



發行人：覺文郁
 總幹事：張浚源
 總編輯：宋啟嘉
 編輯：郭美娟
 指導老師：周玉珠、李知灝
 校址：632 雲林縣虎尾鎮文化路64號
 網址：www.nfu.edu.tw
 電話：(05)6315120

中華民國七十九年元旦創刊

校內刊物

本校榮獲教育部

『第二期技職再造—再造技優計畫』補助

103-106 年教育部第二期技職再造—再造技優計畫，本校工程學院「機械實務能力精進技優人才再造計畫」，及電資學院「電子科技與嵌入式系統技優人才培育計畫」榮獲教育部近五千萬元補助，透過技職再造計畫，達成學習即實習，畢業即就業之目標。

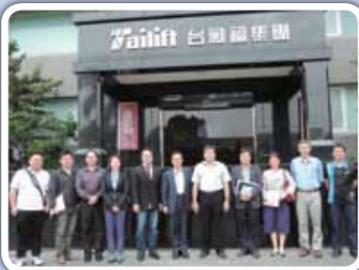
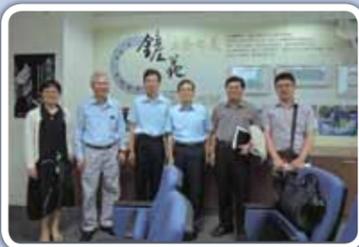
工程學院之「機械實務能力精進技優人才再造計畫」，主要以機械產品開發導向為目標，發展機械實務技能為主，工業設計為輔，以培育產品實務開發人才，提升機械人才定位與價值。電資學院之「電子科技與嵌入式系統技優人才培育計畫」，將精進現

有電子科技與嵌入式系統實驗室的教學與專題製作的能量，以提供學生學習電子科技、嵌入式系統與智慧型機器人的研發與實作能力。

覺校長文郁表示，透過計畫之執行，將有助於教學設備更新，以縮短教學實作與業界之落差，深化產學合作，以了解產業需求進行課程調整，並延攬業界專家協同教學，加強學生實務能力及核心技術之訓練，以養成獨立操作設備之能力。學校以學生畢業即就業為導向，未來將持續提供產業發展所需之人才。(陳哲彰)

校長率團參訪—程泰機械股份有限公司 亞崴機電股份有限公司和台勵福股份有限公司

覺校長文郁為建立良好的產學合作關係，積極與業界接觸，於4月18日率同校內主管至台中科學園區，參訪程泰機械股份有限公司和亞崴機電股份有限公司，由程泰機械總經理許福助與亞崴機電總經理康劍文陪同導覽介紹；並於5月5日率團前往台勵福股份有限公司參訪，由台勵福董事長林溪文及相關部門主管陪同導覽。三公司在新技術研發方面求才若渴，期望能與本校建立長期的產學合作關係，讓更多虎尾科大學生進入公司，甚至能以



▲黃心儀 提供

「學長帶學弟」的方式讓虎尾科大人才在企業中延續。覺校長舉例，嘉義大埔美智慧型工業園區提出的產學合作，如產業學院、進修推廣部學生實習等方案，即因園區鄰近虎尾科技大學，企業可就近結合校方學術與人力資源，校方亦可透過實習方案和交流加強產業研究，並能讓學生獲得實務經驗，確保學生具備職場上的專業能力。藉由產學合作關係，促進教育界與產業界雙向交流，達到雙贏的目標。(黃心儀)

2014 典範科大校園徵才博覽會 圓滿落幕

本校聯合教育部、勞動力發展署雲嘉南分署，於5月21日上午在經國體育館舉辦「2014 典範科大校園徵才博覽會」，與會中國內知名企業如：鴻海科技、上銀科技、可成科技、美律實業、漢翔航空等76家廠商均到場設攤徵才，釋出上萬名職缺與校外實習名額。其中亦有機械廠商開出月薪達5萬元以上薪資求才，也有廠商提供校外實習津貼2萬7千元，吸引許多同學及各地社會新鮮人上門。

徵才活動由覺校長文郁、勞動力發展署雲嘉南分署長施貞仰、雲林縣政府勞工處科長廖見昌一同為開幕典禮剪綵，施分署長指出，這場徵才博覽會是雲嘉南轄區廿六所大專院校最多人數、最多職缺數的一場，同時也是具有最多機械科技類

職缺的一場，規模更勝以往，期待未來還能與本校有更好的合作。



▲葉宇智 提供

每年到了畢業季會有多場校園徵才博覽會，許多人普遍認為徵才博覽會是針對應屆畢業生所舉辦，但是在校生也應該到徵才博覽會現場參觀，了解整個產業的走向、需求面等等，以提早做職涯的規劃。

