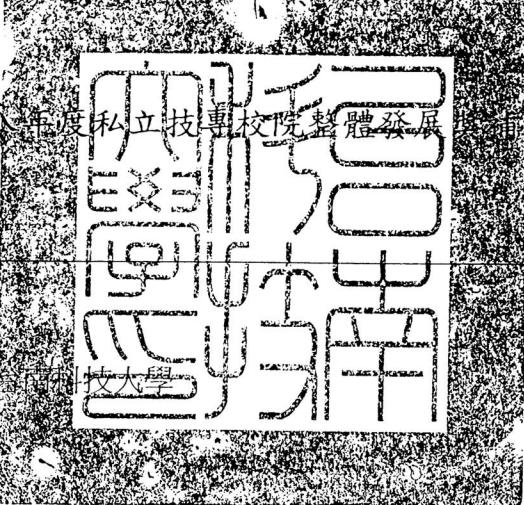


九十八年度私立技專院校整體發展  
助經費(修正)支用計畫書

學 校  (請加蓋學校官印)				校長簽章	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">校長陳鴻助</span>	
填表單位	總務處 人事室	填表單位	主管簽章	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">總務長陳弘慶</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">人事室經理智</span>	填表日期	98年3月23日

聯絡人

姓名：邱秀金 單位及職稱：總務處約僱人員

電話：06-2539608 傳真：06-2549527

E-mail：s00160@mail.tut.edu.tw

# 98 年度私立技專校院整體發展獎補助經費(修正)支用計畫書

## 目 錄

壹、學校現況.....	3
貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯.....	5
參、經費支用原則.....	10
肆、預期成效.....	11
伍、中長程校務發展計畫乙份	
陸、附表一 經費支用內容.....	17
附表二 資本門經費支用項目、金額與比例表.....	18
附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表.....	19
附表四 資本門經費需求教學儀器設備規格說明書.....	20
附表五 資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書.....	37
附表六 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書.....	38
附表七 資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書.....	39
附表八 資本門經費需求其它項目規格說明書.....	40
附表九 經常門經費需求項目明細表.....	41
附表十 經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表 .....	43
柒、附件	
專責小組組織辦法.....	附件一
專責小組成員名單.....	附件二
專責小組會議紀錄.....	附件三
經費稽核委員會組織辦法.....	附件四
經費稽核委員會成員名單.....	附件五
經費稽核委員會會議紀錄.....	附件六
專任教師進修及獎助辦法.....	附件七
研究計畫補助要點.....	附件八
專任教師執行計畫案獎勵辦法.....	附件九
專任教師研習獎助辦法.....	附件十
專任教師研究成果獎勵辦法.....	附件十一
專任教師改進教學獎勵辦法.....	附件十二
專任教師改進教學成果獎勵原則.....	附件十三
輔導暨獎勵教師升等要點.....	附件十四
提昇師資素質經費使用辦法.....	附件十五
獎助教師之相關會議紀錄與出席人員名單.....	附件十六
執行教育部獎補助私立技專校院整體發展經費採購作業辦法.....	附件十七

## 壹、學校現況

### 一、學校現有資源（請說明師資結構、圖書軟體資源、電腦教學設備等）

#### (一) 師資結構(98年3月10日基準日)

職稱	教授	副教授	助理教授	講師	小計	助理教授以上教師	助理教授以上佔應有教師比例
教師人數	23	94	87	127	331	204	54.90%

專業教師佔教師數

職稱	教授	副教授	助理教授	講師	小計	專業教師比例	備註
專業教師	19	69	77	95	260	78.55%	

#### (二) 圖書軟體資源

本校圖書館位於圖資大樓地下一樓至地上五樓，共有六個樓層，總樓層面積16,390.13平方公尺，設有1,374個閱覽席位。空間寬敞舒適，設有研究室、討論室、團體視聽室、資訊推廣室、藝術圖書區及兒童閱覽室各種不同功能的服務區。配合多媒體電子化圖書館發展，圖書館管理均完成電腦化作業，設有資料庫檢索專區、VOD隨選視聽區、資訊推廣室，並提供全館無線上網。本校圖書總館藏統計至97年11月共有292,999冊(種、卷)，其中中西文圖書249,424冊、電子書19,568冊、視聽資料21,932卷、中西文期刊879種、報紙23種、電子期刊1,100種、電子資料庫73種。蒐藏的館藏以美術、設計和生活應用等主題資料為主，另外，樂譜和視聽資料館藏豐富，為本校圖書館館藏特色。

#### (三) 電腦教學設備，目前本校電腦數量及設置地點如下：

單位	數量	設置地點
生科系	46	Y203.LT406
美容系	87	T301
服設系	86	F307.F403
會資系	120	B204.B503
財金系	146	B306.B505
國企系	122	B502.E301
商品設計系	126	D403.D404.D406
美術系	78	A203
視傳系	219	D201.D202.D303.D306
室設系	171	D401.D402
應外系	263	L601.L602.L606.L607
資管系	324	L701.L704.L706.L707
網資中心	388	L702.L703.L802.L803.L806.L807
通識中心	15	L804
師培中心	28	L605
合計	2219	

## 二、學校發展方向、及執行重點特色（請簡要說明）

- (一) 充足招生：1.掌握就學人口變化  
2.吸引學生前來就讀
- (二) 全人教育：1.提昇人文素養  
2.落實生活教育  
3.提供優質環境
- (三) 菁英學子：1.培養自信心自主性  
2.提昇就業競爭力  
3.激發拔尖精神
- (四) 創意研發：1.突顯學校特質  
2.發展院所系特色  
3.強化研發能量
- (五) 結合產業：1.配合產業需求  
2.加強產學合作  
3.推動育成輔導
- (六) 關懷社會：1.推動專業服務  
2.強化推廣服務
- (七) 放眼國際：1.營造國際化環境  
2.提高國際知名度

## 三、本（98）年度發展重點（請依中長程校務發展計畫列舉重點說明）

### (一) 資本門部分：

- 1.強化產業資訊的提供與交流及強化國際學術合作關係。
- 2.特色課程設計，使學生學習會計實務並具備任職會計(師)事務所、企業或稅徵機關所需之會計專業技能。
- 3.指導學生畢業專題製作，增進其研究能力與升學競爭力。
- 4.推廣推文化創意知能與回流教育。
- 5.提升教學品質及學生實務能力。
- 6.充實學生設計理論、思潮等相關知識，訓練學生就業的基本技能。
- 7.充實學生人文思想，培養人文藝術之氣質，健康的生活態度及專業精神，為文化創意產業訂立基礎，並開始進行文化創意產業合作案。
- 8.提升設計的時代特性，將數位科技導入設計與實務創作領域。
- 9.落實文化創意產業產質

### (二) 經常門部分：

本校 95 學年度改名科技大學，仍維持原辦學精神與各項獎勵制度，持續鼓勵教師自我提昇，除延聘校外學者專家外，積極鼓勵教師升等送審，提高師資比例。規劃：

近程—符合精簡效能原則行政人員約僱制度化、實施教育訓練提升行政服務品質。

中程—鼓勵教師進修或升等助理教授以上師資，提升師資比例達 60%、實施教育訓練提升行政服務品質。

長程—鼓勵教師進修或升等助理教授以上師資，提升師資比例超過 60%以上、

實施教育訓練提升行政服務品質。

97 學年度助理教授以上師資應有比例已超過 54%、實有比例亦達 60%以上，預估 99 學年度助理教授以上師資應有比例可達 60%，努力積極預定提前達到目標。

## 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（請具體說明）

- (一) 為提昇圖書館功能，增購圖書、視聽資料。
- (二) 為使教學媒體化，而加強數位化視聽設備。
- (三) 為發展學院特色，提昇學生專業技能。

#### 1.生科學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
單槍投影機、投影銀幕、高功率擴大機、高效率喇叭、電源時序控制器	加強數位化視聽設備，建購 e 化互動電腦教室及開會互動室。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升 e 化教室、e 化學習之環境。 3.減少開會用紙的印製。 4.提升學生實際操作的熟悉度。 5.提升開會充足的設備使用。
精簡型電腦	加強數位化教學設備。深化文化創意產業的推動。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升 e 化學習之環境並精進教學品質。
真空烘箱	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。深化文化創意產業的推動。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.精進教學品質。 4.強化產學合作與研究成果。
電子天平	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.精進教學品質。 4.強化產學合作與研究成果。
個人電腦	加強數位化視聽設備，建購 e 化互動數位教室。深化文化創意產業的推動。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提供 e 化學習之環境並精進教學品質。
基礎熱量需求測量儀、電子體重計附身高尺及 BMI 功能附印表機、哈姆立克模型、電子聽診器、電動拍痰器、數位式皮脂測試器、握力測試器、工業用橫編針織機、桌上型酸鹼度計、沖水椅、足部水療椅、鏡台組、美	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.建購完善的健康評估教室。 4.強化產學合作與研究成果。 5.提升優質精緻的專業教室，以提供學生完善的設備空間 6.增進打擊樂合奏團演奏能力，參與校內外展演及競賽。

