

National
Taipei
University of
Technology
國立臺北科技大學
中華民國100年11月

298

臺北科大

校訊

慶賀建校百週年

感謝各界熱情參與 慶祝活動圓滿閉幕
非馬賀百年校慶詩

傑出校友

深切感謝億光電子葉寅夫董事長資助母校
李世揚校友談創業歷程與困境突破

國際交流

2011年本校於蒙古臺灣教育展
2011年本校於印尼臺灣高等教育展

卓越呈現

創意服務競賽 捲動你我的愛
2011年黃有評教授榮獲IEEE最佳論文獎

願景校園



姚立德校長與馬英九總統

CONTENTS

慶賀建校百週年

- 01 感謝各界熱情參與 慶祝活動圓滿閉幕
05 非馬賀百年校慶詩

傑出校友

- 06 深切感謝億光電子葉寅夫董事長資助母校
07 李世揚校友談創業歷程與困境突破

國際交流

- 08 2011年本校於蒙古臺灣教育展
09 2011年本校於印尼臺灣高等教育展

卓越呈現

- 10 創意服務競賽 捲動你我的愛
12 2011年黃有評教授榮獲IEEE最佳論文獎

校園新聞

- 13 推廣教育 充實人生

願景校園

- 14 東校區開發建設
15 明珠基金
16 百年建校

更正啟事：中文校訊第296期賀百年校慶詩作者應為許耀坤校友，本訊誤植為馬為義（非馬）校友，謹此向二位校友致歉。

《校訊》學期中每月出刊二次，歡迎投稿。
稿件請逕傳E-Mail，或送教務處出版組。
中華郵政臺北誌字第831號執照登記為雜誌交寄

本校募款專戶帳號

一、臺灣銀行城中分行

帳號：045036070069

戶名：國立臺北科技大學401專戶

二、連絡電話：

(02) 2771-2171轉6401分機（鄧道興主任）



億光電子葉寅夫伉儷
與興建中的億光大樓

發行人 姚立德

發行所 國立臺北科技大學

地址 106臺北市忠孝東路
三段一號

電話 (02)2771-2171 (代表號)

網址 <http://www.ntut.edu.tw/>

E-Mail cf1140@ntut.edu.tw

出版者 教務處出版組

總編輯 余政杰

副總編輯 劉秋蘭

執行編輯 許嘉家 許妝莊

諮詢 關尚智

美編設計 劉怡婷

Copyright © 2011
所刊載內容均受著作權法保護

全校師生與校友歡慶建校一百年生日

感謝各界熱情參與 慶祝活動圓滿閉幕



A. 姚校長與100年度傑出校友合影

B. 馬總統與姚校長及洪三平總會長於校慶大會中合影

C. 張天津、姚立德與張文雄三位校長合影

本校建校一百年慶祝活動業於本（一百）年十月二十九日（星期六）圓滿舉行完畢，感謝各單位的通力合作與校友會的鼎力推動，本校一百年校慶活動辦得既盛大又具有意義。

「工業推手一世紀，企業搖籃一百年」，本校為彰顯校友的卓越成果與對社會的貢獻，特請校友會遴選百大傑出企業校友與卓越校友，在慶祝大會中表揚；本校在十月二十二日、二十三日舉辦校友回娘家活動——校友萬人餐會，計有近五千位校友回到學校與師長見面、與同學們話舊。校友會安排了熱鬧的系列活動，計有校友同心自行車護校活動、高爾夫球馬拉松百洞賽、戶外校園演唱會等活動（可惜的是熱氣球升空活動因天公不作美、風向不合適未能升空），出版《卓越100——跨世紀的產業推手》一書；學校亦發行《百年風華—日據篇》、《從北工到北科》等校史、《百週年校慶紀念特刊》等專刊，並舉辦百項研發成果展、卓越教學成果展、「服務-學習」成果展、校慶音樂會，在十月二十九日除了上午舉行校慶大會外，下午有百週年校慶紀念碑揭牌典禮、時光膠囊封存儀式、櫻花林植樹活動、忠孝東路地下道建置「時光隧道」啟用典禮等多項活動，校慶活動迭起高潮；當晚由校友會在東校區運動場舉辦的金鷹閣電視木偶劇團的演出為各項慶祝活動劃下完美的句點。

感謝本校同仁的全力支持辦理各項慶祝活動，也感謝各地區校友會與總會的盡心盡力協助與舉辦慶祝活動，展現本校師生與校友的團結。慶典日風和日麗，馬英九總統與蕭萬長副總統親自蒞臨本校慶祝大會惠予指導與勉勵，更是本校無上的光榮！我們期待下一個一百年臺北科大的成果更豐碩傲人！

臺北科大建校一百年慶祝大會盛大隆重舉行



中華民國100年10月29日國立臺北科技大學慶賀建校百週年，各界長官及友校校長、校友、退休教職人員受邀前來共襄盛舉。馬英九總統、蕭萬長副總統及嘉賓們蒞校祝賀，本校師生咸感榮幸。

馬總統在致詞中指出，技職教育很重要，政府推行十二年國教、高職免學雜費政策，總統更保證未來技職體系教育不會萎縮，甚至將更積極地推動。總統對本校學生除了在許多設計競賽中大放異彩、亦於國際技能競賽中展露頭角，讚譽有加。馬總統在致詞中亦強調英文的重要性，鼓勵學子擁有良好的外語表達能力，必定能在國際間綻放光采。最後總統親切地與本校傑出校友合照，並且在本校校史《百年風華》一書上簽名，留下歷史性的一刻。

本校的大家長姚立德校長在致詞時特別感謝各界長官蒞校祝賀，並感恩這一百年來所有校友、師生與同仁們的努力，讓本校受到各界肯定，為國家發展貢獻，寫下臺灣工業發展史上輝煌的一頁。姚校長也特別感謝校友總會的協助與支持，讓學校的募款工作得以順利進行，辛苦必然不在言下，但是在短短時間內當校友們獲知學校需要經費興學與發展校務時，皆慷慨解囊，他衷心感激，表示謝忱。他表示必不辜負大家對母校的期許，將努力不懈帶領本校前進世界前500大學之一，為國作育英才，服務社會。

- A. 姚校長、洪會長及各國校友
為櫻花林植樹活動揭幕
- B. 張文雄、姚立德與張天津三位校長
合切百年生日蛋糕
- C. 姚校長、教育部技職司李彥儀司長
及甘比亞賈鞠大使



