

95 年度私立技專校院  
整體發展獎補助經費支用計畫書  
(修正版)

II

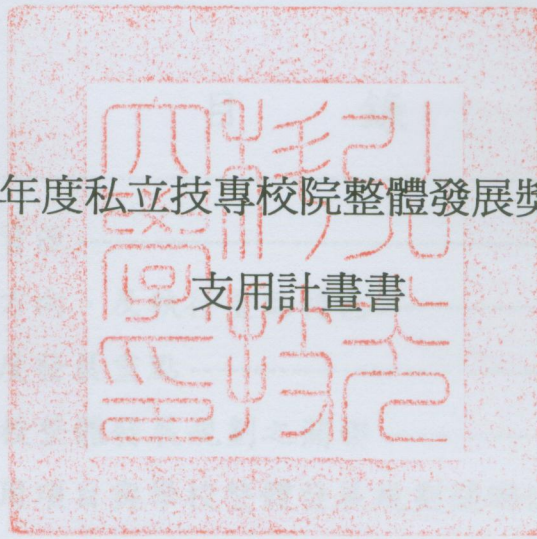
申請單位：弘光科技大學





中華民國 96 年 01 月 18 日

九十五年私立技專校院整體發展獎補助經費

支用計畫書



學校	學名原則 經費分配 弘光科技大學		校長簽章	
填表單位	教務處	填表單位 主管簽章		填表日期 96年01月18日

聯絡人

姓名： 易光輝 單位及職稱： 教務處/教務長

電話： 04-26318652#1200 傳真： 04-26310579

E-mail： khyih@sunrise.hk.edu.tw

附件

- 附件一、專責小組組織辦法、成員名單與相關會議紀錄
- 附件二、經費稽核委員會組織辦法、成員名單與近二年相關會議紀錄
- 附件三、獎助教師獎勵辦法、受獎人員名單與相關會議紀錄
- 附件四、歷次變更報部公文、變更項目對照表

# 目 錄

壹、學校現況 -----	03
一、學校現有資源 -----	03
二、學校發展方向、及執行重點特色 -----	09
三、本(95)年度發展重點 -----	20
貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯 -----	24
一、資本門支用項目與學校整體發展規劃關聯性 -----	24
二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性 -----	30
參、經費支用原則 -----	32
一、經費分配原則與程序 -----	32
二、相關組織會議資料與成員名單 -----	32
肆、預期成效 -----	33
一、本年度規劃具體措施（如附表一至九） -----	33
二、預期實施成效 -----	33
伍、檢附中長程校務發展計畫乙份	

## 附表

附表一、經費支用內容 -----	39
附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表 -----	40
附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表 -----	41
附表四、資本門經費需求教學儀器設備規格說明書 -----	44
附表五、資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書 -----	55
附表六、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書 -----	56
附表七、資本門經費需求訓輔相關設備規格說明書 -----	57
附表八、資本門經費需求其他項目規格說明書 -----	59
附表九、經常門經費需求項目明細表 -----	60

## 附件

附件一、專責小組組織辦法、成員名單與相關會議紀錄	
附件二、經費稽核委員會組織辦法、成員名單與近二年相關會議紀錄	
附件三、獎助教師獎勵辦法、出席人員名單與相關會議紀錄	
附件四、歷次變更報部公文、變更項目對照表	



## 壹、學校現況

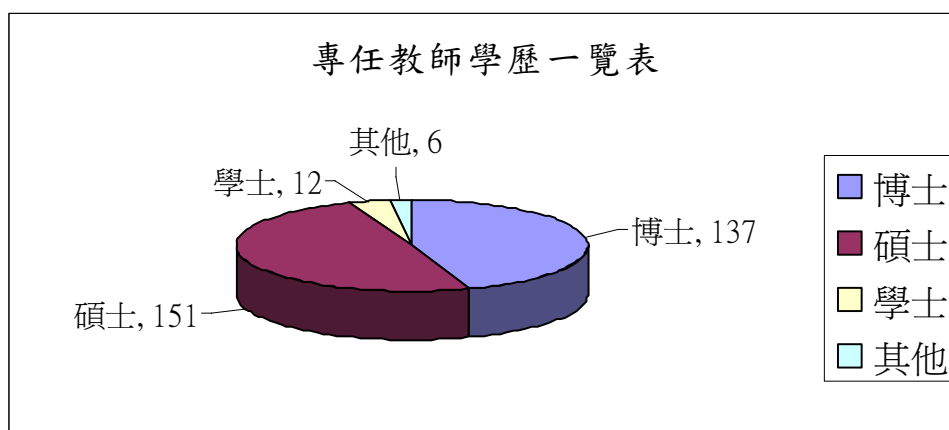
### 一、學校現有資源

#### (一)師資結構：

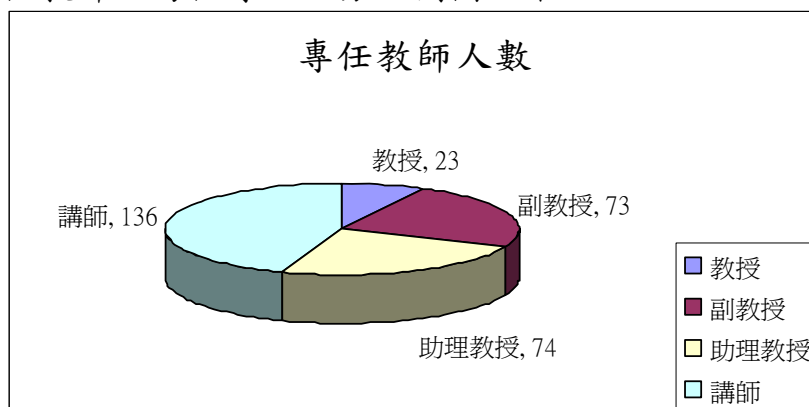
本校自民國 92 年 2 月獲准改名科技大學以來，即不斷自我鞭策，努力提昇教師素質，積極改善師資結構，以助理教授以上師資比而言，改名科大時為 43.51%；至 94 年 12 月科技大學評鑑時，已大幅提昇為 55.3%，迄今（95 年 2 月）更已達 55.56%。

依部頒師資計算方式，本校 94 學年度（95 年 2 月）總師資數為 413.4 人，其中專任教師 306 人（教授 23 人、副教授 73 人、助理教授 74 人、講師 136 人），包括博士 137 人、碩士 151 人、學士 12 人、其他（包括專業技術人員）6 人，另護理臨床實習指導及助教 42 人。如就全校學生數為 11,447 人，日間部學生人數為 7,188 人來看，本學年本校之生師比為 26.63：1；日間生師比為 17.39：1。

專任教師以學歷等級區分比例圖如下：



專任教師以聘任等級區分比例圖如下：



註：資料統計至 95 年 2 月 27 日

師資的大幅提昇，除持續延攬重量級教授，增聘優秀之助理教授級以上師資之既定政策外，本校長期鼓勵既有教師進修國內外大學博士學位，或鼓勵以著作升等的措施，都收到了顯著的成效，從改名科大迄今，本校共有 29 位教師取得博士學位，總計以學位或著作升等者更達 52 人，事實上本校刻正在國內外大學進修博士學位的教師仍有 49 人，對於國內助理教授以上師資非常缺乏的護理教師，本校更有 16 人正在進修博士學位中，這些國內稀有師資的進修皆能獲得留職留薪的支持，使能安心、專心向學，相信在可預見的短期內，不論全校師資或護理師資都會有另一波較大幅度的成長。

本校因屬技職體系，故尤其重視教師實務經驗的累積與專業證照之取得，目前本校具有二年實務經驗或持有乙級以上專業證照之專任教師比例近五成(151/306 人)。就教師的量與質觀察，本校的教師與學生人數比呈現穩定緩步成長的趨勢，但就師資素質而言，卻逐年大幅提升。然而，本校並不以此滿足，我們將更努力加強提昇本校的教學品質與競爭能力，使本校成為一所有特色的科技大學。

94 學年度全校總師資

項目 單位別	總師資	教授	副教授	助理教授	講師	86/3/21 前助教	專任護理 實習床指 導	兼任 教師	教官 及護 師 教 師	專任 有實 務經 驗 人 數	專任 業 證 照 人 數
總師資 (講師 以上)	413.4	23	73	74	136	11	12.4 (31×0.4)	72 (288/4)	12	81	70

製表日期：950224

(二)圖書軟體資源：

1. 館舍配置

本校圖書館位於「圖書資訊大樓」地下一樓及地上一、二、三樓，樓地板面積為 6,081 平方公尺。本校圖書館配置一般閱覽室、圖書館會議廳、新書展示區、參考諮詢暨資訊檢索區、館藏特色區、現行期刊區、期刊合訂本區、學報及報紙資料區、教師指定參考書區、視聽中心、小團體欣賞室、多媒體視訊區、中、西文書庫區、心悅書室，及 N 棟閱覽室等區域。

2. 組織結構

本校圖書館（以下簡稱本館）設有圖書館諮詢委員會由各院院長、各系所主任擔任委員，館內正式工作人員七成以上為圖書館相關系所畢業之專業人員，視為科技大學中具備高專業館員素質的圖書館之一。

### 3. 館藏狀態

項	目	94 學年度
圖書總冊數	中文	199,731
	外文	25,019
現行期刊種數	中文	420
	外文	184
線上資料庫種數	中文	21
	外文	32
電子書種數	中文	0
	外文	465
電子期刊種數	中文	0
	外文	21,251
非書資料筆數(可包含縮影、光碟、視聽、地圖等)		11,591 筆
圖書借閱人次		87,957
圖書借閱冊數		141,962
線上資料庫使用人次		95,738

