

國立屏東

技術學院時代

(公元一九九一年七月一日) - 一九九七年七月三十一日)

National Pingtung University of Science and Technology

國立屏東技術學院設立緣起 140

院長話家常－吳功顯 142

生活應用科學系回顧－邱魏津 145

系主任的話－林順生 154

轉型期的技術學院農藝科－潘士釗 155

從農化到環工，悠悠匆匆半世紀－陳國 157

系主任的話－黃卓治 158

1991 (民國八十年)

07月01日 本院依行政院80.6.27.台(80)教21107號函暨奉教育部80.7.4.台(80)技34372號函核准自80年7月1日起升格改制為「國立屏東技術學院」，並奉教育部80.7.3.台(80)人字第34099號函聘請吳功顯博士擔任首任院長職務。



技術學院大門

07月01日 改制後分為招收專科學校畢業生的二年制學制（二技），及招收高職校畢業生的四年制學制（四技）。修業期滿後授予學士學位。
 二年制：農園生產技術系、森林資源技術系、水產養殖技術系、畜牧生產技術系、植物保護技術系、獸醫學系、環境保護技術系、機械工程技術系、土木工程技術系、資源保育技術系、林產加工技術系、食品技術系、農業經營技術系。



教育部函轉行政院核准本校改制技術學院公文



吳功顯博士於1991年7月至1993年9月擔任校長



技術學院校旗

- 11月29~30日 本院改制後第一屆校慶。
- 12月18日 荷蘭Barneveld College計畫協調負責人Mr. Brinke，由教育部郭孟祥顧問（本校前校長）陪同蒞校參觀本校畜牧生產自動化現況。

國立屏東技術學院設立緣起

隨著國民所得提高及國際市場之高度競爭，我國各項農工事業之經營非朝生產科技化及經營企業化之方向發展不可，資源之高度開發利用，必然衍生各種環境保護管理之紛爭和亟待解決之難題。科技化農業生產、企業化經營管理和永續性環境保護之能否落實，關鍵在於從業人員之素質水準。因此，積極培育高級專業技術人才，推動產業升級，實乃當前最迫切課題之一。



校園全景

就技職教育體系而言，中華民國台灣經濟建設人力發展部門之統計資料顯示：我國高職及專科程度之人力已呈供過於求之現象，而大學以上程度之人力供需於民國七十九至八十九年間將呈供不應求之情形，工科專技人才之不足更居所有類科之冠，農科之供需雖略稱平衡，然為保持過去農業發展成就之美譽，提升農業科技水準因應未來日益激烈之衝擊，實應儘速改善農業就業市場之人力結構，提高人力素質，方能確保我國農工企業之穩健成長與國際競爭能力。

有鑑於此，國立屏東農業專科學校奉教育部指示，依76.12.28台（76）技字第62611號及62612號函，於民國77年4月12日及26日兩度召集農科方面學者、專家及業界代表共同研商，審慎擬定「改進及發展農業類技職教育五年計畫」；作成八項決議提供參考，成立農業技術學院之建議即為上述會議決議事項之一。

教育部為使技職教育體系更為周延，特敦聘考試院李委員崇道博士擔任召集人，研討農業類技職教育體制之建立，歷四月餘，五次會議之研議，於民國七十七年十月作成「教育部改進技術職業教育制度研究小組農業類科工作小組研究報告」，具體建議教育部研究將國立屏東農業專科學校改為技術學院之可行性，教育部更依建議於民國七十八年十一月決議國立屏東農業專科學校改制為技術學院。本校「改制規畫書」即據此研擬。本年五月、八月及九月，教育部三度召開本校改制審議小組會議，本修正本即依該三次會議之建議修訂而成。

職是之故，國立屏東技術學院成立之宗旨即以發展農業科技為主之技術系及技術推廣服務為目標，培訓具有現代化資訊科技及管理能力之高級技術人才，實際投入建設及環保行列，以提高農工業生產力和企業管理品質，從而造就技術密集，管理合理化之生產事業，俾益國家經濟建設。

（文摘自1991年1月國立屏東農業專科學校改制規畫書）

1992 (民國八十一年)

- 01月05日 「八十一年全國路跑錦標賽」假本校舉行，田徑協會理事長紀政女士蒞校觀禮，參加人數約600多人。
- 01月15日 國際土壤研究及管理委員會主任Dr. Marc Latham等人蒞校考察坡地研究，由資源保育技術系負責接待。
- 02月28日 污水處理廠開工，1992年7月2日竣工，面積共286.25平方公尺。
- 03月14日 本院舉辦第一屆大專盃校園路跑接力錦標賽，計有男子組十六隊，女子組九隊參加，共計229人。
- 04月11~14日 加拿大多倫多大學名譽教授，前聯合國國際糧食組織(FAO)野生動物部門負責人Dr. Tony de Vos蒞校演講「非洲野生動物所面臨的問題」及「社會的穩定性與野生動物保育的關係—以伊朗為例」。
- 04月21日 全校週會，邀請德國海德堡大學法學博士，現任司法院大法官翁岳生教授蒞校專題演講—「司法院大法官會議之功能」。
- 04月23日 學人宿舍(二)開工，1992年6月13日竣工，面積共589.24平方公尺。
- 06月09日 第二次院務會議。
- 06月 國立屏東技術學院學報第一期出版。
- 06月11日 技術合作處邀請荷蘭EDE園藝院總校長Mr. Jan Bearda，校長Mr. R.W. Oosterhuis，及荷蘭農業部副司長Mr. J.G. Heijnen暨教育部郭孟祥顧問蒞校參觀訪問，並出席園藝生產自動化教育與訓練之研討會—「荷蘭園藝生產自動化訓練模式」。
- 07月27日 本院電算中心VAX 6510 VP中型主機電腦系統啓用典禮暨支援教學與研究應用研討會，邀請教育部電算中心潘晴財主任蒞校剪彩。
- 08月01日 四年制農業經營技術系農業經濟組與家政組分別獨立為農業經營技術系與家政技術系。獸醫學系新設四年制(修業五年)。
- 進修部設二年制農園生產技術系、環境保護技術系、土木工程技術系、食品技術系、農業經營技術系等五系及四年制農園生產技術系、食品技術系、農業經營技術系、家政技術系等四系。
- 09月04日 本院吳功顯院長應美國華府國建聯誼會之邀，赴美國華盛頓特區出