此次徵才博覽會除了徵才活動與企業模擬面試之外，學校同時設有企業說明會，讓學生能直接了解企業。針對產業高階主管舉辦企業座談會，讓產業了解學校人才培育及產學合作績效，也為未來彼此合作進行初步接觸。另外，本次徵才博覽會亦為雲嘉地區高工(職)舉辦座談會，為協助高工職生就業及升學提早做準備。(葉宇智、張于中)

美律實業董事長廖祿立蒞校座談

校園高峰會於4月30日上午在學生活動中心音樂廳舉行，此次邀請到美律實業股份有限公司董事長廖祿立，以「創新、創業、永續發展」為題分享創業39年來的「美律經驗」。廖董事長鼓勵，青年就業或創業必須和自己的興趣結合，面臨擇業的關卡時，可以靜下一段時間思考人生的目標，並且定義自己人生的價值，固然第一份工作不一定能契合自己的興趣，但如果有一個方

向，人生走起來一定很不一樣。

廖董事長演說後和覺校長文郁同台主持高峰論壇，為畢業生感到即將踏入職場的迷惘指出思考的方向。對於畢業生普遍有工作和興趣結合的問題，覺校長也表示第一份工作難以完全符合自己興趣，但工作就是學習，要從職場裡面找到自己的定位才會找到自己的機會。(葉宇智) ▲葉宇智 提供



立鉅科技捐贈本校獎助學金 並成立「立鉅科技產業學院」

立期電線電纜公司旗下立鉅科技，5月19日下午與本校簽署成立「立鉅科技產業學院」，由李董事長倉期和覺校長文郁共同主持簽約典禮，會中李董事長致贈二百萬元獎助學金，提供給未來在立鉅科技產業學院學程表現優異的同學，以期做為推動技職教育、深耕人才培育，俾能協助畢業生順利與職場銜接，共創產、學、生三贏。

立期公司創立於香港，主要生產數據和影像傳輸電線電纜、舞台音響設備、五金零件、包裝材料等產品，是多角化經營的集團，年產值逾五億港幣。在中國擁有立期電線電纜製品廠、昌毅電線電纜有限公司、豪冠塑膠五金有限公司以及健智電子有限公司等企業。強調「品質是企業的生命」，因而得到廣大客戶群的信賴，平均月生產一百五十萬條HDMI線供應BEST BUY、TDK、

PHILIPS、HAMA、SOFTBANK等全球知名大廠，並取得美國蘋果公司合格製造商，打進蘋果iPhone供應鏈。未來，立鉅科技將聚焦於電線電纜研發及製造，並以專業舞臺電子產品及電子資訊產品兩大類為主，期望以市場為導向滿足終端消費者需求，帶給人類社會更多便利、專業及優質電子電線產品。(周榮源)



▲周榮源 提供

2014 德州儀器創新應用競賽 本校榮獲三獎項

本校參加德州儀器所主辦的Texas Instruments Innovation Challenge Taiwan DSP/MCU Design Contest 2014 競賽，榮獲佳績，由資訊工程系許永和教授指導學生陳建忠、曾柏論與張庭瑋等，以「腳步動作辨識與互動式系統」榮獲MCU創新應用實現組第三名；學生郭子曉以「機器腳踏車的多功能智慧防盜與警示裝置」榮獲MCU創新應用實現組創新獎。同時本校電機工程系宋啟嘉助理教授指導學生泰清秀與林柏凱同學以「光學式HRV個人記錄器」榮獲MCU創新應用實現組佳作等殊榮。

德州儀器身為全球嵌入式處理技術及類比技術的領導者，其年度應用競賽一直廣受全球產業界的關注，本屆台灣區競賽分為DSP創新應用實現組與MCU創新應用實現組，於103年5月17日在明志科技大學進行決賽，計有來自全台各大專院校組成102隊，共400多名師生參加競賽。(許永和)



許永和 提供

賀！機電輔系與飛機工程系 榮獲第42屆日內瓦國際發明競賽銀牌獎

2014年第42屆瑞士日內瓦國際發明展於4月2日至4月7日進行為期5天之展覽，其發明展為世界十大發明展之一，平均每年有近四十個國家進行參展，為國際重要展覽之一。

本校機械與電腦輔助工程系許坤明教授帶領學生陳承佑以「可攜式超音波熔接機及其教學設備」參加第42屆瑞士日內瓦國際發明展榮獲銀牌獎，該作品主要以有關超音波教學設備中的逆壓電教學教具，使民眾以很輕鬆且生動活潑的方式了解到超音波產生的原理，另外搭配小型超音波熔接機，提供讓民眾親自動手製作具有紀念價值的壓克力鑰匙圈。展覽期間展示攤位始終圍滿人群，觀眾可挑選印有虎科大標誌之金箔圖案，或者可愛的卡通圖案，有效達到宣傳校譽的功能及實踐「做中學」的教育方式。

