



南台校訊

SOUTHERN TAIWAN UNIVERSITY NEWSLETTER



**第26屆美國匹茲堡國際發明展本校大放異彩
榮獲4金4銀1特別獎**

**暑假國際志工暨國內教育
優先區服務團隊授旗典禮**

**100級畢業典禮溫馨舉行
立法院院長王金平親臨祝賀**

2011綠能台南徵才實料就業博覽會隆重展開



信 | 義 | 誠 | 實

南台校訊

SOUTHERN TAIWAN UNIVERSITY

NEWSLETTER

NO. 27



CONTENTS

輝煌南台

01 / 第26屆美國匹茲堡國際發明展

本校大放異彩榮獲4金4銀1特別獎

02 / 第26屆美國匹茲堡國際發明展

本校大放異彩榮獲4金4銀1特別獎

03 / 馬來西亞ITEX國際發明展

本校獲獎數全國技專院校之冠

04 / 黃孝猷與陳立育同學獲選為青輔會

「100年青年志工校園推廣大使」



國際南台

05 / 暑假國際志工暨國內教育

優先區服務團隊授旗典禮



院系傳真

06 / 電機工程系學生蔡君龍榮獲

「100學年度優秀工程學生獎」

07 / 新銳動畫導演郭彥廷返校演講

分享創作心得



活動傳真

08 / 100級畢業典禮溫馨舉行

立法院院長王金平親臨祝賀

09 / 愛吾之所愛、糧荒存你我心

飢餓三十體驗熱烈展開

10 / 99學年度服務學習成果發表競賽揭曉

11 / 電子系舉辦 2011 奇景盃佈局設計競賽

12 / 本校與台南啟聰學校簽訂策略聯盟合約書

13 / 本校與奇美醫學中心共同舉辦

第一屆海峽兩岸高壓氧醫學研討會

14 / 在校生校外實習職前說明會

15 / 2011綠能台南徵才實料

就業博覽會隆重展開

16 / 2011年南台夏令營開鑼了！

17 / 師生榮譽榜



發行人 / 戴謙 校長
校址 / 台南市永康區南台街一號
指導老師 / 洪敏莉

發行單位 / 南台科技大學 秘書室
電話 / (06)253-3131
總編輯 / 李儀鳳

編輯製作 / 南台科技大學 資訊傳播系
網址 / <http://www.stut.edu.tw>
美術編輯 / 張詩婷

第26屆美國匹茲堡國際發明展 本校大放異彩榮獲4金4銀1特別獎



獲獎團隊合影，圖中（由左至右）本校老師褚俊傑、朱志良、張炯堡與廖子源博士生

2011年第26屆美國匹茲堡國際發明展於6月15日至17日在美國匹茲堡舉辦，本校抱回4金4銀1特別獎，居我國代表團之冠。這次共有19個國家參展。其中來自台灣的54件參展作品，本校的優異表現令人激賞。

本校參賽作品「離合式手電動輪椅」獲得雙金獎，是台灣代表團唯一單件獲得雙金，並獲得美國第一大輪椅廠商之親睽，是由機械系郭聰源老師與奇美醫院骨科部簡基勝醫師研究團隊所共同研發。此產品是專為銀髮族與下肢癱瘓者所設計之行動輔具。

「新型微藻發酵蛋白飼料與營養添加劑」，在發明展之中拿到金牌獎與韓國特別獎。這項產品是

由生技系褚俊傑老師研究團隊所研發，利用特定微生物(如真菌)所分泌的水解酵素對微藻進行水解細胞壁，細胞壁在酵素的分解後可轉化為醣類為微生物營養源，進行微生物的一次發酵作用，而細胞壁分解過程中微藻內的蛋白質可被完整釋出。之後利用特定微生物(如酵母菌)，進行微生物的二次發酵作用，可提高可溶性蛋白質、非蛋白質態氮及游離胺基酸含量，亦可去除藻類異味。

另一項獲得金牌獎的「吵雜環境中整合來電訊息與視訊畫面之處理裝置」，是由電機系許毅然老師研究團隊所研發。根據DigiTimes Research統計2010年全球手機市場為14.54億支。到KTV縱情歡歌可以放鬆身心，聯絡情感，促進商機。美國青少

2011年第26屆美國匹茲堡國際發明展於6月15日至17日在美國匹茲堡舉辦，本校抱回4金4銀1特別獎，居我國代表團之冠。這次共有19個國家參展。其中來自台灣的54件參展作品，本校的優異表現令人激賞。

