

當月精選

當期期刊

時報當月精選（11月）版面及刊載新聞列表

# 淡江時報



焦點報導

- 2版 教學與行政革新研討會
- 3版 徐旭東名譽博士特刊
- 4版 第38屆金鷹獎特刊
- 7版 資管系歡慶40週年
- 8版 陳銘凱研發高效微生物酶

淡江大學 74<sup>th</sup> Anniversary 週年校慶

2024 11.2 INVITATION 歡迎蒞臨

## 淡江歡慶74週年 將頒授名譽博士予徐旭東

【記者曾品清淡江校園報導】歡慶本校創校74週年！學生事務處11月2日上午9時，在紹誠紀念體育館禮堂舉行校慶慶祝大會，將頒發第38屆淡江菁英金鷹獎，與校慶嘉賓，並頒授名譽博士學位。校長葛朝暉、董事長謝家宏及世界校友會聯合會會長陳國財致詞，與會賓、校友、一二級主管及教職員工。同校賓本校生口洪學、校慶大會暨校慶及相關資訊，請詳見本校網頁「74週年校慶」專區。

慶祝大會將頒授本校名譽管理學博士學位予遠東集團董事長徐旭東，以表彰他在事業上的卓越成就，在學風文風、公益活動、服務社會責任等方面的重大貢獻，及

對本校發展之特別貢獻。徐董事長將親自出席接受學位並致詞，遠東集團旗下10大上市(類)企業總裁團隊也將到場共襄盛舉。

會中將頒發金鷹獎，表揚傑出校友對國家、社會及母校之卓越貢獻。本屆共7位獲獎，分別是學文科大的校長、教育系(現資管系)校友于潔、遠傳電信資訊暨數位轉型科技副執行副總經理、資管系校友協理、五百戶科協理、資工系校友協理、長江行副董事長、國貿系(現國企系)校友陳樹標、中華民國淡江大學校友總會理事長、資料所校友陳淦江、資訊科技總經理、電子系(現電機系)校友賴顯全、信宏民生技業專務、統計系校友蘇志仁。

徐董事長致詞感謝貴于資料系校友徐朝健、風氣系校友黃秀吟、信和電子董事長、數學系校友王蔚新、慈惠寺佛堂董事長、會計系校友陳國財、輪可國際董事長、北社系校友陳沛源、中華電信股份有限公司、京緯工業董事長、化學系校友林健輝、陳道衡董事長、土木系校友莊子學等致詞人，感謝其對本校的持續與貢獻。

慶祝大會後還有各項精彩活動，包括英文萬福字聯的校慶慶賀花球、紹誠紀念體育館4樓知名譽博士記者會！守護國際會議中心的樓頂名譽博士茶會、校友返校暨「淡江菁英」金鷹獎頒獎典禮及餐會，以及各系所舉辦校友聯誼會等活動。



本校將頒授名譽管理學博士予遠東集團董事長徐旭東。(圖/遠東集團提供)

## 葛校長率團赴澳洲 與世界頂大共育淡江人

【本報訊】為深化與澳洲夥伴校學術交流，關心本校大三出國、文憑研習及雙聯學制學生生活及學習狀況，校長葛朝暉日前率領副校長蔣副校長陳小潔、工學院、AI創新學院暨管理健康學院院長李宗翰、

商學院院長蔣立人及國際處國際暨兩岸交流處副處長朱心慧、拜訪澳洲知名西悉尼大學(Western Sydney University, WSO)、昆士蘭大學(The University of Queensland, UQ)及昆士蘭理工大學(Queensland University of Technology, QUT)，並進行兩週交流，並就深化合作事宜進行意見交換與討論。

國際化視野與學習空間是十分重要的任務。此外還可讓國內學生知道，淡江擁有不少國際知名的姊妹校，且能藉由交換或雙聯等方式到這些大學留學，成為吸引他們就讀淡江的重要因素之一。他表示此次將採行之行程與雙聯，除與各學校繼續維持友好合作關係，在多項雙聯學制的推動及爭取交換生名額方面均有所斬獲，也希望學生爭取機會出國學習，開拓視野並加強專業競爭力。

2025年參加本校75週年校慶，陳小潔也將進一步邀請擔任20週年校慶校慶演講嘉賓，分享該校與世界大學影響力世界第一的經驗。

第二站拜訪昆士蘭大學，行程包括校慶參訪、學生茶會、兩校交流、座談部份、除雙聯課程合作，也進一步討論擴大交流項目，以及推廣遠東地區該校參與和選拔種子教師培訓的可能性。中午由該校國際事務副校長Mr. Ben Lovgren主持座談，暨後安排理會該校校長Professor Deborah Terry AC，並邀請2025年參加本校75週年校慶。



本校與西悉尼大學締結學術交流及交換生協議書，由兩校校長代表簽訂。(圖/國際暨兩岸事務處提供)

葛校長說明，此次拜訪的姊妹校，在各大世界大學排名均有優異成績，尤其是西悉尼大學，為THE世界大學影響力排名第一的大學，國際化為本校三化教育理念之一，並持姊妹校間的良好合作關係，並為學生爭取更多雙聯或交換的機會，協助他們拓

展國際視野與學習空間是十分重要的任務。此外還可讓國內學生知道，淡江擁有不少國際知名的姊妹校，且能藉由交換或雙聯等方式到這些大學留學，成為吸引他們就讀淡江的重要因素之一。他表示此次將採行之行程與雙聯，除與各學校繼續維持友好合作關係，在多項雙聯學制的推動及爭取交換生名額方面均有所斬獲，也希望學生爭取機會出國學習，開拓視野並加強專業競爭力。

第一站拜訪西悉尼大學，首先與本校2位交換學生下午茶會，接著由該校校長Professor George Williams AO接待並主持座談，暨與該校國際處副處長及國際未來的合作項目，討論雙聯學制合作規劃，介紹本校最新型會館與學生生活，以及兩校在人文、科學和商業學領域，尤其是語言學和英語培訓等領域進一步合作的機會。最後由兩校校長代表簽署學術交流及交換生協議書，葛校長並誠懇邀請Professor George Williams AO於

2025年參加本校75週年校慶，陳小潔也將進一步邀請擔任20週年校慶校慶演講嘉賓，分享該校與世界大學影響力世界第一的經驗。

第二站拜訪昆士蘭大學，行程包括校慶參訪、學生茶會、兩校交流、座談部份、除雙聯課程合作，也進一步討論擴大交流項目，以及推廣遠東地區該校參與和選拔種子教師培訓的可能性。中午由該校國際事務副校長Mr. Ben Lovgren主持座談，暨後安排理會該校校長Professor Deborah Terry AC，並邀請2025年參加本校75週年校慶。

第三站拜訪昆士蘭理工大學，由校長Professor Margaret Shell AO接待並主持座談，另安排校慶參訪、學院交流及學生茶會，座談中兩校校長分別介紹兩校現況，希望在兩位校長領域及其他方面能進一步交流。陳小潔與成功參訪114年年度新增一名交換生名額；學生茶會中，學生除分享學習心得，也就學分認證及成績計算等項目提出討論。

## 本校推動員工學習制度 成效績優7度獲獎

【觀心社淡江校園報導】本校推動的教職員工學習制度，第七度獲得肯定，榮獲教育部頒發113年度「中央政府推動健全員工學習制度獎勵」優等，10月21日上午10時，在國立臺灣科學教育館舉行頒獎典禮，由行政院長林錫山代表本校，接受教育部頒發獎狀及授勳證書。

林院長說明，學校重視教職員工的終身學習與多元發展，近年來因應趨勢，規劃並提供多項AI學習課程，幫助大家提升資訊力，所學也能應用在工作上，讓工作更富時效力，打造雙贏職場環境，

學校提供福利與良好待遇，希望為教職員工營造幸福快樂的校園，讓大家在學校共同提升成長。

政府為鼓勵社會各界共同推動員工學習制度，促進員工終身學習，提升員工自我能力與職業生涯，也將此項獎勵頒發給競爭力、特別訂定實施「中央政府推動健全員工學習制度獎勵辦法」。本校自6度申請獎勵均獲肯定，101、107年榮獲特優，102、103、105、106年獲得優等。

