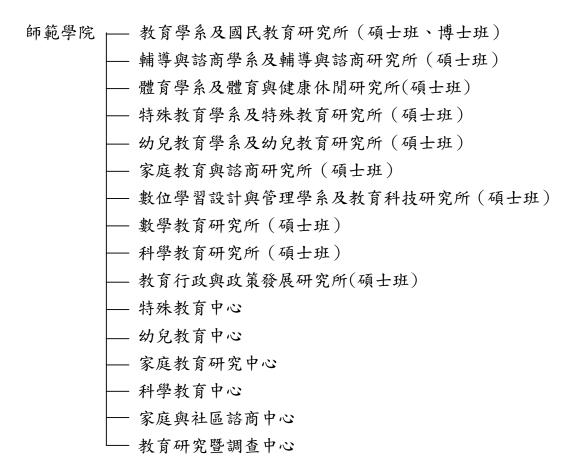
# **壹、師範學院**

## 一、組織系統



# 二、編制與員額

本學院教師陣容可說學經驗俱優,實務經驗紮實,近年積極增聘 具博士學位、學有專精或具有學術發展潛力教師,以提升本院知名度 與競爭力。有關本學院現有教師職級學歷與員額如下表:

衣一	即靶字	一元1	児月 そ	产仕教	即城	級字歷新	じ訂衣・┫∀	0字	<b>平</b> 及』		
系 所 級 學 歷	育研究所	輔諮系(所)	特教系(所)	幼教系(所)	家諮所	與管理學系及數位學習設計	研究所育與健康休閒體育學系及體	科教所	數教所	教政所	(百分比)
教 授	10	1	2	1	2	2	2	0	2		22 (24. 4%)
副教授	4	4	4	3	1	1	9	2	1		29 (32. 22%)
助理教授	5	3	4	7		4	6	1	0	3	33 (36, 67%)
講師	0	0	0	1			5				6 (6.67%)
合 計	19	8	10	12	3	7	22	3	3	3	90
博士	18	8	10	11	3	7	8	3	3	3	74 (82. 22%)
碩 士	1		0	1			10	0	0		12 (13. 33%)
學士			0				4	0	0		4 (4.4%)
合計	19	8	10	12	3	7	22	3	3	3	90

表一 師範學院現有專任教師職級學歷統計表:【96學年度】

## 三、年度工作目標

- (一)秉持追求卓越、多元創新之理念,以研究教育學術,養成教育專業人才為宗旨,務期追求卓越,以面對快速變遷、高度競爭之社會趨勢,提升本院教育學術地位,多元創新以順應國家教育改革脈動與國際師資培育潮流,養成兼具教育專業精神與專門能力之教育人才。
- (二)在全院教職員工的專業分工與協力合作下,未來中長程將達成下列目標:
  - 1. 培養優良中小學、特殊暨幼教師資和數位學習設計與管理專業人 才。

- 2. 充實教學圖儀、設備、各項硬體設施及獎勵相關研究。
- 3. 推動 e 化教學環境,加強多媒體數位學習。
- 4. 整合相關資源,規劃系所整合,發展系所專長。
- 5. 推動國際、校際學術合作與交流。
- 6. 辦理整合系所與師資,持續推廣教育與回流教育之推動。
- 7. 積極爭取中央地方教育行政、社政、衛生、民間教育機構委託辦 理或建教合作相關計畫。

## 四、年度工作成果

## (一)教學方面

- 1.積極營造非正式課程的環境與內涵,如「服務學習」、「中輟邊緣學生輔導工作」、「攜手計畫-活力希望愛服務學習方案」、「參與嘉義啟智學校學生學業及生活輔導計畫」、「協助資源不利地區學童閱讀講座」、「保育院志工學習」、「第三屆大專輔導營」,另學生組兒童劇團至國小、托兒所表演「土地公過聖誕」、以促進與培養學生人文精神素養,以充實學生理論與實務的結合。
- 本學院配合嘉義縣政府教育處「教育部攜手計畫課後扶助補助計畫」,邀集教育專業之學生參與課後扶助,提供學生暑假服務機會,充實學生理論與實務的結合。
- 系所教師各教學科目皆備有教學大綱、計畫,並於開學前上網公告,提供學生選課之參考。
- 4. 加強課程橫向設計,配合電腦多媒體與視聽設備結合,並將資訊 科技融入各學科教學中。
- 5. 鼓勵學生選修第二專長或輔系,充實擔任領域教學的能力,以提 升教學創新。
- 6.配合教育館興建完成,研議教學空間和設施之整體配置方案,規 劃專業教室設備如動畫設計實驗室、網路實驗室、運動科學實 驗室、行為實驗室等,創造優質教學與研究環境。
- 7. 體育學系何慶煌老師榮獲 96 學年度大專院校排球聯賽優秀教練獎。

- 8. 科教所林樹聲老師指導黃柏鴻學生「提升國小六年級學生論證能力之行動研究—以社會性科學議題為例」論文,獲賈馥茗教授教育基金會優良碩博士論文佳作獎。
- 9. 數教所楊德清老師指導陳燕芬學生「國小五年級學童在情境與純數字的比較分數大小之解題研究」之論文,獲賈馥茗教授教育基金會優良碩博士論文「課程與教學組」佳作獎。
- 10. 數教所劉祥通老師指導王志銘學生「從資優兒童自發性解法鷹架學生分數除法學習表現之探究」之論文,獲課程與教學學會優良碩士論文獎。
- 11. 數教所劉祥通老師指導楊明憬學生「台灣與美國國小第一階段 乘法教材內容分析比較」之論文,獲國立編譯館獎助教科書研 究碩士論文獎。
- 12. 幼教學系施妘蓁參與花旗銀行所辦「七年級生個人財務規劃」 全國徵文比賽獲得第一名。
- 13. 特教系榮獲本校 96 學年度服務學習特優獎。

#### (二)研究方面

- 1. 本院 96 年度各系(所)、中心,獲教育部專案、研究計畫及其他機關委託計畫,合計 9 件,計經費達 3,228,176 元;獲教育部補助計畫,合計 10 件,計經費達 1,571,319 元。
- 2. 本學院積極鼓勵教師參與研究,96 年度國科會研究計畫共計32 件通過,共計16,856,000元。
- 3. 本學院體育學系陳忠慶老師獲行政院體育委員會運動科學研究 及發展獎;獲獎論文名稱: Intensity of eccentric exercise, shift of optimum angle and the magnitude of repeated bout effect. Journal of Applied Physiology, 102(3), 992-999。
- 4. 本學院為培養學生國際觀並加強學生外語能力,積極鼓勵學生以 英文撰寫論文並鼓勵學生參與國際研討會發表學術論文,以達 到教育國際化目標,本學各系所 96 學年度學生於國際研討會發 表學術論文,計 20 位同學出席國際研討會,25 篇論文發表。其

### 參與研討會及發表如下:

- (1)國民教育研究所博士生謝惠玲出席 2007 年 7 月 12 日至 7 月 15 日美國 Orlando 「EISTA 2007 第五屆資訊教育科技國際會議」,發表題目:「The Affection of CMC Literacy in Psychological Aspect through BBS Discussion」。
- (2)國民教育研究所博士生陳薇如出席 2007 年 9 月 5 日至 9 月 8 日 BERA Annual Conference。論文題目:「Facing the educational problems with foreign spouses'children」。
- (3)國民教育研究所博士生陳薇如出席 2007 年 10 月 19 日至 10 月 20 日第三屆南台灣社會發展國際學術研討會。論文題目:「教室內的師生互動與多元文化之關係 以台南縣快樂國小低年級教師與新移民女性子女為例」。
- (4)數教所碩士生施怡真出席 2008 年 1 月 5 日至 1 月 10 日美國「夏威夷國際教育研討會」研討會,發表題目:「Comparing the contents developed in textbooks used by the 1st-graders in Singapore, Taiwan, and the U.S.A.」。
- (5)出席 2008 年 5 月 22 日至 5 月 25 日美國 The 8th Annual Hawaii International Conference on Business, Honolulu, Hawaii.研討會,發表學生和題目如下:
  - A.體育與健康休閒研究所碩士生沈竑毅,題目:「The Ability of Balancing in Geriatric Females between Regular exercise and Sedentary Lifestyles」。
  - B.體育與健康休閒研究所碩士生王杏丹,題目:「ING Taipei International Marathon, a four-year review ~ in a sport management and marketing perspective」。
- (6)出席 2008 年 3 月 17 日至 3 月 21 日美國 Comparative and International Education Society 52st Annual Conference 研討會 發表學生和題目如下:
  - A. 教政所碩士生林虹君,題目:「The adverse effects of families'unequal educational investment in Taiwan」。

- B.教政所碩士生徐瑛岑,題目:「Will the expansion of higher education improves the equality of opportunity in Taiwan?」。
- C.教政所碩士生范雅惠,題目:「Solving the equity problems caused by school choice in Taiwan」。
- D.國民教育研究所博士生謝惠玲,發表題目:「Exploring the Gaps: An Ethnographic Study of the Interaction between Native English Teacher and Students in an EFL Classroom」。
- E. 國民教育研究所博士生陳麗如,發表題目:「The Relationships of Family Background and Family Resources to Academic Achievement of Elementary School Students」。
- (7)國民教育研究所博士生陳薇如出席 2008 年 6 月 3 日至 6 月 6 日 University of Illinois, Chicago, USA Learning Conference 2008The fifteenth international conference on learning。論文題目:「Multiculture and equality- What happen when teachers interact with students in the multiracial classroom」。
- (8)出席 2008 年7月7日至年7月9日泰國曼谷參與第九屆 Pacific Early Childhood Education Research Association Conferenc 研討會,發表學生和題目如下:
  - A.幼教所碩士生李詠恩,題目:「Why didn't We Want to be Early Childhood Teachers? An Exploration of Taiwanese Early Childhood Education Graduates' Career Choice」。
  - B.幼教所碩士生卓心瑜,題目:「The Application of Picture Books in Multicultural Education on Preschoolers Ability Differences for Example」。
  - C.幼教所碩士生許仲余、陳淑姿、邱智漢,題目:「The Study on Promoting Teachers' Discussion Efficiency to Help Children Learn Better」。
  - D. 幼教所碩士生林巧柔、張世璇、劉學融,題目:「An Investigation on Early Childhood Teacher's Teaching Approach from the Viewpoint of "Brickbuilders Approach"」。

- E. 幼教所碩士生劉學融,題目:「Taiwan Kindergarten and Second Grade Teachers' Knowledge, Dispositions, and use of Integrated Curriculum」。
- F.幼教所碩士生廖翎雅,題目:「Using Multicultural Picture Books in Kindergarten」。
- G.幼教所碩士生李純惠,題目:「From Wassermann's Viewpoint What are the Preschool Teacher's Choosing Dilemmas.。
- H.幼教所碩士生徐曉玲,題目:「Apply Donald Alan Schön's "Reflection in Action" Theory to Early Childhood Teachers' Reflection on Teaching」。
- I.幼教所碩士生廖芳如,題目:「Examining the Relationship between Parental Reading Habits and Preschoolers' Literacy Behavior」。
- J.幼教所碩士生吳怡靜,題目:「A Young Child and An Adult Interpret the Humorous Animation Information of The Pink Panther」。
- K.幼教所碩士生李雨潔,題目:「Interaction and Response that the Grandparent-Child Reading the Picture Book are Studied」。
- L.國民教育研究所博士生張珮玲,題目:「How the kindergarten teachers instruct science and the predicament arise from teaching the theme of "stone"」。
- M.國民教育研究所博士生蔡佳燕,題目:「The Study on the Position and Value of Children's Music in Kindergarten」。
- N.國民教育研究所博士生林春妙,題目:「Constructing Young Children Knowledge under Guiding in the Class Discourse」。
- 5. 本學院 96 年 11 月 20 至 21 日於民雄校區圖書館舉辦「2007 年海峽兩岸中小學教育發展學術研討會」,本次研討會以兩岸學校經營與學校管理為研討會之主軸,計有 15 篇論文及 2 場專題演講,會後安排大陸學者參訪台南第一高級中學、臺南億載國小、

屏東教育大學附設小學。

- 6.97年1月13日(星期日)上午澳門大學黎日隆副校長率領教育 學院院長、校園管理總監、人力資源處處長等一行7人蒞本校 交流參訪,座談中兩校人員就學校相關組織及管理進行經驗分 享,並針對行政體系、財政、人力資源及決策訂定等進行熱烈 討論。
- 7. 本學院自 96 年 11 月 1 日起至 12 月 20 日止每週四下午 5、6 節期間規劃為「國科會專題研究申請案之報告與分享時間」, 共 8 週。
- 8. 承辦「教育部 96 年度輔導區雲林縣嘉義縣市國小及學前特教輔 導工作」、「攜手計畫-活力希望愛服務學習方案計畫」、教育部 「受刑人家庭支持方案」、「96 年度縮短中小學城鄉數位落差-暑期研習」、「96 年度青年資訊志工團隊計畫」、「愛與希望-新住 民家庭子女說故事團體」。

#### (三)輔導方面

- 系所定期辦理週會、師生座談會及各項師生聯誼活動,各系所師 生座談會每學期至少一次,並辦理送舊、迎新會、冬至等活動 餐會。
- 2. 本學院於本學年度分別於 96 年 10 月 31 日、97 年 3 月 5 日舉行 96 學年度第 1、2 次系學會會長、班代座談會議,會中學生提出 多項問題,並由院長與列席單位一一回覆,期由本次座談會增 進學生與學院、系之溝通與瞭解。
- 3.96年12月26日下午1時20分於民雄校區大學館舉辦院週會頒發本學院95學年第2學期書卷獎,計有大學部五學系學生47人獲獎。並邀請本校洪燕竹主任針對校園智慧財產權宣導說明及聘請林高塚教授專題演講,講題為「畜產品處理新紀元~產銷履歷與肉品衛生」。
- 4. 本學院於 97 年 4 月 23 日下午 1 時 20 分於民雄校區大學館舉辦院週會,會中頒發各學系優秀同學書卷獎,並邀請校外專家演講及輔諮系合唱團演唱。

- 5. 本學院科教所於 7 月 11 日辦舉第三屆科學營「動手動腦玩科學」,由嘉義縣市國小五、六年級小朋友 42 人報名參加,以「科學遊戲」做為主軸,加入國小中、高年級生活課程教學設計,期能讓學童藉由參與動手做科學玩具的學習活動,增強教學效果。
- 6. 持續辦理學生課業及生活適應的輔導與協助。
- 7. 積極營造非正式課程的環境與內涵,如「服務學習」、「中輟邊緣 學生輔導工作」,以促進與培養學生人文精神素養。
- 8. 網路設置學院信箱,針對學生意見及詢問適時答覆。
- 9. 配合學校舉行與學生輔導有關之各項活動。
- 新聘專任教師需協助系所行政業務,以熟悉系務及學校行政業務之推動。
- 11. 每位教師應排課三至四天,禁止私下調課或安排成集中授課, 而影響教學品質,並規定每位教師排定 Office Hours,供學生 諮詢服務時間。

## (四)推廣服務

- 1.本學院系所辦理「輔諮系碩士學分班」、「96 年度兒童及少年福 利機構專業人員訓練〈主管人員班〉、「教育部特殊教育教師在 職進修溝通障礙學分班」、「教師在職進修特殊教育資賦優異類 師資職前教育課程專班」「家庭教育專業人員學士學分班」共 4 班。
- 2.96 學年度辦理國教所碩士在職專班 2 班;教政所碩士在職專班 1 班; 幼教研究所碩士在職專班 1 班; 家教所在職專班 1 班。
- 3. 承辦教育部「攜手計畫」活力希望愛服務學習方案計畫、嘉義市 96 年度「友善校園」學生事務與輔導工作中輟生輔導役男研習, 教育部 96 年受刑人家庭支持方案,教育部 96 年度縮短中小學 城鄉數位落差-暑期研習。
- 4. 配合教育部計畫輔導嘉義市公私立幼稚園 20 所。
- 5.96 年度教育部委託特教中心辦理雲林縣及嘉義縣市國小及學前 輔導區輔導工作,經費216萬元。

6. 本學院系所教師皆能全力配合輔導區縣市政府,辦理幼稚園、托 兒所、特教、國小等各項評鑑工作,並完成各園、所評鑑報告, 推廣服務成績斐然,深獲輔導區縣市政府好評。

#### (五)行政方面

- 召開院務會議 6 次,完成相關委員會委員代表之推選、新增系 所、開設學分班審議、本學院學院聘任及升等審查要點、教師 評鑑實施要點、空間規劃等事項。
- 召開系所行政主管會議5次,完成系所經費分配、系所行政相關 事宜。
- 3. 召開院教評會 9 次,審議教授休假 3 件、教師升等 5 件、新聘教師 6 位、兼任教師聘任案、出國進修 3 件、新進教師提敘案 2 件等。
- 4. 院課程委員會 2 次,審議本學院各系所及相互支援授課課程,以 利各系所規劃課程與排課事宜。
- 5. 召開本學院 96 學年度第1次教師評鑑委員會議,審查本學院各 系所 97 年度專任教師評鑑。
- 6. 新聘專任教師及系所主管暨行政人員座談會,介紹行政主管及新老師彼此認識,並介紹學院目標及方向,使熟悉院系務及學校行政業務之推動。
- 7. 各種會議結束後,將紀錄迅速傳閱院內教師同仁了解,公告上網,追蹤各項會議決議事項執行情形。各系(所)亦透過系(所)務會議召開推動系(所)務工作。
- 8. 為順利推動各項行政業務,推動行政業務之標準化與效率化。
- 學院網站之資料更新及維護,並將法令規章、會議紀錄、研討會、 最新訊息公告上網。
- 10. 為掌握公文處理時效及相關稽核,已配合學校採行公文簽証管理、電子傳遞系統。各系、所公文時效統計在每月發文均能在六 日內辦結,待辦公文件數均能符合文書管理程序及時效。
- 11. 依本校財產及物品管理要點,學院及系所以電腦化及科學化管理,使各類財務發揮其使用效能,並配合保管組每年定期進行各

