

## 壹、重要業務及興革情形

### 生物資源暨農學院

- (一)本院於 97 年進行首次院長遴選，並於 5 月 5 日上午 8 點 30 分至下午 2 點 30 分舉行院長遴選推薦人投票，投票結果(依得票數)－陳保基教授(37 票)陳尊賢教授(34 票)徐源泰教授(27 票)；呈請 校長核聘陳保基教授擔任本院院長，任期自 97 年 8 月至 100 年 7 月。
- (二)本院食科所吳瑞碧教授獲選為美國食品科技學會(Institute of Food Technologists, 簡稱 IFT)會士(Fellow)。
- (三)本院生物科技研究所所長盧虎生教授榮獲農委會 97 年度優秀農業人員。
- (四)本院農業試驗場張尊國副場長榮獲國際同濟會第 32 屆十大傑出農業專家。食科所周正俊教授榮獲國科會 97 年傑出特約研究員獎，生物環境系統工程系吳富春教授榮獲 97 年國科會傑出獎。
- (五)本院實驗林管理處王亞男處長榮獲本校第 2 屆教師傑出校內服務獎。
- (六)本院 97 學年度通過升等之教師為，農藝系王淑珍副教授、常玉強副教授；生工系林裕彬教授、廖秀娟副教授；農化系蘇南維副教授；森林系丁宗蘇副教授、曲芳華副教授、張惠婷副教授、柯淳涵副教授；動科系朱有田副教授、獸醫系詹東榮副教授、張芳嘉副教授；園藝系杜宜殷副教授；生機系江昭皚教授、陳倩瑜副教授等 15 位。
- (七)96 學年度本院校教學傑出教師為周瑞仁教授、丁宗蘇助理教授等 2 位。
- (八)96 學年度本院校教學優良教師為吳珮瑛教授、謝兆樞教授、葉德銘教授、何聖賓副教授、曾顯雄教授、姜延年副教授、郭應誠副教授、蔣丙煌教授、張斐章教授、蕭旭峰副教授、陳玉華助理教授、林順福助理教授、吳富春教授、陳明汝教授、葉安義教授、張雅君教授、賴喜美教授、鹿兒陽助理教授、徐久忠副教授、石正人教授、林國慶教授等 21 位。
- (九)96 學年度本院教學優良教師為吳俊達助理教授、陳林祈助理教授、童慶斌教授、丁詩同教授、曹幸之副教授、陳倩瑜助理教授、闕河嘉助理教授、林乃君助理教授、劉力瑜助理教授、張芳嘉助理教授、詹東榮助理教授等 11 位。
- (十)97 年杜鵑花節學系博覽會活動競賽，生物產業機電工程系榮獲校長獎第三名；本院院長獎第一名農藝系、第二名農化系、第三名昆蟲系。
- (十一)本院 1 月 7 日正式通過農委會農業智慧財產權審議委員會之審查。因此自 2003 年起本校執行農委會科技計畫之相關研發成果，均依本校科學技術研究發展成果歸屬及相關規定辦理，由本校負責管理與運用。
- (十二)本院陳保基院長於 2 月率各相關系所主任共 8 人前往中國農業大學、浙江大學及福建農林大學訪問。並與中國農業大學簽訂兩校之「學術交流合作協議書」及「交換學生協議書」。
- (十三)97 年 6 月 15 日至 7 月 4 日本院與生命科學院舉辦「臺灣生物、農業與文化多樣性課程」。參與此次活動的學員包含十二位本校學生、四位來自美國伊利諾大學香檳校區、兩位來自日本京都大學、一位來自日本東京大學，以及四位由東南亞地區農業高等教育研究中心所推薦的泰國及菲律賓籍學生。此課程設計的宗旨，在於讓國際

學生能夠認識台灣的生物多樣性並體驗台灣的農業及多元文化。同時，也讓臺大學生與國際學生進行學術交流。

- (十四)本院 97 年與 UIUC 進行交換學生案，於 9 月 18 日進行甄選，計有 動科系羅巧玲、森林系章璿、農經系陳怡維、生機系張淳皓等 4 位同學獲選，將於 98 年春季前往該校修業一學期。
- (十五)本院陳院長於 9 月上旬率團訪問波蘭和捷克之姐妹校，並於 9 月 10 日與波蘭華沙生命科學大學簽署交換學者計畫合約，9 月 12 日與捷克南波希米亞大學科學院簽署學術合作交流協議書，另於 10 月 23 日出席於菲律賓舉行之亞洲農學院校協會(AAACU)年會，對本院與各國大學之國際合作空間有相當大之助益。
- (十六)本院於 10 月 9 日與國際水稻研究所(International Rice Research Institute，簡稱 IRRRI)簽署協議書，對促進雙方在稻米和稻米栽種系統之相關資訊和技術的研究、訓練和交流上，有相當大之幫助。
- (十七)本院規劃興建之「臺大農業生態環境大樓」可行性評估案，業經 97 年 8 月 4 日校發會通過，目前正進行構想書規劃廠商徵選。
- (十八)本院共同儀器中心管理要點經 221 次院務會議通過，設於長興街生技中心二樓，已成立管理委員會，召集人為陳副院長尊賢，委員分別為農化系賴喜美教授、植微系沈偉強副教授、昆蟲系楊恩誠副教授、動科系陳明汝教授、獸醫系張芳嘉副教授、園藝系許輔副教授、食科所呂廷璋副教授和生技所劉嘉睿助理教授。未來本院貴重儀器將集中由專人管理，提高儀器使用效率。

## 一、農藝學系

- (一)本系彭雲明教授於 8 月 1 日接任系主任。
- (二)系友電子報於四月建置完成，幫助系友間的聯繫，將定期出刊寄送系友。
- (三)續聘余淑美、劉麗飛、陳國任、楊棋明、高振宏、蕭金福、江明樹為兼任教師。
- (四)本系於 11 月 15 日舉辦新生家長座談會。
- (五)本系常玉強及王淑珍助理教授升為副教授。
- (六)本系學生李國華、林松蔚、李文雅通過 97 年基層特考。

## 二、生物環境系統工程學系

- (一)本系新聘教師任秀慧助理教授於 97 年 8 月到職。
- (二)本系吳富春教授獲聘本校特聘教授。
- (三)本系許銘熙教授 97 年度續借調至聯合大學擔任工學院院長。
- (四)本系 97 年度休假教師：韓選棠教授及廖中明教授(休假期間：97/8/1-98/1/31)。
- (五)通過續聘施嘉昌、徐玉標、易任、曹以松、甘俊二、王如意、劉佳明、李源泉、吳銘塘、黃光政及賴進松為本系兼任教師。
- (六)本系畢業典禮當天於系館農工九教室、會議室辦理畢業典禮及茶會。
- (七)辦理各項入學招生作業，包括：
  1. 九十七學年度大學申請入學招生。
  2. 九十七學年度研究所碩士班入學招生。
  3. 九十七學年度研究所博士班入學招生。
  4. 九十八學年度研究所碩士班甄試入學招生

