

地址 / 36063 苗栗市南勢里聯大二號 電話 / 037-381000  
 網址 / <http://www.nuu.edu.tw>

發行單位 / 國立聯合大學

發行人 / 李偉賢

編輯 / 秘書室公共事務組、臺灣語文與傳播學系

## 創校 50 週年校慶暨運動大會



▲本校李偉賢校長與與會貴賓合影

本校歡慶 50 週年校慶，於 11 月 24 日（四）和 11 月 25 日（五）舉行校慶運動大會，並於 11 月 25 日上午 9 時 30 分在第二（八甲）校區國際會議中心舉辦「50 週年校慶慶祝大會等系列活動」。由李偉賢校長致詞揭開序幕，邀請本屆傑出校友與地方政要仕紳、校友及師生等及日本高專機構（KOSEN）10 個姊妹校訪問團來訪，共同與會歡慶聯大 50 週年生日快樂。

李偉賢校長致詞表示，今天（11/25）是本校創校 50 週年的校慶，大家一起見證聯大半世紀以來的發展歷史。聯大一本初衷，持續精進，再創璀璨的聯合風華。聯大積極推動國際交流，廣結國際姊妹校，日本高專（KOSEN）的校長及教授來訪，也顯現本校與日本的國際交流成果，更顯示聯大穩步邁向優質具國際力的特色大學。

歷經 50 個春秋，聯大的畢業校友已逾七萬名，為慶祝創校 50 週年校慶，校友們更踴躍捐輸，募集二千餘萬元的資金，協助學校第一（二坪山）校區機車道新闢工程建置、校史館數位展示的改善及大學湖文學步道的建構等三項重大工程，盛情感人。為表彰校友們愛校情誼，學校也於圖書館正面外牆設置「50 週年校慶校友捐款牆」，永遠傳頌校友們的善舉。迎接聯大 50 週年校慶，學校籌劃一系列動、靜態的慶祝活動，10 月份開始陸續完成遠見雜誌專訪報導、聯合與遠見共同舉辦創校 50 週年「聯動蛻變 合心永續」論壇及「2022 苗栗為守護石虎而跑 - 聯大八甲馬拉松」路跑活動，深獲各界迴響與好評。

欣逢五十週年校慶，我們躬逢其盛，並與有榮焉，讓我們以 50 為根基，迎向下一個五十，昂首邁向百年學府的里程碑。李偉賢校長再次感謝大家的蒞臨，並祝福所有的貴賓好朋友，順心如意，平安美好！聯合大學校運昌隆、生日快樂！

## 日本函館高專與松江高專至本校簽約儀式

日本函館高專 (NIT, Hakodate College) 及日本松江高專 (NIT, Matsue College) 於 111 年 11 月 25 日上午蒞校，當日適逢本校 50 週年校慶典禮，日本外賓前來共襄盛舉，其中也包含木更津高專、高知高專、鶴岡高專、阿南高專、小山高專、宇部高專、新居濱高專及津山高專，外賓於上午參加本校校慶典禮，下午參加函館高專及松江高專之簽約儀式。

簽約儀式與會人員有函館高專副校長 Yuji MISHIMA 及松江高專國際交流室長 Tsuyoshi HASHIMOTO 等 16 名外賓及本校校長李偉賢、副校長柳文成及研發長吳芳賓等 16 名師長共同參與，儀式首先由李偉賢校長代表致詞感謝日本貴賓的前來，也期許未來能有更多與函館高專及松江高專學術上的合作，接著分別由函館高專副校長 Yuji MISHIMA 及松江高專 Tsuyoshi HASHIMOTO 致詞並介紹校園，本校則由吳芳賓研發長代表介紹，透過雙邊互相交流亦可使本校師長更加了解姊妹校。

