

訂閱電子報

**E news**  
亞洲大學新聞電子報  
97年12月5日發刊

焦點頭條

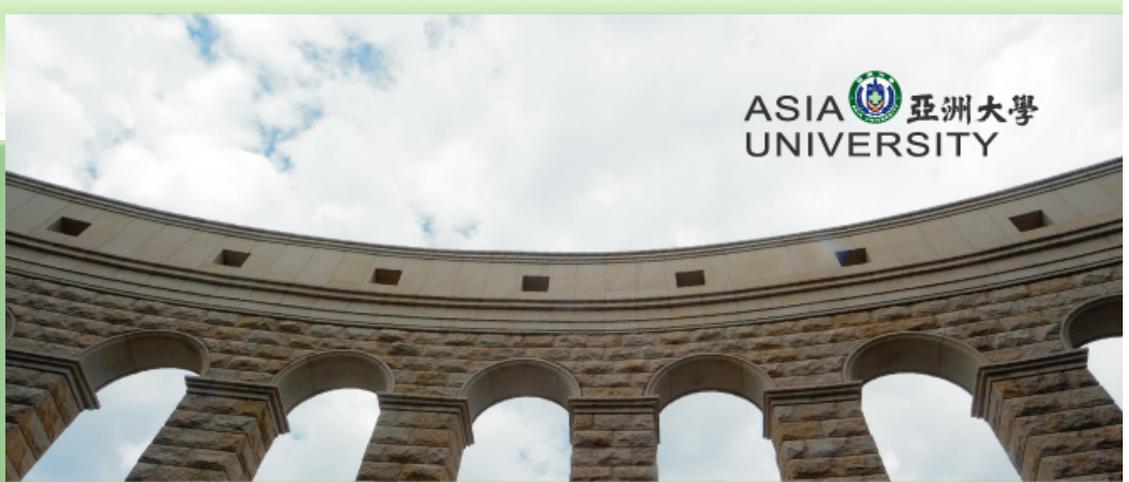
哈燒新聞

教師練功坊

學生生活大師

活動快訊

好康報報



焦點頭條

more

哈燒新聞

more



- 恭賀蔡長海創辦人榮獲台灣醫療典範獎
- 亞洲大學「安藤忠雄藝術館」3D圖出爐亮相
- 貪玩大學生的潦倒命運



- 美國 Argosy 大學學者蒞臨亞洲大學，促進雙方國際交流
- 陳炳誠同學父母捐贈紀念車輛，讓大愛遺留學校
- 師生闢菜圃，揮汗種菜上報；全校師長同心，種出蔬果更甜美

學生生活大師

more

教師練功坊

more



- 外籍菁英生蒞校就讀產研專班，成果卓越
- 亞洲大學學生親臨韓國研習該國文化
- 宙斯管樂團音樂的魔力，加持亞大人的心靈



- 農業生物技術國家型計畫產學合作，培育亞大人才
- Silpakorn 大學 Budsaba 教授蒞校分享英文學術論文撰寫方法
- 資訊學院參與 2008 海峽兩岸信息科學與技術學術交流研討會

活動快訊

→ 你絕對不能錯過的好東西

好康報報

→ 你一定需要知道的好消息

焦點頭條01

## 蔡長海創辦人榮獲台灣醫療典範獎 接受馬英九總統頒獎表揚

文 / 總務處

亞洲大學創辦人蔡長海，也是中國醫藥大學暨醫療體系董事長，是傑出的醫療教育家，提升台灣醫療水準不遺餘力，造福無數病傷患，推動教育事業的成就也有目共睹，更持續以實際行動致力社會關懷，榮獲第一屆台灣醫療典範獎。11月12日

在中華民國醫師公會全國聯合會舉辦的第61屆醫師節慶祝大會中，接受馬英九總統頒獎表揚，實至名歸，學校及醫療體系同感光榮。

中華民國醫師公會全國聯合會舉辦第一屆台灣醫療典範獎，全國醫界共選出11位得獎人；總統馬英九親臨會場頒獎，馬英九致詞說，台灣醫療典範獎得主長期推廣醫學教育，對醫學研究有卓越貢獻，拓展醫療外交有具體成就，無私奉獻的精神令人感佩。

蔡創辦人是民國65年畢業於中國醫藥大學醫學系，71年在長庚醫院完成小兒科專科醫師訓練，本著對母校深厚的情感，回



【中華民國醫師公會全聯會提供】

到中國醫藥大學附設醫院服務。72年赴美國西北大學芝加哥醫學中心接受小兒神經學的訓練，學成後，在中國醫藥大學附設醫院擔任小兒科主治醫師，翌年接任小兒科主任；84年升任中國醫藥大學附設醫院院長，85年取得日本帝京大學醫學博士學位，90年榮任中國醫藥大學暨醫療體系董事長迄今。

蔡董事長勇於任事，眼光卓越，在他前瞻的領導下，中國醫藥大學附設醫院成長快速，89年從區域醫院晉升為醫學中心。他對弱勢族群的守護也不遺餘力，投入偏遠及災後重建地區的義診、衛教、文化、基層服務等工作，從無間斷。88年發生921大地震，台中縣市和南投縣災情慘重，他帶領團隊協助醫療照護，並捐出300萬元賑災。89年起，中國醫藥大學附設醫院承接南投縣信義鄉的整合性醫療服務計畫，與當地各級院所連結成服務網，提供駐地醫療服務，其後更捐出2000萬元補助「桃芝颱風」災民健保費用。

民國92年4月，台灣遭SARS病毒侵襲，在疫情最嚴重，人心最恐慌的關鍵時刻，蔡創辦人奉中央指派接下「中部地區SARS防治醫療資源整合指揮中心指揮官」的重任，領導中部6縣市的防治工作，在縣市首長、醫療院所與一群無名英雄不眠不休的合作之下，中部地區得以全身而退，平安度過SARS危機。