### 三、農業化學系

- (一) 本系丁一倪教授於民國 97 年元月屆齡榮退，並獲聘為本系兼任教授。
- (二) 本系何聖賓副教授於民國 97 年 7 月屆齡榮退並獲聘為本系兼任副教授。
- (三) 本系新聘教師黃良得教授已於 8 月 1 日報到，並開授新課程。
- (四) 本系蘇南維助理教授於 97 年 8 月起升等為副教授。
- (五) 本系陳尊賢特聘教授兼生農學院副院長於 8 月 1 日起兼任農業陳列館館長。
- (六) 本系於 10 月 18 日下午 13:00-17:00 假臺大農業化學系 B10 階梯教室舉行「97 學年度大一新生暨家長懇親座談會」，共計 16 位新生、27 位家長及 16 位師長參與。會議由系主任李達源教授主持，系內 4 位資深教授介紹農化系課程內容與研究方向，並邀請產、官、學界，老、中、青三代系友分享學習經驗，大一導師與系教官亦與會指導，會議圓滿成功。並邀請農化系畢業系友(陳樹功 行政院衛生署藥物食品檢驗局局長 1973 年大學畢業，1975 年碩士畢業)、黃鈺同(台灣嘉碩科技股份有限公司董事長，1984 年大學畢業)和黃郁慈(私立中原大學生物環境工程學系助理教授，1998 年大學畢業)分享學習經驗。
- (七) 農化系學會 5 月 10 日上午 8 點至中午 12 於本校棒球場，舉行農化全系師生壘球對抗賽大賽，本系師生參加人數約 40 人左右，共分四隊比賽，增進全系所師生感情交流。
- (八) 2008 年農化系畢業生撥穗典禮，於 6 月 7 日(星期六)下午一時假臺大物理系凝態中心會議廳 104 室舉行，除了有應屆畢業生及教師參加外，並邀請家長共襄盛舉。
- (九) 本系學會於 12 月 12 日主辦「台大農化系 2008 聖誕歌唱大賽」於集思會議中心蘇格拉底廳舉行，系主任於本活動開始，表揚 96 學年第二學期書卷獎，頒發獎狀。接著由同學上台歌唱大賽，李敏雄及蘇南維二位教師並參賽，林乃君教師擔任評審，展現本系師生之多才多藝。
- (十) 味王股份有限公司穎川建忠董事長，希望與本系產學合作機會，研究開發生質能源之生產，為減緩地球暖化盡一份心力。設立「味王股份有限公司獎學金申請辦法」，提供學生參加國際會議，開拓國際視野。本系於 97 年 1 月 29 日(星期二)上午 9 時 30 分，假農化系會議室舉辦「致贈味王股份有限公司捐贈本系獎學金及研究經費感謝狀儀式」，系主任李達源教授轉贈校方頒贈之感謝狀，並於會後舉行誌謝茶會。
- (十一) 本系職員王國聰技佐榮獲 97 年度績優職員。
- (十二) 本系所 97 學年度學生總人數 264 人，其中大學部 183 人，碩士生 53 人，博士生 28 人。

### 四、植物病理暨微生物學系

- (一) 植微系系友會於 11 月 15 日成立。
- (二) 葉貞吟(千葉源)系友經港澳臺灣同鄉慈善基金會捐助新台幣 250 萬元整，設立港澳臺灣同鄉慈善基金會。頒獎典禮於 2008 年 11 月 14 日下午 4:30，於臺大校本部行政大樓第一會議室舉行。
- (三) 本系學生舒麟傑榮獲國立臺灣大學希望助學金。
- (四) 本系於 11 月 1 日假普通教室 102 室舉辦碩二及博二研究生專題研討會。
- (五) 新生入學指導及新生家長日於 9 月 12 日及 13 日舉行。
- (六) 碩博士班聯合導生會：2008 年 3 月 13 日上午 10:00 於一號館 308 室舉行，針對研究所

課程規劃舉行座談會。

(七) 本系畢業生莊國鴻、李宜霞、劉湘君、李佳蓉、林國詞 榮登高考三級榜單。

(八) 本系沈偉強副教授擔任生農學院國際農業教育與學術交流中心研究發展組組長。

## 五、昆蟲學系

(一) 陳秋男教授於 2008 年 2 月 1 日屆齡退休，並受聘為本系兼任教授。

(二) 本系通過聘任許如君博士為助理教授，於 2008 年 2 月 1 日起加入昆蟲學系的教學及研究陣容。許博士開授蟲害管理原理及抗藥性等相關應用課程，並建立害蟲抗藥性管理研究室，致力於開發新穎殺蟲劑抗藥性的分子監測技術以應用於蟲害管理，以解決日益嚴重的殺蟲劑抗藥性問題。

(三) 本系通過聘任日籍奧山利規博士(Dr. Toshinori Okuyama)為助理教授，於 2008 年 8 月 1 日起加入昆蟲學系的教學及研究陣容。奧山博士開授生態學，並繼續其昆蟲族群學方面的研究，將其應用於蟲害防治上。

(四) 新聘客座專家招衡博士(前禮來研究專家，spinosad 低毒性殺蟲劑發明者)為兼任實務教師，開授『生物農藥專論』，並在『農業藥劑學』課程中講授微生物與生物農藥的開發。