D. 馬總統搭乘由本校車輛系自行研發的「臺北科大電動車1號」到慶祝會場
 E. 馬總統受到姚立德校長與任兆亮學務長及全校師生熱情歡迎
 F. 馬總統與本校2011年德國紅點設計獎得主：工業設計系簡百慧同學合影
 G. 姚校長頒發一百學年度傑出員工獎並與獲獎人合影



H. 姚校長、洪三平總會長、蔡仁惠院長與王小瀋理事長及各界校友為時光隧道啟用典禮剪綵

I. 教育部陳益興次長、技職司李彥儀司長與姚校長合影

J. 洪三平總會長、姚校長及學生自治會代表簡佑丞同學為時光膠囊封存舉行儀式

校友總會洪三平總會長致詞時表示，100年來因學校教師認真教學，教育有方，學校才能從臺北工專晉升為臺北科技大學，姚校長為第一位校友出任母校校長。今日欣逢母校100年生日，他祝賀母校生日快樂，百年樹人。教育部陳益興次長致詞中除推崇臺北科大為「企業搖籃」實至名歸，更是「技職教育的光榮，科技的重鎮」。陳次長代表教育部祝賀本校生日快樂，也強調創新、研究、務實致用，服務全人類的技職教育，在全國教育中占有一席之地。中華民國全國工業總會陳武雄理事長代表工業界祝賀本校生日快樂，更讚許臺北科大為工業推手，預祝臺北科大能早日進入世界百大學校之排名。

最後，蕭副總統以感性口吻細數他與本校的特殊緣份。蕭副總統曾錄取臺北工專，但因年幼家人不捨他離鄉背井，因此轉念嘉義高中，但他始終認為自己也是屬於臺北科大的校友。他更推崇一百年來臺北科技大學為臺灣技職教育、工業與經濟所做的重要貢獻。

慶祝大會上頒獎表揚120位傑出企業校友暨卓越校友、100年度傑出校友、並頒發終身奉獻獎、傑出員工獎、傑出教學獎、傑出產學合作獎暨資深員工獎。最後播放百年校史影片，慶祝大會就在大家歡唱生日快樂歌暨校歌一同祝福臺北科大邁向璀璨的未來的歌聲中隆重禮成，參加者臉上帶著笑容步出禮堂。



臺 北 科 大

賀百年校慶詩

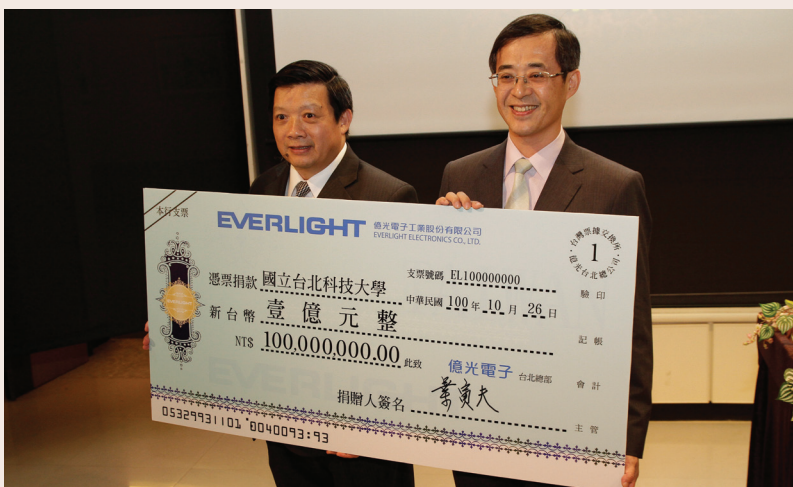
母親

忙著看孩子們長大
忙著給孩子們指路
百年如一日
竟不知道自己
越長越青春
美麗

作者 / 馬為義(非馬)

深切感謝億光電子葉寅夫董事長捐款一億元

資助母校興建東校區教學研究大樓軟硬體設備所需



本校傑出企業校友億光電子工業股份有限公司葉寅夫董事長為感念母校培育，特捐贈新臺幣一億元，資助本校東校區第一棟教學研究大樓軟硬體設備所需，葉校友之善行，全校師生感佩！

葉校友民國61年畢業於本校電子科，72年創設億光電子工業股份有限公司，以精準的經營理念和全球國際觀，帶領該公司成為世界LED產業的領導品牌。葉校友現為億光電子、晶元光電、億力光電等公司董事長，產品行銷全球，年營業額高達數百億元，是台灣資深光電半導體專家，有「LED產業教父」稱號，本校已於本（100）年6月11日畢業典禮中授予名譽工學博士學位。葉校友持續關心母校發展，慷慨鉅額捐獻，義行感人，本校永懷感念。

本校位居臺北市要津的精華地段，惟校園面積狹小導致教學研究空間嚴重不足，校地面積有限成為發展之瓶頸。空間不足，各系所的教學實驗室無法擴充，教師的研究實驗室亦只能因陋就簡，因此重新規劃校園、擴大樓地板面積成為刻不容緩之議題。為能突破現況，本校在東校區第一棟教學研究大樓開工後，需繼續興建第二棟教學研究大樓，然而，除了教育部提供一半的補助款外，尚不足約6億元的自籌款，需請各界慷慨解囊，共襄盛舉捐助，期能早日有充足之校園空間，讓師生有優質之學習與研究之場所。本校為加速推動籌建東校區教學研究大樓硬體建設，發起校友愛校捐款活動，經本年9月20日行政會議通過「推動興建東校區教學研究大樓校友愛校捐款活動辦法」，興學種福田，宏願恆久遠，深切期盼校友惠予協助。

編輯組撰稿

李世揚校友談創業歷程與困境突破

就業達人講座



「就業達人」講座10月5日邀請到合和交通媒體集團李世揚總裁，為我們分享他的創業歷程。李世揚總裁本次演講的題目是「創業歷程與困境突破」，在講座的開始，李世揚總裁先介紹「交通媒體」的概念，交通媒體即是將廣告、宣傳置於人潮較多的交通聚集點，例如捷運、火車站、機場等人來人往的交通地點，另外捷運車廂、公車車廂、計程車、手推車等具有機動性的大眾交通工具，也可當作廣告、宣傳之媒介，類別眾多，形式也相當多元。交通媒體的特點是以圖像為主，偏重訊息傳播，並可長時間曝光，且直接觸及目標群，沒有空間、時間的限制，企業可透過交通媒體，做長期宣傳。