近年來，蔡董事長著眼於國人最迫切的健康需求，在中國醫藥大學附設醫院成立「癌症中心」、「急症暨外傷中心」、「腦中風中心」、「預防醫學中心」、「神經精神醫學中心」、

「腎臟醫學中心」和「器官移植中心」，將再成立「心血管中心」。他還促成「癌症中心」和「預防醫學中心」與世界排名第一的美國德州大學安德森癌症中心合作，「腦中風中心」與美國加州大學舊金山分校合作，「急症暨外傷中心」與美國馬利蘭大學合作，引進國外團隊的技術和經驗，期使醫療水準與世界同步發展。

中國醫藥大學是全國第一所兼具中、西醫藥教育特色的學校，蔡董事長致力醫學教育改革，成效不凡，原本名為中國醫藥學院，92年獲教育部通過改名為中國醫藥大學，其後更積極遴聘優秀師資，提升教學品質和充實教學設備，為學生營造優良的學習環境。醫學系於95年接受「TMAC評鑑」獲得最高等級榮譽，學校也連續兩年榮獲「教育部大學教學卓越計畫」獎助，是表現最好的私立醫學校院。

理想崇高的蔡創辦人，創造了許多醫療界的奇蹟，他為了進一步培養健康管理人才，90年創辦「台中健康暨管理學院」，94年升格改名為「亞洲大學」，創下國內私立學院改名大學最快的紀錄，由於中國醫藥大學與亞洲大學有兄弟之誼，在多個層面相互合作，相輔相成，辦學成果極受肯定。

蔡創辦人經常提醒醫院同仁要本著「視病猶親」的精神，用「愛心、耐心、細心」照顧病人，自己也以身作則，秉持「取之於社會、用之於社會」的回饋精神，將關懷化為行動，在醫療服務、教學、研究各方面，都有具體貢獻。透過台灣醫療典範獎，我們不僅看見了一位傑出的醫療教育家，更看見了一位對

這塊土地充滿愛的良醫。



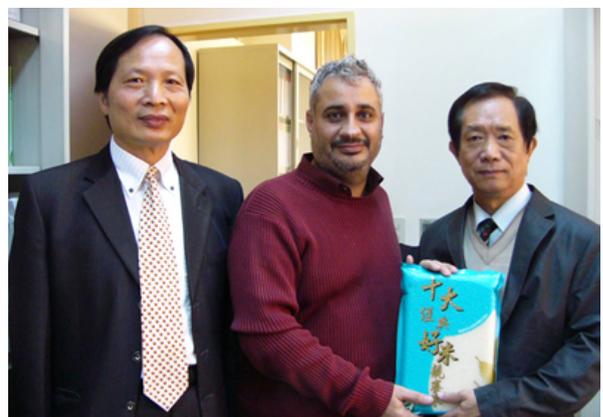
## 焦點頭條02

# 約旦皇室成員到亞洲大學參訪 將引進該校生質源能研發成果進入中東

文 / 總務處

約旦皇室成員阿瑪閣下 (Ahmad Zuhir Mohammad Natour) 慕名到中亞洲大學健康學院林俊義院長研究能源作物的成果，11月中到亞洲大學拜會，由院長林俊義親自接待，並簡介生質能源作物栽培及品種，阿瑪閣下對能源作物的研發、成本，表現濃厚興趣，希望有機會跟校方合作，將該校研發生質能源的成果，引進中東使用。

中東地區近來經濟快速成長，約旦皇室成員阿瑪閣下推動節能減碳新市鎮，11月7日來台考察一周，除了拜會經濟部、外貿協會，並到多個縣市科技園區參訪環保節能產品；台中縣行程



則由林俊義院長陪同，並由林俊義院長陪同，並由林俊義院長陪同。

則定并曾亞洲人學健康官埋學院院長林俊義，還參訪亞洲人學校校園及羅丹雕塑等藝術品。

健康管理學院院長林俊義向阿瑪閣下介紹生質能源作物，他說，台灣目前發展的生質能源，包括生質柴油、生質酒精，其中，亞洲大學已研發出利用甜高粱製作生質酒精的技術，尤其台灣跟阿瑪閣下要在阿布達比城市開發的新市鎮，氣候同屬高熱帶地，所種甜高粱屬於耐熱作物，也適合在阿布達比種植。

林俊義院長又說，他所做的研究發現每公頃可收 70 噸甜高粱莖桿，可做成 2.5 噸的生質酒精，每公升生質酒精成本只要 19.45 元（包括利潤在內），還比目前油價便宜；林俊義院長另推介製作生質柴油的麻，也是耐熱的作物，10 公斤的麻可製作 4 公斤生質柴油，也是很優質的生質能源之一，可以大幅降低二氧化碳產生。

首次來台的阿瑪閣下正在阿拉伯聯合大公國的首都阿布達比投資造鎮，這次來台參訪許多先進科技廠，對於太陽能及風力發電、生質能源等科技產品都有興趣，準備採購相關產品，實現他在世界各地投資設置「海灣新市鎮」的夢想。

阿瑪說，他希望利用太陽能、生質能源等科技產業，創造節能減碳城市，讓民眾樂意居住，不必擔心能源危機的問題；他理想中的新市鎮至少須擁有 70 % 的綠地，並能運用其中的 19 % 面積來蓋綠建築、5 % 做人工湖，新市鎮要多種樹、利用高科技產品及無汙染源，創造零汙染的新市鎮，希望有機會跟亞洲大學合作開發生質能源。