甲桌組、專業器材櫃、馬林巴木琴、三角鋼琴		
數位多功能講桌、個人電腦、無線接收機、觸控手寫螢幕、高效率喇叭、實物投影機、數位攝影機、投影銀幕、液晶電視機、光學銀幕白板兩用活動架	加強數位化視聽設備，建購e化互動數位教室。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升e化教室、e化學習之環境。 4.提升教學媒體化。 5.提升學生學習成效。 6.提升師生互動關係
全自動控溫電爐、萬用安全铆合機、單針雙壓腳上下綜合送平車、單針雙壓腳上下送平車、筒型單針綜合送平車、厚類自動平車、人字縫合機、乾燥機、打粗車、集塵器、黏縫車台	配合新設系所之完善課程，購入專業儀器設備。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。
三層六板電烤箱	配合新設系所之完善課程，建購專業儀器設備，結合地方特色食材，開發新產品，強化學生餐飲產品開發能力及建置餐飲開發教學資源設備。	1.提供學生在餐飲開發方面的教學設備 2.提升學生實際操作的熟悉度
點菜結帳餐飲管理系統、結帳收銀設備	配合實習餐廳設置，強化專業教室的特色，增加專業點菜結帳餐飲管理系統，強化學生經營管理能力。	1.提高學生學習成效 2.提升學生實際操作系統熟悉度 3.提升學生就業競爭力
多聲道專業擴大機、多聲道專業造型喇叭	配合實習餐廳設置，強化專業教室的特色，增加專業教室之環境品質。	1.提高學生學習成效 2.提升學生實際操作系統熟悉度 3.提升學生就業競爭力
單槽洗衣機	配合新設系所之完善課程，建置餐飲設備所需之教學資源。	1.提供學生所需之專業設備 2.提升學生實際操作的熟悉度
冰淇淋製造機、均質殺菌機	建購專業儀器設備，結合地方特色食材，開發新產品，強化學生餐飲產品開發能力及建置餐飲開發教學資源設備。	1.提供學生在餐飲開發方面的教學設備 2.提升學生實際操作的熟悉度

筆記型電腦、專業用手提無線擴音機系統	配合新系所之完善課程，建購專業儀器設備。	1.提升教學媒體化。 2.提升學生學習成效。 3.提升師生互動關係。
數位相機、微距鏡頭、數位攝影機	強化學生製作、開發作品或活動之影像保存及提供老師教學教材豐富化設備。	1.提升教學媒體化 2.提升學生學習成效 3.提升學生創意及作品交流機會
人體模型	專業課程教具，加強學生專業技能。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升實務操作之學習環境並精進教學品質。
專業型額耳溫遠距照護平台	專業課程教具，加強學生專業技能，提升現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升實務操作之學習環境並精進教學品質。 4.建購完善的健康評估教室。 5.加強社區推廣合作與研究成果。 6.提供健康評估之學習環境並精進教學品質。
筆記型電腦、數位相機、數位攝影機	加強學生專業技能，更新現有教學及現有之設備與紀錄教學資料之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。
手提式無線 CD 音響、個人電腦、雷射印表機、筆記型電腦、	配合新學位學程之完善課程，建購專業儀器設備。	1.提升教學媒體化。 2.提升學生學習成效。 3.提升師生互動關係。 4.提供學生充足的設備使用。 5.提升學生實際操作的熟悉度。

## 2.設計學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
個人電腦、3D 實物投影機、雷射水平儀、雷射測距儀、單槍投影機、投影銀幕、設計質性資料整理軟體、電腦主機	數位電腦資訊設備的升級與推廣使用。	1.建立完整之各類型專業教室教學與展示學習交流空間與設備。 2.教學空間完全 e 化，提升教學品質增進學生學習效益。
電腦主機	淘汰老舊之電腦設備，因機器設備老舊，無法符合目前教學內容，新建符合市場需求之教學設備器材。	整合並改善電腦教室教學設備，提升教學品質。

### 3.藝術學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
個人電腦	1.推動線上推廣教育 2.強化系本位課程	1.開設遠距教學課程,提升師生數位能力。 2.強化 3D 課程，強化學生職場職能。
攪拌機、碎紙機	強化系本位課程	提升教學品質與效率。
轆轤、真空練土機、快速實驗窯	1.強化系本位課程 2.提升研發風氣 3.帶動終身學習	1.提升教學品質與效率 2.推動產學合作、計畫案 3.結合社區推動總體文化創意課程
電腦主機、液晶顯示器 外接式陣列硬碟	1.強化跨院系產學合作 2.推動文化創意創意產品研發	1.整合音樂、舞蹈、美術跨系展演計畫。 2.結合上游學校,開設相關創意課程。 3.推動產學合作、計畫案。
單槍投影機	1.強化國際師生交流 2.提供優質學習環境	1.舉辦國際、國內學術研討會提高本校所系能見度。 2.舉辦產業相關講座,拓展應屆畢業生生涯規劃的廣度。 3.舉辦電影欣賞,營造校園人文氣息。
單槍投影機	1.提供優質學習環境 2.推動校際研發合作	1.提升教學品質。 2.舉辦小型專題演講。
喇叭	提供優質學習環境	提升教學品質。
除濕機	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
鋼琴	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
Tom-Tom 鼓、鈴鼓	展演實務之整合研究	讓音樂更趨活潑生動
單槍投影機、投影銀幕、個人電腦	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
音質修正機	配合學校建立「文化創意」發展中主題領域項目裡「表演藝術」的基本架構,落實本系本位課程，強化跨領域研究，參與服務學習。	提昇學生學習效益，教師能於教學、學術研究、產學技術合作上充分發揮其專業知能，並具良好的具體成果。

個人電腦、數位相機、電漿顯示器、數位攝影機、高效能喇叭、數位燈光控制器、數位調光器	配合學校建立「文化創意」發展中主題領域項目裡「表演藝術」的基本架構，落實本系本位課程，強化跨領域研究，參與服務學習。	提昇學生學習效益，教師能於教學、學術研究、產學技術合作上充分發揮其專業知能，並具良好的具體成果。
---	--	--

#### 4.管理學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
審計稅務簽證報告系統、審計財務簽證報告系統、記帳士新題庫軟體、筆記型電腦、雙頻無線接收機、機櫃、數位相機	依本位課程需求添購實務會計與稅務資訊設備	1.發展本位課程，建立學生之基礎能力與專業能力。 2.加強證照班輔導與教學、學生取得專業證照
單槍投影機、數位攝影機、掃描器	全人教育-4.提供優質環境	多元的學習環境，更多樣資訊的提供
伺服器含液晶顯示器、空運出口、空運進口、貨況追蹤系統、海運出口、海運進口、帳務系統	建置國際金融即時資訊	培養國際觀及金融財務相關能力。
個人電腦、1U 超薄型伺服器、精簡型電腦、單槍投影機、飯店前檯管理系統、無線擴音機、筆記型電腦、個人電腦、筆記型電腦、VirtualBusiness Retailing+ Virtual Business Management、TRIZ 系統化創新研發軟體—CREAX 創新軟體	提供優質學習環境	1.提升教學效益。 2.提升學生軟硬體工程實務能力。 3. 強化語言練習，增進英文聽的能力。 4. 提昇語言能力，英日文綜合應用教學

#### 二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性（請具體說明）

依據本校中長程校務發展計畫：本校已於 95 年 8 月年改名科技大學，因此於師資結構方面，規劃改名科大後第五年助理教授以上師資比率達到 60%，且提昇研究成果至符合要求的數量與素質。

經常門經費仍著重於「提昇師資結構」(含進修、研究計畫、研習、著作展演、改進教學、編纂教材、升等送審等之獎助獎勵)與「改善教學」，為激發教師研究量能提升競爭力，本年度規劃獎助教師研究經費高達 69.32%。

同時，為提昇行政人員之工作素質，加強訓練行政人員之專業素養，亦配合辦理與業務有關之研習及鼓勵進修等獎助；另外配合經費使用，學輔經費亦有 2%以上之規劃及本年度並規劃改善教學相關物品單價 1 萬元以下之非消耗品列為經常門核銷。

## 參、經費支用原則

### 一、經費分配原則與程序（說明校內獎補助經費分配原則如何產生）

#### (一) 資本門部分

1. 經費分配原則，經由專責小組會議通過如下之分配原則：

(1) 依據「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」辦理。

(2) 以學校中長程發展計畫暨發展學校特色為主要考量。

(3) 資本門中的 48%(含自籌款)支用於發展學校重點特色，分配如下：

(A) 10% 支用於建置本校 e 化教學環境擬購置數位多功能講桌等相關設備委由通識中心統籌規劃，其中 30 萬另支用於 98 學年度新設運動休閒與運動管理學位學程。

(B) 28.13% 用於充實本校圖書期刊、教學媒體。

(C) 4% 為供網資中心建置 e 化教學環境。

(D) 1.8% 用於學生事務與輔導相關設備（含自籌款）。

(E) 其餘款項視須要分配至通識中心、師培中心、體育室、圖書館（限圖書自動化）等。

(4) 資本門中的 52%(含自籌款)支用於發展學院重點特色，依學院學生人數加權計算，分配比例如下：生活科技學院 16.02%、管理學院 13.94%、設計學院 11.50%、藝術學院 10.54%，由學院統籌運用。