單位財物設備盤點工作。

- 12. 學院及各系所預算執行及控管、請購、核銷、控管均透過網路 作業簽證,本年度預算及執行績效考核,控管良好。
- 13. 本學院獲本校 96 年公務人員數位學習績優單位。

## 五、年度創新業務與成果

- (一)本學院為因應師資培育多元化趨勢,97學年度家庭教育與諮商研究所分「家庭教育組」與「家庭諮商組」兩組招生,以強化學生未來生涯發展的實質效益。另家庭教育研究所朝向與輔導與諮商學系整合,自97年8月1日起系所整合後名稱「輔導與諮商學系」(含碩士班、家庭教育與諮商研究所)
- (二)本學院自 97 學年度教育科技研究所更名為數位學習設計與管理研究所,系所名稱一致。
- (三)本學院於4月21日(星期一)舉行院務發展諮詢委員會議,由校長李明仁親臨主持,並邀請校外諮詢顧問李福登董事長、陳伯璋講座教授、鄭英耀教授、周煥臣教授、劉淑燕教授等及校內委員與會共同探討與規劃師範學院未來之發展方向。會中針對學院未來發展策略、以學分或學位學程導入大學部大一大二不分系之可行性、及師院目前研究中心之歸屬整併等三大議題,為院務發展把脈。

# 貳、人文藝術學院

## 一、組織系統

#### ※ 外語系

大學部設有「英語教學組」與「應用外語組」。 碩士班設有「英語教學組」與「應用語言學組」。

※音樂系含音樂與藝術表演研究所

大學部設有「鋼琴組」、「聲樂組」、「弦樂組」、「管樂組」、「敲擊樂組」、「理論作曲組」。研究所設有「音樂組」和「表演藝術組」。

# 二、編制與員額

人數	教授	副教授	助理教授	講師	專案教師	助教	職員或專案工 作 人員	工友	工讀生
院	1*					2*	0	1/3	0
中國文學系含 碩士班	5	9	4	2	0	0	1	1/3	0
外國語言系含 碩士班	3	7	7	6	2	0	2	1/2	0
史地學系含碩 士班	0	8	4	1	0	0	1	1/3	0

美術學系含視 覺藝術研究所	4	4	1	1	0	0	1	0	2
音樂學系含音 樂與表演藝術 研究所	1	4	3	7	0	0	1	1/2	0
人文藝術中心	1*								
合計	13	32	19	17	2	1	6	2	2

## 【說明】

\*「院」之教授一人係指院長(劉豐榮教授),其在美術系暨視覺藝術研究所已列入計算,不再重複合計;「人文藝術中心」之教授一人係指人文藝術中心主任(簡瑞榮教授),其在美術學系含視覺藝術研究所已列入計算,不再重複合計。院之「助教」編制,1名已歸建通識教育中心,1名為史地系助教。

本學院教師人數 84 人;在職別方面,教授有 13 人(佔 15.5 %)、副教授有 32 人(佔 38.1%)、助理教授有 19 人(佔 22.6%)、講師(含專案畫教學人員)有 19 人(佔 22.6%)、助教有 1 人(佔 1.2%)。本學院職員(含專案工作人員)、工友及工讀生合計 10 人;其中職員(含專案工作人員)6人、工友 2 人、工讀生 2 人。本學院教職員工(含工讀生)人數總計為 94 人。

# 三、年度工作目標

依循本院既定的發展方針,未來本院將逐步展開以下幾項計畫:

## (一)中長程目標

- 1. 綜合「人文」與「藝術」兩大學群,繼續為提升學生人文藝術素養,建構一個「人文矽島新社會」之目標而努力。
- 2. 強調「創意學」理念之開發與提倡,落實「創意學」之成效,以 突顯本學院之發展特色,每二年舉辦一次「創意開發學術研討 會」。
- 3. 強調當代社會中建構美感文化之重要性,提升全民美感素養以及 落實文化中之美感價值與功能,每二年舉辦一次「美感與文化 學術研討會」。

- 4. 加強台灣整體與地區性文化之研究,且延續「台灣文化研究案」 此一大型研究案之豐碩成果;中程目前已成立「台灣文化研究 中心」,以銜接及擴充原先之研究,希冀加強台灣整體與區域性 文化之研究,並試著拓展研究視野,以成為台灣文化研究之重 鎮。
- 5. 籌設碩、博士課程及開設各類在職專班,增聘國內外學有專精之專業師資,全面提升教學品質及強化課程內容。
- 6. 配合各系館之需求,改善各項軟硬體設備,活用各類教學媒體, 提升 e 化教學環境之品質,開發並運用 e 化教學研究技巧,以 培養學生利用資訊科技之知能。
- 7. 透過人文藝術中心推動「真善美全人生命發展計畫」,培養學生 探討全人生命之本質價值,並發展校園與社區之文化提升等相 關活動。
- 8. 為加強國內外學術交流與合作,積極開拓各種學術研討會在內之 更多渠道來建立學術交流之網絡,以提升本院的學術聲望。

## (二)教學

- 1. 充實教學軟硬體設備
  - (1)增設電腦教室、視聽教室、各系(所)之專業教室。
  - (2)增購各種新進之電腦軟體,俾便師生在教學研究上可以靈活 運用。
  - (3)充實圖書館之設備與增購各類圖書。
- 2. 加強課程內容之創新性與實用性
  - (1)配合本學院推廣之「創意學」及「真善美全人生命發展」理念。
  - (2)配合時代之趨勢與就業市場之需求,在人文領域之內容課程 外,求理論與實務並重以及專業與通識之融合。
  - (3)依大學評鑑委員建議,鼓勵各系(所)加強圖書設備。
  - (4)配合大學評鑑結果,請各系(所)全面檢視課程架構及開課 目標與名稱,並加強課程之統整性與創新性。
  - (5)符合時代潮流,加強學生競爭力,與管理學院合開「文化觀

光學程」與「藝術管理學程」,培育學生跨領域專業及多元知能。

## (6)中文系

- a.培養中國傳統文學與思想文化之基礎。
- b.加強學生對台灣文學及當代文學之認識,以融合傳統與現代。
- c.增強學生文字運用的能力,提高學生寫作技巧。
- d.因應當代語文環境,並考慮實際運用之需求,加強當代應 用語文理論與實務之傳習,同時增進學生外語能力之訓練。 e.增廣中文系學生未來出路之運用。
- (7)史地系特色與發展方向及定位,以立足史地專業邁向整合為發展之特色,具體實踐於史地分組教學、史地互補課程與各專業領域讀書會。
- 3. 提升教學品質與教學研究風氣
  - (1)繼續增聘國內外學有專精之學者或講座。
  - (2)擴大延伸「台灣文化研究案」之研究主題內容,應用於教學 實務,提供院內教師參與研究之機會。
  - (3)落實「教師評量制度」,檢討各評鑑指標之合理性及意義。
  - (4)透過主管會議及全院教師座談之討論,以積極改進教學方法 與內容。
  - (5)鼓勵各系(所)辦理「教學研討會」。
  - (6)鼓勵教師開發創意教學。
  - (7)鼓勵跨系及跨校之合作教學。
  - (8)鼓勵系所教師發展新專長,因應課程變革之需要。
  - (9)修訂大學部及研究所課程,加強課程設計之橫向與縱向的合理聯繫。
  - (10)美術系含視覺藝術研究所
    - a.舉辦專題演講上下學期各3至5場。邀請國內外學者,專 業藝術家蒞校進行演講。
    - b.舉辦校內外學生畫展及聯展。由系所老師指導同學,完成

作品創作,並接洽校外展示空間及各縣市政府文化局展場 及本校文薈廳、大學館展覽廳、蘭潭圖資大樓展覽廳檔期, 進行策展。

#### (三)研究

- 1. 鼓勵各系(所)舉辦各種大型學術研討會及專題演講。
- 2. 積極參與國科會及相關部會之研究計畫。
- 3. 鼓勵本學院教師組成研究團隊,針對「人文藝術」之當代課題及 具地方性特性之研究主題,進行整合型的長期研究。
- 4. 續辦「人文研究期刊」與「藝術研究期刊」,使其成為具有高度 學術地位之期刊;該期刊目前已出版第三期,第四期已預計出 版,第五期徵稿中。此外,並鼓勵各系所辦理各領域之相關專 業期刊,例如:美術系已出版「視覺藝術論壇」。
- 5. 院統籌款補助各系所辦理學術研討會。例如:宋代學術研討會、 中文所研究生論文發表會等。
- 6. 鼓勵各系(所)成立各學術領域之專業研究小組,定期舉辦教師研究之研討與發表會,以提升教師研究能力,增進全院學術發表之質與量,深化專業研究。
- 7. 鼓勵教師爭取校外演講機會,提升個人及學校在學術界之能見 度。
- 8. 鼓勵教師重視自我的專業成長與進修。
- 9. 美術系含視覺藝術研究所
  - (1)研究生論文審查及創作個展之舉辦 配合學位考試程序,由論文指導教授、口試委員就研究生論 文及創作展進行審查。
  - (2)參加視覺藝術相關系所研究生聯合論文發表會 參與學校有本校、台南大學、長榮大學、屏東師院、高雄師 大、台中師院等校視覺藝術相關系所研究生,共同進行論文 發表。
  - (3)舉辦藝術與藝術教育學術研討會 邀請國內外視覺藝術相關領域之專家、學者,及本系所教師

進行論文發表及講述。

- (4)舉辦系所教師學術研究發表會 配合教師升等,由提出升等教師進行學術研究發表。
- (5)鼓勵教師積極爭取國科會、教育部等各相關機構研究計畫案 本學年度計有劉豐榮教授暨陳箐繡副教授獲國科會專案研究 計畫補助,簡瑞榮副教授協同雲科大之研究計畫獲教育部核 准補助。
- (6)舉辦視覺藝術學術講座,上學期3場、下學期3場 邀請國內外專家、學者蒞校為全體研究生進行學術講座。
- (7)舉辦研究生學術研討會 由研究所全體研究生共同策劃,透過研討會之舉行,發表個 人之研究論文。

#### 10. 音樂系

- (1)利用週會時間,至少辦理「大師講座」5 場,其大師對象並 不限定國內,期能達國際交流目的。
- (2)安排交響樂團、管弦樂團全省演出,團體演出力量的整合為 工作努力的方向。
- (3)舉辦第8屆「音樂劇」--憨第德 CANDIDE, 至少演出 4 場, 將加強文宣工作。在經費運用上則務使花最小的代價獲得最 大的成效。
- (4)鼓勵系上同學踴躍報名參加「院長論文獎」投稿,篇數希能 達到2篇以上。
- (5)持續辦理教師音樂會,提升教師展演質與量。
- (6)辦理「音樂藝術期刊」提升研究與學術發表風氣。

#### (四)輔導

- 1. 辦理「創意迎新會」及「創意週會」。
- 2. 定期舉辦「師生座談」、「師生自治會座談」、「全學院教職員工座 談會」、「導師座談」、「與院長有約」等活動。
- 3. 辦理「創意講座」、「人文藝術講座」及「人文藝術研究論壇」, 定期邀請大師級人物蒞院演講。

- 4. 積極深化推動第五屆「學生研究論文院長獎」。
- 5. 舉行「博雅名著」閱讀心得徵文比賽。
- 6. 鼓勵本學院各系(所)輔導學生辦理系刊。
- 7. 由院統籌款補助各系(所)學會辦理學術相關活動,例:外語週、 中文系及外語系之畢業公演等。
- 8. 外語系籌劃與國外學術機構建立交換學生的管道。
- 9. 協助研究生成立研究所學會。
- 10. 加強與學生家長之聯繫;舉行家長日座談。
- 11. 輔導系所學會辦理各項活動。
- 12. 舉行畢業校友座談會。
- 13. 實施專任教師 office hours 生活學習輔導時間。

### (五)推廣服務

- 1. 鼓勵中文系參與文教機構之專業服務,並辦理國際學術研討會及「研究生論文發表會」。
- 2. 鼓勵外語系擴大推動「嘉義國際英語演講會」及「英文故事饗宴 系列活動」及其他英語教學相關活動或學術研討會。
- 3. 鼓勵史地系策劃與環境資源與社區發展相關主題之研習會與講習會。
- 4. 鼓勵音樂系與美術系積極參與國中小「藝術與人文領域」之演講、輔導與諮詢;另外,鼓勵或補助(1)音樂系:辦理「大師班」、交響樂團、管弦樂團及音樂劇之全省巡迴演出;教師及學生之音樂會演出。(2)美術系:舉辦台灣藝術與藝術教育學術研討會、視覺藝術學術研討會以及發行視覺藝術相關年刊。
- 5. 鼓勵人文藝術中心推動校園藝文活動及深入社區舉辦相關藝文活動。
- 6. 由本學院教師組成「社區專業諮詢服務小組」。
- 7. 持續推動社區音樂服務工作,弘揚樂教功能,接受各界邀約,包括大型樂團及室內樂演出,目標在15場次以上。
- 8. 高中音樂班巡迴宣導。
- 9. 加強文薈廳管理,建立一定之運作機制,時常保持乾淨,維持相

當程度以上的環境品質。

- 10. 提供校內、外學生音樂與勞動服務,期使本系學生更能融入社區。
- 11. 音樂系配合本校實習就業輔導處辦理相關音樂性之研討會,並 參與地方教育單位「人文與藝術領域」有關的會議、討論、研 習等活動。
- 12. 音樂系如經費許可,並獲有關方面邀約,將安排出國演出(含亞洲、日本地區)。

## 四、年度工作成果

## (一)中長程計畫、研究與發展

- 1.「人文研究期刊」與「藝術研究期刊」,目前已出版至第二期。
- 2. 辦理全國性之學術研討會:廣邀國內外學者與會,以促進學術交流。例如:「第三屆小說與戲曲國際研討會」(中文系)、「2008年國際應用語言學研討會」(外語系)、「第三屆『嘉義研究』學術研討會」、「第二屆中部地區七校歷史相關系所研究生論文發表會」(台灣文化研究中心、史地系)、「南區大學視覺藝術創作研究發表會」、「學院藝術創作教與學研討會」(美術系)、「國立嘉義大學 96 年美感與文化學術研討會」(人文藝術中心)、「第三屆嘉義研究學術研討會(台灣文化研究中心)等研討會以及美術系舉辦教師創作展、音樂系大師講座、音樂劇、管弦樂團及交響樂團之演出等,均廣受注目。
- 3. 中文系於 96 年 11 月 4 5 日辦理第三屆小說與戲曲國際研討會。
- 4. 中文系辦理聘請國內外學有專精之學者,補充目前缺少之相關專業領域教師進行演講座談共計12場次,以增進研究與教學品質。
- 5. 中文系辦理 2 場次中南區博碩生研究發表會、及 1 場校內研究生研究論文發表會。
- 6. 中文系教師申請國科會計畫經費補助,共 4 人通過、教育部 1 人通過。
- 7. 中文系培養大三同學踴躍申請研究計畫,共計 4 人通過國科會大

專生專題研究經費補助。

- 8. 外語系教師,於96 學年度通過7件國科會研究計畫。
- 9. 外語系教師積極發表研究成果,曾在國內外研討會論文計有 168 篇(此一統計數據的截止日為 97 年 8 月)。
- 10. 美術系含視覺藝術研究所
  - (1)舉辦視覺藝術學術專題講座。
  - (2)舉辦「南區大學視覺藝術創作研究發表會」、「學院藝術創作 教與學研討會」。
  - (3)與雲林科技大學視覺傳達設計研究所共同執行教育部「大學院校藝術與設計系所人才培育計畫—數位媒體設計教學資源中心九十六年度計畫」。(簡瑞榮教授)
  - (4)執行國科會「另一種造像文化:漫畫迷文化之「美少女」與 「美少年」圖像之形式美感特徵與社會文化意涵之研究(I)」。 (陳箐繡教授)
  - (5)執行國科會「當代藝術教育思潮及其意涵之研究 (III)」。(劉 曹榮教授)
  - (6)執行國家文化藝術基金會「西班牙國際版畫博覽會」。(張家 瑀副教授)
  - (7)教師創作展。
  - (8)由本所策劃,透過研討會之舉行,與南區大學視覺藝術研究 所共同發表個人之創作研究論文。

優點:提升系所學術研究風氣,推展視覺藝術學術研究。

缺點:目前視覺藝術研究所與美術系共用教室,缺乏獨立之大樓,在進行教學、研究與辦理大型研討會時常受到限制。

### 11. 音樂系

(1)透過一場又一場的演出,磨練同學臨場表演技巧,使其嫻熟 地掌握舞台節奏,並可驗收其學習成效。本學年安排同學演 出交響樂團7場、管樂團8場、合唱團2場(與交響樂團共 同演出)、音樂劇2場,由演出中發現相關問題之所在,進而 改進之。