本校以112年度參與學習之員工人數為32,473人次，員工受訓學習總時數達188,267

小時，平均每位員工受訓學習144小時，取得證照142項等具體成果獲得評審肯定；同時訂定多項學習規畫，鼓勵教職員工積極參與，並提供校外培訓機會，為教師提供改善教學品質的資源與補助，更定期舉辦各類培訓課程，讓師及研習者，並以活動心得及滿意度調查，作為改善的參考。持續以員工學習制度推動員工學習。

本校獲頒「113年度中央政府推動健全員工學習制度獎勵」優等，由行政院長林錫山代表頒發，接受教育部頒發獎狀及授勳證書。(圖/人資處提供)



淡江大學獲獎儀式，由行政院長林錫山代表頒發，接受教育部頒發獎狀及授勳證書。(圖/人資處提供)









2009年遠東集團協助慈惠社桃園區國中小學八八水災災區復校。(圖/遠東集團提供)

# 臺灣經營巨擘徐旭東 傑出貢獻美譽揚

【通訊社淡水校園報導】本校將於11月2日、3日舉行校慶慶典大會中，由校長葛福順頒授名譽管理學博士學位予遠東集團董事長徐旭東。這是繼陳文雄、陳俊財及王昭新之後，本校第4位名譽博士。也是2002年交通大學(現開明文通大學)之後，徐董事長接受大學頒授名譽博士學位。當他將親自出席接受學位，象徵著遠東(標)企業經營理念也將共襄盛舉，並透過此將於校慶慶典的盛會，邀請大家共同見證。

本校肯定徐董事長事長的三大貢獻，首先在學術或專業上有特殊成就或貢獻，有令人佩服之處；其次是對文化、學術交流有重大貢獻；最後則是對淡江大學之發展有特別重大之貢獻。

在專業方面，徐董事長擅掌新思維，引領產業創新，進行跨界多角化經營，同時積極配合國家發展方向，參與政府重要建設，推動臺灣經濟科技成長。這些成就讓他獲得多項國內外重要獎項肯定，包括2012年國際財經雜誌(Corporate Governance Asia)之亞洲最佳CEO、2015年《安永企業家獎》「領袖獎企業家獎」、2016年榮獲馬英九總統頒發「二等景星勳章」。並在2021年獲選為高齡會授予「終身成就獎」。

在文化及學術交流方面，遠東集團設立「徐元智先生紀念基金會」，「徐元智先生醫藥基金會」及「徐有岸先生紀念基金會」，並成立「遠東紀念醫院」、「元智大學」、「遠東科技大學」等組織，舉辦「遠東獎學金」、「有岸科技獎」，贊助各項文化活動及醫學研究與教育，培育人才並鼓勵創新。

促進文化、醫學、教育、科技等領域發展。此外，遠東致力回饋社會，長期捐助弱勢兒童及家庭，協助各類受災災區重建家園、舉辦公益活動。近年來更積極參與醫療視察醫療及協助學校進行能源等方面，讓臺灣更多地方可以提升生活品質；而國際永續方面也有豐碩成果。如興建全球首家100%回收寶特瓶的時鐘錶「遠東鐘錶方舟」，再生質材料製成環保的原料，充分利用海洋廢棄物，協助Aidias製成全球首隻運動錶等。這些成果比讓遠東集團成為「遠東ESG企業永續獎」評選獲獎數最多的事業群。此多次獲得各項企業社會責任的肯定。

徐董事長領導下的遠東集團，不僅獲利

豐盛，更逐年成長。此對經營事業的獨到見解，除承蒙父親徐有岸的「誠信勤慎」，加上勇於try new things(嘗試新事物)、藉由創新與突破，讓集團能在變革愈來愈快的環境中站穩腳步並成長茁壯。他的經營理念，透過媒體報導或演講被更多人看見，不僅在個人成長、企業經營，甚至管理公共事務，都能獲得相當啟發。

本校的經營理念，以「承先啟後，塑造社會新文化，培育其心靈卓越的人才」為使命，徐旭東董事長的卓越貢獻，正是最佳典範，並鼓勵淡江學子見賢思齊，認真學習努力向前，開創理想人生。



## 淡江遠東攜手共締遠景

本校與遠東集團關係密切，近年教育發展願景為「AI+SDGs」，積極推動數位及淨零轉型，與集團旗下遠東電信共同打造「5G元宇宙等領域校園」，建立全台灣首座「校園永續館」(上圖中)，並舉辦「淨零轉型聯盟」，協助遠東進行「淨零與智慧轉型」，更透過共同合作開設「新資訊安全學程」，培育資安人才，將「在地國際、管理智慧、永續未來」注入大學城，目標遠邁。

徐旭東董事長於亞洲水災總經理，亦為本校董事的準時員，推動與本校的「AI+領域」產學合作，藉由「AI人才培訓方案」來實現遠東集團轉型(新的儀式上圖左)。

此外，本校董事長張家宜於2023年應邀至日本，參加集團旗下市民航運數智貨輪「日本輪」之命名授旗儀式，擔任命名人並主持授旗儀式，與航運航程平安。(上圖右)



2024年徐旭東董事長赴泰拜會孔亞尼河仁合創益。(圖/遠東集團提供)

### 名譽博士學位推薦詞

遠東集團董事長徐旭東先生與台灣經營巨擘、享譽國際，以創新遠見統攝10大事業、243家公司；致力於提升臺灣經濟，積極參與政府重要建設，促進產業發展，並使臺灣邁入人文電子化新紀元。

積極創新，積極投入公益，善盡企業社會責任；設立基金會、醫院、大學等組織，贊助各項文藝活動、長期捐助弱勢團體，舉辦各項公益活動。

致力於推廣環保永續，榮獲多項企業永續獎，輝煌全臺之冠，展現研發與創新，與本校進行產學合作，共同培育人才；打造「50元宇宙淨零智慧校園」，建立全台灣首座「校園永續館」，協助遠東進行「淨零與智慧轉型」，另共同開設「新資訊安全學程」，培育資安人才。

基於以上傑出貢獻，經本校「名譽博士學位審查委員會」審查通過，依學位授予法規定，頒授名譽博士學位。

推薦人 應晉學校校長候選人  
中華民國一一三年十一月二日



(圖/遠東集團提供)

### 簡歷與成就

徐旭東董事長於民國30年出生於上海，美國加州大學碩士，哥倫比亞大學研究所攻讀經濟，2002年獲選開明交通大學名譽管理學博士學位。

徐董事長以創新的管理，成功的多角化經營，於2002年榮獲國際財經雜誌(Corporate Governance Asia)亞洲最佳CEO(Asia's Best CEO)，2012年榮獲「企業家獎林氏克」之類稱(安永企業家獎)的「領袖獎企業家獎」等國內外獎項肯定。更於2016年榮獲馬英九總統頒發之「二等景星勳章」，以表彰其對於國家之重要貢獻。2021年又獲選為高齡會授予「終身成就獎」。

遠東集團創辦人徐有岸先生以「誠信勤慎」為經營理念，徐旭東董事長有鑑於科技快速變革，因此在企業精神加上「創新」，以科技管理推動集團企業革新求變，帶領遠東集團得以在快速變化的世界中站穩腳步，持續創新與成長。

### 經營理念金句

- 「我要晚上可以安睡無憂。」
- 「全世界都變了，你必須適應變革，參與變革，甚至創造變革。」
- 「企業應儘速建立敏捷(Agility)、彈性(Flexibility)、耐力(Endurance)及永續發展(Sustainability)，以因應環境的轉變。」
- 「企業應隨時隨地，重新自我定義，「獨立自強」在新環境中持續突破。」
- 「第一是經營理念(誠信勤慎)，第二是經營精神(誠信勤慎)，第三是經營策略(誠信勤慎)，第四是經營執行(誠信勤慎)。」





淡江大學創校 74 週年，今日舉行校慶慶祝大會與各項活動，本報特邀董事長張家宜與校長葛煥昭撰寫專文，以資慶賀。

### 董事長張家宜 超越智慧 永續未來

淡江大學在創校 74 週年校慶前夕，體現第 5 次「超越」定位，舉辦 27 年《Cheers》雜誌「企業最愛大學畢業生」；《遠見》台灣最佳大學進行了度「獲」人文社科類，私校第一；11 日人力銀行「2024 企業最愛大學調查」私大類元，最大實績是大學日間學制新生註冊率突破 100%，顯示辦學成效，獲得社會大眾肯定。

