

緒 言

民國九十三年二月感謝大家支持繼續擔任校長，強深懷責任重大，仍秉持當初參與校長遴選時所提出：均衡發展、追求卓越、放眼國際、人性關懷四點理念，為全校師生服務，為推動學校更進一步發展為國際一流學府而努力。

未來大學營運如同企業體之經營，須整合上下游之教育體系、爭取國家重點研究計畫、與國內重點大學合作研究、結合產業機構資源、與國際知名大學建立合作關係等多角化以收最大之營運績效，並期勝出於國內各大學。舉如與國內知名大學良性競爭及進行校際整合，爭取國家大型研究計畫如國家衛生研究院、國家實驗研究室、中央研究院等國家級研究機構在本校建置分支據點。國際化的努力包括吸引國際優秀學生至本校就讀，與國際知名大學簽訂合作協定，進行學術交流、師生互訪、科研合作，甚至建立雙聯學制等。學校亦重視與產業界之合作，技轉與專利申請方面，未來要繼續努力。

上一學年，與國外大學之合作簽約持續努力進行，為各院、系所、中心建置合作網絡。「東南亞大學校長論壇」之常設組織設於本校；「兩岸大學校長論壇」邀請大陸一流大學校長共同討論如何由亞洲第一邁向世界一流的大學。同時配合政府於十年內營造世界一流大學之政策，本校獲選為邁向頂尖大學計畫兩所目標學校之一，經費補助至少維持前 2 年每年 17 億。目標為學校在未來十年達到日本名古屋大學之成就。學校之政策為「重點發展與全面提昇」，重點發展為 7 個中心要做到世界水準。各學院亦積極延攬優秀人才，以提昇教學、研究之能量。除此，依據未來五年內學校各單位可能之空間需求進行本校校園之整體規劃，包括各校區及原 804 醫院之力行校區。目前評估在台北購置一棟大樓作為成大會館，以提供招生、開課、開會、住宿及其它用途，同時亦提升本校之氣勢。大學法修訂立法院已三讀通過，很多權利下放至學校，如校長產生之方式、設置副主管、學院可辦理學程的學位，教師不再只受教師法的規範、學校可訂相關辦法來提昇研發能力，最重要的是解聘、不續聘學校有相當的權限，還有教師之三級三審也可視需要而有不同之審查方式，所以本校之組織、法規及會議都需要配合修正。

校務行政之推動是永無止境的，有待大家群策群力，持續推動以竟其功。未來將秉持卓越、專業、統整的原則，宏觀務實，促進學校永續經營，達成教育使命，引導成大再創高峰。九十五學年度開學伊始，為了使校務會議代表確實檢視各單位工作成果及執行情形，以便提出校務工作建言，爰特針對人才培育、學術研究、推廣服務、行政支援等方面報告概況、成果與展望，並提出三年來之具體分析報告，逐項說明本校已作之改進與因應措施，故編印本校本（九十五）學年度工作報告如後，供請參閱。

教學概況、成果與展望

本校教學的目標，學士班以培育具有健全人格、及具有較廣泛的學養基礎而在某些領域較為深入的人才，以作為將來社會的中堅。在碩、博士班則以培養學有專精之專才及學者為目標。配合上述目標，本校致力於教學及研究環境的改善，教學課程的妥善規劃以及加強學生學習中所需的輔導。在學校的大方向上則走向研究型綜合大學為目標，是故應加強研究所教育並改進學生結構。更為邁向未來的資訊世界，本校亦積極將資訊之發展結合到教學及研究，希望建立一資訊化的教研環境。以下將分述我們努力中所展現之特色：

一、師資陣容、學生結構與師生比

(一)師資素質：

目前本校共有 1095 位講師以上的專任教師，教授 518 人、副教授 304 人、助理教授 202 人及講師 71 人；具博士學位者 878 位，佔總數 80%。本校教師均畢業於世界著名大學，領域遍及人文、社會科學、自然科學、醫學等，人才濟濟各有專精且具教學、輔導熱誠。

(二)學生結構：

本校近三年學士班、進修學士班、碩士班、博士班等註冊人數比較表：

學年度	學士班	進修學士班	碩士班	博士班	合計
92	9,235	1,461	5,678	2,151	18,525
93	9,465	1,104	6,119	2,434	19,122
94	9,572	899	6,563	2,695	19,729

本校近三年各班學生人數佔學生總數比率比較表：

學年度	學士班	進修學士班	碩士班	博士班	合計
92	50%	8%	31%	12%	100%
93	49%	6%	32%	13%	100%
94	49%	5%	33%	14%	100%

本校近三年大學部學生與研究生比例比較表：

學年度	大學部	研究生	大學部/研究生
92	10,696	7,829	1.37
93	10,569	8,553	1.24
94	10,471	9,258	1.13

依上表顯示日間部大學部人數有逐年增加驅勢，惟佔學生總人數卻逐年減少，原因乃為邁向研究型大學，增加研究生之比例所致。進修學士班人數逐年遞減，其員額轉型至碩士在職專班。由碩士班、博士班逐年增加學生數及其佔學生總人數之比率亦逐年增加可看出。又大學部學生數與碩博士班比例亦逐年拉近，可見本校正朝向研究型大學邁進。

(三)師生比：

94 學年度學生總數為 19,729 人，其中大學部學生數為 10,471 人，研究生為 9,258 人，而目前本校教師員額為 1,095 人，計算生師比為 18.0。

二、課程規劃組織架構與開設課程學分數

(一)實施新制通識共同核心課程：

本校通識課程包含通識共同核心和分類通識課程二大部分，共同核心課程自 87 學年度起實施的新修訂共同核心課程迄今已八年，其內容包括：國文（6 學分）、英文（6 學分並含口語訓練）、歷史（2 學分）、憲政民主與國家發展（2 學分）共 16 學分。新訂之共同核心課程經通識教育中心、通識教育委員會及相關系所共同精心規劃與設計，在實質內容上已有重大改善，課程設計重視學生基本能力訓練，如國文課程兼顧國語文欣賞及實用寫作能力之培養，英文課程在兩學年中特別著重口語訓練，加強學生語文能力。七年來實施情形大致良好，通識教育中心亦已適時評估成效，針對教師及學生反應意見檢討未來改進方向。

此外，自 90 學年度起國文、英文、歷史及憲政民主與國家發展四門課程已不再限制學生一定須修讀本班開授課程，而開放由學生依個人需求可自由選擇他班開授課程，將來擬再朝向大班授課努力，使學生在選課上更有彈性；並自 91 學年度起英語課程依學生能力採取分級分班授課，以提升教學成效與學生學習知能。

(二)全校分類通識課程：

本校通識課程除通識共同核心課程外，還有分類通識課程，並訂有分類通識課程選修要點，其學分原為 16 學分，但為因應開課與修課之平衡，目前除鼓勵大班授課外，並自 91 學年度新生開始，調整為 14~16 學分。因此共同核心及分類通識課程目前共 30~32 學分，約佔畢業總學分 1/4 左右。94 學年進行規劃通識課程改造架構，將通識課程分為核心通識、基礎通識及應用通識，且規劃有通識講座，以達成知識之融合。部分學系學士班畢業學分或專業選必修學分亦隨本項新制課程實施而有所修訂，這些課程由本校通識教育委員會所指導之通識教育中心統籌規劃與執行，不過多數學系並未因此減少畢業學分數，而以專業選修課程抵充之。

(三)各系所專業課程：

各學系及學院依據教務處制定之共同原則規劃、評估及審核各該學系、學院適當之課程，其職掌如下：

- (1)系課程委員會：除規劃專業必修及選修課程外，亦規劃相關專業學程及本系學生所需之通識課程。
- (2)院課程委員會：規劃院共同必修科目、院通識課程，以及跨系所次專長學程。

(四)通識教育中心：

通識教育中心為本校通識教育之教學、規劃及研究單位，已於 94 年 5 月升格為一級單位，並接受通識教育委員會之指導，其下設行政、教學、企劃三組。教學組為因應通識課程發展之趨勢，又分數個工作領域：全校共同核心課程領域、文史哲藝術領域、社會科學領域、自然科學領域、生命科學領域，每領域設一召集人及委員若干人，負責該學術領域通識課程之協調及研發工作。本校有關通識教育實施情形良好，通識教育中心訂有通識教育評鑑實行要點，定期評估實行成效。

(五)學分數：

本校各系所課程學分數之要求儘量朝大學部（學士班）是通才教育，研究所（碩、博士班）是專才教育的目標努力。本校各系所開設最低畢業學分數之特色可歸納如下：

- (1)大學部學士班最低畢業學分數儘量朝教育部之下限 128 學分修正。
- (2)通識課程共 30-32 學分，約佔畢業總學分 1/4 左右。部分學系學士班畢業學分或專業選必修學分亦隨本項新制課程實施而有所修訂。
- (3)專業課程選修與必修之比例不低於二比五。
- (4)各系所開設之選修課程數量，均提供學生相當彈性的選擇。

三、教學規劃、內容及特色

(一)因應邁向國際頂尖大學推動成英計畫

由外文系與教務處共同推動 22 項子計畫如下：

- (1)建立英語學習資訊展示區
- (2)校園英語新聞快報
- (3)英文電影欣賞俱樂部
- (4)英語學習角落 English Corner
- (5)舉辦英語學習專題演講
- (6)暑假成大國外遊學團
- (7)成大外語週
- (8)全校英語歌曲比賽
- (9)教師教學交流
- (10)教師教學研習
- (11)調整全校英文課程規劃
- (12)各系開設 ESP (專業英文) 課程
- (13)校園英語日計畫
- (14)成立 Toastmasters Club 成大分會
- (15)全校英語話劇比賽
- (16)英語診療所
- (17)英文發音正音班
- (18)學生宿舍英語學習專區
- (19)營造校園雙語環境
- (20)強化多媒體語言中心功能
- (21)全校英語演講比賽
- (22)成大英語學習網站

(二)成立教師發展中心

期望以教師社群經營與教育價值建立為運作的基本概念，透過生態的、有機的模式運作，帶動學校整體教學環境及教學品質、意願的提升。將以 (1) 教師教學成長與協助，(2) 教學助教輔導，來擴充服務的層面。

(三)推動網路教學 (e-Learning)

推動網路教學為本校重要教學策略之一，早於 87 學年度暑假期間，曾試辦開授網路教學課程，由資訊系、計網中心教授負責授課，並製作多媒體教材，採「課程隨選」方式供學生修讀。並訂定「國立成功大學網路教學試辦辦法」積極推展，分別於 88、89 兩學年實施，教師反應熱烈，每年約有近 30 位教師開授網路教學課程，並有逐年增加趨勢。88 年 5 月更建構完成本校網路教學系統平台及成立「媒體製作中心」，由計網中心主導，配合採購各項軟、硬體設備、技術及人力，提供教師課程上網之協助。此外，為有效率的推展網路教學，本校已有下列配套措施並持續推動中：

- (1)推動小組訂定「教學電子化」政策，考慮將「實驗課程」無條件上網、教師應有個人網頁及教材大綱上網、師生互動之結構內容等。
- (2)自 90 學年度推動各系所教師開授網路教學或遠距教學課程，並於 93 學年度持續推動全校性的課程上網，由計網中心指派一人為網路教學窗口，隨時提供全校教師技術協助及諮詢。
- (3)由教務處教學資訊組與計網中心編訂本校網路教學手冊，放置於網路教平台內容包括：網路教學系統、多媒體網路製作中心介紹、網路教學獎勵辦法及教師建構課程教材內容所需之基本設備。

- (4)積極參與教育部研究計畫與研討會：除了配合校內各項教學資源建置軟、硬體設備外，更積極參與教育部委辦之研究計畫。
- (5)為促進教師將多媒體融入英語教學，應用電腦軟體資源進行教學活動與課程設計，以充實教學內容，不定期辦理專題演講，以促進教師資訊技能。

(四)共同學科

本校對國文、外文、歷史等全校共同科目之教學，特別重視學生之說、寫及實習演練。為達此目標，設有語言中心中文組、外文組、鳳凰樹劇場、藝廊、文物館等，使師生有良好之教學實習場所。並定期舉辦「鳳凰樹文學獎」以鼓勵學生寫作。文學院及其相關系所每年舉行之相關研習、研討等學術活動從未間斷，對提升學生人文素養及學習成效甚有助益。

(五)理工基礎學科之大班教學、小班研習

1. 全校普通化學課程採大班教學小班研習方式上課。全校依學院、各系特性約三、四班編為一大班，由三至四位專長不同的老師輪流分段授課。小班研習由大班任課老師親自輔導，以增加學生學習成效，每學期並召開教學研討會作為改進教學之參考。
2. 舉辦「全校大一微積分實力測驗」，依測驗題目及成績作統計及分析，作為教學改進之參考。
3. 91 學年度起並辦理中華民國憲法中大班教學，以二至三班相同時段之課程合班上課，由於本課程係屬傳統式教學（即一般課堂上課）無論教學成效及學習效果在充分互動下，反應甚佳。

(六)暑期輔導班

1. 暑期輔導班之開授由教務處教學資訊組主承辦，註冊組、出納組共同協辦，大致沿用往年方式辦理，於每年五、六月間規劃公告辦理之。其作業方式為登記、公告開課、排課、報名、上課等循序辦理。並自 87 年暑假起改採網路登記，並開放未曾修習學生亦可修讀，全期仍為九週。目前每年約開授 30 餘門課程，修讀學生千餘人，88 年起醫技系更配合開授生物科技相關學程，管理學院碩士在職專班〈EMBA〉亦開授基礎課程。
2. 自 92 學年度起為落實「使用者付費」原則，經教務會議通過，凡未達開班人數之課程而開課者，修讀學生需補足教師鐘點費始得開課，以維公平合理。

(七)教育學程

1. 本校做為中等學校師資培育之大學，由教務處下之師資培育中心負責行政業務並統籌各系所開設各類科專門課程，教育所負責 26 學分的教育專業課程，每年招收三班共 135 位學生修讀教育學程，以培育中等學校教師，目前培育之類科包含國中、高中、職教師（含國文、英文、數學、歷史、物理、化學、地球科學、生物、公民、輔導、美術、工業類科及國中各學習領域之教師）。
2. 自師資培育法通過、師資培育多元化以來，十年來已培育八百多位教師，就業市場遍佈全省，成為教育界的最愛。教育學程的課程特色是重視學生的品格與學習態度，並強調團隊合作與口頭展演，資訊融入教學及實作能力更是必備。本校並與六十多所中等學校簽約，做為學生實習學校，並定期發行成大教育輔導季刊，以利多方溝通與交流。
3. 師資培育中心除辦理教師實習分發，初檢、複檢外，並輔導畢業生參加教師資格考試、加科登記，並持續辦理地方教育輔導、教師在職進修及教育改革相關活動，並自 94 年度起擔任普通高級中學新課程綜合活動科召集學校，以促進追求卓越之願景。

(八)學程之規劃

1. 自 93 學年度起由工、理及電資學院新設立奈米學程，課程分為核心課程、基礎課程

及應用技術課程等三部份，大學部學生如修畢並通過上述課程 21 學分以上且課程中至少 12 學分不得列入畢業學分者，研究所學生則其中至少 6 學分不得列入畢業學分者，由學校核發「奈米技術學程」證明書。

2. 本校為了擴大學生學習領域，並配合新市科學園區及台南科技工業園區之建立，遂有次專長學程的規劃，讓學生在四年內，完成另一專長的基本課程。89 學年度起積極規劃開設生物科技學程。目前本校學程計有：

文學院：新聞傳播學程

工學院：微機電系統學程、半導體製程學程、自動化學程、軟體製作學程、複合材料學程、地理資訊系統學程、民航學程次專長學程、醫療資訊次專長學程、都市發展管理次專長學程、資源再生次專長學程、電腦網路應用次專長學程、光電工程學程、產業電子化學程。

電資學院：積體電路第二專長學程、軟體工程專業學程。

管理學院：晶片系統商管學程、製商整合科技人才培育先導型計劃。

(九)醫學基礎學科

本校醫學院基礎學科之教學特別強調基礎與臨床之整合課程。於醫學系和護理系開設有「病態生理學」之課程，首開國內醫學教育之特色與風氣。同時醫學院與本校其他學院合作開授「醫學工程概論」、「應用醫學電子概論」以及「醫療與法律」等整合性課程，充分發揮本校綜合大學科際整合於教學之特色。

(十)通識課程

本校為一綜合大學，內設文、理、工、電資、設計、管理、醫、社科、生科等 9 學院，全校共有一千餘名專任教師。專業領域既廣且深，提供通識課程絕佳之師資陣容。本校通識教育中心所規劃之課程內容涵蓋文史哲藝術類、人文社會科學類、自然科學類及生命科學類。各學院同學能夠適性自由選修，以彌補自己學系以外領域知識學養之不足。

四、提升教學品質及學生學習成效

(一)加強學生研究能力

為培養大學部學生的研究能力，鼓勵各系開授論文、專題研究或製作等類課程，鼓勵學生參與國科會「大專學生參與專題研究計畫」、本校論文比賽等活動，並請各系所考量將學生參與上述活動之成果劃列為碩士班甄試入學之審查項目。

(二)建立課程綱要網路檢索系統

1. 本校教務處網頁上除有中文概況外，並建立課程綱要，內容鉅細靡遺。待教務行政電腦化系統升級後，更將與每學期開課檔案聯結，使學生於選課同時即能自行參酌與篩選適合自身的課程。站在提升教學品質立場而言，對日後教師授課與學生之期許具正面效益。
2. 執行教育部補助之提升國家競爭力 A 計畫及參酌校內網頁競賽之內容規格建構成大課程網，利用計網中心現有網路教學平台，將全校教師個人網頁資料、課程內容大綱、教學目標等建置於成大課程網上，俾利校內外查詢。

(三)教學研討會

1. 為提升教學品質，除了定期舉辦分段性教學研討會，進行教育原理、教學實務講習外，並針對自然科學基礎課程〈微積分、普通物理學、普通化學〉授課教師及上課學生代表，不定期適時舉辦以課程為單位之教師研討會。師生就教學環境、教學內容及教學評量等作雙向溝通及建議，以為改進教學之參考。

2. 為落實推動網路教學使教師、學生之學習效能更完美、並增加學生與教師資訊素養之能力，教務處、計網中心將不定期舉行研討會，提供師生諮詢。

(四)訂定教師超授鐘點上限

為邁向追求卓越之研究型綜合大學，提升教學及研究水準，避免教師教學負擔過於沈重，88 學年度經行政會議通過：教師每學期於日間部、進修學士班及校外兼課合併每學年以 16 鐘點為限。自 94 學年度起教師支領研究生論文指導費，一般碩士生每學年每位教師以 16000 元為上限。實施以來，對本校朝向研究型大學發展應有所助益。

(五)訂定學位考試委員聘任辦法

為提升本校碩、博士班研究生論文水準並建立審查委員聘任制度，各系所需訂定「研究生畢業論文審查委員聘任程序辦法」，送教務處備查後，始能辦理研究生畢業論文考試申請程序，已自 88 學年度起實施，各系所配合情形良好，對於本校提升學術水準有正面意義。

(六)教學反應調查

教學評量係教學品質優劣之表徵，也是提升教學品質重要依據之一。基此，本校十分重視本項調查。91 學年起改以網路填答方式辦理問卷調查，使用網路填答較為隱密、方便，填答時間更有彈性，並可節省印製大量調查表之經費及讀取書面資料的作業時間。為提高填答率，訂定「電腦選課優先分發與網路查詢當學期修課成績」優惠之配套措施。94 學年度學生上網填答率平均為 55%。問卷結果除提供任課教師了解學生學習效果及教學內容、表達方式等反應，並評估所屬教師教學成效。

(七)設置「成功大學講座」及「特聘教授」

鼓勵本校教授繼續精進，設置「成功大學設置講座」辦法及「成功大學特聘教授設置辦法」，建立教師研究獎勵制度。成功大學講座目前共有 13 位教授獲選；特聘教授 94 學年度計 54 位獲獎，目前共計 128 位教授獲獎。

(八)提昇研究水準

本校除與中央研究院、國家衛生研究院、國立自然科博館、國立海洋生物博物館及國家實驗研究院簽訂學術合作辦法外，並經由國科會資聘，延攬國內外在學術或技術上具有特殊造詣之人才來校參與研究或擔任特殊領域教學，同時藉由財團法人基金會（如傑出人才基金會、中華發展基金會、李國鼎基金會、美國李氏基金會……等）補助，推動國內外學術交流，對提昇本校研究水準，助益甚多。另為吸引國內外知名學者專家來校擔任長、短期講座，於 93 年 3 月間通過訂定「國立成功大學延攬國外傑出學者作業要點」，以促進國際化、提昇學術水準及加強師資內容。

(九)舉辦學生論文比賽及基礎學科競試

基於鼓勵同學在學習中養成主動求知、思考、研究的態度及方法，本校舉辦學生論文比賽迄今已第 14 年，歷年來得獎同學之作品在中工會全國校際論文比賽中皆有突出之表現。為落實大學教育，鼓勵學生重視基礎學科，微積分競試已舉辦多年，90 學年度增加生物與經濟學競試。91 學年度擴大為微積分、物理、化學、生物、經濟及統計 6 學科競試，其中微積分與經濟學與中山大學合辦，展開校際競賽。92 學年度與 93 學年度繼續辦理學科競試，93、94 學年度並加強與中山大學的校際合作競試，二校合作辦理微積分、物理、化學、生物等 4 科學科競試。

(十)鼓勵教學特優教師

為加強鼓勵老師致力於教學，提升教學水準，每年由各院推薦該院教師 6% 為候選人，由校組成委員會選出 4%，其中前 1/4 為「教學傑出」教師，獲頒獎金 12 萬元；其

餘為「教學優良」教師，獲頒獎狀乙紙，以激勵教學士氣。

(十一)國內外學術交流

為拓展本校師生之國際視野，積極鼓勵教師與學生出國參加各項學術活動，獲教育部、國科會等單位補助出席國際會議，92 年度計 404 人、93 年度計 319 人、94 年度計 340 人。經由國科會補助本校教師國外短期研究，吸取科技新知，以提升研究水準，92 學年度核定 15 人、93 學年度核定 5 人、94 學年度核定 18 人。

(十二)提昇學生英語能力

為因應國際化之趨勢潮流，加強本校學生之英文能力，本校提供學生優良之語文學習環境，並積極鼓勵各系所增加以英文授課科目，又配合新制核心課程之英語課程實施，訂定本校「英語能力及成就鑑定測驗實施辦法」，以達到因材施教，有效提昇學生英語能力目標。另由研究發展處、教務處、外文系、語言中心共同提出提升本校整體英語環境之「成英計畫」，共推動 22 項子計畫。

(十三)新進教師校務說明座談會

為協助新進教師瞭解本校在教學、研究和服務等方面之相關措施規定，以及個人職責、權利與義務和申訴管道，於每學年上學期舉辦新進教師校務說明座談會。

(十四)彙整教師年度報告

94 學年度教師年度報告之彙整公函已分送各學院現正在編製當中，預訂本年 11 月份可以完成並上網公告。

(十五)中、英文概況編製

中文概況為每年 11 月前編製完成，分送各學院及各系所單位，並寄送各高中。英文概況部份，自 2005~2006 版起，改以上網方式，提供各系所隨時上網更新並瀏覽，以保持最新資料之呈現。

(十六)推動教師開授英語授課課程

為落實國際化，除擴大招收外籍生、推動雙聯學制、加強國際學術交流活動外，並訂定鼓勵辦法推動教師採英語授課方式教學，教師經系所審查通過開授英語教學課程者，支給 0.5 個超鐘點以為鼓勵，94 學年度採英語教學方式開課明細如下：

※本校 94 學年度第一學期英語授課課程

EMBA 所	企業決策方法、多國籍企業運作與管理
IMBA 所	人力資源管理專題、企業研究方法、組織行為、企業經營專討、多國籍企業運作與管理、企業決策方法、行銷管理
土木系	工程材料學、工程數學（三）、彈性力學、土工合成物工程概論、連體力學、營建專案組織規劃與設計、營建工程爭議之談判與調解
工資所	全球運籌管理
民航所	機場工程與管理
生科所	生物科技研究特論
生理所	基因治療與血管新生
交管所	機場工程與管理、通訊網路
企管系	文化議題、全球化研究
光電所	電漿原理與應用（一）、電子元件物理（一）
會計系	國際稅務規劃、國際稅務規劃、財務工程
法律所	國際金融法專題研究（三）、國際經濟法專題研究（三）
政治系	行政倫理、美國政府與政治、專題研究：文化轉型、專題研究：全球化的地域政治

政經所	研究方法論、當代政經思潮
科法所	國際金融法專題研究（三）、國際經濟法專題研究（三）
航太系	工程數學（一）、流體機械、紊流學、高等工程數學（一）、微機電系統概論
財金所	總體經濟學、財務個案研究、財務工程
統計所	可靠度分析
微電所	電子元件物理（一）、光學導論、半導體製程專論
微機所	微機電系統概論
經濟系	計量經濟學（一）、勞動經濟學
資訊所	語音信號處理、高等密碼學專論、資訊安全認證與評估、小波轉換與資料壓縮、高等軟體流程管理規範專論、矽智產設計概論及專題-多媒體與通訊、三維電腦視覺：幾何重建專論、微處理機架構與介面專題
資源系	工程地球物理、海洋礦產資源探勘
資管所	全球運籌管理
電管所	通訊網路
電機系	微積分（一）、低功率超大型積體電路設計、電力電子學專論、共振式電能轉換器設計、電力系統元件模擬、電力電子學專論
製造所	電腦軟體品質保證與實作、自動化品質工程
數學系	幾何學（一）、複變數函數論
機械所	自動化品質工程
環工所	環工數學原理、環境系統分析
環醫所	重大環境與職業事件分析、環境與職業衛生書報討論（一）、環境與職業衛生書報討論（三）、環境與職業衛生論文述評（一）、環境與職業衛生論文述評（三）、高等環境衛生（一）
醫工所	生物醫學信號處理、醫用電腦

※本校 94 學年度第二學期英語授課課程

體育室	國際標準舞與健康體能、壘球與健康體能、國際標準舞與健康體能、國際標準舞（男女）、體適能運動（女）、桌球（女）、國際標準舞（男女）、西洋劍
數學系	流形微積分
政治系	公民政治與市民社會、國際組織、東南亞政府與政治、專題研究：新帝國主義
經濟系	國際財務管理
材料系	微積分（二）
土木系	工程數學（四）
環工系	計算機語言、生命週期評估
資訊系	數論與密碼
會計系	國際財務管理
統計系	會計學（二）、國際財務管理
企管系	社會議題
交管系	航空運輸
醫學系	生理學（含實驗）
外文所	跨文化研究
歷史所	中國史英文名著選讀
化學所	物理有機化學特論、實驗分析品管
地科所	鈾系不平衡

光電所	電子元件物理（二）
電機所	最佳化理論之應用、電源轉換系統分析、奈米電路設計
資源所	地球物理特論
土木所	高等彈性力學、土工合成物之應用與發展、電腦輔助結構分析、高分子材料學、高等彈性力學、土工合成物之應用與發展、電腦輔助結構分析、高分子材料學
水利所	高等地下水
都計所	美國都市發展、產業發展規劃特論
航太所	民航法規、電子元件冷卻理論與技術、空氣彈性力學、可靠度工程、民航法規
資訊所	網路數位遨遊專論、網路安全系統之設計、隨機程序、CMMI 軟體品質保證與規範、系統晶片之嵌入式即時作業系統及實驗、個人軟體程序、最佳化設計
醫工所	生理學（含實驗）
製造所	可靠度工程、計算結構生物學
微電所	電子元件物理（二）
民航所	民航法規、發動機監控與診斷
會計所	高級審計學、財務風險管理、企業購併、公司理財（二）
統計所	線性模式
工資所	高階企業組織行為、人力資源管理、網路安全、社會科學研究方法
企管所	跨文化研究、管理經濟學
交管所	網路安全、車流理論、民航法規、社會科學研究方法
國企所	管理經濟學、跨文化研究
資管所	人力資源管理、高階企業組織行為、網路安全、社會科學研究方法
財金所	企業購併、財務風險管理、公司理財（二）
電管所	網路安全
IMBA 所	財務管理、人力資源管理、衍生性金融商品、消費者行為、質性研究方法、企業經營專討、國際貿易、電子商務
藥理所	藥理研究入門
生理所	蛋白質體學在生理學上的應用、生殖生理學（二）
基醫所	分子生物學特論
環醫所	研究結果的整理及報告、環境與職業衛生書報討論（二）、環境與職業衛生書報討論（四）、環境毒理與職業醫學、高等環境衛生（二）
醫技所	專題討論（四）
法律所	國際金融法專題研究（四）、國際經濟法專題研究（四）
教育所	教學策略專題研究、整合性分析
科法所	國際金融法專題研究（四）、國際經濟法專題研究（四）

(十七)推動雙聯學制

1. 教務處於 92 年間訂定「國立成功大學與國外學校交流學習實施辦法」，並依該辦法於 92 年 4 月初與馬來西亞韓江學院、新紀元學院簽訂辦理雙聯學制合作計畫書，讓其學生於畢業後能至本校銜接三年級以上課程，取得本校學士學位。
2. 93 年 4 月間由教務長率團代表本校與馬來西亞南方學院簽訂雙聯學制合作計畫。
3. 94 年 2 月間由教務長率團代表本校與馬來西亞韓江學院簽訂招收醫學系外籍生意向書。
4. 94 年 4 月間由教務長率團代表本校與馬來西亞韓江學院、新紀元學院進行英語能力與資訊能力的競試。

5. 94 年 11 月間教務長率團代表本校與馬來西亞崇正學院簽訂雙聯合作計畫。

(十八) 推動跨國雙學位實施辦法

為邁向國際化，增強學生國際觀及加強各學系之國際交流，教務處於 93 年間訂定本校與國外學校辦理跨國雙學位實施辦法，依辦法規定，本校與國外學校雙方依簽訂協議書方式，協助所屬學生於修滿累計規定修業期限後至對方學校繼續進修，符合雙方畢業資格者，分別取得兩校之學位。目前已與美國 Case Western Reserve University 簽訂雙學位合約。

