



交大新聞

交大e-News 第026期 2008/06/05 ~ 編者的話

■ [賀！光電系林怡欣教授榮獲《物理評論通訊》封面故事](#)

■ [傳科系第一屆畢展](#)

■ [Loading97% 理論實務皆優異 虛擬展場秀創意](#)

■ [交大通識教育委員會主委李弘祺教授 以歷史觀點看《浮士德》](#)

■ [從古詩詞看詩人凝視 方瑜老師帶您遨遊文學世界](#)

交大新聞

■ [賀！光電系林怡欣教授榮獲《物理評論通訊》封面故事](#)

■ [傳科系第一屆畢展Loading97% 理論實務皆優異 虛擬展場秀創意](#)

■ [交大通識教育委員會主委李弘祺教授 以歷史觀點看《浮士德》](#)

■ [從古詩詞看詩人凝視 方瑜老師帶您遨遊文學世界](#)

教務處訊

行政單位

■ [教務處訊](#)

■ [學務處訊](#)

■ [研發處訊](#)

■ [國際處訊](#)

■ [人事室訊](#)

■ [計網中心訊](#)

■ [藝文中心訊](#)

■ [浩然新鮮報](#)

■ [填TA評量問卷即可參加抽獎！](#)

■ [97年暑期霹靂優學園\(Pre-University\)課程即日起開始招生至6月16日，報名要快！](#)

■ [請老師編輯97學年度第一學期課程綱要](#)

■ [請學生填答96學年度第二學期教學反應問卷](#)

■ [97學年度第一學期學生初選及暑修公告](#)

■ [96學年畢業典禮手冊名單確認通知](#)

■ [大學校院一覽表 e 化](#)

教學單位

學務處訊

■ [通識教育委員會](#)

■ [傳播與科技系](#)

- [96學年度畢業典禮](#)
- [辦理97學年度第1學期減免學雜費及公費優待有關事宜。](#)
- [國立交通大學97級應屆畢業生傑出貢獻獎得獎名單](#)
- [遇到考試就拉肚子嗎？](#)

研發處訊

- [衛生署中醫藥委員會函告「基因體醫學國家型科技計畫」98年度公開徵求研究計畫構想書，內含「中醫藥基因體計畫」構想書之徵求](#)
- [國科會修正「吳大猷先生紀念獎遴選作業要點」](#)
- [國科會「補助博士生赴國外研究」\(千里馬計畫\)6月1日起受理申請](#)
- [國科會「補助赴國外從事博士後研究」6月1日起受理申請](#)

國際處訊

- [美國科羅拉多大學，語言學系主任Zygmunt Frajzngier來訪](#)
- [97學年度第一學期國際學生6月1日公布錄取名單](#)
- [史丹佛大學暑期語言文化遊學活動，VIA錄取了本校學生五人](#)

人事室訊

- [重要訊息宣導](#)
- [重要法令及函釋宣導](#)

計網中心訊

- [資訊設備集中採購代購服務](#)
- [請協助宣導網路智慧財產權觀念](#)

藝文中心訊

■[非常相聲系列 — 「秋●逗」- 台北曲藝團 \(2008台積心築藝術季\)](#)

■[Arch NCTU 2008交大建築展](#)

■[「交大音樂所室內樂工作坊」期末發表](#)

■[「多媒體與新音樂劇場」期末發表](#)



浩然新鮮報

■[圖書館期末公告](#)

■[圖書館端午節通知](#)

■[\[警告\]悅讀365活動不當集點者!!](#)

■[新增試用資料庫 --Royal Society 英國皇家學會電子期刊](#)

■[新增試用資料庫 - Brill 學術出版社-科學技術、醫學類電子資源](#)

■[新增資料庫 - The Shakespeare Collection 莎士比亞文學全文資料庫](#)

■[新增試用資料庫 - FILM & Television Literature Index with Full Text](#)



教學單位

■[通識教育委員會--新文藝復興閱讀計劃](#)

■[傳播科技系訊--賀！張玉佩助理教授與大四學生邱佳心分別獲選中華傳播學會教師組、學生組優良論文](#)



員生社訊

■[EGF緊緻面膜&左旋C淨白面膜持續發燒至6月20日](#)

■[水美人奈米潔淨護膚美顏儀HF092美麗上架](#)

■[希望牧場有機雞蛋每週新鮮到貨](#)

■[本草甘露有機早餐6月份行事曆](#)

■[百壽有機芽菜6月訂購時間](#)

■[豆酥朋泡芙6月預購時間](#)

■[女性私密法寶—FC美麗先淨漢方衛生用品現貨供應](#)

■[過敏兒的福音~阻鼻敏凝膠\(非藥品\)](#)

■[食品級的環保清潔劑—自然天使系列](#)

■[中正堂周三推廣日6月行程表](#)

■[國泰人壽保戶：交大專案集體彙繳優惠總保費3%](#)



編者的話

■[第26期交大e-news，感謝全體同仁大力配合!](#)

賀！光電系林怡欣教授榮獲《物理評論通訊》封面故事

交通大學光電系教授，同時擔任交大跨領域光電科技中心（X-PhotonIC）成員的林怡欣教授，日前與美國中佛羅里達大學光電學院 (College of Optics and Photonics, University of Central Florida)任洪文博士及吳詩聰教授（交通大學光電系兼任教授）共同合作，在《物理評論通訊》(Physical Review Letters)中發表其研究成果，並於今年3月21日刊登，同時獲選為當期封面故事。

《物理評論通訊》為物理領域中非常具有影響的國際期刊，由美國物理學會（American Physical Society）出版，創刊至今已50年，許多發表在《物理評論通訊》的研究同時也獲得諾貝爾物理獎的肯定。林怡欣教授的研究成果本次榮登《物理評論通訊》的封面故事，不但肯定林怡欣教授的研究努力與貢獻，也是莫大的榮耀。



