

## 一、行政訊息

- 1、本校教務會議於98年4月21日修正通過本校「研究生學位考試辦法」。研究生學位論文考試申請及口試完成之截止日期，上學期更改為一月二十日，下學期更改為七月二十日。本修正條文，自本學期開始實施。故本校本學期「行事曆」原訂五月二十二日為研究生學位論文考試申請截止日期、六月十九日為研究生學位論文考試截止日期，皆得以延後至七月二十日。
- 2、恭賀土木與水資源工程學系已獲中華工程教育學會頒發「IEET 工程及科技教育認證證書」。
- 3、恭賀陳清田總務長被遴選為下任土木與水資源工程學系系主任兼所長。

## 二、教學

- 1、理工學院5月份舉辦之演講活動如下：

日期	時間	地點	題目	演講者	主辦單位
05/07	13：20~15:10	應物二館五樓視聽教室	Local electronic properties probed by NMR spin-lattice relaxation rates	國立成功大學物理學系呂欽山教授	應物系
05/13	13：20~15:10	應物二館五樓視聽教室	經濟危機下科技人所面對之困境與對策	國立中正大學物理學系張文成教授	應物系
05/14	13：20~15:10	應物二館五樓視聽教室	Relativistic norm-conserving pseudopotentials in first-principle calculations: An introduction	國立嘉義大學應用物理學系李宗隆教授	應物系

- 2、土木與水資源工程學系蔡東霖老師，於5月7日率領土木大二乙學生參訪內政部建築研究所「性能實驗中心風雨風洞實驗室」。

## 三、研究

- 1、應用物理學系鄭秋平副教授期刊論文發表：Chiu-Ping Cheng (鄭秋平), Wen-Yen Chen (陳文彥), Ching-Hsuan Wei (魏竟軒), and Tun-Wen Pi (皮敦文), "Interfacial electronic structures of C<sub>60</sub> molecules on a K-doped CuPc surface," Applied Physics Letters 94, 203303 (2009). (SCI)
- 2、應用物理學系陳穗斌助理教授期刊論文發表：Sui-Pin Chen (陳穗斌) and Ching-Ray Chang (張慶瑞), "Attenuated Oscillation of the Tunneling Magnetoresistance in a Ferromagnet-Metal-Insulator-Ferromagnet Tunneling Junction," IEEE Transactions on Magnetics 45, 2410 (2009). (SCI)
- 3、應用物理學系許芳文副教授於5月27~30日赴韓國濟州島 (Jeju island of South Korea)，參加 The 4th Asian and Pacific Rim Symposium on Biophotonics

(APBP 2009)「亞太生醫光電論壇」國際研討會，並親自於5月28日下午，在「Molecular/Cellular Manipulation」Session 口頭發表論文一篇：Fang-Wen Sheu (許芳文) and Tzu-Kai Lan (藍子凱), "Rotation of a trapped blood cell using a dual-beam optical tweezer". (oral MOL-11)



#### 四、推廣服務

- 1、應用物理學系黃俊達副教授於5月1日應邀至建國科技大學電機工程系發表專題演講，講題：金屬誘發太陽能電池。
- 2、應用物理學系許芳文副教授於5月7日應邀至國立交通大學電子物理學系發表專題演講，講題：Fiber cross-sectional imaging by low coherence light sources。
- 3、應用物理學系李宗隆教授於5月14日應邀至國立嘉義大學光電暨固態電子研究所發表專題演講，講題：Relativistic norm-conserving pseudopotentials in first-principle calculations: An introduction。
- 4、應用物理學系李宗隆教授於5月21日應邀至國立成功大學物理學系發表專題演講，講題：Relativistic norm-conserving pseudopotentials: A review。
- 5、應用物理學系蘇炯武助理教授於5月25日應邀至國立高雄大學應用物理學系發表專題演講，講題：半導體表面磁性超薄膜氮化與磁光性質研究。
- 6、土木與水資源工程學系王久泰、吳振賢老師，接受臺南縣政府委託，赴「台南縣六合鋁業股份有限公司工業廠房擴廠水土保持計畫」進行施工中檢查。
- 7、土木與水資源工程學系，接受臺南縣政府委託，於5月21日完成「臺南縣東山鄉牛肉崎段255-7、255-46、255-63、255-112地號等4筆土地土石採取水土保持計畫」檢視本審查。