(十九) 執行教育部補助本校各項專案計畫

94 學年度辦理教育部補助之計畫案：

- (1) 推動研究型大學--成大與中山校際整合計畫
- (2) 矚導計畫
- (3) 提昇大學基礎教育計畫(第一梯次、第二梯次)
- (4) 提昇大學國際競爭力計畫
- (5) 大學科技系所人才培育計畫 (A.C 計畫)
- (6) 大學校院藝術與設計系所人才培育計畫

(二十) 行政業務研究發展計畫

為追求優質教學品質，提升行政效能並培養行政同仁專案研究能力，自 90 學年度起，教務處同仁投入本校行政業務研究發展計畫，針對教師授課鐘點、教學負擔、推動網路教學及教務行政 e 化、考試業務標準作業流程、暑期輔導班及第三學期之實施、建構校內優質英語學習環境策略應用等作更深入之研究與探討，為保持同仁專案研究能力，94 學年度續提二計畫，研究專題如下：

- (1) 邁向國際一流大學教師授課鐘點合理化之研究。
- (2) 教師成績繳交改採網路登錄方式之研究。

五、教務行政

(一) 傾力推動教務行政電腦化並將教務處電腦室合併於計網中心校務資訊組

1. 教務處行政電腦化新系統軟、硬體設備升級執行方案由於系統龐大，且跨諸多單位，一直為教務處努力的目標，硬體部分大致可應付龐大資料庫系統，而軟體部分則仍在努力中，其中包括查詢系統 (Web)、課務系統、學籍系統、選課系統、成績系統、教學反應調查系統、研究生獎助學金系統、學分班系統、轉系系統、招生系統、暑修系統等 11 個系統。93 年 1 月起將原教務處電腦室人力及設備整併入計網中心校務資訊組，期待藉由人力資源之整併更提昇教務行政電腦化之水準。
2. 本年度執行之計畫共計以下 2 項：

計畫一、教師網路登錄成績專案

業務單位：註冊組

預定時程：94 年 2 月至 95 年 10 月

執行內容：教師學期成績藉由網路登錄，規劃以自然人憑證或一般網路登錄方式進入成績系統，教師由原自有程式計算出之成績直接轉入，方便應算。且有各項比較分析資訊供計算成績參考。初期擬以書面及網路二案併行，漸近全面改採單一網路登錄成績。

- 預期效益：
1. 教師：直接由原計算程式轉入網路系統，便利正確計算成績，亦不必重算並登錄紙本，且有各項比較資訊供教師打分數時參考。
 2. 承辦人員：不必列印大批成績單，亦不需人工輸入資料。
 3. 學生：可立即查詢成績資訊。

計畫二、學分抵免線上作業系統（進行中）

業務單位：註冊組

預定時程：94 年 8 月至 95 年 12 月

執行內容：將現有人工抵免方式，改由在開學前由學生在線上輸入，再由系上及註冊組承辦人辦理審查作業及轉檔。

預期效益：1. 避免學生重複辦理棄補選。
2. 減少註冊組承辦人登錄抵免科目錯誤率。

(二)教室使用原則

為充分利用各系所現有教室，俾提供全校師生良好學習環境，教務處除已訂定「國立成功大學各系所教室使用原則」外，各系所上課已均以使用本系所教室為主，全校所有教室以共同使用為原則，每學期由教務處教學資訊組會同各系所統一調度。各系所教室內黑板、講桌、講台、課桌椅、擴音設備，教務處亦適時配合維修，以維一定教學環境水準。惟由於校內新增系所或增班之緣故，教室之調度已日趨不易，如何資源整合為未來努力目標。

(三)調整作息時間及規範調課原則

為因應自民國 90 年元月起全面週休二日政策，本校已自 88 學年度第一學期起，上課作息時間調整為上午第一節（8:10~9:00）至下午第九節（17:10~18:00），均為每小時十分開始上課，整點結束。進修學士班（夜間部）亦調整為 18:10~22:00 共四節，每節間隔十分鐘。為避免學生選課衝堂及造成教師諸多困擾，教務會議亦已通過：上課時間表一經排定，除因停開、教師異動等特殊情形外，不得任意調課（短期出國、請假除外）。若須調課，必須任課教師與全部選課學生簽名確認，經系所主管核准後始能調課，已大幅降低以往任意調課情形。

(四)持續辦理各項考試

每年持續辦理大學指定科目、學科能力測驗、學校甄選與申請入學、碩士班招生、轉學考試及進修學士班等六大考試試務工作，包括命題行政、試場配置、監考及試務人員聘任及學科考試期間各項試務相關工作，各項工作繁重，在發揮團隊合作與整體運作下，情況良好順利。

(五)研究生獎助學金

本校研究生獎助學金旨在鼓勵研究生專心從事研究、並協助校內有關教學研究及行政工作之推動及吸引成績優良且具研究潛力之學生來校就讀。本校已自 86 學年度訂定「研究生獎助學金實施辦法」，並依執行情形隨時配合修正。其辦法主要重點為：

- (1)獎、助學金分流
- (2)將獎、助學金辦法與入學招生結合
- (3)助學金名額分配以各系所授課總學分數及授課人數為參考基準，確實落實以研究生協助教學之目標。

(六)圖書儀器設備費

為求圖書儀器設備費有效支援教學及研究之目的，由校務發展委員會通過訂定圖儀器設備運用原則，將該經費分為各系所分配款、圖書館分配款、專案設備款及學校保留款等四部份。95 年度共編列經費 26,840 萬元，並設有圖儀設備小組，以統籌運用專案設備款，協助各系所購置中大型儀器設備，本年度已核定設備補助案 40 件，對於本校教學與研究水準之提昇相當重要。

(七)學術服務

本校教務處為服務全校師生，積極推動各項學術服務工作如：

- (1)設有學術榮譽推薦委員會，主動推薦國內各項獎項之人選，如國家講座、教育部學術獎等。
- (2)辦理校友傑出成就獎選拔，予以頒獎表揚。
- (3)辦理名譽博士學位審查。
- (4)辦理名譽教授審查。
- (5)辦理榮譽教授審查。
- (6)辦理教學特優教師選拔與頒獎表揚。
- (7)辦理本校講座教授、特聘教授遴選與獎勵。
- (8)以「客座講座」延攬國外傑出學者，以促進國際化、提昇學術水準。
- (9)辦理「李國鼎科技講座」申請、審核等相關事宜。
- (10)與中研院、國衛院、科博館、海生館及國研院學術合作。
- (11)與中山大學合聘教師及學術合作。
- (12)補助教師、博士生出席國際會議。
- (13)辦理國科會補助延攬博士後研究、客座科技人才及研究學者相關事宜。
- (14)中華發展基金會補助博士班研究生赴大陸研究案。
- (15)建立「演講資訊」網頁，隨即公佈並更新各系所演講資訊。
- (16)刊登延攬人才廣告，以協助各系所進用優良教師。
- (17)辦理「科林科技論文獎」，鼓勵本校優秀碩、博士生。
- (18)辦理「斐陶斐榮譽學會會員」推薦工作。
- (19)辦理「成大旗勝盃創意競賽」。
- (20)辦理「成大法鼓人文講座」系列演講。

(八)全面實施入學新生上網維護個人基本資料及網路選課作業

為提供入學新生提早了解本校各項規定及配合電腦e化作業，從92學年度起全面實施入學新生上網維護個人電腦基本資料，進而提供當年度新生查詢相關申請作業，如學生住宿、繳費等作業事宜，以提高服務品質。目前正持續執行中。

(九)推動各項招生新生網路線上辦理報到作業

為服務各項招生報考考生服務，提供考生了解各項正取生報到情況，透過電腦e化作業，從93學年度起全面實施招生錄取生報到情形上網查詢及電腦基本資料之建置作業事宜，以提高服務品質。目前正執行中。

(十)各項申請表格文件制式化

為積極邁向國際化，將各項申請表格統一為橫式，且中英文並列，以利外國學生使用。另為符合學生各項不同需求，除原先既有申請表格外，再提供英文畢業證書及單學期成績證明單與各項成績排名，以提昇服務品質。

(十一)訂定相關措施以利吸引優質學生

為吸引本校優質學生繼續留在校內就讀研究所，特訂定五年一貫修讀學士辦法，以縮短學生就學期間，使學生願意在本校繼續升學。另開放碩甄錄取學生提前於春季入學，亦以縮短其就學期間，希望能吸引優質學生留在學校繼續升學。

(十二)辦理各種不同入學管道之招生

為多元招收不同層級之學生，辦理運動績優學生單獨招生，以招收運動績優學生；另為符合產業界之用人需求，辦理產業研發在職專班，以招收理工電資之優秀生。

六、改進建議及未來展望

將繼續改善教學及研究的環境並提升教學及服務的水準，其工作重點及加強事項如下：

- (一) 持續推動網路教學及課程隨選資料庫建置。
- (二) 各系所開課、排課作業，採網路作業排課、審核方式處理。
- (三) 檢討「教師授課鐘點不足處理辦法」實施成效。
- (四) 每學期將各系所授課不足及常年超授鐘點教師情形提供系所參考，以為下學期課程規劃之參考。
- (五) 落實現有期中、期末考試規定，促使教師不得有提前考試結束課程情形。
- (六) 考試試務工作應朝電子化、合理化、人性化方式處理，並朝迅速、正確、零缺點方向努力。
- (七) 為提高教師依期交送學生學期成績，及減少因遲送學期成績造成學生與教師之困擾，繼續推動宣導請任課教師依規定期限交送所評成績，並依 89 學年度教務會議決議，學期結束第 5 天未交送者，將 e-mail 通知任課教師，第 7 天未交送者，依規定公佈未交送之教師名單並送各系所主管。
- (八) 持續舉行基礎課程教學研討會，俾以檢討改進教學方式，提升教學品質。
- (九) 檢討及規劃大班教學課程之教學方式，並評估教學成效。
- (十) 儘速完成教務行政自動化系統，並提供資料庫，供全校師生適時取得所需要之各項資料。
- (十一) 持續加強終身學習理念，灌輸活到老學到老思想，以應工作及時代之需。
- (十二) 加強教育訓練進而達成人才培訓目標，以補強現有協調、企劃、研發人力缺乏狀況。
- (十三) 定時召開工作檢討會，訂定各項業務作業規範，提升服務品質及效率。

輔導概況、成果與展望

一、前言及定位

(一)學務工作理念

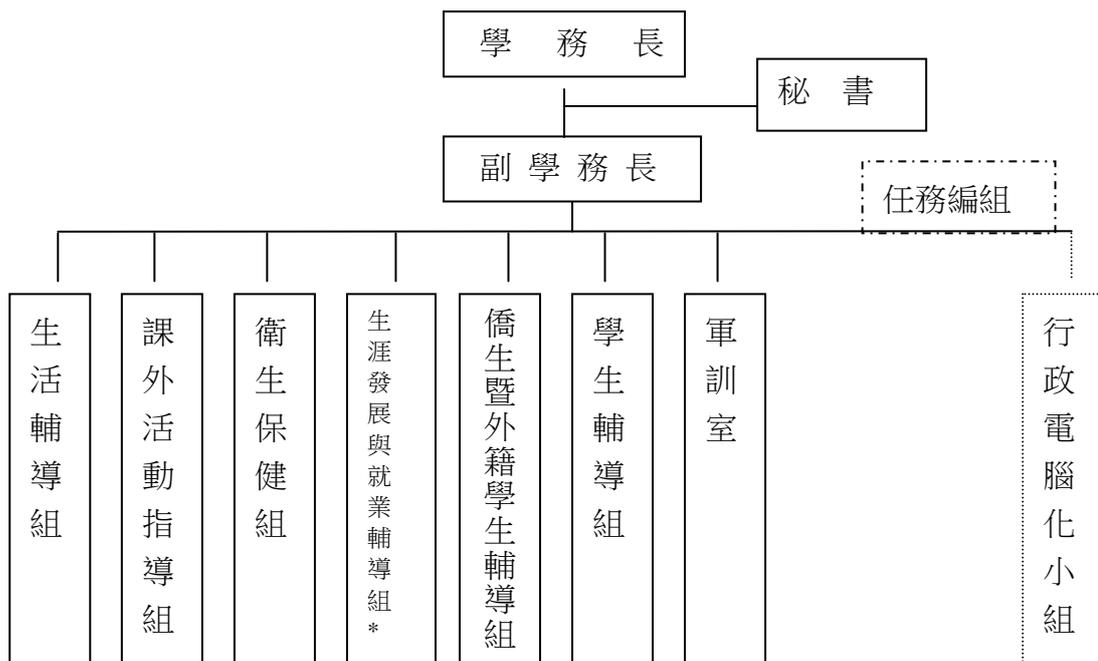
營造安全與溫馨之校園生活，讓學生除了在課堂上品味人文與科技的知識外，並藉著課外活動的參與、體驗與實踐，使身體更健康、心智情緒與性格更成熟，人群關係更自在、融洽，對社會與全球人類的關懷更深入與長遠，並尋得安身立命之生命意義與生涯發展，追求終生學習與成長，成為社會的菁英與世界的公民。

(二)學務工作目標

1. 安全校園生活的營造 【生輔組、軍訓室】
2. 財務資源的強化 【生輔組、軍訓室】
3. 健康環境的營造 【衛保組】
4. 健康之促進與維護 【衛保組、生輔組】
5. 心理健康之促進與維護 【學輔組】
6. 師生關係之強化 【生輔組、學輔組】
7. 人群關係之增進與領導才能之培育 【生輔組、課指組】
8. 學生自治與自律之強化 【生輔組、課指組】
9. 社會關懷與服務學習價值與態度之培育 【課指組】
10. 創新與社會價值文化之領導 【課指組】
11. 國際化與世界公民 【課指組】
12. 生涯之規劃與發展 【生涯發展組】
13. 少數團體（如僑外生、障礙生）之輔導 【僑輔組、學輔組】

二、現有組織架構與運作

(一)學務處之組織架構



*畢輔組已於 94 年 6 月正式更名為生涯發展與就業輔導組

(二)學務處之組織運作方式

1. 定期召開全校性學生事務會議

學年度別	會議日期	委員出席率	提案數	備註
94 學年度(上)	94.12.16(五)	64/99	三案	決議通過,但第2案由本校主管會報議決
94 學年度(下)	95.05.12(五)	62/99	二案	1案通過,1案請業務單位再思考修正後再提案

2. 定期召開學務處內主管會議

- (1)每月按時召開學務主管會議：94 學年度共計召開 9 次。本會議由各組室主管報告前一月工作執行情況與本月份之工作重點，以了解工作進度，檢討成效，並預為規劃工作目標與重點；如有重議案需提學務會議、行政會議、校務會議者，可先透過此會議做初步討論，再提校級會議，藉此提昇行政品質。
- (2)各組室每月一次組內會議，並將會議紀錄送請學務長陳核。對於各組室在業務推動困難之處或組室內同仁之意見，亦能透過該會議了解同仁之需要。如需獲得全處之共識與配合者，可經由組長出席每月一次之學務主管會議中反應問題，以強化各組室內同仁間之溝通與共識。

3. 發行學生事務簡訊及學務活動快訊

- (1)學生事務簡訊自 89 年 3 月創刊，90 年 11 月第一次改，94 年 2 月第二次改版發行，目前已發行至第五十八期（95 年 1 月止）。由學務處各組室提供近期有關教育、案例分析、活動預告、等相關資訊刊載，以增進校內各單位、師生對學務工作之了解與參與，並實施預防性教育宣導。
- (2)學務處為使同學可以快速了解本處各組室的最新活動訊息，自 92 年 10 月起，每隔二週，以電子報方式主動將最近二個星期的學務活動訊息，寄至由計中提供給同學的免費電子信箱，截至 95 年 1 月底，已發行 59 期。快訊內容由學務處各組室主動提供，舉凡心理諮商、生涯規劃、畢業生就業輔導、僑外籍生活動、衛教、獎學金、宿舍、兵役、獎懲、就學貸款、工讀及預官等等訊息，皆與同學息息相關，是一份對同學們相當有用的電子報。

4. 提升行政工作品質

- (1)建立學務法規資料庫：為提昇網頁資料更新及管理的效率，93 年 6 月起在學務處知識管理系統新增「學務法規資料庫」管理系統，開發完成後，各組室業務承辦人可透過知識管理系統隨時更新業務規章資料，並與網頁結合，以提供師生即時線上查詢各項法規服務。
- (2)「學務工作績效評估與研發計畫」調查：94 年度學務績效評估調查結果，經統計整體的認知度為 53.56%(93 年度為 45.55%)、效能度 34.18%(93 年度為 23.62%)、與滿意度 80.20%(93 年度為 78.00%)，將提供做為 ISO 指標評估與訂定 95 年度工作目標之參考。
- (3)實施學生事務工作自我評鑑：為提昇學務工作之服務品質及評估業務執行成效，95 年度向教育部申請辦理「學生事務及輔導工作自我評鑑計畫」獲補助 29 萬 7,717 元，舉辦校外專家實地訪評、參訪校外標竿學校（95.7.17-18 參訪台灣大學及政治大學；95.8.18 陽明大學蒞校參訪）、舉辦提昇學務同仁評鑑知能之 workshop、提昇工作知能研討會、線上學務績效問卷施測等一系列評鑑活動。
- (4)行政電腦化：本處為加強提供同學及學務同仁線上服務與業務提昇功能，目前已推動求職求才媒合、學生地址維護、獎學金、就學貸款、租屋資訊、家教中心、汽機車通行證、住宿申請、床位電腦抽籤、社團學員資料維護、憂鬱量表線上施測、學務活動線上報名系統、智慧天使護照（聽演講送禮券）線上登錄系統、志工管理系統等。

為了使單位主管能隨時了解所屬人員的工作狀況，增加組織溝通與群組協同作業的效率，本處委外開發之知識管理系統，可將各種業務相關資料、文件及經驗，歸類管理，讓內部的知識經驗傳承累積成為重要的知識資產外，更進一步將內部功能與外部網頁結合，使同仁們可以利用電子佈告欄、學務簡訊、活動快訊及動態網頁設定等功能將最新的訊息快速的傳送給同學。

95.6 上線之『導師生 E 化互動系統』，已整合了教務處資料庫(Office of Academic Affairs Database, OAAD)、人事室資料庫 (Personnel Office Database, POD)等相關資訊，將更具備整體性、完整性與便利性。透過七大功能群組 ((1)系統管理、(2)全功能查詢資訊系統、(3)綜合資料表維護系統、(4)電子信箱管理系統、(5)學生操行成績管理系統、(6)校安資訊系統、(7)學生意見管理系統) 建立，使之成為一個校園資訊共享平台，使學生 (Student)、導師 (Teacher) 與職員 (Personnel) 皆能便利的使用。

三、具體成效

安全校園生活的營造

(一)校內學生宿舍生活輔導之強化

1. 宿舍行政：

- (1)「學生宿舍服務暨輔導委員會」於 94 學年度完成宿舍輔導員遴聘要點修正，並通過宿舍標準作業流程等重要宿舍政策。
- (2)「學生住宿改革」專責小組：由副學務長擔任召集人，95 學年度起積極輔導學生參與各項住宿改革方案-「宿舍節能計畫」、「宿舍全面冷氣裝設」及推動「輔導員宿舍社區營造」等工作。
- (3)為輔導培養學生自治能力，擴展學生宿舍自治委員會功能，由輔導員規劃及輔導各宿舍成立『宿舍管理委員會』，以策劃與監督各宿舍之運作；並將原學生宿舍自治委員會更名為『學生宿舍自治代表聯合會』，負責宿舍規章之修訂建議與學生宿舍公共事務規範之訂定，將學生宿舍自治委員會各級單位職責區分，以達落實培養學生自治精神與強化學生生活教育。

2. 宿舍品質改善—硬體部分：

- (1)94 年暑假實施光一舍整修，工程浩大及艱巨，於 2.5 個月內完成，為國內大學首創，整修經費約 6000 萬元，4 人房改為 3 人之冷氣房，大幅提升宿舍品質，並普獲學生及家長滿意。
- (2)持續增加與改善各宿舍生活設施：勝利學生宿舍「BOT」案，將可再增加 652 床位。
- (3)持續加強門禁管制措施改善，以保障住宿學生安全。整合全部宿舍監視系統並與駐衛警連線，提高住宿安全品質，加強宣導舍區聯防概念降低宿舍失竊事件。
- (4)光二舍生活設施改善工程於六樓增設電熱水器(40 加侖)，於 95 年 3 月完工；並增設各樓攝影監視系統，經費約 58 萬元，於 95 年 8 月完工。
- (5)勝利三舍、光復三舍、勝利一舍冷氣機新設工程，業經各舍問卷調查（勝三收回 181 份，141 人同意，佔 78%；光三收回 109 份，69 人同意，佔 63%；勝一收回 175 份，149 人同意，佔 85%），獲多數住宿生同意，於 95 年 3 月召開「宿舍自治委員會」決議通過，視經費狀況依勝三、勝一、光三順序逐次完成冷氣裝設，初估工程經費勝三舍 204 萬元，勝一舍 451 萬元，光三舍 122 萬元，並於 95 年 6 月召開「住宿服務暨輔導委員會」決議通過。
- (6)生輔組已先請總務處轉請電機技師規劃評估勝利三舍、光復三舍、勝利一舍冷氣供電設備及線路裝設（電力盤、瓦時器、220v 電路及配線工程），預計於 95 年 9 月完成勝三舍配電工程 296 萬元、95 年 10 月完成勝一舍配電工程 753 萬

元，另於 95 年 10 月初先完成勝三舍冷氣裝設，96 年暑假再進行勝一舍、光三舍冷氣裝設，以逐年完成宿舍全面冷氣裝設。

(7)光三舍屋頂防水、寢室壁癌處理工程，預估經費 160 萬元，修繕中。

(8)光復二舍委託民間參與公共建設(BOT)案，總務處已陳報教育部，提出構想研議。

3. 宿舍品質改善—軟體部分：

(1)以「宿舍輔導員服務」、「宿舍博士生導師制度」、「溫馨文化活動營造」為重點，期望達成「滿足需求」、「舒適安全與溫馨」與「降低成本」等目標。

(2)推動營造宿舍溫馨文化氣息，鼓勵住宿生養成勞動整潔美德，並擴大表彰優良行為；串聯辦理「心動」、「馨動」宿舍感恩活動，透過 MQ 天使選拔、卡片傳恩情、親子電話熱線、宿舍母親節徵文和講座，傳達人與人之間的愛心與關懷，進而強化居民間彼此的感情交流。

(3)95 年 8 月起遴聘 6 名專職之宿舍輔導員，實施每棟舍區整體經營規劃，以營造建立各宿舍「社區文化」特色，大幅提升服務品質。

(4)將於 96 年 2 月起比照哈佛導師制度，於「宿委會」及「宿改會」討論研擬，最後提報「學生住宿服務暨輔導委員會」決議，聘請博士研究生擔任宿舍導師，共同來協助學生解決課業與生活上的各項疑難雜症，以加強宿舍服務品質及教育與輔導功能。

(5)隨時宣導節約水電措施，降低宿舍水電支出及維護費用，落實「宿舍保證金」制度，培養學生愛惜公物之習慣；改進收費方式，落實宿舍「專款專用」與「收支平衡」，宣導使用者付費之原則。

(二)校外賃居生暨工讀生輔導之強化

1. 依據本校「校外賃居學生輔導實施計畫」執行，94 學年度彙集校外租屋學生基本資料表共計 1,970 人，經教官親自輔導訪問者有 799 人，訪問率約 40.6%。94 學年度第 1 學期優先針對居住校外大二學生實施全面普查，第 2 學期則以居住環境有安全顧慮者為重點再次實施訪查，對有安全顧慮之住屋，建請房東改善；短期內如仍未改進，則建請同學另覓安全居所搬遷為宜，同時寄發家長通知函轉知家長。

2. 不定期持續更新校外住宿服務網站網頁，提供校外賃居學生所需之租屋相關安全資訊及注意事項。

3. 為防範偷窺事件之發生，購置反監視(針孔)系統設備，提供學生申請借用，或由輔導教官於訪視時協助學生實施安全檢測，本學年檢測情形良好。

4. 由軍訓室指派專責教官管理本校住宿網站，提供同學與房東之間的住屋資訊，每週更新最新租屋資訊與宣導租屋安全，本學年新增住屋安全評估資訊，提供同學查詢安全評估有顧慮之住屋。

(三)校園安全維護工作之加強

1. 94 學年度每學期對本校 13 棟宿舍逐一檢查消防設施與器材，並實施「防災疏散」輔導演練。於每年 5 月之「防災疏散」活動期間，由學務長抽一棟學生宿舍實施無預警防災疏散避難演練，以加強防災救護與應變能力。

2. 95 年 5 月 2 日至 5 月 6 日，由軍訓室主導並結合救護團於實施「救護安全週」活動，模擬各種災害發生，以加強教職員生安全逃生觀念。

(四)學生校外活動安全輔導之落實

1. 依「學生校外活動安全輔導辦法」執行，確實審核並掌握學生校外活動依流程提出申請，以輔導學生校外活動安全。

2. 為確保本校登山涉水學生之活動安全，購買衛星電話提供學生校外登山活動時使用。除上述措施外，凡學生參加經學校核准之校外活動，而發生死亡意外者，其學生保險死亡理賠金額由一百萬元提高為二百萬元。

(五)持續交通安全教育暨春暉專案之宣導

1. 交通安全工作：

- (1)開學第一週由各教官於軍訓課實施交通安全教育事項之宣導，輔導學生駕駛車輛要有駕照，騎乘機車須戴安全帽，並公布上學年交通違規及交通事故案例統計分析，輔導學生以為警惕；寒、暑假前加強宣導交通安全注意事項。
- (2)不定期協請新竹安駕中心到校講習及實地示範操作機車安全駕駛各相關注意事項，並運用學生社團（機研社）協助辦理交通安全教育宣導工作。
- (3)請各院系利用主任及導談時間，針對大二以上未選修軍訓課同學實施交通安全教育宣導。
- (4)學期中配合教育部各項政策辦理相關活動，並轉發有關各種增修訂之交通規則。
- (5)每學年初辦理交通安全委員會委員聘任事宜，及召開交通安全委員會議對各項重要宣導事項及重大意外事故進行討論。
- (6)學期中對校內、外發生交通意外事故之學生，透過校安中心之通報系統給予及時之協助，並由輔導教官持續後續狀況之協處。
- (7)校內腳踏車輛由專人負責與總務處協調，每學期皆不定期進行違規勸導及拖吊，以維護校內行的安全。

2. 春暉專案工作：

- (1)利用開學第一週軍訓課時間宣導，並收視部頒之宣導影片。
- (2)開學第一週邀請專家學者蒞校演講有關防制藥物濫用之專題。
- (3)學期中配合教育部之政策舉辦關懷愛滋學生才藝競賽活動，並訂定六月為「愛滋宣導月」印製傳單海報，加強宣導。
- (4)學期中配合教育部執行藥物濫用防制認知檢測。
- (5)支援補助醫療服務隊學生社團，針對國中小學生實施校外宣教活動。
- (6)教官及導師利用租屋訪視時機，對住宿校外學生進行訪問查察，了解學生在校外之生活並提供適當之協助。

(六)「校安中心」之成立與運作

1. 於 93 年 1 月 28 日第 569 次主管會報通過「校園災害管理實施計畫」，將原全校總值勤室更名為「國立成功大學校安中心」，並將計畫函發至各二級單位，各單位依據減災、整備、應變、復原等四階段實施災害預防，遇校園危安事件即時依通報系統暨處理流程尋求協助以落實校園安全之維護。
2. 校安中心之運作，目前與軍訓教官值勤結合，24 小時隨時受理校園危安事件之通報與處理，並協調相關支援單位。
3. 93 年 4 月依據教育部校安中心之規定完成本校校安中心各項軟、硬體設施建構，94 年規劃校安資訊化功能。
4. 每月底彙整統計校安中心接獲通報之學生意外事件，並追蹤後續狀況，使學生安全獲得更周全之協助；校方亦能掌握校園危機之動向以適時處理，使傷害減至最低。
5. 94 學年度校安中心處理學生意外事件，如車禍、疾病照料、運動傷害、感情糾紛、服藥過量、精神疾病、遭暴力侵害、詐騙電話及其他事件等，共計 229 件、242 人次，皆經追蹤及圓滿處理完畢。

(七)校園安全服務

1. 提供 24 小時協助同學意外事件處理，服務電話：2381187 或 55555、50700，並提供學生安全資訊（防詐騙、防意外、防暴力、防毒品）及諮詢。
2. 「護送天使」每日 22:00 起至 06:00 提供夜歸女性教職員生之伴走服務。

財務資源的強化

(八)學生財務資源之提供

1. 94 學年度清寒學生工讀支出約 1225.5 萬餘元，每月約可提供 420 位工讀名額，較 93 學年度工讀支出 1307.4 萬餘元，減少 81.9 萬元(因應經費額度限制，每年工讀名額將遞減)，若有低收入證明之學生或特殊個案須特別照顧者，則轉知該系所優先錄用。惟以年度預算 1293.5 萬元計算。
2. 94 學年度計有 2025 人次辦理特殊身份學生學雜費減免以獲得優待之補助，申辦金額達 3218 萬 1221 元，較 93 學年度申請人數增加 349 人，申辦金額增加 428 萬 3722 元。
3. 94 學年度計有 4758 人申請就學貸款，金額達 1 億 6302 萬 783 元，較 93 學年度申貸人數增加 338 人，申貸金額增加 1065 萬 584 元。
4. 94 學年度辦理教育部學產基金之急難慰問 18 人次，補助金額 19.5 萬元，較 93 學年度補助增加 4 人次，補助金額增加 4.5 萬元。
5. 94 學年度共核發校內獎學金金額 1202 萬元，校外獎學金 2178 萬元。
6. 為協助家庭突遭變故以致經濟有困難或失業勞工子女的學生順利完成學業並鼓勵其向上精神，於學務會議通過「國立成功大學緊急紓困與急難救助金要點」，自 94 年 12 月起迄今(95 年 7 月)達 23 位同學申請，較以往每年僅 3~5 位同學申請，成長幅度快速，能給予同學實質幫助。
7. 積極爭取好帝一公司提供本校優秀或清寒學生獎金每學年共 216 個名額，每名 3 萬元，共計 648 萬元，成效卓著。
8. 94 學年度學生醫療暨人身保險全校總投保人數為 19755 人，死亡保額為 100 萬元，申領保險金人數為 216 人次，理賠保險金為 756 餘萬元，較 93 學年度增加投保人數 319 人，申領保險金減少 74 人次，理賠保險金增加 174 餘萬元(含死亡保額 100 萬元)。
9. 94 學年度辦理「優秀學生書卷獎」，計有大學部暨進修學士班學生 333 名獲獎，較 93 學年度減少 3 名，每名學生獲頒獎狀壹幀、勵志書籍壹本及圖書禮券壹仟元。

