

國立中山大學環境工程研究所
113 學年度第 1 學期「書報討論」課程表
National Sun Yat-Sen University, Institute of Environmental Engineering
Timetable of 113-1Seminar

113 年 12 月 4 日
December 4, 2024

日期 Date	演講人 Speakers	任職單位與職稱 Department/ Position	專 題 演 講 題 目 Topic (畢業論文預講題目) Topic of Dissertation/Thesis Rehearsal	主 持 人 Host
9/11	陳威翔 張耿峻 施育仁 王嘉禧 黃資軒 黑正明	教授兼所長 教授 副教授 技士 環工所助理 環安中心	課程說明、班會(Course introduction) 實驗室安全宣導(Notification of Lab Safety) 相關注意事項宣導 (Notification of related matters) 實驗場所環安衛管理(Management of environmental safety and security of laboratory)	陳威翔 張耿峻 施育仁
9/18	洪崧富 Sung-Fu Hung	國立陽明交通大學 應用化學系 Department of Applied Chemistry, National Yang Ming Chiao Tung University 助理教授 Assistant Professor	Negative Carbon Technology – Highly Efficient Carbon Dioxide Reduction Reaction to Various Products	施育仁
9/25	綠色化學創意 競賽工作小組		第四屆大專校院綠色化學創意競賽說明會	陳威翔
10/2	黃國林	國立屏東科技大學 環境工程與科學系 教授	Electrochemical degradation of pharmaceutical emerging contaminants in aqueous solutions: Lab-made versus commercial BDD electrodes (因颱風取消)	林淵淙
10/9	陳鶴文	東海大學環工系 特聘教授	大數據與人工智慧在環境系統工程上的應用 Applications of Big Data and Artificial Intelligence in Environmental System Engineering	彭彥彬
10/16	林英傑 Lin, Ying Chieh	山林水環境工程股份有限公司 Forest Water Environmental Engineering Ltd., Co. 協理 Senior Manager	環工產業：初心不變，永續未來 Environmental Industry：Sustainable Future	陳威翔

10/23	陳俊銘	綠化環保工程 總經理	電池回收技術介紹	高志明
10/30	期中考試週，自習 Week of midterm, Self-study			
11/6	黃國林	國立屏東科技大學 環境工程與科學系 教授	Electrochemical degradation of pharmaceutical emerging contaminants in aqueous solutions: Lab- made versus commercial BDD electrodes	林淵淙
11/13	林俊德	逢甲大學環境工程 與科學學系 教授	厭氧顆粒污泥實廠生物反應器與機器學習模型之 研究 Research on Full-scale Anaerobic Granular Sludge Bioreactor and Machine Learning Model	張耿峻
11/20	林偉淳 Wei-Chun, Lin	國立中山大學光電 工程學系 Department of Photonics, NSYSU 助理教授 Assistant Professor	Surface Analysis Techniques Applied to Semiconductor Devices and Environmental Science	陳威翔
11/27	林彥宇	國立高雄科技大學 營建工程系 助理教授	基礎設施與淨零 Infrastructure and Net Zero	陳則綸
12/4	成之峻 James Cheng	沃旭能源股份有限 公司 Ørsted Asia Pacific 亞太區供應鏈品質 暨環安衛經理 APAC Regional Supplier QHSE Manager	Pioneering offshore wind in Asia Pacific 亞太離岸風電的先行者： 主題一：Offshore wind power 101 主題二：APAC's 1st Large-Scale Offshore Wind Farm (CHW01&02a Offshore Wind Farm)	陳威翔
12/11	Martin J. Wooster	Dept. of Geography, King's College London UK/Professor	Satellites Fire and Air Quality	陳則綸
12/18	學生預講 Dissertation/Thesis Rehearsal			
	梁芳瑜	博士生	仿生設計人造葉綠素－光子晶體光觸媒用於二氧 化碳轉化應用 Artificial Chlorophyll-Photonic crystals-based Photocatalyst for Carbon Dioxide Conversion as Gaseous Fuel	彭彥彬
	113 學年度第 1 學期教學意見調查 113-1Teaching opinion survey			
12/25	期末考試週，自習 Week of Final examinations, Self-study			
1/1	元旦放假 Jan. 1 National Holiday (no classes)			

- 註：1. 上課時間：下午 2:10；上課地點：環工大樓(A 棟)四樓 4024 教室。
2. 上課內容如有變更，以更新的通告為準。
3. 連絡人：黃資軒，電話：(07)5252000 轉 4401，E-mail：amyhuang@mail.nsysu.edu.tw。

Note:

- 1. Course time: 2:10 pm; Location: EC4024**
- 2. If there is any change in the content of the class, the updated notice shall prevail.**
- 3. Contact: Amy Huang; el: (07) 5252000 ext. 4401;E-mail: amyhuang@mail.nsysu.edu.tw.**