

九十二年度私立技專校院整體發展經費獎補助經費



學校			校長簽章	
填表單位	技術合作處	主管簽章		填表日期 92年05月09日 (92年10月16日修正)

聯絡人

姓名： 陳小莉 單位及職稱： 技合處-研究發展組 辦事員

電話： (02)2892-7154 (分機 7018) 傳真： (02)2891-0145

E-mail： hlchen@mail.kwit.edu.tw

壹、學校現況

一、現有資源

(1)人事現況

教師：專任教師(含助教)三九七人，其中教授七人、副教授五十七人、助理教授五十人、講師二七六人、助教七人。兼任教師二八六人，軍訓教育十九人，護理教師一人，共計七〇三人。助理教師以上師資一一四人，助理教師以上師資佔全校講師以上師資比例為 29.23%。

職員一〇六人，技工、工友(含廚工)共八十人。

全校教職員工共計八八九人

(2)圖書軟體資源

圖書期刊館藏統計表

年度	總館書量	年度新增圖書	圖書數量	非書視聽數量
91	112431	-4238	107926	4506

圖書館中西文期刊統計表

年度	中文期刊(小計)	中文期刊(採購)	中文期刊(贈閱)	西文期刊(小計)	西文期刊(採購)	西文期刊(贈閱)	中西文期刊總數
91	486 種	197 種	289 種	61 種	48 種	13 種	547 種

(3)電腦教學設備等

九十二學年度整體發展獎補助經費，購買電腦及週邊設備，佔整體經費的 31.3%、電腦軟體佔 5.16%、教學設備佔 42.07%。

二、近三年獎補助經費分配比例表（含獎補助款、自籌款分配比例與金額）

88 下半年及 89 年度私立技專校院整體發展經費分配比例表

1. 總獎補助經費說明

校名：光武技術學院				
A 補助款金額	B 獎助款金額	C 總預算區 (A+B)	D 自籌(配合)款	E 總經費 (A+B+D)
\$66,648,900	\$46,408,000	\$113,056,900	\$6,672,000	\$119,728,900

88 下半年及 89 年度資本門與經常門分配比例表

新台幣：元

	經常門	資本門	合計
總經費分配比例	40%	60%	100%
補助款分配金額	0	\$65,164,900	\$65,164,900
獎助款分配金額	\$47,891,560	0	\$47,891,560
自籌(配合)款分配金額	0	\$6,727,089	\$6,727,089
總經費分配金額	\$47,891,560	\$71,891,989	\$119,783,549

90 年度私立技專校院整體發展經費分配比例表

2. 總獎補助經費說明

校名：光武技術學院				
A 補助款金額	B 獎助款金額	C 總預算區 (A+B)	D 自籌(配合)款	E 總經費 (A+B+D)
\$47,176,007	\$30,142,475	\$77,318,482	\$4,717,600	\$82,036,082

90 年度資本門與經常門分配比例表

	經常門	資本門	合計
總經費分配比例	47%	53%	100%
補助款分配金額	\$8,495,422	\$38,668,483	\$47,163,905
獎助款分配金額	\$30,142,475	0	\$30,142,475
自籌(配合)款分配金額	0	\$4,868,450	\$4,868,450
總經費分配金額	\$38,637,897	\$43,536,933	\$82,174,830

91 年度私立技專校院整體發展經費分配比例表

總獎補助經費說明

校名：光武技術學院		校址：台北市北投區關渡一德街 151 號	
核撥補助款金額 \$39,351,718 元	核撥獎助款金額 \$21,463,717 元	自籌款金額 \$3,040,772 元	總經費金額 \$63,856,207 元

91 年度資本門與經常門分配比例表

金額	項目	資本門		經常門		合計	
		申請金額	教育部核定金額	申請金額	教育部核定金額	申請金額	教育部核定金額
補助款分配金額		\$23,611,031	\$23,611,031	\$15,740,687	\$15,740,687	\$ 39,351,718	\$ 39,351,718
獎助款分配金額		\$12,878,230	\$12,878,230	\$8,585,487	\$8,585,487	\$ 21,463,717	\$ 21,463,717
自籌款分配金額		\$3,379,431	\$1,824,463	\$1,216,309	\$1,216,309	\$4,595,740	\$ 3,040,772
總經費分配金額		\$39,868,692	\$ 38,313,724	\$25,542,483	\$25,542,483	\$65,411,175	\$ 63,856,207
總經費分配比例		60.95%	60%	39.05%	40%	100%	100%

三、過去執行重點特色

- (1)校務行政電腦化。
- (2)確立預算制度，完成全面電腦化，並規劃財務管理網站系統。
- (3)提昇師資素質，改善師資結構，完成人事行政電腦化。

四、本年度發展重點特色（請就最近修正之中長程校務發展計畫列舉重點說明）

本校將中、長程發展計畫規範為：中期目標(九十一年至九十五學年度)以承襲以往優良傳統，繼續發揚光大，不斷求新求進、朝向改制「光武科技大學」為目標。遠程目標(九十五至一〇〇學年度)為開創未來遠景永續經營做準備。

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）
- 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）

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）

由任課老師提出申請，各系科依中長程發展計畫及年度預算，提出年度申請，以教學為主研究次之。經由科務會議初審，經專責小組會議審查，由採購單位，依政府採購法相關規定，公開上網招標，所採購之設備均納入財產管理，每學期盤點，檢討使用及保養狀況。

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
- （二）經費稽核委員會組織辦法、成員名單與相關會議紀錄
- （三）教師進修獎勵辦法訂定之相關會議紀錄與出席人員名單

肆、預期成效

一、本年度規劃具體措施（詳填附表一至五）

- （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 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書
- （六）附表六 經常門經費需求項目明細表

二、預期實施成效

伍、檢附中長程校務發展計畫乙份

附表一、經費支用內容（請依經費支用表項目逐一填寫）

本年度獎補助款經費說明			
補助款	獎助款	自籌款(獎補助款5%)	合計
\$ 31,866,311	\$ 22,876,533	\$ 2,737,143	\$ 57,479,987