2024 年 9 月行政院提出「國家人才競爭力躍升方案」，兩大主軸，「強化國家未來人才競爭力」及「全球獲才」。其中「厚植重點產業人才培育目標」，預計至 2026 年將培育逾 45 萬人文 AI、綠能及跨域人文數位人才。本校自 11 學年度起，已將「AI 創視式語言」，「探家永續、特色雙程課程」列為大一新生必修，全力強化「數位轉型」及「永續發展」，即戰力、藉由教育賦能，連結 SDG+ ESG，成果斐然。

本校所培育出的 32 萬優秀校友，無疑是最重要的社會資源，也是學校發展的最大支持動力，透過校友力量，無論是協助校友命名捐建建設的「守護國際會議中心」；於立體的學金讓學子安心就學；如設立陽光光電板節能措施以及合作建置「永續館」，發揚實踐校園、均展現與學子手約的信念，凝聚強大校友為後進的重要性。

本校以「AI + SDG+ ESG」、「ESG + AI+ ESG」、智慧智慧系統，迎接全球產業智慧化、數位科技及淨零轉型，以「企業最愛智慧校園 2.0」願景，希冀淡江人秉持「千里之行，始於足下」，共同全方位提升教育品質與國際競爭力，以優良的辦學績效，永續淡江。

### 校長葛煥昭 AI 賦能之創新教學 實踐教育永續發展



淡江大學自 1950 年成立以來，始終秉持創辦人張建邦博士提倡的「國際化、資訊化、未來化」的三化教育理念，74 年來，不管學業發展還是研究風氣，一直是私立大學中的翹楚，本人承襲三化教育理念並持續精進，以「AI+SDG+ESG」為校務發展願景，積極推動數位及淨零雙軌轉型，不僅獲現在本學年度日間學制新生註冊率突破 100%，代表本校辦學績效受到新生及家長的肯定，在各類世界大學排名調查中表現優異，包括 2025 年 QS 世界大學排名、2024-2025 年美國新聞與世界報導全球最佳大學排名、2024 年 THE 世界大學影響力排名、2024 年 THE 亞洲大學排名、2024 年 1 月版 UOW「世界大學網路排名」、2024 Edutech 世界最佳大學排名，在教育的前行已樹之良好的口碑，孕育了 32 萬社會菁英。

本校在構建永續校園也是成果斐然，除了與台灣微軟、續合作，打造全國第一所「全雲端智慧校園 2.0」，透過淨零轉型的推動，獲得行政院國家永續發展獎、經濟部能源標竿企業等相關獎項的肯定，近日獲得 2024 年第 23 屆卓越品質獎商業類獎、2024 亞太區台灣永續行動獎及 2024 年教育界友誼校園獎，讓淡江朝「在地國際、雲端智慧、永續未來創性大學城」目標，向前邁進一大步。

身處 AI 時代，現今的教學亟需翻轉，已無法使用傳統填鴨方式、單機力推動教學創新，同時擴闊教師應用 AI

提升教學專業之各項進修與研習管道，將生成式 AI 融入教學中，致力於培養學生的科技素養、跨域整合、創新思維及解決問題能力，為培育 AI 賦能未來人才；預計本校非理工學生也將 AI 新技術應用於傳統人文社會領域，提高就業競爭力。

有鑑於教育部以企業需求為導向，配合我國人口政策需求與臺灣產業布局，本校於 2024 年 5 月 21 日與宜特科技、早創企業、大聯大控股、聯創集團、先機技術研發、五百戶科技、宜創國際、創基營造、以及雙豐聯合工程 9 大企業簽訂產學合作計畫，合作開發智慧專碩「工業 AI 智慧機械永續製造全英語碩士班」，「物理學系全學期量子檢測全英語碩士專班」，期間聘請企業來賓當嘉賓，以增廣符合相關產業需求人才。

2024 年 5 月 22 日與亞克「全英 AI」產學合作簽約，由 AI 創智學院提供「AI 人才培訓方案」，以線上及實體異構方式、讓亞克從各部門基層、技術人員、資深人員及主管，全面培育企業人員之 AI 素養，並同時能藉由 AI 賦能，提升企業經營品質。

未來，我們期望以多元、活化且具淡江特色的課程培養能用 AI 的跨領域整合人才，同時朝提升永續轉型認知及積極投入在地關懷等方向努力，以「有效資源、發揮「無限創意」，持續建立淡江新特色。

本校「淡江菁英」金鷹獎於 1987 年創設，以表彰淡江傑出校友，迄今已有 38 屆、269 位優秀校友獲得。今年共有 7 位優秀校友獲獎，於校慶慶祝大會中，頒發當選證書及琉璃金鷹獎座，象徵淡江人的超越精神與飛躍天際的精神。7 位優秀校友專訪，請見本報 4、5、6 版。(金鷹獎座攝影/楊維愷)

### 于第 貢獻所長 翼為教育界領航

【記者曾維博專訪】今年 6 月甫退休的景文科技大學前校長于第，在教育界深耕多年，憑藉傑出的表現及成就，獲得本校金鷹獎榮譽。她從淡江教育資料科學系（現資訊圖書館學系）畢業，一路順利走上教職之路，因為勤奮努力，在景文科大服務 27 年間，擔任過大部分的行政主管，一步步地成為校長，因誠懇教投資與積極與資深師長的師承關係，今年特別母校表揚，貢獻所長。

能夠成為一位優秀的領導者，于第歸功於在淡江接受的訓練和熏陶。「在淡江唸書時，我就是個非常準的學生啦！」她回憶自己在忙於清繳任務的時光，每天按时完成作業，準時準點就寢，生活規律的她形影不離于第的模樣。而課業學習方面，她毫不缺席，某些專業課程總是喜歡坐在第一排專注聽講、勤做筆記。

于第指出，在淡江求學時，最能受到每一位老師展現出現任的責任感，深深影響了她的教育理念，後來自己成為教師後，于第同樣地全心投入、關懷學生，從她這群師長身上不僅是離開教職，而是持續與學生互動，展現了她對教育的熱情與責任感，和無間斷的個性深受于第喜愛。她開心地說：「不少學生常跑到校長辦公室向我哭訴呢！」這應該是大學校園中極少見的經驗。

她特別提到，當年在課堂上，黃世傑教授的「國語學與資訊科學導論」，全校使用英文教材，讓她體會到淡江對英語教育的重視。她表示，正是這段學習經歷，讓她在未來的職涯和教育工作中，更加重視語言能力的培養。英語能力也在其職涯發揮起了關鍵作用。

大學畢業後，于第赴美留學，曾在波羅的 University of Arizona 的 Oriental Library 工作，回臺後先充當新工商專科學校（現為新南科技大學）助教，從此開始她的教育生涯。

「26 歲起教英文，順著專業進升主任。」她回憶說，這段經歷磨練了她的行政管理能力。後來淡江同學會久學的先引薦，于第應邀兼景文科大任教，從講師、助理教授、副教授，再升回教授，三次順利的升等過程，展現了她在教育專業上的實力與努力，也讓她與台灣師範大學取得博士學位。

此外，于第勤奮地工作，在景文科大擔任過圖書館館長、圖書館長、學務長、人文資訊設計學院院長、教務長，直到擔任校長，兼顧景文科大時，跨足多個管理職。教授專業英文課程，為顯示自己在教學上的專業性。她曾出版《觀光旅遊英文字彙》一書。于第表示：「對自我要求極高標準，既要從事教學，必須具備相應的專業與知識，才能獲得學生及同儕的欣賞。」

當校長時，于第喜歡主動式管理，每件事情都是「倒著做」。「我一向親自主持會議，審核公文，甚至比各部門主管更清楚工作細節」，特別是，在副土土行出諸多努力，甚至經常利用私人時間與各高中職校長、主任、家長會成員建立溝通，聯繫地參與各高中職相關活動，舉辦典禮和家長會活動，上任首年讓景文科大的口碑與突破七成。「我的個性積極主動，從不矜奇放異！」

淡江的「三化」教育理念：國際化、資訊化與未來化，讓于第勇於開拓，「三化」讓學生掌握了致勝的先機，在職場上能受益無窮。她鼓勵學弟妹們，要珍惜各種學習機會，懂得利用自己的視野，才能走往別人沒到、沒學過而更樂於自我，以積極的態度迎接未來挑戰。