## 六、森林環境暨資源學系

(一) 人員異動：

1. 九十七年八月一日柯淳涵助理教授、丁宗蘇助理教授、曲芳華助理教授及張惠婷助理教授等四人升等為副教授。

2. 九十七年二月一日新聘鄭智馨博士及鍾國芳博士為本系專任助理教授。

3. 九十七年二月一日胡弘道教授榮退並獲聘為名譽教授。

4. 九十七年一月一日至七月三十一日期間聘任美國北卡州立大學公園、休閒與旅遊管理學系梁宇暉副教授為國科會補助延攬客座科技人才客座副教授。

5. 九十七年八月一日新聘鄭森松博士為本系兼任助理教授。

(二) 休假教師：本系郭幸榮教授及陳明杰教授於九十七年度第一學期休假研究一學期。

## 七、動物科學技術學系

(一) 鄭登貴老師於 8 月 1 日退休，並獲聘為本校名譽教授。

(二) 丁詩同教授於 8 月 1 日獲聘兼任生物技術研究中心主任。

(三) 朱有田助理教授於 8 月 1 日升等為副教授。

(四) 本系同仁林瑞鶴小姐於 1 月 16 日退休。

(五) 5 月 5 日舉辦大成長城企業徵才說明會暨就業座談會。

(六) 6 月 7 日舉辦學系畢業典禮。

(七) 9 月 5 日舉辦碩士班新生座談會。

(八) 9 月 12 日舉辦大學部新生座談會。

(九) 10 月 18 日舉辦 97 學年度新生親師座談會。

(十) 12 月 6 日舉辦 97 年度系友會。

(十一) 辦理各項入學招生及考試業務，包括：

1. 96 學年度碩、博士班研究生學位考試。

2. 96、97 學年度博士學位候選人資格考試。
  3. 97 學年度大學甄選入學招生考試。
  4. 97 學年度碩士班研究生申請逕修博士學位甄試。
  5. 97 學年度博士班入學招生考試。
  6. 98 學年度碩士班甄試入學招生考試。
- (十二) 博士班研究生蕭士翔、劉秉勳、游玉翔、陳志維、王聖耀、洪偉盛、連韋雄、林育聖通過 96、97 學年度博士學位候選人資格考試。
- (十三) 辦理 96 學年度研究生論文學位考試，共有碩士班 22 位通過學位考試，茲將相關資料臚列如下：

陳保基教授指導碩士班研究生葉月鳳(發酵大豆粕對豬隻生長性能、免疫反應及腸道功能之影響)、洪靖崎(飼糧中添加抗生素對肉雞生長性狀、腸道免疫生理功能及菌相之影響);蘇和平教授指導碩士班研究生粘立慈(利用豬後腿肉酵素水解物作為基質供中式調味料之研究)、葉頌溫(利用紅麴菌供開發新口味及機能性乾酪之研究)、林嘉君(富含胞外多醣及益生菌酸凝酪製品之研究);徐濟泰教授指導碩士班研究生陳宜鴻(瘤胃細菌 *Ruminococcus albus* 7 細菌素的半純化與特性分析)、孫鵬乘(山羊乳寡醣改善小鼠腸內細菌菌相與免疫調節功能之評估);徐濟泰教授與朱有田副教授共同指導碩士班研究生黃培妤(Adipsin 基因在小鼠乳腺之定性分析);陳明汝教授指導碩士班研究生陳挺軒(以微膠囊包覆純菌株製作克弗爾及其特性之研究)、林幼君(根圈細菌 *Bacillus cereus* C1L 微膠囊製劑研發及真菌性病害防治應用研究)、黃如婕(豬毛篩選菌 *Bacillus cereus* H10 角蛋白酶及蛋白酶之純化、特性與應用之研究);陳明汝教授與劉嘉睿助理教授共同指導碩士班研究生洪瑛環(利用人造油體系統進行聚木糖酶及聚葡萄糖酶之固定化與純化);丁詩同教授指導碩士班研究生陳祐祥(藍瑞斯母豬早期胚差異性表現基因之單核苷酸多型性與窩仔數之相關)、鄧夙君(腹脂腺素對於脂質代謝相關基因之調控);丁詩同教授與王佩華助理教授共同指導碩士班研究生許欣安(利用逢機增殖多態性 DNA 進行大冠鷲和領角鴉性別鑑定);姜延年副教授與朱有田副教授共同指導碩士班研究生吳宗育(以粒線體序列分析桃園豬、蘭嶼豬遺傳歧異度與其他外來豬種間之親緣關係)、鍾佩軒(自 *Staphylococcus simulans* 選殖溶葡萄球菌酶基因及其在不朽化山羊乳腺上皮細胞之功能性研究)、曾亨育(趨化激素 CXCL14 於乳腺上皮細胞之醣基化研究);吳信志助理教授指導碩士班研究生林昀(公豬精子獲能相關之絲胺酸/酰胺酸磷酸化之蛋白質圖譜)、鄔承祐(綠色螢光小鼠與豬之骨髓間葉幹細胞轉分化成胰島素分泌細胞之研究)、彭劭于(同種異體與異種骨髓間葉幹細胞於改善小鼠骨質疏鬆症之可能性);林恩仲助理教授指導碩士班研究生王怡惠(藉由臺灣土雞表現序列標籤序列庫偵測新穎之單一核苷酸多型性)。

## 八、獸醫學系

- (一) 獸醫專業學院 8 月 1 日成立。
- (二) 劉振軒教授接任獸醫專業學院院長。
- (三) 生農學院由本系蔡向榮教授擔任中心主任之「人畜共通傳染病研究中心」之 P2-Plus 核心實驗室於 9 月 22 日通過 ISO/IEC 17025:2005 的生物測試領域實驗室認證，成為財團法人全國認證基金會(TAF, Taiwan Accreditation Foundation)之認證實驗室。
- (四) 細菌與食品衛生安全研究室獲得第二級生物安全(P2)操作許可證。

- (五) 本系 8 月 1 日起聘任廖泰慶博士為專案助理教授。
- (六) 本系聘任蕭世烜博士為助理教授兼代生農學院附設動物醫院住院室主任。
- (七) 周崇熙助理教授獲聘為生農學院附設動物醫院兼任獸醫師，協助實驗診斷科臨床細菌學檢驗業務。
- (八) 本系萬灼華助理教授獲財團法人國家實驗研究院實驗動物中心合聘為副研究員，聘期自 97 年 9 月 1 日起至 98 年 7 月 31 日止。
- (九) 劉振軒教授當選中華民國比較病理學會第五屆理事長。
- (十) 本系萬灼華助理教授獲聘為本校實驗動物管理與使用委員會委員，聘期自 96 年 3 月 1 日起至 98 年 2 月 28 日止。
- (十一) 本校全校性實驗動物研究中心聘請本系萬灼華助理教授擔任籌建規畫小組委員兼任執行秘書，聘期自 96 年 3 月 1 日起至 97 年 2 月 28 日止。
- (十二) 劉振軒教授兼任國立臺灣大學獸醫專業學院「關懷生命 愛護動物」專案附設動物醫院院長。
- (十三) 系史「走過一甲子的臺大獸醫」出版。
- (十四) 兼具師生系友學習及交誼功能之「太僕廳」啟用。
- (十五) 2007 年本院榮獲中華民國獸醫學會雜誌(Vol. 33)稿件刊登冠軍。
- (十六) 本院成功爭取到國際獸醫學生協會(International Veterinary Students' Association)首次亞洲研討會的主辦權，該活動於 11 月 20 日至 24 日成功舉辦、圓滿落幕。