飛機工程系李榮全教授率領其碩班學生張藝瀚、沈雨萱前往瑞士日內瓦參與此盛事，並以作品「國際漫遊導航系統」榮獲銀牌殊榮。

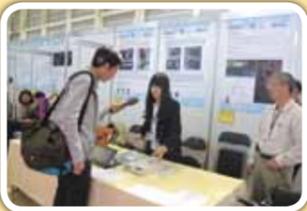
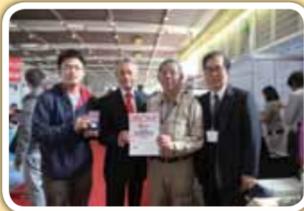
「國際漫遊導航系統」有別於一般手機導航系統，不須透過無線網路便可進行

導航，以全球衛星定位系統及電子羅盤設計導航系統，系統藉由ZigBee無線通訊系統將人員位置即時傳送至整合式數位顯示器，監控人員便可透過此數位螢幕即時監控所有人員的位置及距離，且系統具有一對多之特色，可同時監控達50餘人。現今國民外出旅遊機會提高，然而迷失方向，常造成旅途困擾，尤其意外發生於偏遠山區時，搜救將會相當困難，為此設計一套可隨身攜帶並適用於各種地區之導航系統，亦具有求救及監控功能，可有效提高外出旅遊之安全性。

本次參展作品宣揚本校學生之智慧專利與創作，並拓展海外市場提升市場價值。

▼許坤明 提供

▼張藝瀚 提供



103年度大專校院運動會 本校虎虎生風抱回三金三銀二銅

103年度大專校院運動會於5月17日至21日於雲科大舉行，本校代表團不畏風雨，將士用命，每個運動代表隊皆有斬獲，其中田徑榮獲一金三銀、桌球一銅、羽球一金、跆拳道一金一銅，代表團成績如右：(游立椿)



▲游立椿 提供

項目	班級	姓名	獲獎項目
田徑400公尺	材料系	謝丞堯	金牌
羽球雙打	機電輔系	羅偉哲	金牌
	電機系	洪瑞孝	
跆拳道74公斤	機電輔系	梁哲維	金牌
田徑200公尺	材料系	謝丞堯	銀牌
田徑800公尺	多媒體系	仝玉潔	銀牌
田徑1500公尺	多媒體系	仝玉潔	銀牌
桌球混合雙打	機電輔系	李雅萱	銅牌
	飛機系	張維哲	
跆拳道62公斤	應外系	王詩仔	銅牌

賀！傳神攝影社及掌中技藝社 分別榮獲全國社團評鑑特優及優等獎

103年全國大專校院學生社團評鑑暨觀摩活動，3月29日及30日在嘉義大學蘭潭校區舉行，今年有150幾所大專校院共289個學生社團競逐。本校傳神攝影社榮獲技專院校組學藝性社團特優獎、掌中技藝社榮獲康樂性社團優等獎，一舉拿下優異成績，為社團也為學校爭光。

傳神攝影社社長陳厚元表示：「非常感謝所有夥伴、老師以及歷屆幹部的努力與傳承，觀摩了兩年的全國社團評鑑，攝影社遲遲沒有機會代表參展，如今透過歷屆學長姐經驗的累積與觀摩的回饋，一次次的評鑑、一滴滴的累積、一層層的

進步，才擁有今天得來不易甜美果實的肯定，回想前年在全校大幹訓時所立下的目標『為了社團成長繁榮；為了夢想築夢踏實』，我們終於做到了，感謝第33屆幹部的付出與奉獻，因為有您們相伴，讓我認識更多的人；學會更多的事，才能擁有更多采多姿的大學生活，感恩大家。」

掌中技藝社社長鍾紫涵獲獎時說：「首先要感謝學校對於社團的支持與鼓勵，並給予掌中技藝社代表學校參賽機會，也很欣慰不負眾望為校爭光，深感社團的成長與茁壯是大家共同努力的成果，期許未來社團能再創巔峰，邁向嶄新的一頁。」(黃麗香)



