

**國立中山大學環境工程研究所**  
**105 學年度第 2 學期「書報討論」課程表**

106 年 3 月 2 日

| 日期   | 演講人                                    | 任職單位與<br>職稱<br>(班 別)                             | 專 題 演 講 題 目<br>(畢業論文預講題目)                                                                                                                                                                                          | 推 薦 人<br>(指導教授)                        |
|------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2/22 | 王嘉禧<br>陳康興<br>葉秉樺                      | 環工所技士<br>教授兼所長<br>碩士班                            | 課程說明、班會<br>➢超音波-化學雙調理與凹板式壓濾電脫水技術對都市下水污泥脫水之效能評估                                                                                                                                                                     | 楊金鐘                                    |
| 3/1  | 張西龍<br>周世英                             | 中鋼公司/前<br>副總經理<br>創世生技公<br>司/副總經理                | 淺談中鋼推動循環經濟經驗 (演講時間：14：10-14：50)<br>環境 VOC 先進監測技術發展及應用 (演講時間：15：00-15：50)                                                                                                                                           | 林淵淙                                    |
| 3/8  | 吳萬益                                    | 惠民實業股<br>份有限公司/<br>執行董事                          | 惠民公司簡介                                                                                                                                                                                                             | 陳康興                                    |
| 3/15 | 傅豫東                                    | 金門縣政府<br>行政處/處長                                  | 國際間溫室氣體管制發展趨勢                                                                                                                                                                                                      | 林朝榮                                    |
| 3/22 | 侯文哲                                    | 成功大學環<br>境工程學系/<br>助理教授                          | 奈米尋蹤:環境中的奈米污染物                                                                                                                                                                                                     | 陳威翔                                    |
| 3/29 | 鄭文熙<br>張耿峻                             | 輔英科技大<br>學職業安全<br>衛生系/教授<br>中山大學環<br>工所/助理教<br>授 | 以固相微萃取-層析技術採樣分析環境污染物<br>(演講時間：13：30-14：30)<br>待定                                                                                                                                                                   | 林朝榮                                    |
| 4/5  | 林俊宏                                    | 南華大學自<br>然生物科技<br>學系/副教授                         | 環境工程的跨科際思維與行動                                                                                                                                                                                                      | 林朝榮                                    |
| 4/12 | 王裕鋒<br>黃敦臨<br>李昀諺<br>楊皓軒               | 碩士班<br>碩士班<br>碩士班<br>碩士班                         | 待定<br>待定<br>待定<br>➢氧化石墨烯/氧化鋁管狀複合膜結合同步電混凝/電過濾去<br>除水溶液中無機鹽類之效能評估                                                                                                                                                    | 樓基中<br>樓基中<br>樓基中<br>楊金鐘               |
| 4/19 |                                        |                                                  | 期中考試(自習)                                                                                                                                                                                                           |                                        |
| 4/26 | 姜彧波<br>陳亭碩<br>蔡佩欣<br>黃昱蓁<br>林峻寬<br>游曜銘 | 碩士班<br>碩士班<br>碩士班<br>碩士班<br>碩士班<br>碩士班           | ➢巴士海峽、台灣海峽及南中國海交界區域 PM <sub>2.5</sub> 晝夜濃度差異及化學特徵分析<br>➢菲律賓北部與台灣南部不同大氣汞污染物時空分布與長程傳輸<br>➢利用環境友善性之螯合劑結合還原劑去除河川底泥中之重金屬<br>➢利用濕法冶金技術回收處理圓柱 18650 型廢鋰鈷電池中有價金屬<br>➢污泥調理及施加電場對都市下水污泥脫水效能之影響<br>➢利用濕法冶金技術回收處理廢錳鋅電池中之有價金屬探討 | 袁中新<br>袁中新<br>楊金鐘<br>楊金鐘<br>楊金鐘<br>楊金鐘 |
| 5/3  | 謝世鴻<br>蔡培裕<br>鄭郁琪<br>王躍霖               | 碩士班<br>碩士班<br>碩士班<br>碩士班                         | ➢鹹水溼地原生植栽與外來植栽溫室氣體排放特性之比較-以<br>高美溼地為例<br>待定<br>待定<br>待定                                                                                                                                                            | 袁中新<br>陳康興<br>陳康興<br>陳康興               |

|      |                                        |                                                    |                                        |                                                    |
|------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 5/10 | 李易珊<br>林幸宜<br>顏谷名<br>翁詩雅<br>賴俊諾<br>徐正一 | 碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班 | 待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定 | 周 明 顯<br>周 明 顯<br>周 明 顯<br>林 淵 淙<br>林 淵 淙<br>林 淵 淙 |
| 5/17 | 蔡建緯<br>謝佳翰<br>林維鴻<br>張頊瑞<br>陳上權        | 碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班<br>博 士 班<br>博 士 班          | 待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定        | 高 志 明<br>高 志 明<br>高 志 明<br>林 淵 淙<br>林 淵 淙          |
| 5/31 | 何曉蓉<br>李慈馨<br>張順翔<br>林獻章<br>周文義        | 博 士 班<br>博 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班<br>碩 士 班          | 待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定<br>待 定        | 高 志 明<br>高 志 明<br>陳 威 翔<br>陳 威 翔<br>陳 威 翔          |
| 6/7  |                                        |                                                    | 畢業典禮當週暫不排演講, 以俾安排所上統一口試時間              |                                                    |
| 6/14 | 105 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：王嘉禧，電話：(07)5252000 轉 4401，E-mail：[chwang09@mail.nsysu.edu.tw](mailto:chwang09@mail.nsysu.edu.tw)。