



ENGLISH

English Message

交大新聞

校園新聞

系所活動

行政單位

教務訊息

學務訊息

研發訊息

其他單位

產學運籌中心

校園刊物

浩然新鮮報

傳科喀報

超薄型月刊

產學夯報

交大友聲

政大大學報

前期回顧

167期

交大新聞

校園新聞

產學研合一 交大表現亮眼

產學研結盟 打造台灣下一個生技金鑽Bio ICT

交通大學獎助經濟弱勢學生資訊

系所活動

交大「腦波魔法」榮膺2014台灣生技月主題之星

邱再興等超過50位企業導師擔任交大電子系企業導師

交大電子首創從「入學」到「就業」千萬元打造一條龍服務 向400分以上高分群招手 歡迎就讀交大電子

交大電子創系50週年世界標竿企業巡禮—台積電

當未來電子科技希望碰上全球IC設計與通訊系統領航者—聯發科技

交大友聲

交大友聲466期交大活動訊息、全球產經新聞！(2014年7月-II)

行政單位

教務訊息

交通大學推廣教育中心辦理「103年行政院環訓所甲/乙級廢棄物處理技術人員訓練」開班招生中

學務訊息

因「高雄氣爆」造成同學家中財產損害調查

周三、週四下午及週五上午有電話心理諮詢服務！(親子、情緒與同志議題皆可諮詢)

【交大哈職網】專屬交大人的求職平台

研發訊息

恭賀本校社會與文化研究所唐慧宇同學及應用藝術研究所林佩如同學獲核科技部「103年度獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文」獎勵金

科技部徵求104年度「國防科技學術合作研究計畫」構想書

科技部「104年度第二期能源國家型科技計畫(NEP-II)」受理申請

科技部103年度「傑出研究獎」受理申請

科技部徵求2015-2017年度臺法(MOST-INRIA)聯合團隊人員交流計畫

科技部「2015年歐盟大型儀器培訓計畫(HERCULES)」受理申請

教育部「補助中小學能源科技教育區域中心計畫徵件須知」

其他單位

產學運籌中心

9/27(六)第五屆國際創業育成論壇「人對，就對了嗎？」

產學研合一 交大表現亮眼

102學年度結束，交通大學師生繳出漂亮成績單，在學術領域擁有卓越表現，獲獎賽事橫掃各大領域，同時具體落實研發成果於產業界，展現產學研合一的能量，更顯交大師生卓越的研究及創新實力。

教師共榮獲48項獎項肯定，包含8項國際大獎及40項國內獎項，其中交通大學終身講座、中央研究院院士施敏教授獲Flash Memory Summit(快閃記憶體高峰會)頒授終身成就獎；謝漢萍副校長榮膺Society for Information Display(國際資訊顯示學會SID) Slottow-Owaki Prize；許千樹副校長獲頒日本學術振興會(JSPS)國際賞；獲獎教授對教育、研究的



貢獻及卓越成就有目共睹，深受國際肯定。

在優異教授帶領下，交大學生的表現也不遑多讓，在國內外競賽中發光發熱，從電子、資訊到生醫、建築，58組獲獎學生展現交大理工見長、兼備文化創意的全方位才能，讓世界看見台灣年輕學子的實力。



IEEE Fellow人數逐年成長

今年台灣增加六位 IEEE Fellow，交大囊括兩席。資訊工程學系謝續平教授在網路安全入侵偵測及容錯防護的先進技術獲肯定，材料科學與工

程學系張翼教授在化合物半導體電晶體技術的貢獻榮膺IEEE Fellow。

謝續平教授自美國馬里蘭大學電機資訊工程系取得碩士及博士學位，專精網際網路、作業系統與網路安全，現任資工系特聘教授、資通安全研究與教學中心主任與法務部顧問、國際電機電子學會副總。致力於安全機制設計、網路與系統安全等資訊安全議題的研究，獲頒行政院傑出資訊人才獎、美國計算機學會傑出科學家獎。曾任國科會電信國家型計畫辦公室規劃委員，協助部會規劃國家大型計畫；任國家資通安全會報諮詢委員，協助建立我國資通安全體系，對我國資通安全貢獻甚巨。

張翼教授為美國明尼蘇達大學材料科學與工程博士，精通碳化矽高頻電晶體技術、化合物光電半導體元件與製程、三五族材料磊晶技術與半導體材料分析。現任研究發展處研發長，與胡正明院士共同主持交大-UC Berkeley成立之「國際頂尖異質整合綠色電子研究中心」。致力於化合物半導體技術與應用之發展，為台灣三五族半導體技術之先驅，並大力推動學術界與產業界緊密合作，在產學界擁有卓越聲望。2013年領導團隊研發出頻率高達710GHz、速度為世界第一的電晶體，未來可應用在影像雷達、生醫檢測等領域，成果傲視全球。

產學合一提昇能量



交大教授致力研發前瞻技術並將成果落實於產業界，延續技術研發、授權的合作關係，形塑「親產學」校園文化。產學技術交流卓越貢獻金獎得主陳冠能教授研究領域為三維積體電路、異質整合、前瞻電子元件整合與封裝，自美國麻省理工學院取得博士學位後任IBM華生研究中心研究員及計畫主持人，研究成果豐碩，已發表180餘篇國際期刊與會議論文、86項已核發及公開之世界各國專利。曾獲中國電機工程學會優秀青年電機工程師獎、研華傑出青年教授獎、台灣電子材料與元件協會傑出青年獎、多座IBM成就獎，獲獎無數。

陳冠能教授前瞻技術成果豐碩，擁有極高研究能量，在MIT、IBM時期即與美國大廠合作，看見台灣產業市場需求，決定返台服務。三維積體電路應用範圍廣泛，手機照相鏡頭、生物晶片、封裝產品、異質整合皆可運用，為電子產品開闢產業新藍海，半導體國際大廠均提出授權合作機會。陳冠能教授認為學術研究與產業開發站在兩個端點，學術界要保有研究基礎、以產業需求為考量，主動爭取機會、採取open mind的態度，自然能搭起合作橋梁，產學合一，更能提昇台灣實力。