	資本門（獎補助款 60%）			經常門（獎補助款 40%）		
	補助款	獎助款	自籌款	補助款	獎助款	自籌款
金額	\$19,119,787	\$13,725,920	\$1,642,286	\$12,746,524	\$9,150,613	\$1,094,857
合計	\$34,487,993			\$22,991,994		
占總經費比例	60%			40%		
申請金額	\$19,119,787	\$13,725,920	\$3,022,599	\$12,746,524	\$9,150,613	\$1,094,857
申請金額合計	\$35,868,306			\$22,991,994		
占總經費比例	60.94%			39.06%		

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 _____ %（註一） <input checked="" type="checkbox"/> 否			
項 目	金額	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）	<u>30,056,556</u>	<u>84.63%</u>	註二

二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體及訓輔相關設備（至少占資本門經費 10%）	5,511,750	15.37%	註三
三、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	
合計	\$35,868,306	100%	

註一：請詳細敘明理由。

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軟體教學資源規格說明書（附表五）

附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表

項 目	佔經常門經費之比例	內容說明 (分配原則、審查機制說明)														
一、改善教學與師資結構(占經常門總經費 20% 以上)	<table border="0"> <tr> <td>研究</td> <td>13.05%</td> </tr> <tr> <td>研習</td> <td>4.35%</td> </tr> <tr> <td>進修</td> <td>5.22%</td> </tr> <tr> <td>著作</td> <td>0.87%</td> </tr> <tr> <td>升等送審</td> <td>1.30%</td> </tr> <tr> <td>改進教學</td> <td>3.48%</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>28.27%</td> </tr> </table>	研究	13.05%	研習	4.35%	進修	5.22%	著作	0.87%	升等送審	1.30%	改進教學	3.48%	合計	28.27%	彙整各系科需求及歷年各單位執行之需求，訂出全年之總需求。並訂有各項獎助辦法，經系科及校教評會審核後執行。
研究	13.05%															
研習	4.35%															
進修	5.22%															
著作	0.87%															
升等送審	1.30%															
改進教學	3.48%															
合計	28.27%															
二、行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費 5% 以內)	1.57%	彙整各單位需求及去年各單位執行之需求，訂出全年之總需求。														
三、其他(如補助現有教師薪資等)	70.16%	配合中長程發展計劃實施。														
總計	100%															

註四：請另填經常門經費需求項目明細表(附表六)

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
0001-1	多媒體教學電腦	規格：1、主機：P4 系統需內建 USB2.0。2、C.P.U.：Intel Pentium-4 2.53 G 或以上。3、顯示卡：內建。4、網路卡：內建 10/100 網路晶片。5、音效：內建 AC97 音效晶片。6、光碟機：52X 或以上。7、記憶體：512 MB 以上 DDR-333 SDRAM。8、視訊攝影機：30 萬像素或以上，USB 介面(需可裝置於銀幕上，含麥克風)。9、硬碟：80GB 或以上，7200 rpm(Ultra DMA 100)或以上，8MB 緩衝記憶體。10、顯示器：17" TFT 液晶銀幕或以上，(含喇叭)，亮度需 260 cd/m ² 或以上，對比需 450：1 或以上，反應時間在 30 ms 或以下。11、鍵盤：PS2, 機械式 104 key 以上之規格。12、滑鼠：羅技滾輪鼠 PS2。13、外殼：2 大 1 小或 3 大 1 小之 MINI CASE，USB 及音效端子需在前方。	60	33,600	2,016,000	教學及實驗	機械系	
0001-2	CCD 視訊攝影機	30 萬像素或以上，USB 介面(需可裝置於銀幕上，含麥克風)	60 組	840	50,400	教學及實驗	機械系	

0002-00	準智慧型 24 埠交換器	規格：a、功能支援：* 支援 3 組 Port Trunking 功能，2 組給 10/100Mbps，每一組最多 4 個 RJ-45 埠、速度達 800Mbps，1 組給 2 埠 Gigabit 埠使用，最高速度達 2000Mbps 或以上。* 提供 6.4Gbps 高速背板頻寬與 9.523Mpps 資料封包處理能力或以上。* 每台可過濾 32K 之網路硬體地址或以上。* 具備 Twisted-pair Rx Reverse Polarity 自動校正功能。* Port-Based VLAN。b、緩衝記憶體：提供 2MB 之隨機存取記憶體緩衝區，採用動態記憶體自動分配方式或以上。c、接頭型式：24 埠 10/100Mbps RJ-45 自動偵測交換埠、一個模組擴充槽可擴充 2 埠 Gigabit module，可選擇固定式或 GBIC 或以上。	3	17,850	53,550	教學及實驗	機械系	
0003-00	雷射印表機	規格：a、耗材使用壽命：平均可供列印 5,000 頁，5%涵蓋範圍或以上。b、記憶體：8MB RAM 或以上，2 個擴充槽，使用 100-pin SDRAM DIMM，記憶體可擴充至 72MB，或以上 c、字型：HP PCL 6：內建 45 種可縮放 True Type 字型或以上。d、速度與效能：每分鐘 18 頁(A4)，133MHz RISC 微處理器，採瞬間啓動熱凝器，無論是冷啓動或是熱啓動，15 秒內皆印出第一頁或以上。紙張處理：內建雙面列印功能，基本 250 頁送紙匣，可選購 500 頁送紙匣或以上。	15	24,780	371,700	教學及實驗	機械系	

