

# 學生在台大校園野放白鼻心

眾聲日報 8 版

## 7 天後慘遭遊蕩犬咬死

【台北訊】一名學生在臉書上表示，在台大生科館發現的一隻白鼻心幼獸取名「冰箱」，在實驗室照顧、送台中的救傷站一陣子後，接回在台大校園訓練並野放，卻在 7 天後被 3 隻遊蕩犬圍攻，肚破腸流慘死。

對此，記者詢問台大校方，暫未獲得回應。

一名自稱將升上台大一年級的學生在臉書發文指出，「冰箱」剛被發現時，體重不滿 1 公斤且還沒斷奶，由實驗室伙伴輪班照顧了一陣子。慢慢長大後，他們將牠送到台中的救傷站，準備體重適宜後再接回台大訓練並野放。

這名學生說，再次見到時，「冰箱」已經長大長壯，裝上追蹤項圈後開始一連串訓練，慢慢適應野果、熟練攀爬等，於今年 7 月野放。但沒想到的是，野放第 7 天凌晨，當學生拿著天線定位「冰箱」的位置，卻發現台大有名的校園遊蕩犬「地獄三頭犬」旁，躺著「冰箱」肚破腸流的屍體。

後來透過監視器畫面，證實是「地獄三頭犬」圍攻「冰箱」輪番撕扯致死，讓幫忙照顧過的學生感到痛心。

發文學生對動保團體對遊蕩犬的「假慈悲」感到憤怒，批判校園內的遊蕩犬一直沒有被積極處理，除了一隻曾咬傷人的狗被帶走，其餘都仍在校園內猖狂活動，除了殺害野生動物，也經常對人吠叫、追逐。

呼籲社會一同正視遭遊蕩犬威脅的野生動物，「不要忘記冰箱的死代表著什麼。」

台大校方目前對「冰箱」事件暫未有正式回應。根據「國立臺灣大學校園犬貓管理要點」，對經常出現校園內的無飼主犬貓，是依照「捕捉、節育、疫苗、回置」步驟處置並記錄追蹤。而對於具潛在攻擊性、曾發生傷人事件、感染疫病的犬貓，則會採取適當隔離措施，或通報台北市動物保護處捕捉移置。

# 南應大創作繪本 迸發無限想像力

記者汪惠松／永康報導

台南應用科大視傳系與漢家幼兒園跨領域合作，以「無限想像力」為主題創作一系列繽紛活潑的兒童繪本，在校園內文創中心特展至九月十八日止，為台南帶來一股清新文創風潮，歡迎各界前往體驗視覺盛宴。

南應大校長楊正宏表示，這次的跨領域合作提供學生實際將理論應用於實務的機會。創作《到底是

誰的寶珠？》、《捷克的玩具山》、《螞蟻歷險記》、《總是氣呼呼》、《鱷魚便當店》、《翠絲特》等作品。

漢家幼兒園長洪麗玲分享，園區師生很高興能與跨界合作，創作出這些既有趣又富教育意義的繪本，將有助於兒童的創造力和想像力的發展，也會讓幼兒們更熱愛閱讀。

透過視傳系與漢家幼兒園合作，呈現學生與教師共同創作的繪本成果

，讓觀眾感受到南應大師生無窮無盡的想像力和創造力，激發無限的靈感。合作主題以「無限想像力」貫穿，儘管故事風格和類型各異，但都揭示了創作者的豐富想像。

在這一學期的合作過程中，南應大視傳系的學生們用心創作，為漢家幼兒園不同年齡層的孩子們設計出了各式各樣的繪本。展覽現場包含線上繪本和實體繪本展示，讓觀眾們可以近距離欣賞。

## 大學資訊招生強勁 占總名額15%

【記者曾博群台北報導】一二學年全國一般大學和科技校院，四年制學士班總計二千六百七十八系組，招收大一新生十六萬八千五百四十七人；

其中，資訊相關科系，包括資訊、電機、電子、電腦、通訊、半導體相關科系，有三百六十一個系組招生，招生人數二萬六千八百六十六人，占比達全體招生名額百分之十五點九四。全國超過一成五應屆考生，只要有意願，都有機會成為資訊科系新鮮人。

