



發行人：林振德
總幹事：楊達立
總編輯：阮岱珈
指導老師：林翠芬、張瑞興
校址：632雲林縣虎尾鎮文化路64號
網址：http://www.nfu.edu.tw
電話：(05)6315120

中華民國七十九年元旦創刊

校內刊物

「蛻變」中的虎科大 歡慶二十七週年校慶系列活動熱鬧上演

本校創校27週年校慶系列活動，以蛻變之主題引出思念的季節、感恩的心來彰顯由工專時代演化成科技大學的成長歷程。11月28日(星期三)在校慶週開幕儀式中正式揭開整個校慶活動之序幕，儀式中有一對可愛的虎科大虎寶寶穿插逗趣表演，接著在行政大樓六樓第二會議室召開記者會，邀請媒體界人士為本屆校慶活動廣為宣傳；下午15時，在學生活動中心音樂廳由最具盛名的「台北愛樂交響樂團」蒞臨演奏雅俗共賞的經典樂曲。

本屆校慶系列活動中最具魅力動感的是11月29日(四)下午19時「愛戀佛朗明哥~周秀月舞蹈團」的盛情舞動，觀眾陶醉在熱情拉丁迷情愛戀中，令人回味無窮。

11月30日(五)晚上18時由本校系科聯誼會主導的「浪人情歌」決賽是本校星光大道的化身，此一活動將校慶系列活動帶入最溫馨的時刻，情歌飄飄散發出真情的流露，伴隨著校園情侶們的倩影共同編織出最浪漫的校園氣氛。

最具環保健康的「校慶路跑活動」在12

月1日(六)早上7時在虎尾溪畔河堤防汛道路鳴槍起跑，共分健康組及全程組兩組，路程輕鬆獎品豐富，包括筆記型電腦、手機、腳踏車等大獎，有本校師生、校友、退休教職員工等近千人參加，凡跑完全程者都可參與摸彩活動，此活動將帶給本校師生健康歡樂氣氛。

12月1日(六)校慶活動一連串的動、靜態展演—早上9時在學生活動中心音樂廳舉辦「慶祝大會」，會中有陳誠捐畫與頒發傑出校友獎、優良教師、績優導師獎項及隆成公司提供的清寒優秀學生獎學金等頒獎儀式。

最富青春活力熱情有勁的「社團表演活動」及熱鬧非凡的「園遊會」也在9時30分於四期大樓前草坪開鑼。今年「社團表演活動」中，特別邀請到知名的「舞蹈空間舞蹈團」為我們帶來一個小時精采的「頑童日記」舞蹈表演。

10時30分起由人事室舉辦退休人員聯誼成立大會、研發處舉辦校友回娘家系列活動及教務處主辦高中職校長座談會等，應

和著本校卓越計畫成果展、學生專題製作競賽暨成果展、3D創意設計競賽、知識饗宴活動等靜態展覽。(鄭紹文)



▲攝影社 提供



攝影社 提供▶



一門雙喜 兄弟爭輝 材料系許振聲、許禎祥老師 分獲教學特優與績優導師殊榮

材料科學與工程系許振聲老師與許禎祥老師分別獲頒教學特優教師與績優導師，並在12月1日校慶慶祝大會中上台領獎且接受表揚。

學校為鼓勵教師教學並表揚教師敬業精神，特訂定「教學特優教師獎勵要點」。許振聲老師品德優良，善盡學校規定、平時教學力求精進，具有傑出教學成果、教學態度認真並熱心輔導學生學業及生活，深受推崇，績優足資表揚。

學校為提升教師輔導學生之績效，特訂定「績優導師獎勵要點」，每年從各院擇優評選出績優導師。許禎祥老師在各類行政服務與輔導學生方面，皆有卓越的優良事蹟，



得獎實至名歸。

許振聲老師及許禎祥老師不僅在教學與輔導學生成就上表現優異，其中還有溫馨的小插曲經由時報報導而廣為人知，並且獲多家電視台訪問，在各大媒體新聞中詳實報導。兩位老師為親兄弟，難能可貴的是能同在材料科學與工程系服務。兩位老師事親至孝，為了陪伴老母親，凝聚所有兄弟姐妹搬回虎尾鄰近母親住處，展開數十年來「天天都圍爐」的生活。他們帶領著子孫承歡母親膝下，與她老人家共享天倫之樂，充份展現一家和樂的溫情，真是令人欽羨不已！(古雅琳)