- (2)張俊賢老師指揮本系交響樂團、涂淑芬老師指導本系合唱團於 12 月 5 日在民雄校區大學館及 12 月 8 日在台東縣文化局演藝廳演出 2 場『自由禮讚』貝多芬快樂頌,並與台東大學管弦樂團、合唱團聯合演出。
- (3)張穎中老師指揮本系管樂團於 12 月 19 日在新民校區國際會議廳、12 月 31 日於台中國美館園道熊都花園、97 年 1 月 1 日在嘉義市文化局音樂廳、1 月 8 日於民雄校區大學館共演出 4 場,並由劉榮義主任擔任雙簧管獨奏。
- (4)本系管樂團赴日本姊妹校訪問演出,劉榮義主任擔任雙簧管 獨奏,10月8日及10月11日分別於上越教育大學及靜岡大 學演出偉伯的雙簧管小協奏曲。
- (5)潘家琳老師分別於7月14日、12月15日假高雄市音樂館及 台北許常惠文教基金會發表 "「誕生」—給女高音與鋼琴"。 10月27日假高雄市中正文化中心至善廳發表作品 "室內管 弦樂—凱達格蘭之靈"。1月5日於台北許常惠文教基金會 " 二重奏—給長笛與單簧管"之發表與討論。
- (6)11 月 16 日劉榮義教授於南華大學擔任『聲響·記憶與文化』 跨領域學術研討會主持人。11 月 27 日於國立台灣藝術大學 擔任『吹竹彈絲—管樂篇』教師學術論文研討會主持人。
- (7)由民雄文教基金會與本系共同主辦之「2007 民雄藝術季」系列,96 年 12 月 13 日『浪漫樂章—教授發表會』:劉榮義主任雙簧管獨奏,丁心茹老師鋼琴獨奏,涂淑芬老師女聲獨唱、梁毓玲老師鋼琴伴奏,趙恆振老師小提琴演奏、黃久玲老師鋼琴伴奏。12 月 17 日張俊賢老師指揮嘉大交響樂團演出『音樂饗宴』管弦樂音樂會,深獲各界肯定。
- (8)丁心茹、龔婉儀老師及劉榮義主任應邀在台東娜魯灣大飯店 舉行『器樂與人聲的浪漫邂逅』推廣音樂會,成效良好。
- (9)張俊賢老師指揮本系交響樂團於5月14日在台中中興堂演出「民雄新聲」、5月21日假長榮大學「藝術季」演出、5月22日於民雄校區大學館演出「2008民雄新聲」。

- (10)張穎中老師指揮本系管樂團於 5 月 26 日於高雄師範大學、5 月 27 日在台南科技大學、5 月 28 日於民雄校區大學館共演出 3 場「2008 民雄新聲」。
- (11) 龔婉儀老師及涂淑芬老師編導第八屆音樂劇-憨第德 CANDIDE 公演,於3月26日本校瑞穂館及3月28日假民 雄校區大學館共演出2場。
- (12)劉榮義主任6月4日在民雄校區文薈廳「聲來擊愛管弦事」 -木管室內樂成果發表會;8月22日應高雄市立交響樂團 之邀,在「古典發燒夜〈五〉—詩篇·序曲」音樂會擔任獨 奏演出。
- (13)趙恆振老師4月7日於台北國家音樂廳,臺灣師大校友愛樂樂團「臺灣新聲—二二八安魂曲」音樂會,擔任樂團分部首席。
- (14)林淑芬老師7月1日在嘉義市文化中心發表「永遠的蕭邦」 鋼琴獨奏會。
- (15)龔婉儀老師 8 月 31 日在高雄文化中心演出「歌劇選粹-茶花女」。
- (16)鼓勵學生參與「院長論文獎」徵選,陳虹苓老師指導音三謝 曉蔵、蔡佩毓、吳羽筑、林意純以「家長教養態度對嘉大音 樂系學生音樂學習歷程之研究」為題獲獎,並於5月14日 院週會時公開發表。
- (17)趙恆振老師 4 月 12 日經教育部核定升等副教授。
- (18)本系應屆畢業生之院必修課程「畢業製作」,以畢業音樂會 方式呈現,計有42人演出15場。

### 12. 人文藝術中心

- (1)為提升學術研究水準,於民國 96 年 10 月 31 日(星期三), 假國立嘉義大學民雄校區人文館 407 視聽教室,辦理「國立 嘉義大學 96 年美感與文化學術研討會」,並出版研討會專輯。
- (2)為提升學生就業競爭力,於96年12月12日13:20-15:10,假 民雄校區大學館演藝廳,辦理「國立嘉義大學人文藝術學院

生涯規劃與創意產業論壇」,並出版研討會參考手冊供學生參考。

- (3)為美化校園,本中心於96年11月1日辦理國立嘉義大學2007 「平面數位藝術比賽」活動、並向國美館購買110張數位典 藏作品,提供列印服務。
- (4)辦理國立嘉義大學人文藝術學院 96 學年度博雅叢書書目修 訂會議事宜,並訂定心得寫作比賽辦法,俾辦理心得寫作比 賽相關事官。

#### 13. 台灣文化研究中心

- (1)由台灣文化研究中心主辦、史地系協辦之第三屆嘉義研究學 術研討會已於 96 年 10 月 26、27 日(星期五、六)辦理完畢, 研討主題涵括「人物」、「空間」、「日治時期」、「太保專題」、 「文藝」及「開發」等主題。並已出版會後論文集。
- (2)由台灣文化研究中心執行教育部補助之「台灣文史藝術跨學 科學程」將於9月進行期中報告。
- (3)由台灣文化研究中心承辦太保市公所委託之「太保市志編纂 計畫」已於6月完成期中報告。
- (4)由台灣文化研究中心執行 96 學年度教育部補助之「人文社會學科學術強化創新計畫-A 類計畫:經典文獻研讀活動」已圓滿達成。
- (5)台灣文化研究中心承辦嘉義縣政府委託之「嘉義縣公有古物 清查計畫」,主持人為汪天成老師,執行日期為96年10月1 日至97年9月30日。
- (6)台灣文化研究中心承辦嘉義縣政府委託之「嘉義平原地區民 俗及相關文物普查計畫」,主持人為馮曉庭老師,執行日期為 97年8月至98年1月。
- 14. 各系所部分教師榮獲國科會、教育部及其他單位之補助計畫。 (二)行政
  - 1. 召開各式會議,建立各種溝通平台及機制,研訂相關法規與方針,俾利推動院務之相關工作。

- 2. 強化「人文研究期刊」及「藝術研究期刊」編輯之新工作制度,如:外審制度、執行編輯等新團隊制度。
- 3. 院內教師聘任及升等案。
- 4. 院務會議、院教評會、院課程委員及其他各種代表委員之選舉, 完全符合公平、公正、公開之原則。
- 5. 經常性公文簽處,績效良好。
- 6. 院經費報帳與核銷,績效優良。
- 7. 院財產管理及借、還之登記,均符合規定。
- 8. 其他配合事項:配合本校各行政單位及各系所相關業務之推動。
- 9. 召開各式會議,建立各種溝通平台及機制,使溝通管道通暢無阻。
- 10. 調整行政人員工作輪流制度,提升行政績效。

## (三)教學

- 1. 教學資源
  - ※教學環境之改善與提升
    - a.中文系增設電腦及視聽設備:人文館 105 教室及 406 會議室增添單槍投影機及 DVD機,碩專班教室亦再增設電腦及單槍投影機各一部。
    - b.中文系增購中外各類圖書約 40 萬。
- 2. 教學措施
  - (1)貫徹校長理念,新聘專任教師均須協助院、系(所)行政業務。
  - (2)設立推動「學生研究論文院長獎」,以鼓勵學生研究風氣,並有效深化院共同必修科目「研究方法與論文寫作」之教學,並於院週會舉行得獎學生之論文發表會,以提升學院學生之研究風氣。
  - (3)各系(所)三年內均須舉辦大型國際或國內學術研討會,另 每學期均應至少舉辦1次學術研討會及2次教學改進會,各 系(所)均如預期,辦理周詳良好。
  - (4)落實「師生面談 (Office Hours)」制。
  - (5)中文系

## ※加強課程內容之創新性與實用性

- a.配合學院推廣之「創意學」理念,著重在教學課程中,落 實創意教育之內涵與宗旨,以強化創意教學之特色。
- b.配合時代之趨勢與就業市場之需求,在人文領域之內容課程外,增加華語文教學,以求理論與實務並重,開拓學生 更寬廣之就業發展空間。96 學年度完成開辦「華語師資培 訓班」,第二期招收學員22人,第三期招收學員19人。

## ※培養學生人文氣息

- a.辦理第五屆嘉大現代文學獎徵文比賽,本系同學獲獎人次達 12 人次。
- b.協助辦理第五屆全校博雅百本徵文比賽,本系同學獲獎人 次達3人次。
- c.辦理本系詠雩學刊徵文,共分小說、散文、詩、古文四類, 傳承人文創作能力及辦理編輯出刊。

#### (6)外語系

- a.聘任英語教學專業師資1名,配合本系之發展。
- b.修訂各年級及研究所課程表,加強課程橫向與縱向之合理 聯繫。
- c.購置教學設備,補充教學、研究專用的器材與耗材。
- d.持續落實「教育實習」與「畢業專題」等課程之規劃與研 究論文之指導。
- e.配合語言中心於每年度作業流程為本系大學部一、二年級 學生及研究生辦理英文能力檢定之模擬測驗。
- f.配合校方推薦、購置西文領域圖書。
- g.定期維修教學設備與器材。
- h.於 96 學年度舉辦 9 場演講,期能培育學生的英、外語及資 訊應用之能力,進而提升其國際觀與競爭力。
- i.舉辦 B01-405 多媒體及語言實驗教室設備使用教育訓練。

## (7)史地系

a.97 年度「人文教育革新中綱計畫—人文社會學科學術強化

創新計書」,獲得教育部計書補助,辦理經典研讀活動。

- (8)美術系含視覺藝術研究所
  - a.舉辦專題演講、系展及師生聯展。
  - b.研究生計畫發表審查。
  - c.研究生學位考試審查。
  - d.夜間、假日開放系館及電腦教室供學生創作練習。
  - e.研究生論文發表及創作個展之舉辦與審查。
  - f.續辦美術系學士班夜間部在職進修。

優點:提升學生學習動機,拓展學生視野,強化學習效果。

#### (9)音樂系

- a.為因應教學需要,擬公開徵聘專任教師 1 名,其專長領域 為聲樂;另配合師資調整,徵聘長笛、鋼琴、擊樂、小號、 弦樂樂器專長之兼任教師 6 名。
- b.配合以上所聘兼任師資及開學後學生之加退選,適時合理 的調整課程時間、教室及與課程有關之事項,務使師生在 最佳環境下學習。
- c.透過系務會議及課程規劃小組的運作,培養同仁之間的互 動與默契,進而溝通教學理念,達成教育目標。
- d.舉辦音樂系第6屆學生協奏曲比賽,並以不超過12名為原則的初賽優勝者得以進入決賽,並錄取優勝者1至4名。
- e.補充或改善教學設施:
- ※四、五樓琴房隔音改善二期工程。
- ※客貨兩用電梯工程。
- ※全面加裝攝影機工程。
- ※採購定音鼓一組。
- ※電腦教室暨研究室電腦設備更新。
- ※由系上經費提撥7%添購相關圖儀設備。
- ※系圖書影音室之順利運作。
- f.96 級課程架構付諸實施,檢討其是否符合同學及現階段各方面之需求,供做97級課程架構制訂之參考。

- g.教師課程大綱全數上網。
- h.執行本校教學卓越計畫—提升國際競爭力 20 萬元。
- (10)台灣文化研究中心
  - a.96 年 12 月 26 日(星期三)舉辦由周美玲導演主講之「記錄片介紹—極端寶島」專題演講。
  - b.台灣文化研究中心於97年1月3日(星期四)舉辦由潘是 輝老師主講之「從契約文書看嘉義地區的社會發展」專題 演講。
  - c.台灣文化研究中心於 97 年 6 月 18 日(星期三)舉辦由土 屋洋老師主講之「族群與認同」專題演講。

#### (四)推廣與服務

1. 本學院積極協助推動「大專院校全國藝文中心協會」主辦之各項活動。

### 2. 校內服務

- (1)中文系:擔任第四屆嘉大現代文學獎初審、決審;進行嘉大博雅叢書心得寫作競賽:宣導、收件、評審;舉辦大一國文基本能力測驗:宣導、測驗、閱卷、公告得獎名單。中文系辦理「寫作指導班」、「寫作進階班」及「寫作服務團隊」,除於夜間免費幫全校各系所同學加強寫作能力外,並提供全校學生預投稿之論文或則刊文筆潤飾或文章結構修改等服務。
- (2)外語系:順利推展國際交換學生計畫。已與美國肯塔基莫瑞 州立大學建立交換學生計畫。已有數位學生完成交換事宜。 本系將會持續推動此計畫並落實執行。
- (3)美術系:協助校園美化工作、以及本校公共藝術評審、配合 本校各處室,提供藝術專業服務與評審工作。

#### (4)音樂系

- a.加強文薈廳管理,建立一定之運作機制,時常保持乾淨, 維持相當程度以上的環境品質。
- b.續假日期間之琴房開放,使同學在假日能有練琴的地方, 以精進琴藝。

c.配合本校實習學業輔導處辦理相關音樂性之研討會,並參 與地方教育單位「人文與藝術領域」有關的會議、討論、 研習等活動。

### (5)人文藝術中心

- a.協助創新育成中心、進修部、圖書館、教務處教學大樓、 第二、第三會議室、招標室、新民校區餐廳、瑞穗館、民 雄創意樓等,佈置藝術作品,美化學校環境。
- b.與美術系配合,招標採購大型進口石膏像,以美化校園。
- c.提供嘉義縣市藝文活動相關訊息給教師員工,作為休閒活動參考。

#### 3. 校外服務

- (1)中文系:辦理對外華語教學認證班。
- (2)外語系
  - a.參與本校與地方教育單位舉辦之國民教育課程教學輔導與 演講活動。
  - b.協辦國小英語教師之研習活動。
  - c.加強新聞連繫,適時提供活動文宣供新聞界參考。
- (3)史地系:96年10月26-27日協辦之「第三屆嘉義研究學術研討會」、96年12月22日史地所學會辦理「第二屆中部地區七校歷史相關系所研究生論文發表會」已圓滿辦理完成。

### (4)美術系

- a.擔任全國及各縣市美展及藝術相關活動評審。
- b. 參與各縣市文化局各項藝術推廣活動。
- c.參與校外中小學美術班與學院美術系評鑑工作及中小學美術教師甄選工作。
- d.由各專長領域教師,帶領學生積極參與,協助社區發展藝 術教育。
- e.配合本校與地方教育單位參與國教九年一貫教育相關之輔 導與演講。
- f.擔任校外論文、研討會、學術期刊與教師升等論文審查。

## (5)音樂系

- a.本學期系上老師受邀擔任各縣市音樂比賽評審、輔導區學 校音樂指導、各校教師升等審查、研究生畢業審查、專題 講演、各補助案件審查…等,共計27人次。
- b.由劉榮義主任率隊參加第六屆協志藝術季音樂發表會,及 台東音樂協會社區推廣音樂會,推動音樂藝術文化活動, 獲得愛樂人士一致肯定。
- c.本系管樂團再次應邀擔任「2007 嘉義市國際管樂節」閉幕 音樂會演出。
- d.文薈廳為「音樂性演出」之專業場出場所,只要符合條件, 歡迎校內及社會各界申請使用,本學年計表演88場次。
- e.林映辰同學參與國立台灣交響樂團附設青年管樂團 96-3 年 度音樂會演出。歐怡君同學協助擔任嘉義縣 96 年度音樂比 賽伴奏。
- f.捐贈 10 台報廢之直立式鋼琴予輔導區學校,計嘉義縣鹿草國小等 10 校。
- g.涂淑芬老師率領本系合唱團,推動音樂藝術文化活動,4 月30日獲邀參加嘉義市玉山扶輪社年度大會演唱,及3月 23日參與嘉義市貴格西門教會「復活節清唱劇-無比的愛」 活動表演,獲得愛樂人士一致肯定。
- h.林湘敏、吳慧圻、許可佳、何承翰、陳情情、王思穎、王 韻智、鄭安雅等同學參與中原大學「樂曲悠揚」系列音樂 會演出。林哲毅同學協助擔任 97 年度全國中等學校運動會 閉幕典禮小提琴演出。
- i.劉榮義主任擔任輔仁大學、屏東教育大學、南華大學相關學術研討會主持人;擔任國家文化藝術基金會 2008-1 期音樂類會審會議主席;擔任行政院公共工程委員會委員,參與 多項政府採購案評選工作。
- (6)人文藝術中心:協助陳箐繡老師在嘉義市鐵道倉庫,主辦「輕重之間-你測量到什麼?」美展,推廣社會藝術教育。