本校參賽作品「離合式手電動輪椅」獲得雙金獎，是台灣代表團唯一單件獲得雙金，並獲得美國第一大輪椅廠商之親睽，是由機械系郭聰源老師與奇美醫院骨科部簡基勝醫師研究團隊所共同研發。此產品是專為銀髮族與下肢癱瘓者所設計之行動輔具。

「新型微藻發酵蛋白飼料與營養添加劑」，在發明展之中拿到金牌獎與韓國特別獎。這項產品是由生技系褚俊傑老師研究團隊所研發，利用特定微生物(如真菌)所分泌的水解酵素對微藻進行水解細胞壁，細胞壁在酵素的分解後可轉化為醣類為微生物營養源，進行微生物的一次發酵作用，而細胞壁分解過程中微藻內的蛋白質可被完整釋出。之後利用特定微生物(如酵母菌)，進行微生物的二次發酵作用，可提高可溶性蛋白質、非蛋白質態氮及游離胺基酸含量，亦可去除藻類異味。

另一項獲得金牌獎的「吵雜環境中整合來電訊息與視訊畫面之處理裝置」，是由電機系許毅然老師研究團隊所研發。根據DigiTimes Research統計2010年全球手機市場為14.54億支。到KTV縱情歡歌可以放鬆身心，聯絡情感，促進商機。美國青少年行為調查統計也顯示，青少年在KTV的年消費額在一千七百五十億美元。然而KTV是一個相當吵雜的環境，當消費者在歡唱之餘，可能因此而漏接了重要的電話。本產品主要在於吵雜環境中，提供一個智慧型來電號碼顯示系統，在輸出畫面顯示來電者訊息與受話者訊息，不漏接重要來電。

「三軸向光學式加速度計」獲得銀牌獎，該產品是由機械系朱志良老師研究團隊所研發。設計概念是將光學式1D位移與2D角度感測器整合成3D感測器，搭配僅有三自由度運動的創新型感震結構而完成，所採用的光學式聚焦量測方法，是



「離合式手電動輪椅」獲得雙金獎



「離合式手電動輪椅」可拆裝之手動/電動切換機構圖

馬來西亞ITEX國際發明展 本校獲獎數全國技專院校之冠



電子系張文俊副教授(右3)獲頒大會貢獻獎

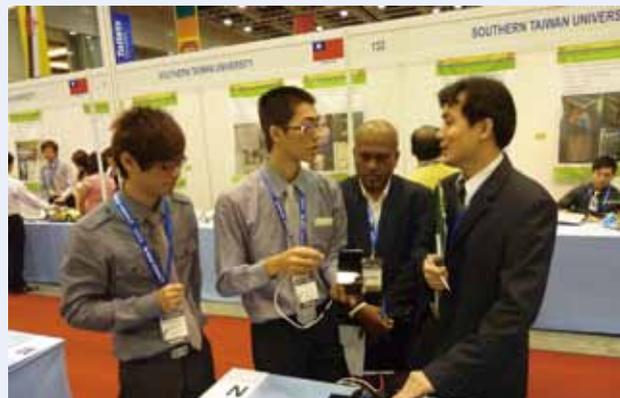
2011年馬來西亞ITEX國際發明展於日前順利落幕。馬來西亞主辦單位於頒獎儀式上特頒贈大會貢獻獎給我代表團數位服務人員，包含台灣發明商品促進協會林俊亮會長、謝新民榮譽會長、亞洲大學鄧鴻吉老師、虎尾科技大學謝振榆老師、本校張文俊老師等。其中本校張文俊老師更是連續三年參與馬來西亞國際發明展，屢獲歷屆大會肯定。

校長戴謙表示，本次馬來西亞發明展中本校是所有技專校院參展件數最多與得獎最多的學校單位，藉由參展經驗積極向該辦展單位爭取舉辦國際發明展授權，並與國內外發明領域相關單位互動，提昇本校師生發明創新的指標能力及競爭力，力求突顯本校於國內各技專院校間的發展特色及領先地位。

本校參展作品，共榮獲金牌三面、銀牌十二面、銅牌三面，合計十八件作品得獎。電子系余兆棠老師兩件作品（河川沿岸連續式無線感測網路警示設備、太陽能電子拉霸）及唐經洲老師作品一件（與GSM簡訊結合之廣告看板）獲得大會金牌獎肯定。其中「河川沿岸連續式無線感測網路警示設備」是以我國氣候環境作為開發背景，以電子感測原件建立沿岸連續式警示系統，為溪流分佈綿密且短促的台灣水文系統，提供一個洪災來時警訊即時發報的規劃方案；張文俊老師以太陽能應用系統為概念，提出一系列作品參與展出，多數獲得銀牌獎項；電機系魏兆煌老師兩件作品「多功能智慧型電源插座」及「多功能鏡面」均獲銀牌獎肯定。