于第指出，自己一路走來相對順利，但學業與教育行政的困難重重。「父親的座右銘是『做人做事要認真』」和「勤儉克己」，深深影響了她的價值觀。為了紀念母親與淡江風土



于第 景文科技大學前校長



# 胡德民 催生高速淡江 網路無遠弗屆

【記者李在博專訪】1997年畢業於本校資訊管理學系的校友胡德民，畢業後仍與母校保持聯繫。2008年起擔任本校電訊系（現資訊系）大學長，繼任淡江大學副校長兼資訊中心主任，到北京商洽中國、擔任開源平台總監。2018年回到台灣擔任，擔任專案經理和總經理。2021年起於遠傳電信擔任執行副總經理至今。多年來全力投入企業資源，積極推動母校與企業、遠傳合作，胡德民可以說是見證並協助淡江資訊化腳步大跨進度的功臣之一。

當年開考大學，胡德民成其志願的已經擁有程式設計基礎，非常清楚並堅定的選擇資訊相關科系。而且只報了10個志願，認定淡江大學為當時台科大、中、資訊化或電腦最為開明且超前的學校。「那時家裡是以中華電資領域，關注淡江已經擁有兩條下，在教育部門、學術領域中高度契合，與資訊是高速公路，北方開了。大學校園中，淡江為北臺灣最大規模的計算機中心，以其具備這樣的資源，胡德民選擇進入淡江大學資訊系。

其二，他在畢業後與母校保持聯繫，當年系主任黃明達所成立的「淡江人資訊協會」中，認識了本校資訊系

關科系，或在資訊業界工作，在事業上具有成就的多位學長，提供了胡德民許多幫助。後來在校友陳慶雄邀請下，進入轉賣公司任職。2004年從同系同學林春慶離開了，加入台灣微軟，擔任北美分區副經理。

胡德民於台灣微軟任職期間，曾獲「全球最佳開源平台產品經理」、「微軟全球員工卓越貢獻獎」及「微軟全球最佳解決方案技術領袖」。為台灣微軟第一位獲此榮譽的技術主管，轉任遠傳電信資訊系統執行副總經理，為生成式AI、大數據、智慧城市、智慧能源方面重要推手。2023年兩度獲「2023年度最佳CIO」肯定。

無論在微軟或遠傳，胡德民沒想到的見回饋母校，他笑說：「天下無難事，2020年協助成立AI創學院，引領國際研討會，2022年主導遠傳與淡江簽署「50元平價淨享學額校訓，合作備忘錄，同年啟動「敏捷通訊智慧校園」，完成「雲端交換機通訊系統」；2023年主導淡江與遠傳、台灣微軟聯手打造智慧校園轉型計畫，將50%轉型智慧校園智慧淨零。2024年舉辦淨零轉型高峰會，推動校友企業響應學校AI+SDGs目標，強化校友關係。

胡德民表示，淡江對他來說，不只是陪伴走過大學時光的夥伴，也是陪伴走過30年、40年的開路。「這些年來學校老師的教導與鼓勵，在業界又受到學長們的推薦，也歸功於淡江寶貴的校友資源與解決的決策執行力。」在與母校合作過程中，胡德民感受到校友積極對資訊化的重視，且推動各項事務時各單位也積極配合，讓合作關係更順利。



胡德民 遠傳電信執行副總

「學校好，我們才會更好。」學生與學校的關係往往是雙向的。他期望於協助母校發展，同時認為淡江的校友資源是非常寶貴的，對校友有信賴的任務。更是淡江大學每年被評為企業最愛的原因之一，獲得第一起江人引以為榮。

# 張園宗 智慧服務走在前沿 接受 99.999% 試煉

【記者李在博專訪】「AI在一年前才被大家看見，我公司的智慧城市的議題已經十多年了。」這句談話是五百戶科技創辦人張園宗創業與技術會同的真實寫照。他領先時代，早



張園宗 五百戶科技董事長

在許多人尚未理解人工智慧潛力的時候，便已投入智慧解決方案的研發。對於張園宗來說，創業不僅僅是商業行為，它更是一種不斷學習與探索的歷程。這條路上充滿挑戰，但始終堅持，唯有技術創新才能突破困境。

出身於商人家庭的張園宗，從從小耳濡目染，奠定地創創業之路邁進。他更分享自己一直有個崇拜的偶像，創業家 Elon Musk，不斷挑戰現有規範，推動技術進步的精神，不僅在困難時期激勵了張園宗，也深刻影響了他的創業路線。

張園宗從轉學進入本校資訊系，一路读到研一，定到中央大學取得博士學位。他深耕資訊領域，跨學運用 AI、IoT 轉化為創新的智慧應用。他的博士論文就是以「人工智慧在智慧工廠之應用」為題，探討 AI 的應用又及智慧工廠的「改善透過智慧創新，真正解決社會問題，而不只是為企業追求利潤。」他相信技術不應只是商業工具，而應成為服務社會、促進永續發展的力量。

2002年，張園宗創立了五百戶科技，這是一個以智慧解決方案為核心的科技公司，早期便與淡江智慧城市的發展，特別開始為客戶提供智慧建築與智慧工廠的解決方案。正如他所說的：「從資訊化轉變成自動化，再進一步變成智慧化。」在學術技術尚未成熟、AI 尚未普及的年代，他無疑是走在時代前沿的先行者。

在創業的艱辛路上，困難會接踵而來。張園宗的志子是轉轉折折，為了達到目標需要走99.999%的機率要求，也帶著員工與家人安全地，帶著高標準、日夜守在設備旁，收集現場大量的即時數據，用「人工」創建了一個準確的模型。「現在的模型都是用機器學習學出來，我們當時是用人去把計算出來。」就是這樣邊學邊下苦功。他開始結結實實地，言語中透露著自強與堅持不懈的精神。也是這個精神讓五百戶科技繼續為中華智慧、遠傳電信等國內的指標企業的服務。

對於創業的成功，張園宗也提及對於淡江的感謝。「這不僅是我與台北的母校，也是我們事業的起點。」在淡江創研創中心孵化，取得寶貴的資源和機會，開始智慧化的系統開發和數位轉型，讓公司在創業初期便有了極強的基礎。他特別感謝指導教授校長陳慶雄和許輝輝教授。「我的指導教授教會了我如何有效解決技術挑戰，而校長則引導我將目光放得更遠處，將技術創新與社會責任相結合，特別是在可持續發展的方向上。」

他也提到擔任淡江資訊校友會會長，淡江大學的領袖社會會長，淡江人資訊協會會長的歷程中，有幸認識了許多成功的創業學長。他們的勵志與支持讓他受益匪淺。「這些學長不僅在事業上取得了驚人成就，還樂於無私地幫助後輩，特別是在我面臨挑戰時，給予我寶貴的建議和支持。這些經歷教會了我成長，並且激勵我在未來也要以同樣的精神幫助更多年輕的創業者。」

儘管已屆退休年齡，張園宗依然對技術創新保持高度熱情。他認為創業的競爭不僅來自於技術的領先，還來自於不斷學習與進步的決心。他強調：「技術的優勢可能會隨時間而消失，但如果你保持持續學習的態度，不斷推動技術的創新，就能在變化莫測的市場中保持競爭力。」

# 陳梧桐 善用此身發揮良能 回饋世界

【編譯、記者編譯專訪】黃天聖的土地上，來自馬尼拉的移民帶著希望踏著石路開墾，歡欣鼓舞的開闢著不斷擴大的木柱、高舉雙手大喊：「Thank you, Taiwan!」這聲來自澳洲的歡呼，是為了感謝在行行銷創辦人陳梧桐校友和高雄執勤社友友社友們。在上月尾為奇里那 (Chiripa) 地區完成了18口水井的開鑿。在一支支記錄完工的影片裡，除了歡聲也出現了祈禱。

從小在農村由阿嬤撫養長大的陳梧桐，回憶童年，總站在家門口看著外面一望無際的兩山，思考著「外面的世界究竟是怎樣景色？」國中五專時期透過閱讀開闢了人生視野，《世界名人傳記》裡的名人故事如同一道光，指引了陳梧桐的方向，讓他在資源匱乏的成長過程中，屢屢與眾不同，能夠負笈英國留學，並且在事業小有成就之後，把愛心從臺灣農村，再傳到了非洲。