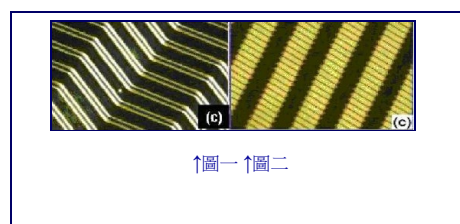
光電系林怡欣教授於《物理評論通訊》(Physical Review Letters)中發表其研究成果，並同時獲選為當期封面故事。

林怡欣教授在《物理評論通訊》的主要研究成果發展了一種可提供「在樣品中」(In

Situ) 的相分離 (phase separation) 現象的動態觀察新方法。這種方法有助於瞭解如液晶/聚合物的凝態系統複雜的相分離過程的物理。聚合物分散液晶(Polymer-dispersed liquid crystal, 簡稱PDLC)為一種液晶及聚合物形成的一種凝態系統, 液晶滴(liquid crystal droplet)隨機的散佈在聚合物中。由於液晶滴內液晶指向矢(LC director)方位造成與聚合物的折射率匹配性及液晶滴的尺寸大小, 使得PDLC可以利用外加電場操作在光散射狀態及光穿透狀態。一般而言, PDLC的型態(morphologies)取決於製作時液晶及聚合物的相分離過程, 例如溫度及紫外光強度都可影響此過程。此相分離過程難以精確控制, 液晶滴出現的位置也難以預測。

林怡欣教授等在液晶/聚合物的凝態系統中施加指狀的橫向電場, 利用光學顯微鏡觀察液晶變化並動態的紀錄及探討PDLC的相分離過程, 發現在低的液晶濃度下, 施加指狀的橫向電場會將任意散佈的液晶滴轉換成有秩序排列的液晶滴陣列(如圖一); 而在高的液晶濃度下, 施加指狀的橫向電場會將非晶型的液晶單體系統轉換成複合膜(如圖二)。而當電場移除後, 這些型態的轉換會變的很穩定。

這種利用指狀的橫向電場造成的相分離, 可以幫助學術界與產業界瞭解液晶/聚合物的凝態系統複雜的相分離過程並製作各種不同型態的PDLC, 並提供學術界及業界提供設計新的以PDLC為基礎的光電元件時的重要參考。



林怡欣教授表示, 此次能夠獲得《物理評論通訊》封面故事的殊榮, 對於過去辛苦的研究過程真是莫大的肯定及鼓勵。而相當年輕的林教授除了獲得此殊榮外, 經由國際學者的推薦, 同時也榮獲2008年國際液晶學會Glenn H. Brown獎, 將於六月遠赴美國授獎並公開於國際液晶會議(International Liquid Crystal Conference)發表專題演講。相信至交大任教兩年多的林怡欣教授, 未來定能為交大帶來更多的研究能量與新氣象。

【公共事務委員會】



傳科系第一屆畢業展Loading97% 理論實務皆優異 虛擬展場秀創意

傳播與科技系16位第一屆畢業生在經過四年的實作訓練及理論學習, 於5月9日展現創意, 舉辦真實世界中的虛擬的畢業成果展, 在網路遊戲Second Life(中譯: 第二人生)中成立虛擬展場, 讓全世界的民眾能夠透過網路參觀畢業成果。本屆傳科系畢業展一共展出10件優異的作品, 展現學生們四年來學習的成果, 更讓與會者感受到青春學子的創意與活力。

傳科系第一屆畢業展名稱為「Loading 97%」, 總召鄭瑋津表示「Loading有數位與科技的意涵, 也代表傳科系第一屆畢業生四年來不斷載入知識的過程。而97%除了表示畢業生的系級97級外, 更有一種未完成的概念, 暗喻畢業展雖是大學生涯的結束, 卻也是另一段美好未來的開始。」

為了延續數位科技的概念, 傳科系決定在網路遊戲Second Life中舉辦虛擬展。畢業

月的時間建築、設計並且布置展場，最後將每組作品上傳。組長謝佳慧表示：「未來這片虛擬的土地將規劃成為傳科系的據點，除了可以上傳作品與大家分享，更期待未來可以成為虛擬教室，讓學生可以在虛擬空間中上課！」



吳重兩校長、客家學院莊英章院長、全傳科系教師及97級同學合影。

本次展出的十件作品中包括論文組與創作組。論文共七篇，包括了邱佳心--《同人誌文化裡的男性愛幻想：從青少年漫畫迷群看同人誌的文本盜獵現象》、葉孟儒--《流連女體的男性目光：探討網路相簿觀看行為的文化意義》、卓榮宏--《新聞節目品質與欣賞指數：以客家新聞為例》、龔婉宜--《日本NHK與台灣公共電視如何再現美國與中國新聞》、莊家語--《桃園新竹地區類型電台之組織文化與策略管理分析》以及陳靖旻--《空中的聲音與地方性：苗栗客家電台的民族誌研究》。



吳重兩校長在Second Life中的形象如校長本人一樣和藹可親。

七篇論文中，以邱佳心與葉孟儒的論文最受矚目，兩位同學不但同時獲得國家科學委員會大學生計畫補助，更創下中華傳播學刊首度錄取大學生論文的紀錄。其中邱佳心之論文更在近百篇碩博士論文的競爭中脫穎而出，獲選為中華傳播學會優良論文。邱佳心的論文主要探討同人誌的文化現象，由於同人誌文化屬於小眾文化，



成果發表吸引許多交大師生前往浩然國際會議廳觀貴聆聽。

因此指導老師張玉佩非常擔心不能讓一般大眾瞭解，而在經過不斷的修改後，最後才完成此篇備受矚目的論文；而葉孟儒則是研究近年來熱門的網路相簿之文化意義，論文主要探討網路自拍照的分享者與觀看者在分享與觀賞的過程中，究竟抱持著什麼樣的心情且滿足了哪些慾望？葉孟儒、邱佳心也即將成為政大廣電所的新鮮人，老師與同學們都為他們感到驕傲並抱予祝福與期待。