## 九、農業經濟學系

- (一) 本系於 96 學年度第二學期新聘楊之遠博士為本系兼任副教授。
- (二) 本系於 97 學年度第一學期新聘李栢淳博士為本系兼任副教授。
- (三) 本系於 97 學年度第一學期新聘劉富善為本系兼任實務教師。
- (四) 為歡慶臺大八十週年校慶暨系慶，本系特邀請傑出系友 李前總統 登輝先生蒞臨演講，講題：我與台大農經系。並舉辦農經系成立八十週年之系友會。
- (五) 本系兼任副教授陳武雄老師榮任行政院農業委員會主任委員，陳武雄老師為美國伊利諾大學農業經濟學博士，曾任國家政策研究基金會政策委員、行政院農業委員會副主任委員、臺灣省政府農林廳廳長、秘書長。目前於本系講授「危機管理與農業談判」課程，極受學生的愛戴與歡迎。
- (六) 本系與國際合作發展基金會(國合會)合作開設之國際碩士專班，97 學年度招收第二屆學生共六名，學生分別來自加勒比海、非洲、中美洲、東南亞等。除國合會獎學金受獎生四名外，另有兩名民主太平洋獎學金及台灣獎學金之受獎生入學。
- (七) 本系雲林分部「農業經濟與環境資源管理」碩士在職專班招生情況良好，97 學年度共招收 24 位學生入學。
- (八) 本系吳珮瑛教授榮獲 96 學年度校教學優良教師；林國慶教授榮獲院教學優良教師。
- (九) 本系張宏浩助理教授獲頒 2008 年國立臺灣大學生農學院年輕學者學術研究獎。
- (十) 由本系雷立芬教授開設「國際農業體驗」課程，帶領 22 名學生於 97 年 2 月 22 日至 28 日前往日本明治大學參訪，實地考察千葉縣休閒農業，並進一步了解日本農業現況與農業政策之演變。
- (十一) 農業與經濟期刊出版第 40 期及第 41 期。
- (十二) 本系大學部學生於 7 月 2 日至 6 日南下雲林縣二崙鄉，進行義務鄉土教育服務。本

系服務隊鄉土教育之內容，包括：(1) 7月2日至7月3日於雲林縣二崙鄉八所國小舉辦英文營，以靈活的教學方式教導學生學習英文，寓教於樂。以及(2) 7月4日至7月6日於二崙鄉二崙國小舉辦經濟與管理夏令營，幫助孩子認識當地農業，及農業經濟相關的常識。

(十三)本系地下室編號 B109 倉庫，整修為研究生研究室。

## 十、園藝學系

- (一)97年4月18日，九十六學年度第二學期第二次系務會議修正通過：
1. 本系正式名稱為「園藝學系」，刪除原本系所有辦法中「園藝學研究所」及「所長」，修正為「園藝學系」及「系主任」。
  2. 「國立臺灣大學園藝學系博士學位候選人資格考試辦法」、「國立臺灣大學園藝學系博士班研究生學業及論文輔導與考核辦法」。
  3. 同意通過「國立台灣大學農學院園藝學系專任教師再評估辦法」(1997.10.4)，暫行擱置。改依院母法「國立臺灣大學生物資源暨農學院教師評估辦法」(2007.9.14)施行。
  4. 同意通過「園藝學系教師升等採認學術著作發表期刊」(1998.10.30)，僅供內部參考。升等之學術項目計分，仍以本院「國立臺灣大學生物資源暨農學院教師升等審查細則」(2006.8.15)為主要依據。
- (二)97年4月18日，九十六學年度第二學期第二次系務會議通過同意本系碩士班「園產品處理及加工組」更名為「園產品處理及利用組」；「造園組」更名為「景觀組」。
- (三)97年6月13日，九十六學年度第二學期第三次系務會議通過(1)校務會議互選代表候選人—授權系主任依新組織辦法安排。(2)院務會議代表—許明仁。全院普選代表—陳右人。(3)院教評會推選委員—許圳塗。普選委員—黃鵬林。(4)本系學生事務委員會委員—林晏州、張俊彥、葉德銘、張祖亮、李國譚。(5)本系課程委員會委員—林晏州、林宗賢、黃鵬林、徐源泰、張育森、王自存。(6)院課程委員會委員—許輔。(7)院編輯委員會委員—張耀乾。
- (四)97年9月26日，九十七學年度第一學期第一次系務會議通過本校98年系所評鑑，敬請徐源泰、張俊彥二位教師擔任系諮詢委員，並請各館負責教師(四號館：吳俊達、李國譚。花卉館：張耀乾。轉殖溫室：杜宜殷。加工館：許輔。造園館：陳惠美。)及系辦公室於本年11月中旬完成收集資料，在年底前完成系所自評。
- (五)97年9月26日，九十七學年度第一學期第一次系務會議通過：(1)99學年度本系大學甄選入學招收新生名額：學校推薦由5名修改為7名，個人申請由7名修改為10名。(2)99學年度本系大學考試分發指定考試採計科目及方法：化學×1.00，生物×1.00 修改為化學×1.50，生物×1.50，其他科目(國文、英文、數學甲、物理)為×1.00。
- (六)97年9月26日，九十七學年度第一學期第一次系務會議通過增加本系碩士班學生修課通過「研究生線上英語課程」之「Upper-Intermediate I」及博士班學生通過「Upper-Intermediate II」者合乎本系所規定英文能力檢定。
- (七)97年9月26日，九十七學年度第一學期第一次系務會議通過同意組成本系系主任推薦人選產生辦法小組，敬請徐源泰、黃鵬林、王自存、張祖亮四位教師擔任委員，修正該選任辦法。
- (八)97年11月14日，九十七學年度第一學期第二次系務會議通過謹請張育森、王自存、

張祖亮、陳右人、鄭佳昆五位教師協助系友會成立大會相關事宜。

- (九) 97 年 11 月 14 日，九十七學年度第一學期第二次系務會議通過同意提聘羅筱鳳博士為本系園藝作物領域教師。
- (十) 97 年 11 月 14 日，九十七學年度第一學期第二次系務會議通過同意本系系務會議議事規則修正。
- (十一) 97 年 12 月 2 日，九十七學年度第一學期第一次臨時系務會議通過同意：
  - 1. 園藝分場用地調整及設施遷建計畫。
  - 2. 校方必須確實依先建後拆之原則進行本計畫。
  - 3. 由葉德銘老師(召集人)、陳右人老師、李國譚老師組成園藝分場用地調整及設施遷建工作小組，並授權工作小組負責後續計畫之執行(含協助提供詳細需求規格)，惟細部設計圖說定案前應先由系務會議確認。園藝分場沈志誠技正配合協助計畫執行。