健康環境的營造

(九)校園健康環境之營造

餐廳衛生管理作業：重視餐廳從業人員的健康管理、衛生觀念之建立及餐廳衛生稽查之執行。使食品都能在衛生的環境下處理、加工，確保食品的安全性、健全性，以防止食品妨害人體健康或中毒事件發生。

(1)無菸餐廳：

①94 年 10 月 15 日參與「台南市健康城市成果展」及會中接受市長頒發光復及敬業餐廳的「無菸餐廳認證獎牌」各乙面。

②95 年 3 月 13-24 日輔導原理社學生推動「無菸家庭」簽署活動，約 200 人次。

(2)餐廳衛教：

①94 年 9 月 12 日配合新生訓練時段，由慈青社以行動劇演出來大力宣導使用「環保餐具」。

②94 年 3 及 11 月在餐廳辦理「餐飲衛生講習」。

(3)餐廳衛生檢查：

①校內檢查：每週由衛保組餐廳衛生行政督導員依「餐廳衛生管理檢查表」，採不定時抽檢一次。稽查項目包括現場稽查、食品標示稽查、光度、溫度和脂肪、澱粉殘留檢測，並且針對衛生檢查缺失項目建立後續之異常追蹤輔導。

②94 年 10/27、11/9、95 年 1/6、3/29、4/14、6/2 會同衛生局稽查員至本校各餐廳抽檢及輔導--光復、敬業餐廳被評價為衛生管理優良餐廳。

③94 年 9/22、10/20、11/9、12/1、95 年 1/5、2/17、3/17、4/28、5/17 及 6/7，使用高科技的 ATP 冷光儀檢測各餐廳的餐具清潔指標，為全校師生的重覆使用餐具衛生把關，檢測之冷光值均合乎安全範圍。

(4)餐廳環保方面：

①每月中旬督促光復及敬業餐廳落實餐廳內外環境病媒防治工作。

②95 年 2 月已協調光復與敬業兩家餐廳開學後推出凡自備環保餐具(湯匙、筷子或便當盒)之教職員工生均可享有買 10 送 1 之優惠措施。

③95 年 3 月 13-24 日輔導原理社學生推動響應使用「環保餐具」簽署活動，約 200 人次；並製作「自備環保餐具」宣導海報。

④邀請 55 戶學校周邊之餐飲業，提供用餐自備環保餐具之「成大人」優惠方案。

健康之促進與維護

(十)衛生教育活動之推展與預防保健觀念之建立

1. 舉辦各種衛生教育講座活動，並提昇本校師生衛生保健教育的參與，期達到建立預防保健觀念與養成良好的健康習慣。94 學年度共舉辦 28 場衛生教育活動，約有 9,490 人次參加，成效良好。
2. 健康問題諮詢：提供迅速方便的健康問題處理資訊，增加教職員工生獲得健康相關問題解決之方便性。護理人員針對電話詢問、當面詢問者、網頁留言及 BBS Health 版留言提供即時問題解答，94 學年度學生健康諮詢次數約為 90 次。無法即時解決的問題，皆請詢問人員留下聯絡資料，再將問題轉由組長或校醫再諮詢，大多數個案均能在一週內完成健康諮詢問題答覆。
3. 急救安妮外借作業：外借服務流程放置於衛保組網頁，所有借用者均需詳實填寫申請書，94 學年共外借 11 次，使用後均能如期歸還，將持續提供外借服務。
4. 新生體檢成效與品質提昇：新生體檢達到八成以上的受檢率，並全部委由附設醫院至本校進行體檢。學生開學後二週內，依安排時段至本校委由附設醫院集中辦理體檢處接受體檢。94 學年度：新生總人數 6,379 人，受檢人數共有 5,139 人(80.56%)，未受檢人數 1,240 人(19.44%)。
5. 學生體檢異常追蹤：針對沒有 B 肝抗體之學生，免費提供三劑 B 型肝炎疫苗接種；體檢出現有蛋白尿、血尿、高血壓、高血脂及肥胖的學生造冊追蹤管理。初步寄發 E-mail 通知提醒體檢有異常學生複檢或至醫院複診。

(十一)教職員工生之健康維護服務

1. 94 學年度門診服務 851 人次，門診給藥 683 人次。
2. 「簡易醫藥箱」之設置、定期補充及外借：為方便同學於宿舍中發生小意外時的傷口治療，全校各宿舍均置「簡易醫藥箱」供住宿學生使用，急救箱外借服務流程放置於衛保組網頁，94 學年度共外借 114 次，使用後均能如期歸還，將持續提供外借服務。
3. 外傷之即時處理：上班時間內護理人員提供全校教職員工生，免掛號且即時正確的傷口處理。94 學年度計服務 1,917 人次。
4. 醫護支援：派遣護士或醫師支援校內與校外之大型活動，如校慶運動大會、校園路跑活動、反毒大舞會等，以及各種考試之醫護支援工作。
5. 協助轉診就醫：94 學年度共計協助 114 人次協助就醫並追蹤病情。
6. 校園登革熱防治：依據「國立成功大學校園登革熱防治方案」，除每月回收「清除登革熱病媒蚊孳生源自我檢查表」以瞭解各單位狀況外，「登革熱檢查小組」定期至校園進行登革熱環境檢查，以瞭解校園登革熱防治實際現狀。

心理健康之促進與維護

(十二)學生心理衛生工作之一級預防－學生心理健康之促進

1. 成長團體 (共 5 個)

主 題	時間	帶領者
兩性成長團體—愛情 SNG	94/10/19—12/7	王怡蓉老師
心理劇工作坊	94/11/4—11/5	黃創華
『彩繪人生』～生涯發展團體	95/3/14—5/9	王怡蓉老師
『我是 EQ 管理高手』～情緒管理團體	95/3/22—5/17	廖聆岑心理師
『人際拼圖』～人際關係成長團體	95/3/14—5/9	陳怡蓓實習心理師

2. 心理健康講座系列 (共 18 場)

主 題	時間	主講人
新生家長座談會—『如何協助 e 世代逐夢·築夢』	94/09/11	羅文基教授
新鮮人成長研習—『追求心靈成長』	94/9/14	饒夢霞老師
新鮮人成長研習—『如何有效率的學習』	94/9/15	副教務長
兩性成長—『安全與理性的性愛關係』	94/9/20	饒夢霞老師 張炯心醫師
兩性成長—『談分手修養』	94/9/27	趙梅如老師 董旭英老師
情緒管理—『憤怒與衝突情緒的處理』	94/9/28	蔡長鈞老師
新世紀女性本色	94/10/11	蔡英文立委
挑戰 e 世代，我是 EQ、AQ 高手！	94/10/24	柯慧貞學務長 成大快樂天使
「翻滾吧，男孩！」電影欣賞	94/10/31	林育賢導演
「黑暗中追夢」紀錄片播映與主角座談	94/11/7	惠明盲校師生
「生命」電影欣賞	94/12/12	曹玫蓉老師
【影片欣賞】性別意象探討—『記得我愛你』	95/3/13	學輔組
【晚會表演】「singing with fingers」	95/3/15	資源教室 手語社
【專題演講】「沒時間，我沒時間」—談時間管理	95/3/20	蔡長鈞
【生命鬥士名人講座一】攀越人生的聖母峰	95/4/11	高銘和
【生命鬥士名人講座二】堅持，就會看見希望	95/4/12	余秀芷
【生命鬥士名人講座三】走出黑暗的人生故事	95/4/13	張捷
【生涯講座】生涯大探索—轉學、轉系 & 生涯規劃	95/4/17	學輔組
【專題演講】E 世情：網路世界的兩性關係	95/5/1	游素玲

3. 教職員成長 (共 5 場)

主 題	時間	主講人
【導師工作研討會】—多元化、人性化的教學評量	94/11/21	李坤崇教授 高 強校長
【導師工作研討會】—贏家的溝通智慧	95/03/27	台南大學 曾燦燈教授
【講座一】— $X+Y\neq Z$: 了解 Y 世代學生	95/04/10	教研所 董旭英副教授
【講座二】—良好的人際溝通	95/05/08	教研所 饒夢霞副教授
【講座三】—情緒與壓力管理	95/06/05	中正大學心理系 翁嘉英副教授

4. 系所活動與班級輔導：約 60 場。

(十三) 學生心理衛生工作之二級預防—早期心理問題之篩選與輔導

1. 學生課業輔導：94 學年度第 1 學期學生學業成績達二分一以上不及格者共計 139 人，三分一不及格者共計 399 人，已函請導師加強個別輔導；各系未繳交「個別輔導表」者，持續加強催繳工作。
2. 憂鬱自我傷害高危險群篩檢：共篩檢 9453 人次 (94.09—95.06)。
3. 協助南區與成大學生身心健康行為的調查、資料分析、報告撰寫及回饋表的寄發。
4. 第五屆校園小張老師培訓：完成三階培訓人數共 35 人。

(十四) 學生心理衛生工作之三級預防—學生心理問題之輔導

1. 個別心理諮商：94 學年度約有 1330 人次尋求個別諮商 (面談 1230 次；網路諮商 100 人次)。
2. 團體輔導：94 學年度約輔導 2150 人次。

師生關係之強化

(十五) 導師功能之強化

1. 強化導師輔導功能：為加強導師輔導知能，提昇導師輔導成效，改善導師制度，除每學期舉辦導師輔導工作研討會，研擬改進方案，並邀請專家做專題演講。
2. 績優導師之評選：為獎勵各系落實導師制度、強化導師輔導功能，每學年初評選實施導師制度績優之各系，並發給獎勵經費。
3. 系所心理師：為落實學生輔導工作，學務處聘用 7 位心理師，以強化各系所之心理輔導功能，達成三級預防之輔導工作。

(十六) 師生互動管道之強化

1. 為加強與學生家長之互動，每學期於全省各地分區舉辦家長座談會；並發行「成大家長通訊」約 1 萬 9,500 份，寄發全校學生家長。
2. 為使學生參於學校之發展，每學期皆排訂二至三場「校長與同學座談會」活動，經由主題規劃、運用網站及新聞中心公告、發邀請函、學生會及社團運作等積極作為，鼓勵全校師生踴躍參加。校長及一級主管與各系主任及學生出席參加，每場次均約有 200~500 位同學與會，發言情形相當踴躍。學生的建言是學校努力的方向，也是學校進步的動力，因此對學生意見處理非常重視，除將相關單位答覆意見上網公告，各單位也均能針對學生意見立即迅速處理。
3. 為與學生自治團體 (學生會、學生議會、系聯會、社聯會) 有效溝通，了解學生

對於學生事務工作的意見與想法，每月定期召開學務長座談會，94 學年度共計召開 6 次。

人群關係之增進與領導才能之培育

(十七)學生社團經營之輔導

1. 社團成立之輔導：

- (1)94 學年度共計有 147 社團數（含系學會），校內外活動計 3,947 次，參加活動人員共計 298,983 人次。
- (2)社團重要表現：教育部主辦之 95 年全國大專校院績優學生社團評鑑暨觀摩活動，於 5 月 27-28 日假高苑科技大學舉辦，本校中國結社為校爭光榮獲優等社團，濟命學社榮獲績優社團。

2. 社團幹部訓練課程之安排：

- (1)為滿足學生學習及發展之需要，提供學生組織幹部交流機會，每年固定舉辦「學生組織領導人研習會」。
- (2)成果：95 學年度「學生組織領導人研習會」訓練工作，於 95 年 9 月 1-4 日假光復校區辦理完成。

3. 社團幹部活動計畫與經費運用之培養：

- (1)95 年度系會、社團經費規劃，透過由學生與老師共同審議的社團審議委員會機制進行預算審核。94 學年度上學期第一次社團審議委員會決議，通過 95 年度預算經費共計 1,549,000 元。
- (2)透過社團審議委員會之審核，除了讓學生經費之分配更公平透明外，並建立合理的經費支出標準，培養學生企劃能力，有效掌握學生經費使用額度。
- (3)輔導學生正當運用及核銷經費，以提昇經費運用之效率與效能。

4. 社團器材與設備之擴充：

- (1)社團器材與設備之擴充：建立社團器材與財產清冊之電腦檔，隨時供各社團清查所擁有之社產項目和數量外，對於常用公用器材與設備，由課指組管理，供各社團辦理外借。芸青軒（第二學生活動中心）大會議室進行整修設計中，已發包施工，現正辦理驗收中。
- (2)成果：
 - ①95 年度進行學生活動中心地下室學生音樂練習室併同芸青軒會議室同時發包施工，讓社團有更理想練習表演場地。
 - ②95 年度進行學務處史蹟展示間的設計，預計於下學年度可開放使用。該空間係針對多重使用功能設計，使空間能充分運用，也可提供社團一個完善展覽與交誼活動空間。

5. 社團評鑑之定期舉辦：

- (1)訂定學生社團暨系會資料評鑑活動實施要點，建立完整的評鑑制度。透過學生社團資料評鑑瞭解學生社團經營情況，評定優劣，優者予以獎勵，劣者加以輔導。95 年度計有濟命學社等 10 個社團榮獲優等，大學原理研究社等 17 個社團榮獲甲等。
- (2)成果：
 - ①95 年推動標竿社團評鑑，聘全國大專評鑑委員擔任標竿社團評鑑評審，汲取其實貴經驗，授與社團幹部正確社團評鑑觀念，提昇社團資料傳承之品質與功能。
 - ②遴選出優秀社團參加教育部全國大專校院績優學生社團評鑑，95 度由濟命學社及中國結社代表參加，中國結社獲全國大專校院績優學生社團評鑑優等獎，濟命學社獲績優獎，頗具成效。
 - ③95 度社團資料評鑑參與率為 96.6%，因部分社團經營不善，無法繳交評鑑

- 資料，已於社團審議委員會通過予以解散。
- (3)檢討：持續推動標竿社團評鑑活動以爭取更好的績效。

學生自治與自律精神之強化

(十八)學生自治精神之強化

1. 學生自治組織之法制化：

(1)學生自治組織之定位：強化學生會與系會間的合作關係，規劃各自自治組織團體整併與合作之可行性。

(2)成果：

①配合學務長每月召開的學生自治幹部會議，進行直接面對面的溝通與輔導，協助學生自治組織的整併任務。

②國立成功大學學生會第14屆正副會長暨第28期學生議會選舉，於95年5月18日順利選出會長李偉國及議員等多人。

2. 社團審議委員會：

為培養學生自主、發展與學習環境，修訂社團輔導辦法，成立社團審議委員會，透過與學生共同組成的委員會審議學生社團相關事宜，審議委員會由學生社團幹部、學生自治團體幹部、學校行政人員、教師及校外專家等19人共同組成，本年度共召開2次會議。

(十九)學生生活教育暨自律之促進

1. 強化「學生宿舍自治委員會」，輔導正常運作，並舉辦宿舍業務幹部研習會，增加學生學習機會與經驗。

2. 宣導民主法治教育：定期於學務簡訊與導師座談，宣導著作權法和尊重智慧財產權之正確概念，宣導遵守網路使用規範宣導，防範學生發生侵害著作權、涉入網路交易或犯罪等行為；其中將於95年9月於本校「新鮮人成長研習會」聘請東寧派出所加強學生法律常識及防詐騙宣導。

3. 擴大表彰優良行為及串聯辦理「心動」、「馨動」感恩活動，透過MQ天使選拔、卡片傳恩情、親子電話熱線、母親節徵文和講座，傳達人與人之間的愛心與關懷，進而建立和諧的親師生關係。

4. 本校94學年度共獎勵709人次、懲處6人次，較上學年度（獎勵595人次、懲處11人次）增加獎勵114人次、懲處減少5人次，主要係多鼓勵學生優良行為與推展學生品德教育，將持續加強實施校園服務代替懲罰及推展學生品德教育，期建立學生良好的生活教育與自律精神。

社會關懷與服務學習價值與態度之培育

(二十)學生社會服務價值觀之培養

1. 出隊前辦理行前訓練，以加強服務理念、活動企劃能力及服務安全。為提高服務品質，培養大專青年服務社會之觀念，投入志願服務工作。

2. 各隊行前訓練之探視及致贈慰問金、飲料，並掌握確實出隊動態，讓參與服務同學感受學校及師長的重視。

3. 積極尋求公、私部門等補助。

4. 成果：

(1)95年基礎訓練課程於1月14、15日舉辦並發給時數證明，共計91人參與。暑假行前訓練於95年6月22日配合南區大專校院服務學習觀摩研討會辦理。

(2)95年寒假服務隊有4隊，配合教育部「教育優先區中小學寒假營隊活動」，榮獲青輔會補助6萬元；95年暑假服務隊有4隊，配合教育部「教育優先區中小學暑假營隊活動」，榮獲青輔會補助6萬元；蘋果日報基金會補助社服隊

服務活動 2 萬 5000 元；教育部學產基金 95 年上半年補助 1 隊 2 萬 5000 元，辦理核銷中。95 年帶動中小學活動有 7 隊服務 6 個中小學，榮獲教育部補助 8 萬 1400 元。今年暑假另籌組服務隊至安南區偏遠國小服務。

- (3) 每學期服務性社團固定辦理系列服務性活動，包括慈幼社舉辦啟智趣味競賽，服務瑞復益智中心智障兒童；社服隊舉辦彩虹專案及自閉兒活動，至各大醫院服務住院兒童及門診服務；慈濟青年社辦理資源回收活動，提醒民眾舉手做環保；傳愛社社區服務；崇德青年社及龍騰服務社配合社區讀經活動。

(廿一) 學生基本人權之保障

1. 配合教育部政令宣導將各種法令規定轉載於學務簡訊，持續加強推動宣導學生尊重智慧財產權之法紀教育，為避免類似『MP3』事件再次發生，如有學生涉及違反法律事件，依據本校檢警調單位索取資料或進入校園搜索之處理原則與流程，由本校「校安中心」依據校園事件通報系統暨處理流程協調處理。
2. 本校為公平、公正處理學生在校學習、生活上之有關事項，並確保學生權益，特設置學生申訴評議委員會，學生對於學校有關受教權益所為之處分認為有違法或不當，致損及其個人權益，經行政程序處理仍不服者，學生可以提出申訴，94 學年度召開程序審議會 3 次及評議委員會 2 次。

創新與社會價值文化之領導

(廿二) 社團服務學習之推動

1. 創新思維與多元文化觀
為培養學生兼具人文與科技素養、拓展與激發學子更宏觀的歷史觀、國際視野與創新思維；並啟迪學子涵養領袖風範，成為具有社會關懷，且能引導社會價值的知識份子，成大學生論壇活動分別於 95 年 3 月 7、9、14、17 及 21 日的下午 5 時至 8 時，假醫學院成杏廳舉行 5 場次的名人與學生代表對話活動。
2. 社團服務學習之推動
培養大學生服務社會之價值觀，結合本校必修 0 學分的「服務學習(三)」課程，由學生社團規劃之校內外人文關懷或社會性服務活動，養成學生反思、實踐的能力，進而建立自我價值與自我成長的機制。94 學年度持續進行南區服務學習教育課程，邀請服務學習有成單位進行交流觀摩活動。

國際化與世界公民

(廿三) 推動國際交流，宏觀學生視野

1. 增進成大學生的視野，宏觀國際視野，體驗並學習不同的文化與知識。另外，藉著浙江大學研究生的來訪，規劃舉辦學生論壇活動，促使兩校學生進行交流與對談，深入瞭解兩岸學子的競爭力、優弱勢、機會及威脅，以增進兩岸學子拓展視野與胸襟，共同攜手邁向國際一流大學。
2. 成果：
(1) 2006 年學生組織國際交流活動自 5 月 29 日至 6 月 2 日由學務長擔任領隊率領學生會、系聯會、社聯會及宿委會等學生組織共計師生 20 人參與參訪香港，參訪活動首先拜訪香港校友會，接受校友黎會長熱情接待，介紹校友會現況及籌備校慶活動後，相互致贈紀念品並約定 75 周年校慶再相逢；行程接著安排參訪香港中文大學，接受何輔導長安排介紹中大學生事務工作，並實地參觀該校特有的學院制度、組織及其宿舍環境，並與該校學生會進行交流；最後，行程安排拜會校友香港科技大學朱經武校長，聆聽朱校長治校理念與閒談學校過去種種，同學在興奮期盼中與校長合影，其後參觀香港科大學務組織、設施，並與學生進行交流，整個活動過程，學生從蒐集香港地理環境、

人文特色，到了解香港中大、科大的學校發展任務、目標與特色，解構學生刻板印象，實地親身經歷，更確認和加深個人應努力方向與目標。

- (2)成大、浙大學生論壇於 95 年 6 月 7 日假光復校區國際會議廳第一演講室舉辦，與談題目為「我理想中的國際一流大學校長」，活動由歐副校長主持由兩校各派三位學生代表與會並接受聽眾提問，活動圓滿順利完成。
- (3)日本金澤工業大學參訪團 95 年 3 月 2 日至 8 日蒞校參訪。由日方學生部長藤本元啟以及國際交流室職員小森早苗率領日方 25 名同學，包含學友會與三個學藝性社團—美術社、漫畫社、以及攝影社，以合同展覽及作品競賽展開為期一週的交流。95 年 7 月由學生會、系聯會、社聯會、等共 34 人赴日本金澤工業大學進行參訪交流活動。

生涯之規劃與發展

(廿四)在校生生涯規劃

1. 舉辦生涯規劃講座活動：每學期舉辦一次活動，每次邀請 4-5 位校友及各界傑出人士到校演講，提供寶貴的人生經驗給同學參考。94 學年度第 1 學期舉辦 4 場演講，聽講人數約 894 人；第 2 學期亦舉辦 4 場演講，聽講人數約 980 人。
2. 舉辦每月一書及名人書香講座：「每月一書」票選活動時間自 95 年 4 月 4 日起至 4 月 14 日止，總計約 450 人次上網參加票選。名人書香講座於 95 年 5 月 17 日及 5 月 25 日辦理 2 場，參加人數總計約 281 人。
3. 辦理「台積電學長姐 Coffee Talk」活動：於 94 年 11/15、11/16、12/6、12/13 分別至化學系、工科系、系統系、物理系辦理完成，總計約 176 人參加。
4. 辦理「Tea Time Chat--就業諮詢活動」：邀請台積電人資處人員面對面與同學直接互動。並協助職場新鮮人正確撰寫履歷表、學習面談技巧、以及了解職場特性等。活動已分別於 95 年 3/5 及 4/26 假雲平大樓 3F 舉辦完成。
5. 辦理「生涯啟航-學長姊為學弟妹的生涯護航」活動：3 場就業諮詢分別於 95 年 4/27、5/4、5/11 假雲平大樓 4 樓第三會議室辦理，總計參加人數約 33 位。
6. 辦理「教育部 95 年留遊學宣導研習會」活動：於 95 年 5 月 30 日假國際會議廳第一演講室舉行，參加人數約計 200 位。

(廿五)畢業生就業輔導

1. 舉辦就業博覽會現場徵才活動：每學年下學期舉辦一次活動，廣邀全國績優廠商到校徵才，提供畢業生上萬個工作機會。94 學年度於 3 月 11~12 日假中正堂及雲平大樓前廣場舉行。

學年度	攤位數	參加廠商	說明會場次	提供工作機會	投遞履歷人數
94	208	162	18	21,484	29,733

2. 舉辦國防工業訓儲博覽會：於 94 年 10 月 23 日假中正堂舉辦「2005 年國防工業訓儲暨就業博覽會」現場徵才活動。並聯合中正大學、中山大學、南台科技大學、崑山科技大學、立德管理學院、南華大學、長榮大學、遠東管理學院、中華醫事學院、興國管理學院等十所學校共同舉辦。參展廠商計有 64 家共計 85 個攤位，提供 2,705 個國防訓儲的職缺。
3. 提供求職、求才登記服務：
求職登記：建立其履歷表自傳於生涯發展與就業輔導組網路線上求職求才資料庫，隨時提供需才單位遴用及參考。
求才登記：對辦理求才登記之雇主，建立其求才啟事於生涯發展與就業輔導組網路線上求職求才資料庫。隨時提供求職畢業生參考。

學年度	求職畢業生人數	求才廠商數	工作機會數
94	300	414	2,315

4. 辦理應屆畢業生就業意向調查：每學年舉辦一次，94 學年度應屆畢業生問卷調查於 6 月份辦理離校手續時開始進行，截至目前已填寫 3471 份，持續進行中。
5. 辦理畢業生動態調查：每學年舉辦一次。

學年度	問卷份數	回函份數	回函比率	深造	就業	服役	其他
94	4781	1570	32.8%	66.9%	20.8%	8.7%	3.6%

6. 協助台積電就業座談會(TAMC Career Symposium)：邀請優秀女性研究生參加 95 年 3 月 24 日假新竹國賓飯店舉辦之活動，參加之應屆畢業生約計 15 位。
7. 協助台積電「自我探索工作坊-志同道合面談會」宣傳及線上報名作業，活動於 95 年 5 月 19 日假台積電體育館舉辦，參加學生約計 92 位。
8. 其他：
- (1) 辦理「南一組資源中心第二專長班企業參訪」：活動分別於 94 年 8/5 及 8/30 參訪經濟部南台灣創新園區、力特光電、台積電、統一遊艇等公司，參加學生總計約 62 位。
- (2) 辦理「南一組資源中心聯繫會報」，已分別於 94 年 9/22、10/28、12/15、95 年 3/23、6/21 假台南護理專科學校、青輔會青年交流中心、南華大學、成功大學、嘉義大學舉行聯繫會報。
- (3) 協助南一組資源中心於 95 年 2 月 16~17 日假南華大學與台南縣勞工育樂中心辦理「全國大專校院職涯發展工作研討會」。
- (4) 辦理「雲嘉南就輔人員與企業主管座談會」：座談會於 95 年 6 月 15 日假國際會議廳舉行，參與人次約 76 位。
- (5) 協助「暑期大專在校生就業力培訓及職場見習計畫」宣傳及相關事宜，報名學生約 24 位，參與廠商共計 18 家，提供約 34 個見習機會。

少數團體之社會支援與輔導

(廿六) 僑生暨外籍生與輔導

1. 生活適應之輔導：

(1) 活動與研習會辦理：

新生：a. 輔導僑生聯合會辦理 94 年度新生專車，高雄機場與台北台大門口接港澳與馬來西亞新生 99 人與行李車一部。

b. 新生入學講習，僑生 118 人、外籍生 32 人共 150 人參加，說明新生應辦居留、保險等相關權益事項。

在校生：a. 94 學年度節慶舉辦活動計有中秋、端午、冬至、春節祭祖等 4 次活動，以傳承中華文化，每次均 150-350 位同學參加。

b. 帶領僑生 80 人至高雄醫學大學參加南區各校僑生春季聯誼活動。

c. 舉辦古蹟與生態之旅 2 梯次 160 人次：參觀台南市五條港古蹟、台南縣七股生態、高雄縣美濃客家文化生態，藉實地參觀與導覽解說增進對台灣本土文化與生態深入了解。

(2) 僑外生個別輔導：輔導行為異常僑生 1 人。

2. 課業輔導：

(1) 推動僑生課業輔導志工輔導在學課業不佳僑生，採小組輔導，晚間授課每星期 2 小時，以提升學業程度，94 學年第 1 學期 7 位僑生課業志工輔導 4 科 17 位課業不佳同學，第 2 學期 3 位僑生課業志工輔導 3 科 4 位課業不佳同學。

(2) e-mail 提醒課業不佳同學注意調整讀書方法或課業與工讀間之比重，以免被

退學。

3. 社團經營之輔導：

- (1)輔導僑生聯合會辦理僑生球類運動會，提倡正當活動與僑外生聯誼互動共 250 位參加；舉辦國際嘉年華活動各國文物展與美食展各 1 次，邀請語文中心外籍同學參加，演出動態舞蹈節目，展示 10 國文物與 9 國美食，頗受歡迎，增進在校生與民眾互動。
- (2)輔導印尼、馬來西亞同學會組隊至中央與台灣師大參加全國僑外生運動會，與各校僑外生聯誼與競技。
- (3)輔導僑生羅浮群辦理全校腳踏車、舊衣回收計畫共 5 次。

4. 財務資源之提供：

- (1)僑生工讀：辦理年度僑委會在學僑生工讀共 45 名，協助僑外組業務外，並支援衛保組業務與軍訓教室活動；另安排經濟不佳僑生至本校各需求單位作短期工讀 10 名。
 - (2)辦理申請清寒僑生助學金：94 學年獲核定 84 名。
 - (3)僑外生校外工讀：94 學年辦理 100 名僑外生申請校外工讀許可。
 - (4)僑生獎學金：辦理年度僑委會優良僑生獎學金，計有 37 名獲獎；王唯農博士獎學金計 6 名獲獎、羅雲平博士獎學金 1 名獲獎；以勒僑生獎學金上下學期計 7 名獲獎，另有機械老師捐贈清寒僑生獎學金 3 名。
 - (5)馬來西亞校友會已成立貸學金制度，95 年 8 月 1 日起受理在學馬來西亞僑生申請，每人每年最高申請馬幣 8000 元。
 - (6)繼續與其他僑生校友會溝通推動建立助學貸款計畫。
- ### 5. 醫療暨人身保險：
- 海外分發入學大一新生依規定辦理僑生傷病醫療保險 57 人；在學僑外生全體加入全民健保；94、95 年度探視與協助因病就醫僑生 10 人，因病死亡 2 僑生協助家屬處理後事。
- ### 6. 居留與入出境：
- 94 年度辦妥入學新生居留證 28 人次與在學居留證延期 46 人次，使在學僑生合法居留；94、95 年度辦理出入境手續 646 人次。
- ### 7. 校友服務與就業服務：
- (1)年度畢業生名單送畢業校友會，聯絡各生加入校友會。
 - (2)轉求才訊息予畢業僑生及協助校友申請各項證件。