其他五位同學的論文表現亦不俗，卓榮宏以生動活潑的方式發表論文，以客家新聞雜誌做研究對象，講述節目品質與觀眾欣賞指數受到各種因素影響，並不一定成正比的現象。已錄取台大日文所的龔婉宜，由於深愛日文，因此將日文融入論文題材之中，探討日本與台灣的公共電視是如何去解析關於美國、中國的敏感議題。去年暑期在IC之音實習的莊家語，萌生對廣播電台經營管理與組織文化的興趣，在論文中深入探討了包括IC之音等多家新竹地區地方電台的經營模式與組織特色。陳靖旻在製作論文的過程中，透過苗栗的地方客家電台來深入了解客家文化社會，由於長期關懷地方社會及文化，因此錄取交大族群與文化研究所，希望未來繼續於交大從事研究、關心地方

社會文化。

除了論文組，創作組一共有三件作品，許雅鈞、翁榕琄與姚翔所拍攝的跨性別紀錄片〈Hello, Kitty〉在播放時讓國際會議廳坐無虛席，三位同學表示此紀錄片並非強調「跨性別」，而是希望透過這部片讓更多的人認識性別的多元性。此部紀錄片除了獲得在場觀眾廣大的迴響，更得到兩位外審老師的好評，鼓勵三位同學報名今年的女性影展。

「欲換團」是由黃夙蓮、馬慈徽與謝甄芳三位同學所製作設計的以物易物網站。網站除了換物功能外，另有徵求物品的平台，在「欲換團」中不用花到錢就能得到想要的東西。「欲換團」創作者本著環保、關懷地球的初衷，透過以物易物來節省資源，但由於人力有限，因此交換地區僅限於清交兩校。剛開幕一個月就吸引六百名會員、完成八百筆交易的「欲換團」，現在吸收了許多非清交學生的會員，未來期盼能有人力交換。馬慈徽同學極富創意的表示：「或許未來可以用幫忙搬家換取家教英文。」

3D動畫〈Watch-Out!〉由鄭瑋津、謝佳慧與蔡昇峰三位同學獨立製作，為一部反諷現今媒體亂象的影片，內容描述一名被判死刑的犯人，行刑的方式就是給他一雙眼睛、一對耳朵跟一台電視，當他坐下來看電視的那刻起便是酷刑的開始。媒體的腥羶色讓他的心智逐漸髒汙冷硬，最後心臟漸漸的停止跳動直到死去。這部極具意義的3D動畫，製作過程包括人物角色與場景都是用MAYA（軟體）從無到有建模而成，動作更要仔細刻畫才能讓人物栩栩如生。這部動畫成功的讓在場所有觀眾對於現今媒體亂象有很深刻的反思，同時也期許自己身在其中還能保持客觀態度與批判能力。

「Loading 97%」傳科系第一屆畢業展最後在感動與歡笑中劃下句點，也為16名學生翻開新的扉頁。如欲觀賞相關作品，可至線上遊戲「第二人生」展場中參觀。

類別	作品名稱	作者
論文組	美貌的詛咒：男性凝視在網路相簿的權力探索	葉孟儒
	想像與創作：同人誌的情慾文化探索	邱佳心
	新聞節目品質與欣賞指數：以客家新聞為例	卓榮宏
	日本NHK與台灣公共電視如何再現中國新聞	龔婉宜
	新竹地區地方電台之組織文化與策略管理分析	莊家語
	空中的聲音與地方性：苗栗客家電台的民族誌研究	陳靖旻
創作組	Hello, Kitty!紀錄片	姚翔、翁榕琄、許雅鈞
	[欲換團]以物易物網站	謝甄芳、黃夙蓮、馬慈徽
	Watch-Out! 動畫片	蔡昇峰、謝佳慧、鄭瑋津

【公共事務委員會】



交大通識教育委員會主委李弘祺教授 以歷史觀點看《浮士德》

名學者導讀古今中外的經典書籍，吸引許多學生、教職員及校外民眾的參與。今日（5/21）邀請到歷史學家李弘祺教授，透過歷史宏觀的角度去解析歌德歷經60年時間所撰寫的曠世不朽之作—《浮士德》。

在進入《浮士德》這本書的正式導讀前，李教授提到聖經中最令讀者感覺與眾不同的章節—希伯來聖經第一卷《約伯記》，他認為《浮士德》應該受到《約伯記》不小的影響，《約伯記》是描述一名從未犯過上帝誡律的人，得到上帝許多的報償與愛護，生活美滿，當上帝因此為傲時，魔鬼不以為然地與上帝打賭，並企圖奪走約伯所有幸福的一切，魔鬼想測試，「當一個人如果真正失去一切，那你是不是還守著道德誡律，守著上帝給你的規矩？」約伯最後終於因為上帝親自向他提示，而瞭解受苦的奧秘。「如果把天下的書都燒毀了，請留下《約伯記》。」李教授最後引用雨果的話來讚美這部應該是世界上第一本成書的經典，也作為引出《浮士德》的開端。



李弘祺教授為現場師生導讀《浮士德》

《浮士德》內容描述一名對人類一切知識完全絕望的老學究浮士德，一生追求知識的過程讓他後悔沒能徹底瞭解生命，因此決定跟魔鬼交換靈魂，希望魔鬼讓他的人生重新來過，而當浮士德找到真正的美善後，靈魂將歸屬於惡魔。因此浮士德回到過去，重新實踐他心中所想要的理想與完美，在追求的過程中經歷了許多善與惡的衝突，當他終於感嘆於世界的完美時，可敬的上帝卻救贖了他的靈魂，讓他的靈魂免於惡魔的詛咒。李教授談到《浮士德》這本書可以探討的層面廣泛，包括了歷史、文學、音樂、戲劇、神學等方面，《浮士德》最適合讓一生不斷在追求完美的人閱讀，並令人為之神往。《浮士德》分成兩部，第一部是在浪漫主義瀰漫整個歐洲時所撰寫的，內容亦能明顯感受到歌德在當時受到浪漫主義極深的影響，但隨著歌德年紀增長以及生命歷練的累積，歌德的思想也逐漸自浪漫主義轉為古典主義，因此成就了第二部偉大的著作。