本次簽約合作項目包含：學生交流期間、教職員與學生交換人數、專業領域、住宿等等，不僅增加學生至海外交流的機會，更可擴大國際視野。



▲本校李偉賢校長（右）致贈簽約禮給函館高專副校長

## 中國機械工程學會 111 年年會暨第 39 屆全國學術研討會

中國機械工程學會 111 年年會暨第 39 屆全國學術研討會 (CSME 2022)，今年 12 月 2 至 3 日於本校盛大舉辦。CSME 2022 由聯大與中國機械工程學會共同主辦，結合國科會機械固力、熱流與能源學門之研究成果發表會，在聯大八甲校區舉辦。承襲傳統，本次研討會本著學術交流的宗旨，邀請產、官、學、研等各界專家學者齊聚一堂，分享技術發展或學術研究之最新成果。研討會徵稿依往例分為「熱流與能源」、「動力與控制」、「固力與設計」、「製造與材料」以及「新興科技與工程教育」等五大類組外，首次採用「工程論壇」方式由論壇主席自訂論壇主題進行徵稿；報告採口頭與海報發表同時進行。感謝各界踴躍投稿，經審查及定稿後有八百餘篇論文發表，規模盛大。

本校主辦 CSME 2022 以「產學共訓」為主題，除自我期許與產業緊密攜手為培育高級產業人才繼續努力，亦希望在此機械工程領域的年度最大盛會，為促進學校與產業的鏈結略盡棉薄。本次研討會除論文發表，很榮幸邀請到中鋼公司陳守道副總經理、世紀集團林明弘策略長與中央大學機械系黃以玫教授與會進行年會與大會專題演講。三位專家深學雅範，將分別從「淨零碳排」、「離岸風電」與「女性人才培育」出發，引領我們進入「氣候行動」、「清潔能源」與「實現性別平等」等聯合國永續發展目標 (SDGs) 議題，值得大家學習與分享。

此外，為促進產學鏈結，CSME 2022 特創新辦理「智慧製造產學博覽會」，活動包含「校園徵才」與「產官學大師座談」。校園徵才為期一天，邀請企業與大學校院混合設攤，藉此行銷自己並認識彼此，創造產學共訓契機。CSME 2022 於 12 月 3 日中午圓滿落幕，蒞會專家學者均盛讚本次活動有別於以往，充滿創意；進行論文發表的同學也肯定同時辦理校園徵才是讓學生更有收穫的創舉。在大家的滿意聲中，本校為「產學共訓」做出獨特的詮釋，而 CSME 2022 活動為聯合 50 畫下精彩的句點。慶典過後，國立聯合大學回到持續向前的道路上，懷抱無比堅定的信心，朝聯合 100 邁進，為國家社會創造下一個精采的五十年！



▲開幕典禮與會貴賓合影



▲校園徵才活動現場



# 本校化學工程系生物可分解塑料加工製造實驗室及 程序設計實驗室揭牌儀式



▲生物可分解塑料加工製造實驗室揭牌儀式



▲程序設計實驗室揭牌儀式

欣逢聯合 50 週年校慶，本校化學工程學系於 111 年 11 月 25 日 (五) 上午 9 時 20 分在化工系舉行「程序設計實驗室」揭牌儀式，由理工學院陳博亮院長、客家學院林本炫院長、朱明癸董事長、魏隆誠董事長、吳盛秦董事長及化工系劉鳳錦主任、林永昇老師、李星迺老師、黃淑玲老師共同揭牌。在 111 年 11 月 30 日 (三) 下午 4 時在化工系舉行「生物可分解塑料加工製造實驗室」揭牌儀式，由李偉賢校長、蔡東湖前校長、朱茂忠傑出校友 (環海淨塑實業股份有限公司代表)、郭冠賢系友 (摩爾應材有限公司代表) 及化工系劉鳳錦主任、林永昇老師、黃淑玲老師、張漢威老師、陳郁君老師共同揭牌。

「程序設計實驗室」係由頌勝化學工業 (股) 公司朱明癸董事長及魏隆誠董事長共同捐資成立，由教育部「新工程教育方法實驗與建構計畫」推動理念，擴大參與課程範圍，並導入實習 / 實驗課程，以化工程序設計專業工具軟體 Aspen Plus 串聯，提早結合應用於較低年級的专业課程中，有利於學生熟悉該工具軟體，讓課程教材內容兼具智能與實務兩大重要特性，並建構 Bench scale 特色化工廠，使「程序設計實習」課程納為本系之特色課程，並以乙酸甲酯製程作為跨學群之總整實作規劃，縮短學用落差鴻溝，強化實作課程實務內容，讓學生學以致用，畢業後順利接軌產業實務工作。