## 焦點頭條 03

# 貪玩大學生的潦倒命運

文 / 轉載自蘋果日報 2008 年 11 月 20 日 A5 版

昨天公布兩項民調，顯示了未來的就業趨勢，與感知遲鈍者的渾渾噩噩。104 人力銀行公布的「上班族逆境求生調查」發現，83 % 受訪者因找不到正職，打算先兼差打工，再找正職。而 8 成企業平均業績較去年減少二成，近一成已開始精簡人力。

### 求才趨勢重知識科技

這現象其實在知識經濟時代，早已成為趨勢，只是來得不很明顯，很多人都沒感覺到。然而，此次的金融風暴和經濟衰退，已迫使這項趨勢加速外顯化了，還沒察覺到的笨蛋將為自己的愚魯付出代價。

未來的人力需求趨勢包括：一，全球人才的需求將是競爭力的主戰場，國家、企業都為人才的缺乏而苦惱。二，人力市場的未來不再受地理位置限制，而以才能為區分。三，人口結構老化，將帶來人力市場的巨變。四，各國人力市場將加入外籍人力競爭的元素。五，女性人力的充分加入競爭，使沒有專業的男性更難生存。六，從全球人才庫中跨國尋找高技術人才，將成為趨勢。七，創新是人力資源所需技術中最主要的一項，需要徹底改造教育系統。總之，擁有知識技術的人士，不受任何國界限制的創新科技人才，是未來企業、政府的活水源頭；也是個人創造自己被需要的重要途徑。

全球化的今天，什麼條件的人是各國爭逐的對象？具有巨大創新力，擁有最新知識科技，多元文化關懷，能說一口外語的專業人才，了解現代企業的挑戰，並具有解決問題能力的人，將是全球獵人頭領域的頭號目標。

### 缺乏技術等著被淘汰

沒有這些技術的人會怎樣？會打零工等待受聘，大部分得靠運氣；而且很容易就被資遣，領社會救濟，四處流浪打工，成為逐水草而居的新游牧族。這樣的警訊已經出現，嚇到了大學生嗎？沒有。《天下雜誌》昨天發布「高失業時代，大學生準備度」的調查顯示，9 成受訪大學生對未來的職場競爭感到憂慮，但卻有 53.8 % 的學生，每天課餘花最多時間從事的活動仍是娛樂玩耍，其次是課業和打工。

大學生請注意了，未來的世界不會等待你們，也不會為你們的窮途潦倒流淚。在物競天擇的殘酷環境中，沒有一技之長的你，只有被淘汰的命運在等待你的光臨。



## 亞洲大學「安藤忠雄藝術館」3D圖出爐亮相，將成為台灣世界級藝術建築!

文 / 總務處

世界名建築師安藤忠雄為台灣亞洲大學所設計的全世界大學校園內第一座「安藤忠雄藝術館」，經過近一年的設計與規劃，倍受注目的藝術建築的外觀、外型，11月26日透過3D電腦圖終於出爐了，藝術館本身就果然是亮麗的大型藝術品。該校創辦人蔡長海教授說，安藤大師的鉅作果然不同凡響，亞洲大學定在明年5月動工，一年後落成，屆時將為台灣增列世界級的曠世建築，令人興奮與期待。

台中亞洲大學籌建的「安藤忠雄藝術館」，前天在學校召開跨國籌建會議，世界名建築師安藤忠雄指派「日本安藤忠雄建築事務所」主任三浦朋訓先生到亞洲大學，將該事務所已規劃完成的藝術館外觀、內部及整體景觀等部分，向亞洲大學提出詳細報告。

這項會議由亞洲大學創辦人蔡長海主持，學校董事會林嘉琪、陳偉德兩位董事、副校長劉育東以及負責這項工程監造施工的名建師姚仁喜建築師等人參與。專程由日本來亞洲大學的三浦主任說，安藤忠雄大師認為姚建築師事務所的團隊能讓他放心，所以安藤忠雄到歐洲，指派三浦到亞洲大學報告。

亞洲大學與會人員，看到未來安藤忠雄藝術館的外觀及整體景觀規劃圖，每人都眼睛為之一亮。這棟由三個三角型相疊的藝術館，本身就是一件「曠世鉅作」的藝術品。未來除了有世界各國藝術品展覽外，還設有「安藤咖啡館」。如果興建順利的話，預計一年後，即民國99年6月以後，亞洲大學的師生，



【亞洲大學「安藤忠雄藝術館」3D圖】

即可在全世界大學唯一的「安藤忠雄藝術館」，喝「安藤咖啡」。此種心情、此種美景、此種情境，可說是指日可待；怪有人說，只要你進入亞洲大學，就有無限的可能...

三浦朋訓主任經過兩個小時報告後說，安藤大師的藝術館落成後，才是個開始，要經過數十、數百年後，這座建築物，不但會成為亞洲大學的響亮基業，也是世界的文化資產。

「安藤忠雄藝術館」3D電腦圖今天出爐了！「安藤忠雄藝術館」的外觀、外型，果然耀眼亮麗，讓人驚豔；三浦主任的話，值得期待，更值得收藏、品味！



## 美國 Argosy 大學學者蒞臨亞洲大學，促進兩校國際交流

文 / 林怡佑

亞洲大學11月7日邀請美國 Argosy University 兩位教授，Mirela Miresan 教授與 Karen Gulliver 教授蒞臨本校。在兩校的座談會中，為雙方國際學術交流更邁進一大步。兩位教授並於當日分別為本校學生演講，分享「Teaching Business with Sustainability in Mind」與「Teaching Leadership In Business Education」。

Mirela 教授在演講中提到，「Teaching Business with Sustainability in Mind」是指以系統性的觀點來看世界，結合經濟、環境、社會的觀點來討論「永續性」，一個大環境中如