0004-00	A3 掃描器	規格：1、光學解析度 3200 x 1600 dpi 或以上。2、真實 48 位元色彩解析或以上。3、濃度範圍：3.7 Dmax 或以上。4、三種連接介面：USB、FireWire 和 SCSI-II 或以上。5、支援 A3 光罩掃描正負片稿件或以上。6、含光罩。7、在 Windows 作業系統支援區域網路掃描功能。	1	77,700	77,700	教學及實驗	機械系	
0005-00	影印機	規格：1、雙面自動送稿機及雙面自動影印。2、自動裝訂、打孔及分頁機。3、最高影印速度 60 張/每分鐘或以上。4、滾筒壽命需保固 300 萬張或以上。5、插卡式密碼管理（需隨機附 50 張卡）或以上。6、紙張最大 A3 或以上。7、機器保固 1 年，第一年為免費保養期，除消耗品及零件外，其餘一切免費。	1	220,000	220,000	輔助教學	機械系	

0006-01	個人電腦	<p>主機：P4 準系(ACER/ASUS/GIGABYTE/IBM/HP 或同等級以上)標準配備，533 外頻，內建顯示卡、網路卡、音效；得標廠商於交貨時需附原廠或原廠授權經銷證明書(保固一年)。主機需符合以下安規：FCC、UL、BSMI、CSA。 C.P.U： Intel Pentium-4 2.4 G 或以上。記憶體：512 MB 以上 DDR-333 SDRAM。4 光碟機：16X DVD-ROM 或以上。外殼：外露 2 大 1 小或 3 大 1 小 CASE，USB2.0 及音效端子需在前方。軟碟：1.44 X17。硬碟：40GB 或以上，7200 rpm(Ultra DMA 100)或以上。顯示器：17” 液晶銀幕或以上，含喇叭，亮度需 260 cd/m²或以上，對比需 500：1 或以上，反應時間在 25 ms 或以下，內建多層膜防刮玻璃，無亮點保證三個月或以上。鍵盤、滑鼠：需和主機同廠牌(光學 PS2 具滾輪)。C.P.U： Intel celeron 2.0 G 以上。記憶體：512 MB 以上、軟碟： 1.44FDD *1、硬碟：40GB 以上，7200 rpm(Ultra DMA 100)以上、顯示卡：內建、顯示器：17”以上，全平面，1280*1024 以上解析度，特麗霓虹(CRT 0.25mm 點間距或以下)、鍵盤：PS2，機械式 104 key 以上之規格、滑鼠：PS2，羅技且具有 3 個 click(按鍵)、電源供應器：ATX250W 以上 七盟或台達電電源供應器/ 八國安規檢驗以上、機殼：ATX CASE (配合電腦桌)、光碟機：50X 以上、主機板：配合以上零件相容及相當規格、作業系統：Windows XP 專業隨機版。</p>	51	28,484.31	1,452,700	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	
---------	------	--	----	-----------	-----------	-------	---------------	--

0006-02	還原卡	1、支援 NTFS。2、不佔硬碟空間。3、支援 80GB 以上硬碟。4、可支援多重系統開機。5、可支援硬碟 網路拷貝。6、採用 32 位元硬體介面	51 張	1,000	51,000	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	
0006-03	廣播教學卡	1、不使用任何驅動軟體。2、不需經由電腦網路傳輸。3、可觀察學生端畫面。4、不佔用硬體中斷向量 IRQ。5、主控台具備兩組 VGA 輸入與輸出埠可外接其他的教學設備。	1 套	99,000	99,000	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	
0006-04	單人電腦桌椅	桌寬度需在 70 公分以上，具防盜功能，電腦椅塑膠靠背折疊椅；含螢幕固定座	51	2,400	122,400	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	
0006-05	24 埠交換集線器	內含 UP-Link,一個 Gigabit 模組或以上	3 台	8,300	24,900	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	
0006-06	網路佈線	以上主機線路之架設(線材架設需安裝埋線槽)網路佈線及電源插座配線	1 式	50,000	50,000	教學及實驗	機械系第三 電腦教室	

0007-00	四輪定位儀	<p>一、全無線式紅外線傳輸測量具 4 組：具電子水平儀。內建可充電式電池。每組測量具皆具有按鍵。可自動偵測並顯示測量具及固定器安裝之誤差。可直接操控主機畫面並將測量資料及指令傳輸至主機。二、四輪定位角度之至少可量測範圍及精度：前輪——總前束：$-5^{\circ} \sim +5^{\circ}$，精度$\pm 2'$單輪前束：$-2^{\circ}30' \sim +2^{\circ}30'$，精度$\pm 1'$位移：$-5^{\circ} \sim +5^{\circ}$，精度$\pm 2'$外傾角：$-10^{\circ} \sim +10^{\circ}$，精度$\pm 2'$後傾角：$-18^{\circ} \sim +18^{\circ}$，精度$\pm 5'$內傾角：$-18^{\circ} \sim +18^{\circ}$，精度$\pm 5'$後輪——總前束：$-5^{\circ} \sim +5^{\circ}$，精度$\pm 2'$單輪前束：$-2^{\circ}30' \sim +2^{\circ}30'$，精度$\pm 1'$位移：$-5^{\circ} \sim +5^{\circ}$，精度$\pm 2'$外傾角：$-10^{\circ} \sim +10^{\circ}$，精度$\pm 2'$推進角：$-5^{\circ} \sim +5^{\circ}$，精度$\pm 2'$，三、單片式爪輪圈固定器 4 個/組：適用至少 9"~19"輪圈直徑，附可調整緊縮式固定爪及加長配件。四、電子轉角盤 2 個/組：直徑至少 300mm，單個負重至少 1,250Kg。五、剎車踏板固定桿 1 只。六、方盤盤固定桿 1 只。七、羊角校正器 1 組。八、可移動式定位主機含架櫃，PART II—定位專用雙層頂車機</p>	1	700,000	700,000	教學及實驗	機械系	
0008-01	個人電腦	P4 2.4G 以上	30	26,420	792,600	光電感測實驗	電機系光電感測實驗室	