註：資料統計至 95 年 2 月 20 日

### 4. 資訊設備

- (1) 民國 83 年圖書館為提高服務品質及查詢效率，編目、流通、查詢、期刊及採購五大子系統之自動化。
- (2) 民國 87 年更換為一套多功能整合之數位圖書館自動化系統。
- (3) 民國 90 年圖書館自動化系統採用集中式分館架構運行，並包括 Z39.50 Client 模組。
- (4) 民國 91 年新增多媒體管理模組，包含隨選視訊系統及互動式光碟教育資源。

- (5) 民國 94 年擴充媒體簡介管理模組，建立本館各類型館藏之網頁介紹。另於多媒體系統中，增設廣播節目排程模組。

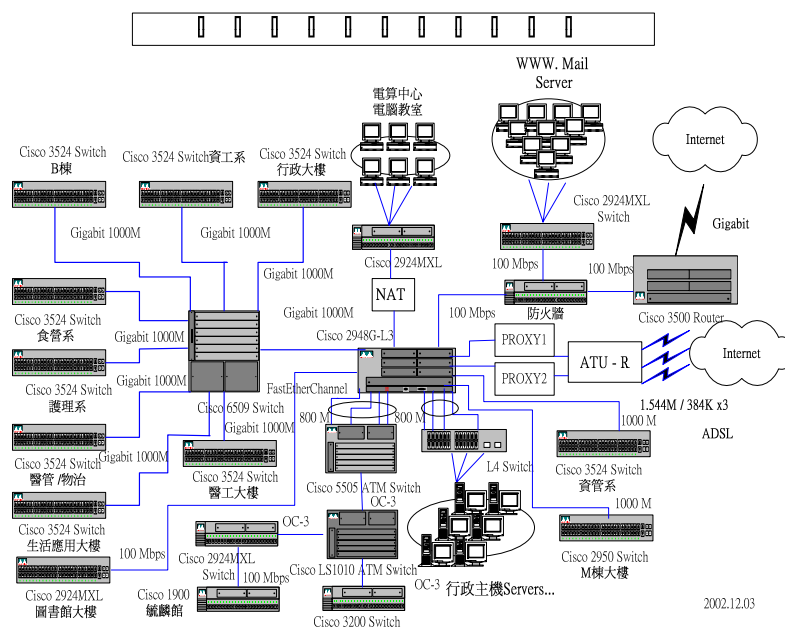
(三)電腦教學設備：

1. 為配合時代潮流及趨勢，本校致力於發展校園網路(網路架構圖如下所示)，目前執行情形為：

- (1)目前全校 10 棟大樓網路主幹都已提升至 Gigabit 並以光纖形成備援線路，而且對外以光纖(Gigabit 速度)連至學術網路。
- (2)在全校網路主幹上部署防火牆、入侵偵測系統及流量異常監控系統以全面管控全校之資訊安全。
- (3)全校每間教室都有兩點網路點供老師或學生使用，在每間宿舍都有提供每位學生一個網路點。
- (4)電算中心目前之電腦教室設置及相關功能均正常維護與運作，並逐年汰換老舊電腦。
- (5)目前全校已建立無線網路。
- (6)目前弘光「e-learning 線上學習系統」區分為「自製教材」與「外購教材」兩種類型，所有功能均能正常運作，提供學生及教師雙向互動的教學空間。



## 網路架構圖：



## 2. 教學支援教室情形：

本校專業教室及電腦教室共計約近千台電腦，其中專業教室 12 間，共同使用之電腦教室 7 間、多媒體設計室 1 間。共同使用之電腦教室及設計室配備如下：

教室種類	教室編號	電腦台數	其他設備
電腦教室	G404	66	17 吋 LCD 螢幕、廣播教學、擴音設備、列表機(含雷射、彩噴、彩臘)
電腦教室	G405	80	
電腦教室	G602	26	17 吋 CRT 和 LCD 螢幕、廣播教學、擴音設備
		35	
電腦教室	G603	61	15 吋和 17 吋 LCD 螢幕、廣播教學、擴音設備
電腦教室	G501	61	
電腦教室	G502	61	
電腦教室	G503	61	
多媒體設計室	G402	1	數位式攝影機兩部、視訊編輯系統一套、監看電視一台、DV 播放器一台、掃描器一台、底片掃描器一台、彩色噴墨印表機一台、CD 燒錄器兩部、DVD 燒錄器一部、視訊圖庫、影像圖庫

## 二、學校發展方向、及執行重點特色

### (一) 學校發展方向

本校自民國 56 年創立以來，本著「以人為本、關懷生命」一向是本校辦理技職教育、培育人才的創校精神所在。藉由「弘毅博愛」校訓精神的落實，發展出「博愛、專業、創新、服務」的辦學核心價值。本此理念，不斷研究、教授、推廣相關知識與實務技能，以培育服務人群身心靈整體健康，並兼具人文與科技均衡發展的高級專門技術人才。再者，符合新世紀的技職教育之三大任務-「密切配合產業人力需求」、「放眼國際人才培育」及「提升產業競爭能力」，因此本校所規劃之未來發展方向分述如下：

#### 1. 求精求實，邁向精緻化的科技大學

本校現有校地、校舍建築等，足供發展為小型大學。盱衡未來我國高等教育的發展趨勢，已不適用於發展學生人數過多、學校規模過大的大型科技大學。因此，本校未來將朝精緻化小型的科技大學發展。預計未來本校學生人數將在一萬五千人左右。至於院系數量則規劃，仍維持四至六個學院，每個學院設四至六系（所）。務期本校校地、校舍、圖儀設備、師生比等，皆能求其精實，維持高水準，成為一所名符其實的精緻化小型科技大學。

#### 2. 繼續發展技術類院系，並加強發揮各院所之應有功能

本校九十四學年計有十三系四研究所。未來除依實際需要，繼續增設其他技術院所外，將逐步強化各院所之軟硬體設施，並加強院系間之科際整合工作，使得各學術領域間發

揮均衡性，達成本校科技與人文兼顧的辦學理想。

### 3. 注重大學部教育的發展，並兼顧研究所教育的成長

為配合高科技的發展趨勢，培育國家所需的科技人才，未來本校繼續注重大學部教育外，將兼顧發展研究所教育，逐年增設研究所博、碩士班。

### 4. 配合中部區域發展，回應地方產業需要，成為中區產業技術推動及服務中心

本校位於台中縣，是中部海線地區重要的一所科技大學。未來與中部七縣市地區之工業區及中部科學園區等相關產業，都將密切合作，在教學、研究、技術服務、推廣教育等方面，配合產業之發展，回應地方之需要。因此，本校未來系所設置、學程調整、課程設計等各方面，都將充分考量區域工商發展與地方需要，以服務地方，成為中部地區產業界的科技推廣和技術服務中心。

### 5. 積極參與國內外之學術文教活動，逐步發展成國內的一流科技大學

本校立足於台灣中部地區，放眼於世界各地。未來除努力建立國內知名度及學術聲望，期能與國內外一流大學分工合作、並駕齊驅外，亦將保持國際視野，透過參與各項國內外學術文教活動，使全校師生具備參與國際的能力，瞭解國際文化，具備世界眼光和胸懷，成為國內首屈一指的科技大學。

## (二) 執行重點特色

本校立基於原有辦學的卓著績效上，加以精益求精，並依上述未來發展方向擬定出學校的執行重點。各項學校發展執行重點

特色概述如下：

## 1. 教學方面

### (1) 自然營造富有「人文氣息」的精緻校園

稟承本校「以人為本、關懷生命」的創校精神，並立基在學校現階段「快樂學習、自我實現、追求卓越、美麗人生」的基本願景上，本校未來學校發展將持續落實全人教育的推動，並且將富人文氣息的學習環境更加的精緻化，使其成為弘光科技大學的特色之一。本校不斷檢討修正通識課程之設計，開創出配合本校發展人文精神、生命保健特色的通識課程外，同時將擴展校內人文社會教育之資源，如校史室、藝術中心、弘觀台，及駐校藝術家、音樂家、文學家、發現弘光的自然版圖等活動實施，持續與中部社區相關藝文單位相互結合，共同開創深具意義之教育課程與活動。例如：繼續與「牛罵頭文化促進會」進行高美濕地淨灘活動、與港區藝術中心進行實踐課程、與烏王工作室進行鷹揚弘光活動、與國立自然科學博物館之生命科學之旅暨其他合作規劃案等，以利增進本校師生及社區居民人文素養的培養與學習，並有助中部地區發展人文暨藝術活動，期許本校具人文氣息的學習環境將成為中部地區的特色之一。

### (2) 型塑強化「身心照護」、「飲食保健」、「環境保護」、「務實管理」、「人文教育」五大主軸特色

在本校改名科技大學的規劃重點中，因應國家建設人文科技島之需，及社會大眾對身心靈整體健康的高服

務品質之要求，本校將持續加強在「身心照護」、「飲食保健」、「環境保護」、「務實管理」與「人文教育」五大重點的發展上，以期對於人類從出生到死亡之一系列身心靈照護的技術研發與培育高級專門技術之人才，能有更卓越的貢獻。

在「身心照護」方面，將積極整合相關系所研發提升身心照護成效之技術，例如：整合護理系食品營養系及化妝品應用系共創身心整體照護技術，將芳香療法融入老人、慢性病與安寧療護患者之身體按摩與情緒安撫過程中；整合資訊工程系與資訊管理系、醫務管理系與護理系共創資訊科技融入醫護管理過程中，研發出 e 化醫護管理系統等等。

在「飲食保健」方面，將有效結合政府暨相關產學單位進行保健食品與藥膳開發研究，例如：與業界研發藥膳食譜，承辦農委會藥膳食膳教學與實作，參與國科會與相關研究單位藥膳開發之研究計畫案等，並且整合校內相關系所進行飲食保健與藥膳開發之教學技術研發，如整合食營系、餐旅系、幼保系、妝品系及護理系等，分別開創出從幼兒到老年人各年齡層的家庭健康飲食技術及產品。