交傲站上國際舞台

由陳宏明教授指導的電子研究所博班王俊凱、劉時穎、秦敬雨、碩班胡盛德、吳韋辰參與第9屆IEEE CEDA電子設計自動化旗艦會議ISPD競賽，自北京清華大學、UIUC、University of Michigan等名校隊伍中勝出，與加拿大University of Calgary & University Waterloo並列第一。今年競賽題目測試參賽者如何在先進製程下擺放邏輯閘，以達到最少繞線上的設計規範錯誤數量，參賽隊伍拿到晶片設計檔案後，需完成邏輯閘擺放並上傳到主辦單位的伺服器驗證，驗證條件為歷年比賽最嚴謹。劉時穎說，團隊累積許多經驗及研究，在擺放演算法付出不少心力；耗時半年的競賽團體合作很重要，整體表現相對穩定才得以勝出。這是交大首次在ISPD競賽中拿到第一名，表現極為優異。

機械系楊宜偉獲得由西班牙舉辦的2013 Nanosmat Conference Young Scientist Lecture Competition(青年研究員演說競賽)金獎，此競賽提供致力於奈米科學與技術領域的年輕研究員增進演說技巧的舞台，由產、學界評審團給予專業評定。楊宜偉以「利用噴霧輔助之常壓電漿薄膜沉積技術發展之新型態生物分子載具系統」為題，流利地以英語說明此技術。其能大幅地縮短利用生物化學法固定生物分子的時間，極具潛力於發展許多高價值的應用，包括生物分子固定化、抗菌膜層、傷口敷材、生物晶片及藥物釋放系統等。楊宜偉表示，研究過程中他抱持認真且嚴謹的態度實驗，也透過不斷練習增加演講穩定度；研究主題相當有趣，可發展許多潛力應用也是勝出原因之一，特別感謝指導老師吳宗信教授及由Pietro Favia教授帶領的研究團隊(義大利巴里大學)給予的幫助及訓練。

產學研結盟 打造台灣下一個生技金鑽Bio ICT



台灣過去發展電子資通訊科技(ICT)產業成果斐然，而跨領域整合生物醫學(Bio)和台灣強項的電子業，所形成的Bio ICT產業，則是近年來最夯、最有潛力的新興產業，也被認為是改善人類生活品質最重要的科技。

為了協同推動電資通與生醫科技之研發創新、加值跨領域應用研究成果、有效促進國內產學研合作，並提升臺灣Bio ICT領域之國際競爭力，促成經濟永續發展，中華民國生物產業發展協會、國立交通大學、互貴興業股份有限公司及財團法人國家實驗研究院25日在世貿南港展覽館「Bio ICT論壇—台灣下一個金鑽」會場，簽訂「協同推動生醫資電Bio

ICT合作備忘錄」，以具體的行動推動臺灣Bio ICT領域的發展。

生物產業發展協會陳昭義理事長表示，資通訊是台灣最具國際競爭力的產業，許多資通訊廠商對於如何跨界進入生技領域亦有高度興趣，可惜的是，多年來並無明顯的資源投入與整合。若資通訊產業能成功結合目前發展顯現成效的生物醫學，Bio + ICT將有機會成為台灣下一顆金鑽。今年的台灣生技月生物科技大展不只有多家跨領域廠商、學研單位參展，最受矚目的大會之星亦為腦科學跨領域研究的「Mind腦波帽」，同時大會也舉辦生技 × 資通訊(Bio ICT)論壇，期望一起探討台灣發展Bio ICT的契機以及面臨的挑戰。

交通大學吳妍華校長指出，在全球ICT產業激烈的競爭環境下，跨領域的技術橫向發展，有助於各種原創技術之衍生及產品功能多樣化；在垂直發展方面，則需要產學研多元化的結盟與分工合作，才能提升生醫電資通的競爭優勢。交大自2013年1月成立「BioICT聯盟」以來，不但積極培育生醫人才、投入跨領域的「生醫電資通」科技創新與研發，也定期舉辦技術論壇以鏈結產學研資源，就是希望能幫助台灣下一個生技金鑽「Bio + ICT」持續發展與加值。

互貴興業股份有限公司宣明智董事長表示，過去三十年，台灣在生技產業上默默耕耘，許多傑出海歸學人陸續回台發展，目前的情勢正有如他在三十多年前創設聯華電子、引領台灣資訊半導體產業蓄勢待發的情形一樣，新一波更強大的產業動能已經悄然形成。他以自身來自ICT的背景，創立互貴興業進行生技產業行銷通路平台，協助進行「Bio + ICT」跨領域合作。而現在有了生物產業發展協會、交通大學與國研院一起合作，更能夠全方位發展，生技產業一定會對台灣、中國和全球經濟產生重大影響。他非常期待台灣業者能攜手合作，在這個創新生技平台上讓台灣再次發光發熱。

國家實驗研究院羅清華院長指出，近年來政府在政策上持續支持生醫產業的發展，並致力改善產業發展的環境，成果有目共睹，臺灣生醫產業的營業額從2002年的新台幣1,109億元，到2011年倍增為2,403億元；然而跟全球生醫市場總產值超過1兆美元相比，明顯還有許多努力與成長的空間。面對全球化的激烈競爭，臺灣必須以創新做為生醫產業發展的新動能，並將具有優勢的ICT產業運用到生醫領域上；最快最簡單的方法，就是把學術研究的創意、能量和成果，源源不絕轉化應用在產品端，這是我國生醫產業未來發展的關鍵。國研院所屬的奈米元件實驗室、實驗動物中心、晶片系統設計中心及儀器科技研究中心，近年來在生醫科技研發上投注了許多心血，以國研院Bio ICT領域的研究成果、國家級的實驗設施、經驗豐富的研究人力以及培育人才與輔導創業的能量，必能在學術研究成果商品化的過程中，扮演承上啟下的角色，結合人才、創意、資源與經驗，共同為臺灣生醫產業開闢一條新路。

Bio + ICT有機會成為台灣下一顆金鑽，但鑽石仍須巧手琢磨，才能展現璀璨的光輝。中華民國生物產業發展協會、交通大學、互貴興業公司及國家實驗研究院期望藉由此次產學研攜手合作，共同打造台灣下一顆金鑽，幫助台灣的產業界升級到世界舞台。