這一屆是為數眾多的生命教育校友，陳梧桐則是從康康工專畢業當其間歷歷本校在淡江資訊系（現資訊系）、白天上班，夜間讀書，24歲的他過去半學期曾只靠一包養口糧，分半午餐各吃5片果糖，就讀淡江在工作之餘天天操著一包超過十公斤的書與電腦機，被同學笑稱為「無敵鐵金剛」。透過不懈的努力，他不僅成為班上第一名考取資學會，還超越他當期第一名，提早一年畢業。他始終懷念，在學校提供的每學期第一名獎學金4千元，讓他能夠生活穩定順利完成學業。這就是他在行有餘力之後，回饋創辦「陳梧桐同學會」持續25年的發展故事。

畢業後從事農工工作存了兩年的錢，陳梧桐遂前往加州

州立理工大學攻讀統計學 (Cal Poly Pomona) 攻讀企業管理碩士 (MBA)，回國2年後創刊創業，以客服中心電話行銷公司起家。2009年參與生物科技的萌芽，便回國投入，創立行行銷科技。陳梧桐認為一切都是因緣，從事業務的經驗及深知如何與外商互動的他，再配合上全球化開拓的時機，讓創業第三年即可獲盈收達增長。

在40歲前就達到財富自由的他，美國以卡卡通《花田一路》是童年生活的最佳寫照，因此對農村有特別的情感，呼喚著他回到故鄉。2020年9月他成立臺灣農產不凋地產生產協會，培訓農產青年人才，推動鄉村振興與經濟價值作物產額，開始改善起起西農產；隔年成立壽米社會企業實踐以「善不社會、善創生、理念創新轉鄉，今年將善不凋地產生產協會轉型為基金會，希望讓政府的改變更長期持久。

陳梧桐能獲得許多青年公益，許多生命故事都成為他持續行善的因緣，留學時他在美國參與慈善活動，沒想到在歸國時竟為了說下下，他無意中發現，這背後也對不同的因緣，先後與公益活動結緣，不斷與他勸導和向。他謙稱，佛陀以海難的災民大海中其中一出一面，幫助學人渡過浮木的啟事比給「人身難得」，曾經讓他無法置信。直到有次在海島難民船，他從上高處，俯瞰兩分地大小的黃袍北，看到1.2公尺水深的地塊，有超過全球人口數的水族發生，在徵求收養者的配配水產了溫暖，驚訝大叫：「這真是一個超自然的現象！」

體會「人身難得」，成為虛數的機緣學，他明白社會需要力輸轉的，看到世上太多的不幸，悲天憫人，他願



陳梧桐 長行行銷董事長

淡江時報 第38屆金鷹獎特刊5



# 陳滄江 遵循校訓 領會校友熱情

【記者邱淑玲專訪】本校全國校友總會理事長陳滄江為管理科學系博士級校友，因熱愛淡江，熱心公益，多年來經營金門校友會，參與校友會活動，人人稱他一聲「江哥」。在世界校友會聯合會擔任副理事長、校友總會副理事長、去(2023)年校友服務聯盟全國校友總會理事長林耀輝，繼續承接下責任，他覺得自己無任何處，只想對母校報答他。就全心全意參與、家徒四壁的悲劇：「哪裡有校友會舉辦活動，我通通都能參加，因為隨時隨地都能感受到校友們的熱情。」

滿腦子都是如何讓精力充沛的性，只要母校交代他的事，對校友會好的事，陳滄江儘可能做好，但常常付出，他比遵循淡江的校訓：「慎密簡樸」，以此自勉，他勉勵淡江學弟，對未來要堅持希望，「因為淡江校友遍布全球，一如是校友一定會幫助有加。」

陳滄江現為新向上建築事業公司董事長，企圖大膽建設建築事業，在金門大學和副科大學任教授，但此時家中困難，民國51年母親因病，離世前亦因雙親處於貧窮，家庭雖然坎坷，但兄弟姊妹5人幸福美滿。他少年時就展現的才，選擇報考不同難學費的企業學校，15歲又報考成功進北中，17歲就轉一前赴北中，讀完完成高中畢業直升國家軍校，直到他在軍校三年級，有一次回家時目睹母親向債主身軀，在昏倒後光下回家幫零件加工，為了趕進度多接點錢，竟將身體強壯以爭奪咬合零件，他發現母親滿口鮮血，頓覺無心以念的痛痛轉來，不在母親受累，是應該

那陣子可憐的執行者，努力兼家賺口照顧家人。投入社會與環境拼搏了20多年，有了穩定經濟來源，他選擇到淡江大學管理科學系求學。人生如夢，大學畢業後與同校相識了20年，因緣際會之下，報考南華大學碩士班，認識了改變他一生的學長——淡江管理科學系的賴聖龍教授，同時在賴聖龍鼓勵下，又報考了母校資料博士班。

其實，考博那天他就猶豫了很久，對資料科學博士並非熱衷的需求，陳滄江說：「這自我挑戰，願一個人生有無限可能的夢，比當個金門和淡江的建國總理還難，他笑說：「為了上博，別人是逃來，我可能是「逃」啊！」讀博多年，他從金門的軍校、臺灣金門、在交通上花了很多時間，機票費用甚至高達十餘萬。淡江讓他獲益良多，陳滄江說他當初讀博就是賴聖龍教授的「靈明引導」，課、自修指導要緊程度和具有挑戰性，上畢分享後，同學彼此相照應，甚至進行「審判」，結果讀博兩年，相當博學，「所以我非常崇拜他。」資料所課程專業，包括商業、給他帶來很大的收穫，同學們來自保險、金融、觀光、醫學、商業、科技……等各行各業，他表示：「志業科所帶來的想像力不到的創新觀念，大家不吝互相分享，同時建立了超越彼此深厚的感情。」

他分享「人生有無限可能，不要輕易把與你隔絕或疏離，一定會為每個人開一個窗，不要輕易把與你隔絕或疏離，因為窗外另開有熱情在會好風景。」並獲得今年的金鷹獎，他笑道：



陳滄江 校友總會理事長  
【圖/陳滄江提供】

「其實很心虛，惶恐，我一直下面這名義，只是對淡江有熱情，願意做很多事，但這些學科同學們對我的厚望，未來我會繼續努力。」

# 楊麒令 蹲馬步打基礎 超前部署全球雲端事業

【記者陳雅文專訪】「嗶！」一聲清脆的打馬聲，將訓練場高高架起，迅速揮動，揮成一道道對向場地，同時在空中留下一道陣陣的氣流。這裡是校友楊麒令今年打球訓練的場子。



楊麒令 雲達科技總經理  
【圖/楊麒令提供】

子，從及當年的大學生活，他最懷念的是訓練場，下課後和同學打球，激盪揮汗的畫面歷歷在目。對於淡江的記憶，他說：「校園在山上，感覺有點置身世外的感覺，其實滿舒服的。」

提到五成以上求學時光，導師賴友仁，主任余慶雲令他印象深刻，尤其賴老師不僅叫得出全班同學的名字，知道每一個同學的個性。「他也知道我喜歡讀書，常常看到我讀書，你要多認真一點啊！不要偷懶啊！」從紀和近日辭職的賴老師之間如兄如父的情誼，他一度動靜，電子系的他平時也常常抱著「練」的打孔卡在電腦室跑程式，現在回想起來，當年學校就花在大量投資在IBM電腦讓學生使用，真是非常開創性的舉動，他也因此對學校願意投資資源在學生身上，至今的覺得感動。

昔日不愛讀書的年輕人，在過去Computes電腦課上，因陳運輝行西區仁義的交代加身，成為原點3的編定，最後科技總經理楊麒令在這42年間有著許多深刻的轉變，回想當年入學時，他「想開讀」，本的中外雜誌，有電子產業、電腦零件等的書籍，不僅自學資料尋求規劃、生成與物料控制，也上過好幾門的英文課，並重讀日文，希望盡可能涉獵不同領域的知識，這時的他認為「年輕就是本錢」，體力好、精神好，睡眠也可以少一些，因此他只要有空，就練馬步不間斷，甚至知道距離，楊麒令行到出外，最初到軟體開發似乎毫不相干，而隨著專業發展，他的這層早年打下的基礎竟能無縫轉換到別的領域，這樣的例子也與現今的「跨域」思維不謀而合。

「當想學一件事時，你就要進入那個領域去學習。」楊麒令舉例，跨域學習不應該只是「沾沾自喜」，而是要「打開窗簾」全力學習，學到真的有人願意產生影響，這樣才有幫助。他說：「凡事總不要有必留餘地，並且要留下永遠的留聲。」楊麒令認為他之所以在雲端產業能夠成功，靠的是把每一個標準和規格的東西，都打下穩固的「基礎」。「在如果要成功，最終的技術和產業面全部都要會！」不要停止學習，他說要像他的公司名字——「雲達」，「雲」又代表「雲」。

