力在化學生物感測材料及自我修補高分子<br>拉伸感測材料之應用  |
| 第 17 週 | 6/8  | 游文岳 副教授/楊宏達老師邀請<br>(國立台灣大學化工系)                                   | 楊宏達      | Development of Heterogeneous Catalysts for Sustainable<br>Processes  |
| 第 18 週 | 6/15 | 期末考  |          |  |