李世揚總裁在演講中提到，廣告的置入要考慮到搭乘交通工具的客群，例如桃園機場創意與國外同步，廣告較大膽創新，而臺北捷運是以女性乘客居多，且上班族較多，因此在產業特性與廣告形象選擇方面，要作對應之組合搭配，才能達到最好的廣告效益。對企業來說，透過交通媒體的創意，正確傳達訊息，可以讓觀者記得很

久，愈接近消費點宣傳效果愈好，企業花小錢讓消費者印象深刻，進而可省下企業行銷之經費。

對李世揚總裁來說，交通媒體是「移動的藝術櫥窗」，但是李世揚總裁並不是一開始就進入這個行業。李總裁71年從臺北工專五專機械科畢業後即投入職場，在創業之初，李總裁是從事生產電視螢幕顯示器的黑星科技，由於當時臺灣社會電視機並不普及，國外進口的電視機價格也較昂貴，因此李總裁想以自製的電視螢幕進入市場，不料因為日本品牌顯示器以低價攻占臺灣市場，營收發展不如預期。在此情形下，李世揚總裁為推廣自家品牌電視機，遂在臺北車站展示電視機並播放廣告，而後轉型與媒體合作廣告交換，並投入交通媒體之行業。由李世揚總裁創業歷程可以知道，李總裁是一位不輕易放棄的企業家，他在演說的最後提到「機會是留給會思考的人」，縱然歷經挫折，但能運用思考及不輕言放棄的人才是最後的贏家。

教務處 劉珮君撰稿

2011年本校於蒙古臺灣教育展



A. 教育部官員及各校老師合影



B. 本校於說明會現場與學生互動情形



100年3月15日蒙古科技大學（Mongolian University of Science and Technology）與本校簽訂成為了姐妹校，這是為蒙古共和國與本校簽約之第一所學校。

為吸引更多優秀蒙生赴臺升學並討論未來雙方可能的學術合作，蒙古「臺灣教育中心」於100年9月24日至9月25日於蒙古烏蘭巴托市舉辦「2011年第三屆臺灣教育展」；為擴大本校於蒙古之知名度，本校與其他17所臺灣大專院校一同前往蒙古參展與作招生宣導。

宣導過程包括媒體宣傳、教育展廣告宣傳、參加電視記者會及各校重點說明會。本屆臺灣教育展主要藉由當地媒體宣傳，由教育部林聰明政務次長代表國內大學接受英文專訪（現場蒙文口譯），電視記者會分別由各校準備1-2分鐘英文口說介紹學校/科系特色、對蒙古/外籍學生優惠政策（現場蒙文口譯）。本校由材資系丁原智老師及國際事務處行政組員彭子邁出席此招生宣傳活動。丁老師並於展前前9月23日上午赴烏蘭巴托新聞台Channel 25參加記者會，積極向當地大學校院推展本校高等教育之優越性，有效提高本校之曝光度，以達招收國際學生之目的。

國際事務處撰稿

2011年本校於印尼臺灣高等教育展



A．本校於印尼台灣高等教育展招生實況

B．安振吉組長與當地學生家長互動

由教育部菁英來臺留學辦公室主辦，印尼臺灣教育中心協辦之第二屆「印尼臺灣高等教育展」於本(100)年9月29日至10月7日在印尼三大城市亞齊、日惹及泗水舉辦。本校由國際事務處國際學生組安振吉組長及李莉行政組員參加，協同國內30所大專院校國際事務夥伴赴印尼展開為期九天的招生宣導行程。

此行首場說明會設於亞齊Syiah Kuala大學，開幕式於此大學的大禮堂舉行。當天除邀請當地首長以及教育部長官致詞外，Syiah Kuala大學也以傳統擊鼓的方式宣告開幕，會場有Syiah Kuala大學合唱團表演亞齊國歌，並演唱茉莉花等歌謠。

第二場說明會設於日惹Gadjah Mada大學，該校為印尼國內第二名的大學。當天同樣邀請政府官員致歡迎詞，本校也吸引許多參展學生前來攤位詢問課程資訊並表達申請意願。最後一場說明會於泗水市中心Atrium of Tunjungan Plaza舉行，配合便利的交通和環境位置，說明會現場終日人潮絡繹不絕。泗水華人居多，因此當天亦有許多優秀校友回流幫忙，宣傳成效良好。

印尼學生總數在本校外籍生人數中占第三名，去年舉辦之第一屆「印尼臺灣高等教育展」本校亦曾派員參加，因此本校在當地已具有頗高的知名度和詢問度。此行本校參展人員持續宣揚本校特色，吸引許多長官、家長及學生慕名而來，達成擴大臺北科大招收優秀外籍生之目的。

創意服務競賽 捲動你我的愛

由本校教務處教學資源中心主辦的「第一屆全國創意服務競賽」，獲得行政院青輔會、國際扶輪3520地區、台北中原扶輪社及台北中原扶青團的大力支持，在100年9月正式展開。



第一屆 全國大專院校學生一起 Love Taiwan
全國創意服務競賽

當「創意」遇上了「社會服務」，
會迸出什麼樣令人驚奇的火花？
為落實全國大專生之品格教育與社會關懷，
國立臺北科技大學舉辦第一屆全國創意服務競賽，
不僅補助經費讓您進行創意服務，
還有獎金可以拿哦～～
您還在等什麼？
快上官網報名去！Go！

參賽資格：
全國大專院校在校生，包括碩博士生、大學生、五專四、
五年級及二專學生，每隊最多3-6人(得設指導老師最多2
位，可為產業界、官方、專家學者，但不計入團隊人數)。
鼓勵跨校、跨系組隊參加，但每人僅限參加一隊(團隊成員
於報名截止日後，不得更換)。

報名日期：100/09/01(四)～100/10/11(二)
活動詳情：請上官網
<http://www.tes.ntut.edu.tw/2011LoveTaiwan/>
諮詢專線：周先生 02-2771-2171 分機 1108
e-mail: ken123@ntu.edu.tw