穩固的基礎如何發揮魔力一次又一次的取得勝利？他分享當時接Facebook訂單的故事：Facebook當時有著強烈的需求，但當時的CM製造商都還沒辦法滿足。當Facebook找到楊麒令，他陷入了抉擇，那時雲端產業的機會才剛開始萌芽，他靠著長期積累的实力，下場注資往機會，短早在2015年就亦步亦趨地製訂AI軟體的編碼。在2017年Google推出Transformer模型，一直到後來OpenAI開出這段期間，那時跟他們對話，因此從OpenAI和微軟都發佈GPT 3.0，公司早已準備好迎接第二次的人類勝利，因此楊麒令認為掌握趨勢的關鍵就是「蹲馬步」，只要基礎打的穩，就有辦法做到準確的判斷。「畢竟在看似無解的市場，也可以用舊有的邏輯來思考出來。」

面對現今AI的無所不在，他認為學校與企業間的必要課程是正確的方向，而就像他反覆說到的：「基礎很重要。」因此，他對於學子的建議是，要懂得如何應用AI，要先懂得AI的源頭概念，才能正確利用AI。

# 蘇志仁 創業楷模 回饋母校 20 載

【記者楊成勳專訪】擔任董事長、永和友建會長，今年剛考上淡江系博士生，二種身分充滿蘇志仁的生活，行程滿滿。他忙著帶領同學客戶開會，也常常到博士班課堂上發表報告，假日常去對校校友會各項活動，自統計系統師畢業的蘇志仁說：「在淡江讀兩年碩士，自己經營了20年的回饋母校，而且還會繼續下去。」

2013年，升學的蘇志仁遇到市場對醫療生技產業，正朝向發展發展態勢，他自手起刀落，創立倍思大生技公司，從統計專業轉到醫療生技產業，成立第3年，淡江得中華民國第17屆金鐘獎十大傑出企業，及十大傑出企業家頒獎典禮的肯定；還榮獲臺北市第2屆創業企業投資賽獎，更成為美國Online CRP在臺第一家合作夥伴。

蘇志仁特別分享，在創業初期最難得時，評審對他：「憑什麼這個獎項頒發給你們公司？」他靈機一動，幽默回應：「與我們倍思大生技公司，不知道你們倍思大生技公司，實質性的回饋，絕對影響深遠。」這也顯露了蘇志仁在實力、更有從容不迫、處變不驚的格局。他一向認為，有問題就要想方設法解決，博得對方理解與認同。

蘇志仁認為優勢是：「生技是熱門項目，我部跨海外生意，沒有什麼敵人，而我喜歡與人戰，與同行建立良好互助關係。」在實力與品質雙軌並行下，穩定與客戶間的信任，不斷擴充與，回饋母校中，也將回饋事業，將臺灣推向更廣更高的國際醫療生技市場。

其實，創業初期一切難於兼顧，蘇志仁堅持意見，租用寬敞的辦公室，他透露，前3年曾在完成工作回到家，「洗澡

時，臉朝牆睡醒，水龍頭不時不響以讓洗面。」因為面對照顧員工「支付薪水」，他財務責任(貸款轉轉)，壓力倍增山崩海倒。他將精力轉化為戰戰兢兢向前的動力。

在淡江學期間僅有短短2年，蘇志仁感謝恩師吳健全，包括畢業後在許多重要時刻多次提供與支持他，尤其影響相當深遠的教訓，吳老師「做人比較重要事」，影響他如今必以同理心理解他人，重視與人相處的「溫度」，讓他擁有得天獨厚的領導魅力，能吸引住人心，經營倍思大生技讓專業人才，發揮團隊合作精神，自然出一股團隊衝勁與管理默契。

備受統計的蘇志仁，求學時好研讀生物醫學等領域，大學畢業後投入生技醫療產業，28歲前創始企業創辦人王永慶面試談話，人與台胞生醫擔任成員，從此職場上第一次擔任主管、轉行上「年輕有為」，貴族企業開台胞自行創業，如神時變化的說：「沒有了自願的光輝，我就是蘇志仁。」

從事專業沒入統計校友會，至今擔任本校系所友會聯合總會理事會，蘇志仁積極分享，從最易起此的從，期望打造一個「富有溫度、有威、的團隊環境，今年7月以來，跑遍30多場校友大小聚會，以「倍思帶小題，積極與校友交流」為原則，除了熱鬧精彩的晚會，也積極籌辦高爾夫球賽，對母校經常贊助。擔任統計系的業界導師，輔導無數數位學弟就業，提供實習與工作機會。

長期與人接觸互動的蘇志仁，深感「要什麼就給什麼」的重要，他也向學弟分享，成大畢業生必須具備的「第一個經驗是：不要討厭任何人；第二個經驗是：不要討厭任何事。」



蘇志仁 倍思大生技董事長  
【攝影/楊成勳】



# 資管系歡慶40週年 系友看好發展前景

【記者黃曉潔淡水校園報導】資訊管理學系歡慶創系40週年，10月26日上午10時30分在學生活動中心舉辦「系慶餐會」。邀請師生、校友、校友社團、親友、教職同仁齊聚一堂，歡生歡聚敘舊、交流、共話發展過往、未來、共期發展。大家一齊回望，持續看好資管系未來發展前景。會場特別安排遊戲和點心區，讓系友們歡聚敘舊安眠，現場一片歡騰。

校長基福順特別蒞臨校長及多位主管特地出席餐會，祝詞時感佩資管系40年來，為學校培育無數傑出優秀人才，系友們足跡遍布各地，在各行各業發光發亮，有很好表現，為校爭光。「希望系友們持續支持並回饋母校，成為母校最重要的資產和後盾。」

系主任，也是資管系前資訊系的榮譽教授黃明達，回憶當初創立資管系的歷程。「當年的管理學院院長蔡怡夫教授提出計畫，申請成立資訊管理學系，於是我就成為系主任。如今看見那麼多優秀系友們齊聚一堂，真的非常高興。」現任主任張盛賢是第9屆系友，他指出，今年大學部日間學制，碩士班及碩專班註冊率均超過100%，感謝全體教職同仁的努力。這的時間和他們一起扛下舉辦40系慶這項艱巨任務。

1997年畢業系友、總務處執行副總務處陳國勝獲今年淡江資訊系集錦榮譽。他指出，今天當年的重點是紀念創立學時，跟系友、學系、師長的感佩重新匯聚在一起。同時呼籲系友們有路出讓，努力出力，一起回饋學校和母校。讓資管系更加蓬勃茁壯。讓系友們像系友們一樣，在未來職場道路上，能夠越展越開，越走越光明。

系友會聯合總會會長蘇志仁表示，資管系友們很有效率，11時半開席，11時前已有超過一半系友抵達，讓他十分興奮。資管系EMBA第一屆畢業的校友總會，獲系友秘書長許義民提到：「當年在EMBA班學時，大家來自不同領域，在這裡認識了各界人才，與同學們互相交流、學習、累積人脈關係。」

【記者黃曉潔淡水校園報導】本校獲贈 AI+SDGs 與 ESG+AI 的印章，持續推動永續校園，學生事務處於10月16日中午12時10分，在文學館前行人徒步區，舉辦「淡綠生活」開幕式。由3位副校長帶領一級主管為減碳植物光顧的樹苗加入培養土。一人一桶，一起為永續植下希望。

學術副校長暨永續中心主任許輝地致詞時表示，學校今年獲得環境部大專校院淨零綠生活補助，透過體驗活動、系列講座及實踐行動，將淨零綠生活推廣至全校教職員生及周邊社區居民，因應全球暖化及氣候變遷問題，期待大家每日都能有減碳的小舉動，為自身的環境盡一份心力。

體驗活動包含：住、行、購等面向設計13個攤位，讓參與者了解淨零綠生活其實很簡單，主題包括萬象，其中「太陽能+永續」由印和電子提供太陽能板體驗，宣導善用實況也同時：「低碳運輸」由YouTube



資管系傑出系友明騰民(左起)、系友會聯合總會會長蘇志仁、系主任張盛賢、EMBA聯合同學會會長黎正風及世界校友會秘書長李諾慈，一起與師生校友、舉辦同慶。(攝影/林宇翔)

