

張董事長贈書2結盟高中 推動性平教育 緊密多元合作

【本報訊】董事長張家宜推動性平教育不遺餘力，近年與女書店合作，贊助「校園好書愛閱讀-性別友善蒲公英計畫」，捐贈淡水、臺北及宜蘭三個校園所在地，共8所中小學每校5萬元，購置符合學生閱讀之性平書籍，以強化相關教育。日前在行政副校長林俊宏、董事會主任秘書黃文智、教務長蔡宗儒等人的陪同下，前往與本校結盟的新北市立三民高中，及臺北市復興高中贈書，擴大本校推動性平教育的努力。

張董事長一行人，偕同女書店董事長宋順蓮，9月23日前往三民高中，該校教務主任王怡萱代表出國洽公的校長彭盛佐，率領師生熱情接待。張董事長在致詞時表示，三民高中為本校結盟高中，經年為本校舉辦學測場地，雙

方合作密切；且該校畢業生就讀淡江者為數不少，故列為首波贈書對象，本校也將持續在大學課程體驗、面試等方面提供協助，持續雙方良好互動。

9月24日前往復興高中贈書，該校校長蔡明勳與師生熱情歡迎。張董事長指出，本校近年來有不少學系與復興高中進行課程合作，協助學生體驗大學課程，銜接大學學習，也讓學生對淡江好感倍增，紛紛選擇就讀，112學年度的人學人數更為臺北市高中之冠，「就是對淡江教師付出的最好肯定。」往後兩校也將持續密切合作，尤其在國際服務方面，淡江也將提供相關經驗，規劃與復中共同出隊的機會，帶領高中生體驗淡江國際化教育理念的實踐，開啟全球視野。



董事長張家宜(右2)捐贈性平書籍予新北市三民高中。(圖/教務處提供)

智泰科技捐贈商管學院100套AI圖像軟體

【記者蔡怡惠、舒宜萍淡水校園報導】商管學院獲得智泰科技鼎力贊助，捐贈總價值超過新臺幣4000萬元、共100套的VisLab AI圖像模型訓練軟體，9月20日上午10時，在守謙國際會議中心HC306舉辦捐贈儀式，智泰科技董事長許志青希望淡江同學善用AI工具，提升實務應用。學術副校長許輝煌、商管學院院長楊立人、商管學院各系主任、EMBA執行長孫嘉祈、財務長林谷峻及商管各研究中心主任皆出席，當面感謝許志青的慷慨捐贈。

財金系系主任林允永表示，這些軟體將裝設在商館B1012教室，供同學上課實地操作學習。許輝煌表示，AI是未來幾十年的發展方向，百工百業

皆可運用AI技術，許志青的捐贈更能提升人工智慧技術教育，讓學生動手建立AI模型，更有助於未來就業。「尤其在圖像辨識上，更能提升正確率，如同目前本校車牌辨識系統，已運作地相當順利。」

許志青雖非本校校友，透過財金系兼任副教授謝明瑞的引薦，感佩本校AI教學理念及成果，願無償提供100套AI圖像辨識軟體外，後續將舉辦研習課程，指導師生軟體操作、教案與教材開發。他大力讚揚淡江積極推廣AI教育，並表示現今AI已能預測氣象、地震、分析鳥叫聲、增進無人機算力，甚至還有AI華陀分析健康，希望有機會與本校精準健康學院合作，針對個

人健康狀況，提供適合運動和膳食。VisLab為智泰科技自主開發的AI模型訓練套裝軟體，可應用於各產業，透過視覺化的操作介面，讓未曾學習程式語言資料庫的師生都能輕易上手。

許志青強調，系統既已開發出來，儘管所費不貲，願提供淡江學生最好最新的軟體。期許拋磚引玉，帶動AI學習風潮，培養學生提升職場競爭力。他強調「未來誰能掌握每個行業的有效數據，誰就是下個時代的贏家。」一同前來的智泰科技市場部副理鄭健達，為本校會計系校友，是該公司紅牌講師，他說當年的婚紗照，特地選擇美麗的淡水校園拍攝，很樂意再回母校，分享該軟體的教育訓練事宜。



智泰科技董事長許志青(左)贈4000萬元的VisLab圖像模型訓練軟體，由學術副校長許輝煌代為接受。(攝影/陳奕良)

