創辦人：李正合
發行人：蘇炎坤
發行單位：研發處實習就業組
電話：06-2727175*256
傳真：06-2059422
E-mail：ksuams@mail.ksu.edu.tw

崑山新聞

善用網路資源 提早職涯規劃

（中央社訊息服務 20110406 14:17:14)為了讓學生在畢業前夕提早就業準備，崑山科技大學圖書資訊中心舉行職涯規劃講座，邀請高高屏區域教學資源中心執行長劉孟奇，教授學生如何運用網路資源檢視個人職能，進而協助職涯規劃。

從學涯進入職涯的過程，除了心態上的調適外，對職場資訊的掌握實為職涯規劃的重要關鍵，目前較常用的職業分類系統有兩個網站，分別為教育部所認可的U-CAN(大專校院就業職能平台)及美國勞工局O*NET (Occupational Information Network職業資訊網，簡稱O*NET)。該網路平台結合職涯探索及職能診斷，並貼近產業需求的職能，增加學生對職場趨勢的了解，透過自我評估，及自我規劃能力養成計畫的方式，協助學生提早進行職涯規劃，從中了解自我職能缺口並加以充實學習。

為了讓學生使用上更加便利，高高屏區域教學資源中心自行開發建置與維護的職涯發展平台（職涯規劃DIY與生涯歷程檔案系統）－大鵬網，整合了U-CAN及O*NET兩個網站資源，操作上容易上手，且與國內知名雜誌媒體進行合作，提供最新資訊，每日更新華爾街日報和英國廣播公司中文版本相關文章等連結，讓學生能輕鬆瞭解國外職場大小事。高高屏區域教學資源中心執行長劉孟奇表示，進入職場前必須先學會自我評估，瞭解自我，關注職場發展趨勢，進入職場之後，表達溝通能力將成為最主要的附加價值。

▲ 高高屏區域教學資源中心執行長劉孟奇先生。

崑山科大舉辦此講座吸引許多學生前往聆聽，該校老師為了提供學生進行職涯輔導，亦撥空前來參與此講座，希望有效協助學生了解自己的發展方向、更有目標、更具體的強化相關職能。

日內瓦國際發明展 崑山科大大滿貫

2011日內瓦國際發明展，崑山科技大學參展共5件作品獲6獎項，以互動式語音咖啡機、環保固態無土介質、購物車的綠色能源等發明等，榮獲3金1銀1銅大滿貫佳績；其中語音咖啡機同時榮獲金牌與特別獎殊榮。

日內瓦國際發明展與德國紐倫堡和美國匹茲堡並稱世界三大發明展，今年有45個國家、逾千件作品參賽，吸引了約6萬人前往。已舉辦39屆的日內瓦發明展，台灣連續 32年參加，台灣參賽團84件作品中，有81件獲獎，得獎率接近百分百。獲獎作品中共得42面金牌，崑山科大獲3面金牌，受到國際肯定與注目展現該校發明的實力。

崑山科大電通系盧春林教授所研發的「互動式語音咖啡機」，獲日內瓦國際發明展金牌與特別獎，盧教授表示，該產品將語音合成與語音辨識技術應用在咖啡機的控制上，使用者能藉著與咖啡機自然的對話，沖泡出一杯美味的咖啡，讓單調的咖啡機不再只是機器，而是能和人對話的好伴侶；該校空設系賈子慶老師研發之「環保固態無土介質」，以發展垂直綠化為目標，運用植物的自然特性，完全免除掉土導致的污染與環境髒亂，提高管理效率、節省成本、創造多樣性使用，為最具環保概念的新商品；另一項由崑山科大產學合作廠商三隆齒輪研發「油污清潔裝置」，利用磁吸原理，將齒輪運轉時落入潤滑油中之金屬雜質吸附取出，配合活動把手的設計，讓磁珠可以深入齒輪箱底部吸附雜質而不必拆開齒輪箱，可以節省大量人力並且可以延長潤滑油壽命。皆獲金獎肯定。