(廿七)其他服務事項

1. 兵役：94 學年度辦理緩徵有大學部 1,863 人、研究所 2,156 人，辦理儘後召集有大學部 30 人、研究所 906 人。
2. 軍訓教學
 - (1)目標：振奮民族精神、激勵學生愛國情操，充實學生軍事知識，實現文武合一教育，陶鑄學生武德、武藝，進而強種強國，培養學生良好生活習慣，陶冶高尚品德，維護學生安全，為軍訓教育之目標。藉軍事學科以修習現代軍事學術，開拓學生視野，建立全民國防共識，激勵學生愛國情操。
 - (2)師資：現有少將主任 1 員及教官 16 員。
 - (3)課程：一年級（必修）
 - 第一學期：CPR 訓練課程、三軍概要、國家安全。
 - 第二學期：領導統御、孫子兵法 1-6 篇。二年級（選修）
 - 第一學期：孫子兵法 7-13 篇、國防報告書；
 - 第二學期：各教官依五大領域及各人專長開課，有戰場心理與輔導、戰爭與生死、戰略與宣傳、戰爭概論、二次世界大戰、

中國兵學理論、以阿戰爭、西方兵家等。

2. 預官考選：

- (1) 本校大學部及碩士班應屆畢業生參加國防部大專預備軍官考選網路報名作業，總共 1413 位同學報名，本校錄取 1095 位(一般考選 997 員、併入營 1 元、博士班 87 員)。
- (2) 大學儲備軍官訓練團 (ROTC)：國防部自 86 年起與本校簽訂 ROTC 建教合作，成立南部教育中心；目前僅餘一期，未來不再招生。

四、未來展望

將本著學務處之工作理念與目標，持續學務工作，並精益求精；未來五年亦皆訂有明確目標與策略方法去推動；期盼未來五年能達成具體成效。包括：

- (一) 在行政運作方面，依訂定之績效指標，定期評估、檢討執行成效，並據以適時修正績效指標，以達 ISO 9001 品質政策「最佳服務」之目標。
- (二) 在校園安全方面，宣導並落實校安中心之功能，使全校教職員工生均能了解校園緊急通報系統之運作，發揮減災效果；改善學生宿舍之輔導與教育功能，營造守望相助與宿舍文化；強化外宿生安全訪視與住屋安全教育與資訊。
- (三) 在健康促進方面，加強衛生教育宣導，促使全校教職員工生均能擁有正確的保健觀念、良好的衛生習慣及健全的身心健康，並在健康安全的校園環境裡工作、生活及學習。
- (四) 在心理健康方面，落實憂鬱與自殺之三級防治。
- (五) 在學生自治方面，強化學生自治團體之自治與法治觀念；強調社團審議委員會加強社團物理、群體特質、組織、知覺等環境的營造，以及活動與財務的規劃能力的重要性。
- (六) 培養學生國際觀、創新能力及多元文化觀點及加強對人群之關懷，藉由兩岸三地學生領袖論壇之舉辦及學生社團的國際交流活動，拓展學生國際視野，引導學生具有更多元化與前瞻性的思維，期望以學生互動交流帶動學生國際觀、多元文化觀，達到國際交流之目的。另在加強對人群之關懷部份，鼓勵各類性質社團投入服務學習教育課程；強化志願服務工作深度，加入反思學習，以期達到自我學習的效果。
- (七) 行政 E 化方面，現今校務電腦化已改變學校和學生間的互動方式，而持續推動各項業務網路化，是邁向電子化大學的必要條件，未來也將持續朝「網路化服務」方向努力，以期躋身世界一流大學之林。

資訊中心（圖書館）現況與績效概況

圖書館，初始是日據時代之台灣總督府台南高等工業學校的圖書課，民國 20 年 10 月興建館舍於成功校區現今的物理系館內。民國 34 年 8 月，抗戰勝利，政府接收日本人創設之台南高等工業學校，並於民國 35 年 6 月改為台灣省立台南工業專科學校，圖書課改制為圖書館。總館原有建築在民國 47 年興建，又經 64 年及 65 年分一、二期擴建，館舍面積共 9,500 餘平方公尺。由於館藏量急速增加，原有館舍已不敷使用，且老舊不堪；乃於民國 78 年著手規劃籌建新館，經教育部核可後，於 86 年 5 月在成功校區操場動土興建，總經費九億五仟萬元，歷時三年半，民國 89 年底完工，90 年 6 月 9 日正式落成啟用，新建館舍總樓板面積為 35,281 平方公尺，較原有的館舍增加將近三倍的空間。

本校圖書館館藏配合學校之發展，早期以自然科學及應用科學為主，近期則增加管理科學、文史哲藝術及醫學等相關資料。館藏量已達 184 萬餘冊。資料類型包括紙本、微縮資料、視聽資料、電子資源。圖書館各項服務因電腦通訊科技之發展，不僅將館內各項業務電腦化，並提供讀者網路資訊服務，成為電子圖書館是目前發展之重要方向。

一、特色

(一)館藏特色

館藏以自然科學與應用科學居多，並涵蓋醫學、管理科學、文史哲藝術等相關學科。其中最具特色之部分有：技術報告及會議論文、標準資料、資料庫、博碩士論文、留學資料、地圖、期刊、政府出版品等。

(二)讀者服務

1. 服務對象並不限於本校師生，校外人士使用量亦大，確實達到資源共享的目的。
2. 最現代化的資訊檢索環境。
3. 出版各類讀者指引。
4. 舉辦各類資源的講解活動。
5. 舉辦藝文展覽活動。
6. 每週開放時間，總館為 95 小時 40 分鐘，醫分館亦達 80 小時以上。

(三)資訊服務

由資訊服務組負責前端的介面使用講解服務，系統管理組負責後端的系統規劃及維護等相關業務。

(四)館際合作

在資源共享及互通有無的概念下，本校圖書館致力於與其他圖書館間的各項合作計畫，以提供校內讀者更快捷、更豐富的圖書資料、文獻和資訊服務。

(五)行政管理

館內之人事檔案、公文檔案管理、經費管理、財產管理、ISO 作業標準等均利用電腦作有系統的管理。

(六)研究發展

為不斷精進圖書館之服務技能以提供高品質之資訊服務，館內人員除不斷吸收新知、改進工作流程外，並對整體之行政管理績效及圖書館學均有計畫性之研究發展，各項研究成果有數十餘種。

二、服務內容

(一)讀者服務

1. 書刊採購。
2. 書刊分類、編目。
3. 期刊目次服務。
4. 借、還書服務。
5. 參考諮詢服務。
6. 圖書館利用推廣服務。
7. 藝文展覽。
8. 圖書尋書服務。

(二)資訊服務

1. 圖書館館藏資料目錄系統。
2. 光碟網路資料庫。
3. 單機光碟資料庫。
4. 圖書館自建資料庫及系統。
5. 網際網路 (Web 介面) 資料庫。
6. 電子期刊及電子書。

(三)館際合作

1. 圖書互借。
2. 文獻複印。
3. 跨校服務。
4. 資料交贈。
5. 技術交流。
6. 書香學苑。
7. 作業諮商。
8. 研討會議。

三、具體成果

與社區共享圖書資源

圖書館除提供本校師生每週 95 小時的開館利用及全時的網路化資訊服務，基於資源共享與圖書資訊利用最佳化的理念，圖書館以到館方式，提供社區讀者使用圖書館所典藏之各項圖書資源與軟硬體設施。平均每年圖書館入館之社區人數佔總入館人次之 1/4 以上。同時在資源共享的概念下，圖書館亦致力於與其他圖書館之間的各項合作計畫，館際合作文件傳遞對外館之服務量年年名列全國前五名之內。

四、具體措施

透過網路化與電子化服務，強化館際合作與社區服務之績效

以現有館際合作及社區服務機制為基礎，圖書館將透過服務的網路化與資源的電子化，整合圖書館與其他地區圖書館可共享之資源，配合合作計畫的推動，強化館際合作與社區資訊服務之成效。

五、未來展望

整合圖書資源，成為南部圖書資訊中心

圖書館目前透過社區開放以及館際合作，積極投入資源分享與回饋社區的相關工作。未來將持續透過合作機制的強化，積極結合其他地區圖書館之圖書資訊資源，並善用本校在 95-96 年度獲得教育部「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」之特別圖書經費，進行館藏分析，將館藏朝精緻化，均衡發展各學科核心期刊館藏、圖書館藏、電子書館藏、資料庫館藏、參考資源館藏、多媒體資源館藏等，並且積極推廣電子資源服務，創造最佳的學術研究環境；再透過合作與配合南部地區研發單位與產業的資訊需求，朝提供最佳化圖書資訊服務的方向發展，使成大圖書館成為南部圖書資訊中心。

資訊中心（計網中心）現況與績效概況

一、沿革與現況

民國五十六年國科會在其設立於本校的工程科學研究中心成立計算機室，由中美基金會支援安裝南部第一套計算機系統 IBM 1130，此乃本校計網中心之前身。基於教學、研究及全校行政業務成長之需求，不斷更新主機：

IBM 1130 (56 年)

CDC CYBER 170/172 (68 年)

DC CYBER 180/830 (73 年)

IBM 4381/M01 (74 年~82 年)

CDC CYBER 180/840 (75 年~82 年)

VAX 9420VP (80 年~87 年)

Alpha Server 8400 (86 年~現在)

SUN Fire 12K(四個 Domain)及 F280R server5 台(10cpu)(92 年 3 月)

民國 64 年，計網中心為因應校務行政電腦化之需求，開始發展本校出納組的薪資業務系統，至今已陸續完成幾拾套其他系統而使本校各類行政工作不斷朝電腦化邁進。

為滿足本校師生之教學與研究，以及各單位行政電腦化等工作對電腦的殷切需求，計網中心於民國 80 年 8 月購一大型電腦 VAX 9420VP，民國 81 年 10 月購買大型關聯式資料庫系統 INFORMIX 乙套，民國 82 年 6 月增購行政電腦化專用主機 HP 9800/H70 及週邊設備。民國 86 年 5 月換購一高速電腦 Alpha 8400-5/622 主機，民國 92 年 3 月換購 SUN Fire 12K 主機，並分別在 93 年 5 月及 94 年 4 月增三個 Domain(共七個 Domain)。

目前提供電腦主機 Sun Fire 12K 一套及連接校園網路之個人電腦教室四間，專供全校教學及研究上機實習。

本校計網中心目前係教育部台南地區區域網路中心，除了本校全體同仁可透過本校完善的校園網路系統而接上台灣學術網路 (TANet) 及網際網路 (Internet) 外，台南地區之各級學校及公營研發單位，只要與本校連線，亦可接上台灣學術網路及網際網路，此對本校支援台南地區資訊與設備之共享，學術與研究水準的提昇，均有莫大的助益。

二、目標任務及發展工作

(一)目標任務

計網中心主要在提供支援本校師生在教學和研究方面所需之計算機與網路資訊等基礎設施，並提供有關資訊教育訓練、各項資訊技術諮詢及一般性相關資訊服務等。中心同仁除支援各系所開課或辦理推廣教育課程，以配合國家推行基礎資訊建設外，同時亦肩負校園網路規劃和協助推動校務行政電腦化，並擔任台南區域網路中心，負責台南縣市各校及有關單位網路連線等任務。

(二)發展之工作

1. 基礎建設

(1)硬體建設：依使用年限需求換購大、中型電腦、工作站等週邊設備、擴充檔案伺服器，建構 Gigabit 網路，陸續鋪設全校單模光纖提升骨幹網路、ADSL 線路。

(2)軟體建設：以 Intranet 為主之整合行政電腦化系統，建立軟體開發標準程序。

2. 教學：資訊科技之傳授、網路教學之推廣、遠距教學、電腦教室提供。

3. 研究：www based 應用系統開發，高速計算環境之建立，網路管理工作之改善，網路應用之推廣。

4. 行政

- (1)建立 E-mail 整合系統。
- (2)建立 Intranet 整體行政系統。
- (3)建立一級主管 E-mail 語音回答系統。
- (4)開發本校相關法規全文檢索電腦系統。

5. 文化：建立古詩古文全文檢索電腦系統。

6. 社區：繼續辦理台南區資訊月活動，並與台南軟協、台南電腦公會及台南縣市政府合作辦理相關資訊活動。

三、績效

(一)網路作業組

1. 建置與維護校園骨幹網路。
2. 本校各類網路服務主機（WWW、Mail、DNS、Proxy、FTP、BBS、News server 等）維護。
3. 本校網頁於 7 月改版，本次改版設計以人為本、內容為重，並強調功能的實用性（如訂閱公告、Google 校內網頁搜尋、網頁路徑、快速連結等）。
4. 提供教職員生電子郵件、個人網頁、ADSL 連線及電話撥接網路等服務。
5. 學生宿舍網路管理與維護。
6. 提供校園無線網路服務。
7. 提供電腦防毒系統服務，包括主機、個人電腦防毒及電子郵件病毒過濾。
8. 提供校園網路安全服務，建置網路入侵偵測與防護系統。
9. 提供垃圾郵件過濾服務。
10. 協助校友聯絡中心校友電子郵件主機維護。
11. Access Grid 視訊會議系統測試與維運。
12. 台灣學術網路（TANet）台南區域網路中心維運，提供台南縣市各級學校網路連線服務。
13. 台灣高品質學術研究網路（TWAREN）台南區域網路中心維運。
14. 設置技術諮詢服務區與專線電話，提供網路應用及技術諮詢。

(二)教學研究組

1. 任務：教學研究組主要負責三項任務：
 - (1)支援校內系所基礎資訊課程之授課及定期提供教職員電腦服務課程。
 - (2)網路教學平台及相關軟體開發、資料管理維護。
 - (3)提供數位教材製作環境與相關軟硬體技術諮詢及支援。
2. 工作成效：
 - 2-1 教師正規課程授課資料：支援本校相關系所之資訊課程，並開授計網中心之學程資訊課程，推廣資訊教育。所開授予學分之課程如下：
 - (1)94 學年度第一學期所開授學分：教育所 2 學分、設計學院 2 學分、理學院 2 學分、工學院 3 學分、管理學院 20 學分、醫學院 2 學分、文學院 6 學分、通識教育 4 學分、計網中心 13 學分。
 - (2)94 學年度第二學期所開授學分：教育所 2 學分、設計學院 2 學分、管理學院 15 學分、文學院 5 學分、計網中心 20 學分、通識教育 4 學分。
 - 2-2 九十四學年度舉辦「計中新生週」活動，說明有關計中所提供之網路服務、相關伺服器及電腦教室之設備及應用，參加人數共計 64 人。
 - 2-3 九十四學年度辦理成功大學教職員免費電腦教育訓練課程，共計 24 場，報名人數總計 1,848 人。

2-4 協助執行網路教學狀況：

- (1) 教學研究組所開發的「成大網路教學系統」，與教務處行政配合下，目前老師開授之課程數比上學年度增加了 715 門課程，總計 2,037 門(工學院 310；文學院 388；社會科學院 372；醫學院 215；管理學院 156；規劃設計學院 171；理學院 144；電機資訊學院 83；其他單位 198)，以帳號登入之上站人數總計已達 141 萬人次。(附註：93 學年總開課數為 1,322 門。)
- (2) 94 學年度在學校無額外補助下，提出欲提供數位課程給學生做多元學習的課程。94 學年上學期計有 29 門；下學期計有 16 門，影音教材目前三台伺服器共計 445GB，較去年增加 65GB；靜態教材使用空間為 54G，較去年增加 10G(包含教材，作業及資料庫成長量)。
- (3) 94 學年度辦理網路教學相關研習會：
 - ① 94. 9. 21 主辦/講「網路教學平台使用操作說明會」，報名人數 50 人。
 - ② 94. 11. 1 辦理「數位內容時代之智財權案例探討」研討會，報名人數 56 人。
 - ③ 95. 2. 21 上午辦理「數位製作課程」設備篇，報名人數 69 人；下午辦理「數位製作課程」運鏡篇，報名人數 65 人。
 - ④ 95. 3. 2 上午辦理「數位製作系列課程_正式開拍篇」，報名人數 86 人；下午辦理「數位製作系列課程_數位剪輯操作--影片篇」，報名人數 100 人。
 - ⑤ 95. 3. 10 上午辦理「數位製作系列課程_數位剪輯操作--配樂篇」，報名人數 106 人；下午辦理「數位製作系列課程_教學運用篇」，報名人數 86 人。(註：95 年「數位製作系列課程」並已製作成數位課程，目前放在成大網路教學平台上供更多成大教職員學習之用。)
- (4) 提供教材製作環境與製作諮詢及協助。
- (5) 系統新增功能：
 - ① 因應老師要求，在課程屬性內加入學生加選後的預設身分。
 - ② 修改課程設定中的開放選課對象，以利教師控管其修課學生。
- (6) 其他事項：
 - ① 協助通識教育課程「人文經典與創意開發」課程數位化及上傳。
 - ② 負責辦理 94 年 12/28~1/2 台南資訊展成大攤位_介紹成大網路教學系統。
 - ③ 協助護理系與香港城市大學現場連線討論課業之需求。

2-5 其他工作：

- (1) 執行國家高速網路與計算中心之超級視訊格網計畫。
- (2) 執行教育部委辦之 TANet 不當資訊防制第三年計畫。
- (3) 執行教育部委辦 TANet 不當資訊防制資料庫之資料搜集及建立第二年計畫。

(三)校務資訊組

1. 採購系統建置完成並於 95 年 1 月上線。
2. 收據系統單機版開發完成。
3. 網路報修系統 95 年 1 月上線。
4. 出納組收入與支出系統因中國商銀改為郵局及配合系所經費系統代扣款作業做系統改版。
5. 學生選課系統重新改寫完成，並順利上線。
6. 教務處暑修系統、推廣教育系統、學籍系統與課務系統皆已開發完成並上線使用中。
7. 聘僱人員薪資、敘薪系統開發完成上線。
8. 大學部運動績優學生獨立招生系統建置完畢、順利上線使用。
9. 退離職系統開發完成、線上使用中。
10. 系所經費管理系統重新改寫，薪資資料由人事室資料庫抓取。
11. 辦理 95 年大學考試分發入學電算作業並順利完成今年度分發。

(四)行政諮詢組

1. 各項行政業務執行推動及計畫等辦理。
2. 提供全校師生教學與實習之電腦及軟體管理與維護。
3. 提供 157 冊電腦書刊借閱及相關電腦設備支援。
4. 辦理 94 年全校性教職員及學生共用軟體授權租購。
5. 提供對內、外電腦教室、多功能會議室場地支援使用服務。
6. 提供教學及研究之全校軟體借用。
7. 教學授課實習之資料列印服務。
8. 辦理台南區 94 年資訊月活動，負責台南縣市大專院校及高中職資訊成果展組籌備。
9. 辦理 94 年社區推廣電腦研習訓練班，共 4 班 105 人；研討會 40 場 1080 人參加等。

四、未來展望

- (一) 配合朝向一流研究型綜合大學發展，協助推動校方 e 化大學政策。
- (二) 研發實施具有廣泛性、提升性、社區性、區域性、校務性等資訊科技教育。
- (三) 加強網路教學相關軟硬體設備功能，提升網路教學之推廣工作，以達到處處是教室、時時均開課之全天候學習環境。
- (四) 因應國家加入 WTO 後之情勢，繼續加強智慧財產權的保護與宣導，以培養重視智慧財產權的學子；調查配合共用軟體，採全校或大量授權，以節約校內經費。
- (五) 建立高層次專業認證教室，並協助學生取得專業認證培養公民營技術人士。
- (六) 推廣 TCF(Technique Computer Farm)網路計算環境及相關教育訓練，以支援全校師生處理繁複所需計算能力。
- (七) 依需要提高校外頻寬 15Gbps 以上，校內骨幹為 10Gbps 架構各單位 1Gbps 以上，重要特殊單位 10Gbps，宿舍網路全面 100Mbps。全年對校內外設備網路不可預期停機將不超過 12 小時。
- (八) 建立成大與南科或國高南部中心及歸仁、安南校區光纖網路頻寬速率提升。
- (九) 建立行政電腦化資源互通，使資料經授權者均可存取，改善公文及申請資料均可在網路管理。
- (十) 發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫，建置決策資源系統，以協助首長進行決策。
- (十一) 每年爭取校外計畫經費，朝向網路各項功能研究提昇。

表一 學生人數 (94 學年度)

	大 學 部		研 究 所		合 計
	日 間 部	進修學士班 (含夜間部)	碩 士 班 (含在職專班)	博 士 班	
文 學 院	896	255	380	118	1649
理 學 院	856	133	469	158	1616
工 學 院	3434	133	2166	1045	6778
電機資訊學院	1003	1	1134	597	2735
規劃與設計 學院	580		436	176	1192
管理學院	1089	377	1049	240	2755
醫 學 院	993		557	289	1839
社會科學院	519		288	7	814
生物科學與 科技學院	202		84	65	351
合 計	9572	899	6563	2695	19729

表二 教職員數資料統計表（94 學年度）

類 別		人 數	合 計	
專任教師	職 級	教 授	518	1097
		副 教 授	304	
		助理教授	202	
		講 師	71	
		研 究 員	2	
	學 歷	博 士	878	
		碩 士	108	
		學 士	111	
兼任教師	職 級	教 授	153	506
		副 教 授	69	
		助理教授	82	
		講 師	166	
		其 他	36	
	學 歷	博 士	224	
		碩 士	184	
		學 士	98	
專任支援人力	助 教	67		
	職 員	345		
	技工（含司機）	33		
	警 衛	26		
	工 友	133		

註：1. 專任教師不含教官；職員人數含稀少性科技人員。

2. 兼任教師職級其他欄之人數包括兼任專家 36 人。

表三 94 學年度各系所課程開授概況

院別	系別	學士班				碩博士班(不含論文)			備註
		最低畢業學分數	開設必修	開設選修	開授學分數合計	碩士班最低畢業學分數	博士班最低畢業學分數	開授學分數合計	
文學院	中國文學系	136	118	111	229	32/專32	24	111	
	外國語文學系	136	238	119	357	36/專30	30	106	
	歷史學系	136	56	170	226	24/專36	24	144	92 學年度成立碩士在職專班
	藝術研究所					36		57	
	台灣文學系	136	116	72	188	33	24	63	91 學年成立大學部及博士班
理學院	數學系	128	91	54	145	24	24	66	
	物理學系	130	100	66	166	24	22	116	
	化學系	136	107	69	176	24/專24	18	90	
	地球科學系	136	92	90	182	24/專24	18	117	92 學年度成立碩士在職專班
	光電科學與工程研究所					24	22	178	91 學年成立碩士班, 93 學年成立博士班
生科學院	生命科學系	132	101	76	177	24	24	101	「生物學系」自 93 學年起更名
	生物科技研究所					24		42	90 學年度成立博士班
	生物多樣性研究所					24	24	100	92 學年度成立碩士班
工學院	工程管理碩士在職專班					34		70	
	機械工程學系	145	354	138	492	24/專24	18	307	大學部三班
	化學工程學系	145	342	102	444	24	18	135	大學部三班
	資源工程學系	145	96	95	191	24	18	101	
	材料科學及工程學系	141	209	63	272	37	37	96	92 學年度起大學部分二班
	土木工程學系	141	210	101	311	30/專30	18	324	大學部二班
	水利及海洋工程學系	145	111	64	175	32/專32	30	158	
	工程科學系	146	110	65	175	24/專24	18	243	
	醫學工程研究所					30	18	165	
	系統及船舶機電工程學系	145	94	97	191	30	18	102	「造船及船舶機械工程學系」自 92 學年起更名
	航空太空工程學系	145	161	73	234	28/專28	28	298	
	環境工程學系	148	111	96	207	30	24	71	
	測量及空間資訊學系	145	105	67	172	30	18	48	「測量工程學系」自 92 學年起更名
	微機電系統工程研究所					24		105	91 學年度成立碩士班
民航研究所					28		59	94 學年度成立碩士班	
電資學院	電機工程學系	145	318	248	566	24/專24	18	378	大學部三班
	資訊工程學系	139	208	36	244	28	22	204	大學部二班
	製造工程研究所					24	18	90	
	微電子工程研究所					24	18	72	
	電腦與通訊工程研究所					24	18	114	94 學年度成立博士班
設計學院	建築學系	149	151	55	204	30/專30	18	250	大學部二班
	都市計劃學系	146	110	58	168	34	22	104	
	工業設計學系	144	130	115	245	30	18	105	

院別	系別	學士班				碩博士班(不含論文)			備註
		最低畢業學分數	開設必修	開設選修	開授學分數合計	碩士班最低畢業學分數	博士班最低畢業學分數	開授學分數合計	
管理學院	高階管理碩士在職專班 (EMBA)					45		101	
	會計學系	138	110	82	192	42	45	78	
	統計學系	135	102	87	189	36	34	106	專題討論另計
	工業與資訊管理學系	145	96	91	187	36/專36	31	175	「工業管理科學系」自92學年起更名
	企業管理學系	141	89	99	188	45/專45	46	112	
	交通管理科學系	135	89	77	166	34	31	124	
	國際企業研究所					46	45	139	
	國際經營管理碩士學程 (IMBA)					45		66	92學年度起新設
	資訊管理研究所					36	31	175	94學年度成立博士班
	財務金融研究所					42	45	72	94學年度成立博士班
	電信管理研究所					46		53	90學年度成立碩士班
醫學院	護理學系	143	156	25	181	30		88	
	醫學檢驗生物技術學系	130	153	51	204	24		31	「醫事技術學系」自93學年起更名
	醫學系	255	358	141	499				
	物理治療學系	148	142	11	153	24		28	91學年度成立碩士班
	職能治療學系	152	181	6	187	24		27	92學年度成立碩士班
	生物化學暨分子生物學研究所					24		38	「生物化學研究所」自93學年起更名
	藥理學研究所					24		50	
	藥學生物科技研究所						18	30	93學年度起新設
	生理學研究所					24		56	
	微生物及免疫學研究所					24		36	
	基礎醫學研究所						22	92	
	臨床藥學研究所					24		56	
	環境醫學研究所					24	18	112	91學年度成立博士班
	行為醫學研究所					32		75	
	臨床醫學研究所					24	18	47	94學年度成立碩士班
	分子醫學研究所					24		42	
	公共衛生研究所					28		46	
	細胞生物與解剖學研究所					24		27	
口腔醫學研究所					24		75	91學年度成立碩士班	
健康照護科學研究所						①47②38	56	92學年起新設博士班：①臨床心理組②其他組	
社會科學院	政治經濟研究所					36/專36	30	153	93學年度起成立博士班
	政治學系	138	80	84	164				90學年度成立
	經濟學系	128	87	83	170				90學年度成立
	法律學系	148	93	42	135	24		107	92學年度成立
	科技法律研究所					74		126	93學年度新設
教育研究所					33		57		

表四 近三年圖儀費分配及補助概況 單位：萬元

項目		年度	93 會計年度	94 會計年度	95 會計年度
各院系所分配款			19392	19392	18251
圖書館分配款			6274	6274	5905
專案設備款	總數		2395	2367	2228
	補助情形	申請件數	34	38	32
		通過件數	23	22	22
		通過比率	68%	58%	69%
		補助數額	2395	2852	2228
學校保留款	總數		457	485	456
	補助情形	申請件數	29	19	18
		通過件數	24	19	18
		通過比率	83%	100%	100%
		補助數額	457	200	95
總額		28518	28518	26840	

表五 近三年本校大學部學生研究創作獎獲獎概況

年度 類別	92 學年度	93 學年度	94 學年度
全國核定案	1596 件	1590 件	2004 件
全國得獎人數	100 人 (100 件)	100 人 (100 件)	100 人 (100 件)
成大申請案	156	145	229
成大核定案	88	86	114
成大得獎人數	10 人 (10 件)	13 人 (13 件)	12 人 (12 件)
成大得獎率	11.36%	15.12%	10.53%
佔全國得獎率	10%	13%	12%
得獎院際分佈 情況	文學院 1 理學院 1 工學院 8	工學院 7 電資學院 1 管理學院 1 醫學院 4	工學院 5 電資學院 2 管理學院 2 理學院 2 社科學院 1

表六 近三年全校性論文比賽概況

學年度	參加組別	參加篇數	評 審 結 果	得獎率
92 (第 14 屆)	電機資訊組	13	前三名	23.08%
	機械組	6	前三名	50.00%
	材料化工組	10	前三名	30.00%
	合 計	29	9	31.03%
93 (第 15 屆)	電機資訊組	6	前三名	50%
	機械組	7	前三名	42%
	材料化工組	6	前三名	50%
	合 計	19	9	47%
94	本年度未舉辦			

註：自九十一學年度起國科會已取消全國性論文比賽。

表七 學生社團活動統計表 (94 學年度)

社團種類	社團個數	舉辦活動次數	參加活動人數	校外獲獎次數
服務性社團	15	835	30077	3
康樂性社團	17	1230	76205	7
聯誼性社團	10	139	16179	
體能性社團	21	669	20175	14
學藝性社團	18	317	41246	1
綜合性社團	28	301	14414	1
學生系會	38	456	100687	
總 計	147	3947	298983	26

表八 學生服務概況表

九十四學年度						
學生醫療服務		經費支出		576,895 元		
		就診人次		851 人		
學生意外事件之處理 (含疾病照料、急難救助、交通事故及其他意外事件)			1623 件/人次			
學生膳宿服務		學生餐廳		間 數	2 間	
				座位數		456 位
		學生宿舍		床位數	男	4110 床
					女	2471 床
獎學金申請	校外提供		得獎學生人數		807 人	
			總金額		2178 萬元	
	本校提供		獎勵優秀高中生就讀本校獎學金		199 人	
					766 萬元	
			優秀國際研究生		51 人	
					134 萬元	
			特殊教育獎		13 人	
					26 萬元	
	優良學生書卷獎		333 人			
			333,000 元			
工讀人時數		人 數		420 人		
		時 數 (全年)		423,437 小時		
申請就學貸款人數與總金額		人 數		4758 人		
		總 金 額		1 億 6302 萬 783 元		
舉辦學生就業輔導活動數 (就業博覽會)		個別輔導人數		549 人次		
		活 動 數		24 次		

