



發行所：淡江大學
創辦人：張建邦
發行人：張家宜
社長：黃輝南
社址：台北市麗水街18號
電話：02-26250584
傳真：02-26214169
http://tkutimes.tku.edu.tw/

第 595 期

淡江時報

四教授研究成果獲專利 鼓勵教師積極研究 相關申請費用由本校支付

【記者熊君君報導】本校教師研究成果豐碩，日前又有四位教授獲得中華民國專利權，分別是機電系葉豐輝副教授「整合盲用電腦工作平台與點字觸摸顯示器之轉換介面控制裝置」、水環系盧博堅教授「三葉片機械心瓣」、化學系林孟山教授「虹吸式印刷三電極化學量檢測試片」、前資工系黃俊堯教授「虛擬實境之多螢幕同步顯像系統」。其中黃俊堯教授已於去年暑假轉往中正大學任教，但該項專利由其與本校共同持有。

研究發展處表示，為鼓勵教師積極從事研究成果



日式搗年糕 馮朝剛小試身手

(記者郭展宏攝影)

【記者林健暉報導】上週一（20日）中午的書卷廣場很「日本」！由日文系學會主辦的「搗麻糬大會」，本國籍同學及外籍交換生，都湧躍前來共襄盛舉，學術副校長馮朝剛（圖中）與日文系主任彭春陽（圖右一），也換上日本傳統服飾，體驗傳統日式做年糕的風味。

首先由彭春陽及其日籍友人，將米飯置入臼中加入適量的水，再由老師與同學拿著傳統日式大杵輪流旋打，體驗過的人都認為搗杵又重又大，要持續用力地搗真的不容易。馮副校長親自下場小試身手，也覺得十分有趣新鮮。

來自日本麗澤大學的佐藤宏子說，在日本這一類的工作通常交給男生來做，近幾年來機器發達

專利申請及技術轉移，專利申請相關費用由本校全額支付，技術移轉收入不扣除必要成本，而以規定比例分配，詳細優惠方案，可以上研發處網站查詢。且目前本校有11件仍在申請中。

葉豐輝教授表示，設計整合盲用電腦工作平台與點字觸摸顯示器之轉換介面控制裝置，是希望電腦使用上不必區分明眼人或盲人，所以不改變原有硬體介面的設計，直接改良軟體，變成普遍常用的介面。現今已發展出無線通訊技術「藍芽」，這種智慧型模擬連接器，有縮小體積、方便攜帶及功能性

加強等優點。他說：「盲人只有聽覺和觸覺，看不到電腦螢幕，必須有輔具來幫助盲人了解訊息，雖然可以藉由語音吸收訊息，但不足以應付考試、背誦、學習等問題，所以研究適合的輔具，讓盲人能方便使用網路。」

盧博堅教授指出，這次的「三葉片機械心瓣」，是將之前的「三葉片人工心瓣」加以改良，使開關更容易操作。他說：「由於現代人飲食不均，容易造成瓣膜堆積脂肪，影響瓣膜的閉合，造成血液逆流的現象。希望能將機械心瓣改良至最完美的成果

，造福患者。」同時，盧博堅仍在盡心研究「循環輔助器」，若研發完成，將會是心臟疾病患者的一大福音。

林孟山教授說明，「虹吸式印刷三電極電化學定量檢測試片」其實是一種基本技術，主要用途是生物醫療樣本的檢測。已轉往中正大學任教的黃俊堯教授所製作的「虛擬實境之多螢幕同步顯像系統」，使螢幕更清晰，操作更方便。

張創辦人獲提名監察院長

【記者陳泊村報導】本校創辦人張建邦博士、東南亞所兼任教授蕭新煌，日前獲得陳水扁總統提名為第四屆監察院正副院長。前校長趙榮耀並獲提名連任監察委員。

張創辦人生於民國十八年，現年七十五歲，宜蘭人，上海聖約翰大學經濟系畢業後，赴美取得伊利諾大學農業經濟碩士和教育行政博士學位。他曾擔任本校校長、董事長多年，以及第一至五屆台北市議員，任期內擔任第一至三屆副議長，四至五屆議長；另曾任台北市教育會理事長、交通部長，目前為總統府資政。