李弘祺教授提到西方文化，認為人若要瞭解自己，就必先要瞭解上帝，而在瞭解上帝之前更要瞭解所謂的「真、善、美」。在《浮士德》中，魔鬼說到自己是「永遠否定的精靈，欲為惡而反常為善的能力」，亦是在表達世界上為何有善惡並存的狀況發生，他希望每個人都能夠仔細思考這個複雜的問題，了解善惡與生命的本質。「《浮士德》吸引人之處，在於它真實反應每個人在瞭解自己、摸索自己的過程，內心所有經歷的複雜過程，每個讀者都可以在本書中深刻體會。」

李弘祺教授在演講尾聲，為《浮士德》當中所提到的「美」做結論，他認為《浮士德》中的美指的是古典主義的美，一般市井小民的生活勞苦，但只要不放棄，就如同故事結局浮士德一樣，因為一生不斷的追求理想，終會得到上帝的寬恕與恩寵，這也是《浮士德》之所以發人深省並且能作為一本經典文學作品的原因。

身為一位歷史學家，李弘祺教授最後以中國司馬遷所寫的伯夷、叔齊列傳與《浮士

德》做比較，伯夷、叔齊兩兄弟為了理想餓死在首陽山上的故事發人深省，同時也藉此勉勵在場所有人，無論個人心中所定義的理想與美善為何，重要的是不斷追求奮鬥的過程，千萬不可因遭遇挫折而怠惰甚至放棄。

【公共事務委員會】



■ 從古詩詞看詩人凝視 方瑜老師帶您遨遊文學世界

新文藝復興閱讀計畫自推動以來，邀請了數位涵蓋各領域的大師來為全校教職員、學生以及外賓導讀經典書籍，鼓勵學子與大眾閱讀經典書籍，也希望透過這些名人大師的講解說書，讓聽者能夠站在巨人的肩膀上，得到更多元寬廣的知識。今日（5/28）邀請到台灣大學中文系教授方瑜老師，為大家導讀古詩、唐詩、宋詞之中的多首經典之作。

演講一開始，方瑜老師先解釋本次說書主題「微物寄情」之意，她認為過去人們喜好權威、精神層面及理性的事物；而受到後現代主義的影響，現在轉為庶民大眾、身體慾望與感性的事物，老師同時介紹了英國學者Terry Eagleton的《After theory》（中譯《理論之後》），書中提到現代人太重視感官、物質層次的事物，源自於提倡自由的思潮。

自由的概念某一部份是為了打倒權威，因此造成過去所重視的事物遭到當今思潮的顛覆。然而矯枉過正的結果讓Terry Eagleton發現，當一切都被允許的時候就無法顯示其珍貴之處。也就是說，把所有的限制、禁忌解除後，意志力與自我也隨著瓦解了。方瑜老師認為，自由與自律是一體兩面，有自由卻不懂自律，就如同Terry Eagleton所說「自由就變成慾望的遊戲」。「在這心靈荒蕪的時代，人生是弔詭虛無的，因此人們才會想要緊緊抓住實體的東西作為依靠，這就是後現代『戀物』的情結。」方老師向現場師生與民眾講解古人詩詞中的物，究竟蘊含了什麼樣的情感與意義，與現代人所迷戀的「物」有何不同？

方老師認為古人與今人相異之處在於古代詩人詞人創作時，目光停留在某件小事物上並寄予很深的感情，但這種感情可能是愛情、友情、對萬事萬物普遍性的感情，抑或許是對歷史興亡盛衰之感，而非如今人那種將目光投注在小事物上來欺瞞、取代自己的失望挫折可比擬。方老師先以杜甫〈除架〉一詩做為古詩詞「微物寄情」導讀的開端，〈除架〉詩中描述一個即將被拆除的瓜架，然而瓜架是如此的平凡且不具美感，杜甫卻對一個即將被拆除的瓜架擁有如此深而廣的情感，也因此突顯了〈除架〉的動人之處。以詩經為例，《詩 邶風 靜女》此一浪漫古詩陳述在詩人的眼中，愛情是強烈得連愛人碰過的牧草都讓他感覺奇特美麗，就如同羅蘭·巴特《戀人絮語》中描述〈綢帶〉那種因人及物、愛屋及鳥的感情。而在另一首〈古詩十九首 庭中有奇樹〉中，庭中的樹因為有兩人共同的回憶，讓詩人因物思人，而感嘆一對戀人又經過了一年的分



台灣大學中文系教授方瑜女士
讓現場師生、民眾領略古詩詞之美。

離。

「王維就像個攝影師，透過文字拍攝他看到的畫面，是客觀且無法親近的。」在方老師講解王維的名作〈鹿柴〉之前，方老師說明王維擁有畫家對視覺的敏感，因此當讀者在細細品嚐王維大作時，往往都有栩栩如生的畫面景象在腦海中浮現。〈鹿柴〉一詩描繪青苔上陽光之美，讓人忍不住駐足觀賞，讀者亦能憑著詩句想像出那燦爛美景。而〈山中〉一詩中描述「山路元無雨，空翠濕人衣」，形容沒有下雨卻到處瀟灑著蒼翠欲滴的山嵐。王維浸潤在這片迷濛的綠霧中，頓時產生一種細雨濕衣惹塵埃的寓意。在方老師的講解下，在場的人都對王維畫家的眼光以及詩人的文采感到相當佩服！杜甫〈除架〉詩中，杜甫以深而廣的同情描述一個因為瓜已收成而將被拆除的瓜架，功成身退與不捨之深情、理性與感性兩頤頤的感情交織，但瓜架仍未忘自己的責任與初心。而晚唐浪漫詩人杜牧的〈登樂遊原〉則藉由孤鳥從天空飛過又消逝，五陵蕭瑟無樹來感嘆漢朝皇陵在歷史變遷之中興亡盛衰之情。李商隱〈齊宮詞〉則是以齊廢帝寵愛潘妃時、送潘妃的金蓮花、九子玉鈴，來諷刺梁推翻了齊、卻未能學到教訓，如同黑格爾名言：「人類從歷史上得到的教訓，就是人類永遠不會從歷史上得到任何教訓！」另一首〈吳宮〉則是用水漂花來暗示吳王遊樂荒廢朝政，不可復返的時間如同水漂花一般悄悄流走。