▲方昭訓主任 提供

國際學術交流添新章 斯里蘭卡「佩瑞迪亞大學」與本校締結姊妹校

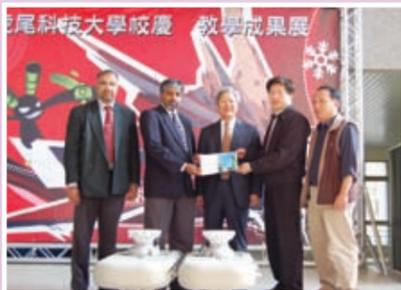
斯里蘭卡佩瑞迪亞大學工學院院長亞比亞坤教授(Prof. S.B.S. Abayakoon)為該國總統府之科技顧問及奚瑞斯博士(Dr. Herath)，代表該校於12月1日蒞臨本校，簽約締結姊妹校，共進行為期一週之學術交流，包括參加本校校慶活動，參觀自動化、車輛、動機、飛機維修等系所，產學及建教合作之研究成果與廠商及擬訂未來兩校工學院之教師學術研究合作及學生交換之計畫。

斯里蘭卡全國人口2100萬人，佩瑞迪亞大學為該國歷史最悠久、規模最大之大學，學生人數約12000人。本次學術交流由川圓科技公司，贊助兩台水濟濟，以協助該國推廣養殖漁業，雙方並將合作探討，水濟濟對漁塢生態、水質改善之主要原因，作為未來水濟濟在環保溼地、景觀生態池及污廢水處理之應用。

亞比亞坤院長表示：水、食物、能源是人類生活最基本、也是最重要之關鍵，淡水對已開發國家雖然相當普遍，但對於開發中國家或第三世界國家，卻是很珍貴之天然資源。斯里蘭卡四面環海、氣候溫和，沒有颱風或暴風雨或工業污染，非常適合推展養殖漁業。水濟濟之曝氣效能卓越，不僅節省養殖用水、提高漁獲產量，更可提高第三世界國家肉類蛋白質之重要來源。

亞比亞坤院長一行，並於12月3日到雲林麥寮沿海養殖區，參觀水濟濟之養殖成果及農漁業自動化等相關設備；未來將向該國政府專案報告，建議漁業署長與我國合作，引進我國養殖技術及水濟濟，以改善該國養殖技術，提高人民生活水準及經濟收入。(蔡榮鋒)

▼蔡榮鋒提供



校慶大會 師生齊聚 吳綺美、蔡志明獲頒傑出校友獎 張仁傑等六名教師榮獲績優導師

本校27週年校慶慶祝大會，12月1日上午9時在本校學生活動中心音樂廳隆重舉行，由林校長振德主持，與會貴賓及校友、在校師生共計600多人齊聚一堂同賀27歲生日快樂。

林校長致詞指出，今天能歡欣的慶祝本校生日，要感謝社會各界人士對本校的支持與關心，本校有今天的成就也要感謝校友們的傑出表現及校內同仁共同努力的成果，未來在全師生及行政團隊的努力下將邁向國際化走入全世界。

本次大會與會貴賓有來自外國的姐妹學校斯里蘭卡皮拉底尼亞大學工學院院長Abayakoon博士及Hearth教授、立法委員張麗善、陳憲中，吳鳳技術學院蘇銘宏校長、環球技術學院吳賢文秘書、校友會李文勝理事長、隆成集團楊正帆副總經理、台灣銀行太平分行劉長寬副經理、教育局邱孝文副局

長、前立委黃逢時先生等。

會中穿插著學生社團熱舞及國際標準舞社的賣力熱情表演，在致贈藝術家感謝牌，共有謝榮源、黃慶暉、劉捷生、陳永礎、高惠芬、張敬、王耀俊、李明松等八位藝術老師後；接著頒發隆成集團提供的優秀清寒獎學金共計25名學生受獎。