此次張創辦人獲提名為監察院長，總統陳水扁23日說明他提名的理由：「作為一個監察院的領導者，最重要的他是一個調和者，不但是委員跟委員之間的調和，相信也是人民與政府之間的調和，更是

藍綠之間的一個調和，所以我們認為由他來出任，絕對是非常地適當。」總統府秘書長蘇貞昌說，張創辦人很有活力，並稱讚他是：「國之大老、德高望重」。

蕭新煌生於民國三十七年，現年五十六歲，台北市人，台灣大學社會系畢業，紐約州立大學社會學碩士、博士，曾任中央研究院民族研究所副所長、研究員、台大副教授，現任中研院社會研究所研究員、台大社會系教授等職，在本校東南亞所為兼任教授。

趙榮耀為美國Duke大學博士，曾任本校工程學院長、教務長、財政副校長及第三任校長，已擔任監委十二年，此次續獲陳水扁總統聘任，學識才能備受肯定。監察委員任期六年，現任監委任期即將於明年元月三十一日屆滿，第四屆監委將經立法院同意後，在明年二月一日就職。

「創造淡江新桃花源」週四對談

【記者劉昆霖報導】本報主辦的奔向2005迎接淡江第四波系列對談，將於本月30日（週四）上午十時二十分在驚聲國際會議廳舉辦最後一場，名為「淡江新桃花源」，邀請本校國際研究學院戴萬欽院長以及技術學院徐錦基院長對談，由學術副校長馮朝剛主持。

本次對談會共有八個對談子題，分別為：「文化遺產，歷史傳承與使命」、「淡水校園——研究型大學」、「台北校園——成人教育的推廣」、「蘭陽校園——住宿學院式教育的大學」、「蘭陽校園的硬體建設——綠建築與花園式校園」、「網路校園——無遠弗屆的數位教育」、「四個校院，一個願景」以及「五十而知天命，淡江起飛」。

MIT課程中文化 同學可多利用

【記者劉昆霖報導】麻省理工學院（MIT）課程中文化上線囉！台灣奇幻文化藝術基金會號召七百多名義工共同翻譯麻工教學課程內容，並放上網站（www.twcown.net），目前已有多門課程上線。希望於2007年時能擴大到1800門課，提供社會大眾一個可以獲知麻工教育課程內容的新園地。行政副校長高柏鴻博士呼籲本校師生，可以連上奇幻基金會的網站，瀏覽相關知識的課程內容。

奇幻基金會只耗費短短十個月即完成了十九門課程的翻譯，執行長朱學恆表示，目前尚有787個學門正在翻譯中，內容豐富，提供了不少學術知識給予大眾參閱。朱學恆也向全國的同學們喊話，希望大家能夠多多利用這個網站去獲取相關知識，不只是要讀書，還要讀全球化的書。

本校33系所延攬優秀師資

【記者薛仔秀報導】本校九十四學年度持續延攬優秀師資，共33系所預計增聘48位專任助理教授（含）以上教職人員，除了預計

明年招生的蘭陽校園，將待教育部核批系所後，再以專案方式甄聘合格教師任教。

各系所甄聘資質須博士學位，其中以具教授資格及能以英語授課為優先考慮，尤以歷史、機電和國貿系為主。本次招攬人數最多者為中文系、會計系及英文系，各需3名專業師資。

各系所對招聘教師要求的學歷及條件各有

不同，在33系所的甄聘條件中，需有研究潛力者為：化學系、物理系、建築系、資訊系以及國際事務與戰略研究所。另外有許多特殊條件，如經濟系希望能有近年多篇SSCI相關著作。