升學專家魏佳卉分析，少子化下國內大學新生入學，每年將以五千至一萬人速度減少，但資訊產業人才強勢需求，加國家政策支持，造成學子一窩蜂選資訊科系，導致機械

、建築、土木、公安、醫療、基礎科學等系所，招生人數懸缺。

以一二二統測「土木與建築群」為例，考生僅有一千七百九十七人，科技大學包括建築、土木、營建、水土保持、環境工程、空間設計等有二十九個系組招生，除了國立科大，私立科大招生更陷入困境。

魏佳卉指出，近年來技高生優先選擇電機電子群，包括北北基、桃園、新竹縣市等，僅有五所技高設立土木、建築相關科別，每年招生人數不足二百人，建議政府應正視各領域專業人才平衡發展，並搭配境外招生，合理引進外籍優秀青年來台。

# 開發口罩配戴辨識系統 台科大生獲國科會創作獎

【台北訊】台灣科技大學今年有3人獲得國科會大專學生研究創作獎，其中洪宇晨結合物聯網技術，開發口罩配戴辨識系統，可配合語音提醒和開門，方便人員進出管理，在疫情期間的應用性獲得肯定。

台科大發布新聞稿，電機系學生洪宇晨在教授陸敬互的指導下，以「基於物聯網服務之即時口罩正確配戴辨識系統」，獲得國科會二二年度大專學生研究創作獎。

洪宇晨表示，過去雖然有利用AI（人工智慧）辨識人臉是否配戴口罩及配戴正確性的研究，但很少有更進一步的應用。他利用邊緣運算裝置NVIDIA Jetson TX2和單晶片電腦樹莓派，建構基於物聯網的辨識系統，可辨識口罩是否正確配戴，資訊會被傳送到裝置，配合語音或開門，提醒防疫規範。

洪宇晨表示，目前COVID-19（2019年冠狀病毒疾病）疫情雖已減緩，對於配戴口罩的依賴與強制性降低許多，不過醫院等場所仍有戴口罩的需求，未來還是可以利用這個系統，方便管理工作人員的進出與裝備完整度。

台科大另外兩名獲獎者，分別是材料系學生江子揚「Co/Cu/Fe/Ni高熵合金與Sn錒料之界面反應」和化工系學生張佳馨「新型無陽極鋰鈉雙金屬電池電解液研究」。

江子揚研究在不同焊接溫度下的反應、產生的介金屬，未來能用於晶片中連動積體電路、訊號等重要元件導線架，取代性能和強度相對較弱的銅或銅合金。

張佳馨則是導入鋰與鈉兩種金屬鹽類於電解液，找出最佳配比，改善「無陽極電池」在充放電過程中鋰金屬沉積與擴散行為。

# 玄大永續的領航者：簡紹琦校長

## 勇健掌舵，克服少子女化的時代考驗

文／吳雅如  
圖／玄奘大學提供

**帶**領玄奘大學交出六年治校卓越成績的簡紹琦校長，甫經董事長性廣法師的邀請，並完成董事會及教育部的續任程序，即將迎來在校第七年的校務治理新里程碑。面對台灣高教少子女化的艱困處境，簡校長被寄予厚望，成為玄大永續經營的領航者。

簡校長的領航者性格，來自認真踏實的治校理念。這六年來，玄大的校務治理井井有條，欣欣向榮。任期六年內他積極爭取各方資源，以打造優質校園，讓學生的學習環境益加優化，不斷因學生學習需求，提升學校設備並推動學院系的創新跨域課程，長期推動與校外企業界合作產學接軌，提供給學生更多元的實習資源與就業機會，引領學生畢業後進入工作軌道。除了校內課程學習之外，學校注重學生的專業才能，培養學生考取專業證照檢定，各學系學生征戰國內外，競賽屢獲佳績，專業證照的各類考試，成績亮眼。例如：社科院學生的心理師與社工師考照表現優異，近6年培育出84位心理師及90名社工師；藝創系學生連續兩年榮膺聯邦新人首獎，視傳系學生二度榮膺全國學生美術比賽首獎。玄大學生的豐富反饋，讓校長兌現了他的承諾：讓學生成為他們「想要成為」的英才。

