

國立清華大學簡訊

第769期 民國101年11月26日出刊 秘書處

本期共12頁 民國77年3月24日 創刊
電話 5731248 FAX: 5734461
E-mail: nthunews@my.nthu.edu.tw

眾志成城 生態綠建築 「校友體育館」正式啓用

在本校海内外百餘位校友的共同支持下，校友體育館終於在11月15日正式啓用，共有近五十位「百人會」校友回校參加典禮，足見校友的重視。本校名譽博士紀政董事長也歡喜與會，並表達對母校重視體育活動的欽佩。當天，特別頒贈「特殊貢獻獎」給財務規劃室許明德主任，以感謝他對清華的協助。陳力俊校長肯定的表示，未來在與校友的緊密互動下，清華品牌更能發光發亮。

清華最早的體育館落成於1971年，現在使用的體育館則於1993年完工，早已不敷使用。陳校長表示，在校友的支持下，清華建校一百年來第一次由校友捐贈全部經費興建的「校友體育館」於今天啓用。他說，去年適逢清華百周年校慶，結合校友的力量，成立「清華百人會」，最初目標為一億元，在校友的熱烈響應下，不僅順利達陣，捐款總數達到一億七千兩百萬元。

對體育的重視，是清華的傳統。清華校訓「自強不息」，即揭示強身健體的重要。梅貽琦校長領導清華在新竹建校，繼承北京清華「體育大校」傳統，他並自國外延聘國手級校友張齡佳教授為體育室主任，積極推動體育教育，多年來校園體育風氣蓬勃發展。陳校長說，今年，本校從165所大專校院中脫穎而出，獲教育部頒發101年度大專組體育績優學校就是最佳證明，獎座也放置於校友體育館中。

陳校長強調，清華的校友是學校的瑰寶，對母校的向心力不是任何其他學校校友可以比擬。他說，清華將於近日推出認同回饋卡制度，將依校友歷年來對學校或院系累積的捐助分設行健、自強、不息、厚德、載物、梅花、紫光、月涵卡，「百人會」校友將獲贈厚德卡，如累積達到五百萬、一千萬、五千萬、一億元，將分別獲贈載物、梅花、紫光、月涵卡。這個新方案當場獲得校友們報以支持的掌聲。

校友會曾子章理事長表示，母校有需要協助之處，校友們一定全

力支持。「百人會」活動陳校長登高一呼，校友莫不踴躍參加。

曾理事長提到，去年欣興電子申請日本戴明獎，他也與年輕人一同熬夜準備資料，別人對他的好體力都很訝異，他自信的說，「這是因從求學階段就養成良好的運動習慣。」

也是校友的財務規劃室許明德主任，在自身經營的領域外，也積極投入母校的各項活動。自民國99年2月陳校長上任後，即推動「百人會」的成立。許明德主任說，財務規劃室雖然人員不多，但運用成功的策略，為清華募到上億元的款項，創造了相當高的附加價值，有很多學校想要仿效清華「百人會」的作法，「可是，都失敗了。」

校友體育館座落於棒球場後方，建築面積共2050.98平方公尺，樓地板面積2834平方公尺，為一地上三層樓的鋼骨構造建築物。規劃初期就定位為融合校園環境，結合球場活動的生態綠建築。這個建築物採用輕量化生態結構，著重自然通風、遮陽擋雨及自然採光日照；建築物採用再生材料、耐震鋼構以及環保再生建材，設計初期即有考量再生能源利用，未來屋頂將結合太陽能板。

校友體育館符合生物多樣性指標、綠化量、基地保水、日常節能、CO2減量、廢棄物減量、室內環境、水資源及污水及垃圾改善等九項內政部綠建築指標，已取得黃金級綠建築候選證書。新體育館包括八面羽球場、兩面排球場以及供韻律操以及啦啦隊挑高活動場地，原羽球館將改為桌球館，現桌球運動場地將移用為較目前規模大三倍的健身房，使學校體育館舍設施整備度大為增加。

啓用典禮也邀請了簡毓瑾、戴資穎二位奧運羽球選手與陳校長及曾理事長共同開球，稍後二人並進行表演賽。清華「百人會」成員姓名已勒石紀念，「百人會」成員除了個人外，亦不乏夫妻檔、父母子女檔或系級組合。