▲黃麗香 提供

第7屆全國大學生日語配音比賽決賽 本校師生榮獲佳績

本校學生代表隊參加「第7屆全國大學生日語配音比賽決賽」，榮獲團體獎第四名、個人獎第五名的佳績。指導老師河尻和也助理教授表示，擔任日語教學以來，一直與校內喜愛日語、或日本文化的學生們保持接觸，將比賽的內容告知喜愛日語或日本文化的學生們後，兩位學生主動表示了希望參賽的意願是最初決定參與比賽的動機。本校學生代表隊今年是第四次參賽，由生物科技系2年級劉芳伶同學獲得個人獎第5名。

「全國大學生日語配音比賽決賽」每年約在五月中旬舉辦。不限科系，各系學生皆可參與，遴選重點以喜愛日語、日本文化並具有日語會話能力的學生為主力。每校推派兩隊參賽，本校除了2011年第一次參賽時為一組代表隊之外，之後每年皆指

導兩組隊伍代表學校參賽。指導老師河尻和也助理教授表示，因為參與共同指導的張蓮老師出身日文系，大學時代也曾經參加過相關比賽，故在課堂上鼓勵同學參加。在練習的過程中，由於參賽學生們科系班別各異，能湊在一起練習的時間非常有限，一週內能聚在一起練習一、兩次就算很多了，在如此困難重重下，讓學生們也很重視每次的團體練習。練習時間皆由各隊學生們自行商量決定，多半是學校下課後到晚上九點半之間。

指導老師則負責指導參賽學生個人日語發音與團體默契表現等等事宜。每次團體練習時，總有許多短時間內無法克服的外語課題，但也總能見到學生們的日語發音及各方面表現一次比一次地進步、成長，指導過程中總是充滿著驚奇與感動！(張蓮)



▲張蓮 提供

「全國大專院校102學年度健美錦標賽」 健訓社榮獲史上最佳成績

「全國大專院校102學年度健美錦標賽」5月24日於健行科技大學舉行。本校健訓社成績斐然，本次比賽由多媒體設計系賴沛恩同學領軍，研擬參賽戰略，分別由材料系丘明遠參加65量級、動機系林冠瑜參加70量級，材料系李文哲參加75量級，車輛系楊順丞參加80量級，多媒體系賴沛恩參加85量級共5人參賽。本校榮獲團體錦標賽第二名，林冠瑜同學同時榮獲大專先生(由各量級冠軍再選同學出一名總冠軍)，堪稱虎尾科大史上第一人。團隊並獲得1面金牌、2面銀牌

及1名殿軍之殊榮。

賴沛恩表示：「當選手們進入備戰期，除飲食必須嚴格控制，更積極參與重量及有氧訓練。每天除上課、睡覺及吃飯時間外，全部時間就是在密集練習，需具備超乎常人堅毅意志力及對健美的熱愛。比賽當天非常感謝家人以及健訓社畢業學長到場為們加油，這是帶給我們最大的鼓勵與動力來源。『健訓』是一場與自己比賽的運動，為自己訂定一個超越自己的目標讓自己努力達成。」(鄭旭均)



▲鄭旭均 提供

103年度中國工程師學會優秀工程學生獎學金 電機工程系洪瑞孝同學得獎感言

這次非常感謝呂啟彰主任的協助，在眾多國立頂尖大學學生參與競爭情形下，獲得103年度中國工程師學會「優秀工程學生獎學金」。大學四年間，在家人的支持與系上老師的鼓勵下，除了努力學校的課業外，更在鄭健隆老師與高宗彥等學長的指導下，以「液壓煞車及其控制方法」參加國內外各項競賽，相繼獲得馬來西亞、韓國國際發明展金牌獎。研究所推甄考試方面，在呂啟彰、陳政裕、鄭健隆、邱國珍等系上老師的指導下，先後錄取清華大學、成功大學、臺灣科技大學與中興大學研究所，很感謝師長在四年中給予的資源與機會，更感謝家人一路的相伴。

轉眼之間，大學四年已邁入尾聲，回想高三畢業後，原本要選擇夜間部半工半讀，最後與師長討論下，透過技優管道的途徑進入虎尾科大電機系就讀，這得來不易的升學機會，使我更加地珍惜與把握。

人生不能重來，一件事情的經歷過程只能一回，而且又沒有對照組可以做比較，如今想想，當初若是做了不一樣的選擇，可能就不會有現在的成果。我知道自己沒有比別人聰明，一路走來雖然跌跌撞撞，過程中也會遇到許多瓶頸，但是我相信若比別人更努力，也許結果不是完美的，但過程中的努力、態度表現出來一定會有相對的成果。(洪瑞孝)