在「環境保護」方面，將在緊急應變及環境安全與衛生教育，暨污染物（空氣、水與廢棄物）防治上相關技術研發與教學上更上一層樓。另本校安全衛生暨環境保護室，辦理績效顯著，係為教育部指定示範觀摩之

單位。未來將整合相關教學單位，如環工系、工安系、資工系及資管系等，與安環室持續進行校內環境安全與衛生的實務研究及環境保護之相關技術研發工作，以期對學校、社區、社會國家的環境保護有更多的助益，並且能培植更多優秀的環保尖兵，俾利對人類所生活的地球能做更多的努力與維護。

在「務實管理」方面，將積極整合相關系所，發展應用資訊科技能力，達成管理與支援企業活動之目標。利用整合資訊管理系、餐旅管理系、醫務管理系等系與業界良好互動關係及校內外學術資源，提供學生企業界實務實習、教師產學合作，並選擇具區域性發展與各系緊密相關的產業，進行長期的諮詢與研究合作，建立與產業結合的各個據點。而企業界則可以交換企業經營所需的管理智能、結合管理知識與企業實務演練，培育醫療、餐飲、資訊等企業組織之中高階經營管理人才。

在「人文教育」方面，在本校全人教育的理念下，以人文教育為核心，藉由人文素養的培育引導學生以健全的心態積極面對真善美的全人教育，以創造一個理性健康富饒的人生。整合通識教育中心、師資培育中心、應用外語系相關資源，培養學生在專業智能外能體察讀書的目的不僅是謀生計而已，同時要喚起「人的自覺」與「心靈的覺醒」，引導學生敬畏自然、尊重生命、守法善群、負責服務。

### (3) 與世界接軌，放眼國際人才之培育



因應全球化時代的來臨，本校未來學校發展特色將朝「立足台灣，放眼國際，奉獻全球」的大願邁進，期許由區域性服務走向全球國際化的服務。除加強學生外語能力、開設外語相關學程及推動外語授課課程、延聘外籍師資外，更於 91 學年度起成立「國際榮譽學生團」培養學生之國際觀，並持續加強國內外策略聯盟與夥伴關係的建立，期以培植更充裕具國際化世界觀之高級專門技術人才，以為無國界醫護暨服務相關事業，奉獻心力，造福人群。除此之外，本校亦增加國內外學術交流，與姊妹校間進行實質的交流合作，並積極與國外學校、研究機構、政府機構、事業機構、民間團體進行實質的學術交流及夥伴關係。

#### (4) 推廣教育

本校推廣教育發展方向以服務社會，實現全民終身教育為宗旨。整合學校 13 個系的資源，透過優秀師資，配合與當地醫院、學校之場地，進行合作之方式，辦理學分班及各種訓練課程，提供社區民眾進修管道，達成服務社會大眾的目的。而本校推廣教育特色在學分班的開設，是以充實專業領域，順利進入回流教育。在非學分班的開設則有效的訓練民眾，取得第二專長及證照。

## 2. 研究方面

### (1) 本校理論科學研究與應用研究之優勢

提昇理論科學之研究，各系科逐年增加研究案數量，本校自 81 學年度即積極申請國科會研究案。除此

之外，本校師生亦積極參與產學合作與應用研究的推廣。

(2) 研究獎勵制度健全、完善

本校獎勵教師進行研究，鼓勵教師提出專題研究計畫。凡教師申請國科會研究案，即獲得提案獎勵金、申請國科會計畫通過審核後，即可獲得研究獎勵金、教師如獲得國科會核定為傑出研究者，將再給予獎勵金，以資鼓勵及凡教師論文刊登於國內外優良期刊者，即獲得論文獎勵金等。

(3) 積極發展產、官、學、研合作研究計畫，增進互動並回饋社會

每年積極爭取教育部、環保署、農委會、衛生署、勞保局、國健局、中醫藥委員會、交通部公路總局東西向快速公路中區工程處、臺中市政府等政府機構之委託研究案。另外於 93 年度開始，與台中榮民總醫院、彰化基督教醫院及光田綜合醫院等三所策略聯盟伙伴共同提撥研究基金，以加強暨整合教師於基礎、臨床及其他有關醫學之研究。

(4) 未來成立育成中心之規劃

為落實本校與中區業界更進一步之合作，本校目前以「區域產學交流中心」為基礎、籌設「技術研發中心」以為奠基，規劃於 97 學年度擴大設立「創新育成中心」，協助中區業界發展具競爭力之產品。

(5) 積極推動區域產業交流，特成立「區域產學交流中心」

為協助區域產業發展和成長，本校以主動了解區域產業之需求，並配合本身之研發能力，結合國內外策略聯盟夥伴，提供區域產業所需之人才和技術，引導區域產業蓬勃發展。其中為促進產學交流並結合本校各系現有的技術能力，於區域產學交流中心下設三中心，包括：食品營養諮詢中心、檢驗中心、護理健康諮詢中心等。

### 3. 輔導方面

#### (1) 學習輔導

本校為提升學生之教育品質與學習環境，特設立以下之學習輔導措施，以達到有教無類之公平受教權。

##### A、新生入學適應期輔導：

輔導中心針對各系新生班級，辦理「新生定向測驗」及「學習策略分析與輔導」等活動，協助同學釐清興趣專長，與強化學習策略，使之能加速適應校園內之學習生活。

##### B、特殊生與學習成就偏低者之輔導：

(A)本校針對學期成績 1/2 不及格的學生，必須由導師約談學生，討論如何予以學生更完善的輔導，並組成約談記錄。

(B)學業成績偏低學生，由授課教師及導師會談後，視情況輔導，必要時聯絡家長討論。

(C)對於實習中適應不良的學生，經導師約談學生及家長了解狀況後，由系科輔導教師及實習指導教師會同導師加以輔導，必要時商請學生輔導中心協助。

(D)適應不良或行為偏差者，導師藉由班會引導學生協助，利用個別會談了解問題，視情況協助轉介或協助就醫治療。

C、各系科規劃之特別輔導：

(A)強調師生間的互動，藉由系科學會舉辦全系師生聯誼、座談、演講及其他活動，達到師生融合及溝通的目的。

(B)依學生的需求，將教師任務分組，成立升學、就業輔導、及證執照考試輔導小組，針對學生學習技能、升學、及就業問題，進行輔導。

(C)對於學生學習意願低落的同學進行約談，再邀請家長來校座談。

(D)對於轉學生及成績低落的同學，由任課教師及導師加強課後輔導，以提高學生的學習意願。

(E)進修輔導方面，提供各類專業研習資訊，鼓勵學生參與，同時整合國內外相關的進修管道與升學資料，輔導學生升學。

(F)就業方面，除了徵詢業界之人才需求，指導學生寫作履歷表、自傳、以及訓練求職面談注意事項。安排老師輔導學生進修，鼓勵學生利用網路搜集資料，參與各項活動，培養學生獨立思考的能力。

D、面臨多元化入學管道造成之學生程度變異性增加之衝擊：

(A)多元入學導致學生來源種類增加，各不同背景學生的基本學識能力較之高教體系學生有更大差異性，增加教師授課困難度。

(B)在走向專業課程過程中，凸顯技職體系學生基礎學識能力不足和學習曲線偏長的問題。學生雖然更易入學了，但面臨的是相同的課業要求，他們的學習障礙相較下更高。

(C)証照的能力要求下，學生必須面對全國同性質學生的挑戰，使得競爭更全面廣泛化。

## (2) 生活輔導

整體訓輔工作之特色為營造安全、健康、溫馨的學習環境，培養國際視野、民主法治、樂觀進取及服務熱忱的人生觀，促進身心靈之健康成長，以達弘毅博愛之全人教育目標。並利用星期二班代聯繫會議宣導推動學務工作，並於每學期期末舉辦班代座談會做意見反映與交流。學務工作目標朝向釐清價值觀、培養學生公民素養，建立完善制度、維護學生權益，提供多項輔導、平衡學生身心發展，凝聚校園認同、溫馨校園環境，提昇學務工作人員專業知能，落實理論與實踐。

### A、導師輔導

(A)本校導師工作依照「弘光科技大學導師制度實施辦法」及「弘光科技大學學生獎懲及輔導辦法」行使導師聘任與職權，每學年進行「導師滿意度」調查工作並做為新年度遴聘導師參考資料，各系科每學期定期舉辦導師座談會、分享輔導經驗，學務處利用每學期期初、期末召開導師工作座談會。建立師生溝通管道包括：設有學務長信箱及公佈 E-mail 帳號、每週各班班會、每星期二

中午召開班代聯席會議、每學期期末召開班代座談會議，各系科舉辦師生座談會。

(B)為加強導師在輔導工作上有應對的能力，學生輔導組每學年度皆會針對全校導師舉辦輔導相關之主題的「導師傳承研習會」二場及「教師輔導知能研習會」二場。並舉辦小型的輔導知能座談會，讓導師們開放的討論問題，目的讓導師們充分了解及認識自己也是輔導工作群的重要角色。

(C)面對班級有特殊之案例，學生輔導組會緊急開立「個案研討會」，讓專業的輔導老師商討對策，給予學生最需要的幫助，所以導師在面對學生日益增多的問題中，與學生事務工作群的聯繫必需緊密的相結合。