(5) 實際經費核撥後統籌運用。

2. 經費分配程序

(1) 系科教學儀器設備主要依據系科內各教學研究小組提出需求，經各院務會議通過交本校專責小組會議審核。

(2) 圖書館、網資中心、通識中心、師培中心及體育室乃依據學校中長程計畫配合學校發展特色提出需求，再送交本校專責小組會議審核。

(3) 訓輔相關設備乃由學務處彙整社團活動發展之需求，再送交本校專責小組會議審核。

#### (二) 經常門部分

經常門由人事室、研究發展處彙整全校需求分配各項目經費，經學校專責小組會議通過。

## 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

1. 專責小組組織辦法，如附件一。

2. 專責小組成員名單，如附件二。

3. 專責小組會議紀錄，如附件三。

### (二) 經費稽核委員會組織辦法、成員名單與相關會議紀錄

1. 經費稽核委員會組織辦法，如附件四。

2. 經費稽核委員會成員名單，如附件五。

3. 經費稽核委員會會議紀錄，如附件六。

### (三)獎助教師獎勵辦法、相關會議紀錄與出席人員名單

- 1.專任教師進修及獎助辦法，如附件七。。
- 2.研究計畫補助要點，如附件八。
- 3.專任教師執行計畫案獎勵辦法，如附件九。
- 4.專任教師研習獎助辦法，如附件十。
- 5.專任教師研究成果獎勵辦法，如附件十一。
- 6.專任教師改進教學獎勵辦法，如附件十二。
- 7.專任教師改進教學成果獎勵原則，如附件十三。
- 8.輔導暨獎勵教師升等要點，如附件十四。
- 9.提昇師資素質經費使用辦法，如附件十五。
- 10.以上各辦法訂定或修正均依規定經各會議通過，會議紀錄(含出席人員名單，如附件十六)並存校備查；會議成員亦依規定產生。

## 肆、預期成效

### 一、本年度規劃具體措施（詳填附表一至十）

- (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 資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導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
- (十) 附表十 經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表

### 二、預期實施成效

#### (一) 資本門部分

##### 1.生科學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
單槍投影機、投影銀幕、高功率擴大機、高效率喇叭、電源時序控制器	加強數位化視聽設備，建購e化互動電腦教室及開會互動室。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升e化教室、e化學習之環境。 3.減少開會用紙的印製。 4.提升學生實際操作的熟悉度。 5.提升開會充足的設備使用。
精簡型電腦	加強數位化教學設備。深化文化創意產業	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。

	的推動。	3.提升 e 化學習之環境並精進教學品質。
真空烘箱	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。深化文化創意產業的推動。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.精進教學品質。 4.強化產學合作與研究成果。
電子天平	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.精進教學品質。 4.強化產學合作與研究成果。
個人電腦	加強數位化視聽設備，建購 e 化互動數位教室。深化文化創意產業的推動。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提供 e 化學習之環境並精進教學品質。
基礎熱量需求測量儀、電子體重計附身高尺及 BMI 功能附印表機、哈姆立克模型、電子聽診器、電動拍痰器、數位式皮脂測試器、握力測試器、工業用橫編針織機、桌上型酸鹼度計、沖水椅、足部水療椅、鏡台組、美甲桌組、專業器材櫃、馬林巴木琴、三角鋼琴	加強學生專業技能，更新現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.建購完善的健康評估教室。 4.強化產學合作與研究成果。 5.提升優質精緻的專業教室，以提供學生完善的設備空間 6.增進打擊樂合奏團演奏能力，參與校內外展演及競賽。
數位多功能講桌、個人電腦、無線接收機、觸控手寫螢幕、高效率喇叭、實物投影機、數位攝影機、投影銀幕、液晶電視機、光學銀幕白板兩用活動架	加強數位化視聽設備，建購 e 化互動數位教室。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升 e 化教室、e 化學習之環境。 4.提升教學媒體化。 5.提升學生學習成效。 6.提升師生互動關係
全自動控溫電爐、萬用安全铆合機、單針雙壓腳上下綜合送平車、單針雙壓腳上下送平車、筒型單針綜合送平車、厚類自動平車、人字縫合機、乾燥機、打粗車、集塵器、黏縫車台	配合新設系所之完善課程，購入專業儀器設備。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。

三層六板電烤箱	配合新設系所之完善課程，建購專業儀器設備，結合地方特色食材，開發新產品，強化學生餐飲產品開發能力及建置餐飲開發教學資源設備。	1.提供學生在餐飲開發方面的教學設備 2.提升學生實際操作的熟悉度
點菜結帳餐飲管理系統、結帳收銀設備	配合實習餐廳設置，強化專業教室的特色，增加專業點菜結帳餐飲管理系統，強化學生經營管理能力。	1.提高學生學習成效 2.提升學生實際操作系統熟悉度 3.提升學生就業競爭力
多聲道專業擴大機、多聲道專業造型喇叭	配合實習餐廳設置，強化專業教室的特色，增加專業教室之環境品質。	1.提高學生學習成效 2.提升學生實際操作系統熟悉度 3.提升學生就業競爭力
單槽洗衣機	配合新設系所之完善課程，建置餐飲設備所需之教學資源。	1.提供學生所需之專業設備 2.提升學生實際操作的熟悉度
冰淇淋製造機、均質殺菌機	建購專業儀器設備，結合地方特色食材，開發新產品，強化學生餐飲產品開發能力及建置餐飲開發教學資源設備。	1.提供學生在餐飲開發方面的教學設備 2.提升學生實際操作的熟悉度
筆記型電腦、專業用手提無線擴音機系統	配合新系所之完善課程，建購專業儀器設備。	1.提升教學媒體化。 2.提升學生學習成效。 3.提升師生互動關係。
數位相機、微距鏡頭、數位攝影機	強化學生製作、開發作品或活動之影像保存及提供老師教學教材豐富化設備。	1.提升教學媒體化 2.提升學生學習成效 3.提升學生創意及作品交流機會
人體模型	專業課程教具，加強學生專業技能。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升實務操作之學習環境並精進教學品質。
專業型額耳溫遠距照護平台	專業課程教具，加強學生專業技能，提升現有教學及專業教室空間使用之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。 3.提升實務操作之學習環境並精進教學品質。 4.建購完善的健康評估教室。 5.加強社區推廣合作與研究成果。 6.提供健康評估之學習環境並精進教學品質。

筆記型電腦、數位相機、數位攝影機	加強學生專業技能，更新現有教學及現有之設備與紀錄教學資料之規劃。	1.提供學生充足的設備使用。 2.提升學生實際操作的熟悉度。
手提式無線 CD 音響、個人電腦、雷射印表機、筆記型電腦、	配合新學位學程之完善課程，建購專業儀器設備。	1.提升教學媒體化。 2.提升學生學習成效。 3.提升師生互動關係。 4.提供學生充足的設備使用。 5.提升學生實際操作的熟悉度。

## 2.設計學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
個人電腦、3D 實物投影機、雷射水平儀、雷射測距儀、單槍投影機、投影銀幕、設計質性資料整理軟體、電腦主機	數位電腦資訊設備的升級與推廣使用。	1.建立完整之各類型專業教室教學與展示學習交流空間與設備。 2.教學空間完全 e 化，提升教學品質增進學生學習效益。
電腦主機	淘汰老舊之電腦設備，因機器設備老舊，無法符合目前教學內容，新建符合市場需求之教學設備器材。	整合並改善電腦教室教學設備，提升教學品質。

## 3.藝術學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
個人電腦	1.推動線上推廣教育 2.強化系本位課程	1.開設遠距教學課程，提升師生數位能力。 2.強化 3D 課程，強化學生職場職能。
攪拌機、碎紙機	強化系本位課程	提升教學品質與效率。
轆轤、真空練土機、快速實驗窯	1.強化系本位課程 2.提升研發風氣 3.帶動終身學習	1.提升教學品質與效率 2.推動產學合作、計畫案 3.結合社區推動總體文化創意課程
電腦主機、液晶顯示器 外接式陣列硬碟	1.強化跨院系產學合作 2.推動文化創意創意產品研發	1.整合音樂、舞蹈、美術跨系展演計畫。 2.結合上游學校，開設相關創意課程。 3.推動產學合作、計畫案。

