

**知識之海，臺北校園動感**  
想與來自世界各地20餘國的青少年共同生活嗎？想在全外語的環境中提高英語能力嗎？成人教育部辦理「2018淡江大學夏山學校」全外語青少年夏令營，由本校教授及業師以英語分級授課，並與海外華裔青少年共同住宿，體驗多國語言與文化，邀請14歲至17歲中學生報名參加。詳細活動內容請參考：<http://www.dcu.fku.edu.tw/OA/news/ufdir/148.pdf>，或洽校內分機8334，活動承辦人周秋儀。（成教部）

**讀書好，神**  
**戀愛讀書學分兼顧**  
誰說談戀愛就不能讀書好？身為班對的化材三范嘉倫（左）及蘇卉仁（右）分享，以兩人為一組讀書團的方式念書，同時兼顧大學課業和愛情學分。他們表示，化材系的課業首重理解，其次則需多做题來輔助背公式，因此從不翹課的兩人異口同聲地強調：「去上課最重要！」平常上課時，老師會在課堂講解大量的例題，范嘉倫表示，「講得比課本上寫的好懂、好吸收，」況且先聽老師講完後，自己再重新思考一次，會更容易理解；此外，課堂上如果有聽不懂的地方，就當場向老師提問，直接把問題弄清楚。另外，複習也很重要，蘇卉仁表示，每

天下課後一定要馬上複習當天所學，趁著記憶猶新時，趕緊吸收背下來，並善加利用課本的練習題，「幾乎每題都要解很久、花很多時間去想，所以這些習題的量就足夠了。」  
兩人平均每週都會固定花2至3個晚上，在自習室寫作業、念書及討論功課，每個週末進行一次當週所有進度的總複習。蘇卉仁說：「念書環境很重要！」由於自習室每天開放24小時，因此在那裡念書可以待比較久，較不容易讀到一半而被其他事情打斷，「而且抬頭看到旁邊的人都在用功，就會督促自己趕緊認真學習。」他們於大考前2週則另外排定讀書計畫，規劃一天內複習完2到3科，「讀不完會delay到隔天才補充進度，若有嚴重落後的情形就要重新調整讀書計畫。」他們也分享，在讀完幾個章節後，就拿出一張A4的白紙，把課本上的重點重新歸納寫到紙上，一面整理邏輯思維一面增進記憶力。

使用這個方法念書近一年，范嘉倫表示，學習效果還蠻好的，「因為兩個人對課文理解的部分會不一樣，就可以互補、教對方，教學相長。」如果做習題的時候兩人意見分歧，就會更認真地去查書，或是找其他同學共同討論找出對的答案。和許多利用念書時間坐在圖書館約會的情侶不同，如果身旁夥伴分心，就會用手指點一下對方、再點一下課本，相互提醒念書要專心，蘇卉仁說：「畢竟看書就是看書，先把該做的事完成，再利用閒暇時間放鬆自己吧！」（文/歐書函、攝影/劉代揚）

**張炳煌策劃 百位書法家齊展**  
由文錫藝術中心主任張炳煌策劃，並與中華書法學會等合辦「龍騰中華—海峽兩岸百家書法邀請展」，於上月27日正式開幕。中文二吳頌頌表示，會上過主任的揮毫作品！即日起至7日止在國父紀念館—樓逸仙書房、東西文化藝術館中，展出兩岸百位書法家作品，本校駐校藝術家李奇茂、張炳煌的作品亦在其中。詳情可至國父紀念館網站（<http://www.yatsen.gov.tw/>）查詢。（文/莊靜）



**運管三蔡承義 微電影光世代特務豪奪15萬**

【記者李蕙茹淡江校園報導】中華電信今年首度舉辦「HiNet光世代微電影徵稿活動」，以「是什麼原因影響了光世代網路速度？」為主題，由運管三蔡承義組成的「CU ONE」團隊以「光世代特務」作品，榮獲校園冠軍及最佳劇情獎，一舉抱走15萬獎金，蔡承義表示，之前曾陸續參加過其他微電影的比賽，都有不錯的成績，「如曾經獲得東洋文化基金會交通安全短片比賽冠軍，因此才有信心參加這次的比賽。」  
劇情以尋找遺失在車站的熊麻吉玩偶為開場，失主委託特務尋找監視器畫面並上傳的過程中，點出如何提升網路速度，劇情輕鬆詼諧，運管三蔡承義表示，攝影熱情受電影「海角七號」簡單卻充滿意象的拍攝技巧所