在國際標準舞社的美艷舞動後，緊跟著頒發傑出校友獎、教學優良教師獎及績優導師獎等，其中傑出校友有二位：第一位是74級設計科畢業的蔡志明校友，目前任職於宏益品質驗證顧問公司執行長；第二位為93級工管系畢業的吳綺美校友，目前任職於彰化縣博愛中心董事及婦女會理事長等。

績優導師有六位：材料系許禎祥、動機系張仁傑、電子系劉偉行工管系賴福來、生科系楊源昌、休閒系顏宏旭導師。大會於10時30分順利圓滿結束。(鄭詔文)



▲攝影社 提供



96學年度教學特優暨優良教師已出爐 於校慶動活動中公開發揚

本校為提昇教學品質並表揚教師敬業精神，及獎勵教師從事教學方法或教材內容改進的努力與貢獻。

而訂有「教學特優教師獎勵要點」。九十六學年度第二屆的教學特優教師，由各推薦單位(學院)遴選委員會推薦候選人，共有七位教師申請，經「教學特優教師評審委員會」評選出，由工程學院材料科學與工程系許振聲老師及電機資訊學院資訊工程系許永和老師榮膺本學年教學特優教師獎，可獲獎座乙座與教學研究獎勵金六萬元及教學研究經費配合款六萬元的獎勵。

而工程學院機械設計工程系黃社振老師及動力機械工程系詹益聚老師、管理學院資訊管理系胡念祖老師、文理學院通識教育中心王妙純老師及丁慕玉老師等五位教師則榮膺本學年教學優良教師獎，可獲獎座乙座與教學研究獎勵金二萬元及教學研究經費配合款二萬元的獎勵。

七位老師的獲獎，是對他們在教學工作的努力與貢獻之肯定。本校特於廿七週年校慶慶祝大會中公開發揚表揚，由校長親自致贈獎座，並接受與會師生熱烈掌聲道賀恭喜!(顏惠美)



顏惠美 提供▲

學生專題製作競賽

「無人飛行載具自主飛行系統」勇奪首獎

配合校慶活動，並鼓勵本校學生積極從事專題研究，培養創新思考模式，以提升學術研究能力與實務發展技能；並獎勵績優實務專題製作成果，於96年11/30、12/1日(星期五、六)上午9時至下午16時，在本校綜三館大樓前廣場熱鬧展開2007校慶學生專題製作成果展示與競賽，各系所共計32組專題參與競賽，總參加學生人數有140多人。

競賽賽程分兩日舉行11月30日舉辦各作品現場展覽與初賽評審；12月1日作品展覽、複賽評審與頒獎。

為鼓勵本次專題製作競賽，在各參展作品中遴選出第一名1組頒發獎金新台幣25,000元及獎狀；第二名3組各頒發獎金新台幣15,000元及獎狀；第三名5組各頒發獎金新台幣10,000元及獎狀；創意獎5組各頒發獎金新台幣8,000元。其餘參賽作品給予新台幣5000元推薦補助獎勵。以下為得獎專題隊伍名單：

第一名：飛機工程系——作品為無人飛行載具自主飛行系統。

第二名：多媒體設計系——作品為星鐘出口； 自動化工程系——作品主題為五足式機

器人之研製； 光電工程系——作品為克里安照相疾病圖案在二維空間頻率域所顯現之特徵及將來可能之同調控制醫療應用。

第三名：機械與電腦輔助工程系——作品為汽油火災水來滅； 飛機工程系——作品為無人駕駛飛行載具地面控制站介面專題製作； 光電與材料科技研究所——作品為太陽能電池驅動有機電致色元件； 資訊工程系——作品為無線加速度感測式滑鼠之光纖手套； 車輛工程系——作品為環保省電車實務。

創意獎：自動化工程系——作品為移動式噴射水車； 機械設計系——作品為嬰兒車之重心測試車； 光電工程系——作品為差動式玻璃基板間隙的檢測方法； 車輛工程系——作品為油電混合節能車； 電機工程系——作品為電動車輛之開發設計。

