



已不再支援「Adobe Flash Player」

## 本期摘要

**NEW** 校園焦點

陽明訊息

山腰部落格

課輔部落格

愛無國界專欄

捐款芳名錄

### 副刊專欄

山腰電影院

閱讀旅行

### 相簿集錦



發行人：吳妍華  
總編輯：王瑞瑤  
執行編輯：劉祐佑  
網頁設計：賴彥甫

【焦點新聞】微免所謝世良教授榮獲第十八屆王民寧獎；本校國際研究生學程(TIGP)成果斐然 鍾文宏博

## NEW 校園焦點

微免所謝世良教授榮獲第十八屆王民寧獎

本校國際研究生學程(TIGP)成果斐然 鍾文宏博士5年內2篇論文同時獲登「自然」系列期刊

蒙藏文化：君見陽明特展 開幕熱鬧非凡

「明梅正娶」- 陽明、清華未婚校友聯誼

**現正收看** 2008年國際基因工程競賽 陽明大學團隊亞洲稱霸全球前六

### 2008年國際基因工程競賽 陽明大學團隊亞洲稱霸全球前六



為加強推動本校參與國際一流大學之學術交流活動與國際化，讓台灣在國際學術舞台上嶄露頭角，本校iGEM團隊於11月6日前往美國波士頓參與「2008年國際基因工程競賽」(international Genetically Engineered Machine 2008; iGEM 2008)。

iGEM競賽是由美國麻省理工學院 (MIT) 主辦，是全球性國際合成生物學 (synthetic biology) 學術競賽，今年共有 84 個團隊參加，參賽團隊來自世界各大學，如哈佛大學、普林斯頓大學、劍橋大學及北京大學等，而本校是唯一參賽的台灣團隊，以解決洗腎病人的痛苦與不便為題，與各地代表團隊同場競技。

參賽成績已於11月8、9日揭曉，來自中華民國台灣的國立陽明大學iGEM團隊為亞洲區唯一進入全球前六名的隊伍。在11月8日本校於 21 個參賽國家，84 個iGEM競賽團隊中脫穎而出，與哈佛大學 (Harvard)、加州大學柏克萊分校 (Berkeley UC)、加州理工學院 (Caltech)、德國弗萊堡大學 (Freiburg)、斯洛維尼亞國際化學學院 (Slovenia) 共同進入最後的前6強名單中，是當晚所有參賽團隊的焦點之一，香港科技大學周敬流教授 (Prof. King L. Chow) 甚至指出本校iGEM 團隊是所有亞洲參賽團隊奪牌的唯一希望所在。



在11月9日早上的全球六強決賽中，最後決賽的成績依序是由 斯洛維尼亞國際化學學院 (Slovenia)、德國弗萊堡大學 (Freiburg) 與 加州理工學院 (Caltech) 獲得前3名。

本校iGEM團隊最後雖未能獲裁判青睞進入前3名，但是今年度本校iGEM團隊的表現，仍受到世界各方iGEM團隊的讚賞與肯定。



NYMU-Taipei iGEM網址

相關報導網址：

1. iGEM 2008 Jamboree photos
2. Finalists Announced at iGEM 2008
3. The team from NYMU-Taipei, one of six finalists
4. BacToKidney as an internal dialysis machine for people suffering from chronic kidney failure
5. Taipei built a Bactokidney for people with kidney failure
6. NYMU-Taipei (check out the killer Wiki)
7. UC Berkeley Team a Finalist at iGEM 2008
8. The impressive BactoKidney project
9. 國立陽明大學 BacToKidney (in Japanese)



< 秘書室整理報導 >

[\[←\] 回上一頁](#)

[\[⊙\] 回到首頁](#)

[\[↑\] 回到最上](#)