少子女化時代的巨浪衝擊，不但沒有擊垮簡校長，反倒模塑且堅定了他「肩負領航重任」的決心。最難得的是，真誠懇切的人格特質，

使得簡校長在中教界與高教界擁有人緣；而他穩健且練達的招生專業，更是有口皆碑。這使得玄大在招生艱困的巨浪衝擊中站穩腳步，不但逐年穩定生源，還能行有餘力，帶領教職員生承擔社會公益責任，為玄大的永續發展奠定了良好的基礎。

### 提供豐富師資環境設備 給學生良好的學習平台

本次專訪簡校長任內對於少子女化的巨浪衝擊、以及續任後對於玄大的定位理想。他表示台灣教育界面臨少子化對於各校都是很艱困的危機，他將危機視為轉機，除了培養優秀師資、校內設備不斷精進更新、甚至為了教學需求引進高科技數位化攝影棚、整體造型專業教室、日式情境專業教室、多元團體活動專業教室、實驗劇場及圖書館自立書軒改建等創新學習空間，讓學生在學習之路上不再只有教科書上的理論教學，還可以有實務專業設備上的學習；此外，學校打造雲來會館，讓餐旅系學生可近而在校內學習；他想透過學校這個大平台，提供良好的師資環境、設備，讓玄大學生學習更豐富、在這裡充滿每個學生的理想夢想，讓我們共同完成追夢。

簡校長嚴謹任事、寬厚待人，對內政通人和，帶領全校教職員對玄大產生了強大的凝聚力與向心力，專訪之餘有學生表示他平易近人的個性，

身上不曾有一般人對於校長高高在上的架子，他就像一般師生互動會主動積極詢問學生在校學習期間是否有需要協助或學校幫忙解決的問題，此外，學校更常常關心清寒補助這塊，近6年共募款了2千6百萬，提供獎助學金幫忙學生在課業上學習、競賽活動、社團活動、生活輔導、職涯對接、見習及實習等項目上。

### 帶領玄奘接軌國際 開端新視野

簡校長一心打造「立足在地，放眼全球」的學習環境。至今玄大已連續5年獲得教育部學海計畫。目前也已有44名學生至日本關西大學、松山大學、關西國際大學、中村學園大學、北洋大學、美國匹茲堡州立大學、路易斯克拉克大學、韓國檀國大學、德國奧斯納布魯克大學等校交換研修；138名學生前往日本大型國際滑雪場、渡假飯店、越南紡織廠實習；在校內移地教學計畫補助學生出國機票的政策推動中，目前已推派包括心理系、法律系、宗教系、藝創系、視傳系、時尚系、大傳系、影劇系、應日系及餐旅系等183位學生赴美國、日本、韓國、捷克、德國、義大利等國進行海外學習。即使近三年受到新冠疫情的影響，玄大的國際交流仍未間斷，並且隨著近期疫降溫，政策開放，學校的國際鏈結業已絡繹不絕。

迎向玄大治校第七年，也是高教環境最關鍵的時刻。簡校長將持續精進玄大的教學創新特色，確保優良的教學品質，提供學生學習專業的濃厚資源。同時，他將積極推動玄大的國際招生，持續並擴大國際合作交流。至於推廣教育的產業鏈結、在職教育的多元擴展，更是他念茲在茲的要務。

最重要的是，他深得董事會的肯定與支持，擁有財務健全的良好基礎，且能獲得充分的資源挹注。因此，簡校長無疑是玄大領航的不二人選。值此肩負使命的新階段，簡校長必將帶領教職員生，樹立玄大蛻變的新里程碑，讓玄大的光芒與溫暖，照拂廣大的莘莘學子與社會各界的有緣人！



玄奘大學境外移地教學，傳播學院師生前往美國紐約電影學院。

↑玄奘大學校長及師長赴日探視在日本長野滑雪場實習的學生。



←玄奘大學藝創系學生連續兩年榮膺聯邦美術新人獎首獎殊榮，並獲得高額獎金。



↑玄奘大學藝術設計學院視傳系學生參與各項競賽屢獲首獎佳績及獎金。

←玄奘大學簡紹琦校長即將迎來在校第七年的校務治理新里程碑。



工商數位新聞

# 成大利用AIoT 打造無人博物館

記者施春瑛／台南報導

成功大學建築、工程科學、水利以及心理科系學生組成的「天才達文西」跨域團隊，以「無人博物館」概念實現科技與人文整合的創新旅遊模式，參加第七屆創創AIoT競賽榮獲「NXP X WPI企業獎」以及大會「永續科技組」第三名。