為擴大參與面，並配合校慶結合高中職校參訪本校機會，宜達本校專題製作優良成果。本次競賽除由各系推薦資優專業教師擔任校內初賽評審，更邀請優秀校友鍾林樹校友及蔡志明校友擔任比賽複賽評審，藉此達到選出具有實務績優特殊專題製作作品，也強化校友與學校交流之相互連結。(鄭素滿)



▲ 鄭素滿 提供

精進整體教學成效 強化學生專業技能 校慶教學成果展示 創意研發繽紛登場

本校於96年12月1日舉辦96年校慶教學成果展，分成全校性教學成果與四個學院進行展示，依各學院屬性展示教學成果與宣傳發展目標，如以下說明：

一、全校性教學成果展示

- (1)強化技職認證資源：鼓勵學生參與證照考試，強化其就業競爭力，強化技職認證資源中心之能量，設立中心專屬網站。建置MCSE國際認證課程、ERP數位人才課程、乙丙級線上測驗系統等線上課程教材與題庫。
- (2)推動網路教學活動：由數位學習中心推動e化雙軌教學與網路教學活動，實施雙軌教學成效評量。
- (3)數位教材製作與研發：推動數位教材製作與研發。
- (4)產學交流與就業輔導：訂定獎勵補助辦法，鼓勵專題製作或產學合作成果，參加推廣或競賽活動及鼓勵學生至產業界實習。
- (5)強化創意教學：持續開設創造力與創意學程，舉辦全國創意實作競賽，專題製作成果展，提昇專題製作課程成效。
- (6)國際與校際交流方面：訂定獎勵學生海外修習辦法，積極爭取國外之校際交流，共同簽署姊妹校增加教師交流。

二、工學院教學成果展示

本次教學活動展示有一五足式機器人、嬰兒車之重心測試車、機電整合教學軟體、五軸加工作品、無人飛行載具自主飛行系統、無人駕駛飛行載具地面控

制系統，其中五足式機器人具有自我發展運動模式，多晶片多層架構可遠端監控或獨自運作；而無人駕駛飛行載具地面控制系統主要是針對無人飛行載具最佳化自主飛行而設計，目的是為了使無人飛機能夠符合所設計的飛行性能。

三、電機資訊學院教學成果展示

本次教學活動展示有一LED電子豬、向日葵追光系統，其中向日葵追光系統會追隨著陽光以獲取不竭太陽光電能源。

四、管理學院教學成果展示

本次活動展示有一人因工程、汽車駕駛模擬器，汽車駕駛模擬器是以計算機仿真和計算機三維成像等高技術為核心駕駛模擬器。它能模擬汽車駕駛的運行環境和操作效果，就如同駕駛真車一樣，有身臨其境的感覺。

五、文理學院教學成果展示

本次成果展展示有一鳳梨酵素(瓶裝)、納豆激?(瓶裝)、咖啡製作過程及相關設備、社區營造模型、學生設計繪畫作品、專題影片集錦、應外系之介紹與說明。而文理學院本身則結合院四系共同研發當人蔘碰到咖啡之奇遇(人蔘咖啡產品)，喝了可是建健康又提神！

本校此次12月1日教學成果展，各院師生全力以赴，以「精進整體教學成效，強化學生專業技能」為目標，提昇教師專業能力與精進學生專業技能。期使師資、學生、課程與綜合構面上，產生顯著的蛻變，以迎接璀璨的未來。(何智廷)



▲ 吳安佑 攝

水彩流動 繪出輕盈曼妙 弦舞之間 體會動靜皆美 藝術中心校慶藝術饗宴知性感性兼備

藝術中心在27週年校慶期間規劃一系列藝文活動，希望以藝文活動的饗宴歡度校慶。

在靜態展覽方面，特別邀請素有「文化大使」美譽的陳陽春教授舉辦「東方之聲——文化大使：陳陽春水彩個展」；陳教授之作品常於國外巡迴展出，其繪畫風格素以「離迷夢幻」、「飄逸出塵」為名，畫作雅淡悠遠、輕盈曼妙，近年更以地方特色為題材，以水彩的流動感，詮釋每一個足跡的感動。

在動態表演方面，更邀請國內外知名的音樂團體「台北愛樂弦樂團」演出「古典與流行」對話，此次特以「easy listening」為演出主題，揉合古典與流行音樂，並以音樂教育與演奏會的方式，教導聽眾如何賞析音樂、聆聽古典樂；輕鬆接近音樂，讓大