4. 其他:本學院與媒體保持密切聯繫,主動撰供各項活動資料,經 常獲得各大媒體大幅報導及各界支持與專業諮詢。

#### (五)輔導

- 1. 為激發學生獨立思考力、表現創意與見解,每學期利用院週會時 間舉辦「人文藝術學院學生研究論文院長獎」、「人文藝術研究 論壇」。
- 2. 禮聘各界傑出人士蒞校主持創意講座,以增廣師生宏觀視野。
- 3. 舉辦師生座談會(含「與院長有約」)、導師制、畢業生之輔導與 校友聯繫。
- 4. 新生輔導:每年為新生隆重舉行儀式獨特之「創意迎新會」,由本學院各系學會聯合辦理「創意迎新會」,推出一系列饒富創意 與趣味之精彩節目。
- 5. 中文系舉辦「大學部師生座談會」2次、「研究生師生座談會」2 次、「認輔導師會談」。
- 6. 中文系採取雙導師學習輔導,大一服務學習由導師帶領學生,參 觀嘉義酒廠,並配合端午節慶安排場內創意促銷「飲酒吟久」 活動,深受好評。
- 7. 中文系針對學習落後同學進行一對一輔導,導師共計輔導 10 人 次、家訪 2 次。
- 8. 中文系參加校外學生研究論文輔導共計 20 篇。
- 9. 輔導及鼓勵各系辦理「系刊」。
- 10. 音樂系邀請一年級新生於週會時間「主修」發表,讓全體師生 了解每位新生的「實力」, 俾便根據個人不同的狀況, 實施個輔 導。
- 11. 音樂系輔導系學會辦理各項活動(校慶音樂會、校友音樂會、 學生音樂會、畢業音樂會、畢業典禮、大師講座、週會時間協助···等)。

# 五、年度創新業務與成果

(一)鼓勵各系(所)成立各學術領域之專業研究小組,定期舉辦教師

研究之研討與發表會,以提升教師研究能力,增進全院學術發表 之質與量。

- (二)定期舉辦全院教師座談會,鼓勵學術上之跨領域研究與交流,同時,並積極組成跨領域研究團隊。
- (三)本學院各系所、中心之成果如下:

#### 1. 中文系

- (1)開設「華語師資培訓班」,並積極申請空中大學「數位化華語 教學課程」。
- (2)開設「現代詩創意寫作」讀書會,由新聘現代詩教師帶領, 並開設「創意寫作」課程。
- (3)邀請大陸學者胡平生、袁進教授、中研院遲主秘蒞校演講, 開拓師生視野,增進國際學術交流。
- (4)舉辦第三屆小說與戲曲國際學術研討會,邀請日本、韓國暨 國內各大學知名學者參與,並出版會後論文集。
- (5)彙集校內外學者撰寫本系教學教材用書-大學國文(文思與創意)。
- (6)大學部同學參加研究所考試,計有杜皖琪等 10 人考上研究 所;研究所同學參加博士班考試,計有廖雅惠等三位同學考 上博士班。

#### 2. 外語系

- (1)推廣使用多媒體教材,增加多媒體實驗室之使用效能。
- (2)落實個別輔導制度,每週安排固定時段,由本系外籍老師(專案計畫教學人員)及英文志工,提供課外的英文寫作指導。
- (3)開設觀光英語課程,配合一系列專題活動及戶外教學方式, 以提高學生的英語能力,並透過實際架設觀光英語網站及觀 光英語手冊製作,使學生能將修課所學運用於生活當中,深 化學習效果。
- (4)邀請國內、外知名學者蒞臨,針對「如何提升語文及資訊能力」及「如何提升國際競爭力」等課題,為學生進行專題演講。

## 3. 史地系

- (1)地理資訊教室設專業教師管理;並規劃地形學實驗室與氣候 學實驗室。
- (2)系教師指導「台灣史」、「教育部中綱計畫」讀書會。

#### 4. 美術系

- (1)辦理「南區大學視覺藝術創作研究發表會」。
- (2)辦理「學院藝術創作教與學研討會」。
- (3)籌劃出版「視覺藝術論壇」第三期。
- (4)辦理「嘉義大學校車外觀」設計。
- (5)辦理「嘉義大學蘭花領帶」設計。
- (6)辦理「新藝樓一樓電梯入口陶壁美化」製作。
- (7)辨理美術系與西班牙塞維亞大學(Universidad de Sevilla)版書交流展。

#### 5. 音樂系

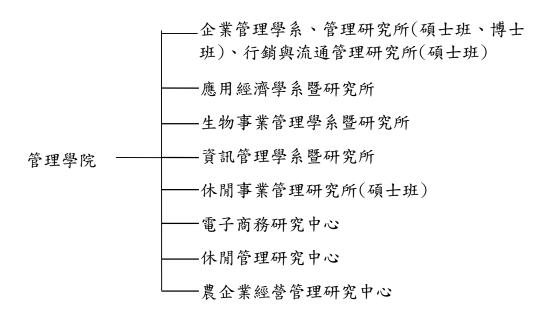
96.10.07 至 10.13 共 7 天,由沈副校長再木率本校音樂訪團赴日本上越教育大學(Joetsu University of Education)與靜岡大學(Shizuoka University)等二所姐妹學校演出,獲得極大迴響。

6. 台灣文化研究中心

二度通過97學年度教育部補助「人文社會學科學術強化創新計畫-A類計畫:經典文獻研讀活動」主持人為黃阿有老師,執行日期為97年8月1日至98年7月31日止。

# 參、管理學院

#### 一、組織系統



## 二、編制與員額

本學院教師人數為 47 人;在職級別方面,教授有 12 位(比率為 25.5%)、副教授有 11 位(比率為 23.4%)、助理教授有 17 位(比率為 36.2%)、講師有 7 位(比率為 14.9%)。本學院職員、專案工作人員、工友及工讀生合計為 14 人;其中,職員 1 人、專案工作人員 10 人、工友 2 人、工讀生 1 人。本學院教職員工(含專案工作人員、工讀生)人數總計為 61 人。

# 三、年度工作目標

## (一)教學

- 1. 延聘優秀專業師資,鼓勵教師進修深造。
- 2. 定期辦理教學評量與教學研討會,提高教學滿意度。
- 3. 改善教學相關網站,強化課程內容,以促進師生互動機會,增進 教學成效。

- 4. 持續辦理圖書採購作業,添購管理相關領域中英文書籍、期刊與資料庫。
- 5. 依據教學需求,添購軟硬體教學設備,以提升教學效果。
- 6. 鼓勵更多之教師使用簡報軟體、視聽設備等教學輔助工具。
- 7. 教師每週安排四個小時以上之辦公室時間,提供學生在課業、生活、感情或生涯規劃之諮詢。
- 8. 配合課程需要舉辦專題演講及校外企業參訪活動。
- 9. 加強學生外語訓練,並開設就業接軌課程(學程)。

### (二)研究

- 1. 提供教師研究空間及所需基本軟、硬體研究設備與資源。
- 2. 積極鼓勵並補助教師進行研究工作。
- 3. 獎勵教師於國際或國內知名期刊發表論文。
- 4. 補助教師於國際或國內知名期刊、索引資料庫發表論文之審查費 或刊登費等相關費用。
- 5. 積極鼓勵教師申請國科會補助研究計畫。
- 6. 積極鼓勵教師發表期刊論文或研討會論文(每位教師每學年需發 表學術研討會論文1篇以上、每學年需參加學術研討會2次以 上)。
- 7. 鼓勵教師間之學術資源共享及共同參與研究。

#### (三)輔導

- 1. 針對各系(所)新生辦理相關輔導工作,俾使新生儘快融入本院之生活。
- 2. 加強院導師、系(所) 導師、班導師及課程教師之輔導作業,期 能兼顧每位同學之需要,俾對於同學未來的發展有更正向之幫 助。
- 3. 輔導學生辦理選課相關事宜。
- 4. 積極輔導學生會及院、系(所)學會之運作。
- 5.舉辦系(所)家長日,強化親師生三者間之緊密度和配合度,適時發現學生問題,並增進對系(所)的向心力,及促進家長關心學生在校表現,以及增進家長與教師之間的親師關係,達到

三贏局面。

6. 積極安排本院各系(所)學生與他校相關系(所)學生之聯繫與 交流。

### (四)服務與推廣

- 1. 辦理各項座談會、專題演講及培訓計畫。
- 2. 辦理推廣教育碩士在職專班暨碩士學分班。
- 3. 辦理「蕭萬長菁英企業家講座」。
- 4. 積極參與各公、民營機構之委託研究計畫。
- 5. 結合師、生(EMBA、研究生)資源,協助建構「產學合作」之互動機制,爭取設立服務業共同實驗室。
- 6. 積極投入各項業界輔導計畫,期望能將實務與理論結合,不與業界脫軌。
- 7. 積極擔任各公、民營機構之各項顧問工作,提高本院之學術聲譽 及知名度。

#### (五)行政

- 1. 邀集院(系、所)務會議暨各項委員會議,俾規劃中長程發展計畫及師資進用計畫,並研訂教學、研究、輔導、服務等各項作業規定,以茲遵循。
- 2. 辦理本院各系(所)專、兼任教師聘任作業;辦理本院各系(所)專任教師升等作業。
- 3. 辦理本院及各系(所)各項招生考試業務。
- 4. 制定標準化作業程序,使行政能充分支援教學、研究及服務工作。
- 5. 配合本校各單位及本院各系(所)相關行政業務之推動。

# 四、年度工作成果

### (一)教學

- 1. 教師新聘:管理類師資助理教授7名,皆具備博士學位及相關教學經驗。
- 2. 教師升等:計有 4 位教師通過升等,1 位由副教授升等為教授, 3 位由助理教授升等為副教授。

- 3. 定期辦理教學觀摩會:配合教務處「教與學」研討會辦理,並鼓勵教師參與各項教學研討會活動,以達提升教師教學方法與技巧之目的。
- 4. 教師均將課程教學大綱上網,並按教學大綱進度教學,且均編寫 課程輔助教材。
- 5. 定期辦理教學評量:配合教務處網路選課辦理教學評量,並針對教學評量之調查結果與學生建議事項,提供各系(所)及授課教師作為教學改進之參考依據。
- 6. 鼓勵教師使用簡報軟體、視聽設備等教學輔助工具;目前研究所 所有課程均使用作為教學輔助工具,大學部亦有九成以上教師 使用作為教學輔助工具,提升學習效果。
- 7. 教師每週均安排四小時以上之辦公室時間,提供學生在課業、生活、感情或生涯規劃之諮詢。
- 8. 各系(所)教師合計指導 115 位研究生撰寫碩士論文,指導 64 位研究生撰寫「台灣當前企業問題研討」專題技術報告。
- 9. 配合系所課程需要,落實理論與實務之配合,邀請學術或實務界 學者專家蒞校做專題演講及舉辦校外參觀活動。
- 10. 實施「學習預警制度」: 在期中考後一週內, 請各科任課教師將 學習狀況較差的學生(如期中考及平常考成績不佳、出席率不好) 傳達給該生及系主任知悉, 讓其了解前半個學期之學習成效, 並儘早修正自己之學習方式, 系所主任及導師再從旁協助改善。
- 11. 積極與業界接觸,了解業界對於人才之需求及對於高等教育之期許。
- 12. 辦理暑期專業實習計畫,甄選各地區企業或非營利組織提供若 干名額,提供學生於暑期進行實務實習,俾落實理論與實務之 配合。
- 13. 輔導及檢討學生修習學程、輔系與雙主修相關辦法與執行狀況。
- 14. 輔導博、碩士班研究生赴海外出席國際學術會議發表論文。
- 15. 由研究生擔任經濟學、會計學及統計學或相關專業課程實習課 之教學助理(TA),協助教師教學與學生課業輔導,以加強學習

成效。

- 16. 企管系(含管研所、行銷所)董維老師榮獲中華民國管理科學學 會與信義文化基金會合辦「第四屆企業倫理教師選拔活動」之 企業倫理教師。
- 17. 企管系(含管研所、行銷所)蕭至惠老師榮獲本校 96 學年度教學 績優教師教學特優獎。
- 18. 企管系學生林瑞怡赴本校姊妹校美國莫瑞州立大學研修。
- 19. 企管系開設等同於本系學生畢業專題課程之「管理實務專題研討」課程,以分組專題討論、撰寫、報告方式,深入探討具國際競爭力的台灣產業之背景、過程,以及對該產業中能永續經營成功的個案企業之經營策略與競爭優勢分析,有系統地瞭解產業發展及企業經營、競爭行動的運作方式培養其對經營管理的敏銳觀察及研究能力。
- 20. 應經系因應產業科技化、經貿自由化、理財多元化之經濟社會發展趨勢,將課程重新規劃,除核心課程外、並將選修課程分成三個領域,分別為經濟分析領域、應用產業管理領域以及應用財務金融領域,供學生依其需要自由選擇。
- 21. 生管系運用其所建置完成之生物事業創新實驗室,提供系上教師教學及研究使用。
- 22. 資管系運用學校統籌款完成「管理資訊系統專案實驗室設備改善」、「GIS 商務系統建置計畫」及「大學部學生資訊實習平台建置計畫」之軟、硬體設備採購,充實教學研究設備,並提升教學效果。
- 23. 資管系新增課程網頁,提供教學講義線上下載,並將各項教學 及活動訊息公佈於網頁上,此外並提供即時通課程問題回覆及 親自面談,以強化教學成效及品質。
- 24. 資管系董和昇老師獲選為本校 96 學年度教學績優教師教學肯定獎。
- 25. 資管系辦理各項重要學科競賽,以提升學生資訊專業能力,並 培養撰寫程式能力。

- 26. 休閒所配合課程需要,落實理論與實務之配合,邀請學術或實務界學者專家如泰雅渡假村李吉田總經理、墾丁福華渡假飯店張積光總經理、中華民國旅行業品質保障協會理陳怡全秘書長、台灣觀光協會葉碧華執行長、雄獅旅遊陳碧松協理等人蒞校進行專題演講及舉辦校外參觀活動。
- 27. 本院碩專班為提升技術報告品質,舉辦期末技術報告暨論文發表研討會,會中邀請學界與實務界人士擔任口試委員,針對學生之技術報告或論文提供精闢意見,以補理論與實務間之落差。
- 28. 本院碩專班配合課程規劃舉辦海外參訪,由本校李校長擔任總領隊,參加師生共計72名,前往亞洲新興城市曼谷及清邁拜訪姐妹校湄洲大學,並參訪數家台商企業及世界知名餐飲烹飪學校,學生獲益良多。

#### (二)研究

- 1. 發表期刊論文計 86 篇,平均每位教師發表期刊論文 1.83 篇。
- 2. 發表研討會論文計 130 篇,平均每位教師發表 2.77 篇。
- 3. 參與國科會補助研究計畫 18 項。
- 4. 參與行政院農委會、阿里山國家風景區管理處、台南縣政府、財團法人嘉義基督教醫院等公、民營機關各項專題研究計畫計 32 項。積極投入各項業界輔導計畫,期望能將實務與理論結合,不與業界脫軌。
- 5. 企管系(含管研所、行銷所)凌儀玲老師指導之行銷所研究生林 容瑜同學,榮獲「2008 安泰管理論文獎」碩士論文組非營利機 構管理優勝獎。
- 6. 企管系(含管研所、行銷所)楊英賢老師指導之管研所研究生李宏思,榮獲「2008ING 安泰管理碩士論文獎」佳作。
- 7. 企管系(含管研所、行銷所)侯嘉政副教授獲「2008 International Conference on Business and Information」 最佳論文獎及「2008 醫療品質與管理國際研討會」優秀論文獎第一名。
- 8. 生管系許應哲教授與資管系林彣珊助理教授共同指導之生管系

碩士班研究生黃馨儀同學,其碩士論文榮獲中華商管科技學會「管理與技術國際學術研討會」之最佳碩士論文獎。

- 9. 生管系邱宗治主任與林士彥副教授共同指導之該系碩士班研究 生董又瑞同學,其碩士論文榮獲 ING 論文獎一般管理組優勝。
- 10. 資管系董和昇老師指導大三郭冠呈同學,通過申請 97 年度行政 院國家科學委員會大專學生參與專題研究計畫,並獲獎學金補 助,計畫名稱為「Silverlight 之豐富網頁線上應用:以線上星光 大道實作為例」。

## (三)輔導

- 1. 針對入學新生舉辦新生入學前座談會,讓新生更快融入本校生活;舉辦新生座談,讓新生了解系所發展方向及自己未來的研究學習方向,讓學生對於自己有正確的期待。
- 定期辦理週會、師生座談會及各項師生聯誼活動,包括:院週會、 系週會、院長座談、系所主任座談、導師時間、專題演講及各 項師生聯誼活動等。
- 3. 舉辦教師座談會,了解學生反應之問題及加強學生溝通輔導。
- 4. 辦理選課輔導及課程輔導事宜。
- 5. 加強導生制度,透過系所導師、班導師之輔導作業,期能兼顧每 位同學的需要,對於同學未來的發展有更正向的支持。
- 6. 由各課程授課教師於課程中瞭解學生之學習及生活狀況,並適時 給予必要之輔導,以協助學生適應課業及生活環境。
- 7. 設立系所論壇,提供學生針對教學及系所業務提出看法與建議; 另透過個別約談學生等正式管道,或透過 MSN、BBS 及網頁上留 言板等非正式管道,瞭解學生在學業及生活上所面臨之各項問 題,俾期協助解決相關問題。
- 8. 輔導本學院及各系所學會、學生社團之運作: 輔導系所學會之運作, 協助修訂學會組織章程、學會會長改選暨幹部組成; 協助 系所籃球隊、桌球隊、壘球隊之運作, 並輔導學生成立社團。
- 9. 隨時更新網站資料並及時公佈校內外各項資訊。
- 10. 輔導學生建立正確的求知態度及人生觀。