歷史系更特殊，須留學美國且具博士學位、博士論文以美國史為主。英文系則同時甄聘中外師資，外籍教師要求須是美、英、加拿大籍，以英語為母語者。

學術專長方面，化學系希望招聘教師有朝生

物科技相關領域研究的專長，建築系則是認爲

，作品曾獲獎或參加重要展覽者尤佳，日本研

究所則希望招聘教師專攻與政經有關的社會問題，而通核心繼去年招攬音樂教師後，本學期預計招攬哲學及宗教專長的教師。

人事室表示，即日起至94年2月15日可向各系所及人事室提出履歷、學位證書及相關資料，待遇方面則比照公立學校標準，副教授（含）以上博士學位者每月支薪7000元加給，任教滿一年後，得依本校「專任教師研究獎勵申請規則」申請研究獎勵。其他詳情請洽本校人事室網站。

GLPPC主動邀約

張家宜擔任共同指導人

【記者鍾張涵報導】由國立交通大學推展的「全球化領袖型教授推動委員會」（Global Professor Promotion Committee：GLPPC），日前主動邀請本校校長張家宜擔任該會共同指導人，該委員會的共同指導人僅三位，分別為交大校長張俊彥、本校校長張家宜及聯合大學前校長戴正芳。

該推動委員會在面對廿一世紀全球化競爭下，持續提升本土學術人員競爭力，並推動台灣教授積極進入國際學術領導圈，使之成為國際級教授，進而使台灣成為 globalization 領導型教授的聚合村，以全面提昇台灣的國際學術領導地位。並藉由GLPPC的推動，建立國際學術交流，以高效率將台灣一流的研究成果介紹給世界學術領導圈，並迅速引入世界頂尖研究新知。

本校資訊、電機與機電三系並同時獲邀加入該推動委員會的第六分會，其他分會包括交大、中研院、聯合、成大、中山、義守與長庚。

《文鑑藝窗》

戴武光 水墨花鳥名家

◎駐校藝術家顧重光導覽



戴武光《荷塘鳴戲圖》

水墨畫的術語「筆墨」這個名詞，廣義地說可以是中國畫技法的總稱，狹義的技法論中，「筆」通常指勾、勒、皴、擦、點等筆法，「墨」是指烘、染、破、潑、積等墨法。在理論上強調筆為主導，墨隨筆走，相互依賴、聯繫，完美地描繪物相，表達意境以取得形神兼備的藝術效果。北宋韓拙的山水純全集：「筆以立其形質，墨以分其陰陽。」將筆墨的關係劃分得非常清楚。

戴武光的「荷塘鳴戲圖」就是運用水墨畫之中重要的「筆墨」，再明白一點就是寫意的畫法，運用筆墨揮灑，筆頭較為開放。自明清以降到民國之後，寫意的畫家衆多，成為一時之風氣。

戴武光1943年生於台灣新竹，1968畢業於國立台灣師範大學美術系，曾任桃園縣美術教育學會理事長，歷屆全省學生美展暨全省美展評審委員，作品為台北市立美術館、國立台灣美術館、高雄市立美術館、國立台灣藝術教育館、歷史博物館及桃園新竹各文化中心典藏，為現代水墨花鳥名家，教學與創作皆甚負盛名。