唐經洲老師作品「與GSM簡訊結合之廣告看板」獲金牌獎



余兆棠老師作品「河川沿岸連續式無線感測網路警示設備」獲金牌獎

黃孝猷與陳立育二位同學獲選為青輔會「100年青年志工校園推廣大使」

本校人才輩出，四電資四甲黃孝猷與四自控四乙陳立育兩位同學熱心投身志工多年，今雙雙獲選為青輔會『100年青年志工校園推廣大使』。消息傳出全體師生雀躍不已，均深感與有榮焉。

黃孝猷與陳立育同學過去曾擔任本校同圓社社長及副社長，平時對社團經營不遺餘力並且熱心公益，多年來深入偏遠山區小學為小朋友服務，協助家扶中心兒童義賣，關懷弱勢，此次聞知青輔會為鼓勵青年投入志工行列，促進志願服務理念廣被校園，他們一馬當先就上網填具報名，通過層層關卡審核經過書面審查再通過面試，其評分標準含推廣方案完整性35%、活動宣傳力35%、創新延續性15%，志工個人特質與領導魅力15%，總分須達75分以上才擇優錄取。經一番激烈競爭後，最後經遴選委員會遴選脫穎而出者僅93位同學雀屏中選，相當難得。

對此殊榮黃孝猷與陳立育兩位同學都表示，未來希望以『志工校園推廣大使』的身分，期許能結合學校的志願服務基礎訓練課程，除積極推廣青輔會的各項業務包括推廣區域和平志工團網站及FaceBook、宣傳區域和平志工團活動訊息、組成青年志工服務團隊、協務支援區域和平志工團活動，更希望透過本校各項資源的支持，不僅能協助更多的弱勢團體，更能將此榮耀與學校分享。



陳立育同學榮獲100年青年志工校園推廣大使



黃孝猷同學(中)榮獲100年青年志工校園推廣大使

暑假國際志工暨國內教育優先區服務團隊授旗典禮

本校暑假國際志工與國內教育優先區服務團隊，日前由校長戴謙親自授旗準備出發，展開為期近兩個月的志工服務活動。本次活動獲得了教育部、外交部及青輔會等政府部會，以及吳尊賢公益基金會的補助之外，本校也提供配合款資助這次有意義的活動。

本校今年從事國際志工服務共有五支團隊；計有南美洲「聖克里斯多福國際青年大使交流團」7人，由幼保系陳志盛老師帶隊；東南亞「菲律賓國際志工服務團」10人，由資工系鄧瑞德老師帶隊；東南亞「印尼雅加達暨巨港華語教學志工服務團」由幼保系卓美芳老師帶隊偕同和春技術學院國際服務志工共同參與；「印尼國際青年大使交流團」7人由國企系林靖中老師帶隊及「印尼蘇南巨港幼兒

華語教學國際志工服務團隊」3人由幼保系卓美芳老師帶領。

國內教育優先區服務隊伍與人數亦是不惶多讓，今年共計有十二支服務隊伍、236人次參與；服務地點包含位於澎湖白沙偏遠地區國小，由本校基層文化服務社志工主辦的「要High不要害反毒教育育樂營」共64人次的師生參與。屏東偏遠地區國小，由香海社志工主辦的「反霸凌你我都可行教育育樂營」、共計58人次的師生參與。高雄縣偏遠地區國小，由炬青社志工主辦的「夏令營之興達奇兵」共16人次的師生參與，台南市偏遠地區由手工藝、陶藝、布袋戲、美研、手語、話劇、國際志工社、斥堠童軍社、台語社等共98人次的師生參與。