家的聽覺有不一樣的感動！此外，更規劃一場別具魅力風格的「愛戀佛朗明哥——周秀月舞蹈團」表演，整場演出以粗獷的音樂，雜揉了悽哀、熱情、奔放、沈緩的肢體語言，融入多樣的異國風情，極富戲劇性的演出，讓大家大開眼界！

另外，為感謝這一年半年到本校藝術中心展覽的藝術家為校園營造濃厚的藝術氣氛並感念他們捐贈典藏作品，故特別於校慶大會中頒發感謝狀，感謝這11位藝術家對校園藝術教育的付出。

此外，藝術中心媒體製作組更策劃「虎科大教學成果展」，在綜三館舉辦有獎徵答活動，現場有燈光舞台設計規劃，活動相當順利成功，參與人潮非常熱絡，讓校慶充滿濃濃的藝文氣息。(陳柏羽)



▲ 陳柏羽提供

認識校務行政 融入學校文化 新進教師研習 會場反應熱烈

本校為目的使新進教師了解各行政單位之職掌與相關法規，進而了解教師本身之權利與義務，並增進教師交流互動，促進學術研究整合，特於12月5日假行政大樓6樓第一會議室舉辦新進教師研習會。

研習活動首先由校長主持開幕式，並簡報學校概況，接著由行政單位進行業務簡介。專題演講則由覺院長文郁與沈主任翠蓮

分別講述「如何做好研究工作」及「教學經驗交流」，最後進行三十分鐘的「綜合座談」，則由蔡副校長主持由各行政單位主管回答新進教師對學校各項校務的詢問，場面反應熱烈。

本次參加人員約30來位，相信經過此次研習活動，對於新近教師教學技巧與研究能力將有顯著提升。(李世宏)



▲李世宏提供



教育部核定97學年度各系所招生名額

教育部正式核定九十七學年度技專校院總量管制第三階段招生名額定案，全國總計核定25萬3,338名，較九十六學年度26萬4,057名，減少1萬719名，減少幅度為4%。

本校獲核定九十七學年度招生名額如下：日間博士班9名，日間碩士班395名，碩

士在職專班196名，合計研究所博、碩士班600名。四技日間部1523名，四技進修部299名，二技日間部303名，二技進修部150名，二技在職專班120名，二技進修學院550名，合計大學部二、四技2946名。

教育部所核定本校各學制、系所名額詳如下表：

壹、研究所(博、碩士班)

項次	97學年度系所(學院、學程)名稱	新設、改名或停招	日間博士班	日間碩士班	在職專班碩士班
1	光電與材料科技研究所		4	77	24
2	電機工程系		0	29	24
3	資訊工程系	新設	0	12	0
4	機械與機電工程研究所		5	91	35
5	材料科學與綠色能源工程研究所		0	24	20
6	航空與電子科技研究所		0	24	0
7	創意工程與精密科技研究所		0	36	20
8	自動化工程系	新設	0	15	0
9	工業工程與管理研究所		0	24	24
10	經營管理研究所		0	25	25
11	資訊管理系		0	28	24
12	生物科技系	新設	0	10	0

貳、大學部(含二、四技)

項次	97學年度系(學院、學程)名稱	四技日間部	四技進修部	二技日間部	二技進修部	二技在職專班	二技進修學院
1	機械與電腦輔助工程系	82	50	30	0	0	55
2	車輛工程系	76	50	0	0	0	0
3	材料科學與工程系	90	0	30	0	0	55
4	機械設計工程系	88	0	30	0	0	55
5	動力機械工程系	88	0	30	0	0	55
6	電機工程系	90	49	35	0	0	55
7	光電工程系	92	0	0	0	0	55
8	自動化工程系	82	0	0	0	0	0
9	工業管理系	88	0	0	0	0	55
10	飛機工程系(機械組)	83	0	0	0	0	0
11	飛機工程系(航空電子組)	83	0	0	0	0	0
12	資訊管理系	47	50	0	0	0	0
13	資訊工程系	81	0	30	50	0	0
14	電子工程系	39	0	30	0	0	0
15	多媒體設計系	49	0	44	0	60	0
16	休閒遊憩系	48	0	44	50	0	0
17	生物科技系	84	0	0	0	0	0
18	應用外語系	92	50	0	0	0	55
19	財務金融系	49	50	0	50	0	55
20	企業管理系	92	0	0	0	60	55