技術學院學報第一期

席「如何建設台灣成爲一個廿一世紀的現代化社會」之學術研討會，會中吳院長發表論文—「邁入廿一世紀台灣農業之定位」，會後順道訪問美國農部及明尼蘇達大學等機關，爲期十天。

- 09月07日 本院推廣教育中心謝豪晃主任、技術合作處劉顯達處長及食品加工廠古源光主任奉派赴荷蘭考察該國農業技藝訓練中心爲將來籌設本院訓練中心之參考。
- 09月16日 教育部八十一學年度農業自動化訪視小組委員由郭顧問孟祥及行政院科技顧問組陸之琳顧問等一行九人蒞校審察本院有關畜牧、食品、園藝自動化教學及訓練情況。
- 10月05日 保力林場學生宿舍開工，1993年3月1日竣工，面積共1,141.64平方公尺。

院長話家常

吳功顯

本校今年爲改制後的第一學年，而一切行政事務與學生管理已漸漸步上軌道，然而爲充分表現出大學院校的風範，本院院長在十一月五日召開之行政會議及十一月十九日之全校週會，都提出了本校未來學術研究的方向，及師生們應有之風範和期許，與全校師生共勉，希望屏東技術學院早日躋身於全國一流之大學院校。



分工合作

院長期勉全校教師均能關心學校的發展，維護學術的尊嚴和自由，進而建立起學術地位。院長更對總統在大專院校校長（院長）座談時，提到對青年的培育和輔導這個問題做了闡述：因爲社會的進步和變遷，易使青年徬徨，所以在生活上與做人方面，要協助青年成長。然而在協助青年成長的同時，大學院校的教師不但要研究學術，更要對國家的建設目標和方向有所了解，以期使教學研究與推廣連貫起來，如此所培育之青年才能爲國家社會服務。

關於協助青年成長，院長提出了「成功之道」與全校同學共勉：

- 笑口常開：笑得真切，便是成功。君不見樂觀的人往往就是成功的人嗎？所以永遠保持一顆樂觀的心和笑容，便是成功的第一步。
- 抓緊現在：人生是不是一種享受，就端視你是否肯承受學習之苦，因爲人的一生中榮枯泰否，就取決於現在，所以我們就應該好好抓緊現在，充實自己，以做爲將來奮鬥的本錢及踏腳石。
- 及時跨步：也只有積極不懶散，才能洞燭機先，及早擬定對策。才不會永遠落在他人之後而不能出頭。

■ 存有希望：希望往往是任何難題的解決方法。有希望方能奮鬥；有奮鬥，困難才能迎刃而解。任何一個困難解決之時，就是在成功的里程上跨了一大步。

■ 不枉言：一言以蔽之就是誠實。俗語說：「自助而後人助；人助而後天助。」誠實，便是自助。因為人不僅要求成功，更要求品德的修養，而誠實，卻是兩種都能兼顧的品性，何樂而不為？

■ 說「不」：在民主的社會中，大家立於平等的地位上，發表主見，並去爭取。寧擇善而固執，勿做濫好人。

■ 合作：只有大家同心協力，才能將勇氣與道義表現出來，這種高貴的品德是成功必備的條件，唯眾志足以成城，成功便是大家的心力所構成的金字塔。

■ 快樂與修養：就是自我的成長，學習在人群中待人接物，應對進退的道理，不急功，亦不怠惰。認清集思廣益的真諦，有立場而無底線，大家齊為成功奉獻出一己的心力。

以上八點為個人成功之道。而個人之成功無外乎在求國家社會的成功，何謂社會國家的成功呢？便是社會在民主與法治中進步，而個人積極扮演好自己的角色，如此就是整個社會國家的成功了。

(吳功顯院長，文轉載自80.11.27屏技學院雙週刊第355期)

1993 (民國八十二年)

- 01月05日 第三次院務會議。
- 03月06日 本校附設托兒所開辦。
- 03月19~20日 教育部主辦，本校承辦之第八屆全國技術及職業教育研討會假本院舉行，為期兩天。教育部技職司林聰明司長開幕致辭後邀請工業技術研究院林垂宙院長專題演講「專業人員的價值觀」。隨後展開21場次論文發表及作品展示、分組座談、綜合座談。教育部郭為藩部長於3月20日蒞校親自主持綜合座談，參加人員約一千餘人。
- 06月 國立屏東技術學院學報第二期出版。



充實自己



學術交流

本院學生參加高普考成績卓越

△NH四勤秋班同學通過家政人員普考(第一名)
 △NH四世五英、楊琳、王麗玲、同學通過保育人員普考。
 △植保專業生林志祥、陳明昭、莊明富、趙錫彬、陸華生同學通過農技植物病害昆蟲組考考，並獲美國同學通過農組普考。
 △機械工程技師系統班同學通過機械組普考。
 △水保專業生許中立、謝志強通過水保高普考。
 △農園專業生馮瑞昌、張聖蘭、姚銘輝、范宏杰、通過國家農藝科高普考，王三太、劉嘉元、郭鴻展、黃士元、楊德民通過園藝科普考。

△黃三新一新同學、畢業學長葉秋宏、廖漢江通過換業行政普考，鄭逸聰、羅淑蘭、潘明政、陳德惠、劉家名、高居人學長通過國家行政高普考。

△農經系土地行政普考。
 △農經系文職同學通過農業行政類普考(榜)