#### B、社團參與社會服務及社區活動

本校因應國家推動志工年活動，主動推展志工團隊之成立與社區志工服務活動，並與學生議會協調在每年寒、暑假期間補助相關學生幹部參加各項校外優秀團體舉辦之訓練活動；更為培養同學『取之於社會，用之於社會』的回饋精神，並配合教育部各項年度重點活動，積極鼓勵同學參與服務性活動，並且自 87 學年度起每年例行辦理「大專校院帶動中小學社團合作計畫」，合作的學校包括沙鹿鎮北勢國小、台中市忠明國小、台中市向上國中、大甲鎮大甲國小、台中市永安國小等數所國中小學，每次皆得到合作學校的好評。本校弘愛社並且與台中市捐血中心每年合作四次的捐血活動，服務性社團與技藝性社團也利



用寒暑假辦理育樂營，充份走入社區關懷社區。

### 三、本（95）年度發展重點

#### （一）人力資源發展

1. 因應校務發展與社會變遷，隨時檢討並訂修人事法規與條文。
2. 依據學校政策，提升師資達全國科技大學領先群位置之發展目標。
3. 建立組織績效評鑑與督導機制，同時建立完善的教職員工評鑑制度，以提升行政效能。因應教師人數迅速成長、師資結構轉變，人事成本大幅提升，研擬可能策略，由教師自發性訂定自律公約，自我規範義務性參與服務校（院、系）務行政的可能機制，以凝聚全校教職員工命運共同體之意識。
4. 持續檢視與評估各單位之工作業務，力求簡化行政流程。
5. 推動學習護照，以認證方式持續辦理職員工教育訓練。鼓勵公餘之暇，自我進修或取得證照。以終身學習的態度，提升行政人員之素質與能力。
6. 參考財務狀況，研擬必要的福利措施及優退、優離方案。

#### （二）教學方面

##### 1. 持續追求高品質的教學成效

###### （1）推動系科本位課程，持續調整課程內涵

- A、課程內涵以實務、理論配合為導向且因應產業發展需求做適度調整。

B、規劃學程，以輔導學生修選課，並提升其能力。

(2) 持續提昇教學品質

A、聘任學有專精之優秀教師。

B、建立嚴謹的教學評量制度。

C、每學期實施定期教學評量，評量結果送交任課教師參考，並表揚教學優良教師。

D、定期舉辦教學相關研討會。

(3) 加強教師研究能力

A、持續辦理人文暨科技研究委員會及弘學會，鼓勵跨系整合研究及個人型研究，提昇整體研究風氣。

B、鼓勵教師爭取國科會委託專題研究計畫。

C、鼓勵教師爭取教育部委託專項科技教育改進計畫。

D、鼓勵學生參與國科會專題研究計畫。

E、專題製作列為必修科目，邀請教師指導學生。

F、編列預算支持教師研究計畫。

(4) 加強產學合作

A、配合特色研究成果，爭取產學合作。

B、鼓勵教師將研究成果，編入教材中。

C、設立「創新育成」中心。

2. 持續提升學校競爭力與辦學品質

(1) 規劃外語學習環境，提昇學生外語應用能力。

(2) 推動國際間姊妹校系之實質交流活動，達到學分採認與學位進修之目標。

(3) 結合校內外資源，穩定學生來源暨提昇招生素質。

(4) 加強產學合作計畫，建構產學交流平台，提昇師生職場實務工作經驗。

(三) 提升學術研究方面

協助推廣研究成果；協助提升雇主滿意度。其具體範圍包括：

1. 協助強化研究團隊

- (1) 提昇教師研究計畫件數。
- (2) 提昇教師研計畫經費。
- (3) 鼓勵師生發表論文。
- (4) 鼓勵師生參加國內、外學術研討會。
- (5) 協助邀請國內、外學術研究專家學者進行學術交流。
- (6) 協助推動跨領域整合型研究。
- (7) 協助申請研究專利。

2. 協助推動國際學術交流

- (1) 協助推動與各洲知名大學締結姊妹校。
- (2) 協助鼓勵研擬學生交流計畫。
- (3) 協助鼓勵推動教師交流計畫。
- (4) 協助與姊妹校共同推動課程規畫。
- (5) 協助籌辦國際研討會。

3. 協助加強學生就業、升學輔導工作

- (1) 協助提昇學生技能檢定證照持有率。
- (2) 協助學生就業及升學輔導。

(四) 建教合作及推廣教育方面

1. 於民國 94 學年底達成每年開設學分班 36 個班次，非學分

班 55 個班次。

2. 拓展服務範圍，於台中市、彰化等地區持續穩定地開設班次。
3. 發展社區大學，於海縣八鄉鎮設立行動教室，達成每年開設 95 個班次。
4. 健全人員組織與推動作業流程 e 化工作，達到高工作效能目標。
5. 於民國 97 學年達成開設學分班 50 個班次，非學分班 100 個班次。
6. 拓展服務範圍至台灣重點城市，包括台北、高雄等地。
7. 推動整體業務全面 ISO 認證。

#### (五) 教學儀器設備擴充規劃

本校逐年編列預算添購研究單位之相關研究設備外，亦視學校整體發展特色、階段性的需要，積極擴充教學研究設備，未來各學年除繼續充實原有之實驗設備外，並規劃設立新的實驗室或研究中心。

由於本校於 92 學年度成立護理、環境工程及生物科技研究所，93 學年度成立生物技術系及工業安全與職業災害研究所，95 學年度成立營養醫學研究所及生物產業科技研究所，因此除持續聘任高階師資以加強本校兼具教學與研究能力之師資外，如何提升現有教師之研究成果與鼓勵教師以進修及論文升等，遂成為本校中長程校務發展計畫中兩大努力重點。95 年度於改善教學與師資結構部分之經費將達經常門總經費之 33%。

## 貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯

### 一、資本門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

#### (一)持續充實各系所、學院之教學儀器設備

本校 95 年度資本門支用項目詳如附表四。

其具體說明如下：

#### 1. 醫護學院：

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
醫護學院： 電腦、緊急洗眼器	1. 跨領域整合研究，展開國際學術交流，建立醫護學院之特色。 2. 積極推動研究所教育及研究工作。
護理系所： 筆記型電腦、擴音設備、單一劑量給藥車	1. 教室全面資訊化，帶動學生學習資訊化，迅速吸收國際資訊，提高學生競爭力，進一步提高學校之成就。 2. 配合中程計劃培養臨床實務專業人才。
營養醫學所： 全自動血液分析儀、自動生化分析儀、多功能振盪旋轉攪拌器、毛細管離心機、單槍投影機、筆記型電腦	1. 加強教學推廣工作及提升學生學習品質。 2. 提升師生研究環境。
物理治療系： 電腦、冷氣機、兒童動作 ABC 評估工具、雙環紅內線光模組含支撐架、三度空間光學擷取卡、人體關節運動學分析軟體、地面反作用力量測板、觸覺評估套組、冷氣機	1. 因應國內外科技發展趨勢，成立各類研究發展中心，推動應用研究及相關之基礎研究，提升國家科技及文化水準，促進產業技術升級。 2. 配合國家及地區發展需要，推動產業技術服務及人員在職訓練，提供產學各界進修及研究機會，發揮科技大學服務及推廣功能。
生物科技系所： 無菌操作台、電泳膠片影像分析系統、5L 桌上型多用途發酵槽	1. 在理論與實務並重，科技與人文兼顧的原則下，教授科學技術，培養醫護、民生、工、管理以及人文社會等科學領域之高級專業人才。

## 2. 管理學院：

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
餐旅管理系： 筆記型電腦、基本發酵箱、後發酵箱	1. 配合加強全體師生餐旅管理資訊能力，提昇 e 化教學品質。
資訊管理系： 電腦、企業資源規劃軟體、防毒軟體、印表機、多媒體軟體、電腦螢幕	1. 加強學生學習成就，使其可與產業接軌，提高學生競爭力及就業率。

## 3. 民生學院：

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
生物產業科技所： 單槍投影機、筆記型電腦、電腦、雷射列表機、純水製造機、精密冷藏櫃(2 門式)、臥式-20 冷凍、桌上型離心機、低溫震盪培養箱 4℃、UV-VIS 分光光度計、迷你蛋白質電泳槽、天平、PCR(聚合酶鏈反應儀)、無菌操作台、冰箱、冷氣、烘箱、大鼠獨立飼養籠(IVC)	1. 加強教學推廣工作及提升學生學習品質。 2. 提升師生研究環境。
食品營養系： 冷氣、恆溫液槽座、烘箱	1. 設備之添購有助於提升學生競爭力，培育高級專門技術人才，邁向科技大學 TOP 10 之目標。
幼兒保育系： 筆記型電腦、電腦、單槍投影機、電子教學白板、SPSS Base 12.0	1. 持續提昇教學品質，加強學生學習成就，並提昇其就業能力。 2. 鼓勵跨系整合型及個人型研究，加強教師研究能力，以提昇整體研究風氣。同時配合學校整體發展規劃，成為具市場潛力及積極爭取各類委託計劃之系科，進而提高學校競爭力。



計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
化妝品應用系： 單槍投影機、色差計、魔顏回春儀六合一、MEAD 經絡能量分析儀、旋光度計	1. 與規劃籌設研究所有關聯性。 2. 與規劃成立化妝品研究中心有關聯性。 3. 與規劃籌設香草業研發中心有關聯性。