輔導人數計算方式：月報表輔導成功人數＋求職人數(求才求職資料庫填寫履歷表人數)
(統計時間：94 年 8 月 1 日至 95 年 7 月 31 日)

表九 學生教育成果概況（94 學年度）

		文學院	理學院	工學院	電資學院	設計學院	管理學院	醫學院	社科院	生科院	合計	
轉系人數		8	20	55	34	24	15	1	10	7	174	
休學人數		115	95	392	137	88	145	150	71	38	1231	
退學人數		41	55	216	81	38	73	67	25	23	619	
畢業人數		282	363	1750	672	311	698	406	144	82	4708	
畢業生就業概況 (註2)	就業	55	20	62	32	15	65	62	7	8	326	
	尚未就業	服役	10	13	53	7	9	26	16	1	2	137
		進修	40	124	504	169	71	81	51	4	7	1051
		其他	17	7	4	4	4	9	6	3	2	56

註：1.上表中之轉系、休學、退學、畢業之資料均以日間部為統計對象(含碩士在職專班)。

2.資料來源為畢業生動態調查有效問卷整理之數據。94 學年度共發送畢業生動態調查問卷 4781 份，有效回收問卷為 1570 份。

表十 資訊與學習資源中心概況 (94 學年度)

單位		活動數	員額配置	經費支出
計網中心		45 場／864 人	3 人	620,000 元
圖書館	通識課程	4 節／1 週／1 學期	1 人	/
	推廣教育	111 場／2,896 人	6 人	
語言中心	中文組	1. 春、夏、秋、冬四期 2. 國科會委託「德國碩士生短期交流計畫」中文訓練課程 3. 日本南山大學暑期中文特別班 4. 外籍生中文特別班 5 期	3 人	11,911,265 元
	外文組	1. 全校口語訓練課 2. 推廣教育外語進修班 (5 期)	4 人	4,400,000 元 3,570,700 元
視聽製作中心		配合教學媒體製作	13 人	3,224,505 元
動物中心		配合研究計畫、基因轉殖動物之培育、外科手術技術實習及學生實驗進行	10 人	7,800,849 元
附設教學醫院		全院每日醫療服務	1963 人	(如備註)

備註：附設醫院 94 會計年度教學研究訓練經費總支出 725,647 仟元，佔年度決算醫療收入總額達 14.56%；其中教育部補助 281,324 仟元 (38.77%)，健保給付教學研究 86,109 仟元 (11.87%)，醫院自籌 358,214 仟元 (49.36%)。

學術研究概況、成果與展望

一、現況

本校現有 9 個學院--文學院、理學院、工學院、電機資訊學院、規劃與設計學院、管理學院、醫學院、社會科學院及生物科學與科技學院，繼續朝向研究型綜合大學之既定規劃邁進。工學院成立較早，研究成果出色，研究陣容堅強；自 92 學年度起，再分出電機資訊學院及規劃與設計學院，研發潛力不容忽視；醫學院以異軍突起之勢，數年來已有良好表現，研究成果顯著；理學院及管理學院近年來積極致力於研究領域之開拓及研究計畫之爭取，研究績效亦有目共睹；文學院及社會科學院也勵精圖治，逐漸進步中。**94 學年度以理學院生命科學系為主要班底成立生物科學與科技學院，全力發展生物科技尖端領域，前景指日可待。**

二、具體成果

(一)國科會專題計畫件數及金額

本校十分注重教師國科會專題計畫之申請，92 年度計畫件數為 1,128 件；93 年度為 1,226 件；94 年度為 1,268 件。此三年度之金額分別為 112,244 萬元、125,131 萬元及 131,054 萬元。[詳情如附表十二。](#)

(二)建教合作研究專題計畫件數及金額

本校除注重一般學術性之研究，加強論文質與量之進展外，對於實務之應用性研究亦十分重視，此由建教合作計畫數量即可得知。92、93 及 94 年度建教合作件數分別為 691 件、657 件及 696 件；金額分別為 130,093 萬元、130,689 萬元及 136,628 萬元。[詳情如附表十二。](#)(此數據含研究發展處、研究總中心及研究發展基金會所列管之計畫)

(三)產學合作計畫件數及金額

本校在國科會主導之大型產學合作計畫數，92、93 及 94 年度計畫數各為 4、6 及 4 件，金額各為 2,347 萬元、6,769 萬元及 5,770 萬元，成果頗豐。92、93 年度「小產學」共 116 件，總核定金額 6,709 萬元，94 年度「小產學」共 47 件，總核定金額 2,875 萬元。

(四)論文發表篇數逐年增加

92、93、94 各學年度之論文發表統計資料請見附表十一。

(五)論文發表篇數被 SCI 及 SSCI 登錄眾多

年度	2003		2004		2005	
	SCI	SSCI	SCI	SSCI	SCI	SSCI
台大	2875	97	3063	109	3317	192
成大	1461	34	1529	40	1829	65
清大	1001	28	945	15	1177	28
交大	922	31	1039	31	1255	74
陽明	776	21	799	50	900	57
中央	597	22	566	22	771	54
中山	555	25	568	27	788	42
台科大	354	10	307	8	344	22

本校近三年 SCI+SSCI 總和均為全國第二名。

(六)教師研究得獎豐碩

本校教師勤於學術研究，研究成果豐碩，在 92、93 及 94 學年度內，獲得教育部國家講座 2 人、國科會特約研究人員 5 人、92 及 93 年國科會傑出研究獎 18 人、94 年度國科會第一級主持費(25,000 元/月)39 人。

刪除:

(七)成立技術移轉中心順利推廣與管理研發成果

配合政府因科技基本法之實施，將研發成果轉移之業務下放至各大學之政策，本校於 89 年 10 月成立技術移轉中心，執行本校研發成果及智慧財產權相關權利之申請、收益、運用、技術移轉、使用授權、信託及其他權益之利用與維護事宜。

(八)推動中華民國南部科學園區產學協會之成立

配合南部科學工業園區之運作，推動「中華民國南部科學園區產學協會」於 90 年間成立，積極串聯南部各學術、研究及事業單位與南部科學園區各產業團隊建立密切聯繫管道，並分別設置「人才培訓」、「半導體」、「通訊」、「光電」、「生技」、「出版」推廣委員會。歷年來曾辦理人才培訓、研討會、南科之美攝影及繪畫、寫生比賽等活動，皆廣受好評。

刪除: 目前已進行

目前產學協會於 94 年專業及技術人才培訓課程中，已與本校創新育成中心及南科育成中心簽署策略聯盟備忘錄，三方將合作推動與人才培訓課程相關業務之交流活動、專業人員之經驗交流、空間軟硬體設備之優惠支援，並將各項活動相互傳遞訊息給予合作廠商。

在產學協會協助下，南科已有廠商之專業經理人於本校及高雄應用科技大學開授奈米世代半導體製程概論及半導體製程概論課程(三學分)，學生反應熱烈，本校之修課人數達 154 人次；高雄應用科技大學修課人數達 51 人次，成效顯著。

(九)設立「成大論壇」提昇學術研討風氣

邀請等同院士級或國內外知名之大師級專家學者至校演講及座談，以開拓本校師生之視野及增加彼此相互切磋、交流及接觸之機會。自民國 88 年以來，已舉辦 54 場次。

刪除: 8

(十)本校台灣史研究成果豐碩

本校重視台灣史的研究，台灣史課程在歷史系大學部列為必修，為國內首創。歷史系並設有「歷史文物館」，珍藏有關台灣歷史的各項資料，並定期舉辦展覽，對研究及教學助益頗大。歷史系教師並從事全省拓碑及受各級政府委託研究之文化專案與規劃，成果十分豐碩。尤其文學院之中文、歷史、藝術，規劃與設計學院之建築、都計及工設等各系所師生共同結合之研究人力與資源結構完整，師生所完成之研究規劃案廣受社會好評。

(十一)「鳳凰樹文學獎」及「鳳凰劇展」造就人才

國內大學最早設立之文藝創作獎勵：「鳳凰樹文學獎」已經舉辦第 34 屆。由中文系同學編導及表演之「鳳凰劇展」，亦隔年舉辦，培養眾多之作家及編劇人才，作品皆先後為國內各報刊所刊登、各表演團體所爭相採用，成果卓著。

刪除: 3

(十二)醫學中心提供有效的研究資源

本校擁有南部最大規模之醫學中心及設備完善之教學醫院，除提供一般性的教學與服務外，且提供豐富的研究資源，可使研究與臨床結合並落實，尤其對南部地區各種醫療病情作最有效的研究與控制。為發展醫學教育，本校爭取教育部補助興建醫學院附設醫院擴建工程，已積極籌措資金，規劃興建南部醫學中心大樓，擴充醫療及研究服務範圍。

刪除: 本校與國家衛生院合作之臨床醫學大樓，已於 94 年 3 月動工，預定 95 年初完工，將有助於醫學中心未來臨床醫學研究之發展。

(十三)推動國際化

1. 指定單一窗口協調業務

為推動本校國際化，自 95 年 8 月起成立國際學術處，負責辦理本校國際化相關業務，下分國際合作組以及國際學生事務組。國際合作組主要負責推動國際學術合作交流，國際學生事務組負責外籍生之事務性工作以及外籍生生活輔導相關事宜。

2. 設立國際留學生獎學金

為吸收國外優秀研究生前來本校就讀，業於 91 年 9 月訂定「國立成功大學優秀國際研究生獎學金申請要點」，自 92 學年度起執行。頒發對象為本校各系所招收具有正式學籍之優秀國際博、碩士研究生，每學年以壹百位名額為上限，獎學金包含學雜費基數、學分費及住宿費（含寒、暑假），由本校年度預算下支應，核發期限碩士生以三年為限，博士生以五年為限。

3. 招收國際留學生

93 學年度總計招收國際留學生來自日本、柬埔寨、馬來西亞、韓國、加拿大、美國、印尼、越南、緬甸、德國、南非、約旦、蒙古、巴拉圭、泰國、澳洲、菲律賓、新加坡、印度、南非及拉脫維亞等國共 76 人；94 學年度成長至 179 人，新增國家包括巴拉圭、巴拿馬、俄羅斯、西藏、孟加拉、所羅門、奈及利亞、甘比亞、塞內加爾、法國、英國、挪威、荷蘭、紐西蘭等。

4. 推動交換學生業務

94 學年度本校計有 7 名學生分赴奧地利林茲大學、美國三一大學及美國聖地牙哥大學進行一學期至一學年不等之交換學習；而林茲大學、韓國濟州大學、中國海南大學以及山東大學共有 25 名學生至本校交換。

5. 加強國際文宣

編印 National Cheng Kung University Newsletter，寄送世界知名大學、研究機構等單位，提供本校教學及研究重大成果、活動報導、專題介紹等資訊。

6. 參加海外教育展

配合教育部計畫，選派教師及行政人員分別至俄羅斯、波蘭及泰國等國參加教育展及準備相關宣傳資料如聯合宣傳手冊、單頁、攤位背版及語言中心中文組海報及入學申請表等，並準備 2006/2007 年招生用海報及成功大學簡介摺頁。

(十四)國際學術合作成果輝煌

本校向來注重以學術合作交流發展國際關係，提升國際學術地位，邁向國際著名大學之列，因此積極與國際著名大學建立學術合作關係，目前已與澳洲、比利時、奧地利、德國、法國、西班牙、荷蘭、立陶宛、俄羅斯、瓜地馬拉、柬埔寨、印尼、日本、韓國、馬來西亞、中國大陸、新加坡、泰國、英國及美國等共 118 所大學簽訂各項校際或院際學術交流及合作協議書或備忘錄，進行交換教授、交換學生、交換資料、教授互訪，共同研究計畫及共同舉辦國際學術研討會等活動。[詳情如附表十五](#)。

(十五)推動鼓勵研究獎勵補助提升學術水準

為提升本校研究風氣與水準，設有多項補助項目，訂定如學術研究鼓勵要點、獎勵學術研討會經費補助要點、教學經費學校統籌運用款審查辦法、補助新進教師一般業務與設備費及學術研究計畫補助要點、行政業務研究發展實施辦法、博士後研究人員研究津貼補助要點等具體辦法，92、93 及 94 學年度共補助 841 萬元、562 萬元及 500 萬元。

(十六)強力支持卓越延續計畫，邁向卓越發展

本校為鼓勵教師追求卓越，以資本門 30%及經常門 20%之高額配合款，強力鼓勵教師

爭取國科會「大學學術追求卓越延續發展計畫」，95年計1件總計畫及4件子計畫，4年獲補助總金額約為新台幣1億1,418萬元。

(十七) 規劃世界頂尖研究中心，整合資源提升競爭力

1. 基因調控與訊息傳遞研究中心
2. 海洋環境及工程技術研究中心
3. 前瞻材料及微奈米系統科技研究中心
4. 頂尖心臟血管研究中心
5. 尖端光電科技研究中心
6. 永續環境科技研究中心
7. 地球動力系統研究中心

刪除: 5. 認知與數位生活設計研究中心
6

刪除: 7

刪除: 8

刪除: 9. 產業發展與創新管理研究中心

(十八) 技轉中心與創新育成中心緊密配合，妥善推廣運用研發成果

為拓展學校各單位與產業界之聯繫管道，協助教師推展專利技術在產業界尋找市場，落實推廣，本校於89年成立技術移轉中心，並與經濟部中小企業處協助成立之創新育成中心緊密配合，積極推展相關之業務工作，協助將本校師生之研發成果技轉至產業界甚至促成衍生公司。

(十九) 設立儀器設備中心有效管理運用儀器資源

本校為有效整合校內貴重儀器，使得儀器資源能作最有效的運用，特設立「儀器設備中心」。貴儀中心目前擁有高解析氣相層析質譜儀、蛋白質分析鑑定儀、多功能X光薄膜繞射儀、固態核磁共振儀、場校掃描式電子顯微鏡等共計19件儀器開放服務，94年度對外服務績效共計79,525件，費用計4,000萬元。機電維修組94年度服務31件，執行效益計新台幣42萬5千元。

(二十) 結合地方政府及中研院、工研院設立南部研發中心

利用台南及其周邊地區之歷史地理優越條件，結合地方政府及研究單位爭取國家級單位設於南部，如中央研究院南部生物科技實驗中心、工研院南部分院等，以平衡南北差距。此外，本校為加強應用性研究，並協助產、學、研三方面合作，積極在台南科學園區成立本校研發中心，預計進駐單位包含：

1. 微奈米科技研究中心（曾永華主任主持）
2. 生物科技研究中心（張文昌教授主持）
3. 通訊與資訊科技研究中心（王駿發教授主持）
4. 半導體研究中心（張守進教授主持）
5. 光電研究中心（傅永貴教授主持）
6. 推廣教育學分班，在職專班及訓練班（蘇炎坤教授主持）
7. 企業經營研究中心（吳萬益教授主持）

刪除: 辦法

刪除: ，

刪除: 合聘人員及借調人員、

刪除: 研究生

刪除: 方面

刪除: ，

刪除: 有

刪除: 7

刪除: 此外國家衛生研究院的臨床研究組在本校建立臨床醫學

刪除: 共同

刪除: 傳

刪除: 性

刪除: 的

(廿一) 與國家衛生研究院合作，提升醫學研究水準

本校與國家衛生研究院（NHRI）為共同致力推展國內感染疾病之基礎研究與臨床試驗，雙方共同簽訂合作協議書以達成長期學術交流合作之目標。合作內容包括學術研究合作、人員合聘（兼任）及研究生訓練等合作協議。目前合聘學者包括蘇益仁、黃煥常、吳俊忠、王憲威、鄧景浩、王貞仁、劉清泉、黎煥耀、顏經洲等九位教授。目前共同興建之聯合研究大樓業已竣工，將結合國衛院、成大醫學中心、衛生署疾病管局，發展成為國際一流的感染疾病研究中心。

(廿二) 成立校級研究中心提升競爭力

成立學校一級研究中心，包括生物科技研究中心、微奈米科技研究中心等，整合各相關系所之資源及研究人力，提昇本校在新世紀中之競爭力。

(廿三)簡化、規範計畫相關行政作業流程，提升行政效率

1. 因應教育部「國立大學校院校務基金管理及監督辦法」訂定，並簡化計畫相關行政作業流程，提升行政效率，爰修訂「國立成功大學建教合作計畫實施要點」暨建教合作相關規章，修訂重點如下：

- (1)關於人員交流訓練案管理費之編列(第六條第一項第三款)及訓練鐘點費之支給標準(第九條第四項)修訂為依據「國立成功大學推廣教育收支管理要點」辦理。
 - (2)依據「國立大學校院校務基金管理及監督辦法」第八條規定，修訂管理費運用範圍。(第七條)
 - (3)簡併規章：將「國立成功大學建教合作計畫結餘款運用及管理要點」之內容併入「國立成功大學建教合作計畫實施要點」中(第八條)。且本要點實施時，同時廢止「國立成功大學建教合作計畫結餘款運用及管理要點」。
 - (4)依據第139次行政會議決議，節餘款得支用於出國參加國際學術會議並且發表論文或擔任小組主持人。將以上內容明訂於第八條條文中，明示管控依據。
 - (5)計畫主持人、協同研究及編制外行政人員之支酬標準改以薪給總額為控管基準，較為明確並利於管理。(第九條第一、二項)
同時簡併規章，原訂本校「行政人員協辦建教合作計畫業務人員支領酬勞費管理辦法」，合併於本條款(一)、(二)中，且該辦法於本要點實施時，同時予以廢止。
 - (6)為鼓勵同仁承接研究計畫，在同一時間內每位教師所承接或協助有支酬之建教計畫件數不再設限。但是每月每位主持人及協同研究人員支領酬勞總額仍受第九條第一項之限制。
 - (7)為使建教合作管理費運用上更具彈性，管理費用於員工薪資上不在設限。(第九條第五項)。
- 以上修訂業經校務基金管理委員會、行政會議討論通過，教育部於94.10.25及95.05.02分別核備在案。

刪除:

2. 修訂本校臨時工申請注意要點，於第4點增訂「若同時符合下列2項條件之臨時工依行政院規定應參加離職儲金，每月依其工資之12%提撥(公、自提各6%，所需公提儲金則由各計畫案自行負擔。)：(1)不具有學生身份，且無其他專任職務。(2)除假日外連續報支每日酬勞，且當月酬勞超出基本工資15840元。」，已於第610次主管會報決議並開始實施。

(廿四)產學合作成果特優獎勵

1. 為鼓勵教師致力於參與與政府機構(含財團法人)及民間企業之產學合作，以提高產學合作成果，特訂定「國立成功大學產學合作成果特優教師獎勵與遴選辦法」。遴選委員會決議由顏富士、高家俊二位教授為本校95年度產學合作成果特優教師。
2. 配合教育部「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」，另協助頂尖大學辦公室研究組研擬國立成功大學「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」執行產學合作獎勵要點乙份，獎勵項目包括：技術移轉績優、執行產學合作計畫績優及執行產學合作計畫進步等三項。

(廿五)積極推動參與國際合作計畫

1. 國科會委託本校辦理「2005提升我國國際科技合作交流論壇」，於94年9月28日舉行，本座談會參與對象為中南部及東部各大專院校研發單位主管、教授及研究人員，參加人數約百餘人，促進了各大專院校、參與之國外機構及國科會間之意見交流機會。
2. 國科會委託本校辦理「歐盟—台灣科研架構專案合作(FP4-7)研討會」，於94年12月14日舉行，以激勵台灣的研究團隊參加歐盟FP7計畫(2007-2013)，本研討會邀請歐盟官員及專家演講，參與對象為中南部及東部各大專院校教師及研究人員，藉以瞭解目前歐盟合作情形以及台灣研究團隊未來參與歐盟合作計畫之可行性。

3. 為鼓勵本校教師及研究人員能多參與國際合作及瞭解邁向頂尖大學國際化業務，於95年4月12日舉辦推動參與國際合作計畫暨邁向頂尖大學國際化業務說明會，參加人員踴躍。本校92-94年度參與國科會雙邊國際合作計畫計25件。

(廿六)延聘國外傑出學者，朝世界級研究水準邁進

本校甫於95年獲教育部補助「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」前兩年每年17億元經費，成為國內推動邁向國際一流大學兩所重點學校之一。為達成此目標，本校積極延攬諾貝爾獎得主、先進國家之國家級院士、或在國際上有崇高學術地位之國外傑出學者；另延攬其他在各學術領域有特殊成就或獨到之才能，國內外少見之優秀人才，擔任特殊領域教學，或協助推動本校相關之重點科技研發及管理工作，以常駐或短期之方式多方進行，以促進國際化及提昇本校學術研究水準。

三、改進建議及未來展望

(一)加強整合南部學術研究資源，以因應大台南科技地區之發展

為進一步整合南部學術研究資源，將持續協助學校及廠商會員舉辦南科產業相關研討會、技術交流及就業媒合等活動，並積極推廣會務，爭取相關計畫，以促使產學合作順利發展。

(二)擴展建教合作業務

為更進一層加強建教合作之進行，本校技術移轉中心將繼續不定期舉辦研發成果發表會，以建立企業界之信心，提高與本校合作之意願。

(三)簡化行政手續，以利研究進行

為加強對教師之服務，簡化行政手續，將業務合理化，本校將更積極簡化行政及採購流程，以利教師專題研究計畫之進行，並積極進行行政電腦化，以利研究工作環境之順利運作。

(四)積極推動爭取政府相關單位之大型研究計畫

在現今政府採重點支持之政策下，鼓勵於校內外做跨領域之整合，以整合型研究團隊加強爭取政府相關部門之重大研究計畫。

(五)加強招收國際留學生

加強招收國際留學生有二項具體工作目標：一是提昇本校國際能見度，二是增加招收國際留學生人次。希望透過執行計畫過程，積極營造雙語教學的環境，逐步在校園內推廣全球化及與世界接軌的觀念，以儲備本校學生參與國際事務的能力與經驗，強化其國際競爭力。

(六)規劃如何將成大提升至國際舞台

在國家加入WTO後，加速國際化為刻不容緩之課題，例如籌劃國際學人宿舍區、推動諮議教授作中短期互訪、外語教學等措施，建構完整的環境，將成大提升至國際舞台。

刪除：延聘國外學者或專家，為諾貝爾獎得主；或為院士或具相當資格之專家、學者；或在各學術領域有特殊成就或獨到之才能者，以「客座講座」延聘，協助指導或規劃本校相關之重點研究領域，提昇本校學術研究水準。

刪除：甫

刪除：發展為國際一流大學

刪除：(一)提昇本校學術研究水準，增設學術講座或爭取更多駐校專家學者

為更進一層提升本校研究水準，未來希望能籌設更多學術講座或駐校專家學者，禮聘大師來本校作短期或長期之講學及研究，以提升本校之學術研究水準，邁向國際一流大學。

刪除：二

刪除：目前產學協會於95年專業及技術人才培訓課程中，已與成功大學創新育成中心及南科育成中心簽署策略聯盟備忘錄，三方將合作推動與人才培訓課程相關業務之交流活動、專業人員之經驗交流、空間軟硬體設備之優惠支援，並將各項活動相互傳遞訊息給予合作廠商。

在產學協會協助下，南科已

刪除：三

刪除：四

刪除：五

刪除：六

刪除：七

目前產學協會於 95 年專業及技術人才培訓課程中，已與成功大學創新育成中心及南科育成中心簽署策略聯盟備忘錄，三方將合作推動與人才培訓課程相關業務之交流活動、專業人員之經驗交流、空間軟硬體設備之優惠支援，並將各項活動相互傳遞訊息給予合作廠商。

在產學協會協助下，南科已有廠商之專業經理人於成功大學及高雄應用科技大學開授奈米世代半導體製程概論及半導體製程概論課程（三學分），學生反應熱烈，成功大學之修課人數達 154 人次；高雄應用科技大學修課人數達 51 人次，成效顯著。

表十一 近三年學術研究成果概況統計表

院別 類別		文學院	理學院	工學院	電資學院	設計學院	管理學院	醫學院	社科學院	生科學院	合計
		92 學 年 度	期刊 國內	144	16	209	8	78	86	166	77
	論文 國外	11	166	671	339	34	82	546	4	23	1876
	會議 國內	83	57	676	123	155	112	550	65	25	1846
	論文 國外	28	40	361.2	183	91	83	209	16	26	1037.2
	EI	0	3	386	228	9	6	11	2	0	645
	SCI	0	153	551	302	8	32	478	0	21	1545
	SSCI	0	1	15	2	0	11	2	2	0	33
	AHCI	2	0	0	6	0	2	0	0	0	10
	TSSCI	0	0	0	0	20	12	2	14	0	48
	專利	0	3	40	14	7	0	8	0	2	74
	專書	15	1	17	14	22	11	20	17	5	122
	其他(研究報告創作發明)	64	6	14	1	110	69	36	48	2	350
93 學 年 度	期刊 國內	101	21	483.5	93	100	64	192	53	4	1111.5
	論文 國外	22	201	941.5	368	46	85	577	7	31	2278.5
	會議 國內	96	85	917	261	166	127	589	57	44	2342
	論文 國外	39	53	806	292	67	91	253	24	9	1634
	EI	0	0	564	219	11	5	2	1	1	803
	SCI	0	196	707.3	337	22	36	549	1	30	1878.3
	SSCI	0	0	0	0	5	19	4	4	0	32
	AHCI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TSSCI	0	0	0	0	28	19	24	19	0	90
	專利	0	19	96	93	7	1	13	0	4	233
	專書	45	1	16	11	35	9	7	17	7	148
	其他(研究報告創作發明)	59	8	55	27	67	68	23	23	1	331
94 學 年 度	期刊 國內	78	16	188	52	37	43	144	49	14	621
	論文 國外	18	237	679	280	19	94	657	6	43	2033
	會議 國內	70	91	798	338	100	160	564	76	43	2240
	論文 國外	37	67	402	272	88	91	306	40	21	1324
	EI	0	7	455	212	4	6	3	0	0	687
	SCI	0	217	626	298	8	36	693	0	47	1925
	SSCI	1	0	0	0	3	18	6	6	0	34
	AHCI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	TSSCI	0	0	0	0	15	24	6	27	0	72
	專利	0	16	68	30	3	1	2	0	6	126
	專書	22	3	14	6	26	4	15	7	0	97
	其他(研究報告創作發明)	46	0	232	9	43	67	15	71	5	488

表十二 近三年各項研究計畫經費統計

			文學院	理學院	生科學院	工學院	電資學院	設計學院	管理學院	醫學院	社會科學院	其他	總計
92 年度 (92.1.1 至 92.12.31)	國 科 會	件數	28	117	/	632			69	259	14	9	1,128
		金額 (萬元)	1,226	16,484		53,776			3,818	24,975	633	11,332	112,244
	建 教 合 作	件數	15	47		415			40	107	4	63	691
		金額 (萬元)	3,118	8,480		68,009			6,909	23,471	308	19,798	130,093
93 年度 (93.1.1 至 93.12.31)	國 科 會	件數	33	127	/	453	184	38	73	285	27	6	1226
		金額 (萬元)	1383	17753		50216	18809	1938	3746	26585	1264	3437	125131
	建 教 合 作	件數	12	28		195	65	32	33	71	5	216	657
		金額 (萬元)	3370	3416		37490	9239	4981	3563	20014	326	48290	130689
94 年度 (94.1.1 至 94.12.31)	國 科 會	件數	31	104	24	483	200	43	67	276	25	15	1,268
		金額 (萬元)	1,168	15,825	2,418	48,979	19,377	2,878	3,854	28,567	1,007	6,981	131,054
	建 教 合 作	件數	14	35	2	200	60	26	38	89	14	218	696
		金額 (萬元)	2,608	4,794	199	34,071	14,488	3,866	3,952	23,427	793	48,430	136,628

- 備註：1. 本表建教合作部分含研究發展處、研究總中心及研究發展基金會所列管之計畫。
 2. 工學院自 92 學年度(92/08/01)起，分出電機資訊學院及規劃與設計學院，92 年度暫以三學院合計數列入。
 3. 生科學院自 94 學年度 (94/08/01) 成立。

表十三 近三年舉辦學術研討會或作品發表(展演)概況統計表

院別 類別		文學院	理學院	工學院	電資學院	設計學院	管理學院	醫學院	社科學院	生科學院	合計	
92 學 年 度	學術研 討會	國內	35	8	34	11	6	3	95	13	2	207
		國際	4	2	13	8	6	3	21	11	0	68
	作品發 表(含 展演)	國內	10	0	1	23	13	0	21	1	3	72
		國際	0	0	0	5	2	0	15	0	0	22
	其他	國內	37	0	0	78	0	0	335	27	0	477
		國際	0	0	0	178	0	0	1	1	0	180
93 學 年 度	學術研 討會	國內	6	10	36	13	5	7	107	7	2	193
		國際	1	4	17	21	5	1	20	1	1	71
	作品發 表(含 展演)	國內	10	0	0	48	13	0	23	0	1	95
		國際	0	0	0	8	1	0	10	0	1	20
	其他	國內	0	1	0	168	0	0	404	41	0	614
		國際	0	1	0	424	0	0	0	0	0	425
94 學 年 度	學術研 討會	國內	2	2	19	38	4	2	180	17	4	268
		國際	3	6	11	21	3	0	30	4	0	78
	作品發 表(含 展演)	國內	12	1	8	34	11	0	24	8	0	98
		國際	0	1	5	10	0	0	2	1	2	21
	其他	國內	3	1	0	178	0	0	415	54	0	651
		國際	0	0	2	173	0	0	3	0	0	178