▲洪瑞孝 提供

第四屆雲弦獎情懷吉他社、熱門音樂社榮獲佳績 ~

本校情懷吉他社與熱門音樂社，參加於5月4日在雲林科技大學辦理之第四屆雲弦獎決賽。在本次的決賽中，本校學生皆盡力參與比賽，將平日所學積極展現，表演榮獲佳績，深獲讚賞，共計個人組包辦前二名，不插電組與創作組包辦前三名，樂團組獲得第二名。其中，獲得創作組第一名之歌曲「再見」、第二名歌曲「讓夢起飛吧」，分別為本校103級畢業生與在校生祝福歌曲，創作團隊ONSALE及虎鶴變形拳將於畢業典禮中表演演唱。

多數獲獎同學皆表示，能夠將平日社團所學，透過雲弦獎的參加，雖說比賽的目的是為了要在眾多佼佼者中獲得更高的榮譽，但其實透過這樣活動享受表演的舞台，能以平常心去看待此次活動，表現出來的成果才是最自然的。謝謝評審老師、夥伴、學長姊的支持、鼓勵及肯定，未來將持續努力讓更多人喜歡音樂。

雲弦獎創社目的是為提倡大專校院的音樂藝術風氣，積極培養青少年感恩的態度與從事正當的休閒活動。藉由第四屆雲弦獎的活動在各項音樂文化方面的努力推動，能發掘校園之優秀音樂人才，並達到切磋本校與外校之音樂特色。



▲郭秋儀 提供

雲弦獎創社目的是為提倡大專校院的音樂藝術風氣，積極培養青少年感恩的態度與從事正當的休閒活動。藉由第四屆雲弦獎的活動在各項音樂文化方面的努力推動，能發掘校園之優秀音樂人才，並達到切磋本校與外校之音樂特色。

雲弦獎創社目的是為提倡大專校院的音樂藝術風氣，積極培養青少年感恩的態度與從事正當的休閒活動。藉由第四屆雲弦獎的活動在各項音樂文化方面的努力推動，能發掘校園之優秀音樂人才，並達到切磋本校與外校之音樂特色。

(郭秋儀)

「有話大聲說，共創心聲活」 102學年度與校長有約

4月30日「有話大聲說，共創心聲活」—102學年度與校長有約活動，由學務處生活輔導組主辦，學生會承辦，與專案負責人員張教官雅鈞一同合作舉辦本次座談會。同學與校長、師長們之面對面座談會。

透過本次面對面談問答方式，建立雙向溝通橋樑。提供給學生有為自己爭取自我權利的管道，亦可給學校各級處室師長了解同學們的需求，讓學校能最有效率的直接對學生做出相對應的答覆，讓同學們了解學校的解決處理方法，本次活動結合班級、社團、系學會等相關學生社團均各派代表出席，提升學生參與公共事務之態度行為，營造出一個屬於虎科大的校園風氣，創造出學校與同學之間雙贏的機會。

本次座談會與會師長包含校長、學務長、教務長、總務處代表在內共24位師長出席。業務報告部份透過司儀講解簡報及座談會補充資料，讓與會師生了解同學們近期內

所反映的問題及解決辦法。緊接著在意見交流時，由校長帶領各處室師長代表與同學們相互做交流，開放同學及各學生代表提問，並適時給予同學們回覆與解決方案。本次座談會最特別的是與會同學中包含多位外籍學生，外籍學生在提問與回覆時，皆使用英文對談，此方面為避免與會同學與師長不明瞭談話內容，全程由司儀先與外籍學生以英文對談溝通後，再即時翻譯給與會同學及師長了解外籍學生所遇到的問題。校長、師長們及與會同學代表十分重視本次會議，在座談會上可看見同學們非常踴躍地將問題向學校

提出建言反應讓校方知道，使學生權益相關問題可以受到關心與維護。

面對面一問一答，改善師生交流方式，「有話大聲說-面對面溝通的橋樑」，維護學生權益由你我共同努力，打造國立虎尾科技大學校園參與公共事務新氣息！

(黃琳軒) ▲李冠儒 提供



102學年度房東座談會房東愛心助學

102學年度房東座談會，5月6日晚間在綜一館國際會議廳舉行，虎尾鎮長林文彬、虎尾鎮公所主任秘書陳福改、虎尾分局勤務中心主任高武男、虎尾消防隊及百名房東均蒞臨與會，為學生校外賃居品質及安全進行一年一度的研討。現場與會房東踴躍捐款，提供學校作為賃居校外學生的獎助學金。

與會房東熱心捐助成立賃居校外學生獎助學金專戶，並於每年房東座談會時帶動捐款，提供賃居校外同學申請。今年申請助學金的同學有176位，經審核通過共發放20名，總計新臺幣6