▲ 日內瓦國際發明展特別獎得獎者合影

該校李天祥副校長研發之「購物車的綠色能源」可以將購物車的動能轉換成為電能，儲存在充電電池之內，並藉由轉換成為USB電源，提供消費者在購物時對隨身攜帶的電器如手機充電，不但可以得到免費的綠色能源，還可以吸引消費者進入賣場消費，該創意獲頒銀獎；另一銅獎作品則為「具記憶功能的調光網路介面裝置」，讓傳統電源開關得以操作調光電子安定器，讓建築物不必重新佈線就可以改成調光照明系統，同時配合感光裝置，讓照明系統自動調光，達到節約能源。

崑山科大「緊急逃生警報系統」 提高隧道施工安全

（中央社訊息服務 20110422 14:22:00)有毒氣體危害是隧道工作者最大隱憂，崑山科技大學發表研發成果，採用無線技術，結合手持警報裝置，讓地上監控人員可在最短時間內達到救援的目的。

教育部舉辦「科技創新意・生活超EASY！」2011全國技專校院最新研發成果發表會，精選8項最具有生活創意與產業開發潛力的作品，邀請研發團隊於現場進行作品展示說明，將產學研發多元風貌向產業界及全國民眾分享，共同推廣技專校院富有創意研發能量與務實致用特色。技職司長李彥儀表示，希望技專校院發揮務實的特性，將研發成果變成看得到、摸得到的產品，增進人類生活福祉。

崑山科技大學資訊管理系副教授王平率領學生研發「緊急逃生警報系統」，為改善隧道施工等工地安全，該系統改善傳統有線警報通報機制，採用zigbee無線技術，使工作者可在完全不影響工作與行動下使用。該校資訊系副教授王平表示，研發團隊在半年內，以近2萬元的經費研發一套能感應溫度、濕度及氣體濃度的無線感測器，團隊採用無線技術，結合手持警報裝置，每30秒向通訊中心通報工地環境狀況，地面安全監控人員可在最短時間內展開救援行動，工地的感測器也會亮起指示逃生方向的警示燈、響起警示音響，有效協助工人逃生。

▲ 崑山科大資管系研發逃生警報系統

教育部自91年起推動產學合作，期為企業、學校提昇競爭優勢、創造雙贏，並積極辦理研發成果記者會，讓產業與社會大眾，輕鬆而深入地瞭解師生創意與產學合作成果。

最後一哩就業學程獎助崑山科大全國技職第一

【台南訊】教育部與勞委會合作辦理99學年度技專校院推動最後一哩就業學程獎助，全國共獎助10領域27校44件學程，崑山科技大學辦理就業學程計畫制度健全，共有4領域5個學程獲教育部獎助，件數佔全國技職第一。

教育部為鼓勵學校聯結區域或相關產業，規劃「最後一哩」就業學程，結合行政院勞工委員會補助大專校院辦理就業學程計畫，以協助志願就業畢業生轉銜至產業、企業界，並輔導充分就業為主要目標，強化學生在學最後一年至二年綜合再學習、跨領域創新及實務經驗。

獎助審核以學校整體規劃、課程設計、計畫實施情形與相關成果檢討等四大項為基準，依據學校所定就業學程對學生在學最後一年至二年之推動情形予以審核，並依審核結果擇優核定獎助學校之獎助經費。99學年度技專校院推動最後一哩就業學程，共獎助10領域27校44件學程，崑山科大在4領域計有5個學程獲獎助，居全國技職校院獲獎助第一名。

該校學程特色如下：幼保系在醫療保健與照顧服務及人文社會領域，開辦幼兒輔導人員學程，與兒童音樂就業學程，主要強化學生對於幼兒心理之照顧能力，以幼兒照顧及教育為基礎，並培養學生第二專長，輔導取得各種音樂認證教師證書，使具有幼兒音樂教師的專業能力及資格。該校的發展以工科為開端，資工系與環工系亦獲獎助，在電子電力與光機電領域，資工系開設多媒體數位家網路平台開發系統就業學程，整合合作廠商的技術支援，學習嵌入式系統、網路、無線通訊、單晶片以及數位家電控制與整合系統等關鍵技術；生態保護與環境相關產業，環工系的水處理實務學程，內容規劃兼顧理論與實作，提高證照考取率。除理工方面的專業素養，在文化創意領域，公廣系開辦非營利組織公關企劃人員培訓學程，培訓非營利組織公關企劃人員，使其瞭解非營利組織的經營目標及運作模式，並具備非營利公關理論涵養及符合業界需求之實務操作能力，包括對問題的研究及分析、策略的思考及擬訂、活動的規劃與執行，以及目標達成之評估。