(吳國勳)

提升英文能力 訂定英檢畢業門檻 成立英語學習園地 提供線上學習資源 舉辦各類競賽活動

全校(應外系除外)共同英語文分級教學測驗，實施對象以四技日間部同學為主，修習大一英語聽講練習科目同學於上學期期初進行初級聽力前測，期末進行同等級後測；下學期期初進行中級聽力前測，期末進行同等級後測及初級閱讀前測(升大二英文編班用)。修習大二英文科目同學於下學期期末進行初級閱讀後測及中級閱讀前測(升大三進階英文編班用)；自97學年度修習大三進階英文之同學將於修課學期期末進行中級閱讀後測。於96學年期初針對大一英語聽講練習班級進行之初級聽力前測，通過率為66.54%(滿分120分，80分以上為通過)。

根據96年9月教務會議修訂之畢業門檻要點中，本校實施全民英檢中級初試或等同於中級初試或初複試為畢業門檻，95學年度起入學之非應外系四技日間部新生適用。畢業前須通過全民英檢中級初試或等同於中級初試或初複試之其他各類英文檢定(含)以上，否則學生須補修一門「英語文能力評量」之課程，該課程開設於大四上下學期；或學生以自修方式通過語言中心(或應外系)所提供之全民英檢中級初試測驗或同等級測驗，該軟體測驗提供給大三下學期起之學生評量，測驗次數每學期3~5次，語言中心酌收每位報名學生場地維護費一百元整。

位於四期大樓一樓(文具部對面)之外語學習園地已完成之coffee shop由應外系同學以英語販售，歡迎全校師生至coffee shop用英語點餐。另外為了配合聖誕節的到來，特別佈置了一番，期望同學在學習語文之餘，還能感受到過節的氣氛。每週進行之English Corner及Japanese Corner本學期反應熱烈，進行7週(10/08~12/07)以來，英語角落參與人次為805，參與人數為217；日語角落參與人次為139，人數為61，歡

迎對學習外語有興趣之全校師生共同參與。除了外語學習園地提供同學英語學習之機會，同學尚可利用課餘時間，在家裡自己進行線上練習測驗。語言中心提供之線上學習資源有：全民英檢、多益線上模擬測驗，LiveABC英語學習資訊網，MyET我的英語口說家教。

每學年所舉辦之全校性競賽除了英語競賽週之朗讀比賽、寫作比賽(上學期末舉辦)外，為藉由多元化且創新之英語文表演方式，提升英語表達能力與學習興趣，特舉辦英語布袋戲比賽(上學期末舉辦)及英語演講比賽(下學期初舉辦)。凡是本校教職員學生，不限科系班級社團，皆可報名參加。已於校慶週舉辦完成之朗讀比賽與寫作比賽得獎名單如下：

一、英語朗讀比賽

- 第一名 四語二甲 謝馥如
- 第二名 四語二甲 黃詩盈
- 第三名 四語四甲 潘冠如
- 第四名 四語二甲 羅玉娟
- 第五名 四語三甲 李育晏
- 第六名 五語五甲 范怡儂

二、英文寫作比賽

- 第一名 五語五甲 侯絲涵
- 第二名 四語四甲 林唸慈
- 第三名 五語五甲 范怡儂
- 第三名 四語四甲 徐麗雅
- 第五名 五語五甲 林佩姿

本次活動特別感謝下列之評審老師：應外系之王生美老師、吳偉西老師邱智仁老師、霍金斯(Robert Howkins)老師以及藝術中心任永新組長和全體工作人員的辛勞。相關連結請至語言中心網站：<http://lrc.nfu.edu.tw> (張雅雯)