- 11. 輔導學生依個人志向進行生涯規劃,提供應屆畢業生就業或升學相關訊息:舉辦專題演講,輔導學生準備公職及碩、博士班考試;配合學校舉辦企業校園徵才說明會。另為輔導應屆畢業生就業,特安排舉辦2場次「畢業生輔導講座」,邀請畢業校友返校提供就業諮詢與經驗分享。
- 12. 管研所研究生林健名、余青芳、林豫正、黄馨毅及郭大誠同學, 在蕭至惠老師及蔡進發老師指導下,參加「2008 ATCC 全國大 專院校商業個案大賽」表現優異;於 290 隊參賽隊伍中脫穎而 出進入全國前九強,並在 Volvo 組別獲得全國冠軍。
- 13. 行銷所研究生王秀瑤、吳政夫、蕭浩文及唐嘉鴻同學,在蕭至 惠老師及蔡進發老師指導下,榮獲「2008 ATCC 全國大專院校 商業個案大賽 |Volvo 組別全國亞軍。
- 14. 企管系實施「學習預警制度」: 在期中考後一週內, 請各科目任課教師將學習狀況較差的學生(如期中考及平常考成績不佳、出席率不好…等)傳達給該生及系主任知悉, 讓其了解前半個學期之學習成效, 並儘早修正自己之學習方式, 系主任及導師再從旁協助改善。
- 15. 應經系為儘早體察學生學習之不適,及預防學生面臨二分之一 重修的機制,於期中考後一週內,請擔任必修科目之教師將學 生期中成績傳送至系上彙整後,將其學習成效通知家長,以儘 早讓導師、系主任及家長從旁協助改善。
- 16. 生管系指導全體大四學生進行專題討論,提供學生學習及研究 方向。
- 17. 資管系林宸堂老師指導之「嘉大資管志工隊」,通過教育部 97 年度第三梯次青年資訊志工團隊計畫審核,預計服務對象包括 嘉義縣中埔鄉龍興數位機會中心及嘉義縣中埔鄉社口國小。資 管志工隊亦榮獲本校 97 年度全校社團評鑑優等社團及彰雲嘉 大學校院聯盟「96 學年度學生社團交流活動」服務性社團特優 獎等二項殊榮。
- 18. 由經濟部工業局及中華民國資訊管理學會主辦之第十二屆全國

大專院校資訊服務創新競賽,資管系計有由陶蓓麗主任所指導之『疾風警借一應用 RFID 於建構裝備的安全管制環境』,榮獲資訊應用組第二名,另由董和昇助理教授所指導之『應用 RIA 概念之線上影音談判產生器』,榮獲電子商務組第三名。

- 19. 由經濟部中小企業處主辦之 96 年度「電子商務網營運模式創意 競賽」,資管系林彣珊老師所指導之三年甲班彭亞翔、林珊如、 吳俊賢、沈群育等同學以「花花公紫」,榮獲佳作。
- 20. 資管系輔導本校嘉義玉山國際扶輪青年服務團獲教育部、青輔 會審核通過教育部志工團隊。
- 21. 資管系大三洪啟文同學俱服務熱忱且品學兼優,獲本校推薦參加圓桌教育基金會於97年7月6日至8日假西湖渡假村舉辦之「2008全球青年領袖營」。
- 22. 休閒所輔導碩士班研究生 5 人赴海外出席國際學術會議發表論 文;輔導碩士班研究生出席學術會議發表 34 篇研討會論文。
- 23. 本院在翁頂升老師規劃安排下,由資管系、企管系學生共同接待近畿大學產業理工學部教授及學生等 12 人至本院進行國際交流,除到福隆玻璃纖維股份有限公司進行短期研修外,並前往詠麗生化科技股份公司、嘉義市政府及日商美上美電子股份有限公司進行參訪座談。

# (四)服務與推廣

- 1. 赴嘉義高中、鳳和中學、家齊女中等南部 9 所公、私立高中進行 「升大學輔導講座」宣導並推廣招生。
- 2. 本院於 97 年 4 月 17 日與經濟部、中華民國中小企業協會、嘉義市中小企業協會合作辦理「積極落實照顧中小企業」聯合說明會。
- 3. 本院於 97 年 4 月 22 日至 5 月 13 日與嘉義市中小企業協會共同辦理「經營創新・產業升級」6 場次專題演講活動,邀請台灣創意設計中心張光民執行長、中衛發展中心詹偉正總監、中國生產力中心陳泰明協理、工研院機械所陳長雄經理等產學研菁英蒞校演講。
- 4. 本院於 97 年 5 月 3 日與嘉義市再耕園共同合辦「看見希望 分

- 享愛」母親節園遊會,俾提升嘉義市再耕園庇護工廠的知名度並刺激顧客消費。
- 5.本院碩專班與龍邦開發股份有限公司簽訂學術交流合作,雙方約定以彼此互惠、資源共享為原則,未來將朝建立相互支援體系,以達到學術交流及經驗分享的實質效益,進而達成人才培育與回饋社會之宗旨。
- 6. 舉辦各項學術專題演講活動。
- 7. 辦理推廣教育管理學院碩士在職專班暨管研所碩士學分班。
- 8. 本院教師參與國科會、行政院農業委員會、交通部觀光局阿里山 國家風景區、台南縣政府等單位之委託研究計畫。
- 9.本院教師除擔任校內各項委員會委員外,校外部分校外部分亦擔任教育部訪視委員、高等教育評鑑中心基金會評鑑委員、行政院農業委員會審議委員、嘉義市政府嘉義市永續發展委員會委員、克嘉義市工商發展策進會委員、中華民國管理科學學會秘書長、中華內岸農業交流發展協會理事、中華民國於總學會理事監事、中華民國於會理事、中華民國於會理事、中華民國於會理事、中華人營展學會理事、中華人營展學會理事。 事、中華鄉村發展學會理事告灣休閒遊憩協會理事、台灣農村經濟學會理事暨學術委員會委員、治灣農村經濟學會理事暨學術委員會委員、治灣農業經營管理學會理事、海峽內岸農業發展協會理事、嘉義市電腦商業同業公會顧問等等相關職務。
- 10.本院教師擔任國內外知名期刊之編審委員或審稿委員計有:
  Tourism Management (SSCI)、International Journal of Hospitality
  Management、Service Industries Journal、International Journal of
  Tourism Policy and Research、管理學報、農業經濟叢刊、觀光研究學報、旅遊管理研究、戶外遊憩研究、餐旅暨家政學刊、休閒與遊憩研究、運籌學刊、鄉村旅遊研究、農業經營管理年刊、管理與系統、運輸學刊、台灣休閒與遊憩學報等期刊。
- 11. 資管系持續執行與台塑網科技股份有限公司之產學合作計畫,

開設「商業流程管理」課程,完成『CMMI文件管理系統』、『智慧型分文系統一以函為例』等大學部專案成果。

- 12. 休閒所於 96 年 10 月 27 日與中華觀光管理學會、台灣休閒遊憩學會、國立高雄餐飲學院共同舉辦 2007 年「中華觀光管理學會」、「臺灣休閒遊憩學會」聯合學術研討會暨「第七屆觀光休閒暨餐旅產業永續經營學術研討會」,與會對象包含學術界與研究機構人士、業界人士及碩博士研究生,參加人數約為 250 人。期望透過學術論文發表與業者專家專題論壇,促進休閒遊憩與光觀相關領域之學術單位、政府部門、業界等專家研究成果與專業技術交流,共同創造觀光休閒與餐旅產業之新紀元。
- 13. 電子商務研究中心與財團法人台南市奇美文化基金會簽訂『榮耀之門一十九世紀法國巴黎官方沙龍展』產學合作計畫,由資管系林彣珊老師與翁頂升老師協助推動。
- 14. 電子商務研究中心配合經濟部中小企業處推動 96 年度縮減產業數位落差計畫,特與台中市電腦公會及嘉義市電腦公會聯合主辦「開創數位企業夢想起飛」研討會。

#### (五)行政

- 1.辦理 97 學年度新設休閒事業管理研究所博士班、財務金融學系 之籌設作業。另依據本院中長程發展計畫中有關新設系所之規 劃,企業管理學系將於 98 學年度成立進修學士班。
- 2. 配合業務需要,辦理院、系(所)務會議暨各項委員會議。
- 3. 配合本校教師升等自審作業,修訂院、系(所)教師評審委員會 設置規定暨教師聘任及升等審查規定。
- 4. 配合本校教師評鑑作業,進行院、系(所)教師評鑑作業。
- 5. 辦理專、兼任教師之聘任及升等作業。
- 6. 擔任校內各項會議代表及各項委員會委員。
- 7. 辦理本院及各系所各項招生考試業務。
- 8. 推動本學院行政業務之標準化與效率化工作;詳列各項作業流程 及申請辦法,使行政能充分支援教學、研究及服務工作。
- 9. 製作新生入學手冊, 俾使學生瞭解相關權利、義務事項。

- 10. 訂定學生修讀學、碩士五年一貫學程實施要點、學生修讀雙主修、輔系條件暨科目學分調查表。
- 11. 依據本院陳崑龍先生獎助學金設置要點,96 學年度第2 學期核 定學生獎助學金五名,每名獎助學金新台幣壹萬元整。
- 12. 配合本校各單位及本院各系(所)相關行政業務之推動。

# 五、年度創新業務與成果

- (一)本院獲財團法人滿榮醫護基金會等單位捐助,於97年7月辦理「長 青園 2008 年重陽節行銷創意競賽」,參加學員在長達五天的「行 銷企劃營」訓練課程中,接受來自產、官、學知名講師的授課後, 再發揮所學及創意進行團隊競賽,優勝隊伍除獲得豐厚的獎金獎 勵外,並將至長青園實習與執行企劃。
- (二)企管系(含管研所、行銷所)設立「商情調查教學實驗室: Call Center」及「焦點訪談室」,教導學生熟悉市調程序並進行消費者行為觀察,以瞭解消費者需求。配合市場調查分析相關課程,為求理論與實務結合,提升學生學習興趣與專業能力,特與嘉義基督教醫院合作進行「嘉義縣慢性病患居家飲食營養控制之行銷研究」,俾期提高學生職場競爭力,並滿足企業用人需求。
- (三)應經系為輔導大學部畢業生參與各項研究所考試,進一步強化及提升學生應考科目能力,每週利用五天晚上(PM19:00~21:00)請部分老師及研究生提供計量經濟學、個體經濟學、總體經濟學、統計學、微積分等課程輔導。
- (四)資管系本學年度制定各項委員會設置辦法、清寒助學金實施要點、敦品獎及勤學獎等獎勵辦法,除健全各項行政事務運作之制度外,並積極協助清寒學生完成學業,鼓勵並表揚學業優良及具服務熱忱之學生。
- (五)資管系辦理各項重要學科競賽並給予獎勵,96 學年度共計舉辦「Java 程式設計」、「電子商務」、「作業系統應用專題—iLowSo(愛囉唆)」、「系統分析與設計」、「視窗遊戲程式設計」及「資料庫管理專題」等6項學科競賽,不僅藉此培養本系學生撰寫程式之能

力,更提升其資訊專業能力與競爭力。

(六)休閒所於96學年度第1學期完成休閒調查工作室與多媒體實驗室 建置,不僅大幅充實教學、研究空間與設備,更提供學生完善的 實作空間,有效提升學習效果。

# 肆、農學院

# 一、組織系統



# 二、編制與員額

農學院教師人數為 90 人;在職級別方面,教授 31 位(比率 為 34.4%)、副教授 24 位(比率為 26.6%)、助理教授 17 位(比率 為 18.8%)、講師 17 位(比率為 18.8%)、助教 1 位(比率為 1.1%);農學院職員 9 人及工友 8 人;農學院教職員工人數總計為 108 人。

三、年度工作目標

# (一)中長程計書

農學院除配合國家生物資源產業的發展需要,培育現代農業科技人才,建構農業生物技術教學研究設備及加強生物技術之研究與發展,推動生技明星產業外,並兼顧理論與實際之教學、研究與推廣服務,預定在近年內達成下列目標:

- 1. 積極進行系所調整與新系所之設置,系所調整計畫
  - (1)積極進行本學院系所調整與新系所之設置,系所調整計畫: 進修部學士學位班木材科學暨工藝學系擬自 97 學年度起更 名為林產科學系。
  - (2)生物農業科技學系申請與農業生物技術研究所合併並爭取設立博士班。
- 2. 提升教學品質:在師資培育計畫部分,積極鼓勵同仁進修博士學位,提升教學研究品質,並鼓勵教師參與各項教學研討會活動, 以達提升教師教學方法與技巧之目的。
- 3. 配合學校教師教學評鑑制度,積極提升教師研究之質與量。
- 4. 推動國際農業合作及辦理國際或國內農業有關研討會,邀請國內 外專家學者與會,促進學術之交流,提升本院之學術地位。
- 5. 加強生物技術之研究與發展並積極向國科會、農委會及教育部等單位申請經費補助添置農業生物技術教學研究所需設備,期望發展成為我國農業生物技術教學及研發中心。
- 6. 籌設基因體和蛋白質體學實驗室,發展成為雲嘉地區生物科技研究資源中心。
- 7. 園藝技藝中心以現有軟硬體資源為基礎,近期規劃成立蘭科植物 基因轉殖代工中心,長期則以蘭科植物育成與研發中心為發展 目標。
- 8. 96-97 年度已編列經費 3,300 萬元,興建「動物產品研發推廣中心」大樓,並已完成設計圖招標工程。
- 9. 興建農學院暨景觀學系大樓。
- 10. 興建森林生物多樣性教學研究大樓。
- 11. 森林暨自然資源學系支援學校成立「熱帶植物園」相關籌畫事

宜。

- 12. 基於『木質資源是 21 世紀重要材料』之理念,本院林產科學系配合國家挑戰『2008 年國家發展重點計畫-創意文化產業』政策,以培養生物科技、製漿造紙、木材化學、高分子材料,機能性複合材料,紙質文物保存科學及家具設計製造等人才,期望結合國家社區資源發展木作工藝創作文化產業,使林產工業重現昔日光輝。
- 13. 持續進行木材加工廠木工藝品展示室之設計與建構工作,並積極推動『中小徑木工藝品 DIY 活動』。
- 14. 獸醫學系積極與國內各相關學術單位合作進行各種生物醫學研究計畫。
- 15. 獸醫學系培育優秀臨床獸醫師與獸醫科技人才,致力於獸醫基礎醫學、動物疫病之診治、疫情監控之研究,強化動物疫病之防治能力,增進動物及人類之福祉。
- 16. 於本校新民校區興建雲嘉南動物疾病診斷中心,強化動物診療 及教學實習效果,持續加強疾病診斷業務並與業界建立良好建 教合作關係,以充實學生實務經驗。
- 17. 園藝學系配合國內園藝產業發展,強化園藝作物栽培、育種、 園產品處理與加工、生物技術、種苗研究與生產及造園設計與 施工之教學訓練等。
- 18. 鑒於京都協議書之制訂限制二氧化碳排放,將直接衝擊各國之能源配比與產業結構,影響各國經濟發展,為及早因應減少二氧化碳排放及替代能源研究,農藝學系以台灣地理環境區域、氣候條件,生產能源作物,對環境及能源永續經營為研究重點。

#### (二)教學與研究

- 1. 為配合 e 化教學, 已完成全面整修院各系所視聽教室設備並架設 電腦網路線。
- 2. 運用學校補助經費添購教學設備及積極向教育部、國科會、與農 委會等機關研提整合型計畫,充實各系所基礎課程之實驗設備。
- 3. 繼續參與教育部 "尖端生物技術人才培育計畫"推動生物技術學

程與充實教學設備與儀器。

- 4. 充實各系所中文及外文之期刊、雜誌、專書及有聲圖書資料,以 養成學生廣泛閱讀外文書籍習慣與培養學生獨立思考能力。
- 5. 延攬優秀之國內外專家學者到校授課,各系所並不定期邀請優秀 產官學界學者蒞校專題演講,以強化本院師資及提升學術水準。
- 6. 每學年各系所至少舉辦一次學術研討會,並將發表之論文彙整成冊。
- 7. 鼓勵師生參與國際與國內學術研討會,並將學術研究成果刊登發 表於學術著名期刊。
- 8. 組成跨領域之研究團隊,激發研究潛能爭取整合型研究計畫。
- 9. 舉辦學生專題實務、學術論文成果海報發表。
- 10. 藉由教師教學研究成果之評量,以提升教師教學研究品質。為活化教師教學方式,鼓勵教師共同合作編撰各科教科書。
- 11. 鼓勵教師向國科會、農委會申提研究計畫並持續推動整合型研究,以激發本院教師之研究能量。
- 12. 加強產學合作,亦即鼓勵系所教師的研究計畫與產業界的實務 相結合。

### (三)課程規劃

- 1. 藉由系所課程會議及院課程會議之召開,通盤檢討院、系所之課程架構,發展由下而上之課程整合與建立系所特色,加強「實務專題研究」課程,使課程理論與實務並重,培養學生實務與研究潛力進而提高學生競爭力。
- 2. 聘請校外產官學專家學者及學生代表加入院及各系所課程委員會,協助院及各系所課程進行全面性之檢討與整合,並持續進行生物技術學程及植物組織培養、植物學、植物生理學、遺傳學等課程之整合。
- 3. 各系所依照教師教學自我成長實施計畫以及課程架構之順序依 序逐年實施 e 化教學課程規劃。
- 4. 各系所確實執行「課程大綱」上網,並請教師隨時更新內容。
- 5. 加強各系所外語授課,以提升學生競爭力。