雙週刊報導



托兒所遊戲場



托兒所教室

- 06月01日 「本院院長遴選委員會」委員，由李召集人崇道率領，委員包括技職司林聰明司長、海洋大學石延平校長、國科會顧問王松茂委員及本院王永男教授、徐森雄教授、何婉清教授、陳景川教授、林茂勇教授等人組成，蒞校舉行座談會，聽取本院師生對新院長候選人之期許。
- 08月01日 教育部81.10.20台(81)技57906號函核准家政技術系改名為生活應用科學技術系。
增設機械工程技術研究所、土木工程技術研究所、環境工程技術研究所碩士班各一班。二年制增設資訊管理技術系、生活應用科學技術系。土木工程技術系二年制增一班。
教育部82.6.3台(82)技030483號函核准農業經營技術系更名為農企業管理技術系。
- 08月19日 本院吳功顯院長應邀赴美國出席由明尼蘇達大學亨佛瑞公共事務研究所暨中國經濟學會所主辦之「遠東經濟發展國際學術研討會」，為期十天。
- 08月26日 薩爾瓦多農牧部部長卡布拉雷斯(Excmo. Sr. Antonio Cabrales)伉儷暨外交部許秋煌參事等一行蒞校參觀訪問。
- 09月03日 本院新卸任院長交接典禮假本院IB001室舉行。新任院長奉行政院82.9.1.台(82)人政貳字第三四四七五號函及教育部82.9.2.台(82)人○四九四七三號函核定由本院植保系劉顯達教授接任，教育部楊次長朝祥蒞校監交宣誓就職。
- 09月21日 犬貓檢疫室開工，1994年2月15日竣工，面積共695.25平方公尺。



劉顯達博士於1993年9月3日至1997年7月擔任校長

- 10月04日 本院劉顯達院長應邀赴日本福岡出席「害虫綜合管理之生物防治國際會議」，在會中擔任分組主持人並發表論文。出國期間校務由李文雄教務長代理，為期一週。
- 11月23日 全院週會，邀請行政院農委會主任委員孫明賢博士蒞校演講—「調整農業政策與建設富麗農村」，並參觀本院野生動物收容中心及野生動物飼養管理情形。

生活應用科學系回顧

邱魏津

隨著本校校務的蒸蒸日上，以及為了培育更專業化、國際化、全人化的人才，在時空與社會趨勢的助長下，本校生活應用科學系終於因逐年各自分別獨立設置了幼兒保育系、社會工作系、服飾科學管理系、餐旅管理系，於2001年的8月，結束為期21年設系的宗旨停止招收新生。



家政館

回首民國六十九年八月，由當時校長郭孟祥教授在本校前身省立屏東農業專科學校農業經濟科中增設家政組，招收全部女生一班，由農經科戴旭如主任兼負推動其行政事務工作，時任心理輔導室主任之共同科邱正雄主任協助一年級普通心理學之課程講授。家政組之培育目標旨在加強女子通才教育，培育優良家政技術人才，及兼具德、智、體、群四育，進而推動家庭社會及農村家政推廣教育。於隔年七月學校改隸國立前，個人接獲郭孟祥校長翻閱青輔會人才通報而親自打來徵才的電話，由北部專程南下陌生之地—屏東農專，在一年級家政組學生及行政主管們面前試教，於七月中旬隨即接獲南下簽約任職之通知，一晃二十幾年歲月從未婚小姐在此結婚生子，一路伴著家政組改為生活應用科學系至走入歷史，心裡無限欷歔。

在民國七十年九月中旬本組另增聘了鍾辰英老師，二人專責家政組專業課程的講授，並且聘請了高雄區農業改良場家政指導員蔡春燕老師兼任烹飪的講授課程，在十一月慶祝改制國立校慶酒會中，由校長夫人領軍，率領校內教授夫人們及家政組全體同學、三位老師共同負責酒會餐點製作及會場佈置、招待、飾品製作等等龐大的工作，大家起早晚歸的忙碌著，亦從中學習到課堂上所未教授到的實務經驗及種種值得回憶的酸甜苦辣。



服裝設計成果表演

民國七十一年起，連續三年個人受命擔任家政組主任之行政事務工作，在師資方面亦起了變化，由於蔡春燕老師隨先生赴中南美洲參與農技

從補校到大學——國立屏東技術學院時代

National Pingtung University of Science and Technology

團之工作而辭去兼任烹調課程的工作，本組另聘了一位輔仁大學剛畢業以助教聘任而擔任烹調教學之許琳鳳老師，其後因個人因素離職，另再擇聘陳淑瑾老師負責烹調課程之教學工作，並在郭校長選才下聘請了潘枝鴻老師兼任教授美術、色彩學；孫美保老師的人造花教學；以及其他如美容、韻律、插花等兼任教師前來協助教學。

而在民國七十二年增設夜間部，亦曾招收一年二班的夜間部學生，因此在師資困窘下，陸續聘請了陳屏英老師、李湘屏老師擔任心理學、家人關係、教育概論、親職教育等之專業課程，同時在民國七十二年首屆日間部家政組畢業生出爐，在當時之專業課程安排上大多著重於家政專才所需之食、衣、育、輔導及技藝等課程，因此學生們的畢業出路，以擔任農會、改良場之家政指導員或插大、公職人員、普考等考試為主，因此在三專時期畢業之校友中目前仍甚多堅守在農會、改良場、四健會之家政推廣工作上或服務公職擔任文書、行政、國小營養午餐幹事以及大專院校、高職、國中之家政相關教職工作。本組日間部第一屆第一名畢業之范慧華亦在吳功顯校長剛上任時特允許時任導師兼組主任的我聘其至家政組擔任助教，協助行政事務工作。

