

尖端水科技與人工智慧物聯網技術聯盟

永續/淨零、ML/AIoT 課程訊息

開課日期：113年4月13日(六)、4月14日(日)

授課地點：國立臺灣大學環境工程學研究所103教室
(台北市大安區舟山路71號納環館1樓)

報名日期：即日起至113年3月31日止(名額50名，額滿就不再接受報名)

報名網站：<https://forms.gle/1W1rpWF3WRLbLh4bA>

	永續/淨零課程	ML/AIoT課程
08:30-08:50	報到及領取資料	報到及領取資料
08:50-09:00	開幕致詞	開幕致詞
09:00-10:20	永續/淨零發展與溫室氣體減量導論 (駱尚廉)	人工智慧概論 (駱尚廉)
10:20-10:40	休息	休息
10:40-12:00	企業永續與低碳策略 (劉靜靜)	機械學習之理論與方法(一) (郭大孚)
12:00-13:00	午餐	午餐
13:00-14:00	生質碳匯(一) 氮化生質炭(丁育頡) 人工溼地碳匯(童心欣) 微生物碳匯(楊姍樺)	機械學習之理論與方法(二) (郭大孚)
14:00-15:00	生質碳匯(二) 奈米CO ₂ /生質炭(駱尚廉) 生質炭與污泥共消化(于昌平) 生質炭增進AOP效能(林逸彬)	模糊理論與主成分分析 (闕蓓德)
15:00-15:20	休息	休息
15:20-16:20	循環經濟與減碳目標之達成 (馬鴻文)	大數據及IoT應用於智慧工業園區 (鄭詠紘)
16:20-17:20	淨零政策工具選項 (蕭代基)	污水處理廠智能營運優化 (陳冠榮)
17:20-17:40	學習測驗(選擇題)	學習測驗(選擇題)

*聯盟會員員工報名: 任一課程1,000元·兩課程1,500元(均含午餐)

*非聯盟會員員工報名: 任一課程2,500元·兩課程4,000元(均含午餐)

*學生憑證報名任一個課程為300元(均含午餐)