# 淡碳綠生活開幕 推動落實日常生活的節能減碳



學務處10月16日舉辦「淡綠生活」開幕式，由3位副校長帶領一級主管與光顧的樹苗加入培養土。一人一桶，一起為永續植下希望。(攝影/游寶麟)

【記者黃曉潔淡水校園報導】本校獲贈 AI+SDGs 與 ESG+AI 的印章，持續推動永續校園，學生事務處於10月16日中午12時10分，在文學館前行人徒步區，舉辦「淡綠生活」開幕式。由3位副校長帶領一級主管為減碳植物光顧的樹苗加入培養土。一人一桶，一起為永續植下希望。

學術副校長暨永續中心主任許輝地致詞時表示，學校今年獲得環境部大專校院淨零綠生活補助，透過體驗活動、系列講座及實踐行動，將淨零綠生活推廣至全校教職員生及周邊社區居民，因應全球暖化及氣候變遷問題，期待大家每日都能有減碳的小舉動，為自身的環境盡一份心力。

體驗活動包含：住、行、購等面向設計13個攤位，讓參與者了解淨零綠生活其實很簡單，主題包括萬象，其中「太陽能+永續」由印和電子提供太陽能板體驗，宣導善用實況也同時：「低碳運輸」由YouTube

徵集單車進場搭乘大眾交通工具協助減碳：「吃青菜、綠食」，實作手機測溫，教導友善環境愛地球：「淡綠植物園」與「淡綠小學堂」，介紹淨化室內空氣的植物：「以租代買」，鼓勵師生高品質能狗重新利用：「舊物救命慈善站」由iPower社團募集舊鞋，捐贈送給需要的人。

為鼓勵參與者體驗減碳生活，攤位設有互動集點活動，可兌換減碳盆栽、商場也準備原住民族祈福經會。邀請大家自備餐具一同「吃」來實踐淨零，吸引不少人踴躍參與。活動承辦人、學術處研究助理吳恩慈說明，去年「淡綠生活」開幕大會後，師生反應熱烈，今年強化課程及講座面向的呈現，邀請專家講解課程和帶加工坊，希望透過體驗讓大家都將減碳行動實行，純太一部食淨分享，「太陽能攤位讓人印象深刻，我從中了解減碳減碳的重要性，透過實際體驗獲得太陽能直升機模型、收穫滿滿。」

# 科教中心參與科普巡迴列車 帶領學生親手做實驗

【記者黃曉潔淡水校園報導】本校研習發展所所長、科教中心主任、化學系教授王君昌與副主任、化學系副教授張金坤，參與臺北市與新北市教育局合辦的科學日活動「2024臺灣科學巡迴列車」，10月21日在臺灣機場站舉行交接儀式，8所中小學近600位師生共襄盛舉，讓學生們離開教室，在列車上親自動手做實驗，每站的活動不同，板橋站讓學生利用陽光片欣賞繪畫作品，或呈現不同色調，玩得開開心心。

科學列車將於10月26日在新北市瑞隆車站、繼續民眾參與實驗，11月8日在十分車站開始國小、進行「五校聯合」科學實驗，板橋、瑞隆及十分三個站點，預計共有15所學校近千位師生及民眾參與，讓更多親子享受科學的樂趣。這是由該會執行的課程計畫，舉辦的臺北科學日活動。他表示，科學巡迴列車的實驗設計是遵照科學原理，學生們在列車上獲得滿滿的科學知識，看得出來孩子們對科學的興趣與熱情。

科學列車有助於提升偏鄉學生的科學素養，打破傳統教科書的局限，落實科學教育深耕。透過實作獲得獨特的學習經驗，兩輛車站設有站點，其中十分站邀請影手揮奇劇團表演皮影戲，結合藝術、科學及在地特色，讓學生認識傳統科學、轉科學。

王君昌及張金坤帶領化學系同學配合新北市教育局推廣推動多項計畫，支持中小學發展科學教育，從「科學巡迴列車」、「科學一日計畫」、「新北科學日」等專案，到結合產官學資源，辦理科學展覽，讓學生探索自己、發掘研究興趣。



「2024臺灣科學巡迴列車」10月21日在臺灣機場站舉行交接儀式，8所中小學近600位師生共襄盛舉。(圖/新北市教育局提供)

# 淡水藝術嘉年華熱鬧展開 歷史觀光2系學生再現滬尾之役



歷史系主任李其霖(前排右3)帶領學生參加「淡水藝術嘉年華」活動。(攝影/舒雲萍)

【淡江訊】記者林庭安淡水報導「對你愛不愛，愛不完！」本校歷史系主任李其霖帶領300名歷史系及觀光系學生，扮成清領官員、傳教士及民兵，共同參與由基隆推廣部或西式大鐘等活動。參加10月19日在淡水金色水岸廣場及老師的「淡水藝術嘉年華」活動，學生們特地準備了《對你愛不愛》和《傾情玫瑰》歌舞表演。雖然天公不作美，但仍吸引眾多民眾踴躍。

此為一年一度的盛大活動，由新北市政府及文化局主辦，淡水區公所承辦，今年以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存。

歷史系學生們，在活動中展現了對歷史的熱愛與才藝。他們不僅在舞台上精彩演出，還與觀眾進行了有趣的互動。活動現場充滿了歡樂的氣氛，吸引了眾多市民參與。淡水區公所表示，今年的活動非常成功，展現了淡水的歷史文化魅力。

【淡江訊】記者林庭安淡水報導「對你愛不愛，愛不完！」本校歷史系主任李其霖帶領300名歷史系及觀光系學生，扮成清領官員、傳教士及民兵，共同參與由基隆推廣部或西式大鐘等活動。參加10月19日在淡水金色水岸廣場及老師的「淡水藝術嘉年華」活動，學生們特地準備了《對你愛不愛》和《傾情玫瑰》歌舞表演。雖然天公不作美，但仍吸引眾多民眾踴躍。

此為一年一度的盛大活動，由新北市政府及文化局主辦，淡水區公所承辦，今年以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存，以「時光嘉年華」慶賀滬尾留存。

歷史系學生們，在活動中展現了對歷史的熱愛與才藝。他們不僅在舞台上精彩演出，還與觀眾進行了有趣的互動。活動現場充滿了歡樂的氣氛，吸引了眾多市民參與。淡水區公所表示，今年的活動非常成功，展現了淡水的歷史文化魅力。



# 陳銘凱綠得堡合作 研發高效微生物酶 助玻璃纖維回收再利用



化學系副教授陳銘凱與綠得堡環保科技共同發表高效微生物酶。獲臺灣複合材料工業同業公會秘書長趙廷(左起)、經濟部產業發展署研究員吳榮安肯定。(攝影/盧慶文)

【記者蕭元其淡江校園報導】化學系副教授陳銘凱研發高效微生物酶降解技術，可分解玻璃纖維強化劑活性膠質(GRP)。協助相關廢棄物回收再利用的技術，獲經濟部產業發展署研究員吳榮安表示，這項技術無廢水且無煙塵，低溫不耗能，分解後玻璃纖維能再回收利用，完全實現零排放目標。該研究由臺灣複合材料工業同業公會、本校研發處、化學系及綠得堡環保科技合作，10月24日在本校ICRC研發會場發表。

複材公會秘書長趙廷說明，玻璃纖維GRP的使用逐年增加，廢棄後對環境有諸多傷害。臺灣目前缺乏妥善處理，只能打碎後採用掩埋及焚燒來處理，造成嚴重環境汙染、熱島及廢料體積龐大，堆積如山成為公害。陳銘凱指出，GRP化學結構難以分解，甚至進入食物鏈，人類若食用被汙染的動植物，易造成系統性破壞，生殖能力下降及男子女性化程度加劇等問題。

為克服這項難題，本校特別成立生物安全委員會及二位實驗室，全力投入研究。陳銘凱透過微生物酶技

術，反應後破壞GRP原本穩定堅硬的化學結構，能高效降解，標榜有效去除玻璃纖維渣達99%以上標數，且產生污水經過處理，可循環回收利用。現場交流化學降解原理及生產過程等，下午即進行成效測試。趙廷稱該項新技術具有前景，「希望該技術能儘快投入實務，早日解決相關產業造成的環境汙染問題，公會願意協助企業，與政府合作取得執照，期望獲得更廣泛的運用。」研發處研究暨產學組組長陳建邦中小企業創新育成中心主任潘如中則提到，本校科系完整，可協助企業進行技術驗證，深化產學合作，協助業者取得政府預算，提供有力支持。