[國家實驗研究院] Top

交通大學獎助經濟弱勢學生資訊

- 1、低收入戶學生依規定學雜費全免，中低收入戶學生減免學雜費30%。(政府規定)
- 2、低收入戶學生免收基本宿舍費(選擇套房等特殊宿舍者補差額)。(交大等少數學校自訂辦法)
- 3、弱勢學生工讀每小時150元，每月最高可達40小時，所得大致可補貼生活費。
- 4、低收入戶學生可依規定申請教育部學產低收入戶助學金，每學期5000元。
- 5、經濟困難但未符合低收入戶或中低收入戶學生可申請德桃清寒獎學金、孔繁柯校友伉儷紀念獎學金、李岳貞培育獎學金、挺竹專案等。

德桃清寒獎學金(本校學生5萬元10名)

http://sasystem.nctu.edu.tw/scholarship_file/f30c5a735485dd7e451ddd5b46c444d3.doc

德桃清寒獎學金設置辦法

101年8月17日訂定

第一條 目的

本校校友葉南宏學長為嘉勉國立交通大學家庭經濟困頓之優秀學生努力向學，特訂定本辦法。

第二條 發放對象

國立交通大學家境清寒確實需要資助之學士班在學學生，以一年級新生入學成績優秀者優先。

第三條 名額與獎額

本獎學金名額為每學年十名；每名金額為新台幣伍萬元。

第四條 申請資格

- 一、具中華民國國籍之學士班在學學生。
- 二、家庭經濟狀況確實困難影響就學，並有具體證明。
- 三、前一學年度學業平均成績七十五分以上。
- 四、前一學年度操行成績平均八十二分以上，無受記過以上之處分。
- 五、未獲公費待遇及未領取其他獎助學金者。

第五條 申請作業

- 一、申請時間：每學年辦理一次，依生輔組公告時程辦理。
- 二、申請人逕向生輔組提出申請，彙整後交由捐款人複審，審核通過者由學校轉發獎學金。
- 三、申請時應檢具下列文件：

- (一) 申請書（附照片）
- (二) 前一學年度成績單正本（新生請加附指考成績單或推甄入學成績單）
- (三) 學生證影本
- (四) 全戶戶籍謄本
- (五) 系主任或導師推薦信
- (六) 自傳（請詳述家庭情況，需協助之原因）。
- (七) 清寒證明或家庭突遭變故等相關證明文件。
- (八) 未獲公費待遇及未領取其他獎助學金之證明。

第六條 本辦法經捐款人同意後實施，修正時亦同。

德桃清寒獎學金由瑞昱半導體葉南宏董事長提供，嘉勉家庭經濟困頓之優秀學生努力向學，並以一年級新生入學成績優秀者優先，提供每學年十名、各伍萬元的獎學金。

孔繁柯校友伉儷紀念獎學金

http://sasystem.nctu.edu.tw/scholarship_file/50b202887a99c666e2e5b5cacb739a2b.doc

孔繁柯校友伉儷紀念獎學金

期別：學期

金額：該學年度至申請日起算之註冊費及宿舍費

名額：無分配固定名額

條件及對象：一、限大學一至三年級學生。

二、家境清寒或家庭突生變故，求學期間經濟有困難，需協助者。

三、核發獎學金之時間起算，以申請日期至該學年度結束日止。

四、申請人須於自傳上說明家庭情況，需補助金額及補助原因。

孔繁柯校友伉儷紀念獎學金行之多年，協助負擔學生自申請日至學年度結束之註冊費及宿舍費，無固定名額，家境清寒或遭逢變故、經濟有困難需協助者皆可提出申請。

交大六十級校友李岳貞培育獎學金(本校學生9萬元1名)

電子物理系60級校友李岳貞先生為回饋母校、協助家境清寒的學子順利完成學業，每年提供交大六十級校友李岳貞培育獎學金乙名，以一年級新生入學成績優秀及家庭單親者優先，彈性核發獎額；為長期培育優秀學生，在學成績保持前25%即可續領。(未獲公費待遇及未領取其他獎助學金之證明。)

教育部學產低收入戶助學金(無名額限制每名5000元)

<http://edu.law.moe.gov.tw/LawContentDetails.aspx?id=GL000019&KeyWordHL=&StyleType=1>

低收入戶學生及中低收入戶學生就讀高級中等以上學校學雜費減免辦法

<http://law.moj.gov.tw/LawClass/LawAll.aspx?PCode=H0060037>

http://scahss.adm.nctu.edu.tw/uvpage/modules/catalog_1/admunit_basic/b_main.php?b_id=9

國立交通大學大學部學生工讀助學金實施辦法

第六條第(四)點弱勢學生工讀每小時一百五十元，每月以40小時為限。

http://scahss.adm.nctu.edu.tw/uvpage/modules/catalog_1/admunit_basic/b_main.php?b_id=21

低收入戶基本宿舍費

國立交通大學101學年度第一次學生宿舍長會議紀錄

案由三：擬訂低收入戶基本宿舍費，請討論。

說明：

- 一、目前學校低收入戶學生免繳宿舍費，每年約424,000~742,000元。
- 二、訪查國立清華大學設有免繳基本宿舍費（要繳交年制最低宿舍費之差額），低收入戶年制基本宿舍費由學校專款補貼，非宿舍費支付。
- 三、成功大學免繳學期、暑期及寒假宿舍費，列低收入戶分配於特別床位，如轉換至其他宿舍則需補繳宿舍費差額。

決議：同意補繳宿舍費差額。

挺竹專案

http://scahss.adm.nctu.edu.tw/uvpage/modules/catalog_1/admunit_basic/b_main.php?b_id=40

挺竹專案，由系所依學生專案辦擬，支付家長非自願性離職失業的學生修業期間全額學雜費及代收代辦費，減輕學生和家長的經濟負擔。

[教務處] [Top](#)

交大「腦波魔法」 榮膺2014台灣生技月主題之星



你能想像人類可以用「想」過生活嗎？漸凍人或癱瘓病患可以「靈魂出鞘」自主的操作日常維生系統嗎？2014台灣生技月本月展開，由交大電機教授林進燈研發的「腦波魔法」為生技月主題之星，吸引大批中外媒體及民眾詢問。