本校教育優先區的志工團用熱情的口號來勉勵自己



戴謙校長(左1)授旗予暑假國際志工暨國內教育優先區服務團隊



戴謙校長於授旗典禮中鼓勵所有志工們



戴謙校長(前排左4)與國際志工團隊們合影

電機工程系學生蔡君龍 榮獲「100學年度優秀工程學生獎」

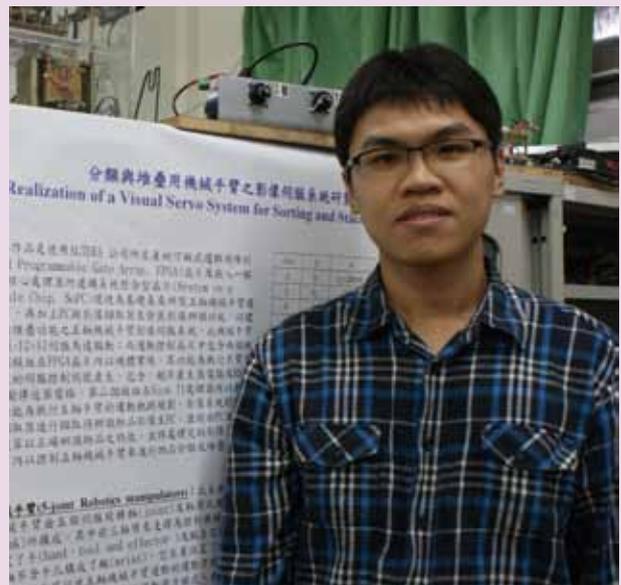


電機系蔡君龍同學(右5)獲頒「100學年度優秀工程學生獎」

中國工程師學會為獎勵大專校院工程科系優秀在學學生，特設置「優秀工程學生獎」，全國僅有十位獲獎者。本校電機工程系學生蔡君龍榮獲100學年度優秀工程學生獎，也是本校首位學生榮獲此殊榮。

電機系蔡君龍同學雖然是畢業於普通高中，但進入本校後，蔡君龍同學憑著對機器人的熱情與好奇，於大二時進入本校的機器人中心開始接觸機器人，同時參與多項競賽並獲獎，其中包括2010台灣智慧型機器人國內及國外邀請賽以人形機器人探索挑戰賽項目榮獲冠軍、99學年度台灣區電腦化運動競技大賽以自走車撞球項目榮獲第六名，並於機器螞蟻賽跑項目榮獲佳作與99年度全國微電腦應用系統設計製作競賽榮獲佳作。大三時以「分類與堆疊用智慧型機械手臂之影像伺服系統研製」獲得國科會大專生專題計畫的補助開始進行相關研究，並把其研究成果發表於第三十一屆電力工程研討會。對此殊榮，蔡君龍同學表示說相當感謝電機系的王明賢主任與專題指導老師龔應時教授，他說：「在大學期間，並不是每件

事都很順利，王明賢主任就像是他的心靈導師一樣，總會在我受挫折時耐心的開導我，讓我能迅速地從失敗裡再站起來。龔應時教授則是讓我學習到可貴的研究精神，他也不吝嗇地提供實驗室裡昂貴的設備讓我進行實驗，讓我無後顧之憂的完成研究。」對於未來，蔡君龍同學將會繼續往研究所深造，希望以後能繼續在工程領域裡綻放光芒。



電機工程學系蔡君龍同學榮獲100學年度優秀工程學生獎

新銳動畫導演郭彥廷返校演講 分享創作心得



戴謙校長(左)、新銳動畫導演郭彥廷(中)、本校資傳系葉和禾主任(右)合影

今年五月在美國洪堡影展拿下最佳影片與最佳動畫片的台灣動畫導演郭彥廷於6月20日下午三點應邀返回母校演講，傳授學弟妹們將學校所學，應用在動畫創作的祕技。這位學弟妹眼中的風雲人物，帶來第一手的動畫製作創意理念。由於郭彥廷今年甫以動畫短片「鞦韆」，連獲國際大獎的肯定，早已成為母校學弟妹心目中的偶像，這場傑出校友的演講會，相對地也相當精采熱鬧。

郭彥廷是本校資訊傳播學系的畢業生，在本校習得對於影視及動畫創作的知識後，前往位於美國紐約視覺藝術學院（School of Visual Arts）電腦藝術研究所繼續深造，取得碩士學位。而「鞦韆（Swing）」這部動畫作品，是郭彥廷的畢業代表作。該作品已經在全球各地入圍40多個獎項，拿下14座獎盃，成為新的「台灣之光」。

一砲打響知名度的郭彥廷，在就學期間，就很有自己的想法，常將生活經驗融入創作之中，大學時期的作品，也常引發話題性。他的首部動畫片，是虛擬一位使用電腦過度的人物為主角。赴美鑽研動畫的畢業作品「鞦韆」，靈感則是來自四年前過

世的爺爺，並以自己童年記憶的鞦韆，來代表老年人過去的回憶和親情之間的牽絆。

在屢獲國際大獎肯定後，郭彥廷也成為國際著名動畫公司極力網羅的目標，包括美國、中國，都有動畫製作公司與他表達合作的意願。不過郭彥廷個人則表示希望留在台灣，並在近日回國後，應邀返回母校演講，將個人創作經驗，分享給在校的學弟妹。