表十四 近三年教師獲得特殊成就獎項概況

學年度	得獎名稱及人數
92	中央研究院院士 (1 人) 教育部國家講座 (2 人) 教育部為民服務優等獎 (1 人) 教育部青年輔導特殊貢獻獎 (1 人) 第十三屆王民寧獎 (1 人) 第十屆東元科技獎 (1 人) 第十三屆賴和文教基金會文學獎 (1 人) 中華民國鍛造協會九十二年鍛造技術論文獎佳作獎 (1 人) 機械月刊第十八屆金筆獎首獎 (1 人) 中國電機工程學會傑出電機工程教授獎 (1 人) The 3rd International Low Power Design Contest Award held by ACM/IEEE (1 人) 中國工程師學會高雄分會工程教授獎 (1 人) 美洲中國工程師學會傑出成就及服務獎 (1 人) 海南大學特聘教授 (1 人) 成功大學名譽教授 (2 人) 台灣海洋工程學會學術論文獎 (1 人) 世界優秀專家人才名典 (1 人) 新世紀優秀專家大辭典 (1 人) 成功大學工學院專書著作優良獎 (1 人) 中華名人大典 (1 人) 2004 太平洋海事科學與技術國際會議(PACON)「學術貢獻獎」(1 人) 美國 Marquis:21 世紀世界名人錄 (2 人) 中華水資源管理學會傑出水資源成就獎 (1 人) 中國電機工程學會 優秀青年電機工程師獎 (1 人) 中國工程師學會高雄分會 青年工程師獎 (1 人) 2003 年中華民國防蝕工程學會傑出貢獻獎 (1 人) 台灣鑄造學會 92 年度鑄造工程獎章 (1 人) 中國工程師學會 93 年度傑出工程教授獎 (1 人) 美國 IEEE 學會資深會員 (IEEE Senior Member) (1 人) (世界名人錄) Who's Who in the World (1 人) (世界名人錄) Who's Who in Science and Engineering (1 人) 英國劍橋世界人物傳記錄 (1 人) 2003 Annual JISE Best Paper Award (1 人) 2003 年安捷倫科技全球「Worldwide University Philanthropy」(1 人) 吳大猷先生紀念獎 (4 人) 全國社會優秀青年 (2 人) 經濟部貿易調查委員會「貿易救濟資訊薪傳獎」(1 人) 加台研究獎助金計畫「教師教學計劃」獎勵 (1 人) 中華民國生物醫學工程學會 2002 年生物醫學工程科技研討會論文競賽優等獎 (1 人) 92 年度材料年會「材料化學與物理」期刊傑出論文獎 (1 人) 醫學相關論文獎 (14 人) 教育部青年輔導特殊貢獻獎 (1 人)

	<p>台灣護理學會 Bruan 研究獎 (1 人)</p> <p>92 學年度行政院衛生署醫療奉獻特殊貢獻獎 (1 人)</p> <p>論文指導獎 (博、碩士) (14 人)</p> <p>論文指導獎 (大專生) (10 人)</p> <p>競賽設計指導獎 (12 人)</p> <p>成功大學特聘教授 (29 人)</p> <p>國科會研究獎：特約研究人員 (1 人)</p>
93	<p>中國電機工程學會傑出電機工程教授獎 (3 人)</p> <p>友庠科技通訊光電講座 (1 人)</p> <p>(世界名人錄)Who's Who in the World (1 人)</p> <p>(世界名人錄)Who's Who in Science and Engineering (2 人)</p> <p>中國工程師學會高雄分會工程教授獎 (1 人)</p> <p>Vice President, IEEE Circuits and Systems Society (1 人)</p> <p>美國 IEEE 學會資深會員 (IEEE Senior Member) (1 人)</p> <p>指導大學部學生參加 94 全國大學論文比賽獲佳作獎 (1 人)</p> <p>指導大學部學生參加 94 全校論文比賽獲第三名獎 (1 人)</p> <p>教育部 92 年度嵌入式軟體實作競賽全國決賽創意組優等獎 (1 人)</p> <p>指導學生榮獲聯電獎學金 (1 人)</p> <p>宏基龍騰論文獎優等獎 (1 人)</p> <p>94 年李國鼎科技講座-金質獎章 (1 人)</p> <p>國科會電力學門新進人員研究成果優選獎 (3 人)</p> <p>資訊工業策進會「CreativeLife 科技應用情境創意大賽」佳作 (4 人)</p> <p>2004 龍騰知識經濟論文獎資訊科技類金質獎 (1 人)</p> <p>2004 中華民國資訊學會最佳碩博士論文博士類佳作獎 (1 人)</p> <p>優秀論文獎 (1 人)</p> <p>最佳論文獎 (11 人)</p> <p>中華民國管理科學學會(管理學報論文獎) (1 人)</p> <p>成功大學管理學院研究優良教師獎 (1 人)</p> <p>中華民國管理科學學會九十三年管理獎章 (1 人)</p> <p>吳大猷先生紀念獎 (1 人)</p> <p>中小型企業研究碩士論文指導獎 (1 人)</p> <p>中華民國科技管理學會第七屆學生創新獎第二名指導獎 (1 人)</p> <p>第五屆台灣工業銀行創業大賽佳作指導獎 (1 人)</p> <p>中華民國造船工程學會工程獎章 (1 人)</p> <p>李國鼎科技講座榮譽學者獎 (1 人)</p> <p>李國鼎科技講座研究獎 (1 人)</p> <p>實習醫師票選為教學優良主治醫師 (1 人)</p> <p>「亞洲急診醫學會」海報論文比賽冠軍 (1 人)</p> <p>衛生署參等衛生獎章 (1 人)</p> <p>第十四屆醫療奉獻獎-特殊貢獻獎 (1 人)</p> <p>Scholarship of the XV International AIDS Conference, Bangkok, Thailand. (1 人)</p> <p>全國護理聯合會「93 年度護理研究成果獎競賽」優良獎 (1 人)</p> <p>台灣護理學會 B.Bruan 護理論文獎 (1 人)</p> <p>第九屆台灣疼痛醫學會理事長 (1 人)</p> <p>中華民國生物醫學工程學會【93 年度醫學工程年會暨學術研討會會議】 口頭論文競賽優等 (1 人)</p>

	<p>國科會工程處醫學工程學門【93 年度醫學工程年會暨學術研討會會議】 國科會壁報論文競賽優等 (1 人) 2005 年工業衛生記環境職業醫學學術研討會優秀論文競賽獎優秀論文第一名 (1 人) Best Basic Science Award in 10th International Congress on Oral Cancer, Island of Crete, Greece, 2005 Apr (1 人) 第 11 屆化學感測科技研討會口頭壁報論文競賽第三名 (1 人) The Dictionary of international Biography (1 人) 美國 Marquis:21 世紀世界名人錄 (1 人) 中華民國耳鼻喉科醫學會優秀論文獎 (1 人) 教育部青少年輔導特殊貢獻獎 (1 人) 行政院反毒人員有功獎 (1 人) 醫檢學會年度最佳壁報獎 2 篇 (1 人) 美國 Marquis：世紀世界名人錄 (1 人) 吳大猷先生紀念獎 (1 人) 木鐸獎 (1 人) 成功大學特聘教授 (27 人) 國科會研究獎：傑出研究獎 (10 人)</p>
94	<p>中央研究院年輕學者著作獎 (1 人) 教育部國家講座 (1 人) 教育部專題實作競賽全國決賽獲優等獎 (1 人) 美國 Marquis:21 世紀世界名人錄 (1 人) 中國電機工程學會傑出電機工程教授獎 (1 人) The 3rd International Low Power Design Contest Award held by ACM/IEEE (1 人) 2006 Annual JISE Best Paper Award (1 人) Who's Who in the World (1 人) Who's Who in Science and Engineering (3 人) 中華圖書資訊管際合作協會服務貢獻獎 (1 人) 斐陶斐傑出成就獎 (1 人) 德國紅堡基金會學術研究獎 (1 人) 全國計算機會議 (NCS2005) 最佳論文獎 (1 人) 2006 旺宏金矽獎 (1 人) 台灣積體電路設計學會碩士論文獎 (2 人) CIC 優良晶片佳作 (1 人) 2005 民生電子暨信號處理研討會最佳論文獎 (3 人) 2005 年中國電機工程學會評選為最佳碩士論文獎全國第三名 (1 人) 2005 Nois Soft-core Embedded Processor design Contest 第三名 (1 人) 94 全國大專電腦軟體設計競賽榮獲第三名 (1 人) 2006 IEEE Fellow (1 人) 2005 年有庠科技通訊光電講座 (1 人) 2005 中華民國光電工程學會工程獎章 (1 人) 「教育部 94 年度『精密機電設計與整合』學生專題實作競賽」佳作獎 (1 人) 「教育部 94 年度專題實作競賽之『2005 台灣智慧型機械人大賽』亞軍獎 (1 人) 教育部 94 年度微電腦應用系統設計競賽季軍獎 (2 人) 教育部顧問室 2005 年全國影像顯示專題實作競賽佳作獎 (1 人) 2005 中國電機工程學會青年論文獎 (2 人) 中國工程師學會傑出電機工程教授獎 (1 人)</p>

IEEE Circuit and System Society 2006 Outstanding Young Author Award (1 人)
 2006 PLC 可程式控制應用大賽榮獲第二名 (2 人)
 2005 年大專院校電力應用非論文之觀摩競賽第二名及第三名 (2 人)
 「Linux 黃金企鵝獎」特殊貢獻獎 (1 人)
 94 年度微電腦應用系統設計製作競賽大學組第二名及產學組銅手獎 (2 人)
 Excellent Paper Award, 2005 Int'l Conference on Artificial Intelligence and Applications (1 人)
 Great Minds of the 21st Century (American Biographical Institute, Inc) (1 人)
 94 年度人工智慧學會碩士論文獎 (1 人)
 經濟部中小企業處「第十屆中小企業研究碩博士論文獎」碩士組入選獎 (1 人)
 第四屆跨領域管理學術與實務研討會行銷與策略管理應用實務組最佳論文獎 (2 人)
 29th IEEE Annual International Computer Software and Applications Conference (COMPSAC 2005)論文 "A Low -Latency Checkpointing Scheme for Mobile Computing Systems" 獲選為該會議最佳六篇論文之一 (1 人)
 2005 年會計理論與實務國際學術研討會論文獎(台灣大學與中華會計教育協會) (1 人)
 2005 年中區企業管理碩士論文競賽「財務管理組」佳作 (2 人)
 海安路藝術造街計畫獲得台新藝術獎特別獎及園冶獎特別獎 (1 人)
 UK: IBC, Cambridge, England. 2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century-5th Edition. 2005/12 (1 人)
 英國劍橋：世界人物傳記錄,5th版 (1 人)
 USA: A Who's Who in America Publication. Marquis (1 人)
 Who's Who in the World, 2005. Listed in Liberal Study (人文學) (1 人)
 The Chronicle of Human Achievement, 21st Century Edition, 23rd ed. 2005/12(錄於美國 Marquis: 21 世紀世界名人錄, 23 版) (1 人)
Best Basic Science Award in 10th International Congress on Oral Cancer, Island of Crete, Greece, 2005 Apr Fellow, the International Academy of Oral Oncology (1 人)
 王民寧醫學研究貢獻獎 (1 人)
 傑出亞洲青年環境流行病學學者獎 (1 人)
 Young Asian environmental Epidemiologist Award (1 人)
 Biography in Marquis Who's Who in the World 2005 (1 人)
 Biography in Dictionary of International Biography 2005 (1 人)
 台灣男性學醫學會 95 年度基礎研究組最佳論文獎 (1 人)
 行政院衛生署-衛生獎章 (1 人)
 國際外科學會中華民國總會優秀論文獎 (1 人)
 國際外科學會中華民國總會院士 (1 人)
 94 年度「國家衛生研究院醫師研究獎助」IJBS 編輯(Editorial Board) (1 人)
 台灣老年醫學會年度最佳論文獎第一名 (1 人)
 2005 年「侯金堆傑出榮譽獎」(2 人)
 成功大學特聘教授 (54 人)
 李國鼎科技講座榮譽學者獎 (2 人)
 李國鼎科技講座研究獎 (2 人)
 李國鼎科技講座金質獎章 (3 人)

表十五 校際合作概況 (94 學年度)

與姐妹校學術合作執行情形		
項 目	日 期	活 動 說 明
交換學生	94 年 8 月	選派本校工管系李映萩前往日本東北大學就讀一年；台文所博士班王儷蓉前往美國喬治亞大學就讀一年；醫技系吳秉純、企管系徐曉亭、企研所張良宇前往美國聖地牙哥州立大學就讀一年，生科系楊巽涵前往該校就讀秋季班；經濟系康雅婷前往美國三一大學就讀一年；政經所張雨婷前往韓國首爾大學就讀秋季班；生科系陳瑩前往澳洲格里菲斯大學就讀秋季班，交管所周怡伶前往該校就讀春季班；資源所湯巧如、都計系陳姿含前往奧地利林茲大學就讀一年，財金所郝嘉萱前往該校就讀秋季班，醫工所林幸瑩前往該校就讀春季班。
交換學生	95 年 3 月	辦理本校與 7 所姐妹校(美國三一大學、美國聖地牙哥州立大學、美國喬治亞大學、澳洲格里菲斯大學、奧地利林茲大學、日本東北大學、韓國首爾大學)2006-2007 學年交換學生事宜。
去訪	95 年 4 月 1 日 至 4 月 8 日	辦理本校學生團 (水利系郭品含、企管系高敏慧、統計系劉依雯、外文系蔡佳殷、外文所洪雅涵、政經所江宗謙、中文所邱詩雯、中文所張瑀琳、護理系楊渝、光電所紀廷達、外文所尤心怡、政治系吳璽名、土木系蔡奇宏) 至武漢大學參加「2006 兩岸青年交流營」，帶隊老師為電資學院李清庭院長及外文系賴俊雄副教授。
去訪	95 年 4 月 6 日 至 4 月 12 日	辦理本校學生團 (土木系王耀寬、土木系溫廷睿、建築系林裕森、會計系游宜潔、企管系楊景怡、中文系戴谷芸、水利系許雅涵、水利系王亭勻、水利系邱仁猷、測量系徐曼嘉) 至海南大學參加「師生交流夏令營」，帶隊老師為環工系林財富教授及電機系陳建富教授。
去訪	95 年 4 月 14 日 至 4 月 23 日	辦理本校學生團 (中文所吳依珊、中文所游千慧、土木所黎杰倫、企管所吳明純、工管所陳威廷、企研所林祐祺、企研所呂海茶、中文所陳一綾、土木所吳仁皓、微機電所江民學、製造工程所鄭淇云、藝術所許皓情、藝術所林品秀、中文所陳禹齊) 至浙江大學參加「浙江大學研究生交流計畫」，帶隊老師為學務處柯慧貞學務長及工設系陸定邦副教授。
去訪	95 年 7 月 2 日 至 7 月 12 日	辦理本校學生團 (企管所謝振良、企管所戴于順、中文所呂宜真、中文所陳禹齊、政治系余雲陞、都計所陳曉音、藝術所陳芝般) 至山東大學參加「2006 山東大學孔孟故里尋根夏令營」，帶隊老師為化學系蕭世裕副教授。
去訪	95 年 7 月 4 日 至 7 月 14 日	辦理本校學生團 (土木博林桂儀、外文系江欣珍) 至蘭州大學參加「海峽兩岸學子牽手絲綢之路行」。
去訪	95 年 7 月 5 日 至 7 月 13 日	辦理本校學生團 (工科系劉牧軒、中文系王淑瑱、國企所林恩琪、外文系朱庭震、機械所李文宏、航太系吳奕奇、電機所林士弘) 至復旦大學參加「復旦建校百年暨江南名校行」，帶隊老師為文學院張高評院長。

簽約	94年8月9日	與日本東北大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年10月17日	與韓國高等科技學院簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年10月18日	與韓國首爾大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年10月18日	與韓國延世大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年10月20日	與韓國慶熙大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年10月20日	與韓國全南大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年11月3日	與中國山東大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年11月25日	與瓜地馬拉聖卡洛斯大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年11月26日	與馬來西亞崇正學院簽定學術交流與合作協議書
簽約	94年12月24日	與荷蘭萊登大學簽定學術交流與合作協議書
簽約	95年2月10日	與韓國國立濟州大學簽定雙學位計畫協議書

重大活動及來訪外賓 / 學校 / 研究機構

項 目	日 期	活 動 說 明
來訪	94年10月24日	接待太原理工大學校長謝克昌等22名大陸學者及長庚大學國際合作中心主任簡建堂至本校能源研究中心參訪。
來訪	94年11月3日	接待江蘇大學校長楊繼昌、台港澳事務辦公室羅新民、財務處處長許如民、工商管理學院副院長周綠林等4人來校參訪。
來訪	94年11月7日	接待北京大學教授施曉光等13名大陸重點大學學者來校參訪。
來訪	94年11月7日	接待法國土魯斯第三大學(University Paul Sabatier, Toulouse)副校長 Alain Milon, 法國國家科學研究中心(CNRS)土魯斯地區對位化學實驗室(LCC)研究中心主任 Jean-Jacques Bonnet 及藥學暨生物結構實驗室(IPBS)研究員 Dr. Jeanne Leung-Tack 來校參訪。
來訪	94年11月8日	接待 N+i 法國工程師聯網中國地區及台灣代表 Yvon Velot 等一行3人到校參訪。
來訪	94年11月11日	浙江大學文琴藝術團來校演出, 接待副校長胡建淼、港澳台辦公室副主任郁怡汶、帶團教授姚文琴與表演學生團員等48人。
來訪	94年11月18日	接待山東大學學生工作處副處長王浩、研究生工作處薛南青台港澳事務辦公室副主任孫鳳收與該校學生等一行17人來校參訪。

來訪	94 年 11 月 22 日	接待大陸中國石油大學（華東地區）副校長紀效田等 42 人來校參訪。
來訪	94 年 12 月 12 日	接待 Dr. Jean Imbert, Marseille Cancerology Institute, French National Institute for Health and Medical Research 暨法國在台協會代表等一行 3 人來校參訪。
來訪	94 年 12 月 13 日至 17 日	接待美國南伊利諾大學(Southern Illinois University at Carbondale)副校長 John Koropchak、高等材料中心主任 Dr. Max Yen、機械系 Dr. Tomasz Wiltowski、Dr. James Blackburn 與 Carbondale 市長 Mr. Brad Cole 等一行 5 人來校參訪。
來訪	95 年 2 月 13 日	接待 Dr. Da Hsuan Feng, Vice President of Research and Economic Development, University of Texas at Dallas 來校訪問，洽談兩校合作之可能性。
來訪	95 年 2 月 24 日	接待河南科技大學王清義副校長、洛陽師範學院黨委副書記等洛陽市大專院校一行 11 人來校參訪。
來訪	95 年 3 月 22 日	接待吉林大學周其鳳校長等一行 3 人來校參訪及簽約。
來訪	95 年 3 月 23 日	接待廈門大學張穎副校長一行 4 人來校參訪。
來訪	95 年 3 月 24 日	接待洛陽師範學院副院長張辛卯等一行 11 人來校參訪。
來訪	95 年 3 月 27 日	接待浙江大學後勤訪問團一行 14 人來校參訪。
來訪	95 年 3 月 28 日	接待美國 UC Berkeley 教授 Dr. David L. Krip 來校演講。
來訪	95 年 3 月 30 日	接待江西師範大學游海校長等一行 6 人來校參訪。
來訪	95 年 4 月 12 日	接待張敬義博士（US Air Force Office of Scientific Research Station in Tokyo，本校土木系傑出校友）來訪及洽談合作事宜。
來訪	95 年 5 月 7 日	接待華中科技大學數控團陳吉紅教授等一行 3 人來校參訪。
來訪	95 年 5 月 11 日	接待山東大學管理學院徐向藝院長等一行 3 人來校參訪。
來訪	95 年 5 月 11 日	接待拉脫維亞及立陶宛教育科學部代表團 Dr. Maija Bundule 等一行 5 人來校參訪。
來訪	95 年 5 月 19 日	接待美國南伊利諾大學卡本岱爾校區校長 Dr. Walter V. Wendler 來校簽訂兩校碩士雙學位計劃協議書及洽談選送學生短期合作事宜。
來訪	95 年 5 月 24 日	接待萊比錫大學 Dr. Franz Häuser 校長等一行 3 人來校參訪。
來訪	95 年 6 月 1 日	接待國立新加坡大學 Pro. Lee Lai To, Deputy Director, International Relations Office 等一行 2 人來校參訪。

招收國際留學生業務

資料製作	94年8月	(1)修訂95年度招收外籍生之招生海報及學校英文簡介摺頁。 (2)彙編「國際留學生指南(英文版)」,內容含入學前準備事項、校園、獎學金、健康保健服務簡介及行政單位聯絡方式等。
海外招生	94年9月5日至9月19日	配合教育部計畫,研發長黃肇瑞及教務長蘇炎坤參與「2005年EAIE歐洲教育展」及準備相關宣傳資料,如聯合宣傳手冊、單頁、攤位背版等,並準備2006/2007年招生用海報及成功大學簡介摺頁。
招生宣傳	94年10月	協助註冊組校對2005-2006年外籍生招生簡章及上網公告。
招生宣傳	94年10月7日	參加「國立台灣師範大學舉辦2005台灣獎學金受獎生歡迎會」並佈展。
招生宣傳	94年10月20日	參加由文化大學舉辦之「擴大招收外國學生遊學台灣」研討會。
執行計畫	94年11月	撰寫94年度「教育部獎勵大學校院擴大招收外籍學生補助計畫」成果報告及建置成果報告網站。
招生宣傳	94年12月8日	召開95年度「教育部獎勵大學校院擴大招收外籍學生補助計畫」協商會議,與會單位包括研發處學合組教務處教資組、學務處僑外組、生輔組、管理學院、文學院語言中心中文組。
執行計畫	94年12月31日	彙整95年度「教育部獎勵大學校院擴大招收外籍學生補助計畫」之計畫書,向教育部提出計畫申請書。
招生宣傳	95年1月26日	統整教務處、學務處及研發處有關招收外籍生事宜之提案資料,於教育部「研商招收外籍生策略入學審核及輔導事宜座談會」中提出。
執行計畫	95年2月1日至95年11月30日	執行教育部「94年度獎勵大學校院擴大招收外國學生補助計畫」之計畫。
招生宣傳	95年2月21日	參加教育部「獎勵大學院校擴大招收外國學生補助計畫」簡報暨審查會議。
外籍生事務	95年3月	(1)修編95學年度外籍生入學通知書、入學確認單、住宿申請表、註冊程序表以及Welcome Letter。 (2)協助教務處註冊組回覆外籍人士詢問95年度申請入學時間、申請程序、申請資格、獎學金、學校院系課程等相關事宜。
寄發通知	95年4月	(1)寄送外籍學生入學通知,總計95學年度錄取外籍生279人: ◎男性:168位、女性:111位 ◎大學部:84位、碩士班:153位、博士班:42位 (2)寄發94學年度外籍生錄取通知書及註冊須知、住宿須知、申請表提供錄取外籍生參考。
住宿及簽證	95年5月至8月	協助94學年度入學外籍生及交換學生辦理住宿及簽證事宜。

推廣服務概況、成果與展望

一、推廣服務概況

本校對於善盡社會一分子的角色一向極為重視，除用心規劃並提升教學與研究品質外，同時也對外提供全方位的服務。本校教師除教學、基礎研究工作之外，亦積極參與企業界或政府委託之建教產學合作研究計畫。而為整合校內資源，對外提供高品質與前瞻性的研究服務，於八十五年七月奉准成立研究總中心。此外，為擴展社會教育與專業技術之傳授，配合政府提倡終身學習政策，遂將原來之夜間部轉型成立夜間教務組及推廣教育中心，提供社會人士再進修與獲取最新知識之管道。同時本校附設醫院之醫療團隊與校內學生的服務性社團亦經常從事地區性的醫療與社會服務工作。將校內研究、教學與社會各種服務性單位結合，共同朝高效率整合性之團隊服務目標邁進，期望本校在不久的將來，能達到企業化管理之研究大學，並能對社會提供全方位之服務。

二、具體成果

(一)整合研究團隊，成立研究中心

八十五年七月一日研究總中心奉准成立後，積極協助推動校內資源整合工作，並依不同科技領域需求，鼓勵成立跨院系所專業領域之研究中心，爭取大型研究計畫，目前總中心所屬研究中心已達 48 個，包含：

- | | | |
|-------------------|-------------------|------------------|
| (1)漁船及船舶機械研究中心 | (2)航空太空科技研究中心 | (3)金屬加工技術中心 |
| (4)環境研究中心 | (5)分子醫學研究中心 | (6)鋼鐵技術研究中心 |
| (7)衛星資訊研究中心 | (8)防火安全研究中心 | (9)調查統計研究中心 |
| (10)機械科技研發中心 | (11)防災研究中心 | (12)祐生環控研究中心 |
| (13)公共工程研究中心 | (14)農業生物技術研究中心 | (15)半導體研究中心 |
| (16)德國研究中心 | (17)電腦與自動化研究中心 | (18)中小企業研究中心 |
| (19)中醫藥研究中心 | (20)創新育成中心 | (21)近海水文中心 |
| (22)國土研究中心 | (23)資源再生及管理研究中心 | (24)能源研究中心 |
| (25)馬達科技研究中心 | (26)公共事務研究中心 | (27)環境微量毒物研究中心 |
| (28)電機與資訊科技研發中心 | (29)技術移轉服務中心 | (30)性別與婦女研究中心 |
| (31)生醫材料及心臟科學研究中心 | (32)職業安全衛生與職業醫學中心 | (33)建築科技研究中心 |
| (34)環境資源管理研究中心 | (35)奈米粉體科技研究中心 | (36)車輛行車事故鑑定研究中心 |
| (37)石油策略研究中心 | (38)客家研究中心 | (39)肝臟醫學生物科技研究中心 |
| (40)健康城市研究中心 | (41)創新價值產品設計中心 | (42)資通安全研發中心 |
| (43)數位生活科技研發中心 | (44)晶片系統研發中心 | (45)軟體工程研究中心 |
| (46)產業永續發展中心 | (47)紡織技術發展卓越中心 | (48)微奈米壓印技術與元件中心 |

總中心所屬各研究中心營運均以自給自足為原則，依各中心之屬性，除接受政府委託專案研究，配合業界需求協助產業進行產品開發、技術更新、企業診斷、檢驗分析等各項合作外，並提供中小企業創新育成或階段之培育，以及社會人文關懷之服務。為有效管理及加強所屬中心營運功能，各研究中心每三年須接受一次總中心之評鑑，以激勵各中心營運績效。

(二)研究中心接受委託之建教合作專題計畫成長迅速

研究總中心雖然成立僅十多年多，所屬各中心均積極擴展研究領域，所承接之計畫案件及總金額逐年增加；94 年度已接受各單位委託計畫共 275 件，金額達 6 億 4 仟餘萬元，顯示本校對外建教合作專題研究，已由零星之個別型研究計畫逐漸轉變為整

合型之大型研究計畫，此成果對促進國內產學界接軌發揮極大之功效。在執行大型研究計畫期間，同時提供碩博士研究生共同參與業界科技研發機會，可達學以致用之目的；畢業後並可迅速投入就業市場，成為科技界新尖兵。

(三)協助校內研究團隊已爭取經濟部學界科專第二期計畫

本校執行學界科專計畫迄今已獲通過七案(其中一件由他校轉委託予成大執行)，其中四案「含重金屬灰渣及污泥資源化關鍵技術開發與推廣計畫」、「分子生物技術應用於環境復育之研究」、「微米與奈米壓印技術應用於顯示器及發光元件之製作」、「三維噴印核心技術之研究發展」因第一期計畫執行完畢，現正申請第二期計畫，而蔡敏行教授所執行「含重金屬灰渣及污泥資源化關鍵技術開發與推廣計畫」已通過申請核定三年共計新台幣 56,000,000 元，現正進行簽約程序。

(四)強化技術移轉管道

94 年國科會僅遴選五個績優技轉中心，本校技術移轉服務中心為南部地區各大專院校中唯一獲得國科會獎助之績優技轉中心(其他四個績優技轉中心分屬逢甲大學、台灣大學、交通大學、及中興大學)。

94 年度本校技轉中心致力於技術推廣，多方運用管道促使產學雙方接軌，例如：智權觀念及成果管理之宣導活動、協助建立建教合作計畫成果之智財權策略、網站刊物文宣、持續推動技轉平台概念、尋求育成體系支援、尋求各專業機構資源及協助…等。另外，於校內也持續積極和意願高的發明人或團隊緊密互動強化推廣績效，共同促成了多項成果之技轉。

94 年度本校技術授權案之簽約金總額超過新台幣 2,800 萬元，在專利申請量上超過 80 件，皆在全國各大專院校中名列前茅。而 94 年度本校共有 4 案獲得國科會技術移轉個案獎勵金(航太系王覺寬教授團隊、化工系王春山教授團隊、材料系丁志明教授團隊、生化暨分子生物學系吳華林教授團隊)，其中 2 案之發明團隊(化工系王春山教授團隊、生化暨分子生物學系吳華林教授團隊)更榮獲當年度國科會「傑出技術移轉貢獻獎」。

(五)實際輔導企業廠商進入創新育成中心，培養產學間之研發互動

本校育成中心成立後積極輔導企業廠商進入創新育成中心，迄今有 70 家中小企業廠商先後進駐本校。育成中心並規劃產學合作模式，促進校內教授之研究團隊與進駐廠商合作，共同進行產品研發和技術創新、產品製程之自動化整合等之研究。此外，育成中心並輔導廠商申請政府研發補助，已取得補助者有 25 件，同時已協助 13 家育成廠商進駐科學園區。目前，育成中心保持每年與 20 家廠商簽約合作，促成投資達 10 億元，造就 300 人以上之就業機會。成立 9 年來，每年均被經濟部評等為 A 級績優育成中心。本校自 92 年起承接經濟部中小企業處設於國科會台南科學園區之南科創新育成中心六年之營運權。本校除了原有校本部之成大創新育成中心經營團隊之外，為此另組一支南科創新育成中心經營團隊，自 92 年 1 月 1 日進駐該中心負責營運工作。並於 95 年取得高雄園區「產學創新中心」委託營運，負責該中心經營方向規劃。

(六)本校教師樂於提供專業服務

本校教師擔任國內各學會行政職務之人次，92、93 及 94 學年分別為 393 人、451 人及 446 人；擔任國內外專業期刊或學報之編審或顧問之人次則為 362 人、463 人及 588 人；擔任校外公民營機構之顧問人次，分別為 1495 人、1429 人及 1647 人；參與國內、外研討會或短期講學之職務分別為 471 人、648 人及 710 人。由調查資料顯示，本校教師參與社會專業服務意願極高且服務成果也受社會各界肯定。