簡毓瑾、戴資穎二位奧運羽球選手與陳校長、曾理事長合影



百人會成員一同為勒石揭幕

「清華職涯發展專區」精品人才的旗艦型社群平台

人脈關係的建立對於個人在職場與生涯規劃有著重大的影響。為了讓清華校友能夠在職場上永續發展，本校特別與1111人力銀行合作，打造「清華職涯發展專區」，客製化網頁篩選出適合清華人的工作，提高媒合機會。此專區也提供職場情報、薪資調查、職業測評、校友工作經驗分享等服務，提供清華校友、在校學生職涯規劃所需的知識及應有的學習態度，讓清華人提前了解職場生態，贏在起跑點。

陳力俊校長表示，每年的「企業最愛的大學生調查」清華長期都名列前茅，這肯定清華人在企業界是具有很好的口碑。但是，「希望能為校友長期職涯發展提供更好的輔導，清華化被動為主動，建置了清華校友就業專區。」陳校長進一步說明，我們期待校友們得以適才適所，讓個人優點都可以發揮到極致，這間接的也將使國家投注的教育資源發揮極大的效用。

「清華校友向心力強」，陳校長提到，本月15日啓用的「校友體育館」就是百餘位校友以眾志成城的方式，共同捐款而成的。而校友彼此互相扶持、分享就業機會更是稀鬆平常的事，像由清華育成中心培育的正文科技，就是清華校友楊「正」任與陳鴻「文」二位校友合作創業；而瑩瑞數位公司董事長盧崑瑞校友，他積極提攜學弟妹，陳校長強調，「清華出品，企業絕對有信心」。

促成本校與1111人力銀行合作的簡禎富主秘，也以借調企業三年的經驗觀察提到，「有些校友在職涯過程中遇到瓶頸，礙於面

子問題反而不易求助，透過專屬平台發揮社群力量，使好的人才更為人盡其材，服務社會。」他說，清華職涯發展專區就好比是分類清楚且有品牌保證的人才精品店，廠商絕對可以在這找到他們的需求人才，學校也將從校內海量的資料中挖掘資訊，作為學校改進教學和人才培養的參考。

盧崑瑞董事長表示，清華畢業的校友，在各領域表現都很傑出，有這種平台作為媒介，不僅能讓清華校友更多機會到其他創業創新型的公司歷練，從中選擇適合自己的工作，也能讓中小型以下公司更有機會找到清華的優秀人才。而任職於著名科技大廠的人事資源主管高光中校友也表示，求職者若有已任職公司的校友推薦，確實多了些保證。

因學姐的介紹，順利轉職台積電服務的陸明怡校友表示，未來在1111人力銀行上專為清華校友設計的社群平台，對清華人來說，就像有一個共同的管道，能知道可以在這邊得到工作資訊，經由校友介紹讓兩邊平台都可以快速交流訊息，不管是求職或是轉職的幫助都很大，加上網頁為所有校友服務，跨產業結合較沒有侷限。

清華職涯發展專區網址為：<http://nthu.1111.com.tw/>。內容涵蓋職涯規劃所需的知識及應有的學習態度。依據1111人力銀行的調查，有8成8的上班族進入職場後仍有與校友互動，約有4成上班族進入職場後曾受到校友幫助，而高達8成2的上班族直言，會因「校友三分情」的心態，對同校身分的同事、求職者產生更多好感。



出席記者會的貴賓一同合影留念（由右至左：簡禎富主秘、陸明怡校友、高光中校友、陳力俊校長、1111人力銀行王孝慈副董、盧崑瑞校友、陳青主任、1111人力銀行何啓聖副總