郭彥廷導演返校演講

100級畢業典禮溫馨舉行 立法院院長王金平親臨祝賀

又到驪歌輕唱的季節，本校於6月11日在三連堂舉辦「100級畢業典禮」。今年延續去年將畢業典禮分為上午場與下午場進行。上午場由商管學院、人文社會學院、外籍生、進修部參加；下午場由工學院、數位設計學院及進修部參加。立法院院長王金平、南科管理局副局長林威呈、奇美醫學中心副院長林宏榮、嘉南藥理科技大學校長許立人等貴賓均親臨到賀，給予畢業生祝福。本校企管碩士班外籍生茱茵、資源教室聽障生林佳瑾與陳品儒，在典禮上說出在本校受到師長們照顧的致謝詞。

立法院王金平院長表示，根據他的觀察，近年來本校能有如此豐碩的績效主要有四個原因：陣容堅強的董事會、穩定鞏固的財務狀況、優秀努力的學生們及優良認真的教師團隊，在此勉勵各位同學往後不管是繼續升學或就業都能夠有傑出的表現。

戴謙校長祝福各位應屆畢業生都有美好的人生規劃。並說明在去年學校成立「職涯發展暨校友中心」，代表本校邁向學生畢業即就業之教育目標跨進一大步。結合由本校開發之「學生就業力指標系統(E-Map)」及「南台人學習檔」，來推動大學四年一貫化職涯輔導機制，以強化學生職涯輔導。本中心的特色是將學生職涯發展與校友做結合，藉由廣大的校友資源，為學生開拓寬廣且多元的就業發展道路，將來順利就業後，反饋協助在校學弟妹的人生發展，形成強大的轉動力量，來推動本校持續成長。

Cheers雜誌「2011年1000大企業人才策略與最愛大學生調查」中，本校連續三年榮獲企業最愛私立技職校院第一名。學校一定要有績效，家長才會肯定；而得到企業肯定，當然是畢業生表現好。



立法院王金平院長蒞校致詞

愛吾之所愛、糧荒存你我心 飢餓三十體驗熱烈展開

本校愛心不落人後，配合台灣世界展望會第22屆飢餓三十人道救援行動，由學務處、學生會、社團合辦主題為「愛吾之所愛，糧荒存你我心」公益活動，師生愛心捐出一日餐費100元及以行動熱情參與體驗飢餓，本次活動響應捐贈金額也達近新台幣叁萬元，是大專院校參與人數最多的學校，相當難能可貴。

參加者自5月31日中午12時起體驗飢餓30小時，一切作息正常。晚上6時有熱音社、吉他社表演；閉幕式有基服社、布袋戲研習社、童軍社節目演出，為活動打氣加油，師生以不吃固體食物，可飲用牛奶、豆漿、奶茶等液體食物補充體力方式完成體驗，活動結束後台灣世界展望會將致贈中英文證書；學校也將貼心準備健康五穀粽及蜜豆奶給參與者補充體力。

台灣世界展望會飢餓三十人道救援行動自1990年舉辦迄今，22年來救援行動的愛心足跡遍及台灣及全球約80個國家，第22屆飢餓三十人道救援行動，計畫募集新台幣1億8仟2佰萬元，援助國外緊急糧荒危機、天災緊急救援與重建，愛滋防治及愛滋遺孤關顧、戰後重建暨難

民援助，以及國內緊急救援、高風險與急難家庭救助等，台灣世界展望會南區辦事處陳維智主任呼籲社會大眾以實際行動響應飢餓三十人道緊急救援工作。

本校師生在完成飢餓體驗、獲得飢餓證書後，將可免費報名7月30、31日飢餓勇士大會師，南台科技大學也已有近100位同學報名參與，屆時將有1萬5千人齊聚桃園林口體育館，邀請代言人創作型歌手盧廣仲、陳綺貞共同參與，活動詳情與交通方式請電洽台灣世界展望會台南辦公室：(06)221-5800分機10。



吳新興副校長於開幕中致詞



本校的同學們踴躍參加「體驗飢餓30小時」活動



本校由學務長蕭金士代表捐贈三萬元予台灣世界展望會

99學年度服務學習成果發表競賽揭曉

本校一年一度的服務學習成果發表競賽揭曉。來自全校各院不同系所的參賽隊伍無不使出渾身解數，參賽團隊在第一階段的簡報說明及第二階段的成果展示中充分展現各隊伍之創意及用心。成果豐碩，吸引評審、現場來賓及師生的目光，久久不願離去。