## 十一、生物產業傳播暨發展學系

- (一) 97 年 2 月 29 日至 97 年 5 月 29 日舉辦系列專題演講共 11 場。
- (二) 97 年 4 月 11 日舉辦第五屆休閒、文化與綠色資源論壇。
- (三) 97 年 6 月 14 日舉辦第一屆生物產業推廣與傳播研究生學術研討會
- (四) 出版農業推廣學報第二十三期。
- (五) 97 年 8 月 4 日進行新系名「生物產業傳播暨發展學系」揭牌儀式，校長、各系主任、校友及來賓皆踴躍參加。
- (六) 岳修平副教授榮獲 97 學年度生農學院年輕學者學術研究獎。
- (七) 闕永嘉助理教授榮獲 96 學年度生農學院教學優良教師。
- (八) 陳玉華助理教授榮獲 96 學年度台大教學優良教師

## 十二、生物產業機電工程學系

- (一) 1 月 3 日於知武館四樓演講廳舉辦『歡送馮丁樹教授榮退暨農業自動化前瞻與回顧研討會』。
- (二) 本系榮譽教授王康男博士去世，告別式於 4 月 8 日假市立第一殯儀館舉行。
- (三) 知武館屋頂修繕工程於 3 月 15 日開始，於 4 月底完工。
- (四) 陳倩瑜教授帶領本系系學會學生團隊，參加 2008 臺大杜鵑花節學系博覽會活動，榮獲「校長獎第 3 名」。
- (五) 本系盧福明教授榮獲日本農業機械學會於 2008 年首次頒發之「國際貢獻獎」，表揚盧教授過去多年推動台、日、韓三國農機學術交流活動及 ISMBA 會議之順利舉辦等貢獻。
- (六) 本系張涵助教於 7 月 31 日離職。
- (七) 由系學會主辦的「2008 仿生機器人營」兩期營隊順利於 8 月 1 日圓滿結束，活動相當成功，獲得參與學員的高度肯定，也為本系達到不少的宣傳效果。
- (八) 9 月 26 日林達德教授獲聘為國立臺灣大學終身職特聘教授。
- (九) 江昭皚副教授，經校教評會評審通過，榮升為教授。
- (十) 陳倩瑜助理教授，經校教評會評審通過，榮升為副教授。
- (十一) 9 月 27 日舉辦系友大會，以畢業 26 年至 30 年的系友為主的系友近三十人參加。當日 上午 10:00 開始由系主任林達德教授報告本系發展近況，接由系友發表感言，至中



- 午齊聚於明達館北中南餐廳敘舊，學長學弟與師長齊聚一堂，參與熱烈。
- (十二) 10 月 26 日方煒教授赴荷蘭協助產學計畫廠商參加國際園藝展，合作開發的 LED 相關產品被美國 GrowersTalk 雜誌記者選為最喜歡的商品。
  - (十三) 11 月 1 日朱元南教授參加德國紐倫堡國際發明展，榮獲銀牌獎項。
  - (十四) 11 月 1 日舉辦「2008 生物機電盃田間機器人」競賽。
  - (十五) 11 月 25 日本系與財團法人農業機械化研究發展中心共同舉辦『農畜產品品質非破壞性檢測技術第四屆國際學術研討會』。

### 十三、食品科技研究所

- (一) 聘任羅翊禎博士及謝淑貞博士為助理教授。
- (二) 何其儻教授獲聘為特聘講座教授，李東慶教授為國科會研究講座。
- (三) 今年「食品科技學程」共有 9 名學生選修。

### 十四、生物科技研究所

- (一) 97 年 8 月 1 日新聘林詩舜博士為本所助理教授；林博士之學術專長領域為：植物分子生物學、植物分子病毒學、植物生物技術。
- (二) 97 年 8 月 1 日新聘劉啓德博士為本所助理教授；劉博士之學術專長領域為：環境微生物生態學、植物-微生物相互作用、土壤生物化學、生物信息學。
- (三) 辦理 97 學年度研究所博士班入學招生及考試業務，招收博士生 14 名。
- (四) 97 年 12 月 16 日辦理產業參觀，全體師生當日上午至新竹科學園區華聯生物科技股份有限公司進行參訪，了解目前生物晶片產業發展與未來展望。下午至苗栗農業改良場進行教學解說，參觀該場蠶蜂昆蟲教學園區，解說農業館、蜜蜂館、生物防治館、台灣蠶業文化館等，師生獲益良多。

### 十五、臨床動物醫學研究所

- (一) 本所於 8 月 1 日起聘任鄭益謙博士為副教授。
- (二) 本所於 8 月 1 日起聘任張雅珮碩士為講師。
- (三) 本所葉力森教授 2008 年 8 月 1 日至 2009 年 1 月 31 日研究年休半年。
- (四) 完成小動物外科手術區硬體更新作業，提升學生外科訓練之無菌防塵措施等級。
- (五) 外科住院醫師訓練，推動小動物遺體研究捐贈計畫。

### 十六、附設動物醫院

- (一) 影像診斷科 MRI 已於 97 年 1 月份正式開始收費，除院內病例使用以外，並考慮對於院外的宣傳讓私人單位或其他研究機構能多加運用，讓其功能更充份的發揮。
- (二) 本年度進行醫療資訊系統(HIS)更新及 PACS(影像數位化系統)之建置已完成，並於三月一日上線使用，新的作業系統預期可以提供更便捷的醫療作業及服務品質。
- (三) 住院部之傳染病房已由六樓遷往一樓。
- (四) 為協助農委會動植物防疫檢疫局進行各項政令宣導，由防檢局提供經費在院內大廳、候診區及檢疫區加裝平面電視播放宣導短片。
- (五) 本院五樓已規劃為醫師辦公室，提供各科室新進之醫師、人員申請使用。