民國七十四年至七十九年由鍾辰英老師擔任組主任之行政工作，七十九年至八十年由農經科黃萬傳主任代理組主任之職，而於民國八十年八月本校奉核改制為屏東技術學院，本組亦更名為農村家政技術系，由李一靜副教授擔任系主任之職，隔年更名為家政技術系，民國八十二年復更名為生活應用科學技術系，同時招收四技、二技之日間部學生，進修部則繼續招收四技學生。在課程上並經系務會議通過自行分成幼教、餐飲、社區發展等三組，並增聘王淑清老師、馬祖琳副教授，且由王淑清老師規劃托兒所並擔任托兒所所長一職，李一靜副教授兼職系主任至民國八十四年七月止。民國八十三年原幼教組申請奉核獨立招收幼兒保育系四技學生，原幼教師資王淑清、馬祖琳老師轉任幼兒保育系，生科系課程中則另增服裝組。生科系則於吳功顯校長任內所執行之師資調整方案下，增加了由共同科轉任之邱正雄副教授、符儒友副教授，增聘了杜娟娟老師、陳金英老師、金桐老師、黃靖淑老師、趙善如老師。於民國八十四年至八十七年由邱正雄教授擔任系主任時增聘了徐秀如老師、李聲吼副教授及張慧珍老師、李宗派客座教授。民國八十七年八月李聲吼副教授兼職系主任，在課程及學生之就業市場考量下，明顯區分為服裝組、餐飲組、社工組。而為了培育更專業化之社工人才，增聘了社工專才之師資，也因而吳惠玲副教授、黃松林老師加入了生科系師資之陣容。在數度系務會議中討論希望申請獨立設置社工系，因此於民國八十九年奉教育部核定獨立設社會工作系，於民國九十年復申請核准招收服飾科學管理系及餐旅管理系。停招生活應用科學系，本系教師依個人意願調查結果轉入各該系。個人並於民國八十九年八月兼職生活應用科學系系主任之重責，並兼職服飾科學管理系籌備主任一職，籌劃服飾科學管理系之課程及師資遴聘等種種行政事務工作。在民國九十年八月並兼職服飾科學管理系代理主任，而生活應用科學系除系主任外，師資陣容皆轉任至社工系、餐管系、服飾系。民國九十一年八月個人正式兼職服飾科學管理系主任，另兼生活應用科學系代理主任，生活應用科學系學生因受廢系之實而心理大受影響，一路艱辛陪同生活應用科學系學生至民國九十三年六月結束日間部之最後一屆，僅餘進修部最後一屆學生至民國九十四年六月畢業，為生活應用科學系劃下句點。

傑出系友中如今已取得博士學位，任教於本校師資培育中心助理教授之陳

碧雲老師，即為本系1992年畢業之三專入學校友；前大仁技術學院餐管科主任且曾在本系兼任菜單規劃與設計、飲料管理之課程而目前在職進修赴美攻讀博士學位之鄒慧芬老師，亦為三專第四屆畢業之系友；在台南女子技術學院生活應用科學系擔任講師之蔡仕君老師，亦為本校三專第一屆之系友；國立東港水產海事學校家政科主任史淑穎亦是三專畢業之系友；其他在本校教學行政單位任職之范慧華、楊淳卿、賴姿妤等亦皆三專時期畢業之日、夜間部校友；其他甚多在社會上擔任如農會家政指導員、社工人員、高職餐飲科主任、教師、國中家政教師、國小師資、百貨公司樓管、企畫人員、服裝公司設計師、打版師、自行開設工作室、行政助理等等傑出表現之系友亦不乏其數，皆扮演著專業素養之社會服務回饋的神聖使命，以及婚後走入家庭相夫教子，將家政組延伸至生活應用科學系之培育目標應用於家庭中擔任幕後英雄，為國家社會栽培優秀的下一代。



手工藝品製作

回首生活應用科學系從創立到結束的時光，學生們辛苦的學習、成長、舉辦各項動態服裝秀、靜態展、畢業成果展、生科週作品展等等活動，為學校之校慶酒會、茶會、教授會製作餐點、飲料，為左鄰右舍之社區做社區推廣服務等等，在在都顯現出家政、生科人之克苦耐勞、勤儉奮鬥之精神，亦因此受到各機關、學校、企業之賞識、而能迅速擔任單位主管之職。雖然生科系已停招，但回顧這二十幾年來辛苦經營培育之種子開花結果，乃身為教職的我有感而發地寫下此回顧，亦不論未來之學校如何變化，期待家政人、生科人以身為屏大為榮，將來有所成就時，亦不忘曾經走過屏東農專南校區、屏技院、屏大之美麗校園，有值得你們回憶之一草一木及身以為傲的種種點滴，另外值得生科人回憶之玫瑰園亦冀望永遠盛開美麗的花朵迎接校友們的歸來，最後謹以家政組開創元老及兼職生活應用科學系日間部最後一任系主任之誠摯的心，祝福所有伴著家政、生科成長之老師們，以及本組、系校友們身體健康、萬事如意，本校校務蓬勃發展。

(邱魏津，前生活應用科學系主任)

1994 (民國八十三年)

- 01月04日 第五次院務會議。
- 02月16日 本院劉顯達院長赴美國加州大學洛山磯校區(UCLA)、加州大學Fresno校區、華盛頓州立大學、蒙大拿州立大學、夏威夷大學茂宜社區學院等校參觀訪問，研商交換師資舉辦學術研討會及蒐集各校之教育推廣概況。為期十二天。
- 03月17日 本院邀請澳洲查理史都大學代理副校長Dr. Sandra Humphrey蒞校與本院各單位主管交換兩校學術交流事宜；Dr. Humphre並出席第

屏大舊事

國立屏東科技大學

National Pingtung University of Science and Technology

從補校到大學——國立屏東技術學院時代

九屆全國技職教育研討會。

- 05月24日 本院邀請司法院林洋港院長蒞校專題演講—「勉學、勵志、修身」，勉勵本院師生。
- 06月 國立屏東技術學院學報第三期出版。
- 06月 農藝科夜間部最後一屆學生畢業。
- 06月23日 畜牧場畜舍開工，1994年6月30日竣工，面積共5,926.80平方公尺。
- 07月02日 屏東縣政府為本校改制技術大學召開「屏東縣設置技術大學促進委員會」，由伍澤元縣長主持，屏東地區之民意代表多人熱烈參與建言。本校劉顯達院長、三長、邱正雄教授、梁主秘文進及校友代表吳開南、吳雨庭先生與會。
- 08月01日 新設二年制工業管理技術系、企業管理技術系及四年制幼兒保育技術系及資訊管理研究所碩士班。
進修部增設二年制機械工程系。
資源保育技術系更名為水土保持技術系。
- 10月01日 體育館開工，1997年5月15日竣工，面積共19,615.03平方公尺。
- 10月07日 本校教授會捐贈救護車一部給衛生保健組。
- 11月20~25日 本校姊妹校—美國夏威夷茂宜社區學院院長Dr. Clyde M. Sakamoto暨夫人蒞校參觀訪問。