▲ 幼保系學程上課照。

華南理工大學廣州汽車學院 開心參訪姐妹校崑山科大

（中央社訊息服務 20100823 11:55:17)華南理工大學廣州汽車學院彭新一院長與軟件學院閔華清院長，於19日蒞臨崑山科技大學，互相交流兩校對工程學系之發展研究，奠定未來深入合作基礎。

今年4月兩校即已簽訂學術合作議定，彭新一院長與閔華清院長19日特地來台拜會崑山科大李正合創辦人、圖書資訊館閔蓉蓉館長、李天祥副校長、國際事務處楊志芳國際長等人，崑山科大為華南理工大學廣州汽車學院之到來，也專程安排資訊科技研發中心與智慧車輛研發中心等工程學系相關學術中心介紹，令同樣是著重在汽機工程相關研究的廣州汽車學院受惠良多，並互相學習彼此優點。

崑山科大楊志芳國際長表示，對於與彭新一院長與閔華清院長此次參訪的過程相談甚歡，很開心能有這樣學術交流的機會，除可促進姐妹校之情誼外，也可達成更多交換學生、教師研究等學術交流機會。

華南理工大學廣州汽車學院目前約有1萬5千多位學生，現有汽車工程、機電工程、電子資訊工程、電氣工程、電腦工程、經貿與管理工程、外語及珠寶共8系，希望藉此機會能讓該校更加深入瞭解崑山科大的優點。

▲ 解說崑山校內各館位置與簡介(左起為閔華清院長、彭新一院長、劉見成教務長、莊岳峰副國際長、李正合創辦人。

校友專欄

「實在人生。自信樂活」

資訊管理研究所第四屆校友古志強先生，先後於2004年及2008年畢業於本校資訊管理系與資訊管理研究所，目前於國家教育研究院測驗及評量研究中心擔任系統開發工程師。

真誠奉獻。肯定自我

2002至2003年間，課堂下課前五分鐘，十多人的系會團體，總會分散於各班，親切的向教授商借幾分鐘時間，宣導系務、活動及聽取同學們生活週遭的各項意見；此外，當系務有需協助時，這一團體總是能成功扮演救火隊的角色。即使已將近十年前的事，古校友回憶起，依舊臉上泛著笑容。

這回憶的可貴，在於系學會成員，憑著真誠及奉獻的精神，一同為目標努力，更在工作中肯定自我，為青春寫下光采活力的一頁。

今日，當初的十九位系學會幹部，定期每半年聚會一次，他們目前分別任職於公司高階主管、自行創業、博士、警察、工程師等；每一位皆有各自的人生目標，並持續堅持、努力的向理想目標邁進。

盡心努力。凡事一步一腳印

曾經有人問他，大學是個精力充沛、愛玩及自主的時期，當時為什麼不好好享樂，反倒接下被視為吃力不討好，甚至被嘰為傻瓜的職務，他回答：「其實，沒什麼原因，只是這些都是我想做的，我樂在其中。」雖然只是個學生社團，但實際上就像是個縮小版的社會結構，有大眾需求、有限的資源、有看似無法解決的難題，更有眾人一同努力的無限可能。

在古校友退任系會長職務的交接會場上，當時的系主任李嘉紘教授說：「盡心盡力的做好每件事，就是做大事」，這句話一直烙印在他心中，並成就他後來各時期的努力成果。

常會有人懷疑，他是不是處女星座，為什麼每件事都要詳盡規劃，每個細節都要仔細設想，若時間允許，更希望能親力親為，這就是他的特點，他告訴自己，「人生要有遠大的志向，每個階段都必須盡心努力，凡事一步一腳印，若空有志向而不願身體力行，那麼志向終究只是一個遙不可及的目標，藉由實際參與，並從中瞭解自己，更能清楚知道自己的優點與缺點；人不怕有缺點，就只怕不去發現而胡里胡塗的生活。