最後方老師為大家導讀宋詞，首先解釋晏幾道的〈御街行〉，〈御街行〉有三分之二的篇幅都藉由一棵樹來抒發作者內心的情感。方老師提到晏幾道個性較為風流多情，因此這首深情的詞，讓人更為感動。而辛棄疾是方老師最為欽佩的「英雄詞人」，老師引用夏承濤對辛棄疾的評語「肝腸似火，色貌如花」表達他對辛棄疾的佩服。「在辛棄疾的詞中，處處可見想要打敗金人、收復失土的熱情，所作的詞卻可媲美蘇東坡，或更勝蘇東坡一籌！」辛棄疾最著名的〈青玉案〉中「驀然回首，那人卻在燈火闌珊處。」以熱鬧的元宵節氣氛，襯托主角等待的焦急，最後目光凝注在等待的人身上，形成一種絕處逢生、喜出望外的釋然。

方瑜老師如同說故事般的解析古詩詞讓台下的聽眾如沐春風，精闢的見解以及幽默生動的講解下，讓所有人能夠領略古詩詞之美。

【公共事務委員會】



填TA評量問卷即可參加抽獎！

IA評量向卷將於6月5日開放填寫，請全校同學踴躍上線填寫，舉凡填寫者均可參加抽獎活動，詳情請見教學發展中心網站<http://ctld.nctu.edu.tw/>。

【教務處教學發展中心】

▲TOP

97年暑期霹靂優學園(Pre-University)課程即日起開始招生至6月16日，報名要快！

為使即將入學之大學部新生利用開學前期間及早認識並接觸本校優渥之學習環境與資源，本校特規劃霹靂優學園(Pre-U school，暑期高中生先修課程)，課程免費，歡迎踴躍報名參加。線上報名網址：<http://ccet.nctu.edu.tw/pre-u/>

【推教中心】

▲TOP

請老師編輯97學年度第一學期課程綱要

97學年度第一學期的課程時間表已上網。老師可以上網編輯課程綱要。為了更加方便老師們使用，假若有老師開設同96學年度第二學期的課程(同老師代碼+同永久課號)，本學期會先預設課程綱要，請老師再上網修改。本學期「編輯課程綱要」新增功能：老師可至選課系統設定學生「學號」，該學生即可幫忙填寫課程綱要，請多加利用！

【教務處課務組】

▲TOP

請學生填答96學年度第二學期教學反應問卷

96學年度第二學期的期末教學反應問卷將於6/3~6/20實施。將會呼籲同學務必要耐心、中肯、公平且公正的填答。

【教務處課務組】

▲TOP

97學年度第一學期學生初選及暑修公告

97學年度第一學期初選將於6/10~6/12及6/17~6/19進行。同學必須先填答問卷後，方可初選。96學年度的暑修課程將於6月初公告暑修選課辦法及暑修課程資料，暑修選課將於7/7~7/10進行選課->繳費->繳單。

【教務處課務組】

▲TOP

96學年畢業典禮手冊名單確認通知

96學年畢業典禮手冊名單確認通知，依據各系提供資料計開列為數，如有疏誤請逕洽各

97學年度畢業典禮手冊，依據系所提供資料註冊組彙整，如有錯誤請逕向系所助理更正，註冊組於6/6前每週一、三、五更新公告，並以6/6資料為最後定稿名單，提供學務處編印畢業典禮手冊。

畢業典禮手冊：博士班畢業生與指導教授名單 <http://aadm.nctu.edu.tw/registra/action.aspx?id=59ed2c0c-ef40-49d3-98aa-ccc47a6ebc01>

畢業典禮手冊：碩士班應屆畢業學生名單 <http://aadm.nctu.edu.tw/registra/action.aspx?id=eac37eb1-a977-4ec3-837f-647380ff405f>

畢業典禮手冊：大學部應屆畢業學生名單 <http://aadm.nctu.edu.tw/registra/action.aspx?id=7a70b076-0a8d-450e-9e9c-14f46349eee0>

【教務處註冊組】



大學校院一覽表 e 化

為配合響應政府無紙化及網路化，自97學年度起教育部統計處編印『大學院校一覽表』不再印紙本，各系所可逕行於網站查詢概況。教育部全球資訊網：http://www.edu.tw/content.aspx?site_content_sn=2162 教育部統計處「各級學校名錄」：http://140.111.34.54/statistics/content.aspx?site_content_sn=8868

【教務處註冊組】



辦理97學年度第1學期減免學雜費及公費優待有關事宜。

- 1、申請學雜費減免及公費優待者，請參閱生輔組網頁公告辦理。
- 2、凡符合減免身分同學，其辦理方式如下：
 - a、請自行上網填寫減免學雜費申請表。方式為上網至生輔組首頁 (<http://scshss.adm.nctu.edu.tw/>)，點選“助學措施”，點選“學雜費減免”連結，點選“學雜費減免系統”連結，填寫“減免學雜費申請表”（申請表必須橫印列印出來）。
 - b、請攜帶下列證件（查驗正本，收取影印本，戶籍謄本是繳交正本。）與減免學雜費申請表至生活輔導組申請。其應繳驗之證件影本請自行影印成清晰之A4紙張格式。

【減免身份】

【應繳驗之證件】

現役軍人子女----->軍人身分證及現役軍人眷屬身分證

低收入戶學生----->低收入戶證明、全戶戶籍謄本

身心障礙人士子女----->身心障礙手冊、全戶戶籍謄本

身心障礙學生----->身心障礙手冊

原住民學生----->全戶戶籍謄本

軍公教遺族（含全公費、半公費及撫卹期滿者）

-----> (b1)、全戶戶籍謄本。

(b2)、撫卹令、年撫卹金證書、卹亡給與令

特殊境遇婦女之子女---->全戶戶籍謄本、特殊境遇婦女身分證明文件

3、身心障礙學生、原住民學生及軍公教遺族，如本學期前已申請核定者，毋須再重複申請；其餘現役軍人子女、低收入戶學生及身心障礙人士子女等，依規定每學期必須重新申請，否則不予減免。