0008-02	彩色雷射印表機	處理器:400MHZ 以上	1	169,900	169,900	光電感測實驗	電機系光電感測實驗室	
0009-00	光時域反射儀	使用 9/125 μ m 單模光纖	1	600,000	600,000	光電感測實驗	電機系光電感測實驗室	
0010-00	光損失測量儀	光功率計	1	118,000	118,000	光電感測實驗	電機系光電感測實驗室	
0011-01	交換器	提供 24 個自動偵測 10/100Base-TX	5	39,000	195,000	各課程	電機系	
0011-02	伺服器	2.4GHz 以上	1	130,000	130,000	各課程	電機系	
0011-03	機櫃	壁掛式 1 0 U	5	5,000	25,000	各課程	電機系	
0011-04	網路佈線	CAT.6 線材	1	100,000	100,000	各課程	電機系	
0012-00	資料擷取介面卡	16 single-ended/8 differential	8	21,025	168,200	電力監控實驗	電機系高壓電力實驗室	
0013-00	可程式控制器(含 A/D 模組)	8 digital input/output, 4A/D input	2	20,180	40,360	電力監控實驗	電機系高壓電力實驗室	

0014-00	自動化伺服程式(PLC)	能連結 LabVIEW 與 PLC	1	53,040	53,040	電力監控實驗	電機系高壓 電力實驗室	
0015-00	數位傳輸介面卡	2-port, 460kb/s, LabVIEW driver	2	14,200	28,400	電力監控實驗	電機系高壓 電力實驗室	
0016-00	電壓電流勾表	range 20mA/2A/100A, 500V	1	10,000	10,000	電力監控實驗	電機系高壓 電力實驗室	
0017-00	差動式電壓探棒	25MHz, 70/700V, 1/10 及 1/100 ratio	8	5,970	47,760	電力監控實驗	電機系高壓 電力實驗室	
0018-00	鉤式電流探棒	20A, resolution=1mA, accuracy=2mA	8	9,030	72,240	電力監控實驗	電機系高壓 電力實驗室	
0019-00	個人電腦	P4 2.4G 以上	60	31,700	1,902,000	電動機控制 實驗	電動機實 驗室	
0020-00	微衛星通訊專用 無線電收發機	* 包含 144/430/1200MHz 頻率 * 操作模式 CW、 SSB、FM * 144MHz 100W, 430MHz 75W, 1.2GHz 10W	1	150,000	150,000	教學研究用	電子系	

0021-00	高解析度氣象衛星接收解碼系統	* 中央聚焦碟型天線 * 天線水平及仰角馬達及控制器 * 1700MHz 集波器 * 1700 MHz 前置放大器 Gain 大於 35db	1	240,000	240,000	教學研究用	電子系	
0022-00	微衛星專用高速終端節點控制器 TNC	* 9600 band + 38400 band for satellite * 256KB, EPROM * AFSK, G3RUH. FSK * 256K bytes RAM	1	70,000	70,000	教學研究用	電子系	
0023-01	個人電腦	* CPU INTEL Pentium4 2.4GHz * RAM 512MB PC266DDR * VGA 卡 Nvidia Gforce4 64MB * 硬碟 40G, 7200RPM	3	35,000	105,000	教學研究用	電子系	
0023-02	列表機	1200dpi * 1200dpi 以上	3	9,500	28,500	教學研究用	電子系	
0024-00	無線電收發機及天線	* HF/50/144/430MHz 頻段 * Transmit: 160~6meter, 2meter, 70cm * 支援 1200bps, 9600bps, Packet * 模式 CW. AM. SSB. FM. WFM	1	230,000	230,000	教學研究用	電子系	
0025-00	軟體(Matlab-Simulink 及其 Toolbox)	* 動態系統模擬軟體工具組合 * 通訊工具組合 * 控制系統工具箱	1	470,000	470,000	教學研究用	電子系	

0026-00	精密伺服控制系統	*網路式 FPGA 控制介面* YBL7D-98 400W 交流伺服馬達* 交流伺服馬達(750W)致動器與轉矩量測器* 系統控制器	1	385,000	385,000	教學研究用	電子系	
0027-00	信號噪音量測表	* 信噪表靈敏度 20mV 至 10V * 信噪測試範圍 -20dB 至 2dB * 信噪音輸入阻抗 100K 歐姆	1	39,400	39,400	教學研究用	電子系	
0028-00	數位儲存示波器	* 頻寬 100MHZ 或以上* 通道數 2channels* 取樣率 1GS/sec 或以上* 紀錄長度 10K 點或以上。	1	155,000	155,000	教學研究用	電子系	
0029-00	燈源接頭與單光儀	* 150W 或 200W 之燈座接頭* 兩個固定鏡片與兩個 slit 之 0.2m 單光儀	1	200,000	200,000	教學研究用	電子系	
0030-00	模擬器與燒錄器	* 模擬器可模擬單晶片 EM78447,燒錄 EM78P447 * 燒錄器可燒錄單晶片 EM78M447	16	6,000	96,000	教學用	電子系	
0031-00	直流電源供應器	* 雙組直流電源 0-30v/3A 可調* 一組固定電源泉 5V/3A * 四組 3 digits LED 顯示	8	7,000	56,000	教學用	電子系	
0032-00	烘箱	4-200°C 精度±1°C w735*D650*h970 不鏽鋼製	1	25,000	25,000	教學用	化工系 儀分實驗室	

0033-00	4°C 冰箱	容量 269L， 0-4°C， 60D*59W*161Hcm	1	21,000	21,000	教學用	化工系 儀分實驗室
0034-00	precision LCR meter 精密電容電阻電感計	測量，L，C，R，ESR，Q，D，Q，10MV-2.5V	1	184,000	184,000	教學用	化工系 程控實驗室
0035-00	單槍投影機	解析度 1024*768 亮度 1200ANSI 重量 1.3kg 子母化片功能可調整畫面及未子局部放大功能內建 12 倍 16 段無線遙控器。	1	69,260	69,260	教學用	化工系
0036-00	自動條碼系統	進銷存軟體系統，3"/SEC 條碼列印機，80mm 工業級條碼閱讀器，35*25/MM/80 米銅版紙，40MM/300 米一般碳帶。	1	38,000	38,000	教學用	化工系
0037-00	層析數據處理系統	層析總管軟體，PC，燒錄機，lcd 螢幕，電腦桌，雷射印表機。	1	66,000	66,000	教學用	化工系 環安實驗室
0038-01	pc 個人電腦	音效卡，防磁喇叭，網路卡，軟體 WINDOWS，鍵盤，滑鼠。	1	33,600	33,600	教學用	化工系 環安實驗室
0038-02	電腦桌	單人,雙層	1	3,000	3,000	教學用	化工系 環安實驗室