何永續性的維持是需要社會的管理，一個社會如何永續性的管理是需要一定的經濟資源來支持。尤其是能源將會耗盡，生物物種會被滅絕，我們如何維持經濟的繁榮、環境的完善、社會的正義？企業單位在此議題中則扮演非常重要的角色，若要成為一有競爭力的企業單位，公司必須重新定義社會和環境的問題並視這些問題為企業成長的關鍵。

Mirela 教授並強調，企業的經營可著重於永續性、環境、倫理、及社會責任等方面，針對永續性觀念的教導，可邀請環境科學家和社會科學家來檢視關於企業方面的課程，促進不同學科間的研究專案，在所有必修課程中邀請演講者講述永續性觀念的要素，訓練公司的主管，與企業部門、政府機關及非政府組織合作，並且可發展出新的永續性的指標。演講過程中，Mirela 教授和學生互動良好，以提問的方式來激發學生們的思考，熱絡的互動也讓學生們有豐富的收穫。



Karen 教授也說，「身為領導人可使用溝通、刺激、影響及說服等工具來輔助，要成為一位好的領導者最重要的工具就是一影響力！」她讓學生們明白領導力為何被教受，領導力為何被研讀且重視，管理和領導要素的比較，管理人和領導人個性的比較，領導力發展過程等。讓學生了解領導人的特色包括有自信、決斷力、同情心、正直、聰明及有社交技巧，Karen 教授也解釋 1960 年代領導力的種類和現代領導類型，她認為，另一重要領導人特質就是「情緒智商」。

短短一個半小時的演講，兩位因豐富的演講內容及幽默風趣的互動，受到本校學生們很大的迴響。



## 哈燒新聞02

# 亞洲大學陳炳誠同學父母捐贈紀念車輛儀式 大愛遺留學校

文 / 總務處

台中亞洲大學休閒遊憩學系學生陳炳誠今年五月間發生車禍身亡，陳炳誠家長雖感不捨，仍化小愛為大愛，決定將陳炳誠的愛遺留在學校，捐贈 200 萬元。分別以 160 萬元購買兩部小型巴

士服務亞大的學生，剩 40 萬元作為基金會，每年舉辦推廣珍惜生命的「生命週」活動；亞洲大學 11 月 18 日舉行贈車儀式紀念陳炳誠，休憩系同學也應邀參與贈車紀念活動，感謝陳炳誠的家長熱心贈車，場面溫馨感人。

亞洲大學將陳炳誠家長致贈的兩輛小型巴士車，取名為「陳炳誠同學紀念基金捐贈」專車，在管理學院羅馬柱前廣場舉辦捐贈儀式，由亞洲大學校長張紘炬親自主持、休憩系學會會長黃政憲代表捐贈，本校並邀請陳炳誠休憩系的同學們一起來紀念，陳炳誠的家長唯恐觸目傷情，今天低調未現身贈車儀式。

張校長說，他為陳炳誠感到驕傲，陳炳誠的父母在傷心的過程中，仍思考陳炳誠這場意外車禍，亞大同學能夠有所警惕，決定贈送學校小巴士車，減少學生出外教學活動，騎乘機車的頻率，注意交通安全，藉以達到對陳炳誠的懷念，他也向陳炳誠的父母表示最高敬意。



務長施能義、組長彭芳蘭等人協助善後事宜，追頒陳炳誠畢業證書給家長，完成陳炳誠的遺願。

陳炳誠家長除了感念學校對孩子的付出，也惋惜炳誠還未為社

「炳誠是位好同學！我們永遠懷念他！」亞洲大學休憩系學會會長黃政憲說，陳炳誠同學生前熱心公益，人也隨和，經常幫助同學解決困難，在校功課又好，如今卻意外身亡，同學們都感到不捨及傷感，對他懷念不已，希望明年五月間在炳誠出事時那段難過的日子舉辦「生命週」活動，來紀念陳炳誠，也讓陳炳誠的精神常留學校。

休憩系學生陳炳誠今年 5 月 19 日凌晨一時，由台中市朝馬站返校途中，行經霧峰鄉發生車禍，經送醫傷重不治，校方指派學

會盡力，就離開人世，決定捐款購車，讓陳炳誠的愛遺留人間，藉以勸導同學少騎乘機車，以降低交通事故的發生。

這是亞洲大學「尊重生命」第二例；民國 91 年底，也是亞大創辦第二年，社工系的學生林靖雁因意外車禍身亡，林同學父母也捐出數十萬元，成立系基金會；校方後來決定為她種樹（美人樹）、立碑提醒同學要尊重生命，在每年 12 月間舉辦「生命週」紀念，讓靖雁的生命常留師生心中。



## 亞洲大學師生闢菜圃，揮汗種菜上報 全校師長同心，男女同學攜手，種出蔬果更甜美！

文 / 朱界陽

上（11）月三日星期一當天下午，亞洲大學的學生和老師們，一起揮汗挖土種菜！每畦二坪大的菜圃共 180 個單位，在師生齊力下，兩個多小時就完成了。真正體驗「汗滴禾下土，粒粒皆辛苦」的「土香人親、大自然美」的惜福情境。

當天，聯合報記者黃寅，到場採訪。自動報名參與種菜的同學，及幼教系主任陳秀才，都接受訪問。第二天，中部版登出一張師生種菜的大照片，還有一篇精彩的報導，佔了近三分之一的版面。這則好新聞，立即獲得迴響。地方有線電視台記者趕到採訪，由總務處文書組長顏榮豐接待，連教育電台也撥出半小時現場節目，call out 訪問顏組長。上報的同學也都很興奮，覺得很有意義。