4、碩士在職專班學生（非卹滿、非原住民）學雜費減免，依教育部規定，其最高可減免數額為「比照日間部相同學院之學士班學雜費收費標準」乘以「各類減免身分類別減免比例」。

5、本學期已辦理學雜費減免之學生，若有任何學雜費減免之問題，請於本學期反應，以便處理，學期結束後皆不予受理。

6、要同時辦理學雜費減免與就學貸款之同學，請先辦理學雜費減免，然後再辦理就學貸款。

7、郵局局號帳號欄位必須是填寫學生自己的郵局局號帳號。

8、如軍公教遺族學生父親或母親為現職軍公教人員，則需檢附未領子女教育補助費證明。

9、辦理時間：〈一〉舊生自97年5月19日起至97年6月13日止。〈二〉研究所新生自97年5月19日起至97年7月18日止。

10、辦理地點：生活輔導組(行政大樓一樓)。分機50854。曾先生。

【學務處生活輔導組】



 國立交通大學97級應屆畢業生傑出貢獻獎得獎名單

藝、體育三類。本屆得獎名單如下：

服務類：

張昊暉	(電控系)	徐 暉	(資工系)	羅皓鴻	(電資學士班)
高御恆	(資財系)	鄭瑋津	(傳科系)	楊智宇	(電控系)
李佳穎	(人社系)				

學藝類：

張碩宇	(機械所)		
-----	-------	--	--

體育類：

女籃：	紀筱蘭 (運管系)	余雯世 (生科所)	
女排：	林佳君 (應化系)	張海倫 (生科系)	
男排：	周建利 (資工系)	詹博翔 (應數系)	曾德軒 (機械系)
足球：	盧炫綸 (機械系)	Bilozero (土木所)	
棒球：	邵俊賓 (網工所)	楊詔元 (電信所)	郭上懷 (資工系)
	廖偉傑 (光電所)		
男桌：	江鎮宇 (機械系)	賴立祥 (應化系)	
男羽：	馮世綸 (電信系)		
女羽：	朱馨吟 (工工所)	林玉婷 (電信系)	
男網：	黃伯勳 (工工系)	陳又旭 (機械所)	顧旻峰 (材料所)
射箭：	林天鴻 (電控系)		
游泳：	王宏錯 (工工系)	黃霆鋒 (電信系)	徐曉萱 (電子所)
田徑：	黃信揚 (材料系)	沈信錡 (機械系)	唐紹展 (電信系)

【學務處】

[▲ TOP](#)

遇到考試就拉肚子嗎？

狀，跑廁所跑個不停，一考完後，症狀就會不藥而癒了。腸躁症Irritable Bowel Syndrome（醫學縮寫是IBS）是目前很常見的一種腸胃症候群。好發於年輕女性，女性的發生率是男生的二至三倍，大部分的病人症狀都是輕微的，只有少數人的症狀嚴重。

一、何謂腸躁症 常見的腸躁症狀有腹部的疼痛或絞痛、腹漲感、腸產氣、腹瀉和便秘—患者可能時而腹瀉時而便秘、糞中有黏液等等，症狀的不適可在排便或排氣之後得到緩解。這些症狀的出現與個人情緒、壓力或荷爾蒙有關，女性月經來時症狀可能加重。

二、腸躁症狀的日常生活調整原則：

- 1.每日規律的運動：運動可以紓解無形壓力，並刺激腸道進行規律性的收縮與放鬆，減輕腸躁症狀。
- 2.均衡的飲食：養成規律的進食時間、增加高纖維蔬菜水果等食物、水份攝取每天約2000-3000cc；避免使用菸、酒、以及含咖啡因的食物。
- 3.學習放鬆技巧並調整面對壓力的態度：每天作至少二十分鐘可使自己放鬆的事—如聽音樂、放鬆練習或泡澡等。面對預期性壓力的事件，事前做較充分的準備，可減少自己反應在身體上的焦慮，減輕腸躁症狀。
- 4.養成每日規律排便的習慣。

【學務處衛生保健組】



■ 衛生署中醫藥委員會函告「基因體醫學國家型科技計畫」98年度公開徵求研究計畫構想書，內含「中醫藥基因體計畫」構想書之徵求

一、衛生署中醫藥委員會函告「基因體醫學國家型科技計畫」98年度公開徵求研究計畫構想書，內含「中醫藥基因體計畫」構想書之徵求。請有意申請教師於「基因體醫學國家型科技計畫網站」線上登錄申請人基本資料(<http://nrpgm.sinica.edu.tw>點選「線上」)，取得計畫申請編號，並上傳計畫構想書電子檔後，備妥研究計畫構想書紙本一式4份，於97年6月13日前寄送至計畫辦公室辦理申請。

二、相關規定及徵求重點請至「基因體醫學國家型科技計畫網站」查詢下載(網址：<http://nrpgm.sinica.edu.tw/content.php?cat=aaag>)，或請至本校研發處網頁最新消息(系統公告)查詢參閱(網址：<http://rdweb.adm.nctu.edu.tw/page.php?announce=1#>)。

【研發處計畫業務組】



■ 國科會修正「吳大猷先生紀念獎遴選作業要點」

國科會函送修訂後之「吳大猷先生紀念獎遴選作業要點」，本次作業要點修訂候選人資格條件：年齡在42歲以下。詳細資訊及其他規定請參考文函附件或請自行上網查詢(網址：<http://web.nsc.gov.tw>)。

【研發處計畫業務組】

▲TOP

■ 國科會「補助博士生赴國外研究」(千里馬計畫)6月1日起受理申請

一、國科會新修訂「補助博士生赴國外研究作業要點」，並自本年6月1日起至7月31日中午12時止受理申請，校內收件截止日至97年7月24日止。97年度起申請者適用新修訂作業要點，96年度以前公告之要點適用至當年度核定之受補助人全數辦理結案後廢止。