單槍投影機	1.強化國際師生交流 2.提供優質學習環境	1.舉辦國際、國內學術研討會提高本校所系能見度。 2.舉辦產業相關講座，拓展應屆畢業生生涯規劃的廣度。 3.舉辦電影欣賞，營造校園人文氣息。
單槍投影機	1.提供優質學習環境 2.推動校際研發合作	1.提升教學品質。 2.舉辦小型專題演講。
喇叭	提供優質學習環境	提升教學品質。
除濕機	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
鋼琴	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
Tom-Tom 鼓、鈴鼓	展演實務之整合研究	讓音樂更趨活潑生動
單槍投影機、投影銀幕、個人電腦	改善硬體設備	教室音響、樂器呈現新風貌
音質修正機	配合學校建立「文化創意」發展中主題領域項目裡「表演藝術」的基本架構，落實本系本位課程，強化跨領域研究，參與服務學習。	提昇學生學習效益，教師能於教學、學術研究、產學技術合作上充分發揮其專業知能，並具良好的具體成果。
個人電腦、數位相機、電漿顯示器、數位攝影機、高效能喇叭、數位燈光控制器、數位調光器	配合學校建立「文化創意」發展中主題領域項目裡「表演藝術」的基本架構，落實本系本位課程，強化跨領域研究，參與服務學習。	提昇學生學習效益，教師能於教學、學術研究、產學技術合作上充分發揮其專業知能，並具良好的具體成果。

#### 4.管理學院

項目名稱	支用計畫與學校整體發展規劃之關聯	預期成效
審計稅務簽證報告系統、審計財務簽證報告系統、記帳士新題庫軟體、筆記型電腦、雙頻無線接收機、機櫃、數位相機	依本位課程需求添購實務會計與稅務資訊設備	1.發展本位課程，建立學生之基礎能力與專業能力。 2.加強證照班輔導與教學、學生取得專業證照
單槍投影機、數位攝影機、掃描器	全人教育-4.提供優質環境	多元的學習環境，更多樣資訊的提供

伺服器含液晶顯示器、空運出口、空運進口、貨況追蹤系統、海運出口、海運進口、帳務系統	建置國際金融即時資訊	培養國際觀及金融財務相關能力。
個人電腦、1U 超薄型伺服器、精簡型電腦、單槍投影機、飯店前檯管理系統、無線擴音機、筆記型電腦、個人電腦、筆記型電腦、VirtualBusiness Retailing+ Virtual Business Management、TRIZ 系統化創新研發軟體－CREAX 創新軟體	提供優質學習環境	1. 提升教學效益。 2. 提升學生軟硬體工程實務能力。 3. 強化語言練習，增進英文聽的能力。 4. 提昇語言能力，英日文綜合應用教學

## (二) 經常門部分

項目	重點發展特色	預期效果
一、獎助教師研究	* 藉由各項獎助或獎勵制度，提昇教師各方面發展及成長。 * 鼓勵教師進修博士 補助教師執行專題研究計畫 教師參加研習 各系辦理學術活動 獎勵教師著作論文展演 改進教學獎勵 教師編纂教材 教師製作教具 教師升等審查	教師進修 41 人 教師研究計畫 12 件 教師研習 280 人次 辦研討研習會 72 場次 教師著作論文展演 331 件 改進教學等 110 件 編纂教材 6 件 製作教具 6 件 教師升等審查等 48 件
二、行政人員相關業務研習及進修	辦理行政人員教育訓練，提昇行政人員之專業素養及能力	預定行政人員研習進修 80 件次
三、學輔經費	1. 績優導師、社團指導老師、新任導師、學務同仁研習營 2. 新生定向輔導	1. 老師及學務同仁約 100 人 2. 新生約 2500 人
四、現有教師薪資	積極鼓勵現有教師升等，達到改善師資結構、提昇師資比例	98 年度薪資：教授 2 人 副教授 2 人

## 伍、檢附中長程校務發展計畫乙份

※有關獎補助經費申請、核銷與其他應行注意事項，請參考「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」與「教育部獎補助款支出憑證免送審配合作業相關事項」等規定辦理。

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）

<b><u>98 年度</u>獎補助款經費明細</b>				
補助款(1)	獎助款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎助款 10%以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$17,555,932	\$28,616,557	\$46,172,489	\$4,737,170	\$50,909,659

	資本門			經常門		
	補助款 60%	獎助款 60%	自籌款 ( 72%)	補助款 40%	獎助款 40%	自籌款 ( 28%)
金額	\$10,533,559	\$17,169,934	\$3,396,001	\$7,022,373	\$11,446,623	\$1,341,169
合計	\$31,099,494			\$19,810,165		
占總經費比例	61%			39%		

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）60% 及 40% 。前段經常門預算得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於百分之六十五，經常門不得低於百分之三十五。

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

是， \$ \_\_\_\_\_，占資本門 \_\_\_\_\_ % (註一)

否

項 目	獎補助款		自籌款		備註
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
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【不含自籌款金額】)	\$ 18,997,293	68.57%	\$ 3,396,001	100%	註二
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10% 【不含自籌款金額】)	\$ 8,147,200	29.41%	-	-	註三
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2% 【不含自籌款金額】)	\$ 559,000	2.02%	-	-	註四
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、無障礙空間、 <u>其他永續校園綠化等相關設施</u> 。)	-	-	-	-	註五
合計	\$ 27,703,493	100%	\$ 3,396,001	100%	

註一：請詳細敘明理由。本項獎補助經費，不得支用於興建校舍工程建築（亦不得支用於興建建築貸款利息補助）。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，於支用計畫中敘明理由並報部核准後，得於資本門經費百分之五十內勻支，未經報核不得支用；其因重大天然災害所需修繕之校舍工程得優先支用本項獎補助經費。

註二：請另填資本門經費需求教學儀器設備規格說明書（附表四）

註三：請另填資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書（附表五）、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書（附表六）

註四：請另填資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書（附表七）

註五：請另填資本門經費需求其他項目規格說明書（附表八）

註六：自籌款（不限定資本門的比例）。

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 30% 以上【不含自籌款金額】)	進修 \$ 1,200,000	進修 6.497%	進修 -	進修 -	*由人事室、研究發展處彙整全校需求分配各項目經費，經學校專責小組會議通過。
	研究 \$ 922,850	研究 4.997%	研究 -	研究 -	
	研習 \$ 4,200,000	研習 22.740%	研習 -	研習 -	
	研究成果 \$ 5,300,000	研究成果 28.697%	研究成果 \$ 923,450	研究成果 68.85%	
	改進教學 \$ 500,000	改進教學 2.707%	改進教學 -	改進教學 -	
	編纂教材 \$ 40,000	編纂教材 0.217%	編纂教材 -	編纂教材 -	
	製作教具 \$ 40,000	製作教具 0.217%	製作教具 -	製作教具 -	
	升等送審 \$ 600,000	升等送審 3.249%	升等送審 -	升等送審 -	
	合計 \$ 12,802,850	合計約 69.32%	合計 \$ 923,450	合計 68.85%	
二、行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費 5% 以內【不含自籌款金額】)	\$ 554,070	3.00%	-	-	*依規定經常門 5%以內編列，經學校專責小組會議通過。
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費 2% 以上【不含自籌款金額】)	\$ 387,849	2.10%	-	-	*依規定經常門 2%以上編列，經學校專責小組會議通過。
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	-	-	\$ 417,719	31.15%	
五、其他	-	-	-	-	
<u>六、新聘教師薪資</u>	-	-	-	-	
<u>七、現有教師薪資</u>	\$ 4,724,227	25.58%	-	-	*以現有師資教授 2 人副教授 2 人，1 年 13.5 個月薪資計算編列
總計	\$ 18,468,996	100%	\$ 1,341,169	100%	共 19,810,165

註七：請另填經常門經費需求項目明細表（附表九）

註八：請另填經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表（附表十）

註九：自籌款(不限定經常門比例)。

註十：學生事務與輔導經常門經費使用注意事項：

- 1.學生事務與輔導經常門經費用於辦理學生事務與輔導相關工作，其中經常門至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
- 2.餘學生事務與輔導經費使用，請參照教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點辦理。
- 3.上開經費使用項目應由各校學務處統籌規劃。