- (六) 本院釋出四個專任獸醫師缺給獸醫專業學院一案，目前已由生農學院陳院長面報校長，並獲得校長的認同。由於此案純屬生農學院內的自我人事調整方案，無須另案送校討論僅報校核備即可。本醫院已與獸醫專業學院簽署備忘錄，強調此釋出的四個缺未來將僅供聘請臨床教師之用，且該等教師必需在醫院門診服務。
- (七) 小動物內科增加呼吸道疾病次專科的建立。
- (八) 完成小動物外科手術區第一、二手術室硬體更新作業，提升學生外科訓練之無菌防塵措施等級。
- (九) 小動物外科已規劃進行外科部空間調整改善工程，將部分辦公室及診室重新隔間，以增設門診診察室、治療室、教師及員工辦公室、及檢驗科臨床生物室，並翻修現有之外科診室牆面，更改動線，以因應現有之診室及辦公室需求，並提升外科門診之服務品質。
- (十) 小動物外科已規劃進行第三及第四手術室整修計畫，以建立良好之牙科治療室，及更新舊有之一般手術室。
- (十一) 每年頒發小動物內外科住院醫師訓練證書。
- (十二) 本醫院外科部編列外科住院醫師手冊，詳列住院醫師訓練辦法、人員職掌及儀器使用須知。
- (十三) 小動物外科增購多項止痛藥品，包括 Morphine、Buprenorphine 及 Meazolam，以提供更完善之止痛措施。上述藥物為管制藥品，現皆交由專人管理。
- (十四) 小動物外科將現有之各項臨床檢查結果記錄表格、飼主教育須知，以及飼主教育海報進行更新，務求提供更新穎正確之知識宣導。
- (十五) 小動物外科開辦母犬無痛絕育方案，與研究單位合作，提供更有效之術中止痛措施，並針對止痛效果進行精確之科學評估。
- (十六) 小動物外科開辦犬關節炎關節內注射止痛方案，與台大醫學工程研究所合作，以期提供更有效新穎之關節炎治療方式，並以測力板進行精確科學之止痛效果評估。
- (十七) 小動物外科住院醫師訓練，推動小動物遺體研究捐贈計畫。
- (十八) 葉力森教授 2008/8/1 至 2009/1/31 研究年休半年，但仍維持半天門診，半天手術，並主持週二之病例討論會。
- (十九) 本醫院住院室主任林中天教授自 97 年 2 月 1 日起辭兼該室主任職務。原職務自該日起由獸醫系與臨床動物醫學研究所合聘之助理教授蕭世烜兼任。
- (二十) 本醫院影像診斷科主任黃慧璧教授自 97 年 8 月 1 日起辭兼該科主任職務，原職務自該日起由獸醫系李繼忠講師兼任。
- (二十一) 本醫院外科部聘任臨床動物醫學研究所張雅珮老師擔任本院神經外科專科服務醫師，提供高水準之診療及手術，並協助本系學生及院內住院醫師神經系統疾病之教學。
- (二十二) 醫院外科聘任胡俊琨醫師為今年度新任總住院醫師，協助外科臨床診療及教學任務。另聘任周清意小姐為外科助理，協助外科環境維護及器械儀器保養消毒。

## 十七、農業試驗場

- (一) 本場人事管理員凌雪花自 97 年 3 月 1 日起自願退休。新任人事管理員蔡明珠自 5 月 22 日起接任凌小姐職務。
- (二) 本場 97 年職員考績會票選委員業於本年 6 月份選出，分別由陳婉琳、繆八龍、梁群健

- 三位委員當選，聘期自 97 年 7 月 1 日起至 98 年 6 月 30 日止。
- (三) 本場農藝組李建輝技士應 96 年公務人員薦任升官等考試及格，業自 97 年 1 月 10 日起原職改派，換敘為薦任第 6 職等年俸 2 級。
  - (四) 本場畜牧組陳婉琳技士獲准參加 97 年度薦任公務人員晉升簡任官等訓練，接受為期四週之訓練課程，並取得訓練及格證書。
  - (五) 為配合出納工作定期輪換之規定，自本(97)年 8 月 1 日起調整工作為：鄭小姐改為負責原李股長負責之總務工作，並同時兼任總務股股長職務；李股長則負責行銷展售管理工作，並同時卸任總務股股長職務。鄭小姐所遺之出納薪資工作則由新甄補之書記負責。
  - (六) 本場本年度因表現優異獲獎勵者計有，林士江秘書記功 1 次；梁群健技士嘉獎 3 次；沈志誠技士、繆八龍技士、李建輝技士、陳志維技士、潘佳昀技士各嘉獎 2 次；陳婉琳技士、李惠蘭組員、梁文泰技士、鐘秀媚技士各嘉獎 1 次。
  - (七) 為縮短時間，提升行政效率，學校授權本場自訂職員陞遷及遴用辦法，經本場及生農學院主管會議及校行政會議通過，於 98 年 1 月發佈實施。
  - (八) 本場 97 年度員工校外生態教育訓練活動，業於 8 月 30、31 日順利圓滿完成宜蘭棲蘭、明池 2 天 1 夜之旅。
  - (九) 本場畜牧組林依亭技士離職所遺缺額，經商調行政院農委會畜產試驗所助理研究員劉重威先生遞補，業於本年 8 月 1 日到職。
  - (十) 本場管理組蔡仕能技士退休所遺職缺，改以遞補約用人員方式，進用具豐富烘焙經驗之潘志川先生，業於本年 10 月 1 日到職。
  - (十一) 本場管理組呂學莊技士退休缺額，改置書記職缺，業經遴用非現職人員高麗慧小姐，並於本年 12 月 12 日到職。
  - (十二) 本場管理組組員鄭敏伶小姐即將於 98 年 1 月份榮調法務部司法官訓練所專員職務，所遺組員缺額將進行人員遞補程序。
  - (十三) 農藝組新增澳洲茶樹精油的生產，以及手工皂的製作生產。
  - (十四) 97.2.25 生農院第 220 次院務會議修正通過「國立臺灣大學生農學院附設農業試驗場場地及設備借用辦法」，並准予核備。
  - (十五) 97.07.06 第 79 次場務會議通過「國立臺灣大學生物資源暨農學院附設農業試驗場五項自籌收入工作費核發標準」作為爾後核發標準。
  - (十六) 97.11 農業試驗場場誌在陳保基場長支持，張尊國副場長策劃，台大歷史系黃富三教授總編纂下，於 11 月台灣大學校慶前完成出版。
  - (十七) 97.12 農場雙年曆在潘佳昀技士繪畫與編排的努力下，於十二月初完成，為推展本場創意商品嘗試之首件成品。
  - (十八) 97.12.26 第 80 次場務會議臨時動議對「學校擬使用部分園藝分場基地興建醫工館」案同意備查。本案經本場 103 次主管會議決議(一)、該計畫經園藝系務會議通過後，農場尊重園藝組規劃。(二)、學校提以等面積交換、保持分場基地完整性及衍生費用由學校支付，原則同意該計畫。(三)、分場基地調整後，園藝分場應確實遵守「國立臺灣大學生物資源暨農學院附設農業試驗場場地及設備借用辦法」規定管理。(四)、由於建設費用係校方支付，有關財產折舊提列及教學研究所使用之水電支出亦應由校方支付。學校於 12 月 11 日校長批示：依園藝系意見辦理，惟經費總額應以 11 月 27 日工作小組建議為準，不宜再擴張，以「先建後拆」為原則，惟仍應維持工作小組之「園藝分場遷移計畫及作業時間與生醫工程館施工進度相互配合」，並依總務處