技術學院年報第一期



大武簡訊報導農專創立40週年（即創校70週年）校慶活動



教授會募款購置救護車。1994年10月7日由教授會理事長李文雄教授（時任教務長）代表捐贈給本院，由劉校長代表接受

11月27日 慶祝屏東技術學院第四屆（農專40週年、農校70週年）校慶，並舉行綜合大樓啓用剪綵典禮。



農專40週年（創校70週年）校慶開幕典禮

12月 屏東技術學院年報第一期出版。

12月22日 野生動物收容所開工，1995年12月10日竣工，面積共2,117.57平方公尺。

1995（民國八十四年）

02月05日 本校劉院長由梁文進主任秘書陪同赴東南亞地區考察訪問，藉以瞭解本校代訓之海外青年訓練班同學對研習課程及技術實際需求之概況，為期十天。

03月01日 本校第19期海技班開訓典禮，由劉院長主持。本期共有食品加工科、木材工業科、企業管理科、資訊管理科，上課時間二年。

04月24日 行政院連院長戰、徐副院長立德、省政府宋省長楚瑜、農委會孫主委明賢、文建會鄭主委淑敏、教育部楊次長朝祥、衛生署張署長博雅等相關部會首長蒞臨本校視察，由劉院長率同本校行政主管假行政中心三樓第二會議室舉行座談會。劉院長向連院長作簡報，並於會中以本校改制大學為發展重點目標，請連院長鼎力促成。會中連院長及各相關部會長官均表示樂觀其成。

06月 國立屏東技術學院學報第四期出版。

06月17日 本校八十三學年度畢業典禮邀請行政院大陸委員會蕭萬長主委蒞校，專題演講——「開拓兩岸關係的視野」。

06月21日 本校為充實教育資源，召開「財團法人國立屏東技術學院教育基金會籌備會」第一次會議，會中確立本校教育基金會之宗旨及目標，並研議募款方式。

08月01日 增設食品技術研究所碩士班。
進修部試辦三專畢業生在职進修班，設森林、畜牧、養殖、獸醫、機械等五系。

09月05日 本校劉顯達校長赴美國康乃爾大學與該校教授Dr. Donald W.

Roberts進行研究討論，校務由李文雄教務長代理，為期九天。

- 09月28日 本校水土保持系主辦「國際坡地永續發展與水土保持研討會」假圖書館四樓國際會議廳舉行，會議由劉校長、農委會孫明賢主委、亞太糞肥中心葛錦昭主任共同主持，各國外賓二〇〇餘人，共襄盛舉。國際會議廳第一次啓用。
- 09月28日 農委會補助之植物保護系溫室開工，1995年12月20日竣工，面積共793.60平方公尺。
- 10月21日 本校舉辦校園路跑活動，是日上午七時由劉校長鳴槍後，全校師生約一、〇〇〇餘人起跑。



1995年4月行政院連院長戰（右4）、徐副院長立德（右3）、省政府宋省長楚瑜（右5）、農委會孫主委明賢（右6）、教育部楊次長朝祥（右7）、衛生署張署長博雅（右二）、文建會鄭主委淑敏等相關部會首長蒞臨本校視察



國際坡地永續發展與水土保持研討會於1995年9月28至29日舉辦，乃是第一次啓用設於圖書館國際會議廳的會議



1996 (民國八十五年)

- 01月12日 本校為規劃改制為科技大學，擴大舉行校務發展委員會議，除本校校務發展委員會委員參與外，特聘請行政院農委會農糧處古德業處長、中興大學郭孟祥教授、成功大學工學院歐善惠院長、高雄工商專校黃廣志校長、中山大學管理學院梁定澎院長、中正大學管理學院林聰標院長、東吳大學外語學院林錦川院長、輔仁大學民生學院李寧遠院長等學者專家擔任諮議委員共同規劃未來科技大學院、系之藍圖。
- 01月 成立教育學程中心。
- 03月 國立屏東技術學院學報第五卷第一期出版。
- 04月12日 召開「財團法人國立屏東技術學院教育基金會」董事會議，會中選出七位常務董事；並推選劉顯達校長擔任董事長。
- 05月25日 劉顯達校長赴澳洲出席「中澳技職教育暨訓練研討會」，會中劉校長並發表論文：「院校教育最佳做法的個案研究」。為期八天，校務由李文雄教務長代理處理。
- 06月 國立屏東技術學院學報第五卷第二期出版。
- 06月27日 本校主辦八十五學年度二技聯招，命題委員入闈。
- 08月01日 增設二年制車輛工程技術系。工業管理技術系及畜牧生產技術系增設進修部二年制。
- 09月 國立屏東技術學院學報第五卷第三期出版。
- 09月02日 本校學術交流學校華盛頓州立大學交換教授Dr. Alexander夫婦到校為獸醫系同學作二個月密集式授課。
- 09月19日 畜牧場環控室開工，1996年12月10日竣工，面積共750.00平方公尺。
- 09月23日 畜牧場蛋雞舍開工，1996年12月10日竣工，面積共490.00平方公尺。
- 09月23日 畜牧場種雞舍開工，1996年12月10日竣工，面積共314.13平方公尺。
- 09月24日 教育部李建興次長、中國童子軍總會高銘輝理事長等人蒞校勘察第二十次亞太地區暨中國童子軍第八次全國大露營場地，並召開會議，決定民國八十七年假本校舉行。
- 10月15日 台灣區高級中等學校八十五學年度農業類科學生技藝競賽各競賽職