問起如何肯定自我價值時，古校友說：「我還在人生的學習階段，我無法給你明確答案，但我知道，我對於生活週遭事務樂於奉獻，並選擇做對的事，既然要做，我就會盡我所能的做到最好。每個人都有其長處及存在的價值，只要不自我放棄，別人更沒有權力否定你。」口語中充滿堅定的語氣，讓進行訪談的我也感受到了那份執著的信念。

他表示，每個人生階段的理想都能成就一段故事，而理想即是人生努力的方向；人生有目標，堅定自信朝向理想邁進才是最美好的。最後古校友說道，廣告中有句台詞「做，就對了」，但他在裡頭加上了三個字「做對的事，就對了」。

每個人都有故事，但不是每個故事都風采炫耀。」古校友秉持腳踏實地、真誠待人的處事原則，努力經營、創造屬於自己的故事。（資料來源：資訊管理系）

姓名：
古志強
畢業系所：
資訊管理研究所
畢業年度：
97級
現職：
國家教育研究院-測驗及評量研究中心
職稱：
系統開發工程師

58.4.29第一界校運會隆重舉行

59.4.29各科實習工廠落成，由教育部唐司廠剪綵

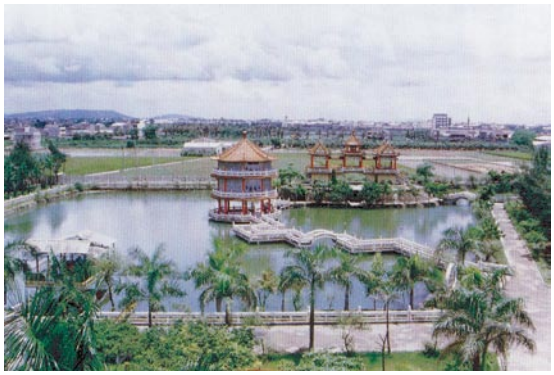
59.4.29工設科第一屆畢業生作品展，於台南及高雄舉行展出

60.4.29考試院揚院長亮功蒞校演講

63.4.7本校幼幼社員與六龜鄉山地育幼院院童同樂

63.4.7本校幼幼社由李校長率領前往高雄縣六龜鄉山地育幼院慰問

69.4.1李校長率中華大專棒球代表隊訪問美國各大學，拜會我北美事務協調會駐美代表夏公權先生



70.4.29景緻優美的崑山湖竣工啟用

75.4.29李校長陪同教育部陳次長梅生參觀畢業學生專題製作成果

75.4.29本校第一屆畢業學生專題製作成果展由教育部陳次長梅山生剪綵

87.4.24本校主辦87年度技職校院博覽會，行政院長蕭萬長率教育部長林清江等多位官員主持開幕剪綵

86.4.27本校改制升格技術學院第一次校慶(創校32週年)

活動快訊

▲ 100年5月7日 崑山科技大學46週年校慶活動

▲ 100年5月7日相聚逢十校友回娘家

▲ 100年5月18日前進職場 夢想啟航 崑山科技大學 校園徵才

校友連結

親愛的校友，學校以您在各行業中發光發熱為傲，畢業後別忘了回母校走走，探探師長。

校友饋情誼崑山續揚升

崑山科技大學教育基金

戶名：崑山科技大學教育基金委員會

劃撥帳號：31567849

校友教育基金會

戶名：財團法人崑山科技大學校友教育基金會

帳號：土地銀行　031-005-465-756

為讓校友服務更加緊密，請點選系友會聯絡資訊，加入各系系友會。

天下盡是崑山友
相聚一刻又何妨

- 系友會聯絡資訊
- 求職求才網
- 校友服務平台
- 實就組Blog
- 實就組Facebook