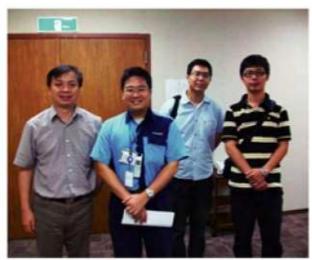
校友電子報

實習就業組

電機系「大專生至企業職場實習方案」

系主任親自帶學生至企業面試

依據教育部執行振興經濟擴大公共建設特別條例,教育部爲促進大專校院與產業連結,提供近期畢業之大專畢業生就業輔導與職場經驗,舒緩當前失業情勢,以學校爲媒





▲ 圖為同學(左)在弘暄科技公司面試情形。

介,實施「方案1-1大專生至企業職場實習方 案」,電機系爲支持此方案,特別舉辦企業媒 合面試活動。

本系教師爲此方案,逐一電訪畢業學生,詢 問是否有工作需求外,系主任張慎周主任洽詢 兩家電機相關企業,親自帶領本系畢業同學至 公司面試。

面試的兩家企業分別爲弘暄科技股份有限公司與優貝克科技股份有限公司。弘暄科技股份有限公司位於台南科技工業園區內,早期從事工作母機銷售維修,而後擴展鋼材二次加工以及模具製造,到近年跨足真空零組件製造,弘暄科技亦與本系產學合作有密切的配合;而優貝克科技股份有限公司位於台南科學園區,結合母公司日本真空技術集團之技術開發,在半導體、顯示器、LED、太陽能電池等主要領域,提供尖端的技術及先進的設備。此次優貝克科技公司面試主管爲本系校友,亦較能瞭解本系學生的特色與專長。

此次面試的學生們感謝學校與系上辦理企業 面試活動,讓他們有機會與科技大廠面試。此 次企業面試活動,提供了畢業生企業面試的機 會與經驗,相信對於未來尋找工作有幫助。本 系系主任表示,未來電機系亦將持續,提供各 種企業徵才資訊與企業實習機會給畢業的系友 與即將畢業的大四生,給予學生未來就業有更 多元化的選擇。

(供稿單位:電機工程系)

第十五期 中華民國九十八年九月二十日



崑山科技大學校友簡訊

創辦人: 李正合 總顧問: 蘇炎坤 發行人: 沈尚宜 總編輯:洪啟峰

會址:台南縣永康市大灣路949號

電話:(06)2059428 傳真:(06)2055699

整風災

E-mail:alumni@mail.ksu.edu.tw



左起為本校研發長黃啟貞、教育部次長林聰明、創 辦人李正合巡視校園受災情形。

崑山人愛校齊心

聰明前來了解崑山科大災情,對於本校快速 復原能力印象深刻並深感佩服。

教育部林聰明次長表示,台南幾所大學陸 續傳出嚴重災情,部分昂貴實驗與機電設備 位於地下室者幾乎全數泡水,淹水情形遠比 想像嚴重,他對於本校師生同仁齊心清理回 復校園環境的努力感到肯定,他同時提醒後 續消毒工作的重要,以避免傳染病與疫情的 發生,當軟硬體設備修復後,受災個人的心 靈重建也很重要,他建議學校在心有餘力的 情况下,能協助附近受災的中小學生進行心 靈輔導,使學生的心情能儘早安定,畢竟重建的路還

很長 蘇炎坤校長接著說明本校風災受損情形,其中創意

媒體學院地下室、教學研究大樓地下室以及行政中 心地下室淹水較爲嚴重,多數教學設備、高壓電力系 統、消防設備、空調設施、污水處理設備以及數部汽 車等皆受損;部分學生受困於宿舍,8月8日當晚學務 長謝松煌教授、値勤莊峻祐教官與舍監劉堂和先生等 三人冒著風雨立即運送食物及物資,並作出相關緊急 措施確保學生們安全。

爲使全校緊急應變風災、快速修復校園 日召開緊急應變會議,確實掌握修復進度;並於圖書 資訊館緊急設立行政單位聯合辦公室;同時將所有相 關資訊透過大眾媒體與學校網頁公布周知;各教學單 位每日主動電話關懷所有學生,快速掌握部份學生家 中受災情形,並透過校內學務系統予以協助;亦與即 將成爲崑山人的新生們保持聯絡,瞭解網路報到情況 並提供他們相關資訊。

整體校園的清掃與消毒更是颱風過後最重要的工 作,12日起動員全校教職員生,再加上市公所與國軍 弟兄的協助,約有750人儘速回復校園環境、避免影響學生受教權而努力。蘇校長說,看到多位犧牲假期、自動返校的師生同仁們,約有750人捲起褲管、 挽起袖子,忍受無水無電的髒亂環境,許多同仁家中 也受到風災影響,但他/她們仍不忘學校,充分表現出

崑山人愛校之心,大家 共體時艱且齊心協力, 只爲了儘速回復校園環 境、避免影響學生受教 權而努力,相信風災過 後,我們會有更茁壯與 美好的未來!