二、本案已採線上申請及線上彙整傳送申請，不須另備文及提送紙本文件至國科會。請合格之博士生6月1日起上線作業，上傳及列印外國語文能力鑑定證明、國外指導教授或研究機構接受前往研究之證明文件、資格證明及推薦函、大學、碩士及博士學經歷年成績單、國外研究計畫書、已發表之學術性著作等，並列印國外研究計畫基本資料表，交送系所審查資格條件等後推薦辦理申請。請系所檢齊各項表件於本年7月24日前，交計畫業務組彙整備查及線上傳送申請。相關規定說明詳參作業要點或請自行上網(<http://web.nsc.gov.tw>)查詢。

【研發處計畫業務組】

▲TOP

■ 國科會「補助赴國外從事博士後研究」6月1日起受理申請

一、國科會新修訂「補助赴國外從事博士後研究作業要點」，並自本年6月1日起至7月

31日中午12時止受理申請。97年度起申請者適用新修訂作業要點，96年度以前公告之要點適用至當年度核定之受補助人全數辦理結案後廢止。本次修訂作業要點，申請資格增訂應屆畢業生可於辦理簽約前取得博士學位者。

二、本案已採線上申請，請申請人於6月1日起上線作業，上傳申請截止日之前2年內之擬前往研究國家語文能力鑑定證明、國外研究機構或指導教授同意前往從事博士後研究之文件、博士指導教授或所長之及推薦函、博士學位證書、大學、碩士及博士學經歷年成績單、研究計畫書、近五年之代表學術著作等，並請於本年7月31日中午12時以前完成線上登錄及文件上傳程序。

三、本案係個人提出申請，請依國科會規定自行辦理相關事宜。若有疑問，請逕向國科會金曉珍小姐(02-27377047)洽詢。相關規定說明詳參作業要點或請自行上網(<http://web.nsc.gov.tw/>)查詢。

【研發處計畫業務組】

▲ TOP

■ 美國科羅拉多大學，語言學系主任Zygmunt Frajzngier來訪

5/12美國科羅拉多大學，語言學系主任Zygmunt Frajzngier拜訪本校並至外文系演講。本校與科羅拉多大學於年初已簽署學生交換協定，而交大也是台灣第一所與科羅拉多大學簽署此合約的大學。

【國際處】

▲ TOP

■ 97學年度第一學期國際學生6月1日公布錄取名單。

97學年度第一學期國際學生申請共收到372件申請案，目前已有317件申請案通過系所審查階段，其中共錄取172件申請案。預計5月21日各系所審查全數完成，並於5月23日召開國際學生獎學金會議，6月1日前公布錄取名單，詳情請見國際處網頁。

【國際處】

▲ TOP

■ 史丹佛大學暑期語言文化遊學活動，VIA錄取了本校學生五人

史丹佛大學暑期語言文化遊學活動，VIA錄取了本校學生五人，將於8月3日至9月3日於該校進行語言文化學習

【國際處】

▲ TOP

■ 重要訊息宣導

*重申本校實施彈性上班差勤管理要點第4點第5項規定「刷卡須親自為之，若發現有代刷卡情事，除被代刷卡者以曠職論外，並均以記過懲處。」請同仁確實遵守規定，以免受懲處。

*本校與新竹地區四家醫院（新竹、國泰、馬偕、東元醫院）簽約，辦理教職員健康檢查，活動內容請參閱本校衛保組網頁最新消息

（<http://www.cc.nctu.edu.tw/~weisheng/activity/reg/list.cgi>）檢附原函。

*行政院勞工委員會中部辦公室書函，有關預定納入97年第3梯次全國技術士技能檢定之新職類『喪禮服務』丙級學、術科測試參考資料，已公告在該辦公室網站。

（www.labor.gov.tw熱門主題／測試參考資料97年版/20300喪禮服務）

*依行政院96年7月11日院授人考字第0960062703號函規定自97年1月1日起，各機關學校公務人員每人每年學習時數提高為40小時，其中數位學習時數不得低於5小時，業務相關之學習時數不得低於20小時。相關數位學習網站如下：

文官e學苑<http://ecollege.ncsi.gov.tw/>

e等公務園學習網<http://elearning.hrd.gov.tw/eHRD2005/>

地方行政研習e學中心<http://elearning.rad.gov.tw/>

學習資訊相當多元且操作容易，請同仁多加利用，檢附:公部門數位學習網站資訊一覽表供參。

*本校為提倡教職員工正當休閒活動，維護身心健康聯絡感情，培養團隊精神及鼓舞工作士氣，爰試辦將97年度教職員工旅遊活動改以自行組團方式辦理，活動及補助方式請依試辦教職員工小型旅遊活動實施計畫（如後附）執行，請同仁踴躍組團並於辦理時邀請退休教職員工參加。如有相關問題或疑義，請洽人事室蔡小姐（分機：52203）。

國立交通大學試辦教職員工小型旅遊活動實施計畫

97年5月14日奉校長核定

目的：

提倡本校員工正當休閒活動，維護身心健康，聯絡感情，培養團隊精神及鼓舞工作士氣。

依據：

中央各機關學校員工文康活動實施要點。

本校自強康樂委員會97年度第1次會議決議。

適用對象：

本校現職教職員工（人事代碼為B、D、E、F、G、J、L、M、P、S、T）。

退休教職員工。

眷屬（自費參加）。

辦理時間：

以利用例假日舉行為原則，但在不影響業務正常推動情形下，得於非假日舉辦，同仁經主管同意，以自請休假方式參加。

辦理方式：

由教職員工10人以上自行組團辦理。

各團舉辦旅遊活動前，須由主辦人（現職人員）填寫教職員工旅遊活動申請表於活動前一個月提出申請（包括活動時間、地點、行程、交通工具及參加教職員工名冊

等），簽會人事室、會計室，並經自強康樂委員會核准後辦理。

經費補助：

實際參加活動人員，每人補助500元，以1年1次為限，其中自行開車加油之費用補助及餐飲補助各以不超過總補助金額60%為原則（例：參加總員工人數10人，該團補助500元×10人=5,000元，加油之費用及餐飲補助最多各不超過5,000元×60%=3,000元），且發票日期應以活動當日為限，檢據實報實銷，不足部分，由參加人員自行負擔。