資傳系創意數位媒體教學實習中心於上月24日至28日，在黑天鵝展示廳舉辦招生成果展及媒體中心指導老師、資傳系專任助理教授賴惠如的數位藝術創作展。此次媒體中心成果展分為「行銷網站設計組」、「網站架設」、「行銷案例分析」、「版式、平面設計」三大部分。校長張家宜（左）也在開幕當天到場支持，現場體驗虛擬與實體做結合的AR（又稱為擴增實境）。活動並於26日舉辦媒體招生說明會，為同學親自解說媒體中心相關細節。想加入媒體中心的你錯過了嗎？別擔心，相關詳情請上官方粉絲團「媒語季」查詢，報名截止至2月22日下午4點。（文/洪聖婷、攝影/羅廣群）

**蘭陽好聲音 觀光一傳慈惠奪冠軍 醜女時代全場吸睛**

【記者莊思敏蘭陽校園報導】蘭陽校園學生會於上月26日晚間在強邦國際會議廳舉辦「蘭陽好聲音」歌唱大賽，吸引超過300人次參與，全球創業發展學院院長劉艾華、觀光系主任葉劍木、政經系主任鄭欽模，以及行政人員等7人更全程參與擔任評審委員。比賽以一對一的方式進行對決，共28組人馬14組晉級，最後由觀光一傳慈惠以初、複賽雙滿分之創舉榮獲第一，觀光四林子敬以兩分之差奪得第二，觀光二賴啟華第三、政經一畢佳容第四、觀光四林哲賢第五。同時身為活動執行兼參賽者的政經二盧彥如表示，舉辦活動與參賽兩者並不衝突，「因為大家都是靠實力的，玩得開心最重要！」他也提到本次活動有一年級的學生會新成員協助籌辦，有今天的成果，為他們深感驕傲。

**李謀偉暢談化學精神與領導力**

【記者呂柏賢淡江校園報導】化學系於22日在化學館水牛廳，力邀李長榮化學工業集團董事長李謀偉以「領導力、團隊時代與創新」為題，和師生分享管理學及自身經驗。理學院院長王伯昌表示，此次演講引起學生熱烈反應，因主題脫離專業知識，以不同角度分享領導力和管理者的應具備的素質，「希望同學能花些時間慢慢消化所學，未來運用在職場上。」  
李謀偉以「化學工廠和大賣場工作環境比較」說明如何管理一家化學公司，他認為正因化學工廠處於較危險的環境，反而要更重視員工安全，在每次「錯誤的預警」中，都要認真檢討，達到化學工廠零意外，提供員工安全的工作環境，然而這些看似簡單的品質管理，卻是李謀偉用心打造的效果。他說：「領導者不一定是團隊裡最聰明、也不是最厲

**蘭陽師生盃桌球賽 觀光四團體組奪冠**

【記者莊思敏蘭陽校園報導】蘭陽主任室於17日至20日在蘭陽校園桌球教室及CL501多功能教室舉辦「蘭陽校園101學年度第一學期師生盃桌球錦標賽」，希望藉此增進校園活力與提升運動風氣，並促進師生之間互動關係。許多學生與教職員，都親身比賽現場，各個學系到場，相當有看頭。團體組由觀光四奪冠，教練隊第二，資通一與資電一獲季軍及殿軍；個人賽部分則由觀光四許智博與語言一黃威獲男、女子組冠軍。  
協辦活動的桌球社社長資創二朱占九表示，今年的參賽人數比去年還要多，像教官黃明川也首次報名以僅有學生報名的男子單打組，「來自廣東的我也正藉此賽事和臺灣學生好好較勁一番，留下美好回憶！」



**資旺盃 資工碩劉冠宏獲優先聘用資格**  
▲上月21日資工系舉辦「2012海峽兩岸資訊技術研討會」，會中並進行「第三屆資旺盃」頒獎典禮。校長張家宜致詞時特別感謝贊助資旺盃的友旺科技董事長兼本系資工系友歐陽自坤，並頒發獎狀予本屆第一名得獎隊伍。本屆資旺盃共有120支隊伍參賽，獲獎前3名隊伍更榮獲友旺公司未來優先聘用資格，由經理馮安平代表頒發聘函。本校資工系副教授陳瑞發指導的「TKU-Assassin」隊，憑作品「凱格爾健運動分析儀」勇奪第三名，由工學學院長何啓東頒發獎狀獎金。圖為何啓東（右）與得獎代表資工碩一劉冠宏（中）合照。（文/吳泳欣、攝影/羅廣群）