(供稿單位:新聞秘書室)





長洪文港及校長蘇炎坤查看游泳池圍牆倒塌情形







▲ 圖為本校教職員生齊心協力,共同攜手重建校園

為處理此次八八校園水災,全校教職員工生盡心盡力

創辦人暨董事會深致衷心的感謝

專研國人各生活需求新產品

科大產發成果發表 創物

崑山科技大學 ▲ 圖為崑山科大劍新育成中心主任莊昌霖● 圖為崑山科大劍新育成中心主任莊昌霖

政府在教育部、國科會、經濟部中小企業處及各產業協會推動 多項補助專案,目的在促使企業技術升級,透過研發技術及專利

產品開發技轉平台,讓產官學研發資源做整合,共創多贏契機。 崑山科技大學產學合作處藉由技轉合作,提供創業者在不同階 段所需資源,在保健科技研發、潔淨能源及科技管理研究等三大 中心產學技轉成果創造出亮麗的成績

保健科技研發中心 厚植人本科技研發能量

鑑於我國未來科技產業發展趨勢,「以人爲本」將視爲思想核 心,透過工程科技的力量提升了人類生活品質,崑山科大育成中 心主任莊昌霖表示,保健科技研發中心在完整的專業師資團隊 以人本導向及科技研發爲主軸,專研保健食品關鍵技術之開發、 水質淨化技術之應用研究、生態復育技術之研究、循環式養殖關 鍵技術之開發、實現尿蛋白檢測技術之研究、醫用級超音波探頭 之研製、噪音消除技術於睡眠品質改善之研究、可攜式多重生理 之 听黎、噪音泪康权炯於睥毗尚負改善之研究、可彌式多重生理 訊號擷取器之應用研究、意外報知系統之設計與實現、健康環境 監測系統平台之設計與實現及智慧型空調系統之設計與實現及智 慧型環境監視與控制技術等各項國人日常生活議題,尤其在「智 慧型環境監視與控制技術」,爲因應全球高齡化社會來臨,以環 境、智慧化房屋及無線健康監測等研究主題,探討年輕族群之行 動、中年人之辦公居家及高齡族群對於生活空間等各方面需求

爲解決冷卻水塔中微生物因大量繁殖讓冷卻水系統產生危害 例如系統傳熱效率降低、誘導金屬腐蝕,甚至造成管道堵塞,爲 此,該中心之生技產品試量產研究室所研發的「微生物中BRL-1 為主的新型微生物製劑」,採用生物製劑方式,可替代傳統的化學藥劑,避免腐蝕機會,不僅抑制微生物、藻類生長,亦能有

效提升散熱效率,維持冷卻水塔正常循環,達到節能節水的功

成立潔淨能源中心 培育專業人才

在全球CO2溫室氣體迫切減量氣氛下,德國已成爲各國潔淨能 源之榜樣,美國加州亦加速潔淨能源立法,由此可見,潔淨能 源研發議題是綠色能源科技之首要課題,是亟待政府所重視

該校潔淨能源中心主任黃景良談到,爲因應全球潔淨能源產業 之快速發展所需,潔淨能源中心在執行教育部辦理技專校院發 展學校重點特色暨推動技專院校整合專案計畫,耗資12億興建教 學與研究大樓,於95年8月正式成立潔淨能源中心,作爲整合人 力和研發之平台,96年第三年教育部經費補助50萬和學校投入配 合款10萬,並積極培養潔淨能源產業之專業人才,成立「精密 機械與能源博士班」,將潔淨能源及人力資源作最充分有效運用,廣受產官學界之肯定。

明日科技屋u-Home 打造舒適數位生活

在科技管理研究中心,以「數位生活科技」爲構思,建構了一 在科技官理研究中心,以「數位生活科技」為構思、建構了一座「明日科技屋u-Home」,具備安全、娛樂及環保等人本需求之特性,共展示13項成果,其中在「門禁系統」、「居家安全系統」與「網路保險箱」,注重使用者安全與私密財物防護;「無線燈光系統」與「智慧型冰箱」,提倡低耗電與物品保存的節約;「LED情境控制系統」與「都會空間創意設計」,注重居住空間使用與情境感知控制;「優質網路服務」,提供無能不好的性體為到限數、「複數發表」、「元明表別

所不在的媒體資訊服務;「模擬飛行」、「互動茶儿」、「崑山校園導覽虛擬實境」、「u-Home擴增實境應用」與「3D互動 購物平台」,強調空間與人的互動,讓生活更方便且兼具趣味

崑山科大電腦與通訊系主任盧春林指出,人們未來生活居住模式是呈現「數位化居住空間」,透過無線網路的應用,將通訊技術融入家庭,讓未來生活更多元、舒適,該計畫榮獲教育部3年4,280萬的專案補助,推出以來,廣受業界矚目,特地前往瞭 解這座人文科技整合成功之未來居家藍圖。

莊昌霖認爲,企業需要的是有整合實作能力之人才,不論在生 產技術、產品設計及人員素質等各方面,塑造出屬於自我品牌,這些必須透過理論與實務之結合與應用,方得促成。再者,產學 合作是政府近年來亟力推動議題,藉由多項施政計畫,拉攏學界 與產業落差,透過產學合作培養出產業所需研發人才,繼而促成 學術與產學團隊合作回饋機制,提升國內科技研發能量,爲國內

營造出中小企業創業育成搖籃,達到學術落實於產業之目標。 (轉載自經濟日報2009年6月產學合作專刊)