#### 4. 工學院：

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
環境工程系所： 紫外光/可見光分光光度計、恆溫震盪培養箱、圓軸式土壤混合機、全自動 BET 表面積分析儀、定量幫浦用蠕動頭、筆記型電腦、淨化型安全藥品保存櫃	1. 可將強實驗室相關設備，強化學生的實作能力，使理論與實務結合，增加就業競爭力 2. 可加強學生對證照(水質檢驗乙級技術士)技術考及專題製作的能力，增加考照及格率。 3. 有助於教師提升教學品質及研究成果。
工業安全衛生系暨職業安全與防災所： 臥式冷凍櫃、微波加速反應系統、三位數攜帶式 PH 計、可程式直流電源供應器、減壓濃縮機、粉塵測定儀、室內空氣品質測定儀、微電腦空氣採樣器、乾式流量校正器、大氣壓力測棒、二氧化碳測棒、風速探測棒、傳動軸組、耐磨耗試驗機、電腦、加速度計、SPSS Advanced Model 12.0、LISREL V8.7、可調式電源供應器、接地電阻測試勾表、單槍投影機、筆記型電腦、酸鹼度計、加熱攪拌器、階層線性模式軟體、STATISTICA 統計軟體、局部排氣裝置、桌上型局部排氣裝置	1. 改善教學品質、研究環境，提升教學、研究品質。 2. 充實軟硬體及多媒體教學設備，提供完善之學習環境，進而設計合宜之教材，增進學生實務技能及產學合作互動。 3. 藉由多元化教學，加強學生學習成效，增進師生研究創新之能力。

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
資訊工程系： 電腦	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 更新教學實習設備，改善教學學習環境，以提升學生學習效果與興趣，及專業實務能力的培養。</li> <li>2. 教師資訊電腦化設備，提升教師教學教材數位多媒體及網路化的意願，提供學生多元性學習，達到科技智能統整應用的目的</li> </ol>

#### 5. 人文社會學院：

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
應用外語系： 電腦	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創新及資訊化教學設計方法，提升教學品質。</li> <li>2. 提高教師研究質量與能量，進而提升各項教學品質。</li> </ol>
老人服務事業管理系： 筆記型電腦、電腦、單槍投影機、雷射印表機、高齡者體驗裝置	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創新及資訊化教學設計方法，提升教學品質。</li> <li>2. 提高教師研究質量與能量，進而提升各項教學品質。</li> </ol>
文化事業發展系： 筆記型電腦、電腦、單槍投影機、雷射印表機、出圖機	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創新及資訊化教學設計方法，提升教學品質。</li> <li>2. 提高教師研究質量與能量，進而提升各項教學品質。</li> </ol>
通識教育中心： 筆記型電腦、DV 攝影機	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 實現「以人為本、關懷生命」之辦學理念。</li> <li>2. 發展學生核心特色課程。</li> </ol>

## 6. 電算中心

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
<p>主幹防火牆、刀鋒主機、校外異常管理及病毒碼更新系統、PocketBuilder、不斷電系統、電源穩壓器、工作站級電腦、無線網路安全定位系統、中階主機、EAServer、電腦、廣播系統、資料儲存設備、磁碟陣列</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依據中程校務發展計畫之分項 WWW /Mail 主機更新計畫，讓主機性能更穩定，確保服務品質。</li> <li>2. 依據中程校務發展計畫之分項網路相關伺服器之服務穩定性改善計畫，建立主動式防護及監測系統。</li> <li>3. 依據中程校務發展計畫之分項校園網路結構持續改善計畫，使無線基地台能發揮最大功效。</li> <li>4. 依據中程校務發展計畫之分項電算中心電腦教室持續性更新計畫，逐年提升實習教室之硬體水平，以符合教學研究之最新需求。</li> <li>5. 依據中程校務發展計畫之分項集中式伺服器自動備份系統建置計畫，使資訊備份更加快速及有效率。</li> <li>6. 依中程計畫：全校公共伺服器之持續性更新改善計畫。</li> <li>7. 依中程計畫：校園資訊系統擴展與整合</li> <li>8. 依中程計畫：知識管理系統及決策支援管理系統</li> <li>9. 依中程計畫：集中式伺服器自動備份系統建置計畫</li> <li>10. 依據中程校務發展計畫之分項網路相關伺服器之服務穩定性改善計畫，改善老舊之電源設備，有助於網路相關伺服器之服務穩定性及壽命。</li> </ol>

## 7. 圖書館

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
電腦、雷射印表機、監視系統(含攝影系統、螢幕)、資源整合系統伺服器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 建構全館資訊檢索相關設施，以期成為多元化及多功能圖書館。</li> <li>2. 提昇館內 e 化之環境與服務，輔助師生之教學研究及學習需求。</li> <li>3. 提昇本館服務，加強相關設備，以期建構圖書館多元化功能。</li> <li>4. 提昇電子化資訊檢索相關設備，輔助師生之教學研究及需求。</li> </ol>

## 8. 訓輔設備

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
充電型手提式無線擴音機、冷氣、睡袋、辦公室桌椅、口琴、推車、攝影機、無鉛大雙燈、公播版電影	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 強化社團基礎、發展社團資料數位化環境、強化社團基礎，倡導課外社團活動，訓練人際關係能力，培養學生團隊合作與領導才能。</li> <li>2. 激發學生參與社團活動，豐富社團課程資料及提昇社團活動深度，延續社團數位紀錄傳承。</li> </ol>

## 9. 軟體教學資源

計畫添購項目	與學校整體發展規劃關聯性
訂購線上資料庫、西文期刊，以及增購中、西文圖書與視聽資料。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 豐富館藏之多元類型及內容，並支援全校學術研究服務工作，以提昇師生研究風氣及學習成效。</li> </ol>

## 二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

### (一)改善教學與師資結構

1. 研究：整合校內人力設備，推動中型及大型研究計畫。
2. 研習：依據本校政策，努力提升師資達全國科技大學領先群位置為現階段發展目標，舉辦校內外學術研習活動，鼓勵發展與出版研究著作提升本校學術水準並提昇教學品質。
3. 進修：鼓勵教師進修升等，以達強化師資結構，94 學年度（9502 資料）進修教師共計 49 名。
4. 著作：獎勵教師將其著作及論文發表於國內外優良學術期刊，以提升教師學術能量。
5. 升等送審：鼓勵教師升等，強化師資結構。
6. 改進教學：辦理改進教學研習會，以提升教師教學之方法及內容，同時鼓勵教師開發新穎之自製教學媒體製作。
7. 專業證執照：為注重理論與實務之結合，培養專業實務能力，獎勵取得專業證執照之教師，以提升教學實務品質，落實技術職業教育成效。
8. 研究獎勵金：獎勵教師申請國科會、政府機關及民間機構等研究計畫，以提升教師研究風氣。

## (二)行政人員相關業務研習及進修

配合本校中程計畫，加強培育職員之專業素養，並檢視各單位工作業務，力求 e 化並簡化行政流程。

## (三)其他（如補助現有教師薪資等）

本校向來注重教學品質，致力改善全校師資結構，為維持教學水準及配合教育部輔導私立技專校院提昇師資素質之規定，逐年依據教學需求增聘教師，並以助理教授以上高階教師為聘任原則。期能提升師資達全國科技大學之領先群。



## 參、經費支用原則

### 一、經費分配原則與程序

#### (一)分配原則：

經費之分配依據「九十五年度教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項」、本校「弘光科技大學預算審查小組設置辦法」及「弘光科技大學整體發展經費獎補助款經常門分配原則暨實施辦法」來辦理，並召開整體發展經費專責規劃小組會議，以審查與核定各項分配與支用。

#### (二)程序：

資本門：由各系所、學院、中心依中程計畫提出專案需求，學校於預算審查小組中審議並分配各教學單位預算金額。學校再依審議結果分類報部提案或納入整體發展經費獎補助款下。

經常門：由專責規劃小組中討論並分配支用項目比例及金額，且依據「弘光科技大學預算審查小組設置辦法」及「弘光科技大學整體發展經費獎補助款經常門分配原則暨實施辦法」等辦法審定相關預算需求，完成經費之分配。

### 二、相關組織會議資料與成員名單

(一)專責小組組織辦法、成員名單與相關會議紀錄(如附件一)

(二)經費稽核委員會組織辦法、成員名單與相關會議紀錄(如附件二)

(三)獎助教師獎勵辦法、出席人員名單與相關會議紀錄(如附件三)

## 肆、預期成效

### 一、本年度規劃具體措施（如附表一至九）

- (一)附表一 經費支用內容
- (二)附表二 資本門經費支用項目、金額與比例表
- (三)附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表
- (四)附表四 資本門經費需求教學儀器設備規格說明書
- (五)附表五 資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書
- (六)附表六 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書
- (七)附表七 資本門經費需求訓輔相關設備規格說明書
- (八)附表八 資本門經費需求其它項目規格說明書
- (九)附表九 經常門經費需求項目明細表

### 二、預期實施成效

#### (一)資本門

項目	預期效果
一、教學儀器設備(包括各所系科中心教學研究設備及圖書館自動化等)	1. 設備提升，改善教學、研究環境，提升教學、研究品質。 2. 強化學院及系所規劃。 3. 強化數位化校園學習環境。
二、軟體教學資源(圖書期刊、教學媒體等)	1. 增加符合本校各領域研究及教學需求等各類型資料之館藏數量。

項目	預期效果
三、訓輔相關設備	1. 強化社團資料建檔數位化能力、提升社團活動能力、改善社團環境並且協助社團社務推展。
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理設施等)	1. 本校設有安全衛生暨環境保護室，其例行之行政預算中編有各項環保與安全衛生之設備，故本校並無於整體獎補助經費中編列預算。

(二)經常門

項目	預期效果
一、改善教學與師資結構	<p>經常門之經費主要用於提升師資素質，包括新聘師資、獎勵現有師資，鼓勵教師從事研究等。為有效提升教師素質，也持續鼓勵教師進修、升等。</p> <p>研究：</p> <p>本校希冀教師認真教學外，亦能從事研究工作，以期不斷地自我提升。改名科技大學後，更重視實務性之專題研究。為提高本校學術研究風氣，鼓勵教師進行學術研究，落實學術研究國際化、科學技術本土化之全方位學術研究政策，提昇整體研究風氣，協助教師加強研究能力，建立其學術研究地位。</p>