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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	單槍投影機	2500ANSI 流明(含)以上，XGA 含防盜吊架	1	44,000	44,000	電腦教室使用	生科學院	
2	單槍投影機	3500ANSI 流明(含)以上，XGA 含防盜吊架	1	64,000	64,000	會議室使用	生科學院	
3	投影銀幕	電動式 70 吋 x70 吋	1	12,000	12,000	會議室使用	生科學院	
4	高功率擴大機	輸出功率：650W*650W(含)以上、輸入靈敏度： 1.4Vms@8、頻率響應：20Hz~20KHz	1	45,000	45,000	電腦教室使用	生科學院	
5	高效率喇叭	頻率響應：50HZ-20KHZ、承受功率:250W 含以上、擴散角度：90 度*60 度	1	43,800	43,800	電腦教室使用	生科學院	
6	電源時序控制器	1. 16 組 3PIN 式電源輸出插座。2. 可依序 16 段自動電源開啓及依序自動 16 段電源關閉。3. 具 110V 或 220V 輸入電壓選擇開關。	1	14,000	14,000	電腦教室使用	生科學院	
7	專業器材櫃	19" 30U	1	18,000	18,000	電腦教室使用	生科學院	
8	個人電腦	1.8GHz 含以上(Windows 作業系統)，RAM2G 以上，250GB 以上	6	21,800	130,800	教學用 98 研究生使用	生科學院-生應所	
9	精簡型電腦	CPU:Intel mobile 螢幕尺寸:8.9" WXGA 12GB SSD/DDR2 1024MB Wide Multi-Touchpad 作業系	1	20,000	20,000	教學用	生科學院-生科系	
10	基礎熱量需求測量儀	手持式、可更換式吸嘴、耗氧量:72~720cc/分、基礎代謝:500~5000 大卡	1	160,000	160,000	放健康評估教室	生科學院-生科系	
11	真空烘箱	內部尺寸 50 *50 *60cm 、外部尺寸 72 *70 *110 cm 、油式真空幫浦	1	90,000	90,000	教學用	生科學院-生科系	
12	電子天平	最大秤量 3000g 以上、解析度 0.01g	1	38,000	38,000	教學用	生科學院-生科系	
13	電子體重計附身高尺及 BMI 功能附印表機	(德製)SECA 763 型	1	60,000	60,000	營養學、健康管理、老人生理與	生科學院-生科系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
14	哈姆立克模型	102-00001	1	35,000	35,000	營養學、健康管理、老人生理與	生科學院-生科系	
15	電子聽診器	CK-E600	1	10,000	10,000	營養學、健康管理、老人生理與	生科學院-生科系	
16	電動拍痰器	GP57	1	19,000	19,000	營養學、健康管理、老人生理與	生科學院-生科系	
17	數位式皮脂測試器	電子卡尺（內置微處理器）、配有泡沫襯裡	1	19,000	19,000	放健康評估教室	生科學院-生科系	
18	握力測試器	可提供最高力指標（磅每平方英寸）、顯示等距握力 0-200 磅（90 公斤）	1	35,000	35,000	放健康評估教室	生科學院-生科系	
19	工業用橫編針織機	HK 3.5G*36" *2C*EL	5	28,000	140,000	針織品設計課程教學實習用	生科學院-服設系	
20	工業用橫編針織機	HK 5G*36" *2C*EL	5	27,000	135,000	針織品設計課程教學實習用	生科學院-服設系	
21	桌上型酸鹼度計	PH-2.00~19.999	1	22,500	22,500	織物染色課程教學實習及學	生科學院-服設系	
22	數位多功能講桌	整合多媒體器材(內建環控主機及視訊介面)	1	82,132	82,132	行銷課程教學實習用	生科學院-服設系	
23	個人電腦	系統整合軟硬體介面橋樑器具	1	18,000	18,000	行銷課程教學實習用	生科學院-服設系	
24	無線接收機	載波頻段:UHF，附 2 隻無線麥克風	1	12,000	12,000	行銷課程教學實習用	生科學院-服設系	
25	觸控手寫螢幕	17 吋	1	25,000	25,000	行銷課程教學實習用	生科學院-服設系	
26	高效率喇叭	阻抗:8 歐姆，輸出功率:120W，頻率響應:80Hz~20KHz	1	12,868	12,868	行銷課程教學實習用	生科學院-服設系	
27	實物投影機	130 萬畫素(含以上)	3	43,000	129,000	行銷課程、陳列展示、人因工學	生科學院-服設系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
28	數位多功能講桌	整合多媒體器材(內建系統主機、環控系統、無線麥克風等器材)	1	102,000	102,000	服飾人因工學課程教學用	生科學院-服設系	
29	投影銀幕	電動式 6 吋x8 吋	1	16,000	16,000	服飾人因工學課程教學用	生科學院-服設系	
30	數位攝影機	1020 萬靜態影像 83*76*138mm	1	48,000	48,000	美髮教學用	生科學院-美容系	
31	投影銀幕	電動式 6 吋x8 吋	1	18,500	18,500	美髮教學用	生科學院-美容系	
32	液晶電視機	42 吋、解析度：1920(H)*1080(V)(含)以上	1	54,900	54,900	美髮教學用	生科學院-美容系	
33	沖水椅	200*75*90cm	1	78,000	78,000	美髮教學用	生科學院-美容系	
34	足部水療椅	133*77*135cm	1	95,000	95,000	美髮、指甲教學用	生科學院-美容系	
35	鏡台組	76*38*122cm	14	16,400	229,600	美髮教學用	生科學院-美容系	
36	美甲桌組	100*40*70cm	3	16,000	48,000	指甲教學用	生科學院-美容系	
37	專業器材櫃	19 吋 30U	1	18,000	18,000	美容教學用	生科學院-美容系	
38	光學銀幕白板兩用活動架	100 吋	1	33,000	33,000	美容教學用	生科學院-美容系	
39	馬林巴木琴	56 鍵	1	400,000	400,000	幼保教學實習用	生科學院-幼保系	
40	三腳鋼琴	88 鍵、146*151cm	1	250,000	250,000	幼保教學實習用	生科學院-幼保系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
41	全自動控溫電爐	800w 100v、外觀：133mm 直徑*160mm 高，耗電 300 瓦	3	39,500	118,500	服飾品設計應用〈一〉衣飾品課程教學實習用	生科學院-時尚系	
42	單槍投影機	4000 流明(含以上)含防盜吊架	1	91,000	91,000	流行飾品教學實習用	生科學院-時尚系	
43	萬用安全铆合機	工業用電動平車，電力：A.C.110V 、1/4HP、淨重/毛重：70/110KGS、尺寸：W460*D420*H1150、物件厚度：110mm	1	38,000	38,000	服飾品設計應用〈二〉袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	
44	單針雙壓腳上下綜合送平車	工業用電動平車，雙壓腳送料，可防止上下料子的不對稱和變形，適用於汽車坐墊椅套、帆布、皮包及皮革製品等厚物料的縫製，車針規格：DPx17、最大針距：8MM、壓角抬高高度：17MM、最大轉速：1800s.p.m. 、電力：A.C.110V	1	30,000	30,000	服飾品設計應用〈二〉袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	
45	單針雙壓腳上下送平車	工業用電動平車，雙壓腳送料，可防止上下料子的不對稱和變形，可車縫製作汽車坐墊椅套、帆布、皮包及皮革製品等厚物料的縫製，車針規格：DPx17、最大針距：7MM、壓角抬高高度：15MM、最大轉速：1800s.p.m. 、電力：A.C.110V	1	22,000	22,000	服飾品設計應用〈二〉袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	
46	筒型單針綜合送平車	工業用電動筒型平車，可車縫皮包製品、鞋製品、帆布、皮革等。車針規格：DPx17、最大針距：6MM、最大轉速：1800s.p.m. 、壓角抬高高度：17MM、電力：A.C.110V	1	43,000	43,000	服飾品設計應用〈二〉袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
47	厚類自動平車	工業用電動平車，淨重/毛重：30/36KGS、電力：A.C.110V、最大轉速：5500 s.p.m. 車針規格：DBx1 #14、16、最大針距：5MM	1	13,000	13,000	服飾品設計應用〈二〉皮革袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	
48	人字縫合機	工業用電動平車，人字寬度可用膝或手控制，備有自動捲線功能。車針規格：DBx1 # 11-16、最大轉速：1800s.p.m.、最大針距：5MM、人字逢最大寬度：12MM、電力：A.C.110V、1/4HP	1	28,000	28,000	服飾品設計應用〈二〉皮革袋包課程教學實習用	生科學院-時尚系	
49	乾燥機	單門熱風循環五層，外部尺寸：W830*D710*H1490 電力：A.C.220V、4kw、1/4HP 馬達附風葉輪，控制系統：押扣開關、指示燈、E.G.O 溫度表、電流表、定時器、電磁開關、馬達過載保護開關、八面保溫棉	1	22,000	22,000	服飾品設計應用〈四〉鞋飾課程教學實習用	生科學院-時尚系	
50	打粗車	皮帶式，基座尺寸：W460*D360*H500	1	17,000	17,000	服飾品設計應用〈四〉鞋飾課程教學實習用	生科學院-時尚系	
51	集塵器	活動式（袋式），組合尺寸：W90*D50*H200，電力：單相 A.C.220V、1HP 馬達押扣開關、吸風口徑直徑100mm 兩個	1	19,000	19,000	服飾品設計應用〈四〉鞋飾課程教學實習用	生科學院-時尚系	
52	黏縫車台	尺寸：W500*D430*H1280，電力：單相 A.C.220V、1HP 馬達，電源開關按鈕各一個、操作按鈕、安全按鈕、定時器、斷電器、電磁開關（附、過載保護開關）、油箱。	1	38,000	38,000	服飾品設計應用〈四〉鞋飾課程教學實習用	生科學院-時尚系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
53	數位多功能講桌	整合多媒體器材(內建環控主機及視訊介面)	1	82,132	82,132	織品材料學課程教學實習用	生科學院-服設系	
54	個人電腦	系統整合軟硬體介面橋樑器具	1	18,000	18,000	織品材料學課程教學實習用	生科學院-服設系	
55	無線接收機	載波頻段:UHF，附 2 隻無線麥克風	1	12,000	12,000	織品材料學課程教學實習用	生科學院-服設系	
56	觸控手寫螢幕	17 吋	1	25,000	25,000	織品材料學課程教學實習用	生科學院-服設系	
57	高效率喇叭	阻抗：8 歐姆，輸出功率：120W，頻率響應： 80Hz~20KHz	1	12,868	12,868	織品材料學課程教學實習用	生科學院-服設系	
58	三層六板電烤箱	外徑：140*95*165 cm、內徑：97*76*20 cm、使用電力 3φ 380V 18KW、電爐前面板使用 1.5mm 不銹鋼板施工 製造，其餘部份面板使用 1.2mm 烤漆鋼板施工製造、 爐內板採用防銹鍍鋁鋼板施工製造、爐體：組合式結構、溫度控制採用 EGO 機械控制、爐門把手採用不導電，不傳熱之設計、採用高密度、耐高溫保溫綿板隔熱，爐身保溫厚度 10cm 以上、不銹鋼雷射成型爐門後鈕+玻璃視窗、電熱組：特殊電熱線，配合耐熱震礙絕緣、保溫：高密度 800°C 高溫保溫棉，永不變質，保溫最佳、輪子採用大型活動輪，前輪附煞車、附 LED 液	1	142,800	142,800	中餐、西餐、烘焙、中點、校內實習等課程	生科學院-餐飲系	
59	點菜結帳餐飲管理系統	Pos465 一體成型主機(C2.5/1Gram/80G、熱感出單機、 POS 專用錢櫃、W-BOX 無線點餐系統、PDA、無線 AP、 Printer Server)	1	106,000	106,000	餐飲經營經營 管理、宴會管 理、校內實習、 飲料設計與管 理	生科學院-餐飲系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
60	結帳收銀設備	POS1000 主機(p42.4/512ram/160g)(含 POS125 觸碰式螢幕、熱感出單機、標簽機、POS 專用錢櫃、與 POS 整合之數位監控設備、CTI 來電顯示器)	1	89,000	89,000	餐飲經營經營管理、宴會管理、校內實習、飲料設計與管理	生科學院-餐飲系	
61	多聲道專業擴大機	250w×2 + 120w×1(含 CD 播放機、雙頻無線麥克風接收機)	1	26,100	26,100	校內實習-宴客、營業提供音樂	生科學院-餐飲系	
62	多聲道專業造型喇叭	懸吊式及戶外防水造型喇叭	3	11,000	33,000	校內實習-宴客、營業提供音樂	生科學院-餐飲系	
63	單槽洗衣機	不銹鋼內槽、超音波洗淨、高 1030×寬 630×深 670mm, 12kg 超音波洗淨	1	15,000	15,000	中餐、西餐、烘焙、中點、校內實習等課程	生科學院-餐飲系	
64	冰淇淋製造機	每小時產能 8KG 以上、空氣冷卻式	1	300,000	300,000	校內實習、專題製作課程、食品加工課程	生科學院-餐飲系	
65	均質殺菌機	RPM 9000	1	20,000	20,000	校內實習、專題製作課程、食品加工課程	生科學院-餐飲系	
66	筆記型電腦	CPU : INTEL Core 2 Duo T8300 2.4GHz RAM : 2GB 160GB H/D 內建網路/無線/網路攝影機 14" 螢幕 WINDOW 作業系統	2	20,000	40,000	教室上課、評鑑使用	生科學院-餐飲系	
67	數位相機	單眼 D80Kit (含 18-135mm、原廠電池兩顆、SD8G 記憶體)	1	33,500	33,500	餐飲創意、中餐、西餐、烘焙、中點、校內實習等課程	生科學院-餐飲系	
68	微距鏡頭	60mm F2.8 Micor	1	16,900	16,900	餐飲創意、中餐、西餐、烘焙、中點、校內實習等課程	生科學院-餐飲系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
69	專業用手提無線擴音機系統	100W, 含充電電池，無線接收機、遙控 CD 撥放器、有線麥(x2)、無線麥克(x2)及手提拉桿	1	38,000	38,000	戶外調酒教學、表演，各式學生活動	生科學院-餐飲系	
70	數位攝影機	500 萬以上畫素、硬碟容量 100KG 以上	1	50,000	50,000	餐飲創意、飲食文化、專題製作、餐飲禮儀與禮俗	生科學院-餐飲系	
71	人體模型	含頭部、肺、心、胃、腸胃道、肝膽、腎、男性性器官、女性性器官及胚胎模型	1	65,000	65,000	健康管理	生科學院-銀髮學程	
72	專業型額耳溫遠距照護平台	含傳輸資料線、遠距照護平台管理帳號	1	12,000	12,000	高齡者生活設計管理	生科學院-銀髮學程	
73	健身椅	20.3(長)*53.3(寬)*116.8(高)*9.07(重)	1	35,000	35,000	活動設計	生科學院-銀髮學程	
74	筆記型電腦	Intel Core 2 Duo 2.1GHz 含以上(Windows 作業系統)	2	50,000	100,000	課後照顧學位學程教學實習用	生科學院-課後照顧學位學程	
75	雷射印表機	A4 規格 HP Laser jet P2015n	1	15,000	15,000	體適能檢測上課用	生科學院-運動休閒與運動管理學位學程	
76	個人電腦	Core 2 Duo 2.4GHz 含以上 (windows 作業系統)	2	20,000	40,000	體適能檢測上課用	生科學院-運動休閒與運動管理學位學程	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
77	電動跑步機 CS-950	2.5HP 188cm*85cm*146cm	2	93,000	186,000	體適能上課用	生科學院 - 運動休閒與運動管理學位學程	
78	手提式無線 CD 音響	專業型	2	30,000	60,000	上課用	生科學院 - 運動休閒與運動管理學位學程	
79	個人電腦	CPU2.5G(含以上)、記憶體 2G、顯示卡 、還原卡	41	25,000	1,025,000	電腦教學用	設計學院-商設系	
80	3D 實物投影機	Avermedia	2	30,000	60,000	表技教學用	設計學院-商設系	
81	個人電腦	Core 2 Duo 2.4GHz 含以上(無作業系統)、2G RAM、DVD 燒錄器、專業 3D 顯示卡	1	28,000	28,000	教學用	設計學院-室設系	9801 專責小組會議
82	雷射水平儀	四直線	2	10,000	20,000	學生實習用	設計學院-室設系	
83	雷射測距儀	100 米	2	12,000	24,000	學生實習用	設計學院-室設系	
85	單槍投影機	WXGA	2	70,000	140,000	教學用	設計學院-室設系	
86	投影銀幕	電動式 8 呎x10 呎	1	18,000	18,000	教學用	設計學院-室設系	
87	設計質性資料整理軟體	QSR Nvivo 8 單機版,祺荃代理	1	25,000	25,000	教學用	設計學院-室設系	
88	電腦主機	Apple MacPro	11	91,800	1,009,800	電腦繪圖教學用	設計學院-視傳系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
89	電腦主機	Apple MacPro，兩個 2.8GHz (含以上) 四核心 Intel Xeon 處理器，記憶體：2G(含以上)	1	91,800	91,800	電腦繪圖教學用	設計學院-多動系	
90	電腦主機	Apple MacPro，兩個 2.8GHz (含以上) 四核心 Intel Xeon 處理器，記憶體：3G(含以上)	1	91,800	91,800	電腦繪圖教學用	設計學院-應設所	
91	個人電腦	Core 2 Duo 2.4GHz 含以上(無作業系統)、燒錄器、顯示卡	15	22,687	340,305	電腦教學	藝術學院-美術系所	
92	攪拌機	3 馬力 900*900*980(mm)	1	21,500	21,500	雕塑教學	藝術學院-美術系所	
93	碎紙機	A3，全碎狀	4	12,000	48,000	雕塑教學	藝術學院-美術系所	
94	單槍投影機	3000ANSI 流明(含)以上，XGA	3	57,000	171,000	教學用	藝術學院-美術系所	
95	單槍投影機	3500ANSI 流明(含)以上，XGA	1	64,000	64,000	教學用	藝術學院-美術系所	
96	輶轎	1/2HP , 52.5*58.2*51.5cm	7	37,000	259,000	陶藝教學	藝術學院-美術系所	
97	電腦主機	Apple MacPro，兩個 2.8GHz (含以上) 四核心 Intel Xeon 處理器，記憶體：2G(含以上)，兩個雙連接 DVI 連接埠	1	155,000	155,000	版畫教學	藝術學院-美術系所	
98	液晶顯示器	30 吋，解析度：2048 * 1280 像素含以上，對比：700:1，顯示顏色：1,670 萬色	1	63,900	63,900	版畫教學	藝術學院-美術系所	
99	真空練土機	2HP,1300*500*950mm	1	120,000	120,000	陶藝教學	藝術學院-美術系所	
100	快速實驗窯	內徑 20*15*15cm	1	43,000	43,000	陶藝教學	藝術學院-美術系所	
101	外接式陣列硬碟	1TB	1	81,900	81,900	版畫教學	藝術學院-美術系所	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
102	喇叭	100 瓦	2	15,000	30,000	教學用	藝術學院-美術系所	
103	除濕機	20 公升以上	5	16,000	80,000	教學用	藝術學院-音樂系	
104	鋼琴	C3	1	625,000	625,000	教學用	藝術學院-音樂系	
107	Tom-Tom 鼓	13+14 吋附架	1	18,000	18,000	教學用	藝術學院-音樂系	
111	單槍投影機	3000 流明含吊架	1	60,000	60,000	教學用	藝術學院-音樂系	9801 專責小組會議
112	投影銀幕	電動式 84*84 吋	1	15,000	15,000	教學用	藝術學院-音樂系	
114	音質修正機	立體 30 頻段，總諧波失真 0.01% (含) 以下	2	23,500	47,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
115	個人電腦	雙核心(含)以上，記憶體 2GB(含)以上，硬碟 250GB(含)以上 (Windows 作業系統)	2	25,000	50,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
116	數位相機	1360 萬 CCD 畫素(含)以上，光學變焦	1	16,000	16,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
117	電漿顯示器	50 吋(含)以上	2	98,845	197,690	教學用	藝術學院-舞蹈系	
118	數位攝影機	DVD、記憶卡儲存，200 萬畫素(含)以上	1	26,000	26,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
119	高效能喇叭	350W，二音路	2	48,000	96,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
120	數位燈光控制器	24 迴路、傳輸方式 DMX512	1	59,000	59,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
121	數位調光器	12 迴路，每迴路 20 安培	2	28,500	57,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
122	無線網路認証閘道器	1.獨立機架 2.具 Web 管理介面 3.網路介面 2 個(含)以上	1	880,000	880,000	校園無線網路 管控設備	網資中心	
123	網路路由交換器	1.獨立機架 2.網路介面 2 個 10/100/1000 (含)以上	1	278,375	278,375	校園網路設備	網資中心	
124	數位鋼琴	10 種音色(含)以上、64(含)以上發聲數	1	52,000	52,000	教學用	通識中心- 藝術組	
125	網路交換器	24port(含)以上	1	26,000	26,000	教學用	通識中心- 藝術組	
126	撞球台	900BB	2	48,000	96,000	教學用	通識中心-健 康休閒組	
127	視聽喇叭	50W(含)以上	3	20,000	60,000	教學用	通識中心	
128	單槍投影機	2400 流明以上	2	50,000	100,000	教學用	通識中心	
129	數位相機	700 萬畫數以上	2	20,000	40,000	教學用	通識中心	
130	數位攝影機	硬碟式 20G(含)以上	1	35,000	35,000	教學用	通識中心	
131	筆記型電腦	CPU:1.8G(含)以上、RAM:1G 以上:	1	40,000	40,000	教學用	通識中心	
132	弓箭器材	美國 HOYT 弓組	5	40,000	200,000	上課用	體育室	
133	桌球發球機	阿瓦拉/克拉克 V-989	1	32,000	32,000	上課用	體育室	
134	打擊網架	2m*2m	4	10,000	40,000	上課用	體育室	
135	心肺交叉訓練機	程控 110v	1	40,000	40,000	上課用	體育室	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
136	個人電腦	雙核心含以上，RAM2G 含以上，HD250G 含以上，燒錄機，還原版-Vista 版本	6	26,000	156,000	教學用	師資培育中心	9801 專責小組會議
137	無線麥克風組	充電式雙平無線麥克風〈2 手握〉VHF 頻率，自動選訊	1	17,000	17,000	教學用	師資培育中心	
138	實物投影機	300 萬畫素，雙燈具照明，XGA/YXGA	2	29,800	59,600	教學用	師資培育中心	
139	數位相機	1360 萬畫素含以上， 8G 記憶卡	2	14,500	29,000	教學用	師資培育中心	
144	數位多功能講桌	670~790* 680~800* 1000~1200mm(於範圍內購置)	47	82,200	3,863,400	視聽教學使用	通識中心等	9801 專責小組會議
145	個人電腦	CPU:1.8G(含)以上、RAM:1G 以上含還原卡	32	20,300	649,600	視聽教學使用	通識中心	9801 專責小組會議
146	審計稅務簽證報告系統	網路無限人版	1	55,000	55,000	審計教學實習	管理學院-會資系	
147	審計財務簽證報告系統	網路無限人版	1	100,000	100,000	審計教學實習	管理學院-會資系	
148	記帳士新題庫軟體	台灣知識庫 網路版	1	27,000	27,000	證照輔導教學	管理學院-會資系	
149	筆記型電腦	雙核心(含)以上	2	45,000	90,000	電腦教學實習	管理學院-會資系	
150	雙頻無線接收機	MIPRO ACT-52	1	23,000	23,000	媒體教學實習	管理學院-會資系	
151	機櫃	19 吋*30U 鐵製	1	22,000	22,000	媒體教學實習	管理學院-會資系	
152	數位相機	1200 萬畫素含以上	1	15,000	15,000	媒體教學實習	管理學院-會資系	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
153	伺服器含液晶顯示器	CPU：雙核心(含)以上、RAM：2GB(含)以上、硬碟：146GB(含)以上四顆、液晶顯示器：15吋(含)以上	1	73,000	73,000	教學用	管理學院-國企系	
154	空運出口	提單系統	1	106,802	106,802	教學用	管理學院-國企系	
155	空運進口	提單系統	1	106,802	106,802	教學用	管理學院-國企系	
156	貨況追蹤系統	1. Cargo Tracking System 2. Document System	1	397,537	397,537	教學用	管理學院-國企系	
157	海運出口	1.提單系統 2.海運出口管理報表	1	80,102	80,102	教學用	管理學院-國企系	
158	海運進口	1.提單系統 2.海運進口管理報表	1	53,401	53,401	教學用	管理學院-國企系	
159	個人電腦	雙核心(含以上)、HD 250G(含以上)、RAM 2G(含以上)	1	22,000	22,000	教學用	管理學院-財金系	
161	1U 超薄型伺服器	Dual-Core AMD Opteron 2.0GHz	3	100,000	300,000	教學用	管理學院-財金系	
162	精簡型電腦	雙核心(含以上)	2	25,500	51,000	教學用	管理學院-財金系	
163	單槍投影機	2000ANSI 流明(含)以上，XGA 含萬用吊架	1	45,000	45,000	教學用	管理學院-財金系	
164	筆記型電腦	2.0GHz 含以上(Windows 作業系統)(12 吋)	1	42,000	42,000	教學用	管理學院-應外系科	
165	單槍投影機	2500ANSI 流明(含)以上，XGA	2	44,000	88,000	教學用	管理學院-應外系科	
166	數位攝影機	300 萬畫素彩色含以上	1	31,000	31,000	教學用	管理學院-應外系科	