在評審委員的評分下，必修課程由資傳一甲(洪敏莉老師指導)「服務人群/繽紛人生」獲得第1名，餐旅一乙(萬金生老師指導)「走出校園，歡喜收割-於平埔族西拉雅文化活動」及「啟智學校服務中學習成長」獲得第2名，餐旅一甲(林美蘭老師指導)「台南縣將軍鄉胡蘿蔔產業文化節」獲得第3名，企管一甲(林義旭老師指導)「弱勢族群體驗營-老吾老銀髮族&伊甸身心障礙篇」、會資一甲(林憶樺老師指導)「台南女權會志工-社區親子運動會」、日語一乙(鄧美華老師指導)「大光國小課輔團隊」獲得績優獎。

融滲式課程由非營利管理課程(曾碧卿老師指導)「桃源傳情-原住民學童探訪與心靈交流」獲得第1名，性別平等、數位傳播與文化課程(黃瓊儀老師指導)「流移種子-外籍新娘在府城」以及「翻滾吧 巷

心力」獲得第2名，經營管理實務課程(莫素娟老師指導)「職場競爭力從服務學習開始、幼兒繪本創作」與賞析課程(沈玫宜老師指導)「幼兒閱讀-閱越悅」獲得績優獎，並由服務學習中心副主任陳木陽副教務長頒發獎金及獎狀，整個活動在歡聲雷動中圓滿結束。



必修課程由資傳一甲「服務人群 繽紛人生」獲得第1名



融滲式課程由非營利管理課程「桃源傳情-原住民學童探訪與心靈交流」獲得第1名



本校服務學習所有參賽同學們合影

電子系舉辦 2011奇景盃佈局設計競賽



戴謙校長於頒獎典禮中致詞

本校於日前在L007會議廳舉行「2011奇景盃佈局設計競賽」頒獎典禮。本屆比賽，參賽隊伍數創下歷年新高，共有來自20個國內公私立大專校院160隊菁英參加。

戴謙校長致詞時表示，本校在配合政府的兩兆雙星及矽導計畫下，16年前即大力推動IC設計相關教育與產學合作，培育出許多優秀的IC設計人才。在教學上曾經連續三年獲得VLSI教改計畫全國特優，IC設計中心曾經獲得經濟部評選為全國十大半導體中心，也獲得教育部評選為全國15個技術發展中心之一；甚至國際知名的美國昇陽微電腦(Sun Micro System)公司也評定為VLSI教學卓越中心(COE: Center of Excellence)，國內除了本校外，只有成功大學獲得此榮譽，這些都展現在推動VLSI教學上的努力與成果。

本校將比賽辦的有聲有色，目前奇景盃已經成為國內最重要的IC實體設計競賽。不同於教育部的積體電路設計競賽，本競賽強調佈局設計要能符合業界實際的需要，也就是要融入客戶導向與需求的

觀念，參賽學生在IC佈局時必須針對題目指定的面積大小，佈局位置，可靠度等限制下完成作品，因此是一個非常具有挑戰性的競賽，要得獎可說是非常的不容易。

本項競賽的委辦單位-奇景光電是國內TFT-LCD面板驅動電路的的領導廠商，專精液晶顯示器驅動IC的電路研發、設計、製造、管理與銷售。其終端運用產品範圍涵蓋手機、數位相機、數位攝影機、汽車用的顯示器、手持式DVD播放器、筆記型電腦、液晶顯示器，以及液晶電視等。



盧燈茂副校長(右2)與得獎隊伍合照

本校與台南啟聰學校簽訂策略聯盟合約書

本校與國立台南啟聰學校在6月7日於L204簽署兩校策略聯盟合約書。由戴謙校長與國立台南啟聰學校周志岳校長代表進行簽約儀式，與會人員有全國聲暉聯合會莫素娟榮譽理事長、台南啟聰學校張木生秘書等8位主管與高文民主任秘書等主管們一起見證此一盛事。

校長戴謙表示，透過與台南啟聰學校的結盟合作，將能更深入了解特殊教育學生的特質、學習上可能會碰到的問題及未來畢業的出路為何。他期望提供更完善、更符合需求的教學資源，讓特殊教育學生到本校就讀，不僅能獲得更妥善的照顧，也能有效的學習順利完成學業，並且還能協助輔導未來的職涯規劃。

台南啟聰學校周志岳校長表示，在現代科技多元創意開發發展快速之際，為有效提升身心障礙者情境學習需求，解決設備不足、節省經費開銷與社區資源共享等，透過策略聯盟，更增教育意義。

未來本校亦將更落實「零拒絕、無障礙」的特殊環境，並培養全體師生同仁尊重生命及自我省思之能力，以增進師生對特殊教育學生之了解、同理、接納

及融合，進而提升其對特殊教育的支持與關懷。

相信未來在兩校結盟合作之下，透過多元化的教育資源分享，包括教職員專業成長、提供進修研習之機會、提升文化水準、促進社區居民及學生家長之自我成長，兩校資源、空間共享等，將能提供兩校間最佳的學習環境，以達到一加一大於二的效果，除讓特殊教育學生能樂在學習、安心成長外，兩校間之合作將更加密切。