教育部日前公佈98年度教學卓越計畫審查結果,本校再度獲得 通過,已連續四年獲得補助從無缺席,並在總經費大幅減少的情 況下,本校仍獲得4,870萬元的補助,累計四年來獲得補助金額高 達2億1千3百70萬元

爲提升教學品質與學習成效,教育部自94年度起訂頒「獎勵大 學教學卓越計畫」 ,於該年度預算中編列10億元競爭性經費獎勵 一般大學校院提升教學品質,因該計畫獲得各界的支持及肯定, 在第1期3年期程結束後,98年展開第2期計畫,依教育部公布資訊 顯示,共有66所提出申請,44所通過書面初審,再經簡報及實地 最後核定32所列爲教學卓越大學。

度功能,覺知自我學習型態;生涯興趣探索;紓壓中心;提升數 位化的學習資源;聘請業界師資授課已達1,130小時;提高學生取 得專業證照;親三創學習環境營造計畫,建構創意創新的數位內 容應用教學與行銷管理等諸多教學卓越工作。

在過去3年的執行基礎之上,第2期計畫本校提出五大分項計 畫·16項子計畫,內容涵蓋教師面、學生面及課程面、採取「精實」、「跨界」與「整合」的運作概念,從精進各系、所學生基本、核心能力爲出發點,持續推動跨領域課程、專題製作等學 程,最終達成培育整合型人力的最高教育目標,計畫執行過程中 並特別加強師生國際化視野、提升人文素養、強化品格教育,以 達達到永續經營的目的

綜觀整體計畫,不僅著重學校整體發展願景,亦兼顧各系、所

自我發展特色的 需求,交互參照 共融並進,期能 透過教學卓越計 書的持續帶動, 協助全校師生有 卓越更卓越」



(供稿單位: 教學發展中心)

本校獲頒中國工程師學會



本校獲98年度「中國工程師學會」評選爲產學合作績優單 位,研發處黃啓貞研發長表示,本校已五年獲獎,證明本校 辛苦耕耘產學合作深受肯定

「中國工程師學會」每年辦理產學合作績優單位選拔與表揚 活動,目的在於促進公民營事業單位與學校、職訓中心間之 產學合作,以提昇並落實我國工程技術與管理水準,黃研發 長表示,本校在推動產學合作成效卓越,獲得各項榮譽,包 括96年起連續兩年,在私立技職體系產學合作績效三構面評

整體績效排名第一,爲產學績優科技大學。

96學年度更獲優質通識教育課程計畫5案,爲全國大學第一名,同時也是第一所獲准加入國際合作發展基金會之私立科技大學,另外,在透過校內跨領域商品整合開發的基礎與豐富的產學合作經 ,於97年設立藝文產業創新育成中心,獲行政院文化建設委員會補助,爲唯一入選之私立科技大

研發處黃啓貞研發長表示,歷年來屢次獲得「產學合作績優單位獎」,對產學合作團隊的努力給 予莫大肯定,未來將著重創新研發及培育創業能力,新世代企業頂尖人才爲指標,使本校成爲私立 技專校院領導品牌







- (上)圖為本校崇青社志工團體合影
- (中)圖為志工與國軍弟兄一同清理爛泥。(下)圖為崇青社志工為災民做災後重建調查

愛心不落人後】崇青社志工深入災區 重整社區家園

本校崇德青年社志工,因莫拉克颱風重創南台灣 鄉鎮,與行政院原住民委員會及崇禮文教基金會合 作,前後動員近70人次,共同爲災民盡心力

崇青社指導老師鐘俊顏表示,風災過後,第一時 間號招數十名志工,前進旗山、佛光山等地之災民 收容中心,配合協助行政院原住民委員會辦理莫拉 克颱風受災原住民救助宣導及重建調查資料建檔, 並在收容中心門前設置長桌,與災民面對面,聆聽災民們的心聲,了解更多受災情況與孩童未來就學 問題,其中就有災民樂觀地說道:「人只要還活 著,就有希望」,讓志工們都深感認同。 颱風雖已離開多時,還有許多地方積水未退,因

此本社近40名志工與崇禮文教基金會共同組成賑災 工作隊,陸續前進屏東縣受災最爲嚴重的林邊、佳 冬等地服務,由於部分民宅仍泡在臭水爛泥中,魚 **蝦雞鴨屍臭味道從不間斷,每位志工各個全副武** 裝,將觸眼所見的爛泥、牲畜屍體等,與國軍弟兄 同協助清理、環境消毒,種種景象都讓隨行志工 印象深刻,參與賑災亦爲該社社長的廖卿雲同學表 示,清理工作雖然辛苦,不管是穿雨鞋拿著耙子清 理爛泥,或是幫忙做愛心便當,這3天下來親眼見 證到颱風造成的無情災害,但也看見全台灣慈善團 體和企業捐獻的愛心,感覺再辛苦都值得。 鐘俊顏老師表示,本社最爲在意這次風災最嚴重