## (四)生活輔導

- 院增設周欽俊校友清寒學生獎助學金、各系所設置各項獎助學金包括:黃英源獎學金、楊馥成獎學金、李乾龍獎學金、黃金柱獎學金、農友獎學金、國立嘉義大學景觀學系清寒學生獎助學金等,提供做為鼓勵系所清寒學生努力向學之用。
- 2. 每學期利用院系所週會時間邀請校內外專家學者進行專題演講。
- 3. 每學期召開學生幹部座談會 1 次,各系所每學期亦辦理師生座談 會及全系學生幹部座談會 2~4 次。
- 4. 各系所落實系所教師 Office hour, 另配合導師制度隨時進行學生生活與課業之輔導。
- 5. 加強校內外住宿同學之督導,由導師及系所教官不定時訪視外宿 同學,辦理學生訪查,如發現有行為嚴重偏差者轉介學務處、 輔導中心由專任輔導老師進行個別輔導。
- 6. 各系所輔導系所學會辦理迎新送舊聯誼活動。
- 7. 各系所陸續籌備成立系友會。

#### (五)升學就業輔導

- 1. 各系所透過系所學會、校友會及系上教師之積極參與,輔導畢業 學生,參加各項升學或就業考試。
- 2. 各系所透過系友會提供系友徵才就業訊息。
- 3. 各系所教師參與系友會所舉辦之各地區系友聯誼活動。
- 4. 各系所建立與定期更新系友資料。

#### (六)行政運作

- 為順利推動各項行政事務,每學期召開院務會議、院教評會議、 院課程會議、院行政主管會議及不定期召開臨時會議,並將紀 錄迅速傳閱給院內教師同仁了解,及追蹤各項會議決議事項之 執行情形。各系所亦透過各項會議之召開推動系所務工作。
- 學期初,透過院行政主管座談會議共同協商經費分配與使用,並由院轄下之經費支援系所辦理學術研討會。而各系所亦透過系務會議研商經費之運用方式。
- 3. 規章制度之建立與修正,由院長針對不同事務組成臨時任務小

組,譬如針對「農學院教師聘任及升等評審要點」修正所組成 的「院教師聘任及升等評審要點修正」專案小組對於現有之規 章制度進行修訂。

- 4. 各系所隨時向圖書館推薦中、外文期刊與圖書。
- 5. 各系所配合學校辦理日間碩士推薦甄試、一般考試及進修部在職 碩士專班等招生事項。
- 院及各系所隨時更新網頁資料及製作招生宣傳海報。
- 7. 配合行政單位完成各項臨時交辦事宜。

## (七)推廣與服務

- 1.各系成立志工隊服務不同的對象:(1)農藝系志工隊。(2)園藝學 系園藝志工隊。(3)森林暨自然資源學系阿里山森林遊樂區解說 志工。(4)動物科學系嘉愛隊。(5)林產科學系樵夫志工隊。(6) 獸醫學系學生志工隊。
- 2. 各系所教師積極參與國內外農業產業輔導與諮詢服務。
- 3. 林產科學系持續接受公民營機構委託檢驗服務。
- 4. 林產科學系輔導系學會出版「就是愛林產」系刊,雙月刊陸續發行,提供系上師生及校友間之交流園地。
- 5. 林產科學系每年輔導系學會辦理「就是愛林產」活動,內容包括 竹炭、竹、竹球棒、人因工程、無患子產品、吉他、木琴、K/D 家具、小工藝品及 DIY 活動。
- 6. 林產科學系與文建會、嘉義市政府、林務局嘉義林區管理處、嘉 義市公共事務關懷協會,嘉義市創意文化園區等辦理各項相關 活動。
- 7. 獸醫學系附設獸醫教學醫院,每日除對外門診服務嘉義市民寵物疾病診療及成為雲嘉南寵物疾病診療後送醫院外,並協助中南部地區家畜禽、水產業者進行動物疾病防治、病性鑑定及抗菌劑敏感性試驗等服務。
- 8. 中央畜產會委託嘉南檢驗室執行家禽血清檢測。
- 9. 執行指導雲嘉南縣市家畜禽、水產動物疾病防治講習會。
- 10. 透過農業推廣中心及園藝技藝中心舉辦各種研習班、訓練班、

農技諮詢座談、產銷班輔導及短期學分班,訓練基層農民各項農業技能及經營理念。

- 11. 編撰農訓班教材與簡訊,提供業界及農民相關資訊,扮演相關產業資訊中心的角色,及研發教具、編撰教材供其他相關訓練中心及農學教育使用。
- 12. 與績優的農企業經營業者及公、民營機關進行產學合作,利用 自動化機械、設施及技術,生產所需的產品並建立企業化經營 管理產學合作模式。
- 13. 農推中心支援學校辦理農產品產銷履歷驗證中心籌畫合作廠商 之招商工作以及辦理暑期大專學生漂鳥營活動等。

# 四、年度工作成果

### (一)中長程計書

- 1. 依照本院中長期計畫之規劃,積極進行本學院系所調整與新系所 合一之設置計畫。98 學年度農業生物技術研究所與生物農業科 技學系合併。
- 2. 推動國際農業合作及辦理國際或國內農業有關研討會,邀請國內 外專家學者與會,重視產學合作與實務經驗之充實,促進學術 之交流,提升本院之學術地位。
- 3. 加強生物技術之研究與發展並積極向國科會、農委會及教育部等單位申請經費補助添置農業生物技術教學研究所需設備,期望發展成為我國農業生物技術教學及研發中心。
- 4. 加強學生基礎科目教導與實務操作應用技能,訓練及結合區域性 資源和需求,培養學生具有科技與人文素養兼具之人才。
- 5. 鼓勵教師到各研究所機構或國外大學做短期研究或進修;獎勵學 生出席國際研討會發表論文。
- 6. 建立農業生物科技研發中心大樓,做為研究和產學合作研究實驗 室和先驅工廠。
- 7. 農委會辦「擴充蝴蝶蘭育種和有機設施蔬菜栽培營運研發能量」 計畫溫室已完成,並準備籌畫營運。

- 於本校新民校區興建雲嘉南動物疾病診斷中心,強化動物診療及 教學實習效果。
- 9. 興建森林生物多樣性教學研究大樓以及亞熱帶植物園。
- 10. 興建農學院暨景觀學系大樓,以充實教學研究環境及空間。
- 11. 與嘉義林區管理處建教合作案完成簽署,林管處將提供所轄林 班地約 15,600 公頃,做為本校教學實習林場。
- 12. 改善教與學的教學優質環境,爭取設立無障礙設施。
- 13. 配合政府節能減碳政策,加強全院節約能源活動。.

## (二)教學

- 1.積極延攬國內外優秀學者加入本院教學研究團隊,各系所並不定期邀請優秀產官學界學者蒞校專題演講,以強化本院師資及提升學術水準。96 學年度第2 學期農藝系聘請美國華盛頓州立大學郭秀博士擔任客座教授及新聘黃文理副教授;97 學年度森林暨自然資源系新聘王鴻濬博士及詹明勳博士、獸醫系新聘賴治民博士等人加入本院教學研究團隊對於促進本校學術發展,提升教學與研究水準,將有莫大之助益。
- 2.97 學年度通過升等教師 3 人:園藝學系徐善德老師升副教授、 森林暨自然資源學系何坤益老師升副教授、獸醫學系余章游老 師升教授。
- 3. 獲教育部 96 年度重要特色人才培育改進計畫補助 522. 6 萬,本計畫以培訓蘭花生技產業急需人才為目標。
- 4.97 學年度第1 學期林產系 6 名學生前往法國南特大學林業學院 進行交換學生事宜;法國南特大學林業學院亦有 3 位交換學生 至林產系修習學分。
- 5. 鼓勵師生參與國際與國內學術研討會,並將學術研究成果刊登發表於學術著名期刊。動物科學系連塗發等教授率領學生11人至澳洲參加世界家禽學會,並發表論文。
- 6. 鼓勵教師出國進修研究動物科學系盧金鎮教授、楊正護教授分別 到日本北海道酪農學園大學擔任訪問教授、園藝系劉黃碧圓老 師到日本從事研究 10 個月。

- 7. 組成跨領域之研究團隊,激發研究潛能爭取整合型研究計畫,在 沈再木教授領導的蘭花研究團隊,在顏永福、黃光亮、沈榮壽、 徐善德等教授群的共同努力下,榮獲 2007 國家新創獎。
- 8. 全院各系所皆通過 96 年教育部校院系所評鑑,並朝評鑑委員之 建議改善及努力。
- 9. 本院 96 年度教師評鑑通過率為 96.5%。
- 10. 聘請校外產官學專家學者及學生代表加入本院及各系(所)課程 委員會,協助本院及各系(所)課程進行全面性之檢討與整合, 並持續進行生物技術學程及植物組織培養、植物學、植物生理 學、遺傳學等課程之整合。
- 11. 配合京都協議書及二氧化碳排放標準,農藝學系持續協助民間農民種植能源作物技術指導和栽培管理協助。
- 12. 利用新民校區歸還校地,規劃可利用農場用地3公頃,可提供 教學與實習場地。
- 13.96 學年度本院招收外籍生共計 21 人,開授專業科目英語全程 授課 (Graduate Course taught in English),共 20 學門 45 學分外語授課,並充實學生閱讀外文與提升蒐集文獻能力。

### (三)研究

- 1. 全院教師發表期刊論文計 89 篇, EI 1 篇、SC I2 篇、自然類期刊 1 篇國外期刊 22 篇、研討會論文 28 篇、研究計畫 17 篇、榮譽 2 項、學術活動 1 篇及其他推廣工作 4 篇。
- 2. 出版農林學報、與生科院合編「落花生論文集」、完成農業概論出版。
- 3. 本院 96 年度各系所執行研究計畫件數總計 127 件,總金額為 94,833,730 元(國科會 15 件補助金額 10,992,959 元、農委會 1 件補助金額 72,578,439 元、其他機關 41 件補助金額 11,262,332 元)。積極投入各項業界輔導計畫,期望能將實務與 理論結合,不與業界脫軌。
- 4. 園藝技藝中心蝴蝶蘭育種工作技術轉移 3 項,並於英國皇家園藝 學會登錄新蝴蝶蘭雜交種 12 種。

- 5. 育成之優良蝴蝶蘭單株參與 2008 台灣國際蘭展,編號 HTM014#4 得到第一獎並獲美國蘭藝協會審查得到銀牌獎(AM), HT102#7 得到第三獎。另選育優良蝴蝶蘭品系參加台灣蘭花產銷協會 (Taiwan Orchid Growers Association; TOGA)舉辦月例審查, 計得到分組冠軍1株,第二獎1株,第三獎3株,優秀獎2株, 香花獎1株,另單株審查銅牌獎2株,銀牌獎1株。
- 6. 農生所配合教育部「生物及醫學科技人才培育先導行計畫」補助 設備,提供全校基因定序、蛋白質和 DNA 服務。
- 7. 除林產科學系於圓山飯店舉辦 2007 IUFROD. 5 全球研討會,全院 各系所舉辦之各項學術研討會共計 38 場次。

# (四)生活輔導及升學就業輔導

- 院、系所定期辦理幹部座談、師生座談會及各項師生聯誼活動, 院並協助各系系學會辦理迎新或其他學術展覽活動。
- 本院增設周俊校友清寒助學金補助23名學生,做為鼓勵本學院 清寒學生努力向學之用。
- 3. 各系學生考上 96 年公務人員高考三級錄取 20 人、普通考試 8 人、四等特考 1 人、簡任升官等考試 1 人、薦任升官等考試 5 人、特種考試原住民族考試 1 人、專門職業及技術人員高等考試 7 人、獸醫師 49 人。
- 4. 林高塚教授率領學生 15 名至中國山西參加「2008 年贛台大學生 夏令營」活動。

#### (五)推廣及服務

- 1. 多位教師協助啟智學校、台灣農場經營協會、台灣農業關懷使命團…等單位,推動職業教育專項技能研習、科學教師研習活動、輔導全省 335 家登記農場之相關經營與行銷業務、產業技術指導、人才培訓工作、或擔任教育部中部辦公室評選委員;協助木材材種鑑定、木材性質、紙質文物修護及相關項目之檢測、動物病性鑑定及抗菌劑敏感性試驗、血清檢測、水質檢測、農場環境病原及藥敏試驗、縣市景觀規劃及綠美化工作.. 等服務。
- 2. 多位教師參與國家考試命題、閱題委員、擔任各類協會理事、監

事、秘書長、國家標準檢驗局委員、多項技能檢定術科測試監評人員與全國技能競賽職類裁判或評鑑委員、環保局生態顧問、計畫評審委員、教育訓練講師。

- 3. 教師持續積極參與國內及國外(泰國、越南及中國大陸)園藝產 業輔導與諮詢服務。
- 4. 舉辦農技諮詢座談及重點產銷班輔導(雲林、柳營、台西、番路、 東石、大埔、元長、南化、林內等農會及新庄合作農場、養鵝 協會、綠野生態協會等產銷體系),輔導鄉鎮農會、合作社、協 會及產銷班,辦理農業專業訓練、精緻農特產品展售。
- 5. 園藝技藝中心持續就國內外參觀之貴賓與團體提供導覽簡介之 服務,及協助校內各項典禮或研討會場之布置與美化。
- 6. 指導學生志工隊成員,參與社區服務、偏遠地區小學學童、嘉義基督教醫院、聖心育幼院…等服務、弱勢族群關懷活動等,培養學生高度之服務熱誠。各系志工隊服務不同的對象:農藝學系學生志工服務隊,服務弱勢團體,關懷弱勢族群,受到聯合報系文化基金會及國際傑人會中華民國總會的肯定,榮獲全國大專院校傑出服務性社團暨傑出優等獎;園藝志工隊協助嘉義市景觀規劃、美化市容;森資系-阿里山森林遊樂區解說志工;動科系-嘉愛隊,服務對象為嘉義市智障福利協會智障者;林產科學系-樵夫志工隊,服務對象為嘉義基督教醫院病患、鹿寮社區康樂活動及輔導學童課業;獸醫學系-學生志工隊,服務對象為聖馬爾定醫院病患及佳緣育幼院學童。

#### (六)會議運作

本學院及各系所均能透過各種會議之召開(例如:院務會議系所 務會議、教評會議、主管會議、課程會議等等)充分討論、凝聚 共識以順利推動各項行政工作,提升行政效率。

(七)經費分配之妥善性及使用之有效性

各項經費之分配,年度開始即透過院主管座談會議共同協商討論,並由院轄下之經費支援系所辦理學術研討會;此外,為了鼓勵教師踴躍提出研究計畫,並由院經費預算支援獲得校長統籌分

配款之教師。

(八)規章制度之建立與修正

針對規章制度之建立與修正組成臨時任務小組,透過公開討論, 集思廣益,凝聚共識。而各系所亦透過系所務會議、課程委員會 議、學術委員會等會議通過各項規章。各系所均通過修正教師評 審委員會設置要點、修正課程規劃委員會設置準則...等。

# 五、年度創新業務與成果

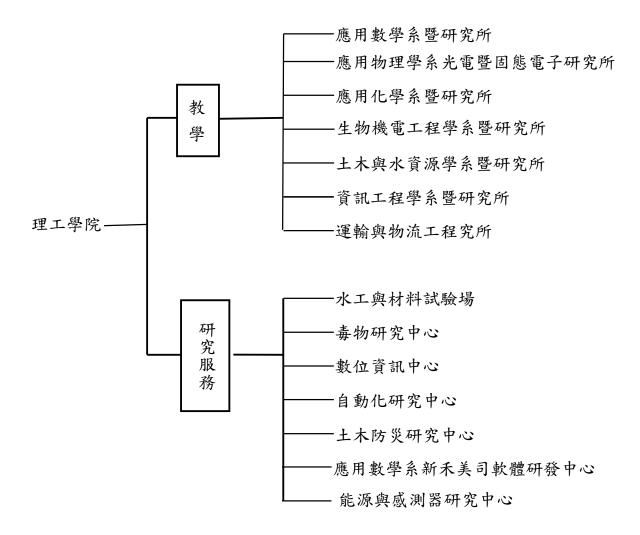
- (一)農藝大一學生利用服務學習時間至嘉義啟智學校學生共同打造有機農園。
- (二)園藝學系:通過教育部 96 年度重要特色人才培育改進計畫補助 522.6萬,本計畫以培訓蘭花生技產業急需人才為目標,課程特色 規劃蘭花生技學程,主要課程有蘭花學、蘭花生物技術、蘭 花 種苗科技、蘭花栽培管理實務等。
- (三)森林暨自然資源學系:執行「97 年國立嘉義大學設口林場優質森林經營推廣計畫」。大學部1年級於97年07月間於林場完成暑假實習,並完成林場經營永久樣區6個維護。
- (四)林產科學系:完成法國南特大學林業學院 6 位交換學生至該系修習學分。
- (五)動物科學系: 盧金鎮教授與楊正護教授分別於 96 年 9 月至 97 年 3 月,前往日本北海道酪農學園大學擔任訪問教授。
- (六)獸醫學系:規劃及興建「雲嘉南動物疾病診斷中心」提升教學、 研究及服務成效。
- (七)生物農業科技學系與農業生物技術研究所:舉辦「植物分子生物 夏令營」活動。
- (八)生物農業科技學系與與農業生物技術研究所擬於98學年度系所合 一。
- (九)景觀學系:率領學生帶領嘉義市環保局志工於八掌溪河畔做綠美 化工作。
- (十)農業推廣中心:舉辦農糧作物及畜產品產銷制度策略宣導活動,

編印農產品產銷履歷制度宣導手冊。

(十一)園藝技藝中心:蝴蝶蘭研發團隊以「蝴蝶蘭生技產業之研發」 計畫,獲得2007國家新創獎—學術研究組殊榮。

# 伍、理工學院

# 一、組織系統



# 二、編制與員額

本學院教師人數為 98 人;教授有 20 位、副教授有 38 位、助理教授有 28 位、講師有 11 位、助教有 5 位。本院專案教師 7 人。職員(含技術人員)6 人、技工(含工友)3 人、專案工作人員2 人及工讀生 4 人。本學院教職員工(含工讀生)人數總計為 124 人。