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
167	無線麥克風	可調頻率	7	13,000	91,000	教學用	管理學院-應外系科	
168	廣播系統	64 人廣播	1	150,000	150,000	教學用	管理學院-應外系科	
169	個人電腦	1.8GHz 含以上(無作業系統)	9	16,000	144,000	教學用	管理學院-應外系科	
170	掃描器	A4 規格(正負底片掃描)	1	13,817	13,817	教學用	管理學院-應外系科	
171	個人電腦	獨立主機、CPU Core 2 2.0GHz(含)以上、RAM 2G(含)以上、HD200 G(含)以上、(無作業系統)	25	28,000	700,000	電腦教學實習	管理學院-資管系	
172	投影銀幕	電動式 6 呎*8 呎	1	14,518	14,518	生活美學與創造力教室	管理學院-企管系	
173	筆記型電腦	CPU：雙核心（含）以上、	2	37,000	74,000	教學用	管理學院-企管系	
174	VirtualBusiness Retailing+ Virtual Business	Lab 版(加一天訓練費用含稅)	1	400,000	400,000	教學用	管理學院-企管系	
175	TRIZ 系統化創新研發軟體－CREAX 創新軟體		1	160,000	160,000	教學用	管理學院-企管系	
176	飯店前檯管理系統	訂房、接待、銷售、房務、出納、發票、報表、稽核	1 套	357,000	357,000	教學用	管理學院-旅館管理	
177	無線擴音機	Chiayi Focus 500	1 套	18,000	18,000	教學用	管理學院-旅館管理	
178	筆記型電腦	CPU：雙核心、RAM：2 GB 以上、HD：160GB 以上	1 台	37,000	37,000	教學用	管理學院-旅館管理	
179	個人電腦	CPU：雙核心、RAM：2 GB 以上、HD：250GB 以上	1 台	30,000	30,000	教學用	管理學院-旅館管理	
180	個人電腦	CPU:1.8G(含)以上、RAM:1G 以上含還原卡、3D 顯示卡	6	28,000	168,000	教學用	通識中心等	9801 專責小組會議