0039-00	液晶顯示器	17",亮度 300:1,對比 450:1,反應時間 16ns	5	10,950	54,750	教學用	化工系	
0040-00	雷射印表機	列印每分鐘 15 頁，待機 10 秒，尺寸 A4	1	17,550	17,550	教學用	化工系 環安實驗室	
0041-00	UV/VIS 紫外光/可見光光譜儀	測量槽可測氨氮酚	1	54,000	54,000	教學用	化工系 環安實驗室	
0042-00	手提式屈折計	顯微鏡 500 倍以上，無視差相機 500 萬畫素能和顯微鏡搭配。	2	5,000	10,000	教學用	化工系 環安實驗室	
0043-00	攜帶型數位式溫溼度資料蒐集紀錄器	325~1100mm，精確度±1.0%	1	38,500	38,500	教學用	化工系 環安實驗室	
0044-00	金相顯微鏡及數位相機	符合 APHA,AWWA 規範內建電子計數器，揮發性墨水筆開放式圓盤探偵技樹裝置手動技術氣色棋盤格背景面板	1	150,000	150,000	教學用	化工系 環安實驗室	
0045-00	分光光度計	光學系統 1200Lines/mm 雜訊 500nm<0.001A	3	54,000	162,000	教學用	化工系有機 分析實驗室	
0046-00	菌落計數器	容量 580L(-20°C)	2	21,000	42,000	教學用	化工系生物 技術實驗室	

0047-00	紫外光/可見光光譜儀	容量 1000L 可顯示溫度棚架 10 片	1	160,000	160,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0048-00	藥品冷凍櫃	15000rpm 溫控 -4~40°C 最大離力 3100g	1	22,000	22,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0049-00	4°C 冷藏櫃	0-60°C±0.1°C 振幅 38mm1/4HP 無聲壓縮機	1	35,000	35,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0050-00	高速冷凍離心機	40*~1600*目鏡廣角 WF10*, WF16*	1	167,400	167,400	教學用	化工系生物 技術實驗室
0051-00	迴轉式振盪低溫恆溫培養箱	容量：30*70 深 cm,4al,TEMP：121°C 112kgs/cm2	1	86,000	86,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0052-00	高倍率生物顯微鏡	不鏽鋼工作台 H1220*W965*D840mm uv 滅菌燈	2	32,000	64,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0053-00	全自動高壓滅菌器	100-3000 無段調節連續及間歇操作 w12.7*d21*h16	1	56,000	56,000	教學用	化工系生物 技術實驗室
0054-00	水平式無塵無菌操作台	LED 顯示不鏽鋼內箱 40~250°C PID 自動溫控 SSR 溫控 W730*D650*H970	1	42,000	42,000	教學用	化工系生物 技術實驗室

0055-00	37°C培養箱	測量範圍 50 μ gc~30mgc 可測液固體，500~1000°C 準確度 $\pm 15 \mu$ g	1	30,000	30,000	教學用	化工系生物 技術實驗室	
0056-00	定量送液幫浦(Peristaltic Pump)	流 10-1450 量 ml/hr2 管道流量精度 $\pm 2\%$ 液體粘度 Max-2000cp	1	24,000	24,000	教學用	化工系生物 技術實驗室	
0057-01	個人電腦	Pentium 4 2.4GHz 以上,記憶體 512MB DDR RAM(含)以上，硬碟 40GB(含)以上	62	34,348	2,129,565	教學用	資管系(科)	
0057-02	還原卡	可網路對拷，支援 DOS Windows 等多種系統。	62	1,304	80,870	教學用	資管系(科)	
0057-03	網路佈線	62 部電腦，10 部印表機網路節點佈線。	1	53,913	53,913	教學用	資管系(科)	
0057-04	電源佈線	62 部電腦，10 部印表機每一設備獨立電源插孔佈 線。	1	26,957	26,957	教學用	資管系(科)	
0057-05	電腦桌	主機架需可上鎖，液晶螢幕防盜座需可上鎖。	31	4,674	144,891	教學用	資管系(科)	
0057-06	椅	白宮椅	62	413	25,609	教學用	資管系(科)	
0057-07	廣播教學系統	硬體架構，在任何作業系統均可使用，可選擇廣播 的來源與對象。	1	91,841	91,841	教學用	資管系(科)	
0058-00	筆記型電腦	Pentium 4-M 1.8GHz,256MB DDRAM，硬碟 40GB	2	55,000	110,000	教學用	資管系(科)	

0059-00	液晶單槍投影機	2000 流明(ANSI)亮度,電動式升降珠光銀幕。	2	145,000	290,000	教學用	資管系(科)	
0060-00	線上語言與管理學習系統	商用語言會話與聽力課程，e-Learning 學習管理與測驗系統，影音製作教材工具。	1	850,000	850,000	教學用	國貿科	
0061-00	電腦網路伺服器	Intel Pentium III 1.3G/133MHZ *2 顆以上，原廠雙 CPU/SMP 以上主機板。	2	214,000	428,000	教學用	國貿科	
0062-00	電腦硬碟資料安全卡- 還原卡	網路對拷格式、無人自助維護，支援多碟保護、支援多重開機碟，硬碟資料保留與儲存、防止對硬碟直接 I/O 破壞，PCI 介面型式。	21	1,400	29,400	教學用	國貿科	
0063-00	多媒體視聽播放系統- 單槍投影機	3,000 流明 ANSI 以上 200W UHP 燈泡(含)以上，5.5KG(含)以下，對比：500:1 以上。	2	115,000	230,000	教學用	國貿科	
0064-00	筆記型電腦	P III 2.4G CPU 以上， NVidia 16MB DDR；256MB DDR SDRAM(MAX1024MB)，40GB HDD 以上	2	50,000	100,000	教學用	國貿科	
0065-00	數位攝影機	CCD 像素：155 萬（有效畫素動態 97 萬/靜態 139 萬），光圈：F1.8--2.2；快門：1/4—1/4000 秒；液晶銀幕尺寸：3.5 吋，光學變焦：10 倍；數位變焦：120 倍。	1	60,000	60,000	教學用	國貿科	