的那瑪夏鄉部落,由於一年前,在本校課指組的指 導下,辦理了教育部「大專校院社團帶動中小學社 團發展」,組成課輔志工隊,與那瑪夏部落當地孩 童情感極爲融洽,利用星期六、日教導孩子課業上 的問題及閱讀課外讀物,並作才藝教學及戶外教 學:現在開學將即,本社本著對待自己親手足的態 度,目前與崇禮文教基金會合作著手規劃成立「那 瑪夏偏遠山區課輔志工隊」,持續著對原住民部落 孩童的品德教育紮根,透過直接參與志工行動,希 望也能將愛心傳送到災區,爲他們盡一份心力。

創新育成中心舉辦 政府計畫書撰寫研習營

有鑒於科技發展之快速創新,中小企業研發與經營面臨威脅與 挑戰,爲協助中小企業能夠蓬勃發展,使企業更加茁壯及具備競爭力並積極落實產官學(研)合作,本校創新育成中心配合經濟 部之政策,積極推動一系列政府資源補助計畫,其中以中小企業 創新研發活動計畫 (SBIR) 為推動主要目標,希冀利用此研發 計畫加速提升中小企業產業競爭力,透過申請政府補助加上學校 研發技術與產品的輔導能更有效地提昇公司能量、整合公司內、 外部資源使公司能夠穩定中求成長、精益求精,藉以促進國內經 濟發展的活絡

因此,創新育成中心於民國98年8月28、29日兩天舉辦 者針對計畫書個別章節教導撰寫技巧與精闢觀念逐步完成政府申 請計畫撰寫。透過此研習營強化本校老師針對政府計畫案實務撰 寫能力,締造更多產學研合作,促進產業發展模式的轉變,透過 計畫之撰寫與公司更緊密結合,衍生校內協助企業人才的培育, 教師研發能力的累積以協助企業創新與轉型,促使分擔企業早期 的研發風險,降低研發經費,俾使資源較爲欠缺的中小企業, 以專注於本業技術的創新與突破,提昇產業競爭力,老師方面因 了解計畫書整體結構與撰寫技巧對整體政府補助資源更加了解, 也鼓勵教師提出計畫將校內研發能力推廣至業界,創造產學雙贏





上圖為伍豐科技施園信專案經理

「樂」在服務 「志」在學習

今年本校學生社團向青年輔導委員會申請辦理 「98年教育優先區學生暑假營隊」共計五個社團, 有哆啦へ夢創意環保藝術營、口碑國小育樂營、永 華國小口琴育樂營、十項全能小博士夏季育樂體驗 營、閃亮亮-快樂寶貝營等五個營隊,陸陸續續在今 年暑假熱鬧登場。

爲讓小朋友能夠「樂在其中,志在學習」 , 參加 營隊策劃的學生們皆不分晝夜地開籌備會議,並仔 細地討論著活動的細節與流程;學生們紛紛表示 準備的過程雖然艱辛無比,但我們大家仍秉持著

「樂在服務,志在學習」的精神從事服務學習的活動,只要看到小朋友快樂地吸收學習,那麼再多 的汗水都值得。



(供稿單位: 課外活動指導組)

98學年度優質通識課程計畫6項計

通識教育中心與人文學院幼保系教師提出98學年度優質通識課程計畫獎助,於日前公布核定名 單,本校計有幼保系李花環主任之「性別文化與關懷」、通識教育中心邱文芝老師之「大二英文」、教學發展中心主任許誌庭之「當代台灣社會議題的探索與理解」、林幼雀老師之「精實伙伴 「台灣歌謠與文化」 、陳雪玉老師之「民俗與生活」等計畫榮獲殊榮,爲校 課程」 林麗紅老師之

這些教師將在98學年度透過精緻的課程設計、生動有趣的教學方式,呈現相關的專業知識內容, 提升學生在這些領域的知識概念,強化學生對通識教育課程的認識,提升通識教育教學的品質,更 能增進學生學習的動機興趣,達到學術化與專業化通識教育的目標。 (供稿單位:通識教育中心)

電算中心資訊志工「服務、學習」



閣懷學童 傳承知識

本校電子計算機中心於97年度下學期甫成立資 訊志工隊,並且申請加入了教育部98年度資訊志 工隊。本年度之重點規劃之一是於八月份帶隊至 玉井國小舉辦兩梯次之暑期電腦夏令營活隊,帶 領小學生們學習基本的電腦繪圖。在與玉井國小 資訊組組長協調之後,我們規劃了初級班以及進 階班兩個梯次。初級班以小畫家電腦繪圖為授課 內容,爲期兩天;進階班則以電腦動畫爲授課內 容,爲期兩天。兩梯次活動報名參與學童共計40

在教學的過程中,每位志工均能熱心地參與所

安排之活動,並服務每位小朋友。而我們也爲每位學童安補一位志工服務助教,讓小朋友們能一遇 到問題時,或是想討論如何製作出能呈現更漂亮效果的動畫,便可立刻向志工助教們請教;另一方 ,也可以促進學童與志工間良好的互動,增加對彼此的認識,並與其打成一片,提升學童的興

