

檔 號：

保存年限：

國立臺灣大學 函

機關地址：10617臺北市大安區羅斯福路4段1號

聯絡人：林劭怡

電話：02-33663444

電子信箱：shellin@ntu.edu.tw

受文者：國立中興大學水土保持學系

發文日期：中華民國112年5月31日

發文字號：校生農字第1120044793號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

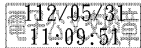
附件：2023台大生工暑期專題研究計畫海報(attch1 1120044793-0-0.jpg)

主旨：敬請協助公告本校生物環境系統工程學系於112年7月3日至8月31日期間舉辦「2023暑期專題研究計畫」，請查照。

說明：

- 一、有關暑期專題研究計畫內容與應徵方式，請詳閱附件海報。
- 二、報名截止日期至112年6月12日止，敬請協助轉知旨揭活動訊息，報名網址：<https://www.bse.ntu.edu.tw/news?detail=279>

正本：國立成功大學土木系、國立成功大學環境工程學系、國立中興大學土木系、國立中興大學環境工程學系、國立聯合大學環境與安全衛生工程學系、中原大學環境工程學系、逢甲大學環境工程與科學學系、國立宜蘭大學環境工程學系、國立臺北科技大學土木工程系、國立陽明交通大學土木工程學系、國立中央大學土木工程學系、國立嘉義大學土木與水資源工程學系、淡江大學學校財團法人淡江大學水資源及環境工程學系、國立中興大學水土保持學系、國立成功大學水利及海洋工程學系、東海大學環境科學與工程學系、逢甲大學水利工程與資源保育學系、國立臺灣海洋大學河海工程學系

副本：

校長 陳文章

國立中興大學



1120010742 112/05/31

第1頁，共2頁

國立台灣大學生物環境系統工程學系

2023 年暑期專題研究計畫

指導老師	研究領域	計畫名稱
張斐章	水資源、永續環境治理、環境大數據分析	人工智慧與系統動態提升水-糧食-能源鏈結/ 創建機器學習水文預測模式
胡明哲	環境大數據分析、 農田水利、水資源	永續水資源治理之頻譜網絡最佳化分析
廖國偉	韌性防災	臺灣大學古蹟建築安全監測初探
余化龍	環境大數據分析、 水資源	地下水抽水與補注機制探討
許少瑜	水資源、農田水利、 永續環境治理	氣候跨領域之風險評估與智慧調適服務/ 梯田地形對暗回歸水影響/入滲水交互作用研究
江莉琦	農田水利	金門農業灌溉用水規劃及作物試驗研究計畫
潘述元	永續環境治理	農業部門淨零排放策略精進與整合/開發整合式 精準分離技術/評估永續農業之潛力及效益
蕭友晉	生態工程與生態檢核、 永續環境治理	海洋及濕地儲碳監測技術與量測方法研究
廖瑞彬	農田水利、韌性防災	圳路之機械式閘門優化與現地測試/ 自動化邊坡滑動監測預警系統之研發
王昱力	水資源、 環境大數據分析	數據的力量：整合多源多尺度資料透視地層
游晟暉	韌性防災、水資源	發展全流域率定曲線資料庫及 即時水位警戒預報系統

- ◇對象：對永續水土資源與環境生態相關議題有興趣之全國大專校院大學部在學生
- ◇申請截止日：2023 年 6 月 12 日（一）17:00
- ◇研究時程：2023 年 7 月 3 日（一）至 8 月 31 日（四），為期 6 週以上
- ◇可至本系官網或是掃旁邊 QRcode 了解更多&報名喔!

<https://www.bse.ntu.edu.tw/news?detail=279>

第2頁，共2頁