(七)附設醫院秉持「生命、愛心、卓越、創新」核心價值，提供最優質醫療

及教學研究環境

本校附設醫院屬於國家級醫學中心，不僅提供中南部地區門診、急診、住院等最專業及親切的醫療服務，也與醫學院合作下提供最理想的教學研究與工作環境，94年附設醫院醫療服務業務，在同仁的努力下均有明顯成長，平均每月門診人次為78,715人次，平均每月急診人次為4,927人次，平均每月住院人次為2,641人，全年佔床率平均為85.07%。另外在提昇醫學教育及研究方面，94年見實習醫師、實習護生、代訓醫師及其他代訓醫事人員共計2,591人，研究計畫合計261案，投入教學研究訓練經費也高達725,647仟元。此外，亦積極拓展院外服務，更結合南部地區公私立醫療院所共計49家成為醫療合作醫院，建立完善轉診醫療支援網路，以提昇基層及社區醫療品質。

另外，本校醫學院附設醫院為配合國防部所屬軍醫院之精實專案及行政院公立醫院多元化經營小組之政策，於94年7月1日正式承接原「國軍斗六醫院」而改制為「成大醫院斗六分院」，把成大醫院在台南累積多年的經驗與醫療服務觸角延伸至斗六、雲林，以開創更寬廣的醫療版圖並拓展影響力。

(八)圖書館、計網中心基於資源共享理念，提供社會各界快捷資料查詢

本校圖書館藏書豐富向執南部地區牛耳，圖書館新建工程自90年6月啟用至今已五年，運作良好，以客為尊——以讀者為最終考量，除了提供舒適整潔的閱覽環境，綠化美化空間，醫分館更進行冷凍空調汰舊更新工程，加強雙語化標示及英文網頁建置，獲得校內競賽第2名，並不定期舉辦各種藝文活動。在各方重視下，一直在提升圖書館的服務，諸如圖書館隨選視訊系統增加本校遠距教學通識課程最新學期的上課實況錄影；計網中心自行研發網路教學平台，建置課程計1322門，供選修本校選課學生另一個使用管道。另外，建置「圖書館資源利用教育」數位學習系統，把現有圖書館資源利用的基礎課程(含館藏資源介紹、資源使用方法技巧、資源使用常見問題與解決方法及電子資料庫內容說明與使用等)轉換為數位化教材，以供讀者自行學習，發揮並延伸電子資源利用推廣課程之效能。還有為了擷節購書經費及採購人力，圖書館與各公私立大學同道討論過無數次節省採購書刊之可能方案包括與廠商談判：加入科資中心之全國學術電子資訊資源共享聯盟(CONSERT)，利用中信局之共同供應契約採購中文圖書及中文期刊，另外文書刊採購招標以最低標或折扣標決標。除圖書資料外，亦典藏各類多媒體視聽資料，多媒體中心定期選介館藏，94學年度推出「名導系列館藏介紹」、「兒童影展」、「凝視福爾摩沙」等館藏特展，並於暑假期間舉辦「週三電影院」活動，於每週三下午在圖書館大團體室播放館藏電影片，約近300人次觀賞。資訊服務組於94年7月至95年6月舉辦『電子資源利用訓練課程』活動，共計55場，804人參加。

圖書館自93年起首度展開「二手書義賣活動」，獲得校內師生及部分校友的熱烈響應，踴躍捐出圖書資料。藉由大眾對環保意識的認同，以義賣方式讓這些圖書資料有再次被利用的機會，並達到愛心慈善的目地，該次義賣所得共計6萬餘元，全數捐助「創世基金會台南分會」。基於「二手書義賣活動」首次推出就獲得大眾的支持，圖書館遂將此項活動列為年度推廣活動之一。94年6月開始了第二次活動的收贈書作業，並決定開放收書對象，至8月底止，共計收贈書2,836冊。94年9月19日正式推出義賣活動，五天共593人次參與，義賣所得約新台幣14.8萬元，全數捐贈給經過慎重選擇的受贈對象「家扶基金會台南家庭扶助中心」。

配合本校發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫，圖書館更提供會議場所不定期舉辦圖書資訊新產品發表會或新服務推廣會議，以分享中南部及圖書館同業，促進各館工作人員間經驗分享交流及聯誼的機會。除邀請周遭學校圖書館人員參加本校圖書館舉辦之電子資源利用課程，強化彼此之合作關係；亦常態舉辦書香演講系列「知識經濟時代之圖書館服務系列」研討會，提供各項圖書資訊新知，94年11月25日舉辦

「蛻變中的圖書館服務研討會」，就整合性服務、Google 化及館員心理素質問題等議題，邀請美國史丹佛大學圖書館數位圖書館系統服務部系統軟體研發員張甲先生，以及台灣大學圖書資訊學系陳書梅教授專題演講，計有全國圖書館工作人員 146 人參加；95 年 6 月 23 日舉辦「數位資訊服務新趨勢研討會」，就 Web 2.0、Library 2.0 及 Folksonomy 等議題，邀請台灣師範大學圖書資訊學研究所卜小蝶教授進行演講，計有全國各地大學院校圖書館工作人員 124 人與會，吸取新知。

圖書館為提升大眾之藝文氣息、陶冶品性，積極辦理各種藝文活動，除配合學校藝術中心在圖書館藝廊舉辦展覽外，圖書館亦主動邀請不同專長之藝術家至總圖書館及醫學院圖書分館展出，學生也經常利用圖書館藝廊舉辦學習成果展。一年內共舉辦活動 26 場/304 天（校內及藝術中心安排之活動：17 場/175 天；圖書館主辦之推廣活動：8 場/128 天；戶外音樂活動：1 場/1 天）。一直以來圖書館均積極配合學校的校慶活動，94 年舉辦的「第三屆成大圖書館數位平面影像設計比賽」，希望藉此比賽激發數位藝術設計及語文創作的技能，共 55 人/92 件參與競賽，除選出前三名外亦有優勝者 10 名，並於圖書館一樓大廳舉辦參選展，給予鼓勵。至於早在 92 年底於圖書館五樓設置的「古早中國鎖具之美」常設展示室，幾年下來一直佔據中外來賓的吸引力，均認為是本校圖書館獨具特色的優點。該展示室陳列本校顏鴻森教授所收藏之中國古鎖，兼具歷史、社會學、美學、機械學之功能，顏教授之收藏已達世界級之水準。展示室中除有實物展出、精美壁報解說，還出版專書及專文發表於國際知名期刊中。圖書館秉持服務的理念，持續舉辦各種推廣活動以吸引讀者入館使用圖書館資源，圖書館每年入館人次逾百萬，除本校師生外，亦本著資源共享的理念，提供鄰近區域之學校師生和社會人士入館使用圖書館資源，每年校外人士約佔四分之一。圖書館亦積極招募志工，提供社會人士可以貢獻他們的心力，嘉惠社會，目前 40 餘人在本校圖書館志願服務，協助圖書期刊之上架整理和圖書借還書服務。

(九)推動校友服務，凝聚校友向心力，成效顯現

本校校友聯絡中心主動為校友服務，提供申請中英文成績單及學位證明書(提出申請 650 人)、校友借書證(提出申請 3274 張)、校友游泳證(提出申請 34 張)、校友住宿(349 人)、校友信用卡(目前發卡量 3590 張)，並完成校友資料建檔 112,225 人，且為凝聚國內外校友會之力量，推動成立 27 個校友分會及 46 個校友聯誼會。

(十)推動終身學習提供社會教育服務

配合本校教務處組織調整自 95 年 2 月 1 日起推廣教育中心與夜間教務組合併為進修推廣教育中心。

本校積極推展進修推廣教育，以回應社會上對終身學習的期盼與需求。目前在職進修教育方面，本校有 18 個碩士在職專班及 6 個進修學士班，本(94)學年度在職進修學生人數約 2,200 人，廣泛嘉惠在職學生。另在推廣教育方面，本校亦辦理 64 個學分班及 44 個非學分班，本(94)學年度推廣班訓練學員人數約 3,500 人。

(十一)應用本校資源，提供附設高工教育訓練

附設高工大部分學生為在職社會青年，為提升其工作技能，本校乃運用設備、場地及師資從事專業教育訓練，除為社會提升工作水準外，附工在歷年技能競賽中每有佳績表現。榮獲第 32 屆國際技能競賽建築鋪面銅牌獎，第 33 屆國際技能競賽亦有同學獲選國手，為國爭光。近年積極鼓勵同學參加技能檢定，94 學年度在校生專案技能檢定，有 79 位同學取得證照。

(十二)學生社團活動走出校園、融入社區、配合社會服務

本校鼓勵學生社團走出校園、融入社區公益活動，進而積極配合社會服務，讓學生更深入體會及分享服務的意義。今年共有社會服務隊、慈幼社、救護團、服務團、

童軍社、醫療服務隊等社團，分別舉辦醫院兒童病房、門診服務、簡易包紮急救訓練、安老、育幼、啟智兒童、自閉兒課輔及輔導等，另外有社會服務隊醫院服務分隊行之多年的「彩虹專案」、慈濟青年社校內資源回收及與南區大專院校慈濟青年社每月第一週至台南榮民之家慰問等活動，成果豐碩，頗受好評，崇德青年服務社、龍騰服務社配合社區讀經班服務。三年來本校各性質社團辦理之活動和參與之人數，分別為 92 學年度 4631 次約 376894 人，93 學年度 4470 次約 257099 人，94 學年度 3861 次約 293940 人。

(十三) 簡化行政手續，企業化經營服務

經由校務基金制度之運用，打破以往之公務預算型態，同時亦藉此方式使研究計畫之承接與執行更加順暢。此外，以行政手續之簡化及彈性化支援程序之建立而使與研究計畫（尤其是建教產學合作專題計畫）相關之服務更加有效率與效果，如此之運作亦與學校行政部門配合逐步達到企業化之管理與經營。

三、未來展望

(一) 有效推動本校與台南科學園區、高雄科學園區及台南科技工業區之結合

與台南科學園區、高雄科學園區、台南科技工業園區與工研院南部分院等保持密切合作，這些園區的研發產業發展項目也都與本校研究領域息息相關。為具體促成與園區之合作，本校將於南科興建研發大樓。同時本校也結合義守及高苑二所大學，刻正為高科規劃產學創新研究中心。未來本校與園區的關係將和美國柏克萊、史丹佛大學與矽谷的關係一樣。本校因研究領域符合，已在南科及高科的起飛中扮演關鍵角色。

(二) 結合南部研究資源

結合中南部相關大專院校(如高雄科技應用大學、崑山科技大學、勤益技術學院等)、台南科學園區、高雄科學園區、台南科工區、亞洲蔬菜中心、台灣糖業研究所、台南農業改良場、高雄港務局等機構結盟，共同為南部科技發展而努力。

(三) 提昇服務質量、落實教育研究、成為國際級醫學中心

未來本校醫學院附設醫院擴建計畫完成後，不僅提昇醫療服務及教學品質，也確保其永續經營發展，同時也能嘉惠雲嘉南地區廣大民眾。屆時，新成立的門診中心、癌症中心、公衛/環境醫學研究中心，分子/臨床醫學研究中心與地下停車場之新建建物，總計畫工程經費為新台幣 22.5 億元，更將開創附設醫院研究領域的新風貌。

本校醫學院附設醫院肩負國立大學附設醫院教育使命，不僅要提昇醫護教育工作，也要加強院內全體員工及社區居民衛生教育，未來將致力於推動預防醫學，除了致力於台南縣市社區居民健康衛生工作，並全力投入營造台南縣市成為健康城市的重要推手外，也將逐步為中南部各縣市社區健康營造盡力。

附設醫院院務推動將朝兩大原則即「提高民眾就醫的方便性暨提供醫療的正確性」及「全面提昇教學、研究、服務之品質」，附設醫院始終秉持一貫核心價值及願景，積極擴展醫院體系、延攬優秀人才、加強醫學教育研究、推行禮貌及關懷運動、提昇服務質量，以期早日達成躋身國際級大學醫學中心之目標。

(四) 協助規劃計網中心與圖書館擴大服務，成為中南部資料中心

大學研究資源若能提供社區、甚至大區域環境使用，不僅可與社會結合，亦能達到資源共享之目標，今日本校應有以豐富之資源服務社會之認知。因此，校內已數度檢討計網中心應與台南附近機關及學校聯絡，依需求提供資訊支援與服務，並配合政府推動社區、資訊教育新知；圖書館宜規劃與台南科學園區及台南科技工業區連線，以提供本校豐富的圖書資源。圖書館書刊經費在校部強力支援下，從建教合作提成款、發

展基金會捐贈款、在職碩士專班提成款、系所圖儀費提成款及校圖儀費補助款來籌措，讓 2006 年仍能維持 2004 年之訂閱規模，現有藏書、期刊共計 183 萬餘冊外，並致力於電子資源館藏的充實，計有電子期刊 2 萬 4 千餘種，電子書 7 萬 3 千餘種，電子資料庫系統有 200 餘種，2006 年更配合本校發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫，利用校補助款及邁向國際頂尖大學計畫的特別預算，不僅要維持現有的訂購規模，更要補強館藏的不足，以為老師教學研究的後盾，朝國際一流大學方向前進，將進行採購更多的書刊資料，預期達到圖書每年 4 萬冊，在期刊方面則增訂紙本及電子期刊、復訂 2003-05 年因經費不足刪訂的紙本期刊 2006 年現刊卷期、新/增訂教學研究所需的電子期刊資料庫、購買數位形式的回溯性期刊資源。視聽資料方面，更為配合邁向頂尖大學計畫，提升英文能力，特購置網路版之英檢測驗系統，提供讀者使用。在電子資源方面，成立「中南部電子資源採購聯盟」，以聯盟館為後盾與廠商議價，取得最優惠的醫學電子資源產品價格，共 12 個醫事單位受惠，增購各學門中西文資料庫系統，提供更豐富之資源，支援師生教學研究，期透過有效使用資源，發揮最大效益，以加速提升學校競爭力，達成學術領先、研究頂尖之一流大學目標。有容乃大——服務觸角的延伸，成為南部資訊中心是我們不變的理想，不僅是館藏量的增加，還有服務觸角的延伸，服務本校的師生，也服務與本館交換借書證的他校師生，另外，圖書館更是積極辦理資訊服務與館際合作，使資源的取得更無遠弗屆，提供師生教學和社會人士研究上所需之資料，圖書館一直在擴大增加各項服務，期許圖書館能成為中南部資料中心。

表十六 教師提供專業服務概況

學年度 項目	92 學年度	93 學年度	94 學年度
擔任學會行政職務之 人次	393	451	446
擔任國內外專業期刊 或學報之編審或顧問 之人次	362	463	588
擔任校外公民營機構 之顧問之人次	1495	1429	1647
參與國內、外研討會或 短期講學之職務	471	648	710

表十七 推廣教育概況表 (94 學年度)

		學 分 班	非 學 分 班
開 總 班 課 數	研 究 所	45	
	大 學 部	1	31
開 總 時 課 數	研 究 所	4703	
	大 學 部	54	1867
訓 人 練 數	研 究 所	1088	
	大 學 部	119	1613
師 資	專任教師	186	
	兼任教師	114	

表十八 近三年圖書館服務統計表

項目\學年度		92 學年度	93 學年度	94 學年度
館藏統計	圖書(冊)	952,182	969,209	1,000,959
	裝訂期刊(冊)	305,390	318,938	332,044
	非書(件)	479,357	482,574	486,035
	合計(冊/件)	1,736,929	1,770,721	1,819,038
讀者服務	進館人數	1,448,233	1,362,331	1,308,185
	圖書借閱(冊)	998,739	1,511,768	1,633,936
資訊服務	資料庫檢 索(人次)	873,889	889,066	1,063,158
	STICNET資料 庫檢索(費用)	32,675	12,895(註1)	0
	WWW使用查 詢量(平均每 季人次)	7,432,909	7,718,175	7,261,999
館際合作	向外申請	11,971	10,307	8,914
	外來申請	14,266	19,373	18,440

註解 [lib1]: 含線上檢索, 由閱覽組提供

註解 [lib2]: 僅列實付金額, 實際使用金額更多

註解 [lib3]: 含總館、醫圖之國內、外之館合統計

註 1: STICNET 94 年 2 月起不再引進部分資料 (本館所需的部分), 故本館自 94 年 2 月起停訂, 因而往後不會再有該項檢索費用統計。

表十九 近三年網路資源及服務概況

類別 \ 年度	92 學年	93 學年	94 學年
圖書館內可提供網路圖書資料查詢之電腦數	260	270	285
教師研究室內可接上網路之電腦總數	6,446	8,400	8,650
學生宿舍內網路節點總數	6,620	7,320	6,582
對外網路的頻寬 (單位: bps)	11.3G	15G	15G
計網中心提供電腦教學之電腦總數	213	204	204
學校 BBS 站平均每天上網人次	14,416	9,253	3,011
WWW 伺服器數量	7	7	7
工作站使用人數 (學生 mail 人數)	23,026	21,039	21,386
撥接網路申請人數	10,729	9,716	6,650
撥接網路使用人次	314,067	179,019	32,250
MAIL 申請人數 (教職員工)	9,097	9,635	9,707
FTP 使用人次	905,742	612,671	867,380
Proxy 伺服器容量	480GB	480GB	480GB
撥接線路頻寬 (電路數×速度)	15.46M	5.152M	5.152M
ADSL 頻寬	155M	200M	200M
電腦教室使用人次	319,183	392,449	376,011
ADSL 申請人數	2,107	2,362	2,442

表二十之一 近三年本校附設醫院教學訓練業務概況

學年度 類別	九十二學年	九十三學年	九十四學年
實習醫師	102	69	72
實習牙醫師	2	1	6
校外見習醫師	19	11	25
一般代招代訓醫師	41	25	22
衛署代招代訓醫師	0	0	0
代訓醫師	70	32	55
代訓醫事人員	71	82	138
實習護士	1512	1122	1637
本校見實習生	472	435	418
其他實習生	149	139	218
合計	2438	1916	2591

表二十之二 近三年本校附設醫院醫療服務業務概況

年度 月平均業務量	九十二年	九十三年	九十四年
門診人次	72268	82,994	78,715
急診人次	4328	4,876	4,927
住院人次	2338	2,446	2,641
住院人日	22796	24,810	24,809
手術刀數	1436	1,581	1,563
接生次數	86	87	96
佔床率	80.68%	86.33%	85.07%
含特殊病床佔床率	76.79%	81.41%	80.99%
平均住院日	9.49	9.55	8.76

校務行政概況、成效與展望

一、校務行政目標

校務之推展除在教學品質的提昇、輔導方式之精進、卓越學術研究之追求外，總務行政服務之支援、圖書館藏查詢、借閱之便利、人事、會計之配合及資訊之流通等等，均為整體不可或缺之一環。在近一年之校務推展上，各行政支援單位（總務、圖書館、人事、會計、計網中心）仍一本追求行政革新致力效率提升、促進教學研究環境品質之改善、服務全校師生之理念，繼續朝行政程序的簡化、行政效率的提昇、行政人力的精簡、行政作業的電腦化、經費的開源節流等目標推動。

二、具體成效

(一)行政事務管理

1. 繼續 ISO 9001 系列品質管理制度。
2. 精簡人力並合理調整各單位之人員編制。
3. 推動採購作業電子化，九十四年度完成電子領標及投標作業，達到 100%，符合教育部之要求。
4. 配合政府政策，自 94 年 4 月 1 日起，全面實施垃圾分類，資源回收與樹葉收集堆肥，達到垃圾減量之目標，並持續實施中，效果良好。
5. 為導入數位化校園，自今（95）年度起推動校園地理資訊系統建置計畫，以地理資訊技術來建立校園整體規劃的資料基礎平台，來整合校園規劃、營建與營繕管理、財產管理、空間管理等資訊，以提升校園的整體運用績效與競爭能力。

(二)改善校園環境及景觀

1. 繼續改善校園無障礙環境(殘障電梯、坡道、扶手、廁所、停車位等設置及改善)。
2. 完成大學路西段景觀道路第一、二、三期工程，並爭取第四期(勝利路至長榮路段)之中央補助經費。
3. 配合校園完整發展，本校力行校區原軍方八〇四醫院用地，預定規劃公共設施、美化及新建社會科學院大樓。

(三)興建重大工程

1. 代辦內政部建築研究所建築防火實驗群工程，除剩水電工程尚有法律爭議外，已完工使用。
2. 代辦內政部建築研究所建築性能實驗群工程，已完工使用。
3. 配合國家衛生研究院合作興建研究大樓及奇美公司捐獻之奇美大樓，已動工興建中，預定 95 年底完工。
4. 敬業校區研究生宿舍新建工程已完工使用中。
5. 因應產學合作計畫於南科承租土地，規劃興建南科研發大樓，現已完成細部設計並取得建照，95 年 8 月 8 日第一次招標，因家數不足而流標，現繼續辦理第二次招標中。
6. 儀器設備中心大樓已完成 95%，因承包商週轉不靈而停工，刻正由工程保證廠商接手施工中。
7. 代辦資源研究管理中心資源回收廠及新建工程，已完工使用。
8. 國軍斗六醫院整建工程已動工興建中，預定 97 年 2 月完工。
9. 大學路及勝利路交叉口處，採行 BOT 方式興建學生宿舍及校友會館案，已與太子建設公司完成簽約，正申請建照中。
10. 配合提昇學生住宿品質，於 93 年暑期進行勝九舍建築整修，並於 94 年暑期積極進

行光一舍建築整修工程，均已完工住宿中。

11. 力行校區(原軍方八〇四醫院)預定興建社會科學院大樓，現已完成 30% 規劃設計，正函報教育局審議，預計 95 年底發包興建。

12. 教學大樓(材料系、資源系、資訊系)新建工程，已完成工程構想書送教育部審議中。

(四) 土地取得

94、95 年度取得土地情形如下：

1. 安南校區土地撥用案：

安南校區面積達約 73 公頃，自民國 82 年起，採分期分區方式徵購取得，現已完成五期取得大部分土地。94 年 10 月 21 日有償撥用取得台南市政府經管之國有土地 1 筆，面積為 0.1309 公頃，取得經費約 537 萬元。另因重測地籍圖線偏差而造成畸零狹小之國有土地共 4 筆，經洽管理機關公路總局完成無償撥用程序，於 95 年 1 月 4 日登記管理機關為本校，面積共 0.0674 公頃。

2. 力行校區土地徵收案：

力行校區西側 5.74 公頃之原陸軍八〇四醫院用地，於 91 年間完成撥用手續，其中夾雜一筆未經軍方取得之私有土地面積約 16 平方公尺，經本校依徵收之先行程序順利與土地所有權人完成價購手續，經費約 136 萬元，於 94 年 12 月 21 日完成登記管理機關為本校。

3. 歸仁校區北側台糖土地增購案：

歸仁校區面積約 21.6 公頃，原係大部分向台糖公司價購，為本校航太中心之實驗場，與內政部建築研究所合作建置實驗設施亦大致完成。擬擴增之校地面積約 4.4 公頃，所需經費計約 1 億 4454 萬 1000 元。現正進行環境影響評估作業，預計於 96 年度完成後，進行用地變更申請及徵收等取得作業。

4. 接管國軍斗六醫院案：

原國軍斗六醫院業於 94 年 7 月 1 日起由本校附設醫院接管營運，現有土地（共 26 筆，面積 4.7886 公頃）及軍用房舍由本校無償承接管理。

5. 勝利校區校友會館基地內土地撥用案：

校友會館基地內有台南縣有及台南市有土地面積共 0.0472 公頃，業經報奉行政院於 95 年 7 月 11 日核復准予有償撥用，預計 95 年度可完成撥用程序，取得土地產權。

(五) 校園安全之維護

1. 擴大校區門崗委外管理，控留警力加強機動巡邏，增配無線通訊器材，方便連繫支援。

2. 消防設備定期申報並舉辦消防演練，加強防災宣導。

3. 系所每年至少實施乙次防災演練，並視需求洽總務處支援，另建築物防火管理人員年度訓練，於 95 年 5 月份實施，業請各建物使用單位主管督派人員參加本項訓練。

(六) 圖書服務

1. 經費：95 年度全校圖書相關經費總計約 2 億 2,840 萬元：包括年度一般預算（含系所圖儀費）及邁向頂尖大學計畫特別預算。

(1) 年度一般預算約 1 億 1,000 萬元：

包括圖書館圖儀費分配款 5,905 萬元；建教合作計畫案之管理費 10% 提成款約 1,360 萬元及財團法人成大研究發展基金會捐贈 500 萬元；碩士在職專班提成款約 195 萬元；各系所圖儀費分配款 10% 撥款約 1,184 萬元；系撥款及其他約 1,700 萬元。比去年一般預算少約 1,760 萬元。

(2) 邁向頂尖大學計畫特別預算約 1 億 1,840 萬元(第 1 年經費)：

規劃圖書資料約 3,595 萬元，期刊資料約 3,955 萬元，電子資料庫約 1,725 萬元，多媒體視聽資料約 365 萬元，補年度期刊預算不足款約 2,200 萬元。

(3) 相關經費分配（不含系所圖儀費）約 2 億元：

校核心期刊約 3,360 萬元；醫分館約 3,525 萬元；總館期刊（含電子期刊）資料約 6,080 萬元；總館電子資料庫約 2,930 萬元；總館圖書（含非書）資料約 3,650 萬元；多媒體資料約 455 萬元。

2. 館藏：

為因應書刊經費之不足，以期在有限經費下仍能維護優質之研究館藏，乃進行核心期刊建置計畫，讓重要之期刊得以完整訂閱。核心期刊預計每三年重新評估一次，以利配合學門之演進及各系所研究方向之調整。91 學年度第一次圖書委員會通過：圖書館期刊經費優先保留 40% 作為購置核心期刊，94 學年度圖書館核心期刊小組進行全校（除醫學院外）「2007-2009 核心期刊」的建置。圖書館在 88 學年度時就與中正、中山兩所大學之圖書館，推動三校期刊合作訂購計畫，90 年 1 月高雄醫學大學加入期刊合作採購行列。圖書館除編列預算購入電子資源外，亦積極透過參與國內圖書館聯盟，俾能以較優惠的價格採購資料庫；累計至 95 年 7 月底圖書館之總館藏量超過 184 萬冊(件)，期刊總計 27,000 餘種電子期刊和 4,800 餘種紙本期刊，以及 250 餘種電子資料庫等提供資訊服務。

3. 人力：

圖書館人力目前符合基本要求，但從人力結構來看，圖書館人力問題有其潛在危機。一是人員專業發展，另一是人力規模的萎縮。為有效運用人力及增加可運用人力的範圍，圖書館採取組織調整以及建立志工制度兩個策略。圖書館遷入新館建築後，原文學院分館、管理學院分館人員回歸圖書館，另為因應資訊數位經濟時代的來臨，組織架構由原有的採編組、典藏組、閱覽組、資訊組、期刊組、醫分館，修編為採編組、典藏組、閱覽組、系統管理組、期刊組，資訊服務組、多媒體視聽組、醫分館，人員也依照各組業務需求重新配置。圖書館非編制人力幾佔總人力之 1/3，加上自 92 年以來，遷調、退休... 等人力異動、交替頻繁，館務營運上受到極大的影響，學校雖全力協助解決，但目前人力仍舊比落成啟用時的員額減少 8 人，自 95 年度起為執行本校「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」，圖書館經費加倍，工作量加倍，在計畫執行期間，全校師生對圖書館之服務需求也增加，為因應目前圖書館服務量之大幅成長，學校同意增加聘僱「專案計畫」工作人員 2 名，以提供較優質之圖書資訊服務。

4. 館舍：

圖書館於 90 年 4 月遷入新館，同年 6 月正式啟用。新館總樓板面積為 35,281 平方公尺，較原有的 9,500 餘平方公尺增加將近三倍的空間。除了空間的增加，並能提供更好的閱讀環境，包括 2,134 的閱覽席次，可容納 63 人的教育訓練室，多媒體中心的大、小團體室，170 座次的國際會議廳等。此外，新館內部亦規劃 16 間研究小間、11 間討論室、94 席的視聽卡座、各樓層的資訊檢索站與網路節點，提供讀者利用；地下二樓規劃有全國最先進、面積最大的密集書庫，配合各層樓的書庫空間，未來可容納百萬冊的圖書資料。另具特色的是在圖書館地下一樓設有藝術走廊，提供師生和社會人士舉辦藝文學術活動的一個展示場所；另學校於 92 年 11 月在五樓設置「古早中國鎖具之美常設展示室」，設計規劃儼然是一個小型博物館，展示機械系顏鴻森教授所收藏的一百多件珍貴的中國古代各式各樣鎖具，供眾觀賞，提升師生的藝文涵養。

5. 閱覽服務：

閱覽服務工作主要是提供優良閱讀環境、加強各項推廣服務，以吸引讀者入館閱讀和借閱書刊，利用研究小間、討論室進行學術研習等活動；搬遷新館後，更因為整體環境的大幅改善，舒適性大為提升，雖然大環境下利用網路使用各項資源已十分普遍，但上述的種種誘因，仍像磁鐵一樣吸引著讀者來館使用資源。從統計數字可以看出成果，94 年全年入館總數有 1,308,185 人次，其中校外人士入館為 158,333 人次，借閱量為 712,305 人次、1,633,936 冊。

醫分館館藏以醫藥及生命科學資料為主，除服務本校醫學中心及師生外，亦對外開放館內書刊資料閱覽及電子資源檢索，支援鄰近醫事校院、診所及民眾使用資源。

自 91 年 4 月起，長期配合醫學院「藝術櫥窗」系列活動，提供空間舉辦繪畫、攝影、雕刻或個人珍藏展，讓讀者在進館同時即有視覺藝術的享受與薰陶。

6. 資訊服務：

圖書館積極推廣資訊服務，以支援師生教學研究，包括館藏資訊瀏覽及使用、電子資源利用與檢索、資訊利用諮詢與訓練等。績效卓著。以電子資源利用為例，加入「全國學術電子資訊資源共享聯盟」，透過聯盟合作機制，增購電子資源。92 年起提供電子資源校外連線服務，使得各種電子資源的使用率大幅提升。