主辦單位：國立臺北科技大學 教務處教學資源中心
指導單位：行政院青年輔導委員會 國際扶輪3520地區扶輪社
贊助單位：國際扶輪3520地區台北中原扶輪社
協辦單位：北區技專院校教學資源中心 國際扶輪3520地區扶輪青年服務團 國立臺北科技大學 教學卓越計畫

當「創意」遇上了「社會服務」，會迸出什麼樣令人驚奇的火花呢？為落實全國大專生之品格教育與社服關懷，特別舉辦「第一屆全國創意服務競賽」，不僅補助經費讓參賽同學能夠進行創意服務，還有獎金可以拿。本次競賽內容可針對「綠色環保、生態環境、人文歷史、文化教育、健康醫療與弱勢族群關懷」等議題發揮，惟不限上述議題，只要能結合創意與社會服務即可，讓各團隊發揮合作精神，尋找適合探討之議題及服務對象。本次競賽全國大專院校的同學熱情參加，共有73隊報名、409位師生參與。

主辦單位特於10月15日（星期六）舉辦「

競賽工作坊」，協助競賽團隊在撰寫創意服務計畫書中，創意服務發想、資源規劃及可行性分析等議題進行瞭解，邀請到中原扶輪社1213年度林麗瓊社長、中華民國青年服務推廣協會林士傑理事長、End Polio 根除小兒麻痺行動聯盟林蓉琪總召，與參賽同學進行交流互動，以提供競賽參與隊伍成長與學習機會。當天同學反應熱烈，共有一百五十多位參加，會後更主動與講師互動，針對各團隊發想之計畫進行深入討論。



另於10月30日（星期日）辦理「第一屆全國創意服務競賽—初審作業」，由5位具有豐富經驗的評審委員們，從近六十件創意服務計畫中擇優晉級決賽，於11月12日（星期六）由20隊參賽同學現場進行簡報，從中選出10隊可獲得計畫補助款，讓參賽同學可以執行其創意服務計畫。

創意服務計畫執行期間為自100年11月13日（星期日）至101年2月12日（星期日），預定於101年3月3日（星期六）辦理總決賽暨成果展，現場展示各參賽隊伍的執行成果，並由評審委員選出前三名。

本校近年來不斷在服務學習與志工服務中深耕，希望能結合更多外部資源，（例如：政府部門、非營利組織及企業），以厚植本校的服務能量，期盼為社會角落中，需要被關懷與協助的對象，盡一己之力。更希望培養本校學生能具有胸懷社會的人文素養、良好的品格與志工精神。

教務處 簡育民撰稿

2011年黃有評教授榮獲 IEEE 最佳論文獎

國際電機電子工程師學會(IEEE)下設很多專業的分支單位。其中，國際系統工程與科學研討會（International Conference of System Science and Engineering）今年由澳門大學主辦。本校電機系黃有評教授與學生合著的論文（Systematic Design of Environmental Monitoring Interface by Bayesian Classification）榮獲2011 IEEE最佳論文獎。

黃教授指導的論文著重於研究如何使電腦桌面上的icon擺設方式更為自由。目前觸控式螢幕可手動拖曳、設置或更改icon位置。即便是在展場的大型觸控式螢幕有較大的畫面，但每個人想看的內容都不盡相同。本論文活用icon的易更改性運用在環境監測上，可監看居家周遭的溫度、水質、水的溶氧量等環境因子。本論文期望能運用 GPS定位系統定位每個人相對地理位置，並能在螢幕上顯示使用者有興趣瞭解的環境因子。本論文運用英文裡的「5W1H（what, when, who, where, why, how）」的理念進行設計——因人事時地物，因不同的情境，為使用者展示相關的因子在電腦或手機的畫面上。

此論文以實務應用為導向，並結合了方法與理論基礎。期能運用現今無所不在（ubiquitous）的手機訊號定位功能，並在登入後知悉使用者的喜好，而使螢幕介面有較個人化的服務。利用學理進行分析，雖無法達到百分之百正確，但能盡量從每位使用者過往的操作模式紀錄，即可依其情境，將最相關的因子顯示在螢幕上。

黃教授非常鼓勵校內師生多發表論文。教授提到事前充分準備的重要性。國際研討會投稿量多，每篇論文會找兩位以上同領域的教授去審論文，審查時委員會推薦可否參加最佳論文的評比，此次從推薦30篇中再挑選出6篇進行最後的評分。研討會上，有特定的時段，讓這6組參賽者在15至20分鐘內上臺報告論文內容，如研究動機、訴求重點和創新概念。若事前就將報告內容準備好並不斷地做練習，很清楚地瞭解發表的內容，將能增加信心，臨場會有更好的表現。

現今研究強調跨領域的結合，就如電機的研究常能和醫學互相結合。黃教授亦將論文延伸應用在憂鬱症與減重的研究上，像現在正在推行的「健康照護」計畫即是其中一例：將每天的飲食與臉部彩妝用手機拍下，即可自動統計所吃的卡路里與所需的化妝品。另外，經由學校北馬計畫和馬偕醫院精神科進行憂鬱症的合作計畫臨床實驗。

黃教授也指出，工程師除了努力將系統內部功能設計得完整外，更需要結合不同的專業，如本校設計學院的人才，將外觀進行包裝，讓最後呈現出來的產品能廣受使用者的喜愛。此外，懂得如何行銷更是一門需要不斷學習的學問，結合校內的管理學院的人才，即能將製造出來的產品推銷出去。因此，在臺北科大的學生相當的幸福，只要懂得如何運用並進行整合，便能呈現出更完善的產品。

推廣教育 充實人生

能力培訓與養成、提升價值與競爭力、適當放鬆
與紓壓、職場進修、多元學習的最佳選擇

為配合社會大眾進修需求，推廣隨班附讀及建立第二專長學習機制，推廣中心服務時間為早上至晚上，以提供大眾更多的服務，加上本校地處都會區之市中心，附近人口密集，交通便利，緊鄰捷運出口，可以滿足進修大眾求知需求與節省上課時間，並朝進修、養成、專業、多元四大方向開課，提供有志進修者更多的選擇與學習機會。

推廣中心延續百年品牌，打造臺北都會科技與文化薈萃的終生教育中心，以多元課程理念，規劃符合社會各界需求之學習課程，成為社會大眾的最佳伙伴，提供完善優質的軟硬體教育環境，讓學習者快樂而有效地成長與學習，培育能自我實現的高素質工商業人才，因應新世紀知識競爭之需求。