# 三、年度工作目標

# (一)中長程計畫

- 1. 為配合本校傳統之農業科技與生物科技之特長,本院特別成立跨領域之研究團隊,著重於利用理工之背景與特色輔助生物科技的發展如生物資訊工程團隊、土木與防災研究團隊、光電應用工程團隊、生物奈米科技團隊及自動化研究團隊等等,鼓勵群體性之研究,並建立個別之研究發展特色,及加強特色實驗室設備,改善研究環境。
- 2. 生物機電工程學系在教學與研究方面具有前瞻性、獨特之發展;在專業教學方面,也具有其特色的實驗課程,讓學生有機會親自動手參與產品的製作與研發,使學生互相印證書本理論與實際應用,達到訓練完整的應用科學人才之目的。另外亦積極鼓勵教師朝整合型計畫方向發展,期能設置多個具有特色的研發團隊,並朝永續經營的方向努力,目前配合學校重點計畫,未來朝生物科技和奈米科技等整合型領域發展。
- 3. 建立產學建教模式,與六輕、中油、台南科學園區、工業區等單位合作,因地利之便,希望近期內能將本學院各系與之建立合作關係。
- 4. 除建立產學合作關係外,更積極爭取跨系及跨院之中大型跨領域 研究計畫,可增加教師實務經驗及增加學生就業機會。
- 5. 藉由「創新育成中心」協助產業界研發,主動將研究成果推展至 產業界,以與社會及產業密切配合。
- 6. 協助教授將研究成果申請專利及轉移至工業界,同時可定期邀請 業界代表至各系演講、座談,提升雙方之互動關係。
- 7. 注重網路科技發展,建構良好的 e 化教學環境,鼓勵教師使用網 路教學,以節省資源,增加學習效果。
- 8. 爭取辦理國際研討會,培養出可以獨辦本院各學系專業領域之全 國性及國際性研討會之團隊,積極爭取在校內舉辦,以提升本 院學術水準及本校知名度。
- 9. 積極向國科會等相關單位爭取研究經費外,對院內研究設備重新

整合,建立跨領域之教學及研究實驗室,明訂管理及使用辦法 以供全院師生使用。

- 10. 因南部科學園區高科技產業亟需升級,對創意人才需求甚急, 故配合學校之發展與園區科技產業合作,與產業界以建教合作 方式,爭取設置應用科技中心,著重於人才培訓及從事有實際 目標之應用科技研究。
- 11. 結合土木、機電、運輸、資訊等專長,致力發展智慧型運輸系 統與國際物流運輸工程,建置中南部交通研究中心,配合國家 發展與全球運籌之概念,落實政府設置亞太營運協調中心。
- 12. 結合運輸、資訊等專長,致力於基礎性的運輸與物流研究,推 展理論與實務結合之應用性研究。
- 13. 應用物理系原在理化館(大仁樓)的使用空間已遷移至大智樓, 來完成應用物理系教學與研究之需求。
- 14. 未來發展目標與重點
  - (1)重視人才培育,持續加強並落實"創新實作"之教學特色。
  - (2)落實理論與實務之研發團隊並持續發展與產業應用相結合。
- 15. 校發展與遵循教育部之評鑑意見,協助運輸與物流工程研究所改隸管理學院之搬遷作業。

#### (二)教學

- 1. 陸續增聘理工學院尖端科技相關學科教師, 以導入新科技的知識 及擴展研究領域。
- 2. 檢討各系所學制課程和學分結構,因應未來趨勢。
- 3. 成立『應用化學研究所博士班』,來帶動學院的研究質與量。
- 4. 與產業界建立建教合作,並至校開授新課程,並提供學生就業機會。
- 5. 改善院內系所之教學設備與環境,設立主題性的特色實驗室。
- 6. 推展大學部學生直升碩士班計畫,藉以留住本校優秀學生。
- 7. 改善各系所教學環境,增加軟硬體設備,使用多媒體教材增加學 生互動與學習成效。

- 8. 依據需求修訂課程規劃,提升教學品質和學術專業。
- 9. 鼓勵學生參加校外學術或相關研究會及競賽,吸收新知且獲宣讀論文訓練。
- 10. 增加教學實驗設備,配合實務專題製作課程,以充分發揮效能。
- 11. 規劃並建立有線與無線與區域網路,以利教學。
- 12. 持續進行各教學實驗室及環境整建(如電腦教室、專題研究實驗室、專題討論室、實作教室等),加強實驗內容並擴充設備, 以增加學生實作設計能力。
- 13. 更新增購教學軟、硬體設備器材,改善教學、研究環境。
- 14. 建立多元而豐富的課程,推動系內及跨系課程整合,使同學能由淺入深,依序學習減少教學資源浪費及提高教學效果。
- 15. 落實軟硬體環境之評估、規劃,以提升教學、研究、行政成效。
- 16. 生物產業機械、生物產業系統、自動化自動量測與儀表控制技術、生物感測器、生物晶片等學程領域已規劃完成且實施;各學程將持續進行並改進,同時鼓勵同學積極研讀,以因應未來科技發展之需。
- 17. 持續推動學生學術專題相關學術活動,以激勵學生積極參與工程專題研究,培養獨立思考、解決問題的方法與能力,並提升 寫作與口頭報告等表達能力,提升各系所的學術競爭力。
- 18. 整合各項資源,加強對外宣傳,以吸引優秀學生就讀。
- 19. 配合發展「人文教育」,注重德智體群美五育,以健全學生人格 特質。
- 20. 規劃英語專業課程,以提升學生外語能力。

# (三)研究

- 1. 辦理各類學術研討會,提供本院師生與專家的交流平台。
- 2. 積極爭取國科會、教育部、農委會、其他單位研究計畫經費。
- 鼓勵教師參與國內外學術機構舉辦之學術活動促進交流,並藉主 辦國內與國際性學術研討會,以提升學術水準。
- 4. 鼓勵研究領域相近之教師成立特色實驗室,藉研究團隊之合作爭取研究計畫與經費,並與國內大學進行跨校領域之研究合作。

- 5. 鼓勵教師參加各學術研討會發表論文,並多參與爭取大型研究計畫,提升教學品質。
- 6. 新聘相關科系教師,增加相關系所專業領域,提升研究能量。
- 7. 加強重點領域發展,延攬專業教師與改善研究環境。
- 8. 加強國際及兩岸學術交流。
- 9. 建立研究團隊並對外爭取大型整合型計畫。
- 10. 鼓勵教師與研究生從事論文發表及專利申請。
- 11. 舉辦各種學術研討會,提高知名度與學術水準。
- 12. 為促進理論應用研究發展,經由各系所之相互支援、共同合作, 推動大型整合計畫,發展相關之建教合作、推廣教育計畫提供 社會服務。
- 13. 重視學術論文、專書、專利、新聞稿、發表會不同形式之研究 成果發表,爭取學術界、產業界,與社會大眾對研發成果的認 同。

#### (四)生活輔導

- 1. 預計每學期舉辦二次院週會,一次院師生座談會,提供全院師生 溝通管道。
- 2. 補助各系學會舉辦系所之師生聯誼與校外參觀活動。
- 3. 協助學務處舉辦之學生輔導會議。
- 4. 舉辦家長座談會,讓家長了解學生學習情況,清楚辦學方向及參 觀教學設備等。
- 5. 協助學生申請校內外各類獎助學金及申請國科會補助計畫。
- 6. 輔導畢業班學生及校友之就學、就業輔導。

# (五)推廣與服務

- 1. 持續推動與大林慈濟醫院研究合作關係。
- 2. 持續推動與台積電公司所建立的合作關係。
- 3. 規劃碩士在職專班及學分班,提供更多推廣教育,以服務區域性 民眾之需求。
- 4. 本院教師至校外給予學術演講、擔任校外學術相關活動之評審委員,提供專業服務、擔任各學術期刊及研討會論文審稿。

- 5. 積極與各公司、單位及機構接洽,提供師生定期之建教合作案。
- 6. 配合彰、雲、嘉、南地區之產業需求,積極規劃各種學分班與短期訓練課程。
- 7. 爭取工業界捐贈教學與研究設備。
- 8. 爭取高額獎學金之設立,幫助學生順利完成學業。
- 9. 結合資訊科技研究中心之人力,重視技術開發與應用指導等實務 性教合作計畫,接受政府單位、研究機構、民間廠商,以委託計 書方式進行研究開發工作。
- 10. 加強與系友聯繫,持續發行系友簡訊,凝聚系友之向心力,並 邀請優秀系友回校與學弟妹舉行座談會,相互交換心得。
- 11. 落實研究成果,促進工業技術之升級,擬組成專家研究群,主動參觀工廠,並提出可行的合作研究方向。

#### (六)行政

- 1. 每個月定期舉辦院系所主管行政會議。
- 舉辦院、系務會議;院、系教師評審委員會;院、系學術委員會; 院、系課程規劃委員會。
- 3. 配合學校相關單位,選舉出各委員會代表。
- 4. 印製理工學院及系所招生簡介相關事宜。
- 5. 協助辦理有關新聘教師、改聘、續聘等事項。
- 6. 辦理請款及招標手續,透過會計帳務系統管理,掌握經費執行情 形。
- 7. 完成「校長統籌款」之設備採購及經費核銷。
- 8. 協助校方辦理各項活動及順利完成各項交辦工作。
- 9. 法規辦法的研擬與制定,並定期檢討各類法規。
- 10. 協助辦理招生入學有關事宜。
- 11. 協助教師升等作業。
- 12. 妥善管理經費、確實辦理、上網登錄各項經費之請購核銷相關 事宜,隨時檢視經費支用情形,適時報告單位主管。

# 四、年度工作成果

# (一)教學

- 1. 協助院內各系所改善教學環境,培養優良教學師資,鼓勵教師繼續就相關領域進修。
- 2. 舉辦院內教學評鑑,供院內教師教學改進參考。
- 3. 辦理教師自我評量,供院內教師年度教學研究績效改進參考。
- 4. 增聘相關領域教師加入團隊,協助院內各系所提升師資結構。
- 5. 鼓勵院內各系所教師製作多媒體教材,並學習與學生互動之技 巧;參加「教與學」研討會。
- 6.成立本院學、碩士五年一貫學程,開放本院學生申請。※成立土木系進修部學、碩士五年一貫學程,開放本系學生申請。
- 7. 成立生物奈米科技學程,開放本校學生申請修習。
- 8. 為導入新科技的知識及擴展研究領域,陸續增聘理工學院尖端科技相關學科教師。
- 9. 檢討各系所學分結構與學制課程安排,以順應未來趨勢變化。
- 10. 為提供學生就業機會,與產業界建立建教合作關係,並請其來 校開授新課程。
- 為增進學生外語能力,部分研究所碩士班課程以英文方式授課,求與國際接軌。
- 12. 為慶祝校慶並展現理工學院全體教師在教學與研究方面之卓越成果,特別舉辦學術演講及學習與教學研究成果發表等活動。
- 13. 舉辦各類學術性演講活動,邀請國內知名學者與業界人士至院 內系所演講,學生獲益良多。
- 14. 適時辦理各系所教學設備汰舊換新、添購教學視聽器材與教學 電腦軟體。
- 15. 完成教學軟硬體採購,繼續爭取校長教學統籌款及其他計畫, 加強軟硬體。
- 16. 培養優良教學師資,鼓勵教師繼續就相關領域進修。
- 17. 為展現本系教師在教學與研究方面之卓越成果,特別製作學術及學習與教學研究成果海報張貼於教室走廊,透過這些活動提升師生研究及學術風氣。

- 18. 應數系成立生物統計資訊分析學程,開放本校學生申請修習。
- 19 資工系通過 97 學年度博士班申請計畫, 97 學年度首度招生招收博士班學生 4 名。

#### (二)研究

- 1. 參加南區微機電研究團隊,並整合本校與校外之研究資源,提供 給教師使用。
- 2. 與南區奈米元件實驗室(NDL)建立合作關係。
- 3. 為提升院內研究水準,加強設備的管理及使用效率,成立貴重儀器管理中心,並編制貴重儀器手冊,統合研究經費運用及制定 儀器使用規則,並購置大型儀器如 SEM、SPM 及 AFM。
- 4. 理化館內應用物理系已搬遷至大智樓,因此理化館全館由應用化學系管理使用,內部空間使用已規劃完成,教師研究室已搬遷 完成,各研究室已順利運轉。
- 5. 補助院內教師參加研討會之「註冊費」, 老師發表國外會議論文 亦酌量補助。
- 6. 獎勵補助教師出國參加國際會議論文發表及期刊論文出版。
- 7. 配合校院提升研究水準,加強設備的管理及使用效率,成立貴重 儀器管理中心,並聘任貴重儀器委員,參與並統合研究經費運 用及制定儀器使用規則,並購置大型儀器如 SEM、SPM 及 AFM。
- 8.96年8月規劃增設能源與感測中心。
- 9. 資工系成立『車載資通訊技術實驗室』,擴大研究方向,以提高專案研究效能,爭取大型研究計畫。
- 10. 資工系辦理「2008 電腦圖學 CGW2008 研討會」。
- 11. 資工系執行國家太空中心計畫建立之業餘衛星操作地面站於 2007 年 12 月建置完成,供台灣整合大學團隊之土衛星 TUUSAT-1A 微衛星及國家太空中心遙測衛星之海洋資料轉傳酬 載。
- 12. 94年10月成立「應用數學系新禾美司軟體研發中心」。

# (三)生活輔導及升學就業輔導

1. 舉辦院週會、系週會,院、系師生座談會,提供全院師生溝通管

道。

- 補助各系學會舉辦系所師生聯誼、師生球類、益智競賽與校外參觀活動,包括師生盃壘球比賽、師生盃橋牌比賽、大物盃、台鹽參訪、台積電參訪、發電廠參訪及住宿法律常識專題演講等協助學務處舉辦之學生輔導會議。
- 3. 設置理工學院師生互動留言板網頁,開放系主任、學院電子信 箱,建立全院師生溝通管道。
- 4. 各教師均有 office hour 隨時與學生討論課業,並指導學生進相關學術研究。
- 輔導系學會推展會務、辦理各項活動及公告。
- 6. 資工系申請 97 年度「工程及科技教育認證」,朝向教學與研究國際接軌。
- 7. 資工系獲教育部核定 97 學年度『資通訊課程補助計畫』計畫,補助經費 1,665,000 元,建立『車載資通訊技術實驗室』,開授實驗室相關之『車輛定位與電子地圖整合應用』、『無線隨意及感測網路技術與應用』及『嵌入式多媒體網路通訊應用系統設計』三門課程。

## (四)推廣及服務

- 1. 理工學院設有的研究中心:數位資訊中心、毒物研究中心、土木 防災研究中心、自動化研究中心、94 學年度增設應用數學系新 禾美司軟體研發中心、能源與感測器研究中心,建置各研究中 心的中英文網頁,協助推廣業務。
- ※土木系持續接受縣市政府委託水土保持計畫審查之業務及嘉義市政府委託舉辦水保教育宣導活動。
- ※舉辦家長日,與新生家長座談,協助新生與家長了解校內及系所 運作。
- 2. 積極組成如:生物醫學工程、微奈米科技、蛋白質與藥物合成工程、網路多媒體、光電科技與運輸等團隊以及替代性生質燃料實驗室,以達產學合一,共創未來之美好願景。
- 3. 教師參與自動化研究中心,辦理氣壓乙級技術士檢定,機電館內

並設有氣壓乙級檢定廠及機電整合乙級檢定廠。

- 4. 持續推動與大林慈濟醫院的合作研究計畫,加強生醫工程研究。
- 5. 配合台積電公司進行教學與研究的交流,邀請資深台積電工程師 開授課程,學生亦可至台積電實習,並進行實質研究合作。
- 6. 每年配合校慶舉辦土木系、生機系系友大會,積極統合學校及就業資訊,提供學生就業或升學參考。
- 7. 成立系友會獎學金,鼓勵學生積極向學,並提供急難救助。

#### (五)會議運作

- 1. 舉辦院行政主管會議;院、系務會議;院、系教師評審委員會; 院、系學術委員會;院、系課程規劃委員會;院、系師生座談 會。
- 2. 配合學校相關單位,選舉出各委員會代表。
- 3. 印製招生簡介相關事宜。
- 4. 配合校慶活動期間之教學研究成果發表。
- 5協助辦理有關新聘教師、改聘、續聘等事項。
- 6 辦理系所主管遴選及續任。
- 7. 協助校方辦理各項活動及順利完成各項交辦工作。
- 8. 修訂理工學院、系教師評審委員會設置要點。
- 9. 辦理請款及招標手續,並透過會計帳務系統管理掌握經費執行情形。
- 10. 妥善辦理財產之增加、移轉、報廢與盤點相關事宜。

# 五、年度創新業務與成果

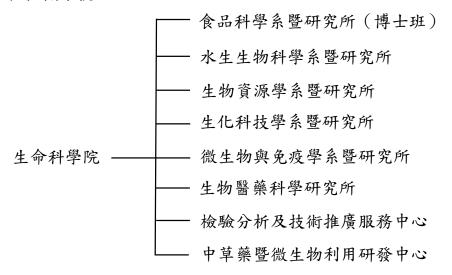
- (一)規劃理工學院學士與碩士學位一貫修習辦法,日後優秀學生可於 5 年取得學士與碩士學位。
- (二)規劃理工學院貴重儀器共同使用管理辦法,藉以統合本院儀器設備,使發揮最佳利用價值。
- (三)各系所設計新生學習手冊,以利大學新生在未來選課、發展方向、 與職業發展上有所參考。
- (四)開設生物奈米科技學程供各學院學生選修,本學年各學院皆有學