每梯次結束前,我們均有規劃舉辦競賽活動,讓小朋友能夠將這一兩天所學習的知識,配合自己 的個人喜好,發揮各自的所長,來製作、呈現作品。小朋友把早上教的動畫方式全都使用在動畫的作裡,有人做出跑馬燈的字再加上一閃一閃的布幕,整個搭配起來特別引人注目:也有人製作兩隻 兔子在賞月,月亮會慢慢的由上弦月到滿月,再由滿月變成下弦月。天真的小朋友們心中的無限創 意著實令每位參與的志工門驚艷。 除了競賽活動,我們也加入了一些趣味的小遊戲。例如,我們提供了一個益智類推磚塊遊戲,總

共38欄。過觸的同學可以拿到豐富的獎品。比賽進行時,小朋友們玩的不完樂乎,一直繼著志工們 教導他們破關的方法。看著他們拼命朝著「拿獎品」的目標邁進,希望在他們未來的人生道路,每 個階段充滿挑戰性,他們也會像玩這個遊戲一樣,拼了命的想要克服每一個關卡並達成它

最後,頒發獎品給畫圖及動畫比賽得獎的學童,得獎者能獲得一個禮物和富有啓發頭腦的七巧 板,而未得獎的也能玩洞洞樂拿獎品,有了獎勵更能讓學童們培養對電腦的興趣。而這次活動在學 童們帶著滿足的笑容離開後圓滿落幕。

服務、學習」不是口號,唯有從實際參與,身體力行,才能感受到其真諦。利用本次參與教育 部資訊志工隊,同學們不僅可以將在學校所接受之專業知識例如資訊管理、網路管理、電腦軟體 以及硬體等相關知識應用於實際生活上,亦可以學習到如何規劃活動,如何與人互動、相處、與合作。充分體現「合作、互助;溝通、協調」之價值觀,進而強化全人的人格素養。本次夏令營由教 育部主辦,崑山科技大學計中資訊志工隊(團隊編號:980130)承辦,因是第一次舉辦,諸多事項大 都在做中學習,每位參與的志工均能無私地熱心參與,發揮服務的精神,誠屬可貴。領隊以及各位 學員也從中學習到了如何規劃、管理、分配以及協調各項執行工作。我們也將秉持著本次的學習經 驗,繼續於往後每月之服務工作上,數力以負,充分發揮「服務,學習,互助,傳承」的志工精 (供稿單位:電子計算機中心)

大手拉小手

音樂陶冶人性,對幼兒來說尤其重要。幼兒保育系發展的 ,即爲幼兒音樂教育,除了積極推動兒童音樂就業 學程、辦理兒童音樂國際研討會、全國兒童歌曲創作競賽 外,本次,我們更進一步地將學生的學習成果延伸到幼兒教 學上

一 由本系姜大立老師帶領修讀「鈴木教學法」的學生到本校 附設幼稚園,爲全體幼兒進行小提琴之教學。從小提琴的介 紹、指法、及試拉,在老師的示範教學、本系學生的細心指 導下,幼兒認真的學習,全體幼兒的投入程度,令在場的師 生感動

本次的教學,感謝本系合作廠商管樂工房提供每一位幼兒 -把小提琴,讓幼兒能盡情地陶醉在琴聲中,這是我們 的第一步,98學年度開始,我們已爲本校附設幼稚園規劃小 提琴個別教學,希望凸顯本校附設幼稚園的教學特色,也培 養本系學生才藝教學之實戰能力。

未來,本系將結合學校所推動的服務學習與公民教育之規 ,帶領學生到社區育幼院或相關機構進行小提琴演奏或教 學,希望透過專業服務,爲計區的孩童帶來悠揚的人生。





▲ 圖為幼保系姜大立(右圖左一)老師及系上



『2009第三屆全國不動產經營管理研



本校不動產經營系舉辦「2009第三屆全國不動產 經營管理研討會」 邀請來自政治大學、高雄大 學、台北大學、逢甲大學、永勝資產管理股份有限 公司、仲量聯行、台中市物業管理學會等,多位產 官學界重量級貴賓參與演講及論壇。

今年研討會的主題是「金融風暴下的資產經營與 物業管理之展望」 , 有鑒於美國次級房貸風暴及全 球經濟不景氣的影響,國內經濟情勢與房地產市場 暑氣也受到影響,房地產的經營管理有待淮一步整 合與提升。不動產經營管理的思維必須更細緻深耕 於資產經營與物業管理,才能再度提升房地產的價 值。在兩岸政策逐漸開放、遺產及贈與稅調降,外 資、陸資與台商回流的資金對於台灣房地產市場的 發展以及成長貢獻頗多,消費與投資行爲似有漸趨 回溫的跡象,未來唯有著重資產經營與物業管理的 ,才能滿足投資及消費大眾對於房地產的需 品質 求

物業管理爲行政院積極推動的新興服務業旗鑑計 書之一, 其節圍不僅包含建物本體的管理, 更拓展 到廣義的資產管理及生活支援服務事業的管理,未 來物業管理的落實將有助於整體都市的更新及發 展,這是一個全球產業經濟的議題,相當重要