目前分別有時尚彩妝學院、認證學院、設計學院、電腦資訊學院、文化創意學院、行銷管理學院、金融理財學院、國際語言學院、觀光旅遊學院、運動學院、公職學院、藝文生活學院等12學院提供大眾作多元學習的選擇。

尚有許多非學分班、學分班、隨班附讀、證照班、政府委訓班等等，欲知更多課程及報名資訊請上臺北科大推廣教育中心網站<http://www.sce.ntut.edu.tw/bin/home.php>查詢，或電洽2771-2171分機1712、1704（林小姐）、1742（趙小姐）、1703（林先生）。

時尚彩妝學院

個人形象彩妝造型培養
新娘秘書專業人才養成班

認證學院

國際價值工程執照班
TESOL認證（英文師資培訓）
TESOL認證（華語師資培訓）

設計學院

PhotoShop廣告設計案例應用班
3dmax基礎
電腦設計「宣傳影片」之技巧班
電腦繪圖技巧班

電腦資訊學院

AutoCAD平面繪圖基礎班
重現生動的影像
ProE基礎課程

文化創意學院

文化故事行銷學
廣告故事創意學
媒體行銷

行銷管理學院

PMP專業管理師認證
全球運籌SOLE DL物流助理
管理師考照課程
銷售成功方程式研習營

金融理財學院

一次搞懂理財養成班
量身定作高資產族的財富人生
玩賺權證特訓班
兒童金融明日之星

國際語文學院

初級日文・日文N4・N5檢定班
初級/中高級華語文
初級韓語
商務英文會話
TOEIC多益輔導班/新多益
(New Toeic)英文加強

觀光旅遊學院

101年導遊、領隊人員考照輔導

運動學院

中國武術兒童/成人班
幼兒體適能(4.5~6歲)/(6~8歲)
美「力」佳人~健康塑身班
高爾夫入門、瑜珈、活力有氧
拳擊有氧、肚皮舞、國標舞

公職學院

刑法/刑事訴訟法

藝文生活學院

江湖玄機魔術(宅男魔術班)
鉛筆素描/壓克力膠彩繪
心靈繪畫班
親子植物組織培養
遊藝樂活~你也能玩創作!!
兒童音樂欣賞律動班
成人圍棋初級/高級班
電吉他基礎/進階班
流行音樂的歌唱藝術與聲音開發
詞曲創作班~
你也成為音樂創作人嗎?

東校區開發建設

本校位居臺北市要津的精華地段，惟校園面積狹小導致教學研究空間的嚴重不足，校地面積有限成為發展之瓶頸。空間不足，各系所的教學實驗室無法擴充，教師的研究實驗室亦只能因漏就簡，因此重新規劃校園、擴大樓地板面積成為刻不容緩之議題。為能突破現況，優先選定開發建設東校區，在東校區第一棟教學研究大樓開工後，需繼續興建第二棟教學研究大樓，然而，除了教育部提供一半的補助款外，尚不足約5億元的自籌款，需請各界共襄盛舉，期能早日有充足之校園空間，讓師生有優質之學習與研究之場所，才能培育優質人才及具前瞻性之卓越研究成果以回饋國家及社會。

教學研究大樓第一期（興建中）

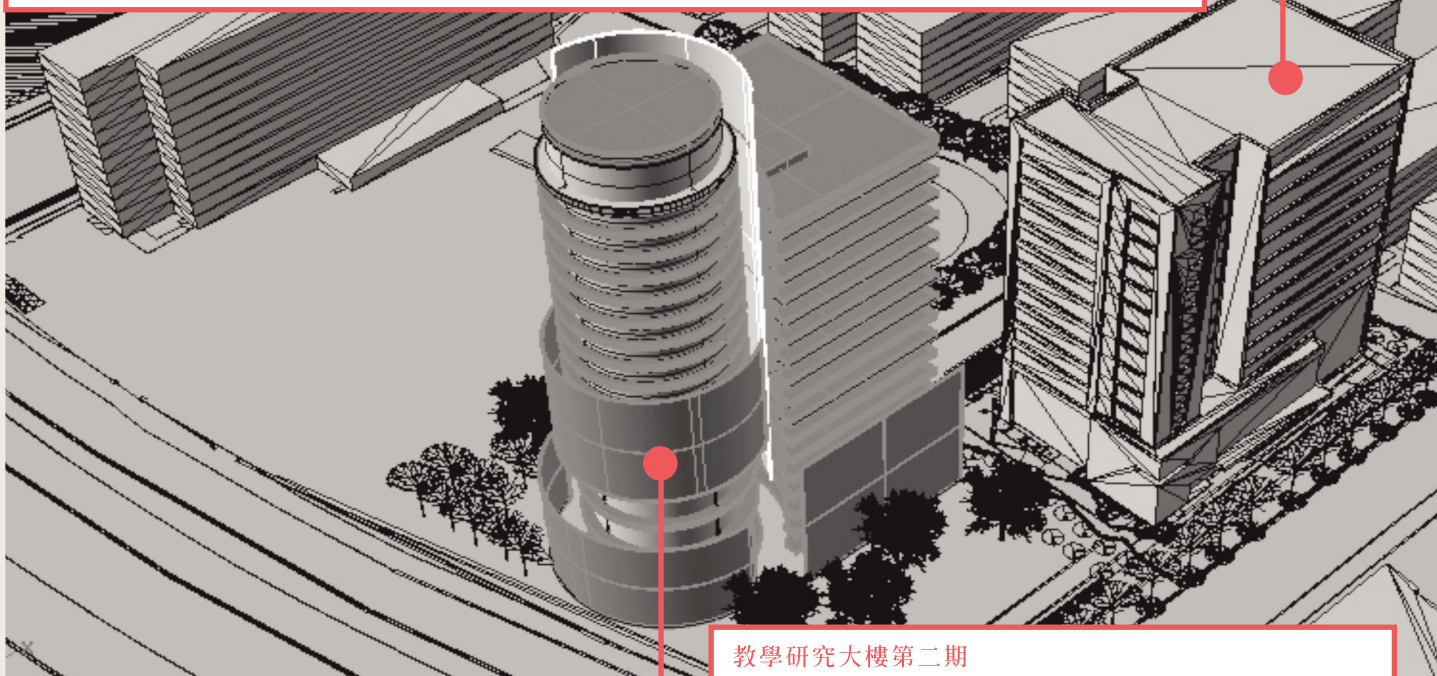
地點：東校區忠孝東路及193巷交界處

樓層：地上13層、地下3層

樓地板面積：28,934m²

造價：9億9,544萬元（金融海嘯期間發包）

描述：為解決教學研究空間嚴重不足之擁擠現況，已規劃興建教學研究大樓第一期工程，地下層為機房及停車空間，1樓為提供服務機能之商場，2、3樓為演講廳及共同教室，4~13樓為教學研究空間，供光電系、環境所及新成立系所使用。



