

國立中山大學環境工程研究所
107 學年度第 2 學期「書報討論」課程表

108 年 5 月 7 日

日期	演講人	任職單位與職稱 (班 別)	專 題 演 講 題 目 (畢業論文預講題目)	主 持 人
2/20	高志明 王嘉禧	教授兼所長 環工所技士	課程說明 班會	王嘉禧
2/27	孫永軍	南京工業大學 副教授	電催化氧化技術在抗生素或煤化工廢水預處理中的應用	高志明
3/6	黑正明	環保暨安衛中心 高級工程師	實驗室環境安全衛生管理	陳威翔
3/13	朱韻如	國立高雄科技大學 博士後研究員	Biodegradation of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) by CotA laccase.	施育仁
3/20	李淨如	台灣檢驗科技股份有限公司 副理	環境檢測業職場經驗分享	張耿峻
3/27	呂鴻圖	納諾科技集團 董事長	高濃廢水減量、回收及廢氣零排放處理之新型技術	張耿峻
4/3		巨匠美語	輕鬆面對英文面試	高志明
4/10			期中考試(自習)	
4/17			自習	
4/24	楊秉彝	夏威夷大學 榮譽退休教授	EMMC Technology for Biological Wastewater Treatment-- Fundamental and Application.	高志明
	邱名澤	碩士班	以低溫電漿系統結合金屬觸媒去除異丙醇之研究 以離子液體/硬脂酸製備疏水性纖維素氣凝膠及其吸油性能研究 離子液體結合磷鎢酸轉化木質纖維素為高附加價值化學品之研究	張耿峻
	方彥凱	碩士班		
	林祐任	碩士班		
5/1	黃士軒 許景翔 林俊諺 楊敏誼	碩士班 碩士班 碩士班 碩士班	以電化學氧化法控制水產養殖水體中氨氮 以發泡鎳銅電極進行電化學選擇性氧化水中氨氮 電沉積銅電極晶面及結構對電解還原硝酸氮的影響 以廢玻璃及二次鋁渣再生經胺官能基改質吸附室內二氧化碳之研究	施育仁
5/8	鄭柏宏 王詩雯 黃鈺婷 張芷昀 高蘊筑	碩士班 碩士班 碩士班 碩士班 碩士班	南高雄工業區細懸浮微粒之化學指紋特徵及污染來源解析 CuO/TiO₂ 光熱觸媒應用於 100-200℃ 對 Hg⁰ 的氧化效率及其表面特徵分析 氧化石墨烯複合材料以吸附與催化反應去除水中藥品雙氯芬酸鈉 藥品乙醯胺酚在氮污染情境下經消毒生成新興消毒副產物鹵乙醯胺之研究 利用氧化石墨烯搭配化學混凝與過濾處理水中有價微粒與新興藥品污染物	陳威翔
5/15	林苑鈴 楊玉慈 林金魁 鄭宇翔 黃斯平	碩士班 碩士班 碩士班 碩士班 碩士班	以高分子聚合物基質加強生物處理受含氯有機物污染地下水 應用椰子油凝膠基質局限及生物整治受重質非水相溶液污染之地下水 河川底泥重金屬之分佈調查與風險評估 焚化爐底渣除率與鹼治技術研發 利用 Ti/Ni/Sn 改質沸石製成光觸媒以降解甲醛之研究	黃柏榮
5/22	歐峻豪 夏國芳	博士班 博士班	金屬複合材料及有機骨材處理六價鉻廢水 利用電催化系統整治受油污染土壤之研究	高志明

5/29			畢業典禮當週不排演講,以俾安排所上統一口試時間	
6/5	Wen K. Shieh	賓州大學	Concurrent Occurrence of AND/Nitrification in a Low-Oxygen Reaction Environment.	陳威翔
		財團法人台灣產業服務基金會	環境顧問業職涯分享	高志明
6/12	107 學年度第 2 學期教學意見調查			

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：林芷嫻，電話：(07)5252000 轉 4401，E-mail：sophia226@mail.nsysu.edu.tw。