

#### 農教系 69級

# 艾群

## 現職

國立嘉義大學學術副校長(2014.2.1~迄今)

### 經歷

- 01. 國立嘉義大學教務長 (2005.2.1~2007.7.31)
- 02. 國立嘉義大學理工學院院長 (2000.8.1~2006.7.31)
- 03. 國立嘉義技術學院技術合作處 合作組組長 (1997.8.1~1998.7.31)
- 04. 國立嘉義農專圖書館主任 (1995.8.1~1997.7.31.)
- 05. 國立嘉義農專電算中心主任 (1994.8.1~1995.7.31)
- 06. 國立嘉義農專農機工廠主任 (1993.8.1~1994.7.31)
- 07. 台灣生物機電學會理事長 (2006.6~2009.6)
- 08. 嘉義市國立中興大學校友會理事長 (2003.2~2005.1)
- 09. 台灣生物機電學會常務理事、中華農機學會常務理事。

#### 特殊事蹟

- 01. 1992 年榮獲美國食品科技學會 (IFT) 所舉辦之全美研究生論文比賽之優等論文獎。
- 02. 1992 年榮獲美國農業工程學會 (ASAE) 傑出研究生獎。
- 03.1993年榮獲國科會乙種獎助。
- 04. 1994、1996、1997、1998 年榮獲國科會甲種獎助。
- 05. 1995 年榮獲美國農業工程學會 (ASAE) 學術論文獎。
- 06.1997年12月榮獲中華農業機械學會論文獎。
- 07.2001年12月榮獲中華農業機械學會學術成就獎。
- 08. 2007 年 12 月獲得中華農業機械學會教育成就獎。
- 09. 2010 榮獲 2010、2011 年度國科會獎勵優秀研究人才措施補助。
- 10. 2011 年、2013 年、2015 年榮獲嘉義大學特聘教授三次~迄今。
- 11. 2012年11月3日榮獲國立中興大學生物產業機電工程學系第一屆傑出系友。
- 12. 2013 年 8 月獲得教育部 102 年度「未獲邁向頂尖大學計畫及補助勵大學教學卓越計畫之 大專院校實施特殊優秀人才彈性薪資」(每年 50 萬元級提供三年)。

- 13. 考試院考選部公務人員升等典試委員、高等考試二級農機類命題典試委員。
- 14. 行政院農業委員會科技審議委員。
- 15. 教育部技職司技術研發中心、教學卓越計畫、科技大學與大學校務等評鑑委員。
- 16. 國科會生工與生機、無線感測網路、私立大學校院發展研發特色專案計畫等領域複審委員。

#### 【指導學生獲獎】

- 01. 2006 年 11 月指導學生張皓婷以
  - 『The Adhesion Measurement of Human Umbilical Vein Endothelial Cell Line with the Dielectrophoresis Force』獲得生物機電工程研討會壁報論文比賽優等獎。
- 02.2007年12月指導學生王智瑩以『電分析化學在偵測草酸前驅物之應用』獲得農機與生機論文發表會壁報論文比賽優等獎。
- 03. 2007 年 12 月指導學生許智昇以『利用尖端微結構與直流脈衝裂解細胞之研究』獲得農機與 生機論文發表會壁報論文比賽優等獎。
- 04. 2009 年 7 月指導學生黃家瑋與黃筳崴參加『2009 生物機電盃田間機器人比賽』獲得最佳團 隊獎。
- 05. 2011 年 10 月指導學生林銘彥、林建甫以『利用腦波之集中與放鬆訊號進行浮球裝置的機電控制』獲得生機與農機論文發表會壁報論文比賽優等獎。
- 06. 2011 年 10 月指導學生陳尉平、黃沛程以『單一細胞篩選、追蹤、定位與回收操控整合型晶 片設計研究』獲得生機與農機論文發表會壁報論文比賽佳作獎。
- 07. 2011 年 10 月指導學生紀又菁、楊偉成以『細胞體外培植之流體剪應力刺激儀自動監控系統之研究』獲得生機與農機論文發表會壁報論文比賽佳作獎。
- 08. 2012 年 10 月 19 日指導學生蔡旻瀚、邱聖育以『以腦波意念進行遙控車控制之研究』獲得 農機與生機論文發表會壁報論文比賽佳作獎。
- 09. 2012 年 10 月 19 日指導學生汪彣謙、楊偉成以『機械拉伸細胞培植基材之力學分析』獲得 農機與生機論文發表會壁報論文比賽佳作獎。
- 10. 2013 年 10 月 18 日指導學生江宜庭、雷世勤、蘇千惠以『利用腦波訊號建立意念模式探討 遙控汽車之研究』在台灣大學舉辦「2013 生機與農機學術研討會」壁報論文比賽,獲得第 一名。
- 11. 2013 年 11 月 29 日教育部假國立臺灣科學教育館盛大舉辦之「2013 產業先進設備全國學生專題實作競賽」,指導大四學生江宜庭、雷世勤、蘇千惠與大三學生陳筱雯、陳朝強參與比賽,以「應用腦波訊號遙控汽車運行」獲得大專組第二名。
- 12. 2014 年 11 月 28 日教育部假國立臺灣科學教育館盛大舉辦之「2014 產業先進設備全國學生專題實作競賽」,指導大四學生邱泓維、余宗霖、蔡緯純與大三學生曾心怡、吳智正參與比賽,以「利用腦波訊號與 Kinect 體感偵測技術操控直升機飛行與自動噴霧作業之研究」獲得大專組創意獎。
- 13. 2015 年 10 月 22 日指導學生楊廸凱、徐浩軒、張馨云,以『利用 3D 列印技術設計機械仿生 手之應用』獲得 2015 年生機與農機學術研討會會壁報論文比賽第一名。
- 14. 2015 年 5 月 18 日指導學生楊廸凱、徐浩軒、張馨云,以『利用 3D 列印技術機械仿生手設計之應用』獲得嘉義大學理工學院 2016 年創意專題競賽金牌獎。
- 15. 2015 年 5 月 18 日指導學生吳智正、洪子庭、黃宜婷,以『利用 Kinect 體感器辨識與聲控家電器具』獲得嘉義大學理工學院 2016 年創意專題競賽最佳潛力獎。