本校與1111人力銀行合作，打造「清華職涯發展專區」

台文所柳書琴、生科系孫玉珠二位教授榮獲101年度中山學術著作獎

中山學術文化基金會成立47年來，已影響了三個世代。文藝創作獎和學術著作獎，鼓勵藝術創作、人文研究和科學研發，扶持領域遍布人文、社會、藝術、宗教、科學、醫學和生醫等。日前基金會公佈101年度中山學術文化基金會學術著作獎獲獎名單，二位獲獎人都是本校教授，分別為台文所柳書琴教授及生科系孫玉珠教授。二位教授介紹如下（依姓氏筆劃）：柳書琴教授表示，撰寫《荊棘之道》這本書的動機很單純。第一，出土一頁殖民統治下台灣人跨界活動的歷史；第二，闡釋台灣作家追求民族自由、文化提昇和現代藝術的精神；第三，感念已故的台灣老作家和文化先輩對她的教誨和啟發。

柳教授說，留日學生在台灣現代知識引介中扮演重要角色。19世紀末到20世紀前期以中國、朝鮮、台灣為主流的「日本留學」現象，深刻影響了東亞地區的現代建構。日本留學是一個揉和了知識朝聖、文化傳播及帝國主義批判的複雜進程。各國人士以日本為途徑進行的知識轉介，其立場與目標也不盡相同。台灣知識份子欲以同胞現代教養的提昇為手段，反擊總督府以文明落後為由的民族歧視及殖民差別體制。

《荊棘之道》研究的是台灣留日學生中的第二代，亦即「昭和世代」。1930年代在東京登場的他們，深受致力政治運動的「大正世代」啟發，卻以人文、藝術發揮自身世代的影響，返台後肇起40年代島內文化大燾，其精神持續影響到戰後。

柳書琴教授由衷感謝基金會、評審及聯經出版社。她認為，那



101年度中山學術著作獎獲獎人孫玉珠教授

些為提昇台灣文學與台灣文化，奉獻了青春乃至於生命的作家們才是打動評審們的主因。她將把基金會的大愛，全數捐贈。一半捐贈給「福智文教基金會」，籌設福智宗教學院；另一半捐贈給「清華大學還願獎學金」，以感謝母校和老師們的栽培。

孫教授的專長為X-光繞射、結晶學、結構生物學、蛋白質化學、電腦模擬。她說，感謝中山學術文化基金會對她的研究工作的肯定，這項研究工作完全由國內的研究團隊所獨立完成，主要由本校生命科學院師生所進行，這個研究成果已於今年發表在國際頂尖期刊《自然》(Nature)。證明了台灣的團隊的實力，也激勵了研究生的信心。

孫教授表示，感謝潘榮隆教授一起同心協力的帶領著這個研究團隊，完成了這個其他實驗室認為不可能的工作。她也謝謝整個研究團隊以及學校及生命科學院的鼓勵及國科會的支持。她說，研究生們日以繼夜的實驗，尤其林士鳴及邱振良同學的努力，讓她很感動。

孫教授說，團隊的榮耀也是清華及臺灣學界的榮耀。感謝家人對她的工作之支持，尤其是她的先生蕭傳鐙教授，是她最好的工作夥伴，因有他的體恤與諒解，才能有此學術成就。

孫教授建置以生物物理及結構生物為主的實驗室。她說，因X光晶體繞射的方法可提供最直接的實驗證據，可謂研究生物功能的一個強而有力的方法。就這個領域，她表示，團隊之後還有很多精彩的研究計畫正在進行中，希望能獲得持續的鼓勵與支持。