**搖滾來搖滾去 Live House成發大獲好評**

【記者莊思敏蘭陽校園報導】蘭陽校園搖滾來搖滾去研究社於25日晚間7時在學生餐廳一樓舉辦「夜夜聲歌之滾什麼音樂」，活動以Live House室內樂表演風格，融合輕音樂及搖滾樂，更提供酒精的調酒飲料免費喝，營造出小型俱樂部的休閒氣氛，吸引近百人參加讓全校師生享受音樂帶來美好的夜晚。社長觀光二許汝銘表示，首次跳脫以往成發的形式，用Live House方式呈現，「不僅僅是現場氛圍、現場參與的人數與回饋皆是相當正面且成功的，不枉先前的努力與安排，能獻給現場觀眾歡樂，就是我們最大的成功。」  
表演共有6組社員演出，其中第三組由政經二蔡宜燁帶來的〈旅行的意義〉，場中非社員的男友觀光二許智棠帶著麥克風從人群中出現，與其合唱，驚呼聲連連，成功的營造晚會高潮。活動尾聲更由許汝銘帶領全場大合唱Merry Christmas畫下完美句點。

**兩岸未來事務研習營 體驗政經模擬軟體**

【記者賴奕安淡江校園報導】整合戰略與科技中心將於21日至23日，在臺北市士林區沃田旅社舉辦「兩岸未來事務研習營」，課程中將安排專題演講及棋棋推演活動，並邀請中研院臺灣史研究所副研究員吳淑人、中研院社會所副研究員吳介民等人進行座談，整體中心執行長蘇紫雲說：「本次研習營的特色除了靜態理論討論外，尚有動態的棋棋推演，且是全國第一次引進兩岸政經的模擬軟體，以商業活動為推演核心，增加決策的壓力，並讓軟體按照各指標判定結果，歡迎大家來參加。」報名時間即日起到10日止，報名時須填寫基本兩岸常識測驗，通過後將另行通知，詳情請上Facebook搜尋：兩岸未來事務研習營。

**性別科技冬令營 戀情化學反應**

【本報訊】本校「國科會性別與科技規劃推動計畫」主辦的「2013性別/科技冬令營」，讓了解「性別」與「科技」的「戀情化學或物理反應」。以女性優先，凡理工醫農生物等自然組、或修過科學、科技相關課程的大專院校學生，皆可報名參加。報名至11日止，名額有限，每人收費1千元，活動時間為29日至31日，請至網站（<http://goo.gl/musqV>）報名，詳請及匯款方式請洽國科會性別與科技規劃推動計畫，電話26257687。

**政經系四海一家 大啖團圓飯**

【本報訊】蘭陽與你共享團圓飯！由政經系專任教師發起，於上月26日在教學區一樓餐廳舉辦盛大「四海一家」歲末團圓大餐，學生們則用「pizza pa之老師3Q」為這次餐會命名，以表達對師長們的感恩。政經系系主任鄭欽模致詞時強調，希望同學們都能珍惜這相聚的緣分，誠學地關心周遭的同學，「更希望同學們能體會老師們的用心，讓政經系成為名副其實的「四海一家。」團圓飯中也與同學共同舉杯告別舊的一年，互相祝福新的一年平安喜樂。



**從教授到「科普推手」《科學月刊》說故事推動全民科學精神**

【記者歐書函專訪】「我就是擅長說故事！」以親切爽朗的嗓音侃侃而談的是《科學月刊》總編輯暨本校化學系教授王文竹，不像個嚴肅而拘謹的學者，反倒像滿腹墨寶的「說書人」。致力推廣科普20餘年，深化國小至高中學生的科學新知，從教授晉升「科普推手」。為此校長張家宜特於本校第128次行政會議上，頒發推廣科普工作貢獻卓越獎，表揚王文竹在科普教育上的奉獻。  
**從忠實讀者到「無給職」總編輯 全因愛「科學」**  
王文竹自1991年起為《科學月刊》撰稿，並於1996年任職化學系教授時，同時擔任該刊編輯工作；2001年起接任董事會董事，2010年正式接掌科學月刊社「無給職」之總編輯，綜理全社之編輯工作迄今。「其實我接觸到《科學月刊》的契機是在創刊的1970年。」當時王文竹還是個大學生，透過班上同學，拿到第一期的《科學月刊》，從此成為忠實讀者。  
直到他開始教書後，受月刊之邀幫忙撰稿、擔任編輯，從著手審稿、改稿，到約稿等工作都要包辦，「我們是學術編輯，必須把關稿子內容，不能違反科學原理，並且要讓人看得懂。」除了嚴格把關，更不能讓假科學的內容混雜進來，「其實擔任編輯不難，和教書工作沒有衝突，除非突發事件，臨時要去找文章就會比較忙。」例如日本地震發生核災，以及日前塑化劑事件等，就必須去找相關研究領域的人來撰文，透過《科學月刊》此平臺反映社會時事，為社會大眾破解科學迷思，解釋來龍去脈。「辦刊目的就是為了讓國民有基本科學精神和素養，這是最重要的！」王文竹堅定地說。

