

自動化圖表互動學習方法及系統

徐新逸專利獲銀牌

【記者廖吟萱淡水校園報導】上月29日，教育科技系教授徐新逸以「自動化圖表互動學習方法及系統」專利設計的產品「3D虛擬物理實驗室」參加「台北國際發明暨技術交易展」，經評審團評選獲得銀牌獎肯定。之後亦於1日至2日赴金門參加科學教育巡迴展。

此專利由徐新逸與東南科技大學資訊管理學系副教授周雲虎共同主持。徐新逸表示，「感謝研發處引薦與安排參展，獲獎是非常大的肯定。我長期專注在設計科學教育，藉此產品促成有效教學的模擬機制。技術結合數位學習內容，讓使用者依關聯圖表中的圖像變化，進行任務活動，同時結合行動載具，提高行動科學教育效益等。未來將持續開發產品，並與國立科學教育館合作展出。另也有多家廠商有興趣，正在洽談產學合作或是技術轉移。」

五虎崗文學獎徵稿開始

【記者廖吟萱淡水校園報導】為慶祝本校66週年校慶，由文錫藝術中心主辦、中文系承辦的五虎崗文學獎，將以「淡江記」為題，辦理校慶特別競賽徵文，歡迎在學學子、畢業校友一起記錄不同時期的淡江風貌。本次徵文體裁是以書寫淡江的散文為主，字數在1500字至3000字之間，評審方式採初審、複審及決賽三階段，邀請校外名師專家進行評審，第一名獎金15000元，收件日期自即日起至11月23日下午五時止，文思泉湧的你還在等什麼？詳細活動辦法請見中文系網站。

歐盟中心談環境足跡制度

【記者張念琪淡水校園報導】上月30日，歐洲聯盟研究中心、經濟部工業局與工業技術研究院在臺北校園5樓校友聯誼會館合辦「歐盟環境資訊標準與趨勢歐盟產品環境足跡影響說明會」，逾50位師生、相關產業、學者代表參加。歐盟中心主任陳麗娟表示：「前進歐盟是國家重要政策之一，本中心在歐盟綠色法規研深受到肯定，因此工業局及工研院委託本中心舉辦此說明會，盼藉此協助國內企業及大眾更加瞭解歐盟環境足跡制度及綠色產品。」活動由研發長王伯昌、及經濟部工業局永續發展組副組長曾志雄出席致詞。並由陳麗娟主講「歐盟綠色產品單一市場規範之發展與現況」，及歐研所博士生、律師周于舜談「歐盟產品環境足跡研究計畫後之管制發展。」

王聲翔講建築翻轉

【記者張書涵淡水校園報導】4日，建築系邀請大原建築設計諮詢(上海)有限公司總經理、建築系校友王聲翔來校，以「翻轉與跨界—建築師的挑戰時代」為題演講，吸引近150人到場聆聽。王聲翔對於建築在時代、國度、經濟、科技等不同面向進行介紹，並提到建築師對建築思維與工作方式深受自然生態的挑戰，以及複合化需求的影響。他強調，建築設計者須有跨界整合能力、及不斷累積經驗，才能因應挑戰。建築系演講組組長、建築五歐睿煌說：「系演講是學習重要的一環，除了富有傳承意義之外，更在學生獲取資訊的最佳管道，希望藉由專家引領，讓同學更加瞭解建築。」機電二李維說：「從演講獲得許多關於建築的新知，內容十分精彩、有趣，能深刻感受到講者的用心與專業。」

民政司司長 林清淇



▲本校公行系校友林清淇為現任民政司司長其基層歷練豐富，攜手同仁突破困境，推動綠色殯葬。(攝影/秦宛萱)

張校長嘉勉 機器人團隊



▲本校機電系和電機系學生在「2016台灣機器人與智慧自動化展」表現亮眼，校長張家宜(右三)於5日特致贈「未來產業」以資鼓勵。(攝影/趙世勳)

【記者趙世勳淡水校園報導】本校校長張家宜於5日上午10時在新工館E680接見參加今年機器人競賽獲獎的機電系、電機系師生，參賽師生分享競賽籌備過程，校長亦致贈《未來產業》一書予兩系隊長以資鼓勵。張校長致詞表示，學校近年非常鼓勵學生參賽，機器人發展向來是淡江重點研究，會計系校友暨上銀科技董事長卓永財對淡江機器人研究給予相當大的支持，且未來產業發展和機器人息息相關，勉勵學生持續耕耘，堅持自己的道路。