▲張雅雯提供

圖書館「3D創意設計競賽」

巧思創意 競爭激烈

董雅琪等39人榮獲優勝

校慶暨圖書館週之重要活動，舉辦全校性「3D創意設計競賽」，藉由創意文具贈品設計競賽，激發同學創意之潛能培養學生審美觀，欣賞並學習別人的創意巧思。藉著文具贈品之設計，讓作品表現虎科精神，並具產品實用價值，增進同學關懷校園文化並提升同學參與校園活動之興趣。

本次活動同學參與踴躍，報名件數達百件之多，經聘請大葉大學陳昌銘老師、彰化

師範大學邱文正老師等專業評審委員審慎評審後，由董雅琪、郭建利、徐瓏愷等30組榮獲優勝並於11/27上午10:30在圖書館由蔡永利副校長親自頒發禮券與獎狀，30組作品相關計39位同學之作品，陳列於圖書館二樓藝廊供全校師生學習、欣賞。

獲獎之同學在領取禮券及獎狀之後咸表興奮與，並表示未來將努力在創意設計上更加努力!(車廷倫)



▲車廷倫提供

隆成集團 嘉惠學子

年捐50萬元提供創意研發及清寒獎助學金

本校產學合作廠商「隆成集團」成立於一九八八年成立，專門設計、製造及銷售一系列種類繁多之嬰兒及醫療輔助產品，包括嬰兒車、嬰兒床、電動自行車製品及其他系列產品。總部設於香港，雖生產設施位於中國中山及上海。但該公司最重要核心設計研

發部門，仍深根留於台灣嘉義，其中研究開發設計之人員達120位，為具世界領導地位之嬰兒及學前兒童產品製造商。

對未來計劃，「隆成集團」主席黃英源先生表示：「隆成集團之所以能踏上成功之道，產品研究與開發工作實為其中一項主要元素。展望未來，集團將繼續加強旗下產品研發隊伍之實力，提升產品功能及擴大產品種類，務求迎合客戶需求」。

該公司與本校機械設計系長久以來合作愉快、互動性佳，非常肯定該系教師及學生之創新設計與研發能力，如去年與該系舉辦嬰兒車產品設計專題競賽，此次該公司更為鼓勵本校學生創造研發精神，特提供本校每年獎學金50萬，俾使受獎學生能致力專業研發、發展潛能及清寒學生獎補助。(陳英鵬)



▲秘書室提供

「回家的感覺好好」

校慶週校友回娘家 和樂融融

慶祝本校二十七週年校慶，研究發展處於12月1日中午在經國館盛大舉辦「虎尾科技大學校友回娘家聯歡餐會」。

餐會在林校長致詞歡迎歷屆校友回母校齊賀「校慶週年快樂」的問候中揭開序幕。餐會主持人邀請校友會李文勝理事長及曾裕童秘書長聯手主持，會中二人更介紹各系友會會長上台讓校友認識，雖然二位主持人使出渾身解數，讓大伙歡聲不斷，但會長與各系友會會長引吭高歌一曲，更讓氣氛融洽和樂，會中更特別介紹研發處邀請斯里蘭卡國際外賓，及96年度傑出校友當選人吳綺美校友、蔡志明校友致詞，讓餐會活動熱鬧氣氛

達到高潮。

一場成功的餐會是許多心力的匯聚與貢獻，感謝校長在經費上支持，各院、系所協助邀請系友返校共襄盛舉，在此特別感謝各系主任及各系辦工作人員盡心盡力聯繫校友並接待，讓校友回母校有賓至如歸的感受，更使活動能順利舉行，最後感謝各處、室、部、院的熱心參與。

希望藉由本次餐會搭起學校與校友間感情的橋樑，衷心期待國立虎尾科技大學未來校務發展、校譽蒸蒸日上。讓校友以母校為榮，更期望藉由校友傑出的表現彰顯母校。(鄭素滿)



鄭素滿提供

為提昇教學暨輔導成效

辦理教學(TA)及課程(CA)助理教育訓練

教務處於96年11月21日舉辦教學助理(TA)及課程助理(CA)共同教育訓練活動，其最主要目的為提昇教學助理及課程助理協助教師教學暨實習課程之教學成效，加強學生課後之課業輔導功能，以增強學習效果充實優質教學內涵。針對協助教學過程中可能碰到的共同問題和所需具備之知識，進行講解和討論。

