

發行所：淡江大學  
創辦人：張建邦  
發行人：張家宜  
社長：馬雨沛  
地址：台北市麗水街18號  
電話：02-26250584  
傳真：02-26214169  
  
台北市局許可證  
台北字第2676號  
中華郵政台北市字第529號  
執照登記為雜誌交寄

1 great  
university  
多元一體  
四個校園  
4 distinct  
campuses

695 期

中文網址：<http://tkutimes.tku.edu.tw/> 英文網址（Tamkang e-Times）：<http://tkutimes.tku.edu.tw/New/english.php>

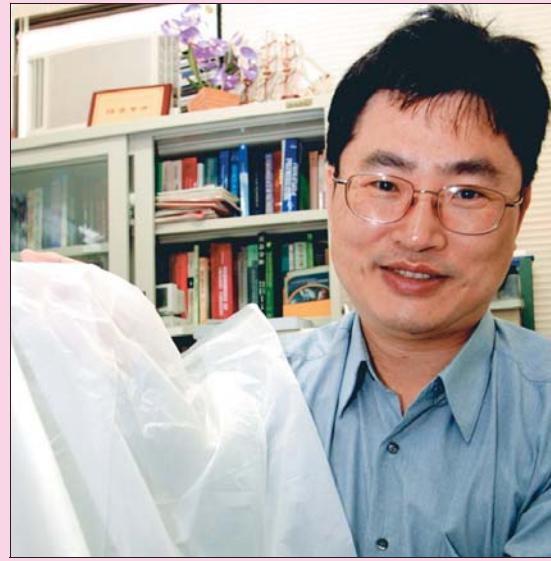
# 淡江時報

2版 放眼世界創造你的未來 3版 檢舉達人洪浩雲專訪

4版 新生適應難 求助增



# 建邦創育中心展 產學合作交集多 仿效史丹福耶魯大學 規劃育成創投



化材系董崇民教授展示細菌生產之可分解塑

## 細菌塑膠創新技術領先國際

**【本報訊】**本校化學工程與材料工程學系教授董崇民所率領的研究團隊，歷經6年努力，利用便宜的米糠等農業原料或副產品，成功研發出利用嗜鹽菌來生產生物可分解塑膠，於本月15日進行研究成果發表，其創新的技術領先國際，造成轟動。

研究團隊成員另有本校化材系教授鄭慶平、副教授林國慶及清華大學教師、大同大學教師等共11人，董崇民表示，這是大家努力的成果。他解釋，方便、耐用的塑膠製品，一直是民眾日常生活的重要幫手，但不能自然分解的特性，卻也成了破壞環境的兇手之一，而細菌塑膠的優點包括操作程序簡單，只需要有發酵槽，在常溫常壓下，微生物即可在槽內的培養液中生長；其次是生產過程無污染。第三是生產材料具有生物可分解性和生物相容性，廢棄後，經過其他微生物的作用，可以100%地分解CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，降低了塑膠製品對環境的負荷，也可減少對石油原料的依賴。

根據調查，生物可分解塑膠可取代傳統塑膠的國內市場，每年約有70萬公噸，其加工成品之市場價值高達700~1000億元，董崇民表示，目前生物可分解塑膠價格太高，約為傳統塑膠的2至5倍，將來若量產上市，可降低成本；在經濟發展與環保兼顧的條件下，生物可分解塑膠的應用將隨自身性能的完善和價格的降低逐漸擴大，預期未來市場前景充滿發展潛力。

## 淡江與北大切磋外國語教學

**【本報訊】**外語學院將於23、24日在覺生國際會議廳舉辦「2007年淡江大學—北京大學外國語言文學論壇」，邀請兩岸教授英、西班牙、德、法、日及俄語的現職教師蒞會，外語學院院長宋美華表示，兩岸以華語為母語的師生，在教學及學習上經常遭遇類似的困難，希望藉此研討會交流經驗、互相切磋。

研討會主題為「外國文學」、「語言學」、「外語教學」及「翻譯」等，期能從四方面探討較適合華人的外語教學途徑，以產生最理想的效益。開幕當天將邀請校長張家宜蒞臨致詞，會中邀請44位學者發表論文，由北京大學外語學院院長程朝翔發表專題演講，並於會議最後一天舉行「翻譯論壇」，歡迎全校師生參加。

**韋師母英語會話 口碑好 互動佳**

**【記者邱湘媛淡水校園報導】**配合教學卓越計劃，教育學院自11月6日至23日邀請教育科技學系特約講座教授、美國密蘇里大學資訊學習科學系主任Dr. John F. Wedman的夫人Dr. Laura Wedman 開設「韋師母英語會話俱樂部」，Dr. Laura表示，學生的反應出乎意料，沒有想像中害羞，非常主動、熱烈。

俱樂部授課對象包括教育學院職員及學生，報名踴躍，課堂上幾乎座無虛席，上課方式以全英語、口语練習為主，Dr. Laura用心設計不同主題的簽，引導學生依所抽中的主題自由發揮，也會視情況調整上課內容。教育學院秘書陳娟心更表示：「上了這門課後，終於覺得英語沒那麼恐怖。」由於口碑很好，人事室也將於11月23日邀請Dr. Laura為本校職員上課，希望更激發職員對英語學習的興趣。

## 資料庫講習探索企業情報

**【記者林筱庭淡水校園報導】**圖書館將於本週二（20日）晚上6時30分於總館3樓301指導室，舉辦「探索全球企業與金融證券Mergent online」講習活動，並介紹「Mergent online」資料庫內容與使用方式。即日起開放線上報名，網址為：<http://service.lib.tku.edu.tw>。

此電子資料庫內容包含International Annual Reports（全球上市公司年報）、FactSheets（美國企業實錄）、International FactSheets（全球企業情報實錄）、Institutional Holdings（法人投資機構持股資料庫）、Expanded Long-Term Debt Section（長期債務資料庫）等16種資訊庫可供查詢。不但涵蓋了全球3萬多家上市公司有價證券即時情報資訊，甚至還有美國公司資料及其SEC filings、年報、全世界100多個國家的上市公司資料及年報、每週即時企業情報實錄、國情現況等，十分適合研究商學領域的師生們使用。歡迎有興趣的師生，報名參加講習活動。

狂賀!! 國家錄取各校文科類研究所八成以上榜單!

春季班 3-6月 暑期班 7-9月 秋季班 10-1月 考猜班 2月

專辦：教育所 辦輔導所 延播所 心理所 外文所 中文所 法政所 社會所 藝術所

全國文科類所辦學權威 每年強佔各校錄取榜單 選擇國家 優勢掌握您的未來

更多優惠請洽校園負責人 小妃：0928129158

國家研究所 台北市重慶南路一段43號4樓 (02)2311-9306 [www.country.com.tw](http://www.country.com.tw)

# 淡江時報



4版 新生適應難 求助增

4版 生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題

4版

生活問題&lt;/