

# 國立清華大學簡訊

第710期 民國100年09月26日出刊 秘書處

本期共8頁 民國77年3月24日 創刊  
電話 5731248 FAX: 5734461  
E-mail: nthunews@my.nthu.edu.tw

## 劉炯朗講座教授獲頒2011年菲爾卡夫曼獎

電子電機工程師協會的電子設計自動化學會(IEEE Council on Electronic Design Automation, CEDA)，於日前宣布，本校前校長、現任蒙民偉榮譽講座教授劉炯朗院士，獲電子設計自動化(Electronic Design Automation, EDA)界一致推崇，將頒授其2011年菲爾卡夫曼獎(Phil Kaufman Award)的殊榮，11月8日將於美國加州舉行公開頒獎。菲爾卡夫曼獎被視為是EDA界的諾貝爾獎，學會每年選出一位在該領域有傑出貢獻者予以表揚。

劉炯朗院士為國際知名的計算機科學家，長期來對於即時系統、電腦輔助設計、VLSI佈局、組合最佳化、離散數學等領域上均有傑出貢獻。他於1973年發表在Journal of the ACM的論文「Scheduling Algorithms for Multiprogramming in a Hard-Real-Time Environment」，至今已被引用超過7000次，影響非常大。

身為一位傑出的工程師及教育家，劉院士不僅在專業上擁有領導性的技術，也深具良好的領導能力及處事能力。他在很多方面都很活躍，是一位國際能見度很高的學者，也獲許多專業領域的肯定。



劉炯朗院士獲2011年菲爾卡夫曼獎殊榮。

1986年劉院士獲得第23屆自動化設計研討會最佳論文獎，1998年因他對計算機輔助超大型積體電路設計的貢獻，獲IEEE電路與系統學會頒發技術成就獎，1999年獲IEEE即時系統技術委員會頒發技術成就獎，1999年美國計算機學會(ACM)的自動化設計組授予傑出服務獎，2000年IEEE電路與系統學(CAS)也頒授金禧勳

章，同年也獲得IEEE千禧勳章。此外，劉炯朗院士在1986和1994年先後當選為ACM及IEEE會士，這是電腦、電子工程專業組織中兩個最高的會員資格，而2000年他也當選為臺灣中央研究院院士。

1962至1972年期間劉院士在麻省理工學院先後擔任電機工程助理教授和副教授；1972年加入伊利諾大學香檳分校，1995至1998年他更同時擔任該校助理副校長一職。1998年他回國擔任本校校長，並於2002年從本校退休。

退休後劉院士持續活躍於學術界，自2005年10月開始，他也在著名的廣播電台IC之音，主持「我愛談天你愛笑」廣播節目，以淺顯易懂的語言，與社會大眾分享科技、教育、文學等相關領域，深獲好評，再度展現個人另一面的長才。



劉炯朗院士在很多方面都很活躍，是一位國際能見度很高的學者。

## 兩岸清華圍棋、橋牌友誼賽，本校摘下勝利總錦標



開幕典禮中兩岸清華人大合影。

日前由本校葉銘泉副校長率領圍棋及橋牌社的隊員，前往北京清華大學進行友誼賽，兩項比賽結果，本校一勝一負，依規則總錦標由客隊取得，是以，本校歡喜帶回勝利總錦標。

今年兩岸清華圍棋暨橋牌友誼賽已邁入第九年，由北京清華大學主辦。這項友誼賽，自2001年開始舉行，連續五年勝利總錦標都由北京清華大學獲得，一直是本校的憾事。近年本校實力迅速提升，連創佳績，近四年的比賽結果，本校就獲得三次勝利。兩校實力勢均力敵，為桌上競爭增添更多可看性。

兩岸清華圍棋暨橋牌賽各分為兩種組別，圍棋賽分為校友及學生二組，而橋牌賽則分為教職員及學生二組。橋牌項目中，北京

清華大學教職員組率先取得大幅度的領先分數，之後又有北京清華大學學生組奮力抵擋，是以，本校學生組雖然奮戰不懈後來居上，仍不幸敗北。圍棋賽校友組本校由知名選手黨希昀領軍，學生組則多為首度登場的新血。圍棋賽兩校的實力相當，經過一番激烈交戰，本校實力略勝一籌，取得最後的勝利。