意見第十點辦理。總務處意見第十點為「十、此次園藝分場之整合與提昇，乃為注入全校資源所成；未來宜充分使用，方符全校與社會的期待。擬建議：園藝分場應提具使用計畫書與更新之管理辦法，提送生農院核備或備查。未來，倘未能使用者，宜將空間轉給生農學院其他同仁申請或租借使用，以確保使用效率。」

## 十八、附設山地實驗農場

- (一) 本校園藝系葉德銘教授自 8 月 1 日起接任本場場長。
- (二) 本場李美玲技士自 8 月 1 日起就任本場經營組組長。
- (三) 「教育展示中心」於 3 月 16 日敬邀李校長揭牌啓用，增聘林奉璋先生為專案經理人。
- (四) 執行本校「邁向頂尖大學計畫-學術領域全面提升計畫」，提升本場教學實習試驗研究業務。
- (五) 一葉蘭品種「梅雪」、「楓星」獲頒農委會植物品種權證書。
- (六) 辦理「梅峰山中講座」5 場次，提供南投縣民、各級機關學校及本場同仁進修學習的機會。
- (七) 辦理「梅峰桃花緣」活動，開放一般民眾進入農場參觀，並以定點解說活動及講座提供民眾知性之旅。
- (八) 新建春陽民族植物園。

## 十九、實驗林管理處

- (一) 人事異動：增聘研究人員 4 名(助理研究員江博能、姜博仁，研究助理莊閔傑、傅淑璋)，均分別於 97 年 7、11、8、7 月到職。新任森林作業組組長劉興旺、管理組組長陳和田、和社營林區主任陳栢蒼、教研組組長蔡明哲。本年度其他新進人員共 9 名，離退人員共 11 名。
- (二) 執行計畫：執行本年度本處試驗研究計畫計 20 項，與其他學術機構合作學術研究計畫計 5 項，委託試驗研究計畫計 13 項。
- (三) 刊物出版：臺大實驗林研究報告第 21 卷第 1 期、國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處 2007 年報、國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處經營計畫(97.7~107.6)、國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處簡介(日文版)、97 年度臺大實驗林第四期服務志工訓練手冊、臺大實驗林自然教育園區溪頭、和社、清水溝-常見锹形蟲中文版摺頁、臺大實驗林自然教育園區溪頭、和社、清水溝-常見锹形蟲(英文版)、臺大實驗林自然教育園區溪頭、和社、清水溝-常見螢火蟲(中文版)、臺大實驗林自然教育園區溪頭、和社、清水溝-常見螢火蟲(英文版)、臺大實驗林自然教育園區-溪頭、和社、清水溝-常見蛙類(中文版)、鳳麓茶馨(改版)、Common Frogs in NTU Experimental Forest I - in Ci-tou, He-she and Cingshueigou tracts、溪頭植物進化探索區簡介摺頁。
- (四) 97 年度本處輔導社區林業計畫，共有信義鄉愛國社區發展協會、信義鄉部落文化經濟協會提出社區林業計畫申請，2 件案子皆通過審查，核定經費共計 160,000 元。
- (五) 97 年 1 月 17 日本處、財團法人環境品質文教基金會及國立臺灣大學全球變遷研究中心，於台新銀行舉辦 Green Life 信用卡發行記者會，申辦該信用卡核卡後消費三筆，即可認養氣候保護紀念林苗木一株。
- (六) 97 年 2 月 1 日本處溪頭導覽解說電動專車(3 台)正式執行導覽解說服務，以使老弱及行動不便之遊客能進入園區，享受生態導覽解說及森林浴。

- (七) 97 年 3 月 8 日本處、財團法人環境品質文教基金會及國立臺灣大學全球變遷研究中心，於溪頭營林區共同舉辦「氣候保護參觀日活動暨植樹減碳之旅」活動，計約 500 人參與。
- (八) 97 年 4 月 19 日本處配合臺灣大哥大股份有限公司於溪頭自然教育園區舉辦「行動愛地球—減碳、植樹、森呼吸」親子植樹活動，本活動參加人數計 1,400 人。
- (九) 97 年 4 月 25 日本處多語文網站正式上線。
- (十) 97 年 5 月 1-2 日辦理「國土復育策略方案暨行動計畫」及「社區林業」工作宣導會，分別於信義鄉明德村活動中心及清水溝營林區辦公室各舉辦一場次。
- (十一) 97 年 5 月 8 日辦理「違法濫墾地區鼓勵人民配合返還林地拆除濫墾、濫建執行計畫」公告，並受理占用人申請。
- (十二) 97 年 6 月 9 日至 12 月 15 日國土復育策略方案暨行動計畫測量委外工作正式展開，為期 6 個月。
- (十三) 本處於第 534 次處務會議決議通過，針對設籍於南投縣之居民(憑國民身分證；竹山、鹿谷地區已免費除外)，給予約半票之優待(依票別—學童票購買)，試辦一年。本案業於 97 年 8 月 1 日公告，10 月 1 日開始實施。
- (十四) 97 年 8 月 16 日本處與光寶科技公司合作舉辦「一人一樹，光寶綠海造林」活動，活動目標為 1 公頃林地栽植 1,500 株樹苗。
- (十五) 規劃設置溪頭之友卡，將目前的紙卡換成塑膠卡並加入檢核系統，於 10 月 1 日正式上線。

## 二十、水工試驗所

- (一) 九十七學年度聘楊德良、張國鎮、張尊國、黃良雄、黃宏斌、黃燦輝、劉振宇、鄭克聲等八位教授擔任本所人事評審委員會委員，召集人為譚義績主任，任期自 96 年 8 月 1 日起至 97 年 7 月 31 日止。
- (二) 九十七學年度聘本所特約研究人員如下：吳富春、范正成、侯文祥、林裕彬、許銘熙、張斐章、張倉榮、童慶斌、劉振宇、鄭克聲、謝正義、蘇明道、譚義績(以上 13 位，為生工系教師)、卡艾瑋、林國峰、李天浩、李鴻源、徐年盛、黃良雄、劉格非、蔡丁貴、楊德良(以上 9 位，為土木系教師)；王如意、顏清連(以上 2 位，為台大名譽教授)、賴經都(水工所)；大氣系周仲島教授、機械系馬劍清教授及工程科學及海洋工程系宋家驥教授共 28 位，任期由 97 年 8 月 1 日起至 98 年 7 月 31 日止。
- (三) 九十七學年度本所敦聘諮議委員有經濟部水利署 陳伸賢署長(兼召集人)、成功大學水工試驗所黃煌輝所長、行政院農業委員會農田水利處蔡明華處長、巨廷工程顧問公司許勝田董事長、經濟部水利署水利規劃試驗陳弘出所所長、財團法人七星農業發展基金會莊光明董事長、中興工程顧問社邱琳濱執行長、台北縣政府陳威仁副縣長、台北市政府工務局羅俊昇副局長、台大土木系張國鎮主任、台大生工系黃宏斌主任，共計 11 名，聘期自 97 年 11 月 1 日起至 98 年 10 月 31 日止。