「太神奇了！」記者頻頻垂詢「腦控機械手臂，關節的柔軟度如何？承载力如何？帶著腦波帽Mindos(脈得多)會不會不舒服？」

Mindos(脈得多)腦波帽這項有趣的智慧感知「腦機介面」。林進燈表示，「這項跨領域研究結合了通訊、系統控制微電腦、感測、…等多項通訊領域、電機電腦控制領域以及腦科學研究等多項技術。」

交大腦科學研究中心林進燈的研究團隊共費時八年，總計開發了3款機型。腦波帽的外型和一般頭戴式耳機相似，輕、薄、短、小，可以分別量測不同通道的前額腦波，以及16通道全頭腦波，可以偵測人體腦波的能量高低，分析使用者的生理狀況和專心程度。

「腦科學研究的應用面向非常廣泛！」研究團隊說，腦控機械手臂是新開發的產品，開發時間一年。「我們透過腦波帽裡的感測器，可以使用『念力』來操控機械手臂」一名帶著Mindos(脈得多)腦波帽的研究員，表演隔空「發功」，只見機械手臂準確的將距離一公尺遠近的水瓶收放自如。「作用力的來源是腦波，Mindos(脈得多)會將腦波轉換成動能」他輕鬆的拆卸腦波帽內的零件，向圍觀的記者展示腦波感測器。

「通訊 × 念力 × 心電感應」林進燈的腦科學研究成果，顯示未來的世界不再遙遠，同哈利波特電影中的魔法一般的幻境，即將呈現在人類的日常生活中。

[電機系] [Top](#)

邱再興等超過50位企業導師擔任交大電子系企業導師

選擇交大電子系，讓大學生涯贏在起跑點！

今年入學新生有福了，交大電子今年九月起(103學年度)為您推出「多導師方案」，超過50位「企業導師」的陣容。該方案有來自不同領域的多位導師多面向協助學生未來的學習。導師成員除了學校教師擔任「學校導師」之外，還有來自產業界資深的畢業系友、校友、具豐富閱歷的人士來擔任「企業導師」，他們在求學、生活、就業、生涯規劃、產業發展脈動等方面提供豐富資源及經驗分享諮詢。

每位學生分配到學校導師1位及企業導師2至3位。且定期舉辦大型講座或康樂性活動，讓學生和學生間、學生和導師間相互聯誼交流，促進良性互動。藉著這類大活動及講座，讓學生除了編組的2至3位企業導師之外，也能結識及分享其他組企業導師的經驗。在求學的路上遇到困惑，學校導師可為學生解惑；另一方面，擁有豐富職場經驗的企業導師為學生提供就業上的各種幫助，包括求職準備工作諮詢、職涯發展機會諮詢，產業動態分析，甚至依需要安排企業實習機會，以提前熟

悉就業環境。

交大電子創立於1964年，至今已五十周年，培養出無數科技領袖，奠定臺灣電子產業的基礎，並協助台灣的電子科技與產業推向國際領先地位。過去五十年，學長們創造了許多引以為傲的光榮歷史；未來五十年，在熱心的企業導師的協助下，新世代的學子要為交大電子開創嶄新的一頁。這些企業導師多為人生閱歷豐富且事業有成的熱心系友，包括邱再興(邱再興文教基金會(鳳甲美術館)董事長)、李進洋(晶泰科技公司前總經理)、黃河明(悅智全球顧問公司董事長)、周吉人(財團法人交大思源基金會執行長)、朱順一(合勤科技公司董事長)、林嘉勳(零壹科技公司董事長)、李英珍(晶達光電公司董事長)、吳廣義(創傑科技公司董事長)、王震華(美商杰納絲科技公司董事長)、呂茂田(原思源科技公司董事長)、吳銘雄(彥陽科技公司CEO)、羅瑞祥(九陽電子公司董事長)、姜長安(普誠科技公司董事長)、李俊(晶湧科技公司總經理)、李桓瑞(凌陽科技公司總經理特助)、楊中旗(育基數位科技公司總經理)、林弘全(FlyingVCEO)、劉篤(Lucent Sky公司CEO)、吳錦昌(順發電腦公司董事長)、王春旗(亞信電子公司總經理)等。他們正殷切期待您成為交大電子人，共同攜手創造新的五十年。

在人生道路上，不論是風和日麗或狂風暴雨，導師總是在您左右，聊天聊地、聊心事、聊天下事都可以，讓您能不怕風、不怕雨成長茁壯，成為頂天立地的人才。

[電子系] [Top](#)

交大電子首創從「入學」到「就業」千萬元打造一條龍服務 向400分以上高分群招手 歡迎就讀交大電子

交大電子今年正值50周年，系友會會長林嘉勳董事長偕8,000位系友為成績優異的指考生推出從「入學」、「留學」到「就業」千萬元打造一條龍服務。此一條龍服務包含歐美亞名校短期留學、各式獎學金、多導師方案以及標竿企業巡禮。

錄取交大電子，就有短期留學世界名校獎學金(見附件-交換生心得);成績優者，10月入學即領交大電子獨家的30萬「安心入學」獎學金，清寒資優生得以貢獻家計並減輕辛勤工作父母的負擔，一般生可以做為購書…甚至理財之用;以第一志願選填交大電子(不論甲組或乙組)錄取，未來四年除了學雜費全免，每月還有5000元零用金，等於公費就讀交大電子四年不花一毛錢，還有生活費可拿;大四補助歐美亞名校短期留學最高30萬。每位最高將獲得總共138萬元各式獎學金，不但是交大唯一不限獎助名額的科系，而且是交大、台大、清大三校最優的全方位獎勵方案，向二類組400分以上的傑出指考生招手。

從今年開始，交大電子擴大執行「多導師方案」。導師團成員除了學校教授擔任「學校導師」之外，還有來自產業界資深的畢業系友、校友、具豐富閱歷的人士來擔任「企業導師」。除了電子系內教授外，目前企業導師名單已超過50位，將共同擔任學子們的人生導師，提供求學、生活、就業、生涯規劃、產業發展脈動等等方面豐富資源及經驗分享。協助指導學子們的未來學涯及職涯的發展與諮詢，傳承職場和人生經驗，且畢業後可透過系校友「人脈存摺」，進行優質企業媒合。為數眾多的指標性企業都主動樂意提供相當多的工讀機會給交大電子，讓在校生提前了解到未來服務於產業界的機會與挑戰。