教育家

我們是最優最好的機構，軟硬體

大四同學看這裡！

研究所考前猜題班

1月24日起開課，今起搶位

12/31前報名

大三同學看這裡！

現在預報

研究所春季班

全修5科 + 加速圓文

教育所/幼教所 業收 28000

心輔所/心理所 特教所 業收 30000

外文所/中文所 業收 25000

社會所/藝術所

專辦

教育所/教育行政所

心輔所/心理所

特教所

外文所/中文所

社會所/藝術所

報名優惠

2人報名減1人報名減2人報名減3人報名減4人報名減5人報名減6人報名減7人報名減8人報名減9人報名減10人報名減11人報名減12人報名減13人報名減14人報名減15人報名減16人報名減17人報名減18人報名減19人報名減20人報名減21人報名減22人報名減23人報名減24人報名減25人報名減26人報名減27人報名減28人報名減29人報名減30人報名減31人報名減32人報名減33人報名減34人報名減35人報名減36人報名減37人報名減38人報名減39人報名減40人報名減41人報名減42人報名減43人報名減44人報名減45人報名減46人報名減47人報名減48人報名減49人報名減50人報名減51人報名減52人報名減53人報名減54人報名減55人報名減56人報名減57人報名減58人報名減59人報名減60人報名減61人報名減62人報名減63人報名減64人報名減65人報名減66人報名減67人報名減68人報名減69人報名減70人報名減71人報名減72人報名減73人報名減74人報名減75人報名減76人報名減77人報名減78人報名減79人報名減80人報名減81人報名減82人報名減83人報名減84人報名減85人報名減86人報名減87人報名減88人報名減89人報名減90人報名減91人報名減92人報名減93人報名減94人報名減95人報名減96人報名減97人報名減98人報名減99人報名減100人報名減101人報名減102人報名減103人報名減104人報名減105人報名減106人報名減107人報名減108人報名減109人報名減110人報名減111人報名減112人報名減113人報名減114人報名減115人報名減116人報名減117人報名減118人報名減119人報名減120人報名減121人報名減122人報名減123人報名減124人報名減125人報名減126人報名減127人報名減128人報名減129人報名減130人報名減131人報名減132人報名減133人報名減134人報名減135人報名減136人報名減137人報名減138人報名減139人報名減140人報名減141人報名減142人報名減143人報名減144人報名減145人報名減146人報名減147人報名減148人報名減149人報名減150人報名減151人報名減152人報名減153人報名減154人報名減155人報名減156人報名減157人報名減158人報名減159人報名減160人報名減161人報名減162人報名減163人報名減164人報名減165人報名減166人報名減167人報名減168人報名減169人報名減170人報名減171人報名減172人報名減173人報名減174人報名減175人報名減176人報名減177人報名減178人報名減179人報名減180人報名減181人報名減182人報名減183人報名減184人報名減185人報名減186人報名減187人報名減188人報名減189人報名減190人報名減191人報名減192人報名減193人報名減194人報名減195人報名減196人報名減197人報名減198人報名減199人報名減200人報名減201人報名減202人報名減203人報名減204人報名減205人報名減206人報名減207人報名減208人報名減209人報名減210人報名減211人報名減212人報名減213人報名減214人報名減215人報名減216人報名減217人報名減218人報名減219人報名減220人報名減221人報名減222人報名減223人報名減224人報名減225人報名減226人報名減227人報名減228人報名減229人報名減230人報名減231人報名減232人報名減233人報名減234人報名減235人報名減236人報名減237人報名減238人報名減239人報名減240人報名減241人報名減242人報名減243人報名減244人報名減245人報名減246人報名減247人報名減248人報名減249人報名減250人報名減251人報名減252人報名減253人報名減254人報名減255人報名減256人報名減257人報名減258人報名減259人報名減260人報名減261人報名減262人報名減263人報名減264人報名減265人報名減266人報名減267人報名減268人報名減269人報名減270人報名減271人報名減272人報名減273人報名減274人報名減275人報名減276人報名減277人報名減278人報名減279人報名減280人報名減281人報名減282人報名減283人報名減284人報名減285人報名減286人報名減287人報名減288人報名減289人報名減290人報名減291人報名減292人報名減293人報名減294人報名減295人報名減296人報名減297人報名減298人報名減299人報名減300人報名減301人報名減302人報名減303人報名減304人報名減305人報名減306人報名減307人報名減308人報名減309人報名減310人報名減311人報名減312人報名減313人報名減314人報名減315人報名減316人報名減317人報名減318人報名減319人報名減320人報名減321人報名減322人報名減323人報名減324人報名減325人報名減326人報名減327人報名減328人報名減329人報名減330人報名減331人報名減332人報名減333人報名減334人報名減335人報名減336人報名減337人報名減338人報名減339人報名減340人報名減341人報名減342人報名減343人報名減344人報名減345人報名減346人報名減347人報名減348人報名