國立屏東科技大學

- 種評審及命題由本校負責，劉校長擔任總召集人。召開各類種召集人會議討論相關事宜。
- 10月30日 本校與泰國Naresuan大學締結姊妹校，簽約儀式假國際會議廳舉行，由劉顯達校長暨Naresuan大學校長Sujin Jinahyon博士共同簽約，該校副校長及本校前校長郭孟祥教授、本校行政單位主管暨同學百餘人共襄盛舉。
 - 11月04日 教育部85.11.4.台(85)社(四)字第85521274號函核准同意設立「財團法人國立屏東技術學院教育基金會」。
 - 11月08日 本校為改名科技大學成立籌備會積極籌劃改名大學相關事宜。召開會議共同商討。
 - 11月27日 本校召開由行政院環保署補助之「屏東地區大型環保教學示範公園規劃委員會」第一次會議。
 - 11月28日 本校召開八十六學年度「熱帶農業研究所」籌備會，除本校相關系主任參與外，並邀請總統府國策顧問孫明賢博士、教育部李然堯專門委員、外交部海外會執行秘書謝順景先生、台大農學院沈添富院長、中興大學農學院彭作奎院長、農委會農糧處古德業處長、嘉義農專胡懋麟校長、亞洲蔬菜研究發展中心主任鄒籬生博士、高雄農業改良場林富雄場長等人與會。
 - 12月 屏東技術學院年報第三期(最後一期)出版。
 - 12月19日 召開「財團法人國立屏東技術學院教育基金會」董事會第三次會議，會中除報告基金會已向屏東地方法院辦理法人登記，取得登記證書（登記簿第四冊第20頁第125號）及財政部台灣省南區國稅局潮州稽徵所同意基金會設立統一編號97958751。

行政院審核「大學設分部及獨立院校改制大學辦法」

屏技院改制大學有譜了

【記者鄭伯勝內埔報導】國立屏東技術學院升格為大學的機會增加，據了解，行政院正審核「大學設分部及獨立院校改制大學辦法」，一旦通過，屏技院即可據此辦法升格為「屏東科技大學」，也將是屏東縣第一所大學。

據校方表示，「大學設分部及獨立院校改制大學辦法」，是由教育部為使學院能順利升格為大學所擬定的辦法，曾呈送行政院一次，但因部份條文尚需修正而被退回，但經重新修訂後，已再呈送行政院，獲通過的可能性極高。

如果這套辦法通過後，國立屏東技術學院即可依此辦法於明年的八月一日，立即升格為國立屏東科技大學，這也是屏東縣教育界的一大佳音。

據預計再增加廿餘位師資，使學校的師資高達三百卅餘位，在一般型的國立大學師資而言，已具規模。

據校方表示，屏東技術學院升格為科技大學後，學校仍將設二技、大學部及研究所等，對南部的學子升學，將具有十分的便捷性。

總務長古顯光表示，學校目前一百八十五公頃的校地，大概只興建了三分之一，尚有三分之二尚未興建，如果升格大學獲准後，要成立其它的學院，可以很快地就興建校舍了，這也是所擬有的最佳條件。

本校即將改制之新聞報導（1996.7.13民眾日報）

12月27日 召開八十六學年度二技聯招委員會；八十六學年度技術院校二年制聯合招生繼續由本校主辦。

1997 (民國八十六年)

01月07日 全校週會邀請中央研究院院長李遠哲博士蒞校專題講演—「迎接新世紀的來臨」。



1997年1月邀請李遠哲院長蒞校演講，會後與主管們合影。由右依序為李文雄教務長、屏商專杜炯烽校長、郭孟祥前校長、李遠哲院長、劉顯達校長、朱耀源教授、梁文進主任秘書。

01月11日 本校召開第11次校務會議。本校「校長連任」提請行使同意案。會中校長向校務代表作「回顧與展望」報告後，隨即舉行投票，通過同意劉顯達校長連任，任期至九十年九月二日止。會中並通過本校改名科技大學計畫書及本校五年（八十六至九十學年度）發展計畫書。



1997年2月美國國際開發總署(USAID)主任 Dr. Randy Yamada 及美國在台協會農業部主管 Ms. Debra Henke 及夏威夷大學教授 Dr. Ming-Pi Mi、賴博永博士等人蒞校參觀訪問並商議假本校設置亞洲畜牧廢棄物處理訓練中心事宜。

02月21日 美國國際開發總署(USAID)亞洲環保聯盟主任 Dr. Randy Yamada及美國在台協會農業部主管Ms. Debra Henke及夏威夷大學教授Dr. Ming-Pi Mi、賴博永博士等人蒞校參觀訪問，並商議於本校設置亞洲畜牧廢棄物處理訓練中心事宜。

03月 國立屏東技術學院學報第六卷第一期出版。

04月15日 教育部八十六學年度技術學院設立變更審議委員會，委員技職司吳清基司長、總統府國策顧問孫明賢博士、行政院經建會人力規劃處劉玉蘭處長、經濟部工業局杜紫軍技正、成功大學工學院歐善惠院長等及技職司林騰蛟科長、胡茹萍專員蒞校訪視本校改名科技大學申請案。

04月16日 本校姊妹校澳洲查理史都大學之馬學專家教授Dr. Hunter Doughty

從補校到大學——國立屏東技術學院時代

National Pingtung University of Science and Technology

- 蒞校交流，作密集式教學授課為期一個半月。
- 05月19日 植保系溫室準備室開工，1997年6月24日竣工，面積共540.00平方公尺。
 - 05月31日 本校劉顯達校長應加拿大駐台北貿易辦事處邀請，赴加拿大 Guelph大學、BCIT理工學院、Victoria大學等單位參觀訪問。訪問期間職務由李文雄教務長代理，為期九天。
 - 06月 國立屏東技術學院學報第六卷第二期出版。
 - 07月21日 本校奉行政院86.7.10.台(86)教28014號函及教育部86.7.21.台(86)技(二)字第86082831號函核定自八十六年八月一日起改名為「國立屏東科技大學」。



母親卡設計比賽第一名作品



1997年教孝月母親卡設計比賽獲獎作品



母親卡設計比賽第二名作品

系主任的話

林順生

最近幾年社會及學校均有很大的變革，回憶80年時接下系主任之職，本校剛由農專改制為屏東技術學院，經過全體師生的共同努力，本系已逐漸成為一個陣容堅強並具有特色的食品界研發重鎮。84年成立碩士班，本系之發展讓全體師生深以為傲，但我們並不因既有的成就而滿足，仍盼本系所有同學除了能在學業上百尺竿頭，立志成為社會的中流砥柱，共同為美好的明天奉獻出自己的力量。