總務處的同仁，在每位種菜師生的菜圃上，用竹片寫上名字，插在每人的菜圃上。同學只要仔細觀察，連校長張紘炬、副校長楊志良、劉育東等人都「名榜菜圃」。學校長官很忙，但都表示要參加種菜。當天雖然沒空到場，但事後都已補種，且由司機先生們負責照顧。

很多男女同學都是第一次下田翻土種菜。他們的父母親得知消息，都覺得很不可思議。最有意思的是，總務長朱界陽鼓勵正



【同學們開心的種菜，期望嚐到豐收的成果！】

談情說愛的男女同學一起申請、一起種菜。果然，菜園中出現情侶，相信他們同心協力所種的菜，會比別人所種的長得比較亮麗、比較甜美。

好啦！第一期耕作完成，等待收成。再盼第二期，歡迎全校師生屆時報名參與！



## 亞州大學的綠色大學永續校園系列報導 - 檸檬桉密林區的秘密

文 / 顏榮豐

亞洲大學太極湖東側，有一檸檬桉密林區（又稱尤加里樹，樹葉是無尾熊的主食），它是芬多精釋放最多的樹種之一，經常飄著檸檬的芳香，也是本校執行永續校園的「秘密基地」。

由於學校植有一萬棵喬木，長期製造了大量的落葉與樹枝，是項環保廢棄物，經年累月的產生，處理人力與經費甚為龐大，也是園藝工作者一大負擔。

本校總務處園藝同仁，為了讓是項廢棄物轉化為永續的資源，很巧善的利用學校營繕過程的廢棄木頭與空心磚，在密林中開闢一條幽靜的小步道，然後將枯葉及由碾碎木機所碎的樹枝屑，平鋪於步道上；走在密林步道上有如厚厚的地毯般，足部觸感相當棒，徜徉林道間，檸檬香的芬多精撲鼻而來，是漫步校園中另類享受的一段步道。

經過半年的走踏與自然腐熟，木屑與枯葉在大自然的孕育下成為有機的堆肥，園藝同仁一鏟一鏟的回收，在清理過程中發現蚯蚓、獨角仙、金龜子、蟬的幼蟲等等，已構成生態鏈。把這批堆肥清運到學校的有機菜園，它就是菜園最佳的有機肥料。

檸檬桉密林步道，它就是處理本校落葉枯枝，及修剪後的樹枝碾碎後秘密的處理基地，看起來像地毯般軟軟的步道，其實它就是枯木及木屑腐熟的場地，也是亞洲大學以生態法則所營造的永續校園的秘密基地之一。



園藝同仁將碎木屑鋪成地毯般的幽徑



回收腐熟完成的有機堆肥



在清理堆肥中發現獨角仙、金龜子、蟬等幼蟲（雞母蟲），顯現自然生態的生物鏈



將腐熟的堆肥清運裝車



滿載堆肥是有機菜園最佳肥料



園藝同仁將堆肥施於學校菜園上

▲  
TOP

## 外籍菁英蒞校就讀國際產研專班，成果卓越

文 / 黃玟萃

來自印度、蒙古及印尼等國菁英學生，今年9月到亞洲大學就讀「產研專班」，亞大學生以熱情的歌聲及精采的活動歡迎他們，雙方互動不受語言隔閡，7名學生進入課堂學習時，仍歡

笑聲不斷，氣氛溫馨熱絡。

校方為這批國際精英學生安排的課程，除了參訪本校教學設施及優美的環境及參訪國立科博館外，還到台中市一中街、霧峰夜市逛逛，外籍學生品嚐了蚵仔煎、鳳梨酥、珍珠奶茶等美食，還安排台灣歌謠教唱、台灣飲食文化課等，來自印度的學生更當場製作其拿手絕活咖哩飯，讓本國學生看的目不轉睛、胃口大開。

亞洲大學首次招募「國際產研專班」，不但提供優渥的獎學金，並保證畢業後能到國內知名電腦廠商世界先進公司就業，7個名額立即招滿。亞洲大學半導體元件實驗室主任許健說，本專班目的在激發國際學生有新的思維邏輯；外國學生學習態度積極良好，來自印度理工界排名第二的大學，並曾在 Microsoft 工作之學生 Nithin 表示，他以亞洲大學為榮，也許在他回國後就會是下一個 CEO。他也希望將亞洲大學卓越的辦學理念及制度，回去貢獻給他的母校。

亞洲大學國際學術交流中心主任蕭震緯表示，創校 7 年以來已和 46 所國外大學簽訂姊妹校，今年 10 月份美國密蘇里州第一



名之州立大學到亞洲大學參訪，洽談兩校合作事宜，為國際交流又添一樁美事。

「國際產研專班」計畫 日趨盛行，國際交流中心蕭震緯主任說，讓外國學生到台灣唸書，畢業後可以留在台灣企業界取經，市場非常大，加上台灣高科技 人才有外流現象，亞洲大學開設的半導體「國際產研專班」，反而為台灣高科技產業界攬及培育國際間菁英人才。亞洲大學正極力爭取來自世界各國的半導體菁英學生來台灣就讀，希望讓更多人親身體驗台灣的人文風情，吸引更多國際學生的到訪。



## 學生生活大師02

# 亞洲大學學生親臨韓國研習該國文化，並融入韓國當地生活

文 / 林孟宜

亞洲大學 創意領導中心持續推行每學年度辦理國外各國著名大學訪問活動，是其特色，旨在培養學子的國際觀 (Globalization)，透過實地參訪學習第三國的人文特色。