萬元，由覺校長文郁及房東代表聯合頒贈獎狀和獎金，座談會中覺校長對於房東的熱心公益一再表達感謝。

生活輔導組有鑒於今年初「嘉義地區學生發生一氧化碳奪命」事件，除安排租賃業務宣導及房東意見交流外，更邀請消防局第二大隊隊員丁銘慶，向與會房東宣導賃居處所消防安全，提醒房東定期檢查賃居處所安全防護、建築安全、消防設施、住宿環境，並建立房東自我檢查制度，以確保賃居學生居住安全。

(廖玉峰) ▲廖玉峰 提供



立期電線電纜公司(大陸深圳) 校外實習訪視心得與感想

最近幾年教育部積極推動大學技專院校實施校外實習課程，尤其在技職體系學校更是如火如荼地展開。本校已將校外實習列入必修課程，對於系主任與老師而言責任更加重大。未來在學校、學生與廠商三方之間，因為校外實習課程所衍生的問題必須付出更多心力。然而，一個具有社會責任感的企業家與經營者，對於實施校外實習課程的成功與否，其實是扮演最重要的角色。今年4月16日至4月18日共計3天，校內四位老師與我至大陸深圳立期電線電纜公司進行全學期校外實習訪視。李倉期董事長對於來自台灣國立虎尾科技大學的實習生，提供令人印象深刻的訓練課程，針對不同系所學生給與適當的工作內容，生活方面亦提供舒適的住宿環境，參與的實習學生感恩與惜福之情溢於言表。

李董事長年少時貧困的成長經驗，使其更能體會弱勢學生在求學階段的壓力，所以他長期以來捐助雲林地區多所學校，其善行為人所稱道並廣為流傳。尤其近年來提供本校學生校外實習的機會，更是不遺餘力。

目前在立期公司參與全學期校外實習的同學共計十五位，其中虎尾科技大學的同學有十三位，分別來自電機系、機械設計系、資工系與資管系四個系所。訪視的過程中，同學逐一上台報告工作內容與進度，最後利用網路視訊的方式與在台灣的老師進行對談，共同討論目前產品所遇到的問題。

經過這次校外實習訪視之旅，個人深深地覺得全校性校外實習必修課程，如能以立期公司所實施的模式為標竿，踏實地提供給學生一個優質化的職場體驗機會，對於學生的未來有深遠的實質幫助。(呂啟彰)



▲呂啟彰 提供

藝術萬花筒展覽系列 「鋼與柔之間」機械與藝術的對話

「鋼與柔之間」機械與藝術的對話於5月5日至5月22日展出，本校藝術中心、休閒遊憩系、車輛系、機械設計系及總務處保管組共同合作，蒐集校內廢棄物品，讓學子們藉由駐校藝術家的教學及創意激盪，將其轉化為具實用目的的花器，並邀請美國花藝學會蔣企喻老師進行插花教學，讓原本廢棄的物品成為美化環境的新物件，打破藝術與科技的分水嶺，再造生活美學的新境界。

本次展出共16件作品，皆出自本校學子之手，作品中可見各式各樣的零件，如：車輪、齒輪、電腦晶片版、廢棄燈罩等等，皆被改造成極具藝術性的雕塑作品，這些作品除了本身具備觀賞價值外，更有其實用價值可當成花器使用。

在花藝老師的巧手之下，轉換成更具藝術性的樣

貌，讓參與學生在本次活動中體驗到藝術創作的多樣性。本次展出者除學生外，更有本校文理學院侯院長錦雄及休閒遊憩系林主任俊男的創作也陳列於展場中，使本次展出更具意義。

展出作品的組成零件許多來自車輛系，沈副校長金鐘亦表示佩服同學們的巧思，讓原本要變破銅爛鐵的物品變得賞心悅目，是一場非常特別的展覽。車輛系翁主任豐在參觀後即大讚同學的創意，將工程零件等較剛硬的物品發揮出藝術柔軟的美，令他相當讚賞。(鄧心怡) ▲鄧心怡 提供



教師教學專業成長研習會一 「提升學習動機與實作力」

本校教學發展中心於102年度第2學期辦理兩場教師教學專業成長研習會，第一場研習於5月5日舉行，題目「如何提升學生的學習動機」，邀請演講者為國立彰化師範大學段曉琳教授，段教授演講內容引用資訊產業知名人物—李開復「給中國學生的第七封信」，談到「21世紀最需要的七種人才」，為融會貫通者、創新實踐者、跨領域融合者、三高(IQ+EQ+SQ)兼高者、溝通合作者、熱愛工作者及積極樂觀者。導入主題「如何提升學生的動機」，讓與會教師了解與掌握學生學習動機，進而提昇學生學習動機的方式，透過各種方式評估學生的學習成效，以及評估後要有具體的建設性回饋，讓學