陳志欣李揚漢研發半導體製程即時監測系統 獲540萬補助

【舒宜萍淡水校園報導】化學系系主任陳志欣研發成果豐碩，繼取得2020國科會未來科技獎、多項中華民國發明專利及2023台灣創新技術發明競賽金牌獎後，今年8月以「半導體製程氣態分子汙染物之即時監測系統」，獲國科會113年度第2梯次科研創業計畫，共新臺幣540萬元補助，為本校申請此計畫補助通過之第一案。團隊研發出一種針對半導體製程的即時監測系統，提供靈活且經濟的解決方案，另邀請電機系教授李揚漢為共同主持人，預計明年成立新創公司，以新型微量氣體檢測技術打開新市場，為半導體業界提供最新的問題解決方案。

陳志欣說明，該計畫目標是在精密半導體製程中，針對可能存在的氣態分子汙染物，透過獨家紙基感測技術與多維度色彩分析，能即時且精確檢測出氣態分子的濃度，可事先做出預防措施，以提升半導體製程的良率與企業獲利。陳志欣指出，半導體業為臺灣重要發展項目之一，現有技術多使用大型儀器，設備昂貴且不具可移動性，難以靈活應對製程中所使用的特有氣體，「我們

開發的檢測系統具備輕便、靈活，可移動並適用於不同場域，同時降低設備成本，減少傳統大型儀器的高昂費用。特別是針對半導體製程中的多種特定氣體，可隨時隨地進行整合檢測，有效提高檢測精確度，具備市場擴展潛力。」

國科會這項科研創業計畫補助，鼓勵學界與產業界、研究機構進行橋接，並符合政府推動產業創新政策，補助具潛力之研發成果，朝向商業化及事業化邁進，並串接教育部、國科會、經濟部、國發會、金管會等相關資源銜接機制，支持國家產業永續發展、促進經濟活絡進步。陳志欣笑著說，成功申請該計畫十分不容易，通過的單位多為國立大學、醫學大學或醫學單位，「團隊持續努力了3年，不斷修計畫方向才通過申請，成為國科會科研創業計畫辦公室的培育團隊。」

本計畫研究團隊，目前由本校兩位校友，分別是化學系博士黃致為負責高階技術開發；理學院應用科學博士何宗洋負責商業發展布局，未來也將持續申請政府計畫和補助，也希望募集資金儘快成立新創公司，推廣這項創新技術。



團隊成員討論如何整合監測系統與影像擷取系統。(圖/化學系提供)

張榮貴獲數發部adi15數位新創獎及經濟部Taipei-1算力

【舒宜萍淡水校園報導】資工系、管科所校友張榮貴創辦的Ai3人工智能股份有限公司，申請數位發展部數位產業署舉辦的「adi15數位新創應用獎勵計畫」，獲得「adi15數位新創獎」，由數位發展部部長黃彥男，親自頒發獎金新臺幣100萬元及獎座，該計畫聚焦於具有新創實績的潛力企業，目標打造數位經濟創新應用明日之星。

數位發展部此次遴選出擁有市場實績、具備高成長潛力新創軟體與資訊服務的企業，共有近百件企業申請，獎勵的企業類

別，橫跨產業加值、商務應用、高齡社會、淨零碳排及其他數位創新。歷經3個月審查，選出15家數位新創企業，數發部將提供獲獎企業各種國際媒合資源，期能協助新創企業提升品牌形象，擴大市場商機，帶動國家數位產業整體發展。

Ai3公司另獲得經濟部Taipei-1算力，張榮貴說明，輝達(NVIDIA)AI超級電腦「Taipei-1」去年底建置完成，是臺灣唯一進入全球前50大的AI超級電腦，輝達捐贈其中25%約價值4億的算力給國內AI研發，由經濟部審查TAIPEI-1首批申請案，人工智能公司參加臺灣人工智慧晶片聯盟(AITA)，通過後可使用6週，算力運用於研發生成式AI應用的智慧客服服務。

由張榮貴主持的Ai3公司，提供AI客服最

佳落地應用，他發表的「對話式知識管理」服務及「Qbi助理」，可提供雲端與落地LLM(大型語言模型)服務，整合企業內部作業，大幅縮短獲取知識的時間，更提高效率。他也積極爭取各項資源，加深AI技術順利運作。

張榮貴很高興獲獎，認為數位科技乃明日之星，他將公司打造出亮點特色，符合AI發展趨勢，希望未來繼續向國際跨出發展腳步。他也將經營心得大方分享，9月於天下雜誌出版《AI 2.0時代的新商業思維》一書，透析AI運作原理，賦能AI數位即戰力，打造產業再升級的智慧應用，內容包括AI發展歷史、數據、學習、技術、管理、應用及轉型7大思維，讓大眾不懂技術，也能學會如何管理AI。

張榮貴連續獲得數位發展部adi15數位新創獎及經濟部Taipei-1算力。(圖/本報資料照片)