對於此次友誼賽，本校橋牌賽學生組材料系大四的劉懷仁同學表示：「北京清華大學的學生實力真的很強，他們知道如何做出正確的選擇，因此能夠減少失誤。橋牌比賽失誤越少，贏的機會就越大，他們在這部分做得很好，也是值得我們學習的地方。」另外，對於能夠參加此次難得的兩岸交流磨練的機會，劉懷仁認為相當值得。雖然賽桌上激烈的比拼，但場下依然能夠談笑風生話家常，是交朋友的絕佳機會，也是資訊交換的平台。

第九屆兩岸清華圍棋暨橋牌友誼賽在技術及經驗的切磋與交換下圓滿落幕，第十屆將再度由本校主辦，延續傳承十年的兩校情誼，希望能有更進一步的嘗試與合作交流機會，帶領兩校共創新契機。



創校百年的兩岸清華圍棋、橋牌友誼賽總錦標由本校獲得。



拿到總錦標師生開心合影。

## 《教務處》

### 清華大學101學年度碩、博士班甄試招生公告

內容：

- 1.報考資格：碩士班一般生、博士班一般生、碩、博士班在職生。
- 2.報名方式及日期：一律網路報名，10月12日上午9:00至10月17日17:00止。
- 3.詢問招生考試及報到相關事項請洽本校招生組，電話：03-5731300、03-5731301、03-5731385、03-5731398、03-5731399、03-5712861。

### 本校與臺北 / 臺南藝術大學學生交流申請

內容：

- 1.本案對象含大學部、研究所學生，選送各校之交換生每學期以10名為限。有意願申請者，請填妥檢附之申請表，並備妥相關資料送交各系初審。100學年度上學期申請自即日起開始，各系所送交名單之截止日期為10月24日。
- 2.說明會時間：100年10月4日，中午12:10。
- 3.地點：遠距教室。

聯絡人：推廣組 何淑鈴

聯絡電話：03-5715131分機31017

E - M a i l：slher@mx.nthu.edu.tw

### 【清華大學開放式課程】優質課程的先修管道，歡迎同學們踴躍使用！

OCW(Open Course Ware)即為只要有「網路」，就可以看到全世界的「開放式課程」！不論透過電腦、手機……秀才不出門，就能翱遊全世界知名大學的課程～走，一起去清大遊學吧！

您想知道清大有哪些優質的開放式課程嗎？

您想藉由開放式課程增加自我競爭力嗎？

您想一睹大師上課的風采嗎？

您有漏掉的重點筆記嗎？您有打盹中忘記聽到的重點嗎？您有恍神中沒聽到的考古題嗎？讓OCW協助您，還原精彩的課程內容「看你干遍也不厭倦」台灣最優質的大師級免費課程，請上國立清華大學開放式課程平台：<http://ocw.nthu.edu.tw/ocw>。

## 《研發處》

### 教育部函示為維護國家主權，關於國內學者發表於國際或大陸地區學術期刊之論文必須掛名「Taiwan」或「R.O.C.」

內容：

1. 教育部函示為維護國家主權，關於國內學者發表於國際或大陸地區學術期刊之論文，必須掛名「Taiwan」或「R.O.C.」，如掛名「China」或「Taiwan, China」一概不承認，亦無法用於求職、升等及計畫申請等事宜。
2. 其他相關注意事項請切實依行政院國家科學委員會99年11月9日臺會綜一字0990081366號函([http://my.nthu.edu.tw/~rd/revise/index\\_c.html](http://my.nthu.edu.tw/~rd/revise/index_c.html))及本(100)年1月28日臺會綜一字第1000006234號函(<http://ord.web.nthu.edu.tw/files/15-1005-18137,c3136-1.php>)辦理。

### 2011年「侯金堆傑出榮譽獎」即日起至9月30日止接受申請

內容：

#### 1.獎勵對象：

- (1)對基礎科學－數理、基礎科學－生物、材料科學、金屬冶煉、環境保護、綠建築等領域有傑出研究成就卓越貢獻者。
- (2)每類得獎者，頒贈榮譽獎牌及榮譽獎金新臺幣50萬元整。