綠得堡環保科技執行董事黃國城表示，該項技術經過精密測試，效果顯著，去除玻璃纖維的無機材料殘渣，經改性後可循環再利用；總經理李宏圖則從產學研的提問，說明該項成果早已經過詳細成本計算，使用生物酶劑量，可大幅降低成本，這種生物酶可仿照不同複合材料特性而調整，值得投入產業運作。

# Tuying Art藝術節 謝立石方標鑫獲紀錄片競賽金獎

【記者歐陽文淡江校園報導】桃園市原住民族發展基金會，10月8日舉辦「2024 第一屆Tuying Art 成果暨頒獎典禮」，本校黃博三謝立石方標鑫以作品《樂陶樂事》，紀錄拍攝桃園市復興區原住民的生活點滴，獲紀錄片組金獎，獎金12萬元。本次競賽共有200餘件作品參賽，總獎金高達75萬元。

在影片拍攝期全案中，謝立石方標鑫進行了有關於原住民文化的田野調查，準備訪談，走訪桃園市復興區，紀錄當地歷史文化。其中令他們感到最有趣的，是在桃園「東眼山」，居然有如此好山好水，且原住民文化呈現出濃烈的歷史軌跡，使他們在拍攝中享受當地文化。

謝立石表示，參賽的紀錄片製作其實很花心力，感謝大傳系助理教授蔡廷益的指導與

推薦。「獲得金獎的榮幸很驚喜，也讓我們在未來製作影片時更有目標，參攷最真實的生活狀態，文化也深深烙印在我們攝影者心中，感謝原人帶進讓我們跟著他的生活中漫步。」方標鑫也說，拍攝過程中理解到，保持文化與藝術文化非常不同，且各有困難，這也是為什麼要將這個地方和故事，拍出來讓大家知道。

桃園市原住民族發展基金會透過此項競賽，發掘更多原住民人才，讓文化的詮釋更全面地地深入社會大眾；桃園市原住民族行政局局長Amy Mowday(陳姿吟)則對未來家可以透過藝術文化的力量，讓原住民的聲音更加響亮，文化更全面宣傳，讓族群文化透過活動更加深入大眾，也能帶動更多鄉間商機。



第一屆Tuying Art成果暨頒獎典禮，大傳系副教授蔡廷益(左1)指導黃博三謝立石、方標鑫(右2、右1)，走訪桃園市復興區記錄原住民的生活點滴，拿下紀錄片組金獎，由桃園市原住民族行政局長陳姿吟頒獎。(圖/資傳系提供)

# 第八屆全球華文永續報導短片 3淡江人獲獎

【記者邱、記者林若芸淡江校園報導】由TVBS公益愛永續基金會主辦的「第八屆全球華文永續報導獎」頒獎典禮，於10月6日(週六)舉行，本校記者、英文系校友、現就讀臺灣大學新聞研究所的謝承宜，和同學蔡廷益以《退休教授走入偏鄉 程式設計教育啟蒙的願望》獲得學生組別影片類金獎，大傳副院長及觀上恩，以《浪浪再生，永續的浪浪精神》，拿下同組別影片類優等獎，分別從頒獎人、大傳系校友、TVBS新聞部副總經理種子中接下獎盃。

本屆全球華文永續報導獎参赛作品多達732件，共46個獎項，加上100位人氣獎，總獎金逾200萬元獎金、獎品，創下歷史新高。謝承宜與蔡廷益的作品，講述臺科大教授謝廷益退休後，將程式設計的專業技能傳授，為孩童提供學習平台，為城鄉失學教育到訪的熱情，他感謝評審的肯定及那群星星般亮

的，「把感動傳達出去，讓更多人注意到偏鄉教育的困境。」影片另訪問中文系校友、



第八屆全球華文永續報導獎，大傳副院長(右起) 蔡廷益、謝承宜、觀上恩獲獎等，由大傳系校友TVBS副總經理蔡廷益、觀上恩提供)

謝承宜計畫主持人、政治大學學院院長曾守正及教育學系助理教授王美蓉的聯合過程，以及彰化縣仁愛國小校長陳志強和老師林幼敏的感念之情。評審認為，該片材料手法純熟，鏡頭距離教授行腳，節奏明快、自然動人，文字故事流暢，畫面結構完整，是難得高質量的好作品。

蔡廷益與觀上恩作品則聚焦於來自海洋的NaCl，及他所創立的浪浪程工作室Ma Surf，利用回收木材賦予被棄置漁具的新生命，致力打造環境友善的潮流文化，作品以浪浪程為主題，揭示其可能對環

境造成的隱性影響，展現如何透過微小的改變來推動環保理念的實踐。

他們表示，影片以人物專訪類型呈現，拍攝前思考整體結構，設計拍攝，內容更完整，過程中發現：「受訪者的工作比預期小，又過天候不佳，但透過不同角度的鏡頭運用及後期的剪輯，在有限空間中創造了豐富的視覺。」感謝全球華文永續報導獎及淡江電視台傳播老師萬玉鳳的支持，希望透過新聞讓更多人知道，只要有一點小小的改變，就可以對地球有所幫助，並引發社會大眾對海洋保護及環境保護的關注。

評審表示，該組攝影技術成熟，層次豐富，單一主角卻不乏味，人和永續是串連在一起的，腳本很好，影片與背景更顯出用心程度，作者善用標題吸引，讓人對故事主角的人生態度與對學印象更深，完全體現實踐環保永續的精華。

# 建築系學生創意營造社區 獲臺南最佳築角銀銅獎



網課「鄰聚家」成員，將他們的作品合影留念，左起：劉漢傑、韓宜觀、白皓宇、曾紹盛、蔡志軒、陳方捷。(圖/建築系提供)

【網訊專、記者王麗玲淡江校園報導】建築系與學生在臺南市政府都市發展局舉辦的「2024年臺南區內創意營造計畫」獲得銅銀牌，分別打造了在該公創社區的歌舞廳、五升竹園社區的人口建築，為社區展現新風貌，將空間計畫成果發表會頒獎，學生團隊與社區單位將各別頒發獎金及獎狀。

「臺南區內」今年舉辦第4屆，是全國大專院校最具指標性的設計營造競賽，學生在暑假7月至8月前往臺南，將社區實際地處規劃與設計，增加設計思考及挑戰，包括來自全美多所大學的學生，在該社區社區，角逐今年的「最佳區內」創意營造計畫。

本校建築系獲獎作品為「鄰聚家」，為具有：黃宜霖、白皓宇、曾紹盛、陳方捷、劉漢傑、韓宜觀、蔡志軒、陳方捷，以社區打造溫馨鄰家空間，設計呼應空間與環境人文感受，利用陽光穿透竹簾落下光影，打造存在於竹林的

視覺驚喜，讓使用者能享受舒適與寧靜，同時感受左鄰的自然之美，他們感謝評審的認可及該公創社區的支持，還有阿公阿婆們、鄰居阿姨媽媽及老師的支持，「這些才華在工程中得到最大力量的來源，這些溫暖讓我們順利完成任務。」黃宜霖表示，輸獲獎項是多實務上的專業知識，他受益良多；「有句話我特別感同身受，『你在圖上畫一條線很簡單，但施工時，做出一條直線，其實非常難。』」讓他深刻體驗到把想法實現的過程，「真的非常感動，但更覺責任重大。」

劉漢傑、白皓宇、曾紹盛、陳方捷、劉漢傑、韓宜觀、蔡志軒、陳方捷，以社區打造溫馨鄰家空間，設計呼應空間與環境人文感受，利用陽光穿透竹簾落下光影，打造存在於竹林的視覺驚喜，讓使用者能享受舒適與寧靜，同時感受左鄰的自然之美，他們感謝評審的認可及該公創社區的支持，還有阿公阿婆們、鄰居阿姨媽媽及老師的支持，「這些才華在工程中得到最大力量的來源，這些溫暖讓我們順利完成任務。」黃宜霖表示，輸獲獎項是多實務上的專業知識，他受益良多；「有句話我特別感同身受，『你在圖上畫一條線很簡單，但施工時，做出一條直線，其實非常難。』」讓他深刻體驗到把想法實現的過程，「真的非常感動，但更覺責任重大。」