第一場由楊教務長達立主講「教學課程助理之職責」，第二場由陳主任政裕與李建逸先生主講「e-campus網路教學平台教育訓練」。

本次教育訓練學生參與踴躍，共計超過三百名學生參加。TA和CA之學生經過此次的教育訓練，能夠了解到自己的職責與作為老師和學生間橋樑，相信可協助學校提升教學效果。(李世宏)



▲李世宏提供

SolidWorks 3D CAD 全球認證(CSWA) 本校通過率超過80%—成績耀眼

本校為增加學生之就業能力與提高學習興趣，特委請實威科技假本校舉辦3D CAD認證研習會和3D CAD全球認證(CSWA)考試報名人數130餘人，反應十分熱烈。

本次活動執行情況為：

1. 安排三天舉辦3D CAD認證研習會，聘請專家至本校就3D CAD全球認證之考試技巧與題庫測驗進行演練。

2. 安排一天半舉辦3D CAD國際認證相關公司至本校舉行3D CAD之國際認證的線上測驗解說與認證測驗，通過者發

給證書。

經過測驗結果成果非常豐碩，除2人因故缺考外僅有15人未獲通過，通過率80%以上。

能有如此耀人之成績，首先要感謝嘉雲南區勞委會、工程學院 覺文郁院長及機械與機電工程研究所 張信良所長在經費上的支持與鼓勵，而動力機械工程系 黃俊德主任之努力推動更是不可忽略，但同學的努力才是最主要原動力，在此恭喜這些同學努力終有成果!

(阮岱珈)



公司至本校舉行3D CAD之國際認證的線上測驗解說與認證測驗，通過者發



▲阮岱珈 提供

擴大服務師生及外賓

『資訊服務中心』正式啟用

為提昇本校服務學生之效率及服務品質，並簡化相關服務工作之行政作業流，特於第二校區—綜合工程館旁設立『資訊服務中心』，透過單一服務櫃檯提供學生及蒞校來賓各項服務。

為維持資訊服務中心之正常運作，由學務處服務教育組負責執行管理；另由各處室單位共同協助支援各項服務作業範疇事宜。

櫃檯服務人力，由兩名工讀生及熱心之志工同學協助擔任，隨時提供如下服務工作事項：

- 一、校園查詢：活動資訊查詢、行政業務查詢、教學課程查詢。
- 二、簡辦事項：校內外獎學金申請、成績證明申請。
- 三、校園引導：洽公訪客、校園引導。
- 四、櫃檯服務：自動影印服務、電腦列印服務、各項文宣索取。
- 五、櫃檯服務時間：每星期一至星期五上午08:00時~下午17:00時止。
- 六、服務電話：(05) 631-5936、(05) 631-5937。(林清溪)



▲林清溪 提供

與企業主有約 為就業做準備

動力機械系舉辦就業講座

動力機械系為了讓學生盡早了解所學與產業之相關性，並藉由與相關企業主管或老闆舉行座談，促進彼此之互相了解與溝通機會，以增加企業對該系學生的了解，進而增加就業機會。為此，特於在10月18日舉辦了兩場就業講座。

上午10:00~12:00邀請臺灣力得衛宇龍科技(股)公司總經理 張堅浚博士一針對「CNC工具機之設計製造暨未來市場之展望」進行演講，吸引了100多位學生進場聽講，讓學生對工具機產業製造，及在未來市場和全球之趨勢有了更進一步了解。

另一場則是在下午1:10~3:20邀請台灣

牧原(生態科技)公司之總經理 林碧祿先生一對「機械相關產業未來發展與機械類科學生應具備之能力」的演講，同樣也吸引了近100個同學熱烈的參與聽講，讓學生知道機械人才應注意各產業環境的變化，學習創新強化技術能力，適時研發符合產業需求產品，以提升產業競爭優勢，進而創造個人的就業競爭力。

最後於下午3:20~3:50進行綜合座談，讓企業主與專家們對同學所提之問題進行互動，以解決同學之迷惑和就業準備，相信與會同學皆能滿載而歸。(阮岱珈)



▲阮岱珈 提供