101年度中山學術著作獎獲獎人柳書琴教授

賀 物理系齊正中教授榮獲2012年美國物理學會(APS)會士

賀 工工系溫于平教授獲選為「中國工業工程學會」會士

賀 動機系葉銘泉教授榮任亞澳洲複合材料學會會長

賀 科管所張元杰教授指導碩士生黃書韋，獲中華民國科技管理學會 2012「科技管理碩士論文獎佳作」

賀 數學系張介玉助理教授榮獲「第七屆建大文教基金會傑出年輕金玉學者獎」

賀 資工系張洸鉉等3位同學榮獲100學年度大學校院積體電路電腦輔助設計(CAD)軟體製作競賽亞軍

《教務處》

● 性平會專為懷孕女性設計的親心車證已經出爐，歡迎有需要的女性同胞踴躍申請

參考網址：<http://gencom.web.nthu.edu.tw/files/14-1099-50574,r805-1.php>

《學務處》

● 轉知行政院衛生署疾病管制局修訂「流感防治工作指引」中與禽流感相關四則指引，請相關單位下載參考運用

參考網址：<http://health.web.nthu.edu.tw/files/14-1142-50747,r1204-1.php>

2013清大國際志工開始強力募集中！11月30日報名截止喔！

一年一度的清大國際志工要開始招募拉!今年一共有4個團隊即將成行，分別是：馬來西亞、坦尚尼亞、尼泊爾、貝里斯。還可能會有1團新團隊即將出爐喔!有興趣的同學們歡迎你加入我們的志工行列，讓我們一步一腳印為這個世界盡一點微薄心力吧！

今年的招生流程跟以往不太一樣喔！詳情請見課指組服務學習中心網頁。附檔有報名表可以下載，也請記得提供上學期成績單以及相關證明文件給我們參考喔！本次招生活動至11月30日下午四點截止，預計於12月4日公告第一批錄取名單。進行完三堂國際志工聯合基礎課程後，將於12月底至1月初進行第二階段面試及公告。

說明：

參考網址：<http://ivolunteers.web.nthu.edu.tw/files/14-1100-50075,r3045-1.php>。

《總務處》

● 國外郵件招領

參考網址：<http://document.web.nthu.edu.tw/files/14-1002-50656,r27-1.php>

停電通知：11月30日至12月3日

說明：

- 1.因辦理「物理館高壓變電站設備更新工程」設備進場作業。將在11月30日晚上8點至12月3日上午8點停止提供電力，範圍為物理館、資電館、游泳池、羽球館、校友體育館。停電期間請停電區域之院系所單位務必將轄內電器插頭拔除，配電盤、開關箱電源切離，以維用電安全，同時避免復電時，可能會對設備造成的影響，若有提早完成則提早送電，造成貴單位之不便敬請見諒。
- 2.電力聯絡人：莊明揚(分機62283)、chuangmy@mx.nthu.edu.tw。

《研發處》

「自動細胞分析技術工作坊」

細胞分析現在更簡單了，尚博生物科技公司將與生醫中心共同舉辦「自動細胞分析技術工作坊Automatic Cytometry Workshop」，屆時將帶來SONY Biotechnology EC800以及Chemometec NC-3000兩台全自動細胞分析設備，歡迎一同前來了解流式細胞技術之最新元素，以及影像式細胞分析平台如何將複雜的分析精簡為一個按鈕。

說明：

- 1.時 間：12月3日，下午 1 點至 4 點。
- 2.地 點：國立清華大學生物科技館1F會議室(生物醫學科技研發中心)。
- 3.儀器展示：12月4日至 12月7日，生物科技館1F會議室(生物醫學科技研發中心)。
- 4.參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-50713,c2706-1,php>。

●「2012國際低碳能源科技與產業政策研討會」11月30日於清華大學工程一館106演講廳舉辦

參考網址：<http://lcerc.nthu.edu.tw/app/news.php?Sn=10>

●歡迎全校師生同仁報名參加12月17日下午1點至6點「研究倫理工作坊(第二場次)」

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=1&i=316

●國科會102年度「科普活動計畫」12月11日下午5時截止申請

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=320

●聚焦離子束電子束掃描式顯微鏡系統(Dual-beam Focused Ion Beam system)設備發表會

參考網址：<http://cnmm.web.nthu.edu.tw/files/13-1012-50322.php>

●國科會「102年度『空間資訊科學領域』專題研究計畫」102年1月1日截止上傳

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=328

●國科會工程處102年度「開放軟體研發專案計畫」102年1月1日截止上傳

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=327

- 國科會工程處102年度「雲端計算與資訊安全技術研發專案計畫」102年1月1日截止上傳
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=326
- 國科會102年度性別與科技研究計畫102年1月31日下午5時截止申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=319
- 國科會「前瞻技術產學合作計畫(產學大聯盟)」補充說明
參考網址：http://140.114.39.241/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=322
- 教育部補助101學年度第2學期大專校院學生申請出國參加國際性競賽受理申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=1&i=318
- 財團法人潘文淵文教基金會2013年「研究傑出獎」與「年輕研究創新獎」，即日起至2013年2月28日止受理申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=317
- 國史館辦理之國史研究獎勵出版申請案自本101年12月1日起開始受理申請，至102年2月28日截止，敬請踴躍申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=323
- 國科會102年度「人文學及社會科學學術性專書寫作計畫」102年1月1日截止申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=325
- 國科會102年度補助專題研究計畫增列「優秀年輕學者研究計畫」即日起至102年1月1日受理申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=314
- 國科會102年度「跨領域整合型研究計畫」徵求構想書11月29日下午6時截止
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=247