本研討會針對資產經營與物業管理之議顯進行研 討,激請全國產官學界相關學者、專家一起進行交 流,以論壇方式研討,嘗試整合產官學界之共識

創作

師生赴英習全像專

佛斯特大學(De Montfort University)進行合作與交流

體影像進行設計創作的實驗室;暑假期間由創媒學院院長,亦爲全像立體影像 實驗室主持人黃雅玲老師,帶領蔡明君、葉美鳳、高菀華、黃宇賢等4位研究

生,於19日抵達英國展開爲期近30天海外專業學習之旅,並與英國姐妹校蒙佛斯

特大學(De Montfort University) 全像實驗室合作,進行最新立體影像技術學習與交

全像立體影像的發展已可用雙眼即可觀看影像,不需要配戴其他輔助設備。 及可以看到從平面影像範圍中的3D立體空間感,國外已有少數博物館(如愛丁 堡全像幻影博物館、倫敦自然歷史博物館等)利用全像技術對於珍貴文物進行拍

實感。本校全像實驗室一直致力於此技術的開發,並應用於設計創作上,藉由 雅玲院長

本校「全像立體影像實驗室」

被美國《電腦繪圖世界》雜誌報導爲全球5所發展全像與藝術

, 爲全國首創將雷射全像及立

此次兩大實驗室合作,彼此交流作品,相互對話,將全像技術與藝術結合發展人於英國愛丁堡藝術節軍樂演出場地合影。

海外研習期間,該校師生透過在英國全像發展的聯盟網絡平台,將參訪英國當地全像美術館、全像藝廊,

十分期待親身體驗英國對於文化相關活動,豐富的藝術意涵,新鮮的文化感官享受,並希望透過這次參訪刺

碩一研究生高菀華表示,從一般大學畢業後,很開心到該校唸視覺傳達研究所,這次可以跟著老師與同學

到英國學習最新全像專業技術,並有機會親身經歷當地生活及參訪英國文化創意產業,透過這趙英國行,相

-步了解相關結合全像立體影像與博物館應用的案例,研習期間適逢英國愛丁堡藝術節等活動,師生們

整合之學術機構的創意媒體學院,於8月19日抵達英國姐妹校蒙

作爲相關部門之參考。研 討會主題針對美國次級房貸風暴與我國金融資產證 會中邀請政治大學地政系林左裕教授擔任主 講,由不動產證券化專家李日寶先生擔任與談,期 望能吸取國外經驗,台灣金融商品證券化的發展方 向不重蹈美國次貸風暴的覆轍。另外,在物業管理 結合都市更新發展之課題方面,邀請國立高雄大學 工學院院長兼台灣物業管理學會理事長黃世孟教授 擔任主講,由永勝資產管理股份有限公司執行長徐 銘達先生擔任與談,不動產物業管理如能結合都市 更新,則遍地黃金,商機無限。

此外,收益及利潤是商用不動產經營管理的命 從價值組成、收益結構與利潤鏈探討商用不 動產之經營管理」的議題也顯得非常重要,本課題 激請台北大學不動產與城鄉環境學系游舜德助理教 授擔任主講,由仲量聯行銷正義總經理擔任與談, 未來台灣商用不動產的發展將是投資的主流。廣義 的物業管理包含生活服務事業,國外的物業管理有 許多成功的經驗可供台灣做爲借鏡,都市生活與物 業管理—全球趨勢與展望台灣未來的議題,邀請逢 甲大學土地管理學系陳建元助理教授擔任主講,並 由台中市物業管理學會理事長兼台灣物業管理產業 協會執行長柯貴勝先生擔任與談人,透過理論與實 務的相互印證對於物業管理提出適切建議,最後, 並安排綜合座談,交流主題讓不動產相關行業之業 者、學者與學生受益良多,且引發熱烈的討論,結 束時也獲得相當熱烈的掌聲

另外,並安排四個場次的學術論文發表及評論 共計收錄二十篇學術論文,論文主題涵括不動產開 發、不動產管理、不動產估價和資產經營與物業管 理,研究議題皆與目前房地產領域的主流研究方向 契合,發表熱烈,充分達到學理與實務相互切磋成 長的目的。與會者對於本系能圓滿舉辦本研討會、 會議內容精采、會務進行順暢、學校硬體和人力的 高水準配合均給予高度的讚揚。相信這場研討會所 賦予參與者的豐富知識響宴是彌足珍貴的。

(供稿單位:不動產經營系)

「2009台北國際機器人展」 u-Home團隊受激展出

「2009台北國際機器人展」 (Taipei International Robot Show, TIROS) 是國內唯 -專業的機器人展,集結國內外產業用機器 服務型機器人、國際機器人組織等相關 單位, 並展出智慧型機器人產業推動成果 展、法人科專聯展、學界成果展、u-Home情 境展示館、機器人體驗主題館等主題,總計 91個單位,321個攤位展出,讓民眾在盛夏與 機器人做沂距離接觸。

本校資科院u-Home團隊應台灣機器人產 業發展協會卓永財理事長邀約,參與今



▲ (上)圖為此次參與「TIROS 2009」展出的老師們 合照。(右)圖為電通系盧春林主任為來參觀的人作 簡介。

年8/5~8/8 「2009台北 國際機器人 展覽會」於 台北世曾南 港展覽館 展出 展 題爲

「u-Home情 境展示館」 ,由安全、娛樂、環保等人本 需求的特性出發,展示明日科技屋情境, 包含使用「門禁系統」、 「居家安全系 與「網路保險箱」 ,注重使用者安全 與私密財物防護;「RFID智慧型冰箱」 提倡低耗電與物品保存的節約; 虚擬籠 物」、「虹球」、「魔法窗」、「語 用遙控器」與「3D互動購物平台」 、「語音萬 空間與人的互動,把未來都會區有限的居 住空間做充分利用,並且大量使用新奇的 數位科技來讓生活更爲健康、舒適、方便 與安全,且兼具趣味性,充份實現u-Home 以人爲本、科文共欲」的核心概念