「生物可分解塑料加工製造實驗室」係由教育部 STEM 計畫「綠色製造及永續化工產業 (女性) 綠領人才培育」、環海淨塑實業股份有限公司及摩爾應材有限公司共同補助成立。本計畫團隊整合跨院、系包括化工、醫工、環工、經管領域專業人才，可有效落實與產業共同培育高階研發人才之成效，具體彌平學用落差；期望透過此計畫之研發創新，使大學研發成果轉譯成商品或技術服務，產、官、學共同培育 STEM 人才，為企業 STEM 場域所用，創造學生畢業即就業之機會。除此之外，經由本計畫的執行，在高中端開設環境友善綠色材料相關的課程與實作專題，提供高中學生擁有加深加廣的學習課程，有效延伸學生在 STEM 領域的學習與應用。生物可分解塑料為未來推動塑膠循環經濟的重要技術之一，為了因應此世界趨勢，本計畫透過與環海淨塑實業股份有限公司及摩爾應材有限公司共同合作，應用天然高分子開發新型「生物可分解全澱粉熱塑性複合材料」。此產學合作不但更具體共同培養研發人才，而且可直接在企業驗證 STEM 領域之創新研發成果，藉由公司挹注資源快速推廣於日益龐大之生物可分解塑膠市場，攜手共同解決目前塑膠微粒汙染環境之問題，建立 STEM 研發人才資料庫共同創新循環經濟，達到永續環境真願景。

## 本校輔導 U-start 原漾計畫團隊再添佳績！ 集嵐團隊獲兩階段獎補助金 130 萬元

本校創新育成中心輔導本校原民專班畢業生與在校生組成集嵐經紀工作室獲選 111 年 U-start 原漾計畫第二階段績優團隊，累計獲兩階段創業獎補助金 130 萬元！U-start 原漾計畫自民國 109 年開辦迄今，聯合大學是台灣西部北起基隆到台南，唯一連續 3 年培育團隊入選原漾計畫獲得補助的大專院校。

111 年度「U-start 創新創業計畫暨 U-start 原漾計畫頒獎典禮暨成果展」18 日於華山 1914 文化創意產業園區登場，現場表揚 26 組績優團隊外，也展示各績優團隊新創成果和青年創業家見習成果展，本校除了 111 年獲獎團隊集嵐有限公司，110 年入選社會企業第一階段的膜栗團隊成員，也到場設攤展示成果，爭取商機。

「集嵐經紀工作室」團隊代表人吳東霖與團員李華彥、莊嘉雯等，皆為聯合大學原住民學士學位學程專班畢業生或學生，創業構想經源於前原民專班老師林明專題指導，配合本校創新育成中心主任阮瑞祥、專案經理劉榮春等人輔導，111 年 5 月以結合「影像 x 傳播 x 文化 x 行銷」為理念，提出網紅經紀與異業連結合作，協助部落產業推廣，為原鄉文化發聲的創業構想，獲得 U-start 原漾計畫第一階段 50 萬元創業獎金補助，歷經 6 個月的培育與媒合，團隊用心驗證調整商業模式，建置影音頻道，參與苗栗青年洄游工作坊獲兩項第二名，成員投入創業行動，日前再獲評審肯定獲二階 80 萬元獎補助金。

本校自民國 98 年至民國 111 年，累計共輔導 52 隊提案申請教育部 U-start 創新創業 (含原漾) 計畫，共 26 隊獲得一階補助，8 隊獲二階獎助，累計爭取創業獎補助金達 1,680 萬元。



▲本校育成中心與集嵐團隊在台北華山文創參加頒獎典禮



▲參展攤位合影



### 捐款芳名錄

感謝各界捐資興學，因版面篇幅有限，完整捐款芳名錄 (公開徵信) 請逕連  
<http://donate.nuu.edu.tw>；或掃描 QR-CODE 至本校「捐款專區」查詢。

Donation List