《全球事務處》

英國Imperial College London碩博士招生說明會(含相關說明、獎學金申請辦法及Q&A)，歡迎有意前往海外留學者準時參與

說明：

- 1.時間：11月28日(三)，中午12點10分至下午1點10分。
- 2.地點：合勤演藝廳2F遠距教室(場內勿飲食)。當天請配合簽到入內就座。
- 3.參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=457&lang=big5>。

● 2013年度日本交流協會針對特定領域經費資助辦法

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=454&lang=big5>

● 阿拉伯聯合大公國Masdar理工學院2013年秋季碩士班全額獎學金

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=453&lang=big5>

● 11月30日台北市電腦公會台印度交流論壇

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=452&lang=big5>

● 頂尖大學策略聯盟與英國倫敦帝國學院訂於本（101）年11月26日於陽明大學舉辦雙邊研討會，歡迎對於申請公費至該校修讀博士學位之學生踴躍參加

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=455&lang=big5>

《計通中心》

● 【TANet無線網路漫遊中心】敬請幫忙填寫滿意度調查線上問卷

參考網址：<http://www.cc.nthu.edu.tw/files/14-1104-50733,r791-1.php>

《圖書館》

● 新增試用資料庫「Scopus資料庫」，歡迎利用

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid.php?see=2

● 圖書館資源利用說明會

參考網址：<http://pesto.lib.nthu.edu.tw/libtour/libtour.php>

《人事室》

● 行政院原住民族委員會公告101年賽夏族歲時祭儀放假日期

參考網址：<http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-50725,r875-1.php>

《藝文活動》

宋允鵬大鍵琴音樂會



說明：

- 1.演奏者：宋允鵬(Alexander Sung)
- 2.經 歷：奧地利國立維也納音樂學院鋼琴演奏家文憑、奧地利薩爾茲堡莫札特音樂學院大鍵琴演奏家文憑。
- 3.樂 評：【紐約時報】卡內基音樂廳鋼琴獨奏會樂評：「……對抒情樂段的演繹富有感情；在音量幅度的控制及運用則一氣呵成；音色溫和而明亮……」。
- 5.時 間：11月29日(四)，7點30分自由入場。
- 6.地 點：清華大學合勤演藝廳。

【大衛柯能堡影展】 David Cronenberg Film Festival

大衛柯能堡(David Cronenberg,1943-)：加拿大導演，素有「血腥男爵」封號。慣以暴力為語言，從粗糙而殘酷的畫面，探討原始性慾、心理黑暗面，將恐怖片類型複雜化與深度化，並且反諷人類對科技渴求卻同時承受隨之而來的毀滅。他的大膽經常嚇壞國際影壇，而引起廣泛的議題討論，正是他的目的。

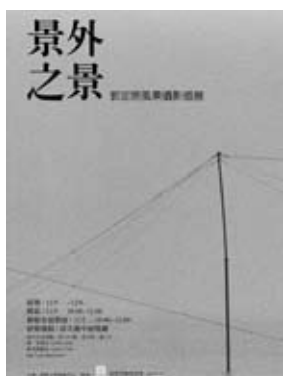


說明：

- 1.時 間：11月20日至12月4日，每週二、六，20點30分。
- 2.地 點：蘇格貓底咖啡屋。
- 3.映後座談：11月20日、11月27日邀請李信瑩老師座談。
- 4.播映時間：每星期二、六，晚上8點30分。
- 5.參考網址：<http://nightcats.blogspot.com/>
- 6.本周播映：
 - (1)11月24日(六) 裸體午餐Naked Lunch(1991)115min
 - (2)11月27日(二) X接觸：來自異世界eXistenZ(1999)97min ★
 - (3)12月01日(六) 暴力效應A History of Violence(2005)96min
 - (4)12月04日(二) 黑幕謎情Eastern Promises(2007)100min