即使在總編輯的位置，王文竹仍不斷吸收海量的知識，「在雜誌社最重要的收穫，就是認識很多朋友，」不只是念化學的，天文、地理、心理學，各科學領域應有盡有，藉此增廣自己的見聞見識，「蠻有趣的！因為當你在聽他們談他們自己的東西的時候，就有機會多了解其他領域的新事物。」對他而言，執筆於《科學月刊》不只有趣，還有一份使命感，「社會上有些不講理的，我們稱之為理盲，」這些人會提出一些反科學、偽科學的理論欺騙社會大眾，有科普觀念的民眾就不會輕易道聽塗說。  
**淡江出品 在母校擔任教育舵手**  
王文竹一路從本校化學系學士、碩士，到現在成為教授，可見其熱愛化學的程度十分驚人，「化學很有趣、變化多端！而最吸引我的，是化學還沒辦法用理論去精準預測其性質，要真正實際操作後，才能發現它的奧妙。」事實上，不僅是化學，整個科學領域都是王文竹的最愛。致力於化學研究的他，沒選擇專精於研究員的工作，反而投入推廣教育，「其實做研究到一定程度後就知道，教育比研究還重要，尤其在淡江這環境，不要忘記這件事情！」他回憶20年前擔任系主任時，接受創辦人張建邦博士從哈佛大學獲得的靈感，著手推動核心課程，讓文理工商的每個學生都有科學素養，「只是一推出就遇到問題，如何把科學知識，包括科學概論、生活與化學等，傳授給各系的學生。」於是決定自己編教材，要讓同學能聽懂並喜歡，「我花了3年半的時間，拍出13集的短片教材《生活中的化學》，甚至獲得視聽

教育學會金牌獎，並在電視播出。」後來也陸續編撰了供教學使用的科普書籍，於是，科普精神就從校內開始萌芽。  
他認為，本校學生的「素質」很好、潛力很高，不輸給臺大清華，但「程度」卻輸給人家，他解釋，程度指的是個人因貪玩，或是家庭環境背景不優渥，以致求學有困難等因素，就需要老師多去關心。從教育上去刺激這些學生，使他們自大學一、二年級開始脫胎換骨，「所以化學系的學生在外面的表現都不輸給人家，因為老師這樣教我們，我們就這樣教學生。」此刻的王文竹，就像是個教育舵手，推動著化學教育的大齒輪，在浩瀚的科學領域中傳承下去。  
**說故事學科學 足跡散播全國**  
去年是國際化學年，科普推廣上除了有本校的行動科學車外，他與其他學者一起組成「演講團」，到產業界工廠、全國各地，舉辦科普演講和一些社區型的小講座。例如，由化學教授親自講解化學的真相，改變社會大眾誤以為化學是很危險的錯誤認知，「其實並不然，身上穿的衣服、鞋子、桌椅等，生活週遭處處充滿了化學。」而王文竹授課對象不只是廠商或大學生，他也常為中小學生演講，但如何向孩子解釋艱深的科學？王文竹善用獨到的「說故事」專長，如古代帝王擅改月份名稱作為故事起頭，說明「末日日期」其實沒有依循正確的天文週期，加上錯估月球及太陽的公轉自轉，早已影響曆法，他用科學角度打破2012年12月21日為世界末日的謬論，讓聽者感到津津有味！

**《科學月刊》總編輯 王文竹**



化學系教授王文竹熱愛科學，他像個瘋狂科學家般，希望透過文字及故事讓更多人了解科學奧妙。（攝影/劉代揚）  
**打開心胸接受浩瀚科學新知**  
因長年貢獻備受表揚，王文竹認為可藉機喚起大眾對於科學的重視，也將本校理工學院的特色研究推廣出去。他細數道，如學術副校長虞國興成立的水資源中心做得有聲有色，「因此《科學月刊》就會邀請虞國興介紹臺灣水資源專題，做該期的主編編輯。」也請土木系教授鄭啟明負責介紹洞洞研究，以及理學院院長王伯昌所做的化學理論計算，「這都是很棒的研究，值得去關注與了解。」王文竹連結各領域專家，無私地介紹每位教授的專業，努力為科學付出，「現在的科技進展得越來越快，令人完全意想不到的事情都可能會發生，」因此我們必須把心打開，去接受、學習更多的科學新知，「切記別當科學的理盲！」