97 年 10 月 下旬在韓國釜山高神大學內，遇到來自台灣的亞大學生與韓國學生們愉悅地談話，該校特別為亞大學生開設 16 小時「韓國學」研習課程及安排學生 homestay 體驗生活，除由課程中學習及深入探討韓國的歷史、文化、政治、經濟及文化創意產業各方面研究，亞大學生也透過與韓國人面對面溝通及交誼，體驗當地民俗文化，增進學生們之國際觀及拓展知識領域，同時訓練及驗收外語學習能力，分析台灣與韓國大學生之國際競爭力，參與本次活動的同學們說，「這趟訪問讓我們融入韓國生活，也結交異國朋友，真是趟難忘的經驗！」

創意領導學程 學生 黃思嘉 說，「夫年度，她參加香港海外社會



企業學習計畫，實地訪問亞洲人權協會理事長，學習如何用心的關懷社會及解決社會問題，同時訪問香港中文大學及香港科技大學，熟知香港兩文三語教育方針和大學學生會推動關懷社會之無血汗校園活動，瞭解香港政府重視大學教育國際化及社會企業」。這次參與赴韓國大學之學術文化訪問活動，她申請寄住學生宿舍和寄宿家庭，親身貼近韓生校園學習及韓國家庭的生活方式，同樣的參訪心情卻因為不同情境及學習方式的設計，激盪著天壤迥異、處處履新的感動，同時也更讓她印象深刻，回憶無限。

透過本次訪問活動結束，筆者觀察校園一隅，韓國交換學生妮妮道來學習、生活趣事萬千，更津津樂道的是，與其他學生分享韓國民情及教導同學簡單韓語會話，偶而正經八百藉由其親身與韓生共同生活學習，觀察體會出韓國大學生的國際競爭優勢，督促同學不時要躍升成長。這不就是亞洲大學創意領導中心辦理出國訪問、接待參訪，透過接觸、激盪、萌芽、成長，潛心培養學子們富有國際觀及領導特質的初衷嗎？能在每趟國際訪問活動結束看到擴增個人的國際視野，才不致辜負本校師長們對教育的深耕和期許。



【亞洲大學創意領導學生與韓國高神大學學生  
(前排左 1-2、右 1-3) 合影】



【韓國高神大學門口前合照】

### 學生生活大師03

## 宙斯管樂團音樂的魔力，加持亞大人的心靈

文 / 許采潔

音樂的力量無遠弗屆，只要是亞洲大學舉辦的音樂會，就會吸引亞大眾多學生與會聆聽。本校通識教育中心邀請到宙斯管樂團，演奏馬克·堪普豪斯 (Mark Camphouse) 的交響信號曲 (Symphonic Fanfare)、法朗克·提切利 (Frank Ticheli) 的奇妙的恩典 (Amazing Grace)、李哲藝的馬卡道狂想曲、長笛協奏曲 - 四月雨及長號協奏曲 - 小丑、真島俊夫 (Toshio Mashima) 的青春的光輝進行曲 (March Spirit)、酒井格 (Itaru Sakai) 的七夕 (The Seventh Night of July) 和比爾·慧倫的大河之舞 (Riverdances)，曲目首首扣人心弦，在場師生們聽得是渾然忘我。

心理系四 B 李佳霓同學說，每一首都相當動聽，可體會到其中情感的抒發，展現出濃烈、平淡、愉悅、興奮和悲傷的多重旋律，既可振奮人心也能治療心靈深處的傷痛。印象最深刻的曲目是「大河之舞」，觀眾席與舞台上的鼓聲相互齊鳴，令人震撼。完美發揮了音樂感動人心的力量，在場師生聽了這樣一場音樂會都很佩服演出的音樂家們，讚嘆：「音樂的魔力，實在太神奇了！」



【演奏家賣力的演出，使出全力，把最好的一面展現給亞大師生】

通識教育中心 及教學卓越計畫辦公室 有幸邀請到如此優秀的團體蒞臨亞洲大學，希望藉由宙斯管樂團的表演來培養全校師生的音樂素養。這種高水準的音樂會，今後還會陸續推出，請大家不要錯失美的饗宴。



## 亞洲大學執行綠色大學 心態綠系列活動 莫讓地球再哭泣，愛護地球即刻由您做起

文 / 許采潔

繼世界環境日「低碳地球、即刻行動」推展後，本校通識中心接著於 11 月 6 日舉辦「愛護地球，由您做起-再生能源教育講座」通識教育講座，邀請工研院講師群及抗暖化義工 褚文明 教授到校演講，並備有環保蔬食餐，藉由環保蔬食及綠色能源，提供學子減碳妙方。吸引不少學生自動到場聽講。

為了讓人類與地球永續生存與經營，使用再生能源可以幫助降

低環境污染與化石能源消耗，延長運用的時間。

再生能源有許多種類：

- 「太陽熱能」是運用集熱器吸收太陽輻射能量，再將輻射能量轉換成有用的熱能使用；
- 「太陽光光電」是利用太陽電池吸收陽光，將光能直接轉換成電能的一種運用；
- 「生質能源」是農林植物、沼氣、垃圾等直接使用或經過處理所產生的能源；
- 「風力能」也就是風力發電，利用空氣流動作用，轉動葉片來發電；
- 「地熱能」是存在地球內部的熱能，越往地心地熱的溫度越高；
- 「水力能」是高處的水往低處流動時，水流推動水輪機葉片而產生電能；
- 「海洋能」則是利用海洋中的波浪起伏，海水流動，潮汐漲退來產生電力。

抗暖化義工 褚文明 教授也在講座中提到，當全球平均氣溫升高 2~3 度，將導致格陵蘭冰原及北極海冰完全融化，不但喪失冰層反射陽光的效果，更因水溫上升，導致海底及永凍層中的二氧化碳與甲烷大量釋出，造成更劇烈的暖化效應，引發無可挽回的局面。至於為了畜牧業發展，導致熱帶雨林被大規模砍伐，無疑使暖化現象雪上加霜。