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
181	投影機	3000 流明(含防盜吊架、控制器)	7	65,000	455,000	教學用	通識中心等	9801 專責小組會議
182	投影銀幕	電動式 6*8	3	16,000	48,000	教學用	通識中心等	9801 專責小組會議
183	個人電腦	CPU2.5G 以上，記憶體 2G 以上，高階顯示卡	1	28,000	28,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
184	快速球攝影機	16 倍以上，可迴轉 320 度	1	30,000	30,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
185	錄放影機	可播放 DVD；250G 硬碟 可燒錄光碟片	1	25,000	25,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
186	個人電腦	型號：Mac Pro；處理器：四核心 Xeon 2.66G；記憶體：6GB；顯示卡：512MB	1	90,000	90,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
187	氣體測定器	感應器：電化學式；校正：標準 IN FIELD；顯示：4 位數 LCD；採樣時間：可設定每 3 到 5 分鐘採樣一次；採樣容量：約 10ml；量測範圍：0.05-10 ppm (可添購擴充至 80 ppm)；反應時間：<10 秒；溫度：°C 顯示；濕度：%RH 顯示	1	75,000	75,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
188	揮發性有機氣體測定器	PHD6(含 PID,CO,CO2 氣體偵測)	1	100,000	100,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
189	個人電腦	CPU:2.66GHz Intel Core 2 Duo RAM: 8GB DRAM、HD: 320GB HD、Hi-Resolution Glossy Widescreen Display、接線：Mini DisplayPort to DVI Adapter、接線：Mini DisplayPort to VGA Adapter	1	125,545	125,545	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
190	單眼數位相機	NIKON,1200 萬畫素以上，可夜間拍攝清楚	1	52,000	52,000	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議
191	硬碟	APPLE;1T(1024G)	1	17,900	17,900	教學用	設計學院一室設系	9801 專責小組會議