2.徵選方式：由各級政府機關、學校、研究機構、學術團體、學會或個人推薦。

#### 3.資格審核標準：

- (1)國際知名學術性刊物發表之代表作。
- (2)公開出版發行之學術性著作。
- (3)對該領域之發展具有重大影響性、改革性及創造性之卓越貢獻，終身奉獻於該領域之發展，而能予以具體說明者。
- (4)對環境保護之基礎研究或技術落實有具體貢獻者。
- (5)對綠建築尤其鋼結構的設計、推廣與應用技術有具體貢獻者。

#### 4.申請方式：

推薦單位填具推薦書表(請自行至<http://www.ctho.org.tw/election.HTM>下載)，連同推薦書表及相關資料一式四份，逕寄：臺北市中山區10441長安東路一段9號6樓財團法人侯金堆先生文教基金會，網址：[www.ctho.org.tw](http://www.ctho.org.tw)。

聯絡人：吳麗英小姐

聯絡電話：02-25511100分機332

傳真：02-25681663

E - M a i l : [daphnewu@tunghosteel.com](mailto:daphnewu@tunghosteel.com)



## 「2012年中央研究院年輕學者研究著作獎」自即日起至10月1日止受理線上申請

內容：

- 1.「中央研究院年輕學者研究著作獎」自96年起一律採電腦線上申請方式辦理，意者請至中央研究院學術服務系統登入，網址：<http://db3n2u.sinica.edu.tw/~textdb/program>。
- 2.申請人若非中研院職員，需於申請登錄系統上傳所屬機關之服務證明文件。
- 3.本獎項之申請作業依中研院97年7月17日院務會議修訂通過之作業要點辦理，其中有關申請人資格修訂為：申請人須於國內公立大學或教育部立案之私立大學或獨立學院、或本院認可之國外大學或獨立學院獲得博士學位，並具備下列條件：
  - (1)年齡未逾42歲(本年度為民國57年8月1日以後出生者)。
  - (2)於國內學術研究機構、或公私立大學院校有專任職務者(不含博士後研究人員)。

聯絡人：清華大學研究發展處綜合企畫組 林怡君小姐

聯絡電話：03-5715131分機80208

傳真：03-5729115

E - M a i l : [ijlin@my.nthu.edu.tw](mailto:ijlin@my.nthu.edu.tw)

## 100學年度第二學期「國立清華大學補助教師聘用博士後研究員」，100年10月1日起至10月31日止受理申請

內容：

- 1.100學年度第二學期「國立清華大學補助教師聘用博士後研究員」(聘期為101年2月1日至103年1月31日)10月1日起至10月31日止受理申請。(備註：由於本案已改為線上申請，故作業要點第四點之3項紙本申請資料不需送至研發處，請直接於線上送出。)
- 2.申請方式：10月1日起開放線上申請，有意申請之教師請於截止日前登入本校校務資訊系統→研發處資訊系統→資訊系統入口→補助教師聘用博士後研究員提出申請，無須再提出紙本申請，並將以下資料上傳至系統：
  - (1)計畫主持人之個人履歷、著作目錄。
  - (2)研究計畫書。
  - (3)博士後研究員人選之個人資料、著作目錄、代表性著作抽印本三篇及學經歷證件影本。若該名博後目前已受研發處補助，本次為申請續聘者，需額外提供前一聘期之研究工作報告。
- 3.注意事項：每位教師以補助聘用一位博士後研究員為原則(一位包含目前已獲「國立清華大學補助教師聘用博士後研究員」或「邁向頂尖大學」研究中心計畫補助者)。

聯絡人：清華大學研究發展處綜合企畫組 林怡君小姐

聯絡電話：03-5715131分機80208

傳真：03-5729115

E - M a i l : [ijlin@my.nthu.edu.tw](mailto:ijlin@my.nthu.edu.tw)

## 歡迎報名9月26日清交AppUniverz 30天開發DEMO大會！

AppUniverz 是由清華與交大兩校學生所組成的手機應用程式開發團隊，經由8月18日第一次AppUniverz公開活動後，讓原本互不相識的成員們，透過PolarLab的協助之下，將不同科系的學生分成八組團隊，在短短30天之內快速地開發出基於Android平台的手機應用程式。這是一個新型態的合作開發模式，不僅能夠激發學生的創意，並且透過實戰開發將創意實現。本次活動內容將展示八組團隊的開發成果，也會公告後續 ppUniverz的活動計畫。