#### 2015年5月嘉義大學大師對談(內政部前部長李鴻源教授、嘉義市涂醒哲市長)









大學同班同學會(2015年10月31日於母系合影)

## 得獎感言

感謝系友會莊嘉郁理事長推薦及母系尤 瓊琦主任提名我申請傑出校友,也感謝母校 推選為榮膺第二十屆傑出校友。回想 1976 年九月進入母校農教系農機組就讀,當時不 知道什麼是「農教系」?什麼是「農機組」? 進入大學後就周旋於打球、 社團與上課間, 大二時接下系學會副總幹事與嘉義校友會長 職務,學會了主辦社團活動經驗,大三時因 同班丁文揚同學擔任學生會主席,找我當服 務委員會主席,記得 1977 年美國卡特總統 就任後,與中共建交,於 1978年 12月 16 日宣布與中華民國斷交、廢約,並自台灣撤 軍,記得當時全校師生聽到此消息,群情憤 慨,學生會服務委員會發起寫血書寄給美國 國會之活動,全校師生同心一致,很迅速地 完成此創舉。在母校大學期間,除了專業上 的知識外,也獲得經營社團的經驗,學會了 自主學習、組織企劃、溝通協商與問題解決 能力,也營造出「責任」與「付出」的實踐 雛型,這些能力讓我以後在職場上幫助很

大。1980年6月畢業後進入台大農工系農機 組碩士班,才真正地追求專業學術。

1984年役畢後,進入國立嘉義農專農 機科服務,1988年赴美國進修博士學位, 1991年6月與同為母校食品系的鄭芳玉校 友結為連理,共同為未來人生打拼。1992年 完成博士學位後,返校繼續服務。1994年8 月嘉義農專聘任擔任電算中心主任,一年期 間完成蘭潭校區第一期光纖網路建置及第二 期的規劃,從對網路專業一竅不通請教廠商 到可與廠商共同來商討設計與佈線工程,從 此歷程更加對自主學習與問題解決能力又更 增進;翌年8月又轉到圖書館服務,申請計 畫爭取到教育部圖書館自動化計畫,完成全 館圖書門禁管理自動化系統。1997年8月嘉 義農專升格為嘉義技術學院,我也同時升任 教授並擔任技術合作處技術合作組組長,當 年度學校舉辦全國大專運動會,我負責新聞 組,記得當時民生報的女記者吃便當時,發 現便當內有隻蟑螂,當下先換個新便當之後



2015年3月15日系友會(前排左起陳俊明老師伉儷、黃陽仁老師伉儷、尤瓊琦主任、莊嘉郁理事長)

便安撫其情緒,還好翌日媒體沒有報導,因 而學到與媒體記者相處之道,也瞭解媒體新 聞對校譽提升的重要性。2000年2月嘉義技 術學院升格為嘉義大學,當時嘉義大學是由 農業專長的嘉義技術學院與人才培育專長的 嘉義師範學院合併而成,8月群接下理工學 院創院院長,肩負開創嘉大新特色之責任, 任內理工學院新聘三十多位新教師,共同來 努力開創學院特色,建立公平、公正、公開 的機制,迄今理工學院的研究各項表現仍為 嘉大首要。2005年2月同時也接下教務長職 務,申請到嘉大第一次的教學卓越計畫,努 力來為嘉大提升教學品質。2014年2月蒙 邱義源校長賞識,擔任學術副校長,共同為 嘉義大學未來十五年的校務發展,啟動了「3 五工程-三化教學、三創研究、三生教育、 三品人才、三合校園」規劃。

蒙母校的教育,在每個階段擔任的角色中,學會了擔起該負的「責任」與執行有效的「付出」。在教學方面,讓學生們參與各

項的校內外比賽,在籌備過程中,培養學生 自主學習的能力與解決問題的能力,當他們 獲獎時,就會得到自信心。這群學生中,可 讓我引以為傲的是 YouBike 的 e 化系統商一 微程式資訊股份有限公司,其中包括董事長 在內的六個幹部,都是嘉農農機科畢業的, 其中五位出自我實驗室。當然還有許多學 生,目前在社會上表現也很優異。在學術研 究方面,亦曾得過一些學術論文獎之類,執 行科技部、農委會、經濟部等研究計畫,完 成的研究成果發表論文、申請專利、技術移 轉;在校亦連三次獲得特聘教授榮銜,今年 申請終身特聘教授,並獲得今年度嘉大產學 績效第一名。諸如此類的成果,群都感恩於 母校大學教育的培育,教導我責任、付出、 感恩、熱誠,也曾在2003年2月接下嘉義 市中興大學校友會理事長職務,讓群有機會 來服務在嘉義市的中興大學校友,未來群仍 會秉持初衷繼續為母校推廣服務。