項目	預期效果
	<p>研習：</p> <p>鼓勵校內學術單位舉辦研習會，以加強教師教學、研究之能力，對教師教學的提升有莫大的助益。</p>
	<p>進修：</p> <p>為讓教師於進修期間能專注於自身課業的研習及學生課業之輔導，只需授課基本鐘點，及排課上每週只需到校二天之方便，使教師能專心於課業，本校積極鼓勵教師進修，進修方式計有帶職帶薪全時進修、帶職帶薪部份辦公時間進修及留職停薪三類，以達提升師資素質。</p> <p>本校目前更將護理系所設為重點發展系所，鼓勵護理系講師儘速取得博士學位，特訂定弘光科技大學重點發展系所（護理系）教師申請帶職帶薪全時進修施行要點，給予帶職帶薪全時進修之補助。</p>
	<p>著作：</p> <p>鼓勵發表與出版研究著作，以期教師提升學術能量，藉以提升本校學術水準。</p>

項目	預期效果
	<p>升等送審：</p> <p>本校除鼓勵教師研究外，亦積極鼓勵教師升等，藉此強化師資結構。另為提供教師更多論文的指導及建言，以協助教師順利升等，對於提出升等教師之研究成果或申請獎助之論文，皆經縝密的諮詢過程提請校外相關專業之學者先行外審，並將其審查意見提供給送審教師參考。</p> <p>改進教學：</p> <p>自製教學媒體競賽，鼓勵教師提升教學品質。</p> <p>研究獎勵金：</p> <p>鼓勵教師於教學之餘，努力從事學術研究，以提升本校研究風氣。</p> <p>專業證執照：</p> <p>提升教師教學品質之具體作法，鼓勵教師取得專業證(執)照，本校特訂定教師取得專業證(執)照獎勵要點。針對教師取得乙級(含)以上的專業證(執)照，給予捌仟元之獎勵金。</p>
<p>二、行政人員相關業務研習及進修</p>	<p>為使全校行政部門秉持「尊重人性、崇尚法治、講求效率」的理念，積極主動地為全校教職員工服務。建立組織績效評鑑與監督機制，同時建立完善的教職員工評鑑制度，以提昇行政效能。</p>

項目	預期效果
	<p>定期辦理職員工教育訓練，以提升行政人員之素質與能力，並朝行政業務 e 化及簡化方向努力。</p>
<p>三、其他(如補助現有教師薪資等)</p>	<p>本校現階段生師比 26.59:1，將持續增聘教師充實教師員額，以滿足教學需求及教學品質，並降低生師比。</p> <p>95 學年度教師之聘任，以具備博士學位或助理教授以上教師為原則。本校的辦學理念為「以人為本、關懷生命」，為培養兼具人文及科技均衡發展的高級專門技術人才，以提升本校之競爭力。我們期待透過師資素質的提升能達成下列目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提升整合研究之能力。</li> <li>2. 提升教師參與實務工作，結合理論與實務。</li> <li>3. 發展具區域特色之教學與研究方向。</li> <li>4. 所聘教師確能以教師專業實務之傳授及學生之實習操作為主，輔以專題演講、校外實習、工廠參觀及專題製作等加強實務單元，希望學生具有獨立思考、規劃、管理與整合之能力，使其具有立即進入就業市場之能力，以管理及落實事業單位之安全衛生工</li> </ol>

項目	預期效果
	<p>作。</p> <p>5. 希望透過通識教育的推動與實施，使學生能有通達的人生觀、有關懷的情操、及有使命感的志業。</p>

伍、檢附中長程校務發展計畫乙份

## 附表一、經費支用內容

( \*下列表格所稱獎助款係指績效型獎助款 )

( \*填表數字以整數為準，小數點不予計算 )

95 年度獎補助款經費明細				
補助款	獎助款	總預算	自籌款 (獎補助款 11% )	總經費
\$ 16,336,020	\$ 29,944,276	\$ 46,280,296	\$ 5,090,833	\$ 51,371,129

	資本門			經常門		
	補助款 60%	獎助款 60%	自籌款 ( 60% )	補助款 40%	獎助款 40%	自籌款 ( 40% )
金額	\$ 9,801,612	\$ 17,966,566	\$ 3,054,500	\$ 6,534,408	\$ 11,977,710	\$ 2,036,333
合計	\$ 30,822,678			\$ 20,548,451		
占總經費比例	60%			40%		

註一：資本門及經常門，各佔獎補助款總預算(不含計畫型獎助、自籌款)60% 及 40% 。

註二：10%以上自籌款(不限定經常門及資本門的比例)。



附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程 <input type="checkbox"/> 是，\$ _____，占資本門 _____ % <input checked="" type="checkbox"/> 否					
項 目	佔資本門經費之金額	佔資本門經費之比例 (%)	自籌款佔資本門經費之金額	自籌款佔資本門經費之比例 (%)	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60% 以上）	\$ 22,392,344	81%	\$ 0	0%	註一
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%）	\$ 4,820,470	17%	\$ 3,054,500	100%	註二
三、訓輔相關設備（應達資本門經費 2%）	\$ 555,364	2%	\$ 0	0%	註三
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理設施等）	\$ 0	0%	\$ 0	0%	註四
合計	\$ 27,768,178	100%	\$ 3,054,500	100%	

註一：資本門經費需求教學儀器設備規格說明書如附表四。

註二：資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書如附表五、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書如附表六。

註三：資本門經費需求訓輔相關設備規格說明書如附表七。

註四：資本門經費需求其他項目規格說明書如附表八。

附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表

項 目	獎補助款		自籌款		內容說明（分配原則、審查機制說明）
	金額	比例	金額	比例	
一、改善教學與師資結構（占經常門經費60.97%以上）	研究 \$ 4,779,328	研究 25.81%	研究 \$ 0	研究 0%	研究－教師申請研究案件需經學術研究發展委員會審核核定經費。本次使用經費共 4,779,328 元。
	研習 \$ 181,181	研習 0.98%	研習 \$ 0	研習 0%	研習－為提升專業領域教學及提升品質。教師申請研習由各系依教師專長推派參加相關會議或研習，或藉由補助各教學單位舉辦校內教學研習會，本次使用經費 181,181 元。
	進修 \$ 2,567,285	進修 13.87%	進修 \$ 678,150	進修 33.3%	進修－教師申請進修需經系、院、校三級教評會通過後，始得辦理進修學位之申請。本次使用經費 3,245,435 元。
	著作 \$ 812,000	著作 4.39%	著作 \$ 350,000	著作 17.2%	著作－獎勵教師著作案件需經學術研究發展委員會審定。本次使用經費 1,162,000 元。
	升等送審 \$ 159,000	升等送審 0.86%	升等送審 \$ 0	升等送審 0%	升等送審－獎助教師論文審查均依本校教師升等外審作業要點辦理。本次使用經費 159,000 元。
	改進教學 \$ 535,000	改進教學 2.89%	改進教學 \$ 0	改進教學 0%	改進教學－獎助教師改進教學每年由教務處舉辦，並成立自製教學媒體競賽評選委員會。本次使用經費 535,000 元。
	研究獎勵金 \$ 2,196,484	研究獎勵金 11.87%	研究獎勵金 \$ 350,000	研究獎勵金 17.2%	研究獎勵金－獎助研究獎勵金需經學術研究發展委員會及整體發展經費專責規劃小組審查通過，本次經費使用 2,546,484 元。

項 目	獎補助款		自籌款		內容說明（分配原則、審查機制說明）
	金額	比例	金額	比例	
	專業證執照 \$ 56,000	專業證執照 0.3%	專業證執照 \$ 0	專業證執照 0%	獎勵專業證執照－獎勵教師取得專業證執照需經系、院、校三級教評會審查通過。本次使用經費56,000元。
	合計 \$ 11,286,278	合計 60.97%	合計 \$ 1,378,150	合計 67.7%	本校訂定教師研究相關辦法，並經校教評會或校務會議通過後實施，並隨時依據現狀修改法令，於修正後三天內將最新通過辦法上網公告並確實執行。 本校各項獎補助依有相關辦法，經相關會議審查，由各司其職之系教評會或學術研究委員會..等單位初審，並經院教評會及校教評會...等相關會議審議通過才得於補助，各項申請原則、申請程序及審核機制均依公平、公正、公開之原則辦理，並保留完整會議記錄。本次改善教學與師資結構佔整體發展經費 60.97%，佔獎補助經費之11,286,278元。另加上本校自籌款1,378,150元，合計為12,664,428元。
二、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費 0.92%）	\$ 170,673	0.92%	\$ 0	0%	將持續規劃各項專案計劃，開辦各類教育訓練，並推動學習護照，以認證方式持續辦理教職員工教育訓練。本次使用經費170,673元。

項 目	獎補助款		自籌款		內容說明（分配原則、審查機制說明）
	金額	比例	金額	比例	
三、其他（如補助現有教師薪資等）	\$ 7,055,167	38.11%	\$ 658,183	32.3%	本校為提升師資素質，對外積極延聘具實務經驗優秀的助理教授級以上之師資，以加強實務教學能力及水準，本年度預計補助教師薪資如下，經費7,713,350元。： 增聘教師薪資： 教 授 1人 副 教 授 1人 助理教授 9人  現有教師薪資： 教 授 0人 副 教 授 0人 助理教授 3人
總計	\$ 18,512,118	100%	\$ 2,036,333	100%	