生認識教師學習特色與需求，達到提升學生學習動機目的。

第二場研習於5月14日舉行，題目「教出實務個案思考力與實作力」，邀請正修科技大學郭柏立教務長蒞臨演講，演講內容針對，產學連結的課程與教學策略，需結合學校與合作企業資源，辦理各類就業課程及契合式教學，發揮「學用合一」的技職特色，強化業師協同教學制度，實務經驗融入教學，積極推動校外實習與職場體驗課程，並提供學生專業技術訓練。(王梓薇)



王梓薇 提供

拿起麥克風，邁向攝影棚 金牌麥克風決戰虎尾科大

唱歌一直是同學們最喜歡的休閒娛樂，參加歌唱比賽與其他參賽者同台較勁、切磋琢磨，還能增進友好的情誼。本校學生會為使全校愛唱歌的同學、喜歡唱歌的同學及會唱歌的同學能有更大的舞台發揮，特別與知名歌唱節目「金牌麥克風」合作，使懷有明星夢、好歌喉的同學們，能有一個大聲唱歌的舞台及管道成為明日之星，並一圓舞台歌唱夢想，亦藉此展現校園特色及學生之熱情活力。

4月28日下午五點金牌麥克風決戰虎尾科大於經國館二樓楓木球場錄影正式開始，現場超過1600位觀眾的參與，讓場內氣氛瞬間沸騰，活力及熱情更是讓製作單位感到驚訝，更榮幸的邀請本校大家長覺文郁校長為活動致詞，鼓勵參與比賽的同學振奮精神。隨即由具有雲林在地特色及傳統技藝之掌中

技藝社帶來精采的開場表演，拉開金牌麥克風校園海選的序幕。

校內外共計20位的選手在創作才子蕭閔仁、音樂製作人林隆璇及流行音樂達人黃子佼三位評審的嚴格把關之下，歷經一番奮力且精彩的表演，計有14位過關，其中包含本校飛機工程系朱庭萱、杜瑜申；自動化工程系高煒哲；生物科技系李宜璇等4位同學榮獲獲進「我要當歌手」攝影棚的錄影資格，只要能從箇中好手中脫穎而出，就有機會發行個人EP，被栽培成專業歌手錄製唱片專輯，成為最閃耀的明日之星。

透過金牌麥克風全國校園徵選之辦理，除了挖掘本校好歌喉增進同學展現自我之機會、提供舞台讓同學展現自我的機會、增進全校同學及社區民眾之活動參與率，也透過與部分社團及系會之協辦推廣社團間的互助合作。錄製後的內容透過金牌麥克風節目於5月23日晚間在台視播出，除展現學生演出

之內容更大大的宣傳及提升本校知名度。
(郭秋儀)

◀郭秋儀 提供



性別平等主題輔導系列活動

「幸福Program~關係、愛與生活」之感恩留言

適逢母親節，學生輔導諮商中心特別規劃辦理感恩留言活動，於5月5日至5月9日期間每日中午以擺攤方式，鼓勵全校教職員工生，無論是對含辛茹苦的母親、對懂得自己的知己、對疼愛有加的祖父母及對辛勤付出的父親等等，都能道出感謝。勇敢示愛，時時感恩，讓快樂常伴於心！

活動過程中，參與者在工作人員的介紹與引導下，往往都能很用心地寫下

感恩心情，練習道出感謝，場面顯得十分溫馨。



同時，亦陳列了性別平等主題宣導品，進行推廣以及介紹本學期「幸福Program~關係、愛與生活」性別平等主題輔導系列活動，鼓勵同學們佇足翻閱與索取，透過此系列活動，讓本校教職員工生之愛與多元性別平等意識能更為提升，並將此精神落實於生活之中。(蔡佩珊)

◀蔡佩珊 提供

102學年度第二學期校外工讀生訪視圓滿完成

本校102學年度第二學期校外工讀生訪視工作自4月14日至25日止實施，分別由各班導師及各系輔導教官對本校在外工讀同學實施現地訪視，瞭解同學工作環境及待遇是否符合勞基法規定，本次訪視工作計訪視

426位同學。期間由系輔導教官及導師向工讀同學說明工讀應有之權益及工讀時應注意之事項，以確保同學於校外工讀之權益不受損，並習得為人處世之道理及實務經驗，有利爾後同學在外工讀之保障。(王世宗)