成大「天才達文西」團隊由建築學系鄭泰昇教授與沈揚庭教授、水利及海洋工程學系戴義欽教授、工程科學系賴謹峰教授共同指導，由張復堯、蔡明智、許濬哲、林瑞宏、劉岱恩、葉宗帆、賴澍雨七名學生組成。來自不同科系的學生團隊充分發揮跨領域合作優勢，提出「無人博物館」的概念，跳脫過去以展館為主體的旅遊模式，轉而以個人興趣搭配如影隨形的資訊服務，將整座城市打造成隨身的個人博物館。

「天才達文西」團隊表示，此次「無人博物館」的技術亮點之一是透過AIoT結合影像辨識對旅客進行即時的追蹤定位，有別於過去較常使用GPS定位的方法，該方法可以實現室內與室外無縫接軌，讓城市旅遊資訊可以隨著旅客的移動，以遍布運算的概念在城市與建築的任何角落提供客製化服務與體驗。

除此之外，成大團隊在應用端開發一款「人跡追蹤」城市旅遊APP，融合AIoT技術開發的Sensor Hub、XR技術以及影像辨識定位系統，將科技與人性化旅遊結合。透過大數據分析，APP會自動推薦旅客感興趣的景點，提供個人化的旅遊建議，並隨著旅客位置的變化自動部署地點導向的資訊服務。

# 亞洲生技大展登場 成大率隊參展

攜手成大醫療聯盟及大南方科研產業化平台會員，大秀生醫領域的研究技術量能

文／謝易晏

「2023亞洲生技大展」27日登場，成功大學副校長莊偉哲率領成大醫療聯盟及大南方科研產業化平台會員參展，秀出成大於生醫領域的研究技術量能，成大生技醫藥研發中心研發的蛋白質修飾平台，以結構為基礎的蛋白質藥物設計及開發，透過雙硫鍵引入、蛋白質化及聚乙二醇化等蛋白質修飾工程改善其藥物動力學，開發具長半衰期及低免疫原性之二代改良藥物。

「成大醫療聯盟」目前共有成大、高雄榮總、台中榮總、彰化基督教、義大、嘉

義基督教與嘉義長庚等七家醫學中心等級的教學研發型醫院參與，高榮是高屏地區唯一公立醫學中心，以「擴增實境於醫療場域之創新運用」為主題，呈現高榮近年發展智慧醫療之精華。其中以病灶為中心連結數位放射線影像與數位病理全玻片影像，從可觸摸的3D列印，擴增實境於智慧眼鏡AR虛擬空間，建立智能精準醫學教育。

彰基運用人工智慧影像辨識讀取氧氣鋼瓶壓力計的壓力值，然後把數據傳到手機APP，當壓力低於警示值時手機APP便會發出警示，並

將賸餘壓力換算成可用時間，以中文語音方式播報氧氣壓力和可用時間，改善過往任憑氧氣瓶耗盡卻無法示警的缺點，也是獲得2023年巴黎國際發明展金牌肯定的亮點技術。

嘉基為提升腹膜透析病人換液舒適度及客觀判讀透析液研發「智能膳魔師」，主要由電子吊秤、恆溫、鏡頭、聯網模組及AI嵌入式系統等模組所構成，結合人因工程硬體製造整合、物聯網技術以及深度學習演算法，輔助病人居家自行執行治療，不僅能快速將透析液加溫至設定溫度且維持恆溫，同時

能監控透析液注入量，並利用AI模型判讀透析液是否混濁須進一步檢查。

成大攜手長興材料與漢民原醫參展，長興除了針對後疫情時代各種呼吸道疾病、性傳染病、蟲媒傳染病及腸胃傳染病的盛行，將會投入核酸檢測新平台開發外，也就氣候變遷的問題利用酵素開發技術聚焦低耗能的產物分解回收再利用等製程開發。漢民原醫則是專注於質子療法、腦健康和智慧醫院的發展，提供全面解決方案，致力於連結科技與醫療，不斷創新與整合，期為醫療產業帶來新的發展契機。



←成功大學副校長莊偉哲率領成大醫療聯盟及大南方科研產業化平台會員參展「2023亞洲生技大展」。

圖／謝易晏

工商時報  
C4版