0066-00	桌上型電腦	P4 2.4GHz 含以上, 512MB RAM, 60GB HD, 16X DVD-ROM, CD-RW, ZIP,17" LCD, IEEE 1394	6	85,000	510,000	所有課程	外語科 所有班級	
0067-00	筆記型電腦	P4 1.7GHz, 512MB RAM, 40GB HD, 15.1" TFT, CD-RW/DVD-ROM, Build-in 10/100 LAN Card/ 56K Modem	4	65,000	260,000	所有課程	外語科 所有班級	
0068-00	無線網路套件	IP 分享器 一部:至少 4 Port(含), Firewall, DHCP Server, Wireless Access Point 三套(符合 802.11b):可經由 Browser 進行, 簡易設定, 支援 DHCP 功能 (up to 240 stations), 無線網路卡 24 張(符合 802.11b): USB 介面, 自動偵測頻寬, PnP, 附件: 規劃及安裝、測試。	1	90,000	90,000	所有課程	外語科 所有班級	
0069-00	網路設備機組	4-Port IP 分享器一部, 至少 4 Port(含), Firewall, DHCP Server, 24-port Switching Hub 一部, Support V-LAN 功能, 10/100MB 自動偵測, Support Auto Network Load-Balance, Flow Control, 符合上述設備之機架一組, 附件: 施工、測試。	1	55,000	55,000	所有課程	外語科 所有班級	

0070-00	數位攝影機	MicroMV 格式, 200 萬畫素(含或以上)CCD, 14 DXP(含或以上)模擬／數位轉換器(含或以上), 蔡司鏡頭 , 10 倍(含或以上)光學變焦、120 倍(含或以上)數碼變焦, Super NightShot、夜攝功能, MPEG AD 影片拍攝模式, USB 影像拍攝功能	1	69,000	69,000	電腦課程專題	外語科 所有班級	
0071-00	學生學習平台	中央處理器 1.7GHZ(含以上)、記憶體:256MB DDR RAM、40GB 硬碟機。	30	19,000	570,000	教學用	共同學科	
0072-00	24 埠交換式集線器	Realtek/ACD/BROADCOM 高速網路晶片、具光纖擴充槽、提供 DIP Switch 設定功能。含 IP 分享器。	1	18,000	18,000	教學用	共同學科	
0073-00	LCD 液晶螢幕	15 吋 TFT LCD 液晶面板、最大解析度：1024*768,60HZ。視頻訊號：RGB 正極性類比。	31	8,800	272,800	教學用	共同學科	
0074-00	數位教學系統	.支援雙螢幕輸出功能：電腦教學軟體及視窗 WINDOWS 軟體可同時顯示於不同顯示器並同時使用。具監看、文件傳輸、螢幕錄製等功能。	30	2,000	60,000	教學用	共同學科	
0075-00	多媒體耳機	頭戴耳機附麥克風、須配合學生學習平台使用。	61	450	27,450	教學用	共同學科	

0076-00	網路佈線	區域網路佈線工程 30 點施作、含 RJ45 插座.單孔面板.UTP CABLE.UTP 三插壓接頭.及配管材料。	30	500	15,000	教學用	共同學科	
0077-00	教學支援軟體	1、SERVERU 2、PC ANYWHERE 3、會聲會影 6 旗艦版	1	16,750	16,750	教學用	共同學科	
0078-00	數位示波器	頻寬：60MHz, 波道：2 個及一個外部觸發波道最大單擊取樣率：每一個波道 1GS/秒 (含)以上, 時基：5 ns/格到 50 s/格, 時基準確度：50 ppm,垂直靈敏度：2 mV/格到 5V/格	25	35,000	875,000	教學研究用	電通系	
0079-01	頻譜分析儀	頻率：200KHz~1GHz, 解析度 20KHz, Measurement range:+10dBm to -50dBm	11	90,000	990,000	教學研究用	電通系	
0079-02	電源供應器	最大輸出電壓 0~30V/3A*2, 5V/3A Fixed, 電壓解析度 Line<0.01%+3mV, Load<0.01%+5mV, 電流解析度 Line<0.2%+3mA, Load<0.2%+5mA, 最大輸出電流 3A	29	6,972.41	202,200	教學研究用	電通系	
0079-03	訊號產生器	Frequency range: : 0.5Hz to 3MHz in 6 range , waveforms : 6 waveforms(Sins.Square.Triangle.Ramp.+Pulse.-Pulse)	8	3,300	26,400	教學研究用	電通系	