註：經常門經費需求項目明細表如附表九。

附表四

## 資本門經費需求教學儀器設備規格說明書（\*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
1	電腦	華碩 AS-D765	1	20,040	20,040	教學用	醫護學院	950809會議 通過變更 規格
2	緊急洗眼器	川富 220*210	1	30,000	30,000	教學用	實驗室	
3	筆記型電腦	ASUS U5F	3	50,000	150,000	教學用	護理系	950809會議 通過變更 規格
4	擴音設備	組(含擴大機、喇叭、無線麥克風)	1	48,000	48,000	教學用	護理系	
5	單一劑量給藥車	台	1	25,000	25,000	教學用	護理系	
6	全自動血液分析儀	Sysmex KX-21N	1	399,000	399,000	研究、教學實驗用	營養醫學所	
7	自動生化分析儀	Shimadzu CL-770	1	0	0	研究、教學實驗用	營養醫學所	951114會議 通過變更 規格
8	多功能振盪旋轉攪拌器	SI-1200	1	197,000	197,000	研究、教學實驗用	營養醫學所	
9	毛細管離心機	MCD2000	1	44,000	44,000	研究、教學實驗用	營養醫學所	950809會議 通過變更 規格
10	單槍投影機	台	1	20,000	20,000	教學研究用	營養醫學所	
11	筆記型電腦	台	1	39,446	39,446	教學研究用	營養醫學所	
12	電腦	台	1	21,590	21,590	教學研究用	物理治療系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
13	冷氣機	台	1	22,900	22,900	專業教室使用	物理治療系	
14	兒童動作 ABC 評估工具	組	1	45,000	45,000	小兒物理治療學及實驗與兒童發展學課程使用	物理治療系	
15	雙環紅內線光模組合支撐架	組	1	213,600	213,600	小兒物治、義肢學等實驗課程用	物理治療系	
16	三度空間光學擷取卡	式	1	47,500	47,500	動作控制及學習學實驗課程使用	物理治療系	
17	人體關節運動學分析軟體	式	1	321,900	321,900	生物力學、神經科、骨科、兒科關節運動治療實習實驗課程使用	物理治療系	
18	地面反作用力量測板	組	1	667,000	667,000	生物力學、神經科、骨科、兒科步態實習實驗課程使用	物理治療系	
19	觸覺評估套組	組	1	42,000	42,000	基礎物理治療教學用	物理治療系	
20	無菌操作台	單人操作	2	65,000	130,000	教學研究用	生物科技系所	
21	電泳膠片影像分析系統	組	1	413,000	413,000	教學研究用	生物科技系所	
22	筆記型電腦	IBM T43 512MB 40GB	1	44,431	44,431	教學用	餐旅管理系	
23	電腦	P4-3.2G / 512MB / 17" LCD	21	21,921	460,341	MB105 企業 E 化實驗室新增電腦	資訊管理系	
24	企業資源規劃軟體	含生管、財管、人力資源、品管、行銷等功能	1	100,000	100,000	教學實習用	資訊管理系	
25	防毒軟體	電腦及伺服器電腦病毒防護 for windows 2000/2003/xp	1	70,000	70,000	教學實習電腦之系統防護	資訊管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
26	印表機	黑色雷射/ A3 / 速度 22ppm / 品質 1200X1200 / CPU 300MHZ / 網路介面 / RAM 192MB / 雙面列印	1	35,536	35,536	教學實習用	資訊管理系	
27	多媒體軟體	3D 美術設計 / 具直覺式圖形開發介面	1	90,000	90,000	教學實習用	資訊管理系	
28	單槍投影機	活動式	1	20,000	20,000	教學用	生物產業科技所	
29	筆記型電腦	512MB 40GB	1	39,446	39,446	教學用	生物產業科技所	
30	電腦	Intel Pentium 4 3.2GHz 再生卡 桌上型	2	28,980	57,960	教學用	生物產業科技所	
31	雷射列表機	Fuji Xerox DocuPrint 255 EPSON STYLUS PHOTO R350 噴墨印表機	1 1	23,501 6,980	30,481	教學用	生物產業科技所	950809會議 通過變更 規格
32	純水製造機	台	1	200,000	200,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
33	精密冷藏櫃(2門式)	台	1	30,000	30,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
34	臥式-20 冷凍	台	1	46,500	46,500	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
35	桌上型離心機	台	1	56,500	56,500	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
36	低溫震盪培養箱 4℃	台	1	134,000	134,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
37	UV-VIS 分光光度計	台	1	200,000	200,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
38	迷你蛋白質電泳槽	台	2	33,500	67,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
39	電腦	台(含主機、液晶顯示器、燒錄器、掃描器)	1	56,000	56,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
40	天平	台	1	30,000	30,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
41	PCR(聚合酶鏈反應儀)	台	2	149,000	298,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
42	無菌操作台	台	1	90,000	90,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
43	冰箱	台:2門	1	30,000	30,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
44	冷氣	2.5 噸	1	19,000	19,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	951114會議通過變更規格
45	烘箱	台	1	56,000	56,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
46	大鼠獨立飼養籠(IVC)	台	1	530,000	530,000	教學研究與學生實習	生物產業科技所	
47	冷氣	TW-632DJU	3	21,900	65,700	教學與研究用	食品營養系	951114會議通過變更規格
48	恆溫液槽座	P/N 119-0057	1	73,000	73,000	教學與研究用	食品營養系	
49	烘箱	DO-45 72L 1100W 200℃	1	28,000	28,000	教學與研究用	食品營養系	
50	筆記型電腦	台	3	45,629	136,887	多媒體教學使用	幼兒保育系	



優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
51	電腦	Intel Pentium 4 3.2GHz 再生卡 桌上型	1	21,637	21,637	多媒體教學及研究使用	幼兒保育系	
52	單槍投影機	活動式	3	39,333	118,000	多媒體教學使用	幼兒保育系	
53	電子教學白板	台	1	27,000	27,000	多媒體教學使用	幼兒保育系	
54	SPSS Base 12.0	Base 12.0	2	49,500	99,000	教學研究用	幼兒保育系	
55	單槍投影機	台	2	20,000	40,000	教學研究用	化妝品應用系	
56	色差計	台	1	83,000	83,000	檢驗學實用	化妝品應用系	
57	魔顏回春儀六合一	台	1	35,000	35,000	美容儀器學相關課程	化妝品應用系	
58	MEAD 經絡能量分析儀	台	1	280,000	280,000	美膚及芳香療法相關課程	化妝品應用系	
59	旋光度計	台	1	100,000	100,000	精油分析相關課程	化妝品應用系	
60	紫外光/可見光分光光度計	波長範圍:190~1100nm 光學範圍:-0.1~3.0a	1	175,000	175,000	水質分析實驗、專題研究用	環境工程系所	
61	恆溫震盪培養箱	溫度範圍：0℃~60℃ 振盪速度：10~250RPM 附 125ml, 250ml, 500ml holders	1	125,000	125,000	環境微生物實驗、專題研究用	環境工程系所	
62	圓軸式土壤混合機	混合速度：10~250RPM 可設定式	1	30,000	30,000	環境微生物實驗、專題研究用	環境工程系所	
63	定量幫浦用蠕動頭	蠕動管使用 1.6mm 或 2.4mm、 可同時使用四條蠕動管	1	31,600	31,600	水質分析實驗、專題研究用	環境工程系所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
64	全自動 BET 表面積分析儀	壓力量測範圍 : 0 to 950 mmHg P/P <sub>0</sub> 量測範圍 : 0 to 0.98 P/P <sub>0</sub> 壓力解析度 : <0.1 mmHg P/P <sub>0</sub> 解析度 : <10 <sup>-4</sup> 準確度 : better than +-0.5% 比表面積量測範圍 ≥0.01 m <sup>2</sup> /g (use Nitrogen) 總表面積量測範圍 ≥0.1 m <sup>2</sup> 孔洞體積量測範圍 ≥4 x 10 <sup>6</sup> cm <sup>3</sup> /g 需經由 Windows 2000/XP 以上 相容之軟體對分析系統作完整 之操作控制,資料取得,數據計 算,報告輸出之所有設定,並可 容許自動/手動操作.	1	660,000	660,000	固體廢棄物實驗、專題研究用	環境工程系所	
65	筆記型電腦	需可播放 PowerPoint 需附 DVD 機	1	29,800	29,800	播放 PowerPoint 教學用	環境工程系所	
66	臥式冷凍櫃	209L	1	25,000	25,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	
67	微波加速反應系統	實際輸出達 1200W	1	708,000	708,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	
68	三位數攜帶式 PH 計	含攜帶架	1	35,000	35,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	
69	可程式直流電源供應器	30V/20A	1	77,000	77,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	
70	減壓濃縮機	低沸點	1	77,000	77,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	
71	粉塵測定儀	直讀式	1	135,000	135,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生 系暨職業安全 與防災所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
72	室內空氣品質測定儀	直讀式	1	89,000	89,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
73	微電腦空氣採樣器	高流量	1	33,000	33,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
74	乾式流量校正器	乾式	1	48,000	48,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
75	電腦	含螢幕	1	19,771	19,771	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
76	大氣壓力測棒	0-2000hPa	1	22,000	22,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
77	二氧化碳測棒	含 cable 線	1	30,000	30,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
78	風速探測棒	0-5m/s	1	25,000	25,000	作業環境測定實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
79	傳動軸組	萬向	1	21,000	21,000	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
80	耐磨耗試驗機	橡膠、塑膠用	1	54,000	54,000	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
81	電腦	含螢幕	1	15,172	15,172	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
82	加速度計	單軸含固定架	1	70,000	70,000	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
83	SPSS Advanced Model 12.0	教育單機版	1	35,500	35,500	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
84	LISREL V8.7	教育版	1	29,500	29,500	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
85	可調式電源供應器	30V/12A	1	49,500	49,500	電氣安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
86	接地電阻測試勾表	0-2000Ω	1	29,500	29,500	電氣安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
87	單槍投影機	解析度 800*600	2	20,000	40,000	教學用	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	951114會議通過變更規格
88	筆記型電腦	Pentium	1	52,000	52,000	工業安全實驗	工業安全衛生系暨職業安全與防災所	
89	電腦	P4，含 LCD 螢幕	50	30,000	1,500,000	教學實習	資訊工程系	
90	電腦	台	9	21,282	191,538	教學研究用	應用外語系	
91	筆記型電腦	台	1	49,857	49,857	教學研究使用	老人服務事業管理系	
92	電腦	部	3	26,812	80,436	教學研究使用	老人服務事業管理系	
93	單槍投影機	部	1	20,000	20,000	教學研究使用	老人服務事業管理系	
94	雷射印表機	台	1	19,500	19,500	教學研究使用	老人服務事業管理系	
95	筆記型電腦	台	1	49,857	49,857	教學研究使用	文化事業發展系	
96	電腦	部	3	26,812	80,436	教學研究使用	文化事業發展系	
97	單槍投影機	部	1	20,000	20,000	教學研究使用	文化事業發展系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
98	雷射印表機	台	1	19,500	19,500	教學研究使用	文化事業發展系	
99	筆記型電腦、	台	1	44,563	44,563	教學研究使用	通識教育中心	
100	DV 攝影機	台	1	29,638	29,638	教學研究使用	通識教育中心	
101	主幹防火牆	台	1	3,450,000	3,450,000	網路主幹安全防護	電算中心	
102	刀鋒主機	64bits CPU * 2 (3.0GHz 以上), 4GB RAM, SCSI HD 72GB *2	3	126,800	380,400	校務系統主機備援(硬體)	電算中心	
103	校外異常管理及病毒碼更新系統	套	1	280,000	280,000	建立學校安全資訊自動化	電算中心	
104	PocketBuilder	2.0 以上 (10 人版)	1	128,000	128,000	校務系統行動化(mobile)平台軟體開發工具	電算中心	
105	不斷電系統	15KVA(3C-20000)	1	200,000	200,000	改善電腦教室電源供應及穩定	電算中心	
106	電源穩壓器	20KVA*1 台、15KVA*3 台(含安裝及線路修改工資)	4	32,000	128,000	穩壓房之穩壓器汰舊更新	電算中心	
107	工作站級電腦	64bits CPU(3.0GHz 以上), 1GB RAM, SATA HD 160GB *2, 支援雙螢幕	4	50,000	200,000	程式組軟體開發使用,工作站等級 PC 或 NB(原電腦已屆報廢年限)	電算中心	
108	無線網路安全定位系統	無線網路安全定位系統	1	680,000	680,000	自動偵測調整無線基地台狀況	電算中心	
109	中階主機	64bits CPU * 2 (3.0GHz 以上), 4GB RAM, SCSI HD 72GB *4	1	179,800	179,800	更新 Lotus QP/Doc 主機	電算中心	
110	EAServer	EAServer Workgroup 5.2 版以上	2	173,500	347,000	校務系統主機叢集備援(軟體)	電算中心	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
111	電腦	CPU Intel P4 3.2GHz /RAM 512MB/硬碟 80G/DVD(含 17"LCD)	61	19,621	1,196,881	電腦教室設備更新，提升教學品質	電算中心	
112	廣播系統	套	1	206,346	206,346	電腦教室設備更新，提升教學品質	電算中心	
113	資料儲存設備	SAN or iSCSI,HD 200G*6	1	290,000	290,000	集中式校務系統及 QP 資料儲存設備	電算中心	
114	磁碟陣列	套	1	460,000	460,000	做異地備援	電算中心	
115	酸鹼度計	LCD Segment 顯示幕	1	25,500	25,500	儀器分析實驗用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
116	加熱攪拌器	數位式溫度設計	1	24,000	24,000	儀器分析實驗用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
117	階層線性模式軟體	HLM6.0	1	24,000	24,000	安全管理研究教學用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
118	STATISTICA 統計軟體	V7 中文單機教育版	1	47,000	47,000	暴露評估研究教學用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
119	局部排氣裝置	含過濾箱	1	20,000	20,000	防火實驗研究教學用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
120	桌上型局部排氣櫃	PP 製	1	25,000	25,000	職業衛生與作業危害分析研究教學用	工業安全衛生系	951114會議通過增購設備
121	淨化型安全藥品保存櫃	台	1	45,000	45,000	儀器分析實驗室存放藥品用	環境工程系	951114會議通過增購設備
122	數位多功能講桌	機櫃含手寫板、電腦主機、17 螢幕	5	110,400	552,000	教室使用	總務處保管組	951114會議通過增購設備
123	單槍投影機	台	2	20,000	40,000	教室使用	總務處保管組	951114會議通過增購設備