交大電子更以破天荒的創舉，於7/21為這些成績優異的指考生，舉辦標竿企業巡禮，參訪交大電子畢業生為數眾多的台積電(超過500名)、聯發科(超過300名)，讓他們了解到進入第一流的企業任職的終南捷徑是就讀第一流的科系- 交大電子，以幫助未來「就業」。

交大電子系主任 陳紹基教授說明，交大電子系成立已經五十年，是全國最早創立的電子工程系，奠基台灣電子科技與產業在國際的領導地位，至目前為止培養出全國最多電子科技領袖人才，無論在業界人才培育，或學術研究地位，均為全國電子電機科系之最優。

陳紹基系主任還表示，交大電子系及系友會用千萬元打造此一條龍服務，這是全國首創結合「校系內資源」、「系友」和「產業界」，也讓考生及家長們，見識到交大電子50年來產、學、研的堅強實力與綿密的人脈網絡。

交大電子系友會會長林嘉勳董事長表示，竭誠歡迎指考400分以上的第一流人才，就讀交大電子，拿到未來進入第一流企業的門票，分享交大電子為你們所打造的從「入學」、「留學」到「就業」一條龍服務。

[電子系] [Top](#)

交大電子創系50週年世界標竿企業巡禮—台積電



103年7月21日參加「交大電子創系50週年世界標竿企

7月21日下午，兩輛遊覽車來到了台積電總部，步下車的是一張張稚氣但雀躍不已的面容，他們是本次活動的主角。交通大學電子工程系全國首創為今年尚未選填志願的大學指考生舉辦「世界標竿企業巡禮」活動。60多名成績優異的指考生及其家長等在交大電子系的教授群與系友陪伴下，來到台積電十二廠，進行電子科技巡禮。

台積電潘正聖處長在歡迎這群小貴客時表示，"台積電在半導體業界之成就，肇基於一流之研發人才，而交大電子一直是台積電的人才培育大本營，目前服務於 台積電的交大電子系所畢業同仁超過500名，廣泛分布於設計暨技術平台、製程研發、工程部、產品部等各單位，貢獻所學。

業巡禮」的指考生們與畢業於交大電子系所的同仁和教授群及系友會幹部攝於台積電總部

台積電科技院士 薛福隆處長是交大電子 61 級系友 總經理暨共同執行長魏哲家博士是交大電子 64 級系友，最近加入的新血則是100、101 級系友，橫跨 40 年的交大電子系友，交織出龐大的研發能量。”

交大電子系主任陳紹基教授說明，交大電子系成立五十周年，是全國最早創立的電子工程系，奠基台灣電子科技與產業在國際的領導地位，至目前為止培養出全國最多電子科技領袖人才，無論在業界人才培育，或學術研究地位，均為全國電子電機科系之最優。參觀完台積電生活廠區後，大學指考生們集合在台積電總部大廳與超過50位交大電子系所畢業系友，開心拍照合影留念，慶祝創系50周年，互相期待未來在台積電再相會。

60多名成績優異的指考生及其家長等，早上從交大電子座談揭開序幕，參觀各特色實驗室以及全國大學最具規模的半導體實驗室-奈米中心；實地了解交大電子卓越的師資與一流的設備。參訪完台積電，為此次活動劃下完美的句點，同學們在度過充實的一天後紛紛表示，經常在媒體上看到台積電的報導與其卓越不凡的成就，今天真是百聞不如一見，感謝交大電子和台積電，讓他們認識了世界級的標竿企業及未來前瞻電子科技的發展，也讓他們這些指考生更加深入了解交大電子系，對選填交大電子更為篤定。參與活動的林摯烜同學說：『交大電子今年為推甄與指考生舉辦了一系列探索之旅，很慶幸提早報名擠進去了這次活動，讓我更加確定自己的興趣所在，希望能夠進去交大電子就讀。』

交大電子系友會會長林嘉勳董事長表示，今年為交大電子創系50周年，由8千餘人組成的系友會，熱情贊助指考生「Next 50千里馬獎學金」(不限名額，總金額超過1,500萬。)，只要經交大電子錄取(不論甲、乙組)就保證補助短期留學獎學金(最高30萬)，讓優秀大三大四學生至美國及歐洲一流大學交換一學期或一學年；另有各式指考獎學金。每名最高可獲總額138萬元。並推出「多導師方案」安排畢業系校友擔任「人生導師」，傳承職場和人生經驗，且畢業後可透過系校友「人脈存摺」，進行優質企業媒合。多元豐富的課程再加上實力堅強的師資，歡迎第一流的人才，選填交大電子，獲得未來進入第一流企業的門票。

關於台積電

台積電 (TSMC) 是全球最大的專業積體電路製造服務公司，提供業界卓越的製程技術、元件資料庫、設計參考流程及其他先進的晶圓製造服務。台積電預計2013年將擁有足以生產相當於1,650萬片八吋晶圓的產能，其中包括三座先進的GIGAFAB™ 十二吋晶圓廠(晶圓十二廠、晶圓十四廠及晶圓十五廠)、四座八吋晶圓廠(晶圓三、五、六及八廠)、一座六吋晶圓廠(晶圓二廠)。此外，台積電亦有來自其轉投資子公司美國WaferTech公司以及台積電(中國)有限公司充沛的產能支持。台積電係首家使用28奈米製程技術為客戶成功試產晶片的專業積體電路服務公司。其企業總部位於臺灣新竹。

關於交大電子

交大電子系是交大創校及全國第一個電子科系，長久以來為交大第一志願科系、國內電子電機科系亦名列前茅，已經設立超過50年，開啟了台灣高科技的教育，也奠定了台灣電子資訊產業發展的基石。五十年來交大電子在師資、課程及設備上，不僅在國內首屈一指，並與世界最著名的科系並駕齊驅，深獲各界肯定。

[電子系] | Top

當未來電子科技希望碰上全球IC設計與通訊系統領航者—聯發科技

由交大電子系系友會主辦之「交大電子創系50週年世界標竿企業巡禮」7月21日由交大電子系陳紹基主任領軍，帶領60多名成績優異的指考生及其家長等參觀位於新竹科學園區之聯發科技總部，讓這些高三畢業生體驗一場走在世界尖端之高科技之旅。