途中（由左至右）戴謙校長、聲暉聯合會莫素娟理事長、台南啟聰學校周志岳校長



戴謙校長（坐者左3）與國立台南啟聰學校周志岳校長（坐者右3）簽訂策略聯盟合約書紀念合影

本校與奇美醫學中心共同舉辦 第一屆海峽兩岸高壓氧醫學研討會

由台灣高壓暨海底醫學會、中華醫學會高壓氧醫學分會主辦，本校及奇美醫學中心共同承辦的「第一屆海峽兩岸高壓氧醫學研討會」，於6月18日在念慈國際會議廳正式舉行。此項研討會是由本校戴謙校長、奇美醫學中心邱仲慶院長、臺灣高壓暨海底醫學會李惠傑理事長、中華醫學會高壓氧醫學分會高春錦主委共同主持。

校長戴謙表示，兩岸的高壓氧醫學學者的交流已將近十年，最近幾年台灣的學者都陸續的應邀參加每年的大陸高壓氧醫學年會，而2007年中華醫學會高壓氧分會主委高春錦教授亦率領5位同仁來台訪問，並作學術交流，因此這幾年來雙方已建立起很好的友誼和學術交流合作的管道。

奇美醫學中心院長邱仲慶表示，感謝南台科技大學提供如此優質的場地舉辦此次盛會；目前在高壓氧醫學的研究，經過四十年的努力，大陸方面已有3,900台高壓氧艙，而台灣亦有100台高壓氧艙。不論是高壓氧艙的數目、治療疾病的種類、治療病人的人數或是近五年研究發表於國際性的雜誌已超過100篇以上，這些成果顯示在臨床治療的質和量及研發方面，兩岸高壓氧醫學發展都已達國際水準。

本次大會共有20餘篇專題報告及40餘篇海報報告，台灣的學者主要來自醫學中心及高壓氧訓練醫院。大陸的學者則來自北京、上海、江蘇、浙江、湖南、四川、廣東等地的醫院及大學院校。



戴謙校長於開幕中致歡迎詞



參與此次會議的兩岸專家學者們專心聆聽演講



職發中心舉辦「在校生校外實習職前說明會」參與同學盛況空前

在校生校外實習職前說明會

生涯發展暨校友中心於6月24日舉辦「在校生校外實習職前說明會」。本校100學年度將預計到業界實習的學生約有13系、273人參與暑期與學期校外實習，學校藉由說明會提醒即將參與實習之學生們所應注意事項，希望所有同學能在此次實習過程當中，將理論與實務得以相互驗證配合，達到「做中學，學中做」的最佳效果，縮短與企業的最後一哩鴻溝。

吳新興副校長表示，目前教育部全力推動校外實習，其目的就是要學生提早體驗職場，建立正確工作態度，增加學校實務教學資源和學生就業機會，冀盼減少企業職前訓練成本，儲值優秀就業人才。

本校於今年1月18日已舉辦過「在校生校外實習職前說明會」，並於6月9日將99學年度所有實習生實習心得集結成冊，舉行「99學年度在校生校外實習成果展」，活動中進行優秀作品頒獎及現場抽獎活動，反應熱絡。

商管學院的行銷系、休閒系、餐旅系，早在7、8年前就已實施三明治教學，這二年擴大為全校實施，目前已是全國實習學生最多的大專校院。由於多數學生皆有實習經驗，因此深受台灣企業界歡

迎，未來全校學生將有四分之一的學生都有實習經驗，可為企業帶來更多的即戰力。



副校長吳新興於開幕中致詞



參予說明會的學生們專心的聆聽

2011 綠能台南徵才實料就業博覽會隆重展開



戴謙校長(前排右1)與貴賓們合影

由本校與台南市政府勞工局、經發局首次攜手合作舉辦的『2011綠能台南徵才實料就業博覽會』現場徵才活動，於6月18日三連堂隆重舉行。現場邀請台南市賴清德市長、本校戴謙校長、南科管理局陳俊偉局長、勞工局王鑫基局長、經發局葉惠青局長等人親臨會場。

台南市勞工局王鑫基局長致詞時表示，感謝本校提供徵才的廠商及求職的民眾有個優質的媒合場所。王局長認為年輕人求職不只是追求薪資多寡及穩定的工作，更是人生生涯規劃中重要的一環。目前政府推動六大產業，正是提供青年工作發展之方向。