## 二十一、農業陳列館

- (一) 本館為喚醒社會大眾及莘莘學子對生物多樣性環境教育議題之重視，培養關愛自然萬物的保育精神，本年度積極規劃辦理相關特展、演講及研習營，活動如下：
  1. 本館於民國 97 年 1 月 19 日起至 97 年 6 月 30 日，舉辦「地球急診室--生物多樣性

巡迴展」。為使此項有意義的展覽廣為週知，並吸引社會大眾前來參觀與力行保護地球，於 97 年元月 19 日下午，辦理媒體記者招待會，而開幕典禮儀式於 97 年元月 21 日上午舉辦。此巡迴特展乃本館與中華民國自然生態保育協會合作辦理，在行政院農業委員會林務局的指導下，結合英屬維京群島商太古可口可樂臺灣分公司、中華民國自然生態保育協會陳田圃名譽理事長、Australia Natures Care 臺灣分公司等的贊助，結合各方資源共襄盛舉。

2. 本館與中華民國自然生態保育協會於民國 97 年 3 月起至 97 年 12 月，於每月最後一週週六上午，共同舉辦「生物多樣性系列演講」。
3. 近年來，據官方統計資料顯示，臺灣人口主要死亡原因第一順位為惡性腫瘤，也就是癌症。為喚起現代人養生保健與正視癌症的嚴重性，農業陳列館與財團法人大地之愛癌症基金會於民國 97 年 6 月 21 日共同辦理「不可不知的兩性健康密碼-認識兩性癌症研討會」。
4. 本館與農業推廣委員會、農業推廣學系(8 月 1 日更名為生物產業傳播暨發展學系)於 97 年 7 月 2-4 日及 8 月 18-20 日共同合作舉辦兩梯次的「2008 年臺灣大學漂鳥體驗營」，該營隊為期三天二夜，共計兩梯次合計學員有 54 名，招募對象主要為臺灣大學的在學學生。在農業體驗課程規劃上，體驗重點包括：通霄的城南有機蔬菜農場、苑裡的山水米有機稻場、大湖的石門休閒農場、農家食物備製等，並住宿於苑裡的百年農家三合院民宿。
5. 本館自 97 年 7 月 19 日至 97 年 9 月 13 日，推出「果真甜蜜-臺灣水果有 go 讚特展」，本館希望藉由「果真甜蜜-臺灣水果有 go 讚特展」，將臺灣水果從新闡述，並介紹新的時代下，臺灣水果與相關產品的推陳出新，也從農業科技的角度，說明臺灣水果在世界舞台的重要地位。期盼社會大眾能對臺灣水果多加肯定與鼓勵，儘可能多消費臺灣水果而造福農民，讓臺灣水果與臺灣果農永續發展。
6. 行政院農業委員會動植物防疫檢疫局為慶祝成立 10 週年，且為了使民眾瞭解防疫檢疫的重要性及歷年成果，特別於 97 年 9 月 24 日至 10 月 5 日在台大農業陳列館舉辦「動植物防疫檢疫映像展」，期待能進一步號召在這塊土地上的每個國民，為臺灣的防疫檢疫貢獻己力，為臺灣的農業安全及國人健康嚴格把關。該展主辦單位為行政院農業委員會動植物防疫檢疫局，由臺灣動植物防疫檢疫發展協會與昆蟲學系共同執行，本館為協助辦理。
7. 本館於民國 97 年 10 月 13 日至 96 年 11 月 8 日，辦理「大地風采-在地 48 小時攝影展」。
8. 本館於民國 97 年 11 月 11 日至 97 年 12 月 6 日，辦理「發現臺大祕境之美-生農學院附設單位攝影展」。
9. 本館於民國 97 年 12 月 11 日起，辦理「繽紛的生命之歌-生物多樣性特展」。

## 二十二、農業推廣委員會

- (一) 協助辦理農業技術諮詢座談會議，共 16 場次，針對本院轄區內(基隆、臺北、桃園、新竹及苗栗等縣市)之農業課題，配合桃園區農業改良場與苗栗區農業改良場，以召開農業技術諮詢座談會議方式協助解決。
- (二) 辦理新埔鎮柑橘及水梨產銷班密集輔導，共 26 場次。
- (三) 辦理 CAS 暨產銷履歷制度講習會，共 6 場次。

- (四) 編印農業推廣通訊。編印「臺大農業推廣通訊」雙月刊 6 期。
- (五) 編印農業推廣手冊。編印「農業推廣手冊 64」一輯。
- (六) 編印農業推廣專輯。編印「臺大農業推廣專輯 6」一輯。
- (七) 舉辦農業推廣工作聯繫會議。

## 二十三、生物產業自動化教學及研究中心

- (一) 本中心於 7 月 16-17 日，舉辦「2008 系統生物學與柔性演算法研討會」，邀請任教於美國南卡羅來納州克雷蒙森(Clemson)大學陳慶福(Chin-Fu Chen)助理教授與國內學者王逢盛教授(中正大學)、黃宜誠助理教授(陽明大學)，發表專題演講，吸引了 150 多位專家、學者與學生參與盛會。
- (二) 本中心於 8 月 20-22 日，由生傳系陳玉華教授主持「農業自動化資訊與電腦應用訓練班」(第三期)，共有來自全國農會 40 名學員報名參加。
- (三) 執行農委會「乳牛場繁殖廢棄物處理之調查與評估」、「應用 RFID 於肉種雞經營管理之研究」與「國內種豬登錄資料庫之規劃與建置」等研究計畫。
- (四) 在邁向頂尖大學之學術領域全面提升與本中心研究經費補助下。在硬體方面，完成電腦教室網路線全面更新、教學用電腦汰舊換新 10 部、更新機房空調與高速防火牆網路設備，提高教學品質。在軟體方面，與蕭寧馨教授(生命科學院)合作開發「臺灣營養資訊網」資料庫網頁。本網站線上個人飲食營養管理之功能性及完整性，實屬眾華文網站之首。主要功能為「個人飲食紀錄」、「飲食營養分析」及「營養成分查詢」。本學期(971)作為通識課程「食品營養與安全概論」教學網站，並配合本校 80 週年校慶，開放全校使用。