平安保險：

辦理旅遊活動，應辦理參加人員平安保險。

如須租借交通工具，應洽合法交通公司並簽定安全契約。

經費核銷：

活動結束後2週內，由主辦人檢據核銷申請補助，須附核准申請表、參加人員簽領名冊及活動照片1至2張（臨時增加或遞補人員均須符合適用對象條件，教職員工（含退休）總人數仍不得少於10人。）

本計畫先行試辦一年，期滿再行檢討。

* 本校為落實政府終身學習政策，增進同仁工作與生活相關知能，近期由人事室與學務處衛保組陸續辦理多項專題講座活動，請各單位同仁踴躍參加：

（一）主題：全民國防教育-東北亞地區國防武力之比較。

講座：殷金生主任（本校軍訓室）。

時間：97年6月3日（星期二）下午2時~4時。

地點：浩然圖書館B1國際會議廳A。

附註：本課程係配合政策性研習，歡迎全校教職員工、約用人員及對本課程有興趣之同仁踴躍參加。

（二）主題：認識心肌梗塞。

講座：劉俞旻醫師。

時間：97年6月6日（星期五）上午10時~12時。

地點：浩然圖書館B1國際會議廳。

（三）主題：資訊安全系列課程（二）：垃圾郵件防護及新Webmail使用簡介。

講座：陳昌盛組長（本校計網中心）。

時間：97年6月10日（星期二）下午2時~4時。

地點：浩然圖書館B1國際會議廳A。

附註：本課程係配合教育部政策性訓練研習課程之一，歡迎全校教職員工、約用人員及對本課程有興趣之同仁踴躍參加。

（四）主題：奈米生物與醫學。

講座：毛仁淡教授（本校生科院）。

時間：97年6月12日（星期四）下午2時~4時。

地點：浩然圖書館B1國際會議廳A。

【人事室】



重要法令與函釋函導

*教育部97年5月27日台人(一)字第0970092894號函以,「各級學校專任運動教練職務等級標準」,業經該部同年月15日以台參字第0970072802C號令廢止。

*教育部97年5月13日台法字第0970082013號函轉司法院大法官議決作成之釋字第640號解釋,登載於全國法規資料庫/司法判解/大法官解釋(網址:law.moj.gov.tw),請同仁自行前往該網站查閱。

*教育部97年5月22日台法字第0970090469號函轉司法院大法官議決作成之釋字第641號解釋,登載於全國法規資料庫/司法判解/大法官解釋(網址:law.moj.gov.tw),請同仁自行前往該網站查閱。

【人事室】



資訊設備集中採購代購服務

計網中心擬辦理資訊設備集中採購,經由大量採購一方面降低採購成本,享有比單獨購買更優惠的價格;一方面提供各單位維修服務。由中心代購之設備,將由中心協助日後維修。如果貴單位有此需求,請儘快提出來,本中心將竭誠為您服務。詳情請參閱計網中心最新消息。若有相關疑問,請撥電話分機:31709 彭玉文先生。

【計網中心】



請協助宣導網路智慧財產權觀念

BSA 開始在媒體大力宣傳 2008/6/1 開始查緝,請校內各單位,除微軟、防毒軟體之合法使用外,也要遵守其他網路智慧財產權,如遊戲影音相關軟體。

BSA 相關新聞：<http://news.google.com.tw/mwshp?hl=zh-TW&tab=wn&q=BSA>

BSA 網站相關新聞<http://www.bsa2008.com.tw/check/news.asp>。

【計網中心】



Arch NCTU 2008交大建築展

Arch NCTU 2008交大建築展

日期：05/29 ~ 06/12

地點：浩然圖書館B1藝文空間

05/29 (四) 中午12:00開幕茶會

下午 1:30- 2:30 創作者導覽

04/16 (三) 下午 1:30 - 3:20 經典通識教育講座~當代建築

講師：交大建築研究所 張基義所長，

地點：交大圖書館 B1 浩然國際會議廳

【藝文中心】

[▲ TOP](#)

「交大音樂所室內樂工作坊」期末發表

「交大音樂所室內樂工作坊」期末發表

日期：6月5日

時間：7：30 PM

地點：活動中心2樓 演藝廳

【藝文中心】

[▲ TOP](#)

「多媒體與新音樂劇場」期末發表

「多媒體與新音樂劇場」期末發表

日期：6月12日

時間：7：30 PM

地點：活動中心2樓 演藝廳

【藝文中心】

[▲ TOP](#)

通識教育委員會--新文藝復興閱讀計劃

新文藝復興閱讀計劃

時間：2008/6/11（三） 10：10~12：00

地點：浩然圖書館B1浩然國際會議廳

講題：槍砲、病菌與鋼鐵

主講人：李勤岸 先生(台灣師範大學台灣文化及語言文學研究所所長)

【通識教育委員會】

▲TOP

■ 賀！張玉佩助理教授與大四學生邱佳心分別獲選中華傳播學會教師組、學生組優良論文

恭賀本系張玉佩助理教授《遊戲、人生：從線上遊戲玩家探討網路世界與日常生活的結合》獲選中華傳播學會優良論文教師組，表現傑出。其指導之邱佳心同學同時以《想像與創作：同人誌的性慾文化探索》獲選優良論文學生組，為大學生獲選首例。

【傳播與科技學系】

▲TOP

■ 編者的話

交大第26期e-News能夠順利發佈，感謝全體同仁的體諒與大力配合，在此致上我們最深的感激與謝意！

交大e-news發佈日期為每月5日及20日，請於發佈日前七個工作天來稿，並附上相關訊息內容、圖片等資料。聯絡人：許小姐，分機31281，E-mail：pac@cc.nctu.edu.tw。

交大校友e-news發佈日期為每月20日，請於發佈日前七個工作天來稿，並附上相關訊息內容、圖片等資料。聯絡人：曹小姐，分機51478，E-mail：alumni@cc.nctu.edu.tw。

公共事務委員會 敬上

▲TOP