0080-00	數位式攝影棚導播副控暨非線性剪輯系統	規格如下：	1					
0080-01	主播收音用迷你麥克風	1、型式：靜電型電容式麥克風，直徑為 10mm 具有抗回授及外來噪音的特性。2、指向特性：單一指向性領夾式麥克風。3、頻率響應：40~20000Hz(含)以上。4、感度：-45dB(5.6mV)0dB=1V/1Pa,1KHz。5、最大承受音壓：126dB SPL(1KHz,THD 1%)。6、動態範圍：101dB(1KHz at Max SPL)。7、訊噪比：65dB(1KHz at 1Pa)。8、輸出阻抗：200Ω 平衡。9、低頻衰減：150Hz,6dB/octave10、電源：PHANTOM DC 9~52V/消耗電流 2mA, 3 號電池 1 只 DC 1.5V/消耗電流 1mA 電池壽命：1000 小時—鹼性電池連續使用，DC 9~52V 的幻象電源不需調整就可自動對應。	2	7,000	14,000	教學用	資訊傳播系	
0080-02	手握麥克風	1、型式：動圈式麥克風，雙重防震構造，可大幅減低手握噪音。2、指向特性：超心形單一指向性。3、頻率響應：50~18000Hz。4、感度：-52dB(2.5mV)0dB=1V/1P,1KHz。5、輸出阻抗：600Ω 平衡。6、內建高性能的三段式音響阻抗回路，大幅提昇指向特性。	2	5,500	11,000	教學用	資訊傳播系	

0080-03	燈組(冷光燈)	<p>系統須採用 CRI 90 系全光譜域燈管能和傳統鎢絲燈完美的混合使用。並可依需要選用 3200°K、4200°K 或 5100°K 的燈管，須為反射照明設計，能在很低的熱輻射下獲得最高的光量效益吊掛式高頻冷光燈組：三組</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、使用兩支 55W CRI 90 以上高演色性螢光燈管，光量 3800 燭光。 2、照射角度 55°，照度距離 2m 時可達 950 LUX 以上，燈體使用鋁鑄成形。 3、光線反射體為專利式鋁合金結構，配合反射率 98% 的鏡面處理四葉鋁片，未來需可擴充 20°，30°，40°，60° 蜂巢以控制光線照射角。 4、使用 5.6KHz 高頻變頻器，使用電壓 110V。 <p>配件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、補光燈用燈管：12 組 -色溫度：D:6500K、W:4200K/平均演色評價數：Ra=78，Ra=66/初光束(Lm)：晝光色(D) 2800、白色(W) 3100/壽命：10000(Hr)。 2、須施作冷光燈配置圖所示之燈光棚架。 	1	150,000	150,000	教學用	資訊傳播系	
---------	---------	---	---	---------	---------	-----	-------	--

0080-04	影音光碟機	1、12 機一體播放功能，可播放 DVD / DVD-R / VCD / SVCD / DVCD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / CDI / JPEG / 卡拉 OK 等媒體。2、內建杜比 AC-3 / DTS 雙解碼輸出，5.1 聲道獨立輸出。3、10 位元影像數位/類比轉換。4、96KHz/24bit 聲音數位/類比轉換器。5、影像輸出格式 NTSC 及 PAL。6、光纖/同軸數位輸出。7、色差影像輸出、S-video 輸出、一組影音輸出。8、全機須保固一年(含雷射讀取頭)。9、認證：杜比/DTS/Macrovision/DVD Format/CSS/CB/FCC/CE/CUL 等。	1	5,000	5,000	教學用	資訊傳播系	
0080-05	單槍投影機	1、投影技術 三片 0.9" Poly Silicon LCD。2、解析度 XGA (1024x768)，支援 SXGA (1280x1024)。3、亮度(ANSI) 1400 Lumens。4、黑白對比 350：1。5、變焦鏡頭 1：1.3 zoom。6、遙控器具模擬無線滑鼠、內建雷射指示器。7、視訊相容 NTSC / PAL / SECAM。8、輸入端子電腦輸入：D-sub15 pin x1、Composite video / audio (AV 端子)：RCAx1、S-Video：DINx1、電腦聲音：mini jackx1、滑鼠介面：support PS2。9、輸出端子電腦輸出：D-sub15 pinx1、聲音輸出：Mini jackx1。10、電源使用 100V-240Vac, 50-60Hz universal。	1	54,000	54,000	教學用	資訊傳播系	

0080-06	攝影棚內 29 吋監看電視	1、29 型平面直角，BM 黑色映像管 2、5W+5W 聲音輸出，Hi-Fi 立體聲 3、全功能中文操作，影音自動調整 4、MTS 立體雙語，無雜訊藍背景 5、梳型濾波器，頻道密碼鎖定功能 6、2 組 AV 端子輸入，1 組 AV 端子輸出	1	10,000	10,000	教學用	資訊傳播系	
0080-07	監聽音響組	1、綜合擴大機：1 台 A、連續輸出功率：8Ω 負載兩聲道同時輸出每邊 100W B、總諧波失真：小於 0.01% C、頻率響應：20Hz~20kHz, +0, -0.2dB D、訊號雜音比 - 功率放大器：100dB，輸入阻抗：33kΩ E、輸入靈敏度 - 功率放大器：1.5V，高電平：60mV 2、揚聲器：4 組 A、頻率響應：55Hz~ 20kHz，阻抗：8Ω B、效率：85dB，系統形式：二音路反射式	1	18,000	18,000	教學用	資訊傳播系	
0080-08	攝影棚活動式背景幕	攜帶方便、安裝背景快速、適合 9~12 呎背景 配件：1、9.5 呎腳架 2 組 2、13 呎背景幕支撐桿。 3、收納手提袋。4、背景幕架座。5、9 呎 X 30 呎背景幕、顏色於決標後與使用單位決議。	1	9,500	9,500	教學用	資訊傳播系	