教學研究大樓第二期

地點：東校區忠孝東路及建國南路交界處

樓層：地上16層、地下3層

樓地板面積：30,000m²

造價：12億9,480萬元

描述：除繼續提供教學研究使用空間，並將體育設施及相關體適能實驗室集中，發揮群聚效用，並於地下室興建游泳池，對外開放並收費，同時以游泳池為中心，輔以相關體育設施及體適能量測實驗室，發展體適能相關對外服務及研究。



明珠基金



一、宗旨

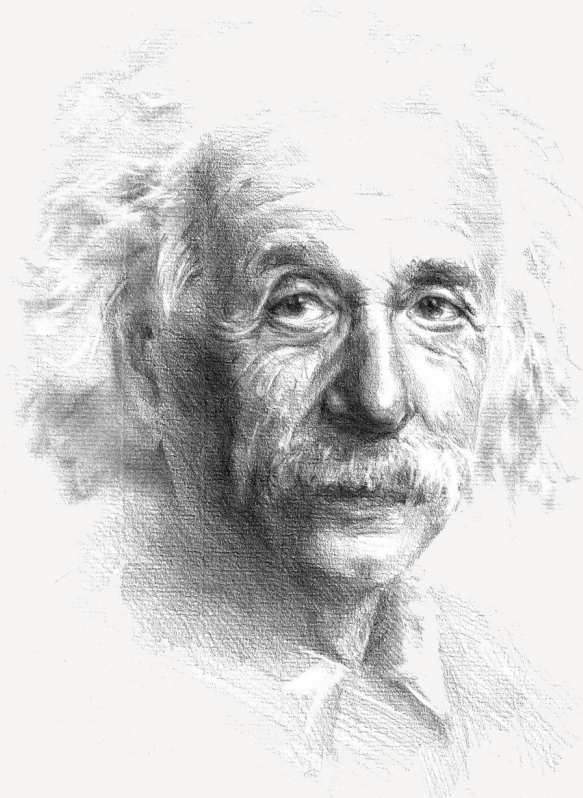
興學種福田，宏願恆久遠

國立臺北科技大學(以下簡稱本校)為落實「實務研究型大學」之發展目標，並與研究成果傑出之大學並駕齊驅，特發起「設置明珠基金禮聘國際領先水準之實務與學術大師擔任本校高等研究院講座教授」募款活動，誠邀海內外歷屆校友與各方賢達一起攜手連心出錢出力，積極促進本校師生建立研究特色、提升研發能量，以高樹本校於大學杏壇之林。

二、緣由

工業推手一世紀，企業搖籃一百年

本校由臺北工專榮升臺北科大已17年，然本校研究成果欲臻國際領先水準之林，各單位主要研究領域亟需國際領先水準之實務與學術大師進駐。值此創校百年與急速躍升之歷史關鍵，本校擬籌募2億元之「明珠基金」，以額外薪資方式，短期或長期延聘國內外大師入駐各單位。期藉重專業大師之長才，促進本校培育優質人才、強化學術產能，並產出前瞻性之國際領先研究成果，以積極提升本校學術地位，進而回饋社會國家。



百年紀元新始、校友心手相連、前景宏觀可期 壯我臺北科大、積極全方服務、回饋校友企業

姚立德、林啟瑞、王錫福

一、人才培育

- (一) 建構以企業家搖籃及實務研究型大學為主軸的教學。例如推動研究生赴業界實習與研究結合，每年至少送100位碩士生及20位博士生赴業界實習，培養研究生理論與實務結合之視野。
 - (二) 建構學生八大核心能力，包括：專業實務能力，資訊應用能力，創新創意思維，團隊合作能力，問題分析能力，思維組織、口語及文字表達能力，宏觀國際視野，及穩定抗壓人格等。
 - (三) 厚植學生基礎學科能力，包括國文、英文、微積分、物理、化學、計算機等能力。
 - (四) 涵養學生企業家基本素養，包括德智體群美技等六大層面之均衡發展。
 - (五) 強化研發人力聘任彈性，增加研發生力軍
 1. 協助教師聘任專任研究員，以5年為期，前2年研究員經費由學校支援，後3年教師以研究計畫自行聘任。
 2. 鼓勵各教師聘任國內外產業研發經驗豐之人才，協助教師厚植實務研究型之基礎。
 3. 以「薪傳計畫」為基礎，鼓勵本校教師組成研究團隊，協助教師升等做為績效指標之一，並鼓勵資深教師帶領待升等教師找到信心與方向。
- 轉、人員協同研究等彈性型式，支持各教師之實驗室。
2. 鼓勵各教師實驗室定期對支持之廠商在不影響關鍵技術揭露之前提下說明研發成果。
 3. 鼓勵業界認養研究生每年至少30位，研究生以企業及指導教授共同商定之研究題目做為論文主題。
 4. 實施「北科之星」計畫，產業界以會員制定定期資助教師之研究，並係資助等級，教師定期回饋研發成果之說明、技術移轉、專利授權範圍與方式、人員之培訓、精密儀器之使用等。
- (二) 凝聚教師研究成果，使其成為具有特色之研究主軸。
 1. 以學校力量配合重點經費補助，培植教師組成之研發團隊，長期經營成為本校研究特色
 2. 成立產學合作諮詢委員會，引進各界專家、學者、企業界傑出校友等意見，協助調整本校研發重點與方向。
 3. 定期舉辦本校主要研究特色研發成果發表會，協助教師拓展技術移轉及相關產學合作機會。
 4. 設立各重點領域精密儀器中心，協助教師研究，並訓練研究生操作儀器。
 5. 深耕實務研究，發展各重點領域工業基礎共通技術，奠定本校於業界之實務研究地位。