103年7月21日參加「交大電子創系50周年世界標竿企業巡禮」的指考生們與畢業於交大電子系所的聯發科技同仁和教授群及系友會幹部攝於聯發科技總部

反應十分熱烈，顯示高中生對IC設計與通訊系統領航者聯發科技之高度與認同。聯發科技創始於1997年，是全球無線通訊系統領導廠商，專注於無線與有線通訊及數位媒體等技術領域。董事長蔡明介先生表示，聯發科技不斷成長的卓越貢獻，於2007年獲頒交大榮譽博士時更戲稱：「當了地下交大校友二十多年，現在終於正名了！」

7月21日活動由交大電子系座談會揭開序幕，首先參觀交大電子系實驗室與交大奈米中心導覽。之後隨即參訪總部位於新竹科學園區之聯發科技，由聯發科技高階主管接待並與逾50位交大電子系系友同仁共同合影留念，歡慶電子系創立50周年。聯發科技副總經理陳冠州與Corporate Technology Office運算平台技術本部總經理陳志成於現場歡迎時表示，兩人都是交大電子系系友，過去在交大電子系所受優良系風薰陶與紮實專業訓練，對他們目前在聯發科技的研發工作有莫大的助益。

另外，交大電子系陳紹基主任亦表示，『本次參訪巡禮活動讓高三畢業生認識世界級的標竿企業及未來前瞻電子科技的發展，一方面讓今年指考生更加深入了解交大電子系及其與高科技電子、資通產業界的關係，希望對選填交大電子系更加篤定，另一方面也藉此活動讓年輕學子於一天的參訪行程內掌握電子科技脈動，給予同學更寬廣的視野與更清楚的志向。』

許多參加這次世界標竿企業巡禮活動的高三畢業生都是剛考完指考的學生，對於電子資訊領域充滿濃厚興趣與未來憧憬，也都是第一次參觀新竹科學園區。多位參與的學生表示此次參訪獲益良多，對於能夠參觀高科技公司內部，得以一窺堂奧都覺得新奇，並對交大電子系與電子系未來出路有更清楚的認識，考慮選填交大電子系為第一志願。

參與活動的林擘烜同學說：『交大電子今年為推甄與指考生舉辦了一系列探索之旅，很慶幸提早報名擠進去了這次活動，讓我更加確定自己的興趣所在，希望能夠進去交大電子就讀。』另一位同學興奮的說：『經常在媒體上看到聯發科成就表現與國際頂尖公司並駕齊驅的新聞，今天百聞不如一見，特別感謝交大電子舉辦此一活動，有幸親臨聯發科技，沐浴在世界尖端科技裏，讓人倍感振奮，特別是新奇、生活化的穿戴式電子科技、雲端與物聯網應用技術等等，真是太炫了！未來希望能在交大電子就讀學習相關的學理與技術，進一步參與這些炫科技的研發。』

交大電子系友會會長林嘉勳董事長表示，今年為交大電子創系50周年，由8千餘人組成的系友會，熱情贊助指考生「Next 50千里馬獎學金」(不限名額，總金額超過1,500萬。)，只要經交大電子錄取(不論甲、乙組)就保證補助短期留學獎學金(最高30萬)，讓優秀大三大四學生至美國及歐洲一流大學交換一學期或一學年；另有各式指考獎學金。每名最高可獲總額138萬元，不限名額。並推出「多導師方案」安排畢業系校友擔任「人生導師」，傳承職場和人生經驗，且畢業後可透過系校友「人脈存摺」，進行優質企業媒合。多元豐富的課程再加上實力堅強的師資，歡迎第一流的人才，選填交大電子，獲得未來進入第一流企業的門票。

關於交大電子

交大電子系是交大創校及全國第一個電子科系，長久以來為交大第一志願科系、國內電子電機科系亦名列前茅，已經設立超過50年，開啟了台灣高科技的教育，也奠定了台灣電子資訊產業發展的基石。五十年來交大電子在師資、課程及設備上，不僅在國內首屈一指，並與世界最著名的科系並駕齊驅，深獲各界肯定。

關於聯發科技

聯發科技是全球IC設計領導廠商，專注於提供無線通訊、無線連結、智慧電視、DVD及藍光等多個領域的系統晶片整合解決方案。聯發科技領先開發出全球第一款真八核4G LTE智慧型手機平台，所用的CorePilot™ 技術可將多核心行動處理器的效能發揮至最大。MediaTek Labs™的成立宗旨為創建產業生態系統，透過聯發科技的產品支援，協助裝置、應用及服務發展，實現「創造無限可能(Everyday Genius)」的願景。聯發科技總部設於臺灣(股票代號2454)，且於全球各地設有據點。

[電子系] | Top

交通大學推廣教育中心辦理「103年行政院環訓所甲/乙級廢棄物處理技術人員訓練」開班招生中

103年度甲/乙級廢棄物處理訓練班分別於8/30及11/15開班,即日起請上網報名,詳細招生及報名資訊請參考推廣教育中心報名網站 http://ccet.nctu.edu.tw/programs_view.php?id=32。或至行政院環訓所線上報名網站<https://record.niet.gov.tw/>

[教務處] | Top

因「高雄氣爆」造成同學家中財產損害調查

因高雄氣爆造成家中財產損害之本校在學學生，請填妥調查表並檢附鄉、鎮區公所或里長開具之災害證明書至各系所辦理登記。

各系所請於103年9月1日前E-mail至生輔組綜辦。

E-mail : tkna01@cc.nctu.edu.tw 分機:50852 承辦人：周俊雄教官

公告內容：http://infonews.nctu.edu.tw/editor/post_content.php?id=2014080001

[學務處] | Top

周三、週四下午及週五上午有電話心理諮詢服務！（親子、情緒與同志議題皆可諮詢）

諮商中心本於服務熱忱，連續3年於暑假期間開辦社區民眾電話心理諮詢服務，諮詢主題包括：親子教養、情感失落與情緒照顧、同志與性別議題。諮詢專線為03-5731997，歡迎多加利用。