內容：

- 1.主辦單位：PolarLab。
- 2.協辦單位：清大育成中心。
- 3.活動日期：9月26日。
- 4.活動時間：19:00-21:00 (18:30開放入場)。
- 5.活動地點：清華大學育成中心115會議室。
- 6.報名網址：<http://ppt.cc/fDJo>。
- 7.Facebook粉絲團：<http://www.facebook.com/pages/PolarLab/209635672422532>。

## 《人事室》

### 「e公務群英傳」網路活動，請同仁踴躍參加！

內容：

- 1.行政院研究發展考核委員會辦理「e公務群英傳」網路活動，鼓勵公務同仁上傳影片或圖片，以英文介紹機關的好人、好事、好服務，請同仁踴躍參加！
- 2.活動時間：自即日起至9月30日止。
- 3.«e公務群英傳」網路活動網址：<http://event03.g2e.nat.gov.tw>。

聯絡方式：政府e公務客戶服務專線02-25221351分機7107

E-mail：[g2e@rdec.gov.tw](mailto:g2e@rdec.gov.tw)

## 公務人員專書閱讀「希臘人爲什麼有智慧」一書導讀會，歡迎同仁踴躍報名參加

內容：

- 1.時 間：9月28日14:00-16:00。
- 2.地 點：國際會議廳(第二綜合大樓8樓)。
- 3.導讀人：陳斐婷助理教授。

備註：

- 1.公務人員請登錄終身學習入口網站報名。
- 2.其他同仁請登錄校務資訊系統報名。
- 3.愛護地球，請自帶水杯(請於場外飲用)。

聯 絡 人：人事室 潘美伶小姐

聯 絡 電 話：03-5715131分機31315

## 《人社院》

- 清華大學人文社會研究中心研究員蘇精教授，在本校所出版「基督教與新加坡華人1819-1846」一書，近日於新加坡發行簡體版，甚獲當地學界和媒體重視。
- 清華大學人文社會研究中心主任黃一農院士，近來積極推動史學的新研究方法：e-考據，其運用於紅樓夢的研究，已獲得重大發現，不僅刊登於「中國社會科學」、「紅樓夢學刊」等中國大陸的頂級學術期刊上，亦獲得上海文匯報以及北京「法制晚報」各兩整版的大篇幅報導。

## 《演講公告》

### 人類所演講—建設文明模範的安陽殷墟小屯村



簡介：

本所100學年度第一場演講將於10月5日舉行，邀請到倫敦大學人類學系的王舒俐女士為我們帶來演講。王舒俐女士目前為倫敦大學人類學系博士候選人，過去長期參與博物館展覽的籌備規劃，對考古遺址博物館、文化資產等議題有濃厚的興趣。本次演講題目為：「建設文明模範的安陽殷墟小屯村」，題目關於中國安陽殷墟被打造成世界文化遺產與建設殷墟遺址博物館的過程，探討文化遺產被視為商品製造包裝，以及當地人的回應。想必能讓聽眾更了解博物館的建設推廣與地方民眾之間可能產生的互動，帶給我們反思台灣目前陸續規劃興建的博物館。本演講精彩可期，歡迎大家踴躍參與！

時間：10月5日15:00-17:00

地點：人社院C304室

講者：倫敦大學人類學系博士候選人王舒俐女士

(Ph.D.candidate Shu-Li Wang Department of Anthropology, UCL)

### 數學大師學術演講—從清末與日本明治維新到二次大戰前後數學人才培養之比較

講者：丘成桐院士(哈佛大學講座教授，2010年沃爾夫獎得主，1982年費爾茲獎得主)。

時間：10月6日16:00-17:00。

地點：綜合三館101室。

茶會時間：15:30於綜合三館一樓大廳舉行。

丘成桐院士經歷：

2010年 Wolf Prize in Mathematics.

2003年 International Scientific and Technological Cooperation Award.

1997年 National Medal of Science, U.S.A.

1994年 Crafoord Prize, The Royal Swedish Academy of Sciences.

1991年 Humboldt Research Award, The Alexander von Humboldt Foundation, Germany.

1985年 John D. and Catherine T. MacArthur Fellowship.

1984年 One of America's 100 brightest scientists under 40, Science Digest.

1982年 Fields Medal, International Congress of Mathematicians.

1981年 The Oswald Veblen Prize in Geometry, American Mathematical Society.

1980年 John Simon Guggenheim Fellowship.

1979年 California Scientist of the Year, California Science Center.

1975年 Sloan Fellow