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
124	5L 桌上型多用途發酵槽	自動控制 pH 值、進氣量及溫度	1	530,185	530,185	應用微生物學教學用	生物科技系所	951114會議 通過增購 設備
125	電腦螢幕	LCD 17"	61	7,729	471,469	教學用(MB207 電腦教室汰換)	資管系	951114會議 通過增購 設備
126	冷氣機	一對一	3	29,800	89,400	專業教室內冷氣機已使用 8-13 年，影響上課品質，需汰舊換新	物理治療系	951114會議 通過增購 設備
127	冷氣機	一對一	2	29,800	59,600		物理治療系	951114會議 通過增購 設備
128	冷氣機	一對一	4	29,800	119,200		物理治療系	951114會議 通過增購 設備
129	基本發酵箱	台	1	79,250	79,250	實習教學	餐旅系	951114會議 通過增購 設備
130	後發酵箱	台	1	79,250	79,250	實習教學	餐旅系	951114會議 通過增購 設備
131	出圖機	部，42 吋	1	115,000	115,000	教學用(設計&行銷課程)	文化系	951114會議 通過增購 設備
132	高齡者體驗裝置	式	4	62,000	248,000	學生實習課用	老人服務事業 管理系	951114會議 通過增購 設備
合 計					22,392,344			

## 附表五

資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書（\*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
1	電腦	台	10	21,590	215,900	更新查尋用電腦	圖書館	
2	雷射印表機	台	2	22,388	44,776	方便師生列印資料	圖書館	
3	監視系統	含攝影系統、螢幕	1	35,000	35,000	還書箱監控專用	圖書館	
4	資源整合系統伺服器	台	1	400,000	400,000	提供全校線上檢索	圖書館	
合 計					695,676			



附表六

資本門經費需求軟體教學資源規格說明書（\*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

優先序	購置內容（請勾選）						單位 (冊、卷)	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他							
1						✓	批	1		3,899,126	提供線上資料檢 索	圖書館	線上資料 庫
2			✓				批	1		2,849,740	增加西文期刊館 藏	圖書館	西文期刊
3	✓	✓					批	1		200,428	增加圖書館藏	圖書館	
4				✓		✓	批	1		230,000	增加視聽資料館 藏	圖書館	視聽資料 (DVD、 VCD)
合 計										7,179,294			

附表七

資本門經費需求訓輔相關設備規格說明書（\*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
1	充電型手提式無線擴音機	MIPRO MA-707	5	35,000	175,000	提供社團辦理活動使用	社團、系學會、學生會、學生議會	
2	冷氣	分離式	2	38,650	77,300	改善社團辦公室環境提高社辦使用率	社團辦公室	
3	睡袋	加大	20	1,053	21,060	辦理相關營隊時使用	文化服務隊	
4	辦公室桌椅	辦公桌	15	1,600	24,000	改善社團辦公室環境提高社辦使用率	學生會	951114 會議通過變更規格
5	口琴	銅角	2	7,000	14,000	強化及提昇專業技能培訓	弘韻口琴社	
6	口琴	低音	1	7,500	7,500	強化及提昇專業技能培訓	弘韻口琴社	
7	推車	推車	3	2,000	6,000	提供社團辦理相關活動時搬運物品	社團、系學會、學生會、學生議會	
8	攝影機	DV 攝影機	2 1	29,638 37,100	96,376	提供社團辦理活動時拍攝使用	社團、系學會、學生會、學生議會	
9	無鉛大雙燈	無鉛大雙燈	2	4,720	9,440	提供社團辦理活動時使用	社區文化服務隊	
10	公播版電影、影集	公播版電影、影集	1	63,000	63,000	供社團上課使用強化社團上課深度	影評社	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
11	折疊桌	張	29	1,250	36,250	社團、系學會、學生會、學生議會活動使用	學生會、社團	951114 會議通過增購設備
12	看板	個	6	2,500	15,000	社團、系學會、學生會、學生議會活動使用	學生會、社團	951114 會議通過增購設備
13	數位相機	台	1	10,438	10,438	社團、系學會、學生會、學生議會活動使用	學生會、社團	951114 會議通過增購設備
合 計					555,364			

# 附表八

資本門經費需求其他項目規格說明書（\*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
	無							
合 計								

附表九

經常門經費需求項目明細表

優先序	項目	內容說明	預估金額	備註
1	研究	補助產學合作型研究計畫及策略聯盟型研究計畫	4,779,328	
2	研習	補助教師研習及補助教學單位舉辦校內教學研習會	181,181	
3	進修	獎助教師進修學位補助	3,245,435	
4	著作	獎勵教師發表著作及論文	1,162,000	
5	升等送審	補助教師升等外審費用	159,000	
6	改進教學	獎助教師改善教學-自製教學媒體	535,000	
7	研究獎勵金	獎勵教師研究	2,546,484	
8	專業證執照	獎助教師取得專業證執照獎勵金	56,000	
9	行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費 0.92%）	獎補助行政人員業務研習進修	170,673	

優先序	項目	內容說明	預估金額	備註
10	其他(如補助現有教師薪資等)	增聘教師薪資：70.42% 教授 1人 副教授 1人 助理教授 9人 現有教師薪資：29.58% 教授 0人 副教授 0人 助理教授 3人	7,713,350	
		合 計	20,548,451	

人事主任

人事室主任 羅際芳

會計主任

會計主任 施佩宜

總務長

總務長 洪麗美

教務長

教務長 易光輝

校長

校長 方國權