http://infonews.nctu.edu.tw/editor/post_content.php?id=20140700123

[學務處] | Top

【交大哈職網】專屬交大人的求職平台

尋找工讀家教·參與企業實習

豐富履歷內容·線上求職媒合

7月最新職缺資訊如下表，更多就業訊息請上交大哈職網查詢，交大同學及校友登入後還可線上投遞履歷喔，4歡迎多加利用。

7月最新工讀/全職職缺及實習相關資訊

★工讀機會★

公司名稱	職缺名稱	刊登截止日期
貝爾特科技	工讀生	2014年9月1日

★全職工作★

公司名稱	職缺名稱	刊登截止日期
私立南山高級中學	國中物理化教師	2014年8月1日
榮剛材料科技股份有限公司	製程開發工程師	2014年12月31日
台光電子材料公司	研發工程師(菁英專案)	2014年12月31日
泰可廣科技	設備工程師 業務助理(竹北)	2014年12月31日 2014年12月1日
香港商國際水晶高科有限公司台灣辦事處	電子工程師、硬體研發工程師	2014年12月31日 2014年9月30日
和樂網諮詢公司	Associate Consultant	2014年12月31日
就輔組(代po)	銘傳大學-蒙古「臺灣教育中心」徵華語教師 國家教育研究院徵研究人員 正達國際光電「2014年新幹班培訓計畫」	2014年8月5日 2014年8月7日 2014年8月31日
智捷科技	勞安專員、儲備幹部、軟體工程師、產品工程師、硬體工程師、機構工程師、業務專員 技術服務工程師	2014年8月31日 2014年8月1日
汶萊商動點國際顧問有限公司台灣分公司	國內外業務 行政專員 人事專員文字編輯 美工編輯 企劃專員	2014年8月31日
Fourth Valley Concierge	海外儲備幹部	2014年8月31日

★實習工作★

企業機構名稱	職缺名稱	刊登截止日期
威聯通科技股份有限公司	QNAP暑期實習生	2014年9月1日
億霈科技	[RA] 學生實習-研發助理工程師	2014年12月31日
億霈科技	[MA] 學生實習-實習行銷助理	2014年12月31日
億霈科技	[MA] 學生實習-(日文)實習行銷助理	2014年12月31日

查詢更多徵才資訊，歡迎連結《交大哈職網》<http://ejob.nctu.edu.tw/>

[學務處] | Top

恭賀本校社會與文化研究所唐慧宇同學及應用藝術研究所林佩如同學獲核科技部「103年度獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文」獎勵金

一、科技部「103年度獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文」已經核定，本校獲獎人如下：

- (一) 社會與文化研究所唐慧宇同學，指導教授為劉紀蕙教授
- (二) 應用藝術研究所林佩如同學，指導教授為莊明振教授。

二、獲獎者每人可獲核43萬2,000元獎勵金，獎勵期間103年8月1日起至104年7月31日止，每月3萬6,000元。計畫業務組已依規定造冊辦理第1期獎勵金請領作業，另請獲獎人就讀系所按月造具印領清冊請款，本案獎勵金並適用所得稅法第4條第1項第8款規定免納所得稅。

科技部徵求104年度「國防科技學術合作研究計畫」構想書

一、為鼓勵學術界參與國防科技基礎性、前瞻性及軍民通用技術發展研究，科技部與國防部共同推動「國防科技學術合作研究計畫」，多年來各校熱心參與，每年均有豐碩之研究成果，104年度仍將繼續推動學術合作研究。本計畫分整合型及個別型2種類別。

二、本計畫一律採線上申請方式，請申請人至科技部網站點選「研究人員及學生登入」，在「學術獎補助申辦及查詢」項下，點選「國防科技學術合作研究計畫構想書」製作，並請於103年8月14日下午5時前線上傳送科技部(無需備文)。

三、其他注意事項請詳參函文及徵求計畫構想書說明，或請至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=8dda4cdd409c4805a2ccc7d69c6dc173&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)。

[研發處] | Top

科技部「104年度第二期能源國家型科技計畫(NEP-II)」受理申請

一、本計畫規劃之研究類別為「創新科技型計畫」、「前瞻技術精進型計畫(具雛型系統)」及「產學合作型計畫」3大類，申請計畫以多年期(2~3年)之單一整合型計畫(由總計畫主持人將所有子計畫彙集成1份計畫書)為限，主軸技術項目標明[限申請產學合作型]計畫者，僅受理產學合作型計畫申請書。計畫執行期限之期程為第1年：自104年1月1日起至104年12月31日止；第2年：自105年1月1日起至105年12月31日止；第3年：自106年1月1日起至106年12月31日止。

二、本計畫本次增設白皮書諮詢服務，建議申請人先提交計畫白皮書至第二期能源國家型計畫辦公室相關主軸中心進行討論，惟未經諮詢過程之計畫仍可提出申請。

三、申請人請依專題研究計畫申請方式上線作業，研究型計畫點選「專題研究計畫」後，選擇計畫類別「能源國家型科技計畫NEP-II」；產學合作型計畫點選「產學合作研究計畫」，進入計畫基本資料(表C001)頁面，請勾選「開發型產學合作計畫」。申請104年度主軸中心計畫者，計畫歸屬點選「工程司」，所屬學門請勾選計畫所屬之主軸中心。

四、請申請人所屬單位於103年9月4日前彙整造具申請名冊及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」各一式1份送計畫業務組彙辦。

五、其他注意事項請詳參函文及徵求公告說明，或請至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=15aa312d122a491586ce1c18ee3cdece&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)。

址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=15aa312d122a491586ce1c18ee3cdece&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>

act=Detail&id=15aa312d122a491586ce1c18ee3cdece&ctunit=31&CtNode=42&mp=1)。

[研發處] | Top

科技部103年度「傑出研究獎」受理申請

一、科技部於103年7月18日函知修正「傑出研究獎遴選作業要點」，修正重點如下：

(一) 第2點申請機構：第2款新增經科技部認可之「行政法人學術研究機構」。

(二) 第7點獎勵：第1款獲獎人數第2目產學研究類每年原以「四」名為限，修改為「五」名為限。

二、103年度「傑出研究獎」申請案已全面實施線上製作申請表，請申請人上線作業，並請依科技部各學司規定增填相關要件，學術著作如屬數人共同研究完成者，須於該項著作檔案第1頁說明個人之貢獻。線上申請相關作業請參照所附線上申請作業使用注意事項辦理。