今年參與徵才的廠商相當踴躍，共計有81家廠商參與設攤，如新世紀光電、新日光能源、晶元光電、奇菱科技、奇力光電、好市多、台灣蕃薯電視台等，提供6464個工作機會(有19家廠商提供弱勢團體職缺)供民眾多元化的職缺選擇。

此外，大會設有電動車展示區，熱情贊助的廠商有益通動能、茂詮、裕隆及本校都有最新及獲獎產品於現場展示，此乃產、學所發展的最新成果，

帶領大家體會未來的世界。主辦單位在活動現場也設置服務台，提供現場徵才廠商與求職者更溫馨與便利的服務；服務台中亦設有履歷填寫區，方便讓現場參與的求職者即時遞交個人履歷資料，當場即可馬上面試。

未來本校將持續與各界合辦各類型就業博覽會，邀約社會大眾參與，以共創伯樂與千里馬的雙贏佳績。



就業博覽會中求職民眾相當踴躍

2011年南台夏令營開鑼了！

2011年夏令營開鑼了！本校今年共推出218班別，開課對象從幼稚園小孩到60歲以上的長青人士，都有適合學習的課程，由於國中、小教師參加活動還可獲得研習時數，因此吸引不少國中、小老師爭相前往報名。

進修部吳宗霖主任表示，今年的夏令營內容包羅萬象，有青年學生所喜愛的各種電腦動畫、機器人科學營、及各種樂器、音樂班；年輕女性喜愛的芳香療法課程、新娘秘書造型設計、指甲彩繪、人體精鑽彩繪、理財、語文課程；職場新鮮人適合的網路拍賣實作，在供不應求的情況下，共推出了十梯次的體驗營。另外關於浸淫傳統醫藥、刮痧等民俗調理多年的崑山高中校長卓耀南所開的「理經推拿及經絡養生保健」研習營，最受教師、公務員及上班族的青睞。根據過去的經驗，上班族經年累月在職場上打拼，透過研習及實作，認識及習得保健養生之知能，對自身的保健獲益無窮。至於杜其東老師的書法班更是大爆冷門，報名對象從國小學生到長青族都有，成了今年夏令營的另一熱門焦點。

在炎熱的暑假，年輕學子及教師若不知去何處消遣，無妨上網搜尋本校2100夏令營（網址<http://night.stut.edu.tw/scamp/>），不但響應終身學習的樂趣，更可獲得研習時數，實在是一舉兩得，歡迎各界踴躍報名參加。



書法班學員們動手揮毫



營養生理經推拿課程上課實景



機械人夏令營學員們專心組裝機械人

南台師生榮譽榜

比賽日期 得獎日期	參加單位	參賽活動內容、名稱	得獎名次	指導老師
100/05/20-05/22	電機系	2011年第22屆馬來西亞 ITEX國際發明展	銀牌	魏兆煌
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	金牌	余兆棠
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	金牌	余兆棠、唐經洲、(陳新福)
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	金牌	唐經洲、余兆棠、(陳新福)
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	唐經洲、余兆棠、(陳新福)
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、(莊為群)、(楊証富)
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城、謝文哲、李世偉、阮雲騰、李憲文
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城、李憲文、陳昭綾、楊汎緯、林福林
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城、林福林、謝文哲、李世偉、李憲文、阮雲騰
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城、楊汎緯
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銀牌	張文俊、郭金城
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銅牌	張文俊、郭金城、謝文哲、李世偉、阮雲騰、陳昭陵、林福林
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銅牌	張文俊、郭金城
100/05/20-05/22	電子工程系	2011馬來西亞國際發明展	銅牌	張文俊、郭金城、陳昭陵
100/05/24	管理與資訊系	建國100年教育部「父母心、祖孫情」全國家庭教育戲劇競賽	第一名	曾碧卿
100/05/25	機械工程系	2011第五屆全國大專校院暨第九屆國立虎尾科技大學學生創新設計實作競賽	第三名	魏慶華
100/05/28	機械工程系	2011全國技專校院學生實務專題製作競賽暨成果展	第三名	魏慶華
100/05/28	機械工程系	2011全國技專校院學生實務專題製作競賽暨成果展	創業獎第一名	林開政
100/06/06	餐旅系	第17屆金爵獎國際調酒大賽	Mozart大專傳統 創意組冠軍	黃旭怡、施慧雯
100/06/06	餐旅系	第17屆金爵獎國際調酒大賽	國產酒傳統組 全國第九名	黃旭怡、施慧雯

南台活動預告

2011 / 7