附表四

## 資本開支需求教學儀器設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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
192	演奏小鼓	14" X 5.5"附架	1	36,000	36,000	教學用	藝術學院 —音樂系	9801 專責小組 會議
193	筆記型電腦	RAM2G 含以上，HD160G 含以上	1	35,000	35,000	教學用	藝術學院 —音樂系	9801 專責小組 會議
194	數位攝影機	60G 硬碟式、10 倍光學、含腳架	1	30,000	30,000	教學用	藝術學院 —音樂系	9801 專責小組 會議
195	單槍投影機	3000 流明	1	55,000	55,000	教學用	藝術學院 —音樂系	9801 專責小組 會議
196	數位相機	1000 萬像素、20 倍光學、1920*1080 動態鏡影、含充電池組	1	21,000	21,000	教學用	藝術學院 —音樂系	9801 專責小組 會議
197	筆記型電腦	RAM2G 含以上，HD120G 含以上，內建光碟機	2	37,000	74,000	教學用	師培中心	9801 專責小組 會議
198	單槍投影機	3000 流明，PT-L80U	1	50,000	50,000	教學用	師培中心	9801 專責小組 會議
199	互動式電子白板	教育型 77"(195.6cm)	1	60,000	60,000	教學用	管理學院 —財金系	9801 專責小組 會議
200	液晶電視機	37 吋	1	35,300	35,300	教學用	管理學院 —財金系	9801 專責小組 會議
201	網路型影音儲存器	160G	1	15,000	15,000	教學用	管理學院 —財金系	9801 專責小組 會議
		合計			22,393,294			

## 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臺灣銀行聯合採購標準)

附表六

## 資本開支需求軟體教學資源規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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	V						冊	2,800	1,880	5,264,000	供師生學習研究	圖書館	
2		V					冊	6,500	350	2,275,000	供師生學習研究	圖書館	
3						影音光碟	片	119	3000	357,000	師生學習與休閒用	圖書館	
4						有聲光碟	片	128	400	51,200	師生學習與休閒用	圖書館	
5						數位學習課程	單元	50	4,000	200,000	協助師生語言教學與學習	圖書館	
合計								9,597		8,147,200			

附表七

## 資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書 (\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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	展示櫃	3層玻璃木櫃加設燈光	1	60,000	60,000	社團成果展示	課指組	
2	液晶電視	42吋	1	50,000	50,000	社團成果展示	課指組	
3	數位相機	1200 萬畫素	1	15,000	15,000	社團活動使用	課指組	
4	筆記型電腦	雙核心(含)以上、記憶體 2G(含)以上、硬碟 160G(含) 以上	3	45,000	135,000	社團活動使用	課指組	
5	彩色噴墨繪圖印表機	A1 規格、支援 Windows 作業系統	1	80,000	80,000	社團活動使用	課指組	
6	個人電腦	硬碟 250G(含) 以上	4	25,000	100,000	社團活動使用	課指組	9801 專責小組會議
7	液晶顯示器	22" (含) 以上	4	11,000	44,000	社團活動使用	課指組	9801 專責小組會議
8	雷射印表機	A4 規格(26-30 頁)	5	15,000	75,000	社團活動使用	課指組	
合計					559,000			

## 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臺灣銀行聯合採購標準)

附表九

## 經常門經費需求項目明細表

序	項目	內容說明	預估金額	備註
壹一	進修	* 為改善師資結構，鼓勵教師進修 * 教師進修博士學位 1.獎助教師國內外學校進修 41 人	1,200,000 元	
壹二	研究計畫	* 補助教師執行專題研究計畫 1.研究計畫 12 件	922,850 元	
壹三	研習(含辦理研討會、專題演講)	* 嘉獎教師積極參與國際或國內學術研討會，發表論文，提昇學術研究水準 一、各學院各系所辦理與教學有關之運動 98 年度辦研討會研習會專題演講等 72 場次 二、教師參加與教學有關之研討會研習會 教師參加研討會研習會 280 人次	4,200,000 元	
壹四	研究成果	* 鼓勵教師發表論文、舉辦作品展演，提高學術水準及文化氣息 * 鼓勵教師從事研究，加強與業界合作，推動產學合作，執行產學計畫，形成研究風氣 * 論文著作、展覽、演出等共 331 件 1.期刊 80 篇；專書 10 本；專利 5 件。 2.展演獎勵 55 件 3.執行計畫案獎勵 181 件	5,300,000 元	另自籌款 923,450 元
壹五	改進教學 編纂教材 製作教具	* 增進教師教學內容、提高教學品質；加強教師學生間互動 * 提昇教學效果之輔導競賽、參加競賽、編纂教材等共 122 件 1.獎勵輔導學生執行研究計畫案 2.獎勵輔導學生參加學術技藝相關競賽獲獎者 3.參加全國性教學媒體競賽獲獎 4.取得與教學相關之證照者 5.課程教材教法創新提高教學成效有具體證明者 6.編撰教科書成效優良者	580,000 元	

壹 六	升等送審	*鼓勵教師升等送審以改善師資結構 *教師升等著作印刷裝訂費、審查費 1.升等送審審查費 36 件 2.其他送審相關之審查 12 件	600,000 元	
貳	行政人員研習	*加強行政人員專業素養，提高行政效率及服務品質 *獎助行政人員相關業務研習及進修 80 件次	554,070 元	
參	學輔經費	1.績優導師、社團指導老師、新任導師、學務同仁研習營(藉著活動我們學習尊重彼此的意見，提昇學務人員服務學生之品質)。 2.新生定向輔導是幫助新生融入校園環境(含新生輔導講習、新鮮人的成長體驗營、志願服務學習、生涯學習)	387,849 元	
肆	改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	98 年度並規劃改善教學相關物品單價 1 萬元以下之非消耗品列為經常門核銷。	-	另自籌款 417,719 元
伍	現有教師薪資	改名科技大學後持續提昇師資需求 以副教授以上師資優先，達到改善師資結構提高師資比例 教授 2 人、副教授 2 人，13.5 個月計	4,724,227 元	
合 计		18,468,996 元(不含自籌款) 19,392,446 元(含自籌款 923,450 元)		另自籌款 1,341,169 元

註一：本表請填列所有經常門經費預估項目，為增聘教師薪資、現有教師薪資、獎補助教師研究之經費、行政人員業務研習進修、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)、學生事務與輔導相關工作等項目。若填列單價一萬元以下之非消耗品請另填附表十明細表。

## 附表十

經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表 (\*根據單價一萬元以下之非消耗品詳細說明，各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

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	液晶顯示器	19吋	6	7,500	45,000	教學用 98 研究生使用	生科學院-生應所	
2	液晶顯示器	17吋 (內建防刮玻璃功能)	9	7,700	69,300	教學使用	管理學院-應外系 科	
3	液晶顯示器	20吋(含)以上	15	7,500	112,500	電腦繪圖教學用	設計學院-視傳系	
4	液晶顯示器	19吋含防刮玻璃	1	8,092	8,092	電腦繪圖教學用	設計學院-室設系	9801 專責小組會議
5	液晶顯示器	17吋(內建防刮玻璃功能)	15	7,249	108,735	電腦教學	藝術學院-美術系 所	
7	液晶顯示器	19吋	2	7,500	15,000	教學用	藝術學院-舞蹈系	
8	機櫃	10U	1	9,800	9,800	教學用	藝術學院-舞蹈系	
9	飛行箱	訂製品	1	6,200	6,200	教學用	藝術學院-舞蹈系	
10	液晶顯示器	17吋	5	7,000	35,000	教學	師資培育中心	
11	液晶顯示器	19吋含防刮玻璃	1	8,092	8,092	電腦繪圖教學用	管理學院-財金系	
合計					417,719			

校長：

校長陳鴻助

教務長：

課務組  
組長黃鈴池

總務長：

總務長陳弘慶

學務長：

生活輔導組  
組長鄭慶雲

會計主任：

會計林棟材

人事主任：

人事處  
處長趙果智

代