化學系校友楊志民分享藥物傳遞

【記者簡妙如淡水校園報導】化學系傑出校友、美國密西根大學藥學院終身教授楊志民，於3日受化學系教授王文竹之邀返校進行「發展生物藥物傳遞系統的意義和重要性」演講。楊志民跨足生化領域，長年在製藥科學、給藥系統和生物工程領域有重大建樹，獲得美國醫學與生物工程院(AIMBE)和全美藥劑學會(AAPS)「Fellow」的頭銜，也是美國密西根大學藥學院創院以來唯一一位以創始人A.B. Prescott命名的華裔講座教授；同時獲大陸「千人計畫」特聘專家。王文竹表示，對楊志民在醫學界的卓越表現感到與有榮焉，因此邀請他返校演講，分享藥物研發新趨勢外，也與系上教師進行學術交流，以促進未來合作的機會。

校友企業讚



▲上銀董座卓永財親自接待中華民國淡江大學校友總會安排參訪上銀科技時，金鷹校友卓永財董事長(左)親自接待，校長張家宜(右)代表致送學校花瓶感謝。(圖/校服暨資發處提供)

史懷哲服務團 暖心社會關懷

【記者林妍君淡水校園報導】由師資培育中心修習教育學程23位同學組成「史懷哲教育服務團」於暑期前往淡水區正德國中賢孝社區展開為期3週教育服務，並於4日在黑天鵝展示廳舉辦「2016年史懷哲暑期輔導團成果展—知識大富翁」開幕式，校長張家宜、教育學院院長張錕富、師培中心主任徐加玲及正德國中賢孝校區主任游珮琪等共同剪綵。張校長致詞表示，「從服務過程中能訓練、提升自身當老師的功力。」並鼓勵學生關心公民參與，將社會關懷視為重要一環。游珮琪說：「看見同學的付出，我非常感動，這條路也許充滿挫折，但堅持下去，努力一定會被看見。」她期許同學體認到行動足以改變世界。現場分成環島、環球、星際3主題，並以豐富的海報、教案、照片等呈現教學過程及成果。隊長英文三任宣有感而發地說：「雖然只有當同學們3個禮拜的老師，在他們心中應該有一輩子的回憶。」



▲師培中心於上週在黑天鵝展示廳舉辦「2016年史懷哲暑期輔導團成果展」，大家參觀踴躍。(攝影/何瑋健)

金促進產學合作。電機系系主任李慶烈表示，上銀實作競賽至今邁入第九屆，起初只有開發組，自行開發機器人參賽，今年新增應用組，以機械手臂參賽，且在分秒必爭下，還須顧及創造力，學生得耗費心力破解。隊長機電博二游翔麟分享，獲獎那一刻很開心，回想賽前，團隊內常有意見衝突和爭執，還好彼此都能冷靜溝通，大家才能順利完賽。

隊長機電四葉丞偉分享，當時帶領團隊出賽的過程中須作好協調工作，尤其是機器控制方面一個步驟沒做好，後面便難以接手，大家一起克服困難，進而凝聚向心力。

安永會計事務所來校徵才

【記者包語權淡水校園報導】會計系為幫助學生就業，於3日邀請安永聯合會計師事務所來校舉辦徵才說明會，超過80位同學參與，由該會計事務所人力資源主任胡芝瑛率團來校說明該事務所提供海內外審計、稅務、企業諮詢及法律等多元化專業服務。會計系系主任顏信輝表示，該事務所為臺灣四大會計師事務所之一，許多會計系校友服務於四大會計師事務所之中，表現良好成為各事務所徵才重點，希望同學把握機會參與系上安排的徵才活動。

蘭陽師生排球賽互動佳

蘭陽校園於3日至6日在紹興紀念活動中心，舉辦師生排球錦標賽，共計11隊約110人參賽，採分組循環賽制，教職員及學生皆可組隊報名參加，學生以班為單位，每班可報名2隊。第一天首場由觀光系系主任葉劍木帶領教職員聯隊對戰觀光一，教隊隊默契十足連連扣殺得分，但觀光一也展現上網攔截技巧，雙手高舉阻擋對方殺球，最後由教隊連勝2局獲得首勝。葉劍木表示，教職員聯隊老師們雖忙碌但出席參賽把握與師生互動的機會。「觀光二林芷妍表示：「雖是6人的排球賽事，但是由老師、同學等組成啦啦隊加油，讓大家更來勁比賽是團隊合作的最佳證明。」本次最後出線的隊伍將於11月5日校慶當日進行決賽。(文、攝影/何家穎)