(供稿單位:資訊科技學院)

遊學台灣在崑山

創意媒體學院於8月21日,舉辦爲期3 天「遊學台灣之不容錯過—傳統工藝藝 術巡禮」,帶領來自中北部的青年人走 進時光隧道,體驗台灣流傳已久的傳統

台南爲台灣歷史最悠久,且富有文化 氣息、古蹟名勝的府城,許多傳統工藝 在環境和人力的保存而流傳下來;本校 不僅鄰近台南府城,其中之創媒學院更

擁有傳統工藝的相關資源 及技術,如創意織品工 坊、駐校藝術家吳明峰

,因此承辦行政院青年輔導委員會所舉辦的「遊學台灣之不容錯過 等 統工藝藝術巡禮」,使傳統工藝藉以傳承、推廣出去

創媒學院黃雅玲院長表示,此活動將傳統工藝重點置於「剪黏」 繪」、「刺繡」,及工藝DIY的體驗課程,由「剪點雕塑藝術工作室」葉 進祿、葉明吉(剪黏)、「光彩繡莊」林玉泉(刺繡)及「春源畫室」潘 岳雄(彩繪)等傳統工藝師負責教導

除了傳統工藝體驗外,更安排行政院文化建設委員會「遊學台灣」導覽 際引 傳統工藝館級外,是女孫門以於吃久化建設安員曾 超字白灣 1 等最 解說員—蔡義明,進行石雕、木雕等多種工藝的景點導覽,如臺灣最早的 官建祀典媽祖廟—大天后宫,廟中塑像、雕飾皆出自名匠之手,而古區、 古聯之珍貴豐富更是全國廟宇少見,還有遠近馳名的孔廟和唯一官建的祀 典武廟,都是該活動規劃景點之一:透過達人導覽、傳統工藝師傅的教 、經驗傳承與心情故事,將使青年人可以以最快的速度進入傳統工藝的 世界

遠從台北參加的廖芝萱表示,第一次報名該活動相當興奮,台南的古蹟 歷史與豐富文化是有目共睹,藉著當地的走訪與專業的帶領,讓自己來一趟深度之旅; 在行程當中,還能向國寶工藝大師們學習,製作出像樣的手工藝品給自己是一件值得紀

系列「遊學台灣」主題活動,讓15-30歲的青年藉由深入的導覽體驗從不同角度探索台 灣,並引領青年參與各項公民議題討論,培養對這片土地的認同感與責任感,進而主動 關懷、疼惜台灣

念的事 行政院青年輔導委員會從2005年起以實驗計畫性質與民間非營利組織(NPO)合作辦理

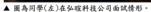
依據教育部執行振興經濟擴大公共建設特別條例,教育部爲促進大專校院與產業連 結,提供近期畢業之大專畢業生就業輔導與職場經驗,舒緩當前失業情勢,以學校爲媒

介,實施「方案1-1大專生至企業職場實習方 案」,電機系爲支持此方案,特別舉辦企業媒 合面試活動

本系教師爲此方案,逐一電訪畢業學生,詢 問是否有工作需求外,系主任張慎周主任洽詢 兩家電機相關企業,親自帶領本系畢業同學至 公司面試。

面試的兩家企業分別爲弘暄科技股份有限公 司與優貝克科技股份有限公司。弘暄科技股份 有限公司位於台南科技工業園區內,早期從 事工作母機銷售維修,而後擴展鋼材二次加工 以及模具製造,到近年跨足真空零組件製造, 弘暄科技亦與本系產學合作有密切的配合;而 優貝克科技股份有限公司位於台南科學園區, 結合母公司日本真空技術集團之技術開發,在 半導體、顯示器、LED、太陽能電池等主要領 域,提供尖端的技術及先進的設備。此次優貝 克科技公司面試主管爲本系校友,亦較能瞭解 本系學生的特色與專長。

此次面試的學生們感謝學校與系上辦理企業 面試活動,讓他們有機會與科技大廠面試。此 次企業面試活動,提供了畢業生企業面試的機 會與經驗,相信對於未來尋找工作有幫助。本 系系主任表示,未來電機系亦將持續,提供各 種企業徵才資訊與企業實習機會給畢業的系友 與即將畢業的大四生,給予學生未來就業有更 多元化的選擇





激師生想法,激盪出創新且獨特的創意。

信這會是提升視野,且在短時間強化能力的時候

(供稿單位:雷總工程系)



高莞華等



台灣不織布公會會員大會 圓滿落墓

高分子材料系於日前協辦不綴 布公會舉辦會員大會。 活動由台灣不織布公會主辦

本系蕭倨南秘書兼高材系助理教 授所策劃協辦。本次大會活動主 題爲「環保科技觀壓之旅」,活 動行程共計兩天,僅協助舉辦第 天會議行程。第一天會議結合 紡織所最新不織布研究能量與成 果發表,第二天觀壓行程參訪台 南宏遠公司與康那香公司,兩家 公司都以環保科技與品質管理揚 名國際, 堪爲同業之表率