二、創新研發

- (一) 建立機制，引導業界以彈性捐贈型式支援各教師之實驗室。
 1. 建立機制供業界可以設備、經費、技術移

三、創業育成

- (一) 以創新創業學程為基礎，並以創新育成中心為窗口，輔導本校師生創業，每年輔導至少1位教師及5位學生創業。
- (二) 實施創業領航計畫，整合本校EMBA創業有

壯我臺北科大 前景宏觀可期



成之校友，提供擬創業師生之創業諮詢。

四、校園建設

- (一) 於東校區興建第二東教學研究大樓，並於地下室興建游泳池，藉由體育設施及相關體適能實驗室之集中，發展體適能相關對外服務及研究。
- (二) 美化並改善紅樓及榕園週邊設施，並邀請本校建築系傑出校友，設計並建構本校百週年校慶紀念碑及紀念園區，以增加本校師生休憩空間。
- (三) 規劃光華館、材資館、土木館與捷運站及其週邊都市計畫結合之可行性，並尋求產、官、學資源支援建設經費，將本校地利發揮最大價值，以解決本校空間不足問題，亦可促使研發與產業鏈結，厚植北科大未來發展之實力。
- (四) 以BOT或廠商捐贈大樓後回饋其樓層之使用方式，將原光華館及國父百週年誕辰紀念館，改建為新光華館。

五、國際交流

- (一) 鼓勵學生赴國外短、中期就讀，增加國際視野。
 - 1. 適度修改學則，以專案輔導方式，以及與國外著名大學雙聯學制方式，增加雙方學生交換就讀之意願及比例，並提升學生拓展國際視野之機會。
 - 2. 持續辦理選訓優秀學生赴聯合國參加模擬聯合國會議。
- (二) 增加國際學生至本校人數，並提高其學習成效鼓勵本校教師與國外大學進行研究交流，並以提供獎學金之方式，甄選國外優秀研究

生至本校就讀。

- (三) 增加國外教師至本校講學或研究之人數以雙師計畫模式，邀請姐妹校教師與本校教師共同開設遠距視訊教學課程，並邀請國外專家學者於寒暑假開設短期密集課程。

六、資金流通

- (一) 以募款方式匯集「明珠基金」，以額外薪資短期或長期聘任國內外大師，帶領本校教師建立研究角色。
- (二) 成立「Give 2 Asia」基金會，擴大國內外校友及非校友捐款規模，活絡學校發展之推動。
- (三) 規劃將以新光華館供教學及研究用外，並將低樓層以電腦通訊科技實驗館區名義，以優質經營方式租給IT科技廠商展售最新研發之產品，增加校務基金收入。

七、行銷拓展

- (一) 舉辦本校百週年校慶，凝聚校友對母校的力量，大幅強化母校與校友互動，形成各科技領域之鏈結。
- (二) 規劃校友慶祝建校百週年之募款活動，完善校園軟、硬體設施資源，並改善校園建設，進而提升師生研究及教學動能。
- (三) 發放校友電子刊物，以利校友隨時都能掌握校內最新現況，以及資源之利用。
- (四) 舉辦校友畢業後之工作實務經驗分享座談、演講及參訪活動，將實貴經驗傳授給校內學生，以助學弟妹們未來職涯發展方向。



國立臺北科技大學捐款單

臺北科大未來發展需要您的大力支持！您的熱心參與慷慨解囊是支持臺北科大成就卓越的重要力量；捐款將用於幫助學生和教師、校園建築與教學設備，衷心感謝您的慷慨捐贈，成就更卓越的臺北科大。

捐款人 / 機構名稱：_____

聯絡電話：_____ 手機號碼：_____

聯絡地址：_____

E-Mail：_____

捐款用途

- ☐ 明珠基金 (捐款金額 新臺幣NT\$ _____ 元整 / US\$ _____)
- ☐ 東校區教學研究大樓 (捐款金額 新臺幣NT\$ _____ 元整 / US\$ _____)
- ☐ 非指定用途捐款 (捐款金額 新臺幣NT\$ _____ 元整 / US\$ _____)

捐款方式 (請勾選其中一項)

- ☐ 信用卡線上捐款 (詳細捐款方式請見本校網頁：<https://giving.ntut.edu.tw>)
- ☐ 支票 (抬頭請寫「國立臺北科技大學」，連同本捐款單，以航空或掛號郵寄：
臺北市106 忠孝東路三段一號 臺北科技大學校友聯絡中心收)
- ☐ 轉帳匯入 (請逕匯入：臺灣銀行城中分行 045036070069，國立臺北科技大學401專戶)
- ☐ 信用卡紙本捐款(選擇本項請填下列資料，刷卡銀行將收取2%手續費)

☐ VISA ☐ MASTER ☐ 聯合信用

卡號：□□□□-□□□□-□□□□-□□□□

有效期限：西元20____年____月 發卡銀行：_____

持卡人簽名：_____ (需與信用卡簽名一致)

收據資料

收據抬頭：_____ 統一編號 _____ (公司請填寫統一編號)

收據地址：_____

※ 您是否同意將姓名、捐款金額公開於本校網頁或刊物上？ ☐ 同意 ☐ 不同意

※ 您的捐款可在年度申報所得稅時，全額列舉扣除，並不受金額限制。

※ 累積金額達10萬圓(含)可獲教育部捐資獎。

聯絡資訊：國立臺北科技大學 校友聯絡中心 鄧道興主任收

電話：(02) 2771-2171 轉 6401 分機 傳真：(02) 8773-0662



GIFT TO NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY of TECHNOLOGY ACADEMIC DEVELOPMENT FOUNDATION

To further advance our university development, National Taipei University of Technology (NTUT) needs additional resources for our students and faculty. NTUT Academic Development Foundation was established by NTUT alums to support the advancement of our alma mater.

Section I. Donor Information

Name (Chinese) _____ English) _____

Mailing Address _____

Home Telephone _____ Work Telephone _____ Fax _____

Cell _____ E-Mail Address _____

Business Company _____ Job Title _____

If NTUT alumnus: Degree Year _____ Academic _____ Year System, Department _____

Agree to publicize the contribution information (name, type of donor, and donate amount)? _____

Section II. Contribution Description

Please choose the project you would like to support:

☐ 1. Pearl Foundation

☐ 2. East campus Teaching and Research Building

☐ 3. Unrestricted giving

.....