生申請修習。

(五)規劃設計生機系本系『生物產業機械』核心課程之授課方針,提 升學生實務技術與理論課程之配合。

# 陸、生命科學院

#### 一、組織系統



# 二、編制與員額

本學院現有專任教師 64 人;各職級人數分別為:教授 13 位(比率為 20%)、副教授 24 位(比率為 38%)、助理教授 22 位(比率為 35%)、講師 3 位(比率為 5%)、專案助理教授 1、助教 1 位(比率為 2%)。隸屬之職員(含技術人員)、技工、工友及專案助理合計為 10 人,包括職員(含技術人員)2人、技工(含工友)3人、專案助理 5 人。本學院教職員工人數總計為 74 人。

# 三、年度工作目標

本學院教學以「健康」為主軸,追求「健康的身體」、「健康的生活」與「健康的環境」為使命,應用生命科學之新興技術探討人與宇宙多元生物間共存共榮之真諦,秉持創新之教育理念培育對傳統及現代生命科學具熱忱與專長之人才,並以追求卓越之實務與學術研究能力為宗旨。秉持前述鵠的,年度之工作目標為:

### (一)教學與研究

1. 進行本學院全英文課程教學,鼓勵教師採用英文課本,並鼓勵同

學參加全民英檢考試。

- 2. 推動大學部大班協同教學,充分發揮各教師專長能力,以提升教 學與研究品質。
- 3. 增購教學圖書及儀器設備,並加強教學設備硬體之共享。
- 4. 充實各系所中文及外文之期刊、雜誌、專書及有聲圖書資料,促 使學生養成廣泛閱讀習慣與培養獨立思考能力。
- 5. 加強國際學生交換計畫,增進國際學術交流與提升本院學生之國際觀。
- 6. 藉由教師教學研究成果之評量,提升教師教學研究品質。
- 7. 妥善運用學校經費,添購教學研究設備,並積極鼓勵教師向國科 會、教育部、農委會等機關團體研提各項研究計畫,以充實本 院各系所之教學研究設備。
- 8. 組織研究團隊,持續推動整合型研究,以激發本學院教師之研究 能量。鼓勵同仁研擬跨院系所之整合型計畫,積極爭取校內外 經費。
- 9. 積極與校外機構簽訂產學合作協議,並提供技術服務,以增進本 學院之研究成果,並善盡社會責任。
- 10. 積極邀請校外重要專家、學者蒞臨專題演講,並延聘海外客座 教授,引進相關之專業新知,以提升本院教學與學術水平。
- 鼓勵師生積極參加國際科技、學術組織之活動與國際性學術會議,並將學術研究成果刊登發表於學術期刊,以促進學術交流。
- 12. 推動國際產業合作及辦理國際性研討會,邀請國內外專家學者 與會,促進學術交流,提升本學院學術研究水準。鼓勵各系所 每學年至少舉辦1次學術研討會,由系所教師參與論文發表。 並邀請知名學者專家,專程到嘉義大學參訪、演講及座談會。
- 13. 增加學生參與專業研究之機會,定期舉辦校內研究成果發表會,增進學生、同仁間之學術交流合作並提升本院學術風氣。
- 14. 建立香草、藥草之藥用作物種原收集保存及栽培管理,並建立 生物多樣性之管理,以達到保存種原、量產、推廣之目標。

## (二)課程規劃

- 本學院藉由各系所及院課程會議之召開,通盤檢討課程架構,並要求各系所須及早就各系所發展特色納入課程規劃,大學部開課品質與完整性尤須重視與加強,研究所部分核心課程亦朝多所協同授課之方向發展。
- 聘請校外專家學者及校友代表加入本院及各系(所)課程委員會,協助本學院及各系(所)課程進行全面性之檢討與整合。
- 各系所確實執行「課程大綱」上網,並請各系所教師隨時更新個人網頁資訊,以提供學生即時掌握最新學術訊息。
- 4. 規劃本院各研究所碩士班核心課程,推動協同教學,充分發揮各 教師專長能力以提升教學與學術研究品質。
- 利用院系所週會及通識講座時間,邀請國內外專家學者蒞臨專題 演講。

#### (三)生活輔導

- 1. 本學院各系所落實教師請益時間,另配合導師制度隨時瞭解學生 生活狀況並與予適切之課業輔導。
- 2. 本學院定期召開全院學生幹部座談會,各系所每學期辦理師生座談會及全系學生幹部座談會。
- 3. 辦理各項儀器使用說明會,輔導學生有效的結合科技創造新知。
- 4. 本學院各系所輔導系所學會辦理迎新送舊聯誼活動。
- 5. 輔導學生籌辦系所週及校慶活動。
- 6. 加強校內、外住宿同學之督導,由導師及系所教官不定時訪視外 宿同學,如發現有行為嚴重偏差者適時轉介學務處輔導中心, 由專任輔導老師進行個別輔導。

### (四)升學就業輔導

- 1. 食品科學系積極建立歷屆畢業生聯絡網,鼓勵老師參加已畢業班 級之同學會。針對系友資料之建檔及聯繫,將請本系專任教師 專責協助相關事務。
- 2. 水生生物科學系輔導學生參加水產技術士檢定考、高普考或其他 公職考試。

- 生物資源學系鼓勵同學參與社團活動,從健康的活動,增進培養 人際關係的能力。
- 4. 微生物與免疫學系導師、系教官加強校外賃居生之訪問,進行生活輔導、宣導交通安全。
- 5. 生物醫藥科學研究所所長每學期與全體學生座談以期更能深入 了解學生生活。

# (五)行政運作

- 每學期初,經院行政主管會議共同協商經費分配與使用,並由院轄下之經費支援系所辦理學術研討會。各系所亦透過系務會議研商經費之運用方式。
- 2. 為順利推動本學院各項行政事務,每學期召開院務會議、院教評會議、院行政主管會議及視實際情形召開臨時會議。會後除將紀錄迅速傳閱給院內教師同仁瞭解外,並追蹤各項會議決議事項之執行情形。各系所亦透過各項會議之召開推動系所務工作。
- 3. 增聘相關領域師資、辦理教師升等,以充實本院師資陣容。
- 4. 配合參與大學博覽會招生事宜,並派解說教師及工讀生數名。
- 5. 生命科學院生物科技大樓,已於 97 年 7 月 14 日奠基興建,預計 250 個日曆天後完工。規劃為一棟地上四樓之 RC 構造建築,總 樓地板面積共 2028. 38 平方公尺,相當 611 坪,以生態、環保 為設計理念,表達生物科技感為目標,朝推動「健康生技產學合作」為主軸,屆時將容納生技重組蛋白質發酵量產純化研發中心、動物實驗室等研究空間及教學、研究設施。
- 6. 配合行政單位完成各項臨時交辦事宜。
- 7. 提供師生海報製作之服務,與活動器材借用。

### (六)推廣與服務

- 食品科學系積極開發產學合作計畫,並透過學校之機制將新產品加工技術轉移有意願量產之民間工廠。建立產官學與各地產業界之合作關係,積極投入傳統食品產業及保健食品生技產品之研發。
- 2. 水生生物科學系協助嘉義縣養殖漁業生產區建立優良養殖場並

進行水產藥物檢測。

- 3. 生物資源學系協助公務單位及民間團體植物檢防疫之工作。
- 4. 微生物與免疫學系暨生物醫藥科學研究所協助附近縣市微生物應用相關產業之發展,包括微生物、生物技術、生物醫學之相關諮詢,爭取建教合作之機會。

# 四、工作成果

### (一)教學

- 1.配合教育部補助之重要特色領域人才培育改進計畫-「傳統食品產業生物科技化製程提升與行銷管理人才培育」:食品科學系開設「生質量產與純化技術概論」,由該系邱義源教授與味丹企業股份有限公司顧問何觀輝博士共同開課;整體課程設計以訓練學生結合基礎科學與生物科技產業應用之技能為主軸,使參與計畫課程之學生受益良多。並安排食品科學系邱義源、林淑美、何觀輝及生化科技學系魏佳俐等教師,帶領食品科學系大學部學生至『統一企業股份有限公司』、『港香蘭藥廠股份有限公司』及『勇健工業股份有限公司』進行參訪。
- 2.配合教育部補助之重要特色領域人才培育改進計畫-「傳統食品產業生物科技化製程提升與行銷管理人才培育」:生化科技學系於暑假開設之「原料及活性材料分析」課程,共舉辦 9 場專題講座,分別邀請嘉年生化公司林景寬董事長、法蘭克威爾生技醫學服務有限公司總經理吳啟裕博士、嘉義榮民醫院骨科主任葉志昌醫師及中央研究院基因體中心沈家寧博士、揚生生化科技股份有限公司林君穎研發經理、澳洲昆士蘭大學藥學系Associate Professor Allan G.A. Coombes、中山醫大醫檢生技系蔡女滿助理教授、德林生物科技公司研發部副理賀永淑、三軍總醫院戴念梓主治醫師兼助理教授蒞臨演講,期望藉由一系列演講,讓學生有機會分享學界、醫界及產業界的豐富經驗,開啟學術新視野。
- 3. 配合 e 化教學,本學院各系所完成視聽教室整修工程並架設電腦

網路連線、增設資訊教室,以加強教學品質及本學院學生之資訊素養。

4. 協助教師將授課講義內容建檔,並上網供學生下載研習。

#### (二)學術研究

- 1. 學術研討會參與狀況:本年度(96年8月1日至97年7月31日止),本院師生共參與90場學術研討會,包括:71場國內及19場國際學術研討會。
- 2. 論文發表成果:本學院教師於 96 年 8 月 1 日至 97 年 7 月 31 日期間,發表之論文篇數總計為 133 篇,包括:62 篇國外期刊、14 篇國內期刊、54 篇研討會論文、1 册專書及 2 件專利。
- 3. 學術研究計畫補助:96 年度本學院學術研究計畫總計為98 件, 各機關補助件數分別為:國科會24 件、教育部2件、農委會31 件及其他機關41 件,補助經費約61,256,016元,平均每位專 任講師以上之教師研究計畫件數及金額分別為1.5 件及 957,125元。
- 4.「諸羅十大伴手禮」經民眾網路票選及專家評審團的投票,由本院食品科學系《烏豆蔭油》獲選為「諸羅十大伴手禮」之殊榮。
- 5. 本學院舉辦「關心社區民眾健康論壇-名醫系列演講」活動,邀請嘉義地區數位名醫聯席演講,分別為基督教醫院心臟內科陳澄鋆講題為「認識冠心病」、聖馬爾定泌尿科王中敬講題為「尿路結石」、陽明骨科李孔嘉講題為「骨質疏鬆概觀論與微創手術進化論」等名醫,進行專題演講。由校長李明仁博士親臨開幕致詞,並透過名醫專業之角度,提供社區民眾更深入的瞭解自我健康狀況,以常保身體健康之道。
- 6.食品科學系馮淑慧老師帶領大四學生蘇倩、張蕙如、王偉娟及林 怡涵等,參與「2007年台灣食品產業創新競賽—創新實作類」, 參賽作品「開丸笑」榮獲「佳作」。
- 7. 水生生物科學系賴弘智老師對外爭取雲林縣「福田慈善會關懷教育文化」清寒獎助學金35,000元,嘉惠該系學生就學,值得肯定。

8. 本學院附設中草藥暨微生物利用研發中心,取得「日本ナットウキナーゼ協会(日本納豆激酶協會)」首度在台灣頒發「納豆激酶活性檢驗認可實驗室」證書,係為在台唯一授權,並委託測試納豆激酶活性的唯一機構。

### (三)生活輔導及升學就業輔導

- 本學院每學期召開學生幹部座談會一次,各系所每學期辦理師生 座談會及全系學生幹部座談會。
- 食品科學系收集國內外各大學研究所碩士班、博士班入學資訊供學生參考。加強與企業之聯繫,收集就業資訊提供不升學之同學作為進入職場之參考。
- 3. 生化科技學系陳政男老師輔導該系大三劉家麟同學,獲教育部「學海築夢」計畫補助,赴美國加州大學聖地牙哥分校生物工程系,進行研究「探討機械力(mechanical forces)對於人類胚胎幹細胞分化為血管前趨細胞之影響」。
- 微生物與免疫學系導師每週與不同的學生會談以期更能深入了 解學生生活。
- 5. 生物醫藥科學研究所邀請畢業校友返校與在校生「升學與就業座談」。
- 6. 舉辦「食科週」、「水生週」、「生資週」、「微免暨生藥週」、「生化週」、「生科院盃 20 人 21 腳活動」、「南生盃」及「合唱比賽」等活動。

#### (四)推廣及服務

- 1. 食品科學系馮淑慧老師多年來,指導苗栗縣通霄鎮農會多項食品 加工,以提高該地區所生產作物的附加價值,深獲當地鄉親的 肯定,並透過產學合作,能提高農民所得,以提供消費者多元 化產品之選擇。
- 2. 鼓勵教師參與生命科學院附設檢驗分析及技術推廣服務中心之 推廣與服務業務,利用食品科學系現有之儀器設備進行各項分 析檢驗之對外服務工作,目前各項檢驗作業已有相當業績,自 97年2月1日至97年7月31日止,計有83家公司行號委託檢

驗,合計檢驗金額約450,350元。

- 3. 生命科學院完成搬遷至綜合教學大樓,其包含院辦公室、檢驗分析及技術推廣服務中心搬遷至7樓;微生物與免疫學系搬遷至6樓,生化科技學系搬遷至5樓,與各系所群聚方圓約500公尺, 未來方可有效運用各系所相關資源,期達資源共享之畛域。
- 4. 嘉義基督教醫院院長室洪錫隆主任、醫學研究部沈正煌主任及教研行政組黃蓉蓉管理師,蒞臨本學院參訪,並洽談未來與本學院或其他研究單位,進行研究合作事宜,共同推動教學研究等相關合作計畫,建立雙方網站互聯功能,提供彼此所需之資訊。

#### (五)會議運作

本學院及各系所均能透過各種會議之召開(例如:院務會議系(所) 務會議、教評會議、主管會議、課程會議、學術會議等)、充分協 商、討論,凝聚共識後得以順利推動各項行政工作,達成行政效 率。

# (六)經費分配之妥善性及使用之有效性

本學院各項經費之分配使用,均於年度開始,透過主管座談會議共同討論協商。並由院轄下之經費支援各所研究生口試費、論文指導費、交通費等;及支付其他學院支援本院各門實驗課程之材料費與維修費。此外,本院生藥所設有「研究生論文發表獎勵辦法」鼓勵積極投稿學術刊物、微生物與免疫學系設有「微生物與免疫學系之友獎助學金」獎勵努力向學的同學,並幫助家境清寒的學生。

# 五、年度創新業務與成果

- (一)成立國際化推動小組,積極與國外學校建立 e 化教學連線,遴選學生赴國外大學修課或實驗研究,以提升學生語文能力,並鼓勵參與英文能力測驗。將本學年度推動成果敍述如下:
  - 國際化推動小組係由各系所推薦教師組成,分別為食品科學系推薦左克強老師、水生生物科學系推薦郭建賢老師、生物資源學系推薦許秋容老師、微生物與免疫學系暨生物醫藥科學研究所

推薦翁博群老師及生化科技學系推薦陳瑞祥老師等,並請美國 德州農工大學校友生化科技學系陳瑞祥老師,聯繫與美國德州 農工大學有關遠距教學課程運作模式及合適之課程。

- 2. 為增進本學院研究生英文能力,積極營造多元語文學習環境,並加強學術交流互動,提升學生邁向國際化之基礎能力,於院週會時間分別舉辦「系際英文競賽活動」及「研究生英文論文宣讀」競賽活動。由邱義源院長及陳瑞祥老師分別主持,邀請食品科學系左克強、生物資源學系許秋容、生化科技學系張心怡等教師擔任評審,並特邀本校華文班外籍生戴維思、方譽潔、李海俊等一同參與評審,以客觀的角度講評,予參賽者更多有效加強語言之意見。
- (二)積極籌設「保健生物資材活性萃取物銀行」,以提升我國生物多樣性資源發揮永續利用之價值,迎接「生物經濟時代」的來臨。爰此,特將本學期成果整理如后:
  - 1. 本學院邱義源院長與食品科學系林淑美老師及生物醫藥科學研究所陳立耿老師一同前往新竹,參訪『工業技術研究院』之『生技與醫藥研究所』,以及台北『工業技術發展中心』。此二機構之天然物醫藥研發及中草藥材鑑定與保存業務已執行多年,是目前我國生物醫藥發展之重要研發中心,本次參訪除了參觀相關研發設備,並與各機構之主管及相關研究室負責人,包括天然藥物研發、醫藥技術組、GMP計畫總主持人等等進行座談,針對本院所提之「保健生物資材活性萃取物銀行」設置計畫提供許多寶貴的意見,亦提供經營管理模式之觀摩機會。
  - 2.「保健生物資材活性萃取物銀行」目前萃取物銀行推動小組已完成生物資材相關資訊(含萃取物銀行網站之建置),並將成果陳列於生命科學院綜合教學大樓七樓展覽室。
- (三)為鼓勵本學院各系所班級、系學會幹部,協助院系事務工作之推 行,並肯定其工作成效,於院幹部座談會時間,公開表揚本學院 績優幹部,經評比確認膺選 10 位同學,各獲頒發獎狀乙幀、獎品 乙份以資鼓勵。