

# 國立清華大學簡訊

第424期 民國77年3月24日創刊 行政大樓秘書室

本期共2頁 民國89年7月3日出刊 校內電話 5125 FAX: 572-4038

[E-mail:weeknews@mx.nthu.edu.tw](mailto:weeknews@mx.nthu.edu.tw)

## \* 全校新聞 \*

### • 八十八學年度第一學期教學意見調查抽獎活動中獎名單

八十八學年度教學意見調查已於89.01.12上午十一時截止，本次共收到21,228份網路問卷，參與同

## \* 全校新聞 \*

### ※恭賀 國家理論科學中心訪問教授暨顧問委員姚鴻澤教授榮獲美國『麥克阿瑟獎』

姚教授民國七十年台大數學系畢業，赴美留學，於1987年獲得普林斯頓大學數學博士，而後在紐約大學Courant Institute 數學所任教，1994年晉升為正教授。姚教授之專長為物理數學，姚教授得獎的原因是他利用深奧的數學分析解釋重要的物理宏觀流程。姚教授目前主要的研究工作包括推廣相對熵的觀念到量子統計力學以及隨機與非線性 Schrodinger equation。

『麥克阿瑟獎』對於大部份國人還是相當陌生。約翰麥克阿瑟是一位成功的企業家，他經營銀行及房地產。在1970年他及其夫人凱瑟琳設立了麥克阿瑟基金會。1978年麥克阿瑟去逝，基金會才開始運作。『麥克阿瑟獎』是美國跨領域最高獎項之一，它涵蓋自然科學、社會科學、文學及藝術等領域。其遴選之標準包括（1）得獎人必須很特殊，真正具有創造力（2）由其過去之成就，可以判斷其未來可以更上一層樓（3）獎金之支助可以使得獎人有很多時間思考及做原創性的工作。『麥克阿瑟獎』在1981年設立，迄今已有588位得獎者。每位得獎人在五年內可以獲得五十萬元美元之獎金。詳細資料可以參考<http://www.macfdn.org>。

姚教授現年四十歲，他是台灣第一位獲得『麥克阿瑟獎』，值得一提的是，1991年當他還是助理教授時，他已獲得了著名的Packard Foundation Fellowship，其金額亦為五十萬美元。他的獲獎讓許多台灣年青科學家受到很大的激勵與鼓舞，希望有一天也能做出重要的科學研究。

## \* 教務處 \*

### ※國立清華大學學生國際交流獎學金實施辦法

#### 1. 設置目的：

財團法人台積電文教基金會每年贊助100萬元、清華基金每年贊助140萬元共同設置此獎學金，以培養學

生國際社會與文化的長處，成爲具世界觀的一流人材。

## 2. 資助對象與內容：

資助本校傑出優秀的大二升大三學生12名，至其他國家（如美國、加拿大、歐洲、澳洲、日本）之著名大學進修一年。

## 3. 獎學金：

本獎學金金額爲20萬元，每年12個名額。獲得此獎學金學生，不得兼領其他類似性質獎學金。

## 4. 申請：

凡於本校就讀之大二學生，前一學年的學業成績平均在80分以上、或名次於全班前20%者，均可提出申請。申請時檢附申請表、讀書計畫、成績或名次證明、與必要的語言測驗成績證明，並經由申請人之監護人同意後申請。

## 5. 審核：

1. 本獎學金的審核，分初審與複審二階段。初審由申請人就讀之學系負責。
2. 爲了培養具國際觀之人才，申請者之讀書計劃中除了擬定專業科目的研習外，應特別強調於交流期間所選修與前訪國家文化背景相關之通識課程。
3. 各學系於完成初審後，將推薦之人選名單與資料，於9月30日前送教務處彙整以進行複審。各學系通過之初審名單，以每班不超過2人爲原則。
4. 複審委員會由教務長、各院代表、與二位台積電代表組成。複審委員會依通過初審申請人之資料，必要時並可舉行口試，以決定通過複審之人選。

## 1. 學籍與相關事宜：

1. 得複審通過者，於獲得正式之通知後，須速完成申請國外大學入學之手續，並於六個月內檢具國外大學入學許可送教務處核備。
2. 學生出國進修之國外大學院校，以教育部認可並具國際聲望者爲限。
3. 獲得本獎學金之本校學生，出國期間其學業與學籍之處理，依相關規定辦理。
4. 獲得本獎學金出國之學生，其兵役之問題，依相關規定辦理。
5. 獲得本獎學金出國之學生於國外交流之大學所選修之學分與課程，於回國後檢具其國外大學之成績與學分證明，經其所就讀之學系認可後，送教務處依相關規定辦理採認。

## 1. 義務：

獲得本獎學金之學生與其監護人，於領取獎學金時需簽合約書。若有違反合約書規定者，須繳回其已領之獎學金。

## 2. 附則：

本辦法由教務會議通過，經校長核准後實施，修正時亦同。

## \* 總務處 \*

※依本校89.03.24八十八學年度第二次交通委員會通過：教育館左側道路自八十九年七月一日起改為單行道，車輛請由南向北行進（綜三大樓方向進，醫輔中心方向出）以維行車安全。

## \* 專題演講 \*

日期 /時間	地點	主辦單位	演講者	題目
89.07.05 (三) 12:10	綜三館4樓	國家理論科學 研究中心	熬平 教授  NCTS物理組	After Human Genom Project
89.07.05 (三) 14:10	綜三館4樓	國家理論科學 研究中心	熬平 教授  NCTS物理組	Some Problems in Vortex Dynamics
89.07.06 (三) 12:10	綜三館4樓	國家理論科學 研究中心	Porf. Hiromoto Shibahashi  University of Tokyo	What the Helioseismology Results Mean for the Sun
89.07.11 (二) 16:00	生命科學一館 112室	生命科學系	李文雄 院士  University of Chicago	Computer Analysis of Genomic Sequence Data
89.07.19 (三) 10:10	生命科學一館 112室	生命科學系	Prof. Grace Sun  University of Missouri-Columbia	Phospholipases A2: Role in Oxidative and Inflammatory Responses in Glial Cells