林順生主任

系上不斷爭取優秀的師資並積極透過各種入學管道吸收優秀的學生，本系的教學也日趨多元，課程日趨多樣，在設備上也不斷添購更新，以利全體師生教學研究使用。

最後勉勵同學們應做好規劃，一步步去執行，夢想便有機會實現，每個人除了扮演好自己的角色外，更需積極參與出力，為我們週遭一切做好準備工作。可為食品系出力將是終生的榮耀，切勿以自己為中心的思维方式，損人又不利己，應把眼光放遠些，帶給團體更好的未來。

(林順生，曾任1991年至1997年食品科主任)

轉型期的技術學院農藝科

潘士釗

八十年至八十三年為本科的轉型期。本校於七十一年度奉准遷校至內埔，購地約二八五公頃，經規劃後，建築辦公及教學場所，七十五年秋所招新生全部到內埔的學府路一號新校區上課。農藝科原在北校區之日間部學生於七十六年暑假全部遷到新校區，因農藝館尚在建築中，暫遷資源工程館，借木材利用科部份隔間使用。直到七十八年農藝館建成，日夜間部方全部遷入。

八十年七月屏東農專奉准改制為國立屏東技術學院，農藝科及園藝科調整為農園生產技術系。此時期的教育目標以培育術、德、智兼備之農園藝生產、管理及經營之技術專業人才為首要目標。特別是本院位處南台灣，終年得天獨厚之熱帶氣候條件，為國內其它相關大學院校欠缺者，因此熱帶農園藝作物之研究與人才培育，將為本系未未來發展最主要且最具特色之重點。

七十八年農藝科館建築完成，依需要設計，為一、三層大樓。每層有大型教室研究室五大間，共十五間。另外尚有儀器室、冷藏室、老師研究室、會議室及演講廳。依性質一層五間，為作物栽培，食用作物及特作二研究室，教室一間，及實驗二間。另老師研究室四間。二樓一邊為生物統計實習室。研究室一大間「植物及生理」實驗及研究室一間，教室一間；遺傳及育種，實驗室一間，研究室一間，教室一間，大會議室一間；生物技術研究室及實驗室各一間。可說硬體建設已達理想境界，但數量已夠。八十年之農園館面積約4,400平方公尺，除一般教學用基本實驗與電化教學設備外，尚有諸多精密儀器，例如：氣相層析儀(GC)、原子吸收光譜儀(AA)、高效能液相層析儀(HPLC)、光合作用測定儀、種苗自動播種系統、物性測定儀、葉片水份潛勢測定儀，露點微伏測定儀、色差儀、倒立顯微鏡、解剖顯微鏡及照像設備、切片機、無機營養分析



溫室作物栽培實習



實習農場



農場實習

用微波消化系統、熾光光度計、凱氏氮分解裝置…等，專供專題研究與實驗之用。此外，尚有園藝場1.5公頃，農藝場2.0公頃，果園約26公頃，試驗研究農場約5公頃，溫室700坪(2300m²)、蔭蓬6棟(480m²)。

七十年度改成國立後，經費大量增加。但科組亦增加很多，至七十四年調整已完成，全校共有日間部十六科組，共五十六班，學生2,073人，夜間

部五科廿一班，共有學生762人，全校共有學生2,853人。依據七十四年預算教學預算約1,676萬元，實習材料近1,000萬元，教學用儀器費用約577萬元，共3,000多萬元，但分成十六科，每科得到經費仍有限。但比起從前已改善得很，因而教學改善很大，績效也好。七十四年全校已有圖書中文50,406冊，英文14,250冊，日文6,312冊，計70,968冊。中、英、日期刊268種。另外有視聽中心有各種影片影帶、軟片、幻燈協助教學。八十三年全校已有圖書中西文十萬冊，期刊七百多種。另有光電資料等視聽教材。

全校學生於七十九年寒假全部遷到內埔新校區，因學校有2,500人的宿舍，除特殊情形外，學生全部住校。因校區為一山坡地，生活輔導，特別注意交通安全，宿舍整潔規律。因學校離屏東市區約十六公里，除星期及例假外，學生都留校區內，因而課外活動很多。

本系現有專任教師23人，包括具博士學位者十人，碩士學位者九人，其他四人，其中尚在進修博士學位者二人，碩士學位者一人，現有專任教授五人，副教授十人，講師七人，助教一人，教師均各具有專長。柯立祥教授自八十年八月至八十三年七月擔任系主任。

結語

我生長於農村，學的是農藝，從事的是四十年的農業教育，教的是糧食作物。對農村、農民、農業等事物，可以說是很熟悉，對農業教育、農業研究及農業推廣也不外行。回憶這走過的四十年歲月，莫名的感覺湧上心頭。想想農村大自然的恬靜，泥土依然的芬芳，農民憨厚的樸實，老師們諄諄的教誨，同學們專心的學習，同僚們真誠的友善。以往物質條件差，科技不很發達，但絲毫不減損我們對工作的執著與投入，相反地，卻甘之如飴，熱情地擁抱它。

經過四十年，時代在變，環境在變，潮流在變，而人性篤實善良的一面，似乎漸行漸遠，而醇酒佳釀般的人情不復。而目前的社會、學校，言偽、陰詐者大行其道，忠厚、執著者往往得不到喝采的掌聲。目前，學校在物質及科技層面上有長足的進步，而人性敦厚樸實的一面似乎在不知不覺中失落了。人們在短暫的生命過程中，拼命追求自以為是的價值與幸福，其實是虛空與幻象。

農藝科雖已為歷史名詞，但它光榮地完成它歷史性、階段性的任務與使命；它沒有消去，它卻生長在我輩內心深處。以上記述沒有歌功頌德的溢美之間，沒有惡意攻訐的毀謗之語；只是忠實地記錄下農藝科的點滴，記述個人的感想、感懷之意耳！祈使人人以踏實、務本、惜福、感恩的心，戮力向前！

(潘士釗，前進修部主任，農園系退休教授)