三、請各系所單位承辦人將申請案先行初檢，確認申請人上傳之資料完備後，列印申請名冊1份(請先交單位主管簽章)於103年9月17日前送計畫業務組彙辦。

四、其他注意事項請詳參函文附件說明，或請至科技部網頁最新消息查詢下載

(<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=ca5c759f73714d5ca01f22e0019d16b2&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)。

act=Detail&id=ca5c759f73714d5ca01f22e0019d16b2&ctunit=31&CtNode=42&mp=1)。

[研發處] | Top

科技部徵求2015-2017年度臺法(MOST-INRIA)聯合團隊人員交流計畫

一、本項臺法MOST-INRIA合作研究計畫案，必須由臺灣及法國各一位主持人組成研究團隊，針對共同之研究主題，分別向科技部及法國INRIA同時提出計畫申請書，申請案始獲成立。

二、請申請人至科技部網站，在「學術研發服務網」之學術獎補助申辦及查詢內之「國際合作」工作頁下點選「雙邊研究計畫」，進入「主畫面」新增1筆，同時將中文、英文計畫書、雙方參與人員英文履歷及近5年著作目錄等各項文件以PDF檔上傳後送出。並請於103年9月29日前由所屬單位列印已確認畫面1份經單位主管簽章後送計畫業務組彙辦。

三、其他注意事項請詳參函文及徵求說明，或請至科技部網頁「最新消息」查詢(網址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=aa9f432a12d74c98811ef21e16df024f&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)。

址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=aa9f432a12d74c98811ef21e16df024f&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>

act=Detail&id=aa9f432a12d74c98811ef21e16df024f&ctunit=31&CtNode=42&mp=1)。

[研發處] | Top

科技部「2015年歐盟大型儀器培訓計畫(HERCULES)」受理申請

- 一、科技部公開甄選「2015年歐盟大型儀器培訓計畫(HERCULES)」國內學員，請鼓勵所屬博士生或博士後研究人員踴躍提出申請。
- 二、請申請人於校內截止日(103年9月3日)前將基本資料表、中英文申請意願書、中英文簡歷、最近1次學校中文成績單、指導教授英文推薦信1封、英語能力證明文件、個人主要發表之學術論文全文0~3篇(僅需提供電子檔)等申請資料各一式2份(請依序分夾成2套)及全部資料電子檔(PDF格式)光碟1份交系所中心慎加審核後備妥函(稿)，會相關單位後辦理申請。
- 三、本案由歐盟補助法國主辦之HERCULES培訓計畫，詳細資訊請至HERCULES網站(<http://hercules-school.eu/>)參閱，或可至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=0f9340cee1504f96be94dc308e310933&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)。

[研發處] | [Top](#)

教育部「補助中小學能源科技教育區域中心計畫徵件須知」

- 一、依本計畫徵件須知之計畫申請原則及方式，本案以校為單位提出申請，每校以補助1案為原則。請有意申請教師告知所屬系所及計畫業務組，屆時若全校申請件數超過1案以上，將進行校內協調作業。
- 二、本計畫自籌經費比例不得少於計畫總經費之10%。請申請教師所屬單位於103年8月13日前備妥請印單、計畫申請書及電子檔各1份，會辦相關單位後於103年8月15日(郵戳為憑)前送交能源科技教育師資培訓中心辦理申請。
- 三、計畫申請書格式及相關資訊請逕至本計畫網站 (<http://www.energyedu.tw>) 查詢下載。

[研發處] | [Top](#)

9/27(六)第五屆國際創業育成論壇「人對，就對了嗎？」

活動主題：9/27(六)第五屆國際創業育成論壇「人對，就對了嗎？」

活動時間：2014/9/27(六)12:30-17:30

活動地點：交大中正堂

活動摘要：今年我們邀請海內外各領域資深創投與精實創業家們，來跟大家聊聊創業過程中所有關於人的議題！想知道創投是如何評估什麼叫做優秀領導者，想知道創業團隊是如何尋找夥伴，想知道老闆們是如何招募人才的嗎？歡迎前來參與 E+ 與國立交通大學產學運籌中心共同推出「今年您絕對不能錯過的創業圈盛會」。

[特邀演講 Keynote Speakers]

龔行憲 矽谷天使群投資人(SVT Angel)

潘健成 群聯電子董事長

[主題演講 Entrepreneurs & VCs]

O2O 服務：謝耀輝 Accuvally Inc. 共同創辦人暨營運長

生技醫療：廖俊仁 台灣生醫材料公司總經理

文創設計：陳勁宇 Fandora 愛藝術 共同創辦人

Moderator：林群倫 上智生技創投協理

學術界：鍾惠民 交大 EMBA 執行長暨財務金融研究所教授

[活動資訊]

時間：2014/9/27(六)12:30-18:30(含會後交流晚宴)

地點：國立交通大學中正堂

主辦單位：Entrepreneur+ 與 國立交通大學產學運籌中心

協辦單位：國立清華大學創新育成中心 與 活動通 Accupass

活動網站：<http://www.entreplus.org/right/>

活動粉絲頁：<http://ppt.cc/twQ3>

[產學運籌中心] | [Top](#)

English Message

The Center for Continuing Education and Training at NCTU is commissioned by the Institute for Training of Environmental Protection Agents, under the Environmental Protection Administration, Executive Yuan, to offer classes in 2014 that train technicians in processing Category A/B wastes. Classes are now open for registration.

Classes that train technicians in processing Category A/B wastes in the year of 2014 will start on August 30 and November 15. Please register online starting from today. For details on admissions and registration, please refer to the enrollment website of NCTU's Center for Continuing Education and Training at http://ccet.nctu.edu.tw/programs_view.php?id=32. Alternatively, you may also register for these classes through the online enrollment website of the Institute for Training of Environmental Protection Agents, Executive Yuan, at <https://record.niet.gov.tw/>.

·Employment information

Title	Date
TOP CAREER ASEAN 2014	2014.7.24
Migme Job Requirement	2014.7.22
(Internship)Hewlett-Packard Company 2014 One Year Internship Program –Enterprise Group (Server)	2014.7.22
(Full-Time)Mastar Electronics Corporation Recruitment	2014.7.21
(Full-Time)McKinsey Taipei office Recruitment	2014.7.14

For more information please click on the link below

http://career.adm.nctu.edu.tw/uvpage/modules/catalog_19/admunit_news/list.php?detail_mode

[NCTU] | [Top](#)

Design by Liuyaochi