7. 視聽服務：

90 年起配合圖書館新館落成，新增多媒體視聽組，並於地下一樓設立多媒體中心，配置個人視聽座位以及團體欣賞室供讀者於館內使用館藏視聽資料，同時建置隨選視訊系統，將獲得授權之數位影音資料，透過校園網路播放。94 學年度多媒體中心之總使用人次約 6 萬 5 千人次，資料使用達 5 萬 3 千件次，隨選視訊系統使用量約 2 萬次。95 年度配合邁向頂尖大學預算購入英語線上學習資源、全民英檢以及多益測驗等線上系統，與隨選視訊系統共同提供讀者 24 小時不打烊之服務，此外亦建置「多媒體中心大小團體室課程/活動行事曆」，於線上提供大小團體室借用訊息。在視聽服務推廣方面，自 90 年起陸續舉辦生命教育影展、林海音女士紀念特展、生命的滋味電影討論會以及 Discovery、有聲閱讀、英語學習等主題館藏的特展。94 學年度除依往例於暑假期間每週三下午推出「週三電影院」電影欣賞活動外，另製作一系列以各國知名電影導演作品為主題之館藏特展。

8. 館際合作：

為了使圖書館資源能夠充分且有效的利用，圖書館館際之間向來透過合作關係的建立，分享彼此的圖書資源。83 年 11 月 Docline 服務正式推出，醫分館為國內各醫學單位向美國國家醫學圖書館申請文獻傳遞的窗口，圖書館於 87 會計年度推動「南區大專校院期刊快速服務計畫」，並與鄰近公私立大專校院圖書館合作，提供跨校借閱服務，目前與 54 所大專校院圖書館合作。在館藏建立方面，87 會計年度參與國科會的策略聯盟，「全國學術電子資訊資源共享聯盟」、88 會計年度成大、中山、中正的三校期刊合作訂購計畫、90 會計年度加入高醫成立四校期刊合作訂購、91 會計年度交通大學和政治大學加入成立六校文獻傳遞服務；國外館際合作單位有大英圖書館文獻供應中心、國家政策中心，89 會計年度與香港大學、香港科技大學建立文獻傳遞網路、91 會計年度加入加拿大科學技術中心及澳洲國家圖書館，94 會計年度加入北歐/波羅的海國家館際合作組織。歷年來本校圖書館對外館之館際合作服務量在全國排名均為前五名。另外，採購編目圖書資料的業務成果也透過與國家圖書館書目系統的連結達到書目資源的分享。

9. 學術活動：

為強化圖書館館員的專業能力，圖書館配合學校以及圖書館學會所舉辦的研習班，近三年每年均有超過百人次參與各種規模大小的研習活動。除此外，圖書館亦持續舉辦「知識經濟時代之圖書館服務系列」研討會、演講，將圖書資訊以及其他領域的資訊帶入圖書館中。透過學術活動的舉辦，圖書館館員能夠有更多元化的交流，除增進本校圖書館人員之工作知能，並嘉惠國內其他圖書館同業人員，深獲好評。

(七) 資訊管理

1. 行政資訊化

(1) 保管系統全面改寫，系統分析中。

(2) 網路差假-教師補課功能 94 年 10 月上線，及技工、工友 94 年 12 月上網請假。

(3) 文書組包裹郵件管理系統 95 年 1 月正式啟用。

(4) 營繕組派工管理及物料管理系統預計於 95 年 9 月正式上線。

(5) 全校電話號碼線上查詢系統及全校電話電纜管線管理與查詢系統建置中。

- (6)保管系統全面改寫，系統分析中。
- (7)教師成績系統登錄系統目前開發中。
- (8)製作英文概況及課程綱要查詢系統上線。
- (9)轉系改寫 Windows 版（94 年改版寫，95 年 7 月才正式上線使用）
- (10)公文系統之現行檔案影像及回溯檔案影像調閱功能及掃描檔案已上線。
- (11)公文系統之範本資料庫已建置完成。
- (12)公文稽催進入新的領域：E-mail 稽催。
- (13)整理並完成「檔案管理資訊系統」，且順利上線。
- (14)支援本校文書組參選「國家檔案局」之金檔獎選拔，並榮獲『金檔獎』。(相關系統：「檔案管理資訊系統」)

2. 圖書館資訊化

- (1)自動化系統：圖書管理自動化系統模組不定時升級，圖書館目前所使用之自動化系統為 70 至 80 年代之設計，在應付目前圖書館繁複之自動化服務作業上，已顯疲態。因多次增修，在系統可靠性上已出現裂痕，又適逢本校發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫開始實施，圖書館業務量因館藏及其他服務大量擴充而劇增，將直接影響自動化系統之穩定性，且現行系統效能已無法提升，因而更換圖書館自動化系統已勢在必行，無可延宕，圖書館在 95 年下半年已展開評估工作。
- (2)建置隨選視訊系統，提供多媒體的網路資源服務。
- (3)建置具遠距教學及視訊會議功能的環境，提升支援教學服務。
- (4)提供最新訊息傳送服務。
- (5)發展全方位電子圖書館。
- (6)自動化系統更新評估。

(八)會計與財務管理

1. 概算之編列：歲計工作由預算之籌編，以迄決算之編造，其目的均是在循嚴密之程序有效控制單位財力資源，達到合理分配、經濟使用，藉以貫徹施政計畫之要求。本校近年來概算之編列，除依據本校近、中、長程校務發展計畫方針外，事先均提請校務基金管理委員會議通過後，彙轉上級單位。
2. 預算之執行：經常門按月分配，資本性支出則參據總務處提供之資料，配合計畫進度核實分配及執行。本校校務基金帳簿記錄及各種財務報表編製，皆透過電腦系統作業，並適時正確提供主管人員作為決策之依據。
3. 改制校務基金後，因預算執行較具彈性，如有剩餘並可轉入下年度繼續使用，對教師爭取建教合作計畫之意願，有明顯鼓舞作用。
4. 校務基金之管理
 - (1)全面檢討場地及各項設施使用收費標準，依據成本效益原則，合理提高收費標準，以提升學校自籌經費比例。本校自 85 年度試辦校務基金及學校自籌經費，自籌收入已由 88 年度 2,344,791 仟元，增加至 94 年度 3,695,553 仟元，自籌財源佔全年經常支出比例由 88 年度之 55.09% 提升至 94 年度之 60.3%，95 年度預算案之自籌比例亦已達 59%。
 - (2)財務調度方面，經由「財務管理小組」之運作，利用科學化之短、中、長期現金預算之技術，精準判斷定期可存之額度及存期，有效提升本校資金調度之利息績效，本校 94 年度利息收入達 7,703 餘萬元，平均利率約 1.6% 之佳績。

(九)人事行政

1. 員額運用：

- (1)本校 94 學年度，教育部除台文系自然增班核給 3 名員額，生物科技中心核給 2 名員額，國家矽導計畫及擴大專案核給 12 名員額外，其餘新增系所教育部均未核給員額。由於本校現已無校控教師員額，為應課程需要及員額不足情形，鼓勵性

質相近系所採一系雙(多)所方式運作，或與他系合聘教師。

(2)依現有職員與教師及學生數比例訂定各系、所職員合理配置人數，職員出缺須專案簽准，經評估其人力運用及業務實際需要後，始核准遞補，目前經評估被凍結出缺不補之職缺計有 10 個。另依大學法規定，學校非主管職員得以契約進用。是以，本校職員職缺如經核准同意遞補人力，亦可依教育部「國立大專校院行政人力契僱化實施原則」及本校「進用契僱人員暨聘僱人員實施要點」規定進用契僱人員，目前進用之契僱人員計有 5 人。

2. 教師聘任：

(1)依「教育人員任用條例」、本校「教師聘任辦法」及本校「教師升等辦法」規定辦理，94 學年度新聘專任教師 65 人、兼任教師 69 人，94 學年度升等教師 58 人。

(2)依本校「專案計畫教學人員實施要點」規定，各系所在有缺額或經費情況下，得以專案計畫聘請編制外教師，有缺額之系所並得視其教學研究表現優良者再予以納編，以期聘任優秀師資，94 學年度聘任專案計畫教師 10 人。

(3)依本校「校內單位間教師合聘辦法」規定，各系所得與他系合聘教師，以有效運用員額，94 學年度本校校內間合聘教師計有 101 人。

(4)本校與中央研究院、國立自然科學博物館、國家衛生研究院、國家實驗研究院、國立海洋生物博物館、國立中山大學訂有合作辦法，雙方得合聘教師及研究人員，94 學年度本校合聘上開教師 14 人。

3. 職員進用及陞遷：

依本校「職員進用及陞遷甄審要點」規定辦理，並組成「甄選小組」辦理面試及業務測驗，再提經甄審委員會審議，並依積分高低順序列冊簽報校長擇優陞遷，94 學年度新進職員 8 人、陞任 6 人、遷調 5 人。

4. 契(聘)僱人員進用：

依據大學法及教育部「國立大專校院行政人力契僱化實施原則」訂定本校「進用契僱人員暨聘僱人員實施要點」，以為進用依據。進用時應辦理公開甄選，組成「甄選小組」辦理面試及業務測驗，甄試評定分數後依成績高低順序造冊，簽請校長核定後方可進用。94 學年度新進契僱人員 5 人，聘僱人員 5 人。

5. 專案計畫研究人員進用：

依本校「進用專案計畫研究人員實施要點」規定辦理，在本校年度校務基金自籌經費範圍內，以三級三審辦理進用之編制外研究人員，其聘期、差假、報酬、保險、離職儲金...等權利義務事項，以契約明定，至 95 年 7 月 31 日止進用之專案計畫研究人員計有 6 人。

6. 專案計畫工作人員進用：

依本校「進用專案計畫工作人員實施要點」規定辦理，在本校年度校務基金自籌經費範圍內，進用編制外人員(含計畫項下進用之助理)，以協助行政、教學及執行專案計畫工作，其聘期、差假、報酬、保險、離職儲金...等權利義務事項，以契約明定，至 95 年 7 月 31 日止進用之專案計畫工作人員計有 847 人。

7. 「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」人員進用：

依本校「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」延攬優秀人才作業要點規定辦理，至 95 年 7 月 31 日止進用客座教授 2 人，客座專家 1 人，研究專家 1 人，博士後研究人員 31 人，另以「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」經費僱用專案計畫工作人員 72 人。

8. 兼任工作人員進用：

至 95 年 7 月 31 日止進用之專案計畫兼任工作人員(含計畫主持人)約 6,000 人。

9. 進用身心障礙人員及原住民：

(1)依身心障礙者保護法第 31 條規定，學校員工(含專案計畫工作人員)總人數在 50 人以上者，每 50 人需進用身心障礙者 1 人，因此為督促本校各一級單位依上

開規定足額進用身心障礙人員，本校於 91 年 9 月 4 日第 538 次主管會報及同年 10 月 2 日第 540 次主管會報決議，本校未足額進用身心障礙人員之各一級單位，自 91 年 11 月 1 日起，應自負 60% 罰款，另外 40% 罰款由學校負擔，並在擬進用職員及專案計畫工作人員時，應優先進用身心障礙人員。目前尚未足額進用之一級單位計有醫學院、研究總中心及水工所等三單位。

- (2) 依原住民族工作權保障法第 4 條規定，學校僱用下列人員（駐衛警察、技工、駕駛、工友、專案計畫工作人員）之總額，每滿一百人應有原住民 1 人，惟上開職缺除專案計畫工作人員外，目前均經行政院予以凍結，依規定是類人員得予扣除計算，因此本校目前應進用原住民人數為 9 人，實際進用 22 人。另依原住民族工作權保障法第 12 條規定：「依政府採購法得標之廠商，於國內員工總人數逾一百人者，應於履約期間僱用原住民，人數不得低於總人數百分之一...得標廠商進用原住民人數未達標準者，應繳納代金。」依上述規定，本校因研究計畫案之得標案，應於履約期間僱用原住民，如僱用人數不足應繳納代金。依上開規定本校需進用原住民 26 人，已進用 22 人，尚不足 4 人。本校 94 年 6 月 15 日第 599 次主管會報決議：本校計畫案之管理單位（各院、系、所、科，中心）如未僱用原住民，自本（94）年 7 月 1 日起，應按比例分攤部分應繳納代金，此應繳納代金由各該計畫案管理單位之「各項管理費或結餘款餘額」經費中扣繳。另為鼓勵進用原住民，如計畫管理單位已進用具有原住民身分之學生工讀（經費由學校統籌支付）或計畫案僱用具原住民身分之聘僱人員（每人每月由學校補助其工資之半數，最多不超過新台幣 8,000 元，作為獎勵）者，不必分攤應繳納之代金。

10. 差假、勤惰管理：

- (1) 本校自 94 年 6 月 1 日起，全面實施網路差假作業，適用對象為編制內教職員及契約（聘）僱人員，差假申請已全面線上無紙化作業；出勤管理採行於辦公室個人電腦簽到退，並實施彈性上下班。人事室每月至少 2 次至各單位抽查職員上下班及辦公情形，94 學年度共抽查 89 個 1、2 級單位。
- (2) 自 95 年度起寒暑假上班方式，經 94.11.9 第 608 次主管會報決議通過，改為週一、三全日上班，週二、四、五上午全體上班，下午各單位安排適當人力輪值辦理。

11. 訓練進修：

- (1) 依本校行政人員在職訓練實施要點及 94 學年度行政人員在職訓練實施計畫辦理本年度研習課程如下：
- ① 行政業務研習：舉辦「採購與驗收作業流程說明會」，計有 86 人參加。
 - ② 行政專題演講：辦理「消費者保護法之理論與實務新發展」演講，參加人數 332 人，「行政罰法釋義與運用解說」演講，參加人數 410 人。
 - ③ 英語培訓：辦理行政人員英語會話三級班、正音班各乙班、英語會話進階班 2 班，受訓人數計 99 人。
 - ④ 行政人員英語能力檢定訓練：中級班一班，受訓人數 33 人，初級班三班，受訓人數 77 人。
- (2) 依本校教師出國講學及國內外研究進修申請作業要點及公務人員訓練進修法辦理教職員進修、研究，94 學年度國內進修教師計有 3 人，國外進修研究教師計有 6 人，國科會補助教師國外短期研究 10 人。國內進修職員計有 4 人，本校補助教職員進修經費計約 1 萬元。
- (3) 95 年 7 月 30 日至 7 月 31 日假台南縣關子嶺統茂溫泉會館，辦理 95 學年度新任暨卸、續任主管研習暨聯誼活動，及本校邁向頂尖大學計畫研討會，實際參加人員 159 人。

12. 考核：依公務人員考績法及施行細則辦理本校已銓敘職員、未銓敘職員及駐衛警年度考核。

- (1) 年終考績：辦理 94 年度已銓敘職員、未銓敘職員及駐衛警考績（成），參加考績

(成)人數共計 352 人，考列甲等之比率為 73.97%。

(2)平時考核：由各級主管每年四月、八月應考評屬員之平時成績並填註於紀錄表內，每半年密陳校長核閱一次。

13. 獎懲：

(1)本年度內修訂本校「教職員工獎勵原則」，並依上開原則辦理獎勵：記功二次者計有 1 人，記功一次者計有 1 人，嘉獎二次者計有 23 人，嘉獎一次者計有 44 人。

(2)依各級學校資深優良教師獎勵暨請頒服務獎章要點，辦理 95 年資深優良教師獎勵者計有 96 人，轉頒教師及公務人員 94 年度服務獎章獎勵者共計 138 人。

(3)依本校績優職工選拔表揚要點，選拔本校 94 年績優職工 5 人，獲獎者除頒給獎狀外，每人並發給新台幣五萬元整，以資獎勵。

14. 待遇：

依據「全國軍公教員工待遇支給要點」、「軍公教人員年終工作獎金（慰問金）發給注意事項」、「軍公教人員兼職及鐘點費支給規定」及「公立各級學校專任教師兼職處理原則」之規定辦理教職員之薪給、獎金、津貼、兼職（辦）酬勞及其他給與事項，兼職酬勞並登記列管。

15. 保險：

(1)依據「公務人員保險法」及「全民健康保險法」為本校職員辦理公、健保事宜。94 學年度教職員參加公保人數計 1641 人，健保人數計 1641 人，眷屬在本校參加全民健康保險的人數計有 1881 人。94 學年度請領公保各項給付人數計 49 人，給付金額共 51,194,677 元。

(2)辦理補助教職員工至本校附設醫院健康檢查，94 學年度補助 4 人，經費 1,600 元；辦理行政院擴大公教人員健康檢查，94 學年度補助 109 人，補助經費 319,974 元。

16. 福利：

(1)依據「全國軍公教員工待遇支給要點」辦理員工結婚、眷屬喪葬、生育、子女教育等各項補助，94 學年度辦理各項補助計 816 人次，共補助 26,019,700 元。

(2)依據「中央公教人員福利互助金結算作業要點」辦理教職員福利互助結算金發還作業，94 年 9 月依規定核發第四次福利互助結算金，總計 1,326 人，核發金額 21,215,171 元。

(3)依據「中央公教人員急難貸款實施要點」辦理教職員工本人重病住院、眷屬重病住院、眷屬喪葬及重大災害等貸款，94 學年度辦理貸款 4 人，金額 186 萬元。

(4)每年致送每位教職員、技工、工友、及到職滿 1 年之契聘僱人員 1,100 元生日禮券 1 張。

(5)每月定期傳送本校現職員工（含教師、職員、技工工友、登記有案之聘僱人員、客座人員及博士後研究人員）及退休人員電子檔資料至附設醫院，以便就醫時可直接享有八折優待，免再出示就醫優待證。

(6)辦理教育會業務：94 學年度本校教職員工申請參加東區教育會人數計有 542 人；申請參加省教育會人數計有 280 人。

17. 退休、撫卹及照護：

(1)依「公務人員退休法」及「學校教職員退休條例」之規定辦理教職員退休，94 學年度辦理退休之教職員計有 42 人，學校辦理歡送餐會，並致贈紀念牌及紀念品。另每年舉辦一次即將退休人員相關權益座談會，94 學年度參加人員計有 96 人。

(2)依「學校教職員撫卹條例」辦理教職員撫卹，歷年來辦理撫卹者計有 42 人，其中尚在支領年撫卹金之遺族 9 人。

(3)各項照護：

①依據「退休人員照護事項」辦理發給退休人員及在職亡故人員遺族三節慰問金，每年每人 4,400 元，94 學年度共計發給 1,210 人次。

②依據「早期退休支領一次退休金生活特別困難之退休公教人員發給年節特別照

護金作業要點」辦理早期退休生活特別困難之退休公教人員年節特別照護金，94學年度內發給6人，金額共402,000元。

③辦理發給對教育具有貢獻，且生活困苦或亟需濟助之教師三節總統慰問金，94學年度內發給5人次，金額共150,000元。

④補助「長青聯誼會」辦理慶生會或旅遊活動，每季補助30,000元。

18. 離職儲金：本校非依公務人員法制進用之臨時人員，自95年1月1日起，依本校「聘僱人員離職儲金給與要點」規定辦理參加離職儲金，至95年7月31日止參加離職儲金共計893人。

19. 開發「聘僱人員人事管理系統」，於95年5月1日正式上線：

(1) 建立專案計畫教學人員、研究人員、工作（聘僱）人員、契（聘）僱人員、頂尖大學客座講座專家、博士後研究人員等人事資料。

(2) 契聘僱人員、專案計畫教學人員等95人之薪資請領自此系統自動產生，由人事室統一製作請款。

(3) 自95年5月1日起，「系所經費系統」與人事室「聘僱人員人事管理系統」連線，致使專案計畫教學人員、研究人員、工作（聘僱）人員、頂尖大學客座講座專家、博士後研究人員等人員之薪資請領達百分百正確性。

20. 研、修訂法規：

研訂本校「進用契僱人員暨聘僱人員實施要點」、「契僱人員暨聘僱人員進用資格標準表」、「契僱人員暨聘僱人員薪點支給待遇標準表」、「契僱人員暨聘僱人員考核作業要點」，修訂本校「教師聘任辦法」、「助教聘任及管理辦法」、「職員進用及陞遷甄審要點」、「進用專案計畫教學人員實施要點」、「進用專案計畫研究人員實施要點」、「進用專案計畫工作人員實施要點」、「聘僱人員採計曾任年資提敘薪級原則」、「提昇公務人員英文能力培訓計畫」、「教職員工獎勵原則」、「教授、副教授休假研究辦法」及「聘僱人員離職儲金給與要點」。

三、未來展望

- (一) 推動校園e化，並進行行政業務電腦化之系統整合，以達到資源共用及統合分析、管理的功能。
- (二) 籌劃興建學生宿舍，以提高學生住宿率，並因應國際交流頻繁，來訪講學或交換教授、學生眾多之住宿需要，將部分宿舍改作招待所或國際學生宿舍使用。
- (三) 改善校園環境品質，增購校地、擴建館舍；籌備博物館，整合校內各項文物藏品，以供教學、研究及展示之用；並逐年增購公共藝術品，以塑造校園公共藝術景觀；積極推展校園藝文活動，以提昇校園人文、藝術氣息。
- (四) 組織調整再造、精簡員額編制、簡化行政程序、提升服務品質，以強化本校競爭力。
- (五) 以現代科技設施輔助傳統警力，維護校園之安全安寧。
- (六) 分期推動建置校區地理資訊管理系統（GIS）平台，發展作為營繕、財產、環安衛、空間調配及其他教學增值系統等規劃、管理決策依據。校園服務性設施建築，適度採行B.O.T，活化土地房舍等資產之開發與經營管理。
- (七) 持續改進校園友善設施。
- (八) 建置優質館藏支援教學研究，並朝全方位之電子圖書館發展。
- (九) 研訂本校達一定規模、業務繁重之單位，得視需要置副主管，以協助主管推動單位業務，增進行政效能。
- (十) 配合政府行政人力契僱化政策推動本校行政人力契僱化，以發展本校彈性、靈活、多元用人管道。
- (十一) 繼續推動人事業務e化，以提昇行政效率。

表廿一 校舍校地面積統計表

九十四學年度		單位：m ²	
校 地 面 積	校舍基地(以建物之投影面積計算)	216,013	
	運動場面積(以露天者為限)	45,345	
	其他校地(花圃、空地、道路等)	1,496,457	
	附屬作業組織面積	70,521	
校 舍 面 積	普通教室	48,348	
	專業教室	34,943	
	實習工廠及實驗室	110,967	
	行政大樓及辦公室	63,369	
	學生活動中心總面積	13,461	
	教師研究室	總面積	38,508
		間數	1,213
	圖書館(含K館)	總面積	41,348
		閱覽席位	3,165
	學生宿舍	總面積	102,566
寢室間數		2,090	
體育館總面積		9,507	
教職員宿舍總面積		44,602	
其他		259,729	

表廿二 圖書館藏統計表 (94 學年度)

類 別		館藏總量	年 成 長 量			
			增 購	受 贈	減 損	
圖書冊數	中 文	608,007	15,304	7,551	159	
	外 文	392,952	7,678	981	26	
裝訂期刊	中 文	77,739	5,218	0	0	
	外 文	254,305	7,888	0	0	
資料庫種類 數(連續性 出版品)	書 目	中 文	24	3	0	4
		外 文	65	2	0	19
	全 文	中 文	51	4	1	0
		外 文	96	17	9	1
非 書 資 料	縮影資料	單片(張)	406,470	6	0	16
		捲片(捲)	10,206	206	0	0
	光碟資料(張)		14,726	116	1,337	1
	視聽資料(捲/張/種)		30,551	1,699	650	838
	地圖資料(捲/張/種)		16,268	105	44	0
	其它資料(捲/張/種)		7,813	0	15	1
電子書	外 文	74,138	150	28,395	0	
現行期刊 種類數	中 文	2,445	-4	80	0	
	外 文	2,412	226	-4		
	電子期刊		27,610			
館藏期刊 種類數	中 文	5,254	172		0	
	外 文	8,327	114		0	
訂購圖書及非書資料經費		31,558,634				
訂購期刊 經費	中 文	1,399,232				
	外 文	37,570,676				
電子資源經費		68,545,520 (含電子期刊 50,704,806)				

表廿三 用人費用彙整表

科 目		預算數	決算數	
編制內人員	教學研究及訓輔	正式員額薪資	1,379,136,000	1,319,834,308
		聘僱及兼職人員薪資	73,155,000	59,330,667
		超時工作報酬	680,000	1,357,685
		獎金	153,468,000	159,056,075
		退休及卹償金	78,930,000	86,619,469
		資遣費	3,684,000	-
		福利費	118,532,000	147,583,607
		提繳費	-	-
		小 計	1,807,585,000	1,773,781,811
	管理及總務	正式員額薪資	321,348,000	320,673,523
		聘僱及兼職人員薪資	5,292,000	3,726,149
		超時工作報酬	18,039,000	13,068,765
		獎金	83,201,000	87,329,576
		退休及卹償金	35,356,000	30,400,925
		資遣費	3,480,000	-
		福利費	59,169,000	55,198,606
		提繳費	36,000	20,244
	小 計	525,921,000	510,417,788	
合 計	2,333,506,000	2,284,199,599		
聘僱及兼職人員	建教合作	聘僱及兼職人員薪資	311,712,000	142,495,860
		超時工作報酬	-	29,077
		小 計	311,712,000	142,524,937
	推廣教育	聘僱及兼職人員薪資	7,104,000	7,191,045
		超時工作報酬	-	-
		小 計	7,104,000	7,191,045
	研究發展	聘僱及兼職人員薪資	39,612,000	17,497,891
		超時工作報酬	-	17,497,891
		小 計	39,612,000	17,497,891
	雜項費用	聘僱及兼職人員薪資	1,806,000	3,617,235
		超時工作報酬	1,379,000	622,028
		資遣費	297,000	-
		福利費	187,000	-
	小 計	3,669,000	4,239,263	
	合 計	362,097,000	171,453,136	
總 計	2,695,603,000	2,455,652,735		

附註：

一、本表係九十四會計年度（94年1月1日至94年12月31日）之資料

二、依行政院主計處93年7月12日處會二字第0930004397號函核定之「作業基金適用之用途別科目核定表」，原列於臨時人員薪資之「短期契約人員」科目重分類於「一般服務費—計時與計件人員酬金」科目。有關94年度「一般服務費—計時與計件人員酬金」科目（包括專任助理、兼任助理及臨時工之各項酬勞及福利）之執行數如下：教學研究及訓輔23,835,285元、管理及總務755,082元、建教合作690,084,176元、推廣教育21,562,298元、研究發展費用174,118,870元及雜項費用15,518,806元，共計925,874,517元。

表廿四 收入彙整表

科 目		金 額	
收 入	自 籌	學雜費收入	981,442,976
		建教合作收入	1,725,715,608
		推廣教育收入	44,551,125
		權利金收入	3,701,252
		其他補助收入	626,887,518
		雜項業務收入	51,977,115
		利息收入	77,037,247
		投資賸餘	1,710,642
	收 入	場地使用費及權利金收入	117,148,618
		受贈收入	26,510,211
		賠(補)償收入	-
		違約罰款收入	7,770,669
		雜項收入	31,100,052
		合 計	3,695,553,033
	國庫 撥款	學校教學研究補助收入	2,070,502,000
		校務基金(增加基金增置固定資產及無形資產)	388,904,000
合 計	2,459,406,000		
總 計	6,154,959,033		

附註：本表係九十四會計年度(94年1月1日至94年12月31日)之決算資料

表廿五 支出彙整表

科 目			金 額	
支 出	經 常 支 出	業 務 成 本	教學研究及訓輔成本	2,906,478,691.50
			建教合作成本	1,537,455,372.00
			推廣教育成本	43,020,693.00
			學生公費及獎勵金	193,413,048.00
			補助業務組織成本	54,128,989.00
			管理費用及總務費用	589,922,109.00
			研究發展費用	596,655,638.00
			雜項業務費用	35,695,110.00
			小 計	5,956,769,650.50
		業 務 外 費 用	財務費用	686,991.00
	雜項費用		171,016,840.00	
	小 計		171,703,831.00	
	合 計			6,128,473,481.50
	資 本 支 出	固 定 資 產 之 增 置	土地	6,668,725.00
			土地改良物	127,028.00
房屋及建築			23,111,125.00	
機械及設備			403,826,184.00	
交通及運輸設備			6,285,931.00	
什項設備			73,377,084.00	
未完工程			364,776,519.00	
預付工程及土地款			13,643,041.00	
訂購機件			32,427,352.00	
小 計			924,242,989.00	
無形資產		電腦軟體	74,301,685.00	
小 計	74,301,685.00			
合 計			998,544,674.00	
總 計			7,127,018,155.50	

附註：本表係九十四會計年度(94年1月1日至94年12月31日)之決算資料

總 結

本校至今已發展為一所包含文、理、工、電機資訊、規劃與設計、管理、醫、社會科學、生物科學與科技等 9 個學院、38 個學系、32 個獨立研究所之綜合大學。本校向有勤奮、樸素、踏實及合群之優良校風，以及充分掌握時代脈動，積極培育卓越人才，鼓勵開發新技術與創立新理論之辦學理念。

今日，本校每年培育四千多位畢業生，創校七十五年，畢業校友已逾十萬人；根據「CHEERS 雜誌」今年 4 月公佈的國內 1,000 大企業人才需求調查顯示，本校畢業生第十度蟬連「企業界最愛」。上海交通大學高等教育研究所所做的 2006 年世界大學排行榜資料，本校已連續 4 年入選世界前 500 名大學，從台、港、大陸、日、韓、新加坡主要大學近三年排名資料來看，本校近三年排名均有小幅成長。本校校友遍佈世界每一角落，在不同的崗位都有傑出的表現。今年 11 月是本校創校 75 年校慶，將邀請對國家建設有傑出表現與貢獻，曾任或現任政府或指標性企業要員之校友返校同慶。本校校友不論在人才培育及學術研究，均得到國內外人士的肯定。

邁向頂尖大學是本校之努力目標，已成立邁向頂尖大學計畫辦公室，採任務編組，分 5 組：教學組、研究組、國際化組、基礎建設組、綜合業務組，進行各項指標之推動及管控。教育部將評鑑五年五百億計畫執行情形與指標達成度，期本校均能順利達成規劃目標。

過去一段時間，在全體教職員工生的支持，及行政團隊之努力下，治校所揭示之規劃目標，已有部分呈現具體成果，另有部分已完成規劃而仍待持續推動，但無論如何，有待努力之處仍多，盼能在大家支持之下，續予推動未竟之務。下任校長之遴選正在積極辦理中，相信明年二月起新校長會在學校良好之基礎下，持續帶領本校邁向世界一流。