- 8、土木與水資源工程學系陳建元老師於5月22日獲邀擔任台北市教育局「97年度防災宣導執行工作考評作業」評審委員。

## 五、學生園地

- 1、國立嘉義大學97學年度「員生消費合作社學生社員獎助金」應用物理學系錄取名單：應物系大四李雅琪同學、應物系大四陳潔心同學、應物系大四許峰菖同學。每名獲頒獎金新台幣參仟元整及獎狀壹紙。
- 2、應用物理學系98級大四學生參加研究所碩士班「考試入學」榜單：

編號	學生姓名	錄取學校系所
1	孔維韓	國立中興大學光電工程研究所[備取]
2	李永慶	國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班乙組[備取]
3	陳鴻銘	國立台灣師範大學物理學系碩士班[備取]、國立中正大學物理學系碩士班[備取]、國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班甲組[正取]、台灣聯合大學系統－國立中央大學照明與顯示科技研究所碩士班甲組[備取]
4	詹閔渝	國立彰化師範大學電機工程系碩士班[正取]、國立中興大學電機工程學系丙組[備取]、國立中正大學光機電整合工程研究所[備取]
5	施宗宏	國立彰化師範大學顯示技術研究所碩士班[正取]、國立中興大學光電工程研究所[備取]
6	程長文	國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班乙組[備取]
7	張育禎	國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班乙組[備取]、國立東華大學光電工程研究所碩士班乙組[備取]
8	鍾松樺	國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班甲組[備取]、台灣聯合大學系統－國立中央大學照明與顯示科技研究所碩士班甲組[備取]
9	劉昱宏	國立中正大學物理學系[備取]、國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班甲組[備取]、國立中興大學光電工程研究所[備取]、台灣聯合大學系統－國立中央大學照明與顯示科技研究所碩士班甲組[備取]
10	陳從銘	國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班乙組[備取]
11	蔡宗翰	台灣聯合大學系統－國立清華大學電子工程研究所碩士班[正取]、台灣聯合大學系統－國立交通大學電子研究

		所碩士班甲組[備取]、國立交通大學電子物理學系碩士班乙組[備取]
12	張博捷	台灣聯合大學系統－國立中央大學電機工程學系固態組[正取]、台灣聯合大學系統－國立清華大學電子工程研究所碩士班[備取]、國立成功大學光電科學與工程研究所[備取]、台灣聯合大學系統－國立交通大學電子研究所碩士班甲組[備取]
13	陳潔心	國立中正大學物理學系碩士班[備取]
14	王信雄	國立中興大學物理學系碩士班[備取]
15	沈調明	台灣聯合大學系統－國立清華大學物理學系碩士班[正取]、國立成功大學物理學系[備取]、國立交通大學電子物理學系碩士班甲組[備取]
16	孫維欣	國立成功大學物理學系[備取]、台灣聯合大學系統－國立清華大學光電工程研究所碩士班[備取]、台灣聯合大學系統－國立中央大學電機工程學系碩士班固態組[備取]、台灣聯合大學系統－國立中央大學照明與顯示科技研究所碩士班乙組[備取]
17	林恆嘉	國立中興大學奈米科學研究所[備取]、國立嘉義大學光電暨固態電子研究所碩士班乙組[備取]

3、98年5月11日禮拜一，應用物理學系舉行了第九屆系學會正副會長暨學生議員改選選舉，投票時間於中午12點開始至下午4點截止，共四個小時的時間。本系學生踴躍投票，最後第九屆系學會正副會長由大二王帥文、蔡鴻亦同學當選，學生議員代表由大一連振宇、唐仕翰同學當選。



4、應用物理學系系學會於98年5月13日星期三，很榮幸邀請到國立中正大學物理學系張文成教授蒞臨本系發表科普演講，地點在應物二館五樓視聽教室，

演講題目為「經濟危機下科技人所面對之困境與對策」。本系師生熱情參與，專心聆聽，活動最後在熱烈的掌聲下結束。



5、本學期夏季大物盃於5月16、17日於國立交通大學開打，本校應用物理學系各系隊組出強勁的陣容迎戰，挑戰全國各校勁旅，經過了激烈的比賽與努力後，系壘榮獲此次大物盃壘球比賽的亞軍，其他系隊也打出了不錯的成績。



6、土木與水資源工程學系系學會會長改選，於5月25日截止報名。