☐ **One-Time Gift** ☐ **Periodic Gift** (Month/Year) From Date _____ to Date _____, Total _____ (Month/Year)

Please indicate the payment type:

☐ **Check or Money Order** \$ _____

Please make check payable to NTUT.

Information: National Taipei University of Technology,
Alumni Liaison Center, 1 Sec. 3, Chung-Hsiao E. Road, 10608 Taipei, Taiwan

☐ **Account Transfer Converges** \$ _____

BANK OF TAIWAN, Cheng Chung Branch 045036070069, National Taipei University of Technology 401 Account
(請逕匯入：臺灣銀行城中分行 045036070069，國立臺北科技大學 401 專戶)

☐ **Credit Card**

☐ **VISA** ☐ **MASTER** ☐ **Others** _____

Card # □□□□-□□□□-□□□□-□□□□ Expiration Date _____ Year _____ Month _____

Issuing Bank _____

Signature _____

☐ **Others**

Please contact NTUT to discuss contributions of other assets.

For questions, please contact:

Alumni Liaison Center of NTUT

Dr. To-Hing Tang 鄧道興, Director
1 Sec. 3, Chung-Hsiao E. Road
Taipei, 10608 Taiwan
Tel: 886-2-2771-2171 ext 6401
E-Mail: thtang@ntut.edu.tw

Alumni Liaison Center of NTUT

Ms. Ru-Chun Cheng 鄭如純
1 Sec. 3, Chung-Hsiao E. Road
Taipei, 10608 Taiwan
Tel: 886-2-2771-2171 ext 6412
E-Mail: melody12@ntut.edu.tw

HOW TO SUPPORT THE NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (NTUT) FUND AT GIVE2ASIA



This document outlines how donors can support National Taipei University of Technology (NTUT) in Taiwan with U.S.-based assets by making tax-deductible contributions to Give2Asia. Donors making contributions with assets in Hong Kong should contact Give2Asia to receive additional information about receiving eligible Hong Kong tax deductions.

Background

Give2Asia is a U.S. 501(c) (3) nonprofit organization (Tax ID: 94-3373670) founded by The Asia Foundation to promote philanthropy to Asia. Give2Asia offers donors a wide range of philanthropic services, allowing them to recommend specific organizations for funding, and providing expert research and advice on giving opportunities based on each donor's country and issue interests.

All Give2Asia grant administration in Asia is conducted by Give2Asia staff, advisors, and/or The Asia Foundation. Since 2001, Give2Asia has been making grants to over 20 countries in the Asia-Pacific region and supporting the charitable efforts of thousands of donors.

National Taipei University of Technology (NTUT) was founded in 1912, the year when the Republic of China came into existence, as a pioneering academic institute dedicated to industrial education. NTUT is a university with honored traditions and widespread acclaim. The University is divided into six colleges each made up of various institutes and departments. Currently, the university has 16 departments and 26 graduate institutes. It has been and will still be dedicated to cultivating leading intellectual elites in humanities and sciences as well as innovative technological specialists by promoting academic research and the quality of education on both the undergraduate and graduate levels. The fund will be used to support University's own development, faculty recruitment, student scholarships and campus construction.

Notable aspects of the NTUT Fund include:

- **Gifts for the NTUT Fund are tax deductible.** Give2Asia is recognized as a tax exempt charitable organization in the United States (ID# 94-3373670). As such, donations are tax deductible according to U.S. law. Please consult your financial advisor on structuring your giving for maximum tax benefit.
- **You will receive a thank you letter and receipt in recognition of your gift.** Upon receiving a gift, Give2Asia will issue a thank you letter and receipt recognizing your gift for the NTUT Fund. This letter may be used for tax reporting purposes.

To support NTUT through Give2Asia, please complete and mail the following form.

Give2Asia is honored to partner with NTUT to provide a cost-effective solution for connecting with its U.S. supporters.

For questions, please contact:

Give2Asia- North American Headquarters

Kalsang Tashi, FSF Account Manager
465 California Street, 9th Floor
San Francisco, CA 94104
Tel: 415.743.3336; Fax: 415.391.4075
Email: ktashi@give2asia.org
www.give2asia.org

National Taipei University of Technology

Dr. To-Hing Tang, Director of Alumni Liaison Center
1, Sec. 3, Chung-hsiao E. Rd., Taipei,
Taiwan, R.O.C. 10608
Tel: 886-2-2771-2171#6400; Fax: 886-2-8773-0662
Email: thtang@ntut.edu.tw
www.ntut.edu.tw

465 California Street, Suite 806, San Francisco, CA 94104
info@give2asia.org | 415.743.3336 | www.give2asia.org

form version: 2010



GIFT TO THE NTUT FUND

Mail completed form to:

In the U.S.:

Give2Asia

PO Box 193223

San Francisco, CA 94119-3223

(415) 743-3336

Hong Kong donors, or donors with Hong Kong assets, should contact Give2Asia to receive additional information about making contributions that are eligible for a Hong Kong tax deduction.

I. DONOR INFORMATION

Name _____

Street Address _____

City, State, Zip, Country _____

Direct Telephone _____ Home Telephone _____

Fax _____ Email _____

II. CONTRIBUTION DESCRIPTION

☐ **Check or Money Order** \$ _____

Please make check payable to Give2Asia and note NTUT in the memo section.

☐ **Online Credit Card Donation**

Please visit <http://www.give2asia.org/ntut>

☐ **Wire Transfer** \$ _____

Contact your bank or financial institution with the following information to initiate the wire transfer:

PNC Bank N.A., 43 North Sixth Street, Stroudsburg, PA 18360

ABA # 031000053 (for U.S. wires) or Swift Code: PNCCUS33 (for international wires)

Ref AC # 90-1175-2292

Give2Asia

Please note NTUT so that it may be properly applied.

☐ **Marketable Securities and/or Mutual Fund Shares**

Please provide the following information to your broker to transfer the securities:

Charles Schwab & Co., Inc.

DTC # 0164, Code 40

Account #: 8697-0768

Account Name: Give2Asia

For all securities transfers, please indicate stock name and number of shares:

<i>Stock Name/Description</i>	<i>Number of Shares</i>

☐ **Other:** Please contact Give2Asia staff at (415) 743-3336 to discuss contributions of Restricted Stock, or other assets such as Real Estate.

永年誌慶



姚立德校長與蕭萬長副總統