會議邀請許多紡織業界先進貴 賓,如紡織產業綜合研究所、台 灣區不織布工業同業公會、富雅 樂企業、宏遠公司、康那香公司 等。學術界代表爲本校黃國賢 主 任秘書兼高材系教授、研究發展 處黃啓貞研發長、產學合作處林 水木處長、高材系全體教師等, 並開放綠材所碩士班學生聆聽此 會議,與會人數約70人。

希望本次活動能帶給同業更多 新的想法,作爲未來產、學、研 万動的起點,共同推動更多不繼 布業同業交流與跨業合作,讓台 灣不織布凝聚出更大的力量,創 造更美好的生活

(供稿單位:高分子材料系)

辦理「IFRS與XBRL」教學暨實務研習

由於我國擬於2013年全面採用IFRS,且自2010年 半年報開始,國內上市、櫃公司需提供可延伸商 業報告語言(Extensible Business Reporting language, XBRL)之財務報表。爲使教育界與企業界更瞭解我 國GAAP與IFRS之差異,及XBRL財務資訊的應用價值,特舉辦此研習會,會中激請參與推動我關採用 國際會計準則之學者與會計專業人士專講IFRS及介 紹XBRL,並經由座談研討瞭解此一變革,對會計教 育、審計與企業界的影響及因應之道。

該活動於98年8月21、22日舉辦爲期二天之研習, 與會參與人士皆爲會計學術界及實務界相關會計 從業人員,透過此研習機會,更了解IFRS,收獲頗 多。研習活動由台南科技大學會計資訊系、中華會 計教育學會及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 主辦, 崑山科技大學會計資訊系、台灣省會計師公 會、高雄市會計師公會、長榮大學會計資訊系、南 台科技大學會計資訊系協辦

(供稿單位:會計資訊系)

校友會問訊

把 博 傳出去



▲圖為瑞峰國校長頒全體師生感謝狀



台南縣關山地區因受莫拉克颱風影響嚴重,本會因而主動關心該地區之國民小學,於9月8日總會長帶領黃銘勳執行長、洪啟峰秘書長、尤燦松監事主席、崑山科大圖書資訊館閔蓉蓉館長、研發處實習就業組楊宜勳組長一同代表崑山科大前進瑞峰國小,捐贈15萬元作為瑞峰國小的重建基金,並提供物資給予實質上的關心與祝福。

另外,更允諾瑞峰國小上下學期(共八個月)的營養餐費,共計12萬元,為求讓瑞峰的孩子們能安心就學。

此外,本會更準備了一台冰箱,送給家園已遭土石流掩埋的學生家長李文誠,他說,雖然家園被摧毀,但聽到崑山科大主動關心關山村村民及瑞峰國小,村民們皆感到很窩心,更感謝該校所提供的物資及金錢上的援助,這對重建家園的他們有極大助益。

▲圖為閔館長與受災戶家長

<u></u>		民山州以八字秋月至立安兵自 ――曹切字寺末 月 別の 19 - 221,200 元				
崑山	9,000/月	蘇炎坤	3,000/月	呂隆安、李麗説、洪文港、黃國賢、黃培曦、謝松煌	٦ſ	
科	2,000/月	姜傳益、張金玉、陳玉惠、黄陽明、黄肇瑞			⊒ŀ	
技大學	1,000/月	江進動、吳雅慧、呂德財、李文瑞、汪鼎芳、林博容、施中揚、胡佩芸、張郁麗、張耘之、張慎周、張曦匀、許正傑、許旭東、許浩龍、陳玉美、陳光大、陳光偉、陳嵩、陳賢焜、曾子玲、游峰碩、陽泰和、黃千里、黃文勇、黃文建、黃文禪、黃啟貞、楊松霈、賈子慶、劉見成				
八月份捐款芳名	600/月	洪莉雯、張品全			7	
	500/月	王文壽、王平、王永山、王全裕、史順益、何懷嵩、吳庠諭、呂之蕙、呂順利、李志賢、李依 伶瑾、林秀英、林俊良、林聰樂、泣奉華、洪俊銘、范麗雪、徐玉瓊、徐國鈞、翁義聰、高年 靖邦、陳進原、陳薇薇、陳耀煌、曾昭雄、曾清標、曾淑玲、曾憲正、程榮祥、馮國豪、黃依 慶祥、葉俊吾、葉蘭英、詹建人、詹傑仲、趙怡惠、劉正道、歐金池、歐陽彥慧、蔡文周、蔡	信、張念誠、 義、黃汝賢、	長穗蘋、莫定山、莊岳峰、莊昌霖、許景林、許逸群、許蕙琳、郭崇仁、! 黃品靜、黃昭祥、黃茂育、黃清池、黃憲章、楊宗欣、楊宜勳、楊惠嘉、/	郭	
	300/月	王寶貴、高櫻珍、黃耿凌	100/月	趙怡真		
錄	匿名捐款(1		•		┑.	

崑山科技大學教育基金捐款芳名錄				
顏明賢	3, 000			
小計	3, 000			

●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