(★表當日播映結束後將舉行映後座談，時間約為晚上10點10分，座談預計30至45分鐘)

【清大藝術中心】景外之景—郭定原風景攝影個展



攝影創作中，我同樣在尋找保證作品有意義的”堅定立足點”，這並不比尋找人生的立足點容易，而且所遭遇到的困境竟也類似。譬如道家老子所言，「大音希聲，大象無形」；儒家中庸「故君子之道，闇然而日章……淡而不厭，簡而文」，似乎都在為我的攝影創作指示一條”明道”，我希望作品能有大象之質，能顯君子之風，自是無庸置疑。然而，攝影如何能無形卻又有象、如何能淡又不令人生沉悶無趣之厭……(創作者郭定原)

說明：

- 1.時間：11月5日至12月6日。
- 2.地點：藝術中心展覽廳。
- 3.網址：http://arts.nthu.edu.tw/programs_show.php?my_pro=2&&time=3&&fdsn=508。

樂在清華11月班表

	星期二	星期三	星期四
	11月27日	11月28日	11月29日
教育館	盧嘉卿	林欣叡	莊詠翔
表演項目	古箏演奏	吉他演唱	吉他彈唱
圖書館	陳亭竹	王詠萱	留毓寬
表演項目	吉他彈唱	古箏演奏	小提琴演奏

《演講訊息》

101學年度清華大學通識講堂



青年有感 打造未來

青年輔導委員會 **陳以真** 主委

(二)19:00pm **11/27**
合勤演藝廳

政府宣示新青年政策願景，以黃金十年，讓青年領航改革。未來四年將在既有的成功基礎和青年需求上，更加關注青年發展。更多你所不知道的事，讓陳主委來告訴你！

說明：

參考網址：<http://cge.gec.nthu.edu.tw/101ge/5th.html>。

【學習系列講座PART3】搶救記憶力大作戰

世界史事倒背如流、多國語言琅琅上口……，擁有過目不忘的記憶總讓人嘆為觀止！然而多數的人掌握不到學習要點或僅僅用左腦思考，因此總是在死背與忘記中徘徊。只要能找到有效的學習技巧，將知識融會貫通，每個人都可以成為全腦達人！

說明：

- 1.講者：黎珈伶老師。
- 2.時間：12月19日(三)，晚上7點。
- 3.地點：工程一館107教室。
- 4.參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/news/?mode=data&id=196>。

【資訊工程學系】雲端運算與產業創新

說明：

- 1.主講者：涂元光博士(中華電信台灣北區電信分公司總經理)。
- 2.題目：雲端運算與產業創新。
- 3.時間：11月28日(三)，下午1點30分至3點。
- 4.地點：台達館107教室。
- 5.參考網址：<http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-50544,r67-1.php>。

【中國文學系】普實克論中國抒情精神

說明：

- 1.講者：陳國球老師(香港教育學院人文學院院長兼中國文學講座教授)。
- 2.主持人：許銘全老師。
- 3.時間：11月22日(四)，上午10點至12點。
- 4.地點：人社院D302會議室。
- 5.參考網址：<http://www.cl.nthu.edu.tw/files/14-1278-50599,r2648-1.php>。

【外國語文學系】On Assessment and Motivation—A Report of My Recent Studies

說明：

- 1.講者：政治大學外文中心黃淑真教授。
- 2.時間：11月28日(三)，下午1點30分至3點。
- 3.地點：人社院B303室。
- 4.參考網址：<http://www.fl.nthu.edu.tw/app/news.php?Sn=129>。

【語言學研究所】南島語學程專題演講

說明：

- 1.講者：Lawrence A. Reid (University of Hawai'i)。
- 2.講題："Say What?" Diachronic Developments of the Verb SAY in Some Western Austronesian Languages。
- 3.時間：12月5日(三)，中午12點30分至2點。
- 4.地點：人社院B305室。
- 5.參考網址：http://www.ling.nthu.edu.tw/NTHU_Linguistics/Colloquia/Entries/2012/11/12_Fall,_2012_Colloquium_6.html。