姊妹校慶熙大來校學華語

【本報訊】本校姊妹校韓國慶熙大學33位學生進行為期一周的「華語密集研習課程」，成教部華語中心為迎接這些海外嬌客，以生活化及實用華語為主，以期在短期內能學以致用並掌握基礎華語，安排繁體字及羅馬拼音教學外，並以英語授課進行文化介紹，同時也有淡水文化體驗活動，讓他們了解臺灣文化。於4日舉行結業式中，同學們普遍表示滿意課程安排，也感謝輔導員的協助，透過這次的華語研習班，加深了兩校的交流與互動。擔任輔導員之一的大傳二林少淳表示，原本就規劃要到韓國慶熙大學留學，透過這次的輔導員工作，帶領他們認識臺灣彼此交換學習心得外，並增進對該校的了解，幫助未來的留學規劃。

蘭陽師生排球賽互動佳



▲蘭陽師生排球賽互動佳

網路看更大條

教學助理期初會議談性平
105學年度第一學期教學助理期初會議共有139位參加，學教中心執行長潘慧玲叮囑，教學應多留意性別問題，諮商心理師謝未遲為大家說明性別議題。(文/楊喻閔)

學生學習數據促進教學改善

「善用學生學習數據，改善教學設計」成果座談中，資創系助理教授朱留和觀光系助理教授陳維立將課堂教學和學生意見量化解析來做為教學改善依據。(文/趙世勳)

臺大黑客松賽學生表現佳

本校學生在2016 HackNTU 臺大黑客松表現在資工四黃彥銘團隊獲企業獎—最佳評審獎、資工四蘇士修和數學三唐子堯得到遊戲組冠軍。(文/楊喻閔、張力堃)

課業輔導開始同學快報名

即日起，學發組舉辦實體個別輔導，提供經濟學、會計學、統計學及微積分固定時間，歡迎同學至學發組網站查詢並至活動報名系統自行預約，詳情洽學發組。(文/本報訊)

教師評鑑傑出獎 楊總成

榮獲104學年度專任教師評鑑傑出獎的體育教學組副教授楊總成，「歡樂中學習」是他的教學理念，所以他的課堂上總是充滿笑語不斷，藉由遊戲和團體運動讓來自不同科學系的學生在首次課堂上相見歡。

楊總成主要是教授游泳和排球體育課程，他以建立自信心幫助學生在體育上的學習，適時調整運動器材的強度讓學生能獨立完成，建立在運動的成就感；遇到表現不錯的學生則鼓勵他們參加校內外比賽，「比賽會帶來榮譽感，鼓勵讓學生能得到體育上成就感，進而愛上體育課。」為了幫助境外生融入體育課程，楊總成會讓他們在課堂上以自身母語帶領班上同學進行暖身操，增加課堂中學生間的互動性之外，也讓學生學習到不同國家語言，「對境外生來說，會讓他們覺得受到重視，並增加學習體育的動力。」

課後之餘，楊總成也擔任學校校隊的指導老師，他認為，校隊除了練習和增進技能之外，更重要的是學會團體生活、時間管理，以及組織溝通的重要，「當球員間產生誤會時，我會傾聽學生們的想法，協助他們面對問題使他們達成諒解並解開誤會。我時常提醒學生，該運動的時候就好好運動，該讀書的時候就好好讀書，因為時間管理很重要，不應在運動時想著讀書，讀書時想著運動，應該讓自己專心，盡力將事情做到最好。」

對楊總成來說，體育課不只是單純的學習體育，不但能讓學生充分運動並擁有健康的身體，而在體育課程當中，建立自信心、學會他人溝通、累積自身的際資本，是他所希望學生在體育課堂上的其大的收穫。(文/詹雅婷、攝影/陳柏儒)

學程加油讚 物理系就業學習分學程

為強化學生實務知識與專業職能，培養學生務實应用能力，以縮短學用落差及提升畢業生就業力，物理系推出「物理學系就業學習分學程」，凡修習本學程之學生須完成共通能力養成課程、實驗相關課程，以及產業發展與實習(職能技能課程與實作引導)共計20學分，其中於暑假期間須前往物理系所認可之廠商實習，每年校外實習之廠商及名額將另公布，學生須於公布後1個月內完成申請實習的手續。歡迎本校各院系各年級學生選讀本學程，完成本學程課程分者，將頒發本學程學分證書。關於本學程詳情請洽物理系系辦公室。(文/本報訊)

人物短波 王令奇貼圖3萬讚聲

本校航太系校友王令奇所繪製「隔壁老王/gblw」第三代的貼圖已在line正式上架，王令奇以主角老王的上班族生活為背景，設計出逗趣活潑的原創貼圖作品，在其粉絲專頁有3.1萬人說讚！王令奇表示，之前曾創作大學生語錄系列，得到網友熱烈迴響，後來應上班族友人及粉絲要求，才會有新系列的產生，而靈感主要是來自本身及親友們的經歷所醞釀而來的作品。(文/廖吟萱)