▲王世宗 提供

大專校院推動學校衛生與健康促進實施計畫 「週二樂活蔬食日」

102學年度本校申請「大專校院推動學校衛生與健康促進實施計畫」獲教育部綜合規劃經費補助40萬元整，於本學期起即展開一系列的健康促進活動，活動內容包含健康體位及健康飲食等活動。由於教職員工及學生的飲食行為不當，包括「經常外食」、「喜歡甜食」、「飲食習慣不良」、「少食蔬果」等，飲食習慣不良最終會造成很多疾病的產生。

本學期3到5月推出共6次的「週二樂活蔬食」課程體驗活動，活動方式為每場活動前一日中午於活動中心一樓排隊索票，每場報名人數限100名，活動以「健康蔬食」為主題，安排專業講師現場進行健康飲食專題演講，報名師生並於現場體驗有機蔬食餐飲。本活動亦結合本校福智

陳玉梅 提供 ▶▲

青年社、崇德青年社社團共同辦理「週二樂活蔬食」活動，期盼能號召喜愛或想體驗蔬食餐飲的教職員工生，於週二中午午餐時間共同參與。
(陳玉梅)



環境教育的分享：世界環境日的想像

每年的6月5日是「世界環境日」，為推廣環境教育的影響力，人事室特舉辦「世界環境日的想像」演講，由本校通識教育中心康世昊助理教授主講。康老師學成歸國後曾擔任綠色公民行動聯盟的理事長，現為該聯盟的常務理事，並長期在國內的平面媒體發表環境論述相關文章。綠色公民行動聯盟是國內極為活躍的環保團體，主要關心議題包括廢棄物處理政策、能源政策、與廢除核能發電行動氣候變遷與公民參與。因此康老師在演講中可以援引其多元的國際觀察經驗，以及台灣環境議題的實務心得，向同仁們介紹「世界環境日」的由來與意義。

當天的演講主要分成四個單元，首先康老師向大家介紹世界環境日與大家較熟悉的地球日不同。世界環境日是由聯合國正式制定的紀念日，但台灣因目前不是聯合國的成員國，因此較少能積極配合參與這樣的聯合國宣傳與活動。環境日每年都會選出一個年度的主要行動口號，其關切層面廣泛，不是單純的個人節能減碳，而是從兒童環境權益到社會不平等的貧窮現象，都和環境議題息息相關。從遺憾這些國際環境觀點在台灣罕見，演講內容緊接著想請所有與會者想想，台灣經驗在世界環境日的行動裡，可以有什麼樣的貢獻？

康老師在第二單元裡強調，絕對不要小看台灣環境運動的成就，其中最值得分享的是台灣高達五成左右的廢棄物回收率，早已超過歐盟期望在2016年達到45%的標準。但因為台灣人並不知道自己的成就在國際上的意義，缺少推廣台灣資源回收模式的信心，實在可惜。演講者分享自己在與英國駐台辦事處的對談上，直接告訴對方，發

展世界性的綠色經濟，除了歐洲來推廣其綠色企業商機外，台灣人的推動模式與生活哲學，也值得讓西方文明借鏡。

康老師以「誰比較重視環保」和「誰比較環保」提醒與會者不要迷思

在環保的口號上，而是看看一個人對世界資源的消耗程度，才能對話出更徹底的环境行動。緊接著，演講者又拋出另一個目前常見的新聞議題－「中國的環境污染」。他指出，中國的環境污染來自該國成為世界上各種跨國企業的世界工廠。而這些跨國企業追求的低成本，就是中國的便宜勞動力與不嚴格的环境保護規範。因此中國目前的污染，不是該國自己的責任，而是所有設廠於該地的所有企業的共同責任。另外，中國污染嚴重，台灣人已不能以鄰為壑，因為沙塵暴、霾害等都已漂洋過海來台灣，幸災樂禍或冷眼旁觀中國的污染問題，等於是坐視台灣的环境被連坐沈淪！

最後，聽眾對世界環境日的想像，被帶領到另一個常有爭議的議題上，台灣可依賴的能源何去何從？康老師提醒大家，目前台灣官方與民間對世界各國再生能源發展的討論層次非常貧乏。以對德國發展再生的經驗為例，常常都只侷限於一角。如果深入一點探討，就會發現再生能源發電早已成為德國電力市場上一個非常重要的角色。從各方

有不同的利益槓桿，能發現再生能源不是紙上談兵，而是一個現實有用的工具，但重要的是學會討論其利用時的利弊。本次演講與會者接觸到康老師多元的國際環境觀察，和過去的道德式環保宣傳有很大的不同，希望能在世界環境日上，伸展更多的力量。
(康世昊)

◀人事室 提供