蔬食抗暖化義工團體表示，肉食不只導致雨林銳減，還造成糧食與燃油的浪費，1 英畝 田約可收成 1 萬公斤 的馬鈴薯，同樣的地拿來種植飼料，只能生產 75 公斤 的牛肉；將飼料運輸至牧



【重場地後方看地球，發現地球真的很美，您忍心讓地球再哭泣嗎？】

場，再將動物送至屠宰場，然後冷凍配送至商場，這一連串的運輸過程更產生大量的二氧化碳。為了我們的未來，民眾能做的就是：「少吃肉、多吃當地蔬果；少消費、多用綠色能源。」

當天，愛家國際連鎖餐飲很貼心地準備了 500 人份的蔬食，藉由這一頓免費環保餐，將讓更多年輕人了解，蔬食不僅健康、環保，還能兼顧美味。愛家負責人說，工廠化畜牧不僅是狂牛病、口蹄疫、禽流感的溫床，肉食更導致心臟病、高血壓、大腸癌等致命疾病，身為地球公民，我們有義務讓大眾了解，唯有食用無動物成份的健康飲食，才能帶給人們和平、喜悅及美麗的星球。

幼教四 B 馮靜婷同學說，原來再生能源有那麼多種類，令她大開眼界，增進不少知識。透過工研院講師的講解，了解到不同種類的再生能源，在使用上是有限制的，例如風力能，不可設在風力過大的地方，因為風力發電的風扇會因風過大被吹壞。

本校通識教育中心希望藉由此次活動，讓學子了解全球暖化對地球生態造成的巨變，積極維護生態、使用再生能源，為地球



## 教師練功坊01

# 農業生物技術國家型計畫產學合作 培育亞大人才、厚植研究能量

文 / 饒芯萍

亞洲大學健康學院 10 月 29 日（星期三）邀請 農業生物技術國家型科技計畫辦公室執行長 李國欽 教授蒞校演講，李執行長以「農業生物技術國家型計畫（過去、現在與未來）」為主題，與學院師生進行經驗分享與意見交流。

農業生物技術國家型科技計畫成立迄今長達 20 年，這期間更結合國科會、農委會、中研院、衛生署、經濟部工業局等研究資源，以「結合生物技術研發能量，促進科技產業的發展」為目標，進行跨領域研究合作計畫。

李執行長認為，生物技術是以產品開發為目的的綜合性應用生物科學，技術的開發必須有多種傳統生物學門的整合性應用，也要有許多新興研究技術的配合，生物技術更是基礎學理與實驗技術並重的科學，在研發的推進上，需要有利的特殊技術服務的配合，於是國家型科技計畫作為「學術應用研究（供給面）」及「產業技術創新（需求面）」交流平台的重要橋樑，由學術界將研究成果技術轉給產業界，產業界將引導科技發展需求方向帶到學術界，使學術界與產業界可相輔相成。

李執行長提到，研究計畫具有培育產業人才功能，除可厚植教師研究能量外，也可將研究技術授與學生及產業界，使學生習得一技之長，畢業後投入產業界協助研究開發。此外，教師也可將研究成果與產業界進行合作，使研究成果不再僅呈現在研究報告中，可將成果帶給國人，提升國人生活品質，達到真正的產學合作功能。李執行長還宣布，農業生物技術國家型計畫將轉型為「農業生物技術產業化發展方案專案小組」，今年 11



月底、12 月初時將公開徵求「跨領域計畫」的申請，請亞洲大學教師多加留意並踴躍申請。

李執行長最後以「讓我們共同努力迎接生物時代的來臨」、「世界不會停下來等我們」、「今天不努力，明天就會被淘汰」三句話與健康學院師生共勉，希望亞洲大學師生都能不斷努力、追求卓越。這是一場師生獲益的精采演講。



## 教師練功坊02

# 泰國 Silpakorn 大學 Budsaba 教授蒞校分享 英文學術論文撰寫方法

文 / 林孟慧

教學資源暨教師專業發展中心與教學卓越辦公室 10 月 21 日 (星期二) 於本校行政大樓 A417 教室舉辦「研究練功房 (二) 如何撰寫英文學術論文 (Writing Academic Papers in English)」，邀請 Budsaba Kanoksilapatham 教授主講，和本校教師一起鑽研撰寫英文學術論文的技巧。

課堂中，Budsaba 教授分享與會老師許多撰寫學術論文的經驗，獲得參與教師熱烈的回應。她認為，一篇學術論文最基本的架構需有 10 個部分，包括標題、摘要、本文介紹、文獻回顧、研究方法、結論、討論、建議、參考文獻、附錄等，每一部分皆有撰寫上需注意的技巧。

標題部分，需簡潔、明確的描述；摘要部分，儘量以簡要文字敘述；「本文介紹」部分，建議在討論章節寫完後，再回來撰寫，才能有效的摘要引領讀者閱讀；研究方法部分，詳細描述研究設計、樣本大小、衡量的標準以及可變的影響因素等；結論部分，盡量報告研究文本中圖表內重要的數據；討論部分，可針對研究主要發現、相似研究、研究限制等三大部分撰寫，結論部分，用 1~2 段文句來說明是最漂亮的撰寫技巧；最後



部份是參考文獻，需清楚掌握期刊參與文獻的撰寫格式。

演講結束後，不少老師向 Budsaba 教授請教論文撰寫英文論文更深入的問題，Budsaba 教授以親切、不厭其煩逐一回應，也讓與會教師對於撰寫英文學術論文產生信心，不再視為畏途。