從農化到環工，悠悠匆匆半世紀

陳國

民國43年，距今正好五十個年頭，省立農業專科學校在屏東創立。創校之初，學校只設立農藝、農業化學、和畜牧獸醫三科，其中之農業化學科(以下簡稱農化科)即為現今環境工程與科學系(以下簡稱環工系)之前身，因此本系由成立迄今已達半世紀之久。

農化科在民國54年分成土壤肥料與食品加工兩組，食品組於民國62年獨立成科，是為現今本校之食品科學系。早期農化科之專業教師大多來自中興大學和產業界，當時的專業教師有：包伯度、李景玉、楊培森、郭魁士、尹稷、錢金鎖、和緒光清等教授。在該年代他們是農化科的設計師和舵手。

包伯度教授為農化科首任科主任，後來在掌教務時仍兼科主任，負責科務時間長達七、八年。民國五十年代初，包教授亦曾代理本校校長。包教授之專長為肥料學，當時他與中興大學之盛澄淵教授並稱為台灣的兩大肥料學權威，望重學林。李景玉教授為第二任科主任，其專長為食品科學，口才捷給，但沒多久即轉往中興大學任教。之後，楊培森教授接掌科務，其時間甚長，共分兩個階段，從民國52年到64年，及民國67年到73年，替科服務時間長約18年。楊教授留學日本九州大學，當時全校只有他與獸醫科的鄭清木教授擁有博士學位。早期因經費拮据，大部分老師的工作以教學為主，但楊教授突破萬難，爭取到當時的美援機構—農業復興委員會(為目前農業發展委員會之前身)經費之贊助，在農化科設立土壤研究室，給農化科建立了研究工作之基礎，並培養許多土壤專才。後來在本系服務俱土壤專長之老師，大多出自此研究室。



郭魁士教授榮退紀念照

前排(左至右)，依序為鍾化鵬教授、楊培森教授、尹稷教授、郭孟祥校長、郭魁士教授暨夫人、邵立人副教授、曾忠男先生(站立著)
中排(左至右)，依序為李芳胤教授、廖秋榮副教授、鄭双福教授、郭新財教授、焦福佑副教授、鄭仁芳教授、李玉英師、王忠輝師。
後排(左至右)，依序為陳國副教授、李文雄教授、孫存禮副教授、李耀昂先生、邱順發師、(工友先生)、王慶義師

郭魁士教授於民國64年在當時郭孟祥校長力邀下，接任科主任，但因個性嚴謹淡泊，不習慣行政工作，只當一年即辭卻科務。郭教授曾任中興大學土壤系主任，為台灣土壤界大師；當時台灣土壤界有兩大學派，一為台大，另一為興大，郭教授和台大的陳振鐸教授分別為這兩大學派的開山祖師，兩位前輩皆桃李滿天下，目前台灣在土壤或農化領域有關的學者和工作者，大多為兩位前輩的徒子徒孫。郭教授著作甚豐，其中『土壤學』一書，只要是土壤學子，大多人手一書，對土壤學子的啟蒙，貢獻至大。

尹稷教授於民國65年接科主任，尹教授專長為有機化學和農藥，疾言力行，行事大開大闢，盡力爭取經費，建立各項實驗基本設備，並開設『專題討論』課程，延聘學術界和產業界的有名人士每週蒞校演講，此一作法，對當時位處偏僻之屏東農專而言，堪稱開風氣之先的創舉，當時閉鎖的農化科也因而與外界開始有了互動的關係。

尹教授之後，楊培森教授又接掌科務，而楊教授之後又有鄭双福、李文雄、鍾化鵬、和李文雄等教授依序擔任科主任。李文雄教授第二次接科務後，於民國80年，學校升格為技術學院時，農化科也改名為環境保護技術（以下簡稱環保系）系，黃文瑛教授為改制後環保系首任系主任。民國83年因大學法修改，校長和系主任改由選舉產生，劉顯達教授和鄭双福教授分別被選為本校校長和環保系主任，民國87年本系又更名為目前之環工系，至民國93年，其間分別由李芳胤教授和陳瑞仁教授獲選接掌系主任。

科（系）務的工作瑣碎繁忙，從農化科至環工系，幸虧有前述諸多教授肯犧牲自己，熱心為同仁和同學服務，本系才得以不斷成長和茁壯。

（陳國，環工系退休副教授）

系主任的話

黃卓治

民國69年代理屏東農專食品工業科科主任，承接鄧德豐主任建構之基礎，有感於食品工業發展需朝自動化方向規劃，與郭孟祥校長配合，開始籌劃「食品工程」課程之師資延攬，雖然並未立即實現，但已確立本系之發展方向。



黃卓治主任

民國77年接獲校長指派，接任國立屏東農專食品工業科科主任，任內主要工作，規劃由專科升格為技術學院之課程，聘「食品工程」相關師資，為後來之「食品自動化」相關計畫及課程奠定基礎。另外，成立「食品科技服務中心」，購置相關儀器設備，服務相關食品產業，此任期間與張森發老師配合，強化「臺灣傳統食品加工」相關研發工作，籌措經費，邀請美國肉品科技學會理事長Dr. Peterson訪問本校，並協助將研究成果，發表於著名期刊Meat Science，張教授因積勞成疾，不幸辭世，身為系主任，雖已略盡棉薄之力，多方加以協助，解決部分問題，未能即時挽回，造成遺憾，深感內疚，並以此為鑑，隨時警惕自己，戮力為公服務。任內負責新系館及加工廠新建工程設計、規劃與興建。

民國86年，有感於本校已改制科技大學，認為除了「教學」與「推廣」方面已有良好基礎，有必要強化「研究」方面工作，競選主任，獲得支持，第3次出任系行政工作，全力支持系內教師利用課餘有限時間與資源，從事研究工作，在傑出校友張哲朗先生全力支持下，主辦食品科技學會年會，廣結善緣，展現師生教學成果。強力支持「實務專題」課程，落實「做中學」之技職教育理念。由於本系原有微生物、食品分析、食品加工、生物化學及食品工程方向的優異表現，獲得通過全校第一所「博士班」課程，完成本系完整課程之規劃與建制。

（黃卓治，1980年至1982年、1988年至1991年、1997年至2000年食品科（系）主任）



食品加工自動化