【自強基金會】11、12月舉辦三場「嵌入式處理器技術研討會」，免費報名參加！

為配合現今產業發展趨勢及需求，新竹科學園區管理局特別委託財團法人自強工業科學基金會辦理『2012年嵌入式處理器人才培訓計畫』，將三場技術研討會，力邀學界與業界菁英分享嵌入式技術領域的專業與未來發展趨勢，歡迎各界來賓與會聆聽！

說明：

- 1.嵌入式處理器發展大未來：
 - (1)時間：11月30日(五)，早上10點至下午4點。
 - (2)地點：新竹科學園區展業一路2號(203會議室)。
- 2.觸控面板與材料元件之發展趨勢：
 - (1)時間：12月07日(五)，下午1點30分至4點30分。
 - (2)地點：新竹科學園區工業東二路1號-科技生活館(愛迪生會議室)。
- 3.觸控面板與材料元件之發展趨勢：
 - (1)時間：12月12日(三)。
 - (2)地點：新竹科學園區工業東二路1號-科技生活館(愛迪生會議室)。
- 4.參考網址：<http://edu.tcfst.org.tw/edm/01C373.htm>。

【動力機械系】 Design, Fabrication and Characterization of MEMS Based Micro Direct Methanol Fuel Cell Stacks

We propose a novel design, fabrication and testing for a micro direct methanol fuel cell (μ DMFC) stack. Eight μ DMFCs are fabricated on a copper metal sheet substrates via a LIGA-like microfabrication process of deep UV lithography, and integrate in series for an examination of the effect of the operating parameters of the stack temperatures (T), and the methanol feeding rates (QMeOH), and methanol concentration (C) through both steady VI/PI measurements and transient (dynamic) electrochemical impedance spectroscopy examination (EIS). With 8 cells in series on the substrate, we achieve an open circuit voltage (OCV) of 4.5 volt and a maximum power density of 27.5 mW/cm² (at 2.0 volt) under a specific working condition (T= 60° C, QMeOH= 16 ml/min, C= 1 M).

說明：

- 1.講者：謝曉星講座教授(國立中山大學機械與機電工程學系)。
- 2.日期：11月29日(四)，下午3點30分至5點。
- 3.地點：工程一館107演講廳。
- 4.參考網址：<http://www.pme.nthu.edu.tw/main.php>。

「南方小羊牧場」的侯季然導演來囉！一起來聽侯導談「從聽故事的人到說故事的人」！

說明：

- 1.講者：侯季然，國內新銳電影導演，政治大學廣播電視學系碩士班畢業。現為自由創作者，創作範圍包括文字、攝影與影片，作品性格個人風格強烈。影評及散文作品散見「小電影主義」電子報及各大報章雜誌，個人專欄「我口袋裡的電影」位於文建會台灣電影筆記網站。
- 2.演講時間：11月29日(四)晚上6點30分至8點30分。
- 3.報名時間：即日起至11月28日下午5點。
- 4.參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/index.php/main/viewcourse/451>。
 - ★本演講開放自由入場，座位有限，敬請提早入席！
 - ★意者請務必報名，以便相關訊息通知！

【學習十】如何投稿國際科學期刊



說明：

- 1.講者：Dr. Diddel Francissen、Dr. John L. Wood。
- 2.時間：11月27日(二)，10點至12點。
- 3.地點：合勤演藝廳。
- 4.參考網址：https://ridge.lib.nthu.edu.tw/lib_action/libtour.php。

【語言學研究所】季風亞洲與多元文化專題

說明：

- 1.講者：張月琴教授(國立清華大學語言所) / 莊淨婷(清大語言所博士生)。
- 2.講題：檳城福建話的聲調系統。
- 3.時間：11月28日(三)，中午12點。(報名截止：11月27日中午12點)
- 4.地點：人社院C310。
- 5.參考網址：<http://rchss.nthu.edu.tw/rchss/index.php?i=info/news#anchor313>。