## 教師練功坊 03

# 2008 海峽兩岸信息科學與技術學術交流研討-亞洲大學資訊學院參與盛會

文 / 朱芷葳

「2008 海峽兩岸信息科學與信息技術學術交流研討會」，有來自亞洲大學、國立宜蘭大學、國立台東大學、國立雲林科技大學、國立虎尾科技大學、國立高雄海洋科技大學及淡江大學等 12 所台灣的大學師生，及大陸地區約 10 所高校師生與會，參與人數約百餘人，於中國北京交通大學舉辦。亞洲大學資訊學院陳耀宗院長及校務顧問曾憲雄教授率隊，施能義學務長、資訊學院洪炯宗副院長、資工系袁賢銘主任及資料系廖岳祥主任等參與。「2008 海峽兩岸信息科學與信息技術學術交流研討會」並發表六篇論文，獲得熱烈迴響。

會議一開始，由主辦學校北京交通大學副校長陳峰表達歡迎之意，並介紹北京交大現況及與會貴賓；會議於 10 月間密集安排台灣及大陸學者及教授進行 9 場精闢且深入之資訊領域技術



學習落差 (5) 袁賢銘 教授：Enhanced Search and Fault-Tolerance

專題演講：首先由本校現任校務顧問亦是前資訊學院院長 曾憲雄 教授進行大會報告，講題為「Folksonomy-based Indexing for Location-aware Content Retrieval」，其次為本校資訊學院陳耀宗院長進行專題報告，講題為「Wireless Real-time Services-Today and Tomorrow」，接著由大陸中國電信北京研究院趙慧玲副院長發表「網絡融合與發展」專題演講，再來由北京交大前校長 談振輝 教授就「大陸寬帶無線通信技術」發表演講。緊接著分別由宜蘭大學趙涵捷院長、北京交大張宏科院長、北京交大鐘 章限 教授及北京交大韓臻院長分別進行專題演講。

翌日，安排 12 場分組學術論文發表，其中 曾憲雄 教授、陳耀宗院長、洪炯宗副院長亦擔任研討會議程主席，另外，本校參與口頭報告者為 (1) 陳耀宗 教授：A Two-stage Authentication Approach for Low-latency Handoff in Wireless Networks (2) 施能義 教授：智慧型灰關聯分辨係數之選取 (3) 洪振展 博士 / 黃秀園 教授：具安全與 Qos 的 U 化健康照護網路之研究 (4) 曾憲雄 教授 / 廖岳祥 教授：設計 U 化博物館學習服務架構以縮短數位

in Viceroy (6) 陳士農 教授：用非接觸式感應技術做智慧型病毒房內活動之監測與防護共 6 篇論文於會議中發表均獲得熱烈迴響及密集的討論交流。

會中，也聽取兩岸學者的論文發表，可看出台灣的學術比較著重在論文發表，大陸的學術則是重視實作，實作之後的成果，自然也就容易發表在國際期刊上，因此，大陸學者不僅把系統或儀器實作出來，同時也發表到很好的期刊，會議中討論相當熱烈，真正達到學術交流目的。

海峽兩岸信息科學與信息技術專家學者共聚一堂，除了認識許多兩岸資訊領域專家學者外，並針對專業領域進行交流讓兩岸的學術研究能量大為提升，同時，也藉此機會建立兩岸間學術合作之網絡進而提升本校的研究能量與知名度，鼓勵本校師生與兩岸及國際專家學者進行交流，對於拓展國際視野與研究能量的提升，也有實質且有效貢獻。



## 活動快訊

日期	時間	活動主題	地點	主辦單位
12月08日	09:30-10:30	哈佛大學法學院副院長 John G. Palfrey 蒞校演講	A116	財法系
12月08日	14:00-16:00	日本法政大學 馬建華 教授蒞校演講「探討 Spacelog 之相關技術議題與應用」	I109	資科系
12月09日	09:00-14:00	美國加州國際商業大學 McManus 校長蒞校參訪	管理學院	管理學院
12月09日	09:00-12:00	「大學教育與教學專題」講座系列：大學課程與教學的改革	亞洲講堂 A115	教發中心
12月12日	14:00-16:00	美國伊利諾大學 香檳分校 Benjami Wah 教授蒞校演講	I109	資科系
12月12日	10:10-11:30	教學精進坊：如何帶領學生作小組討論	行政大樓 A417	教發中心
12月17日	10:10-11:30	由法制面談台灣農業現代化之發展	管理大樓 M627 會議室	教發中心
12月22日	14:00-16:00	美國加州大學柏克萊分校教授 Dr. Lotfi A. Zadeh 蒞校演講	I109	資科系
12月23日	09:00-12:00	「大學教育與教學專題」講座系列：大學評鑑	亞洲講堂 A115	教發中心

01月05日	16:00-18:00	從職務再設計談身心障礙者就業促進	M505 教室	學涯中心
--------	-------------	------------------	---------	------



## 好康報報

1	「幼兒創意自編故事教材」徵稿活動！
2	2009 寒假菁英青年研習營，歡迎報名！
3	大膽秀出來 -- 亞洲大學無名部落格徵求帥哥美女照！



報著作權均屬「亞洲大學」或授權「亞洲大學」使用之合法權利人所有，禁止未經授權轉貼或節錄。  
 若對本報的內容有任何疑問或要求轉貼授權，請e-mail至[enews@asia.edu.tw](mailto:enews@asia.edu.tw)。  
 若欲取消訂閱，請直接在「亞洲大學新聞電子報」網站取消。  
 41354 台中縣霧峰鄉柳豐路500號 TEL: 886+4+2332-3456

「亞洲大學新聞電子報」發行委員：發行人/張紘炬校長·顧問/朱界陽·總編輯/侯純純·副總編輯/顏榮豐  
 文字編輯/鄭靖時、王晴慧、黃淑貞·美術編輯/蔡頌德·編輯委員/陳耀宗、吳瑞一·編輯助理/余惠閔