0080-09	數位式剪輯錄放影機	<p>視訊錄製規格：8-Bit,13.5MHz,4：1：1，Component 訊號錄製，頻率：Y：13.5MHz,R-Y/B-Y:3.375MHz。2、具多種影像格式轉換，並可同時支援類比和數位影像輸出.並可連接到非線性編輯系統。</p> <p>3、視訊輸入/輸出：Composite、Y/C、Component、DV 等影像格式。4、具 Time Code 及終端同步訊號，錄製訊號可達 500 條解析度(含)以上。5、音訊錄製規格：兩軌-16bit,48 KHz、四軌-12bit,32KHz PCM 及 MIC 輸入及耳機監聽端子。6、可與數位/類比相結合及 A/D.D/A 轉換運用，具 IEEE 1394 端子，能輸入/輸出及控制等功能。7、可連接 RS-422、RS-232C 及 DIN 12 Pin 等控制介面，連動編輯及操控。8、內建 DC 電源迴路及插座，以備無法 A 供電時使用</p>	1	135,000	135,000	教學用	資訊傳播系	
0080-10	14"彩色監視器	<p>1、彩色系統：NTSC / PAL 自動選擇。2、映像管：14 吋(含)以上 CRT (Pitch of 0.65mm)。3、水平解析度：320 TV Lines(含)以上。4、色溫：6500 度 K。5、視訊端子：Composite：BNC 接頭，具四組(含)以上(具備 bridged out 橋接輸出功能)Y/C Video：Din 4Pin 接頭一組。6、音訊端子：至少 4 組 RCA 接頭(具備 bridged out 橋接輸出功能)</p>	2	22,000	44,000	教學用	資訊傳播系	

0080-11	高解析 14 吋解彩色監視器	<p>1、彩色系統：NTSC /NTSC4.43/ PAL。2、映像管：14 吋(含)以上 CRT (Phosphor：0.28mm、AG 0.24mm)。3、水平解析度：750 TV Lines(含)以上。4、色溫：6500 度 K / 9300 度 K 可選擇。5、Video Input：(均需具備 bridged out 橋接輸出)(1) Composite Video：BNC 接頭，具兩組(含)以上。(2) Y/ C Video：Din 4Pin 接頭。(3) Component：Y, R-Y, B-Y / R.G.B。6、Audio Input 至少 3 組 Input RCA 式接頭(可橋接輸出)。7、具 TALLY 指示燈功能，4：3 或 16：9 畫面可選擇。8、具 BLUE CHECK(藍色校正)，UNDER SCAN(全掃描框)，COLOR OFF(黑白測試用)，PULSE CROSS 等功能。</p>	1	47,000	47,000	教學用	資訊傳播系	
---------	----------------	---	---	--------	--------	-----	-------	--

0080-12	網路直播編解碼器	<p>能提供即時的高畫質影音串流媒體，給所有需要在網際網路之直播影音資料的專業用系統，須容易安裝或相容在現有的設備，須小型化以節省空間，須直接即時的轉換成通用的網路串流媒體格式。</p> <p>1、須提供 1 組含以上影像輸入端子，接頭型式為 BNC，提供 1 組 10/100Base-T 網路介面。</p> <p>2、可提供 2 個以上影像訊息流，影像傳輸率須達到每秒 30 張畫面(fps)，解析度需達 352*240 含以上。</p> <p>3、可設定傳輸頻寬，最少為 20kbps，最大可 2Mbps，以適用於各個網路傳輸環境。</p> <p>4、影像聲音資料傳輸器須以單機型方式設計，非一般 PC 架構所能組裝之方式，影像壓縮採 MPEG4。</p> <p>5、自動選擇 TCP-IP/RTP-IP/UDP-IP/Multicast IP 等網路通訊協定，網路保密方式具 SSL 授權及 IP 位址的過濾，須提供網路管理軟體，軟體功能需包含可遠端查看目前所有傳輸及接收設備數量、設定系統內部參數、指定傳輸及接收連接位置及重新啟動設備等功能，軟體更新可經由網路傳輸。</p> <p>6、可提供 1 組含以上雙向聲音傳輸介面，1 組 RS-232 及 1 組 RS-422/RS-485 輸出入端子，傳輸速率須達 230Kbps 以上，以提供連接須操控之設定，2 組以上警報輸入端子及 1 組以上警報輸出端子並提供影像訊號斷訊警報功能。</p>	1	35,000	35,000	教學用	資訊傳播系	
---------	----------	--	---	--------	--------	-----	-------	--

0080-13	影音訊源處理器	1、可去背景顏色。2、可抽換單一顏色。3、可調整亮度、彩度、對比、色相。4、可產生色條訊號 Color Bars。5、可輪廓加強，雜訊調整。6、可調整麥克風、視訊音源、背景音樂。7、具 Y/C 端子 2 組、Composite 端子 3 組及麥克風、視訊音源、背景音樂等輸入。	1	15,000	15,000	教學用	資訊傳播系	
0080-14	電源雜音處理及分配器	1、提供雷擊保護器及自動斷路及復歸電路，沒有限制雷擊使用次數，動作反應時間須即時，小於 1ns。2、提供 8 組電源插座輸出；4 組 Always On 插座和 4 組可開關插座。3、須提供 CATASTROPHIC SURGE CIRCUIT 及 THERMAL FUSE 以免衝擊電壓造成危險。4、提供過電壓保護、自動斷路功能，過電壓動作電壓 115V±5V，正常工作電壓 120V AC、50/60Hz。5、功率消耗焦耳 1650 焦耳，峰值衝擊電流 52000 安培，最大工作電流 15A，初使箝制電壓 200V。6、具 EMI/RFI 雜訊過濾 50dB(99.7%)，保護模式 Line-Neutral、Line to Ground、Neutral to Ground。	1	9,000	9,000	教學用	資訊傳播系	

0080-15	副控數位式導播效果機	<p>1、含四輸入數位影像 DV 端子，多種影像格式轉換，並同時支援類比和 DV 影像輸出。2、可同時輸出 Composite、Y/C、Component、DV 和 SDI 等影像格式。3、可選擇影像音源或音樂、Aux 及立體麥克風輸入，可調整音量、立體聲輸出和耳機輸出。4、具兩組 YUV 4：2：2 時基校正器 TBC 可同步校正 Composite，Y/C 和 Component 輸入和輸出影像。5、每一組輸入可選擇 DV,Component，Y/C 或 Composite 四種影像來源，並可轉換輸出全部格式。6、SDI 埠提供 Digital Y.U.V. 輸出/入介面可以連接到電腦做字幕或是數位影像重疊輸出。7、內建影像畫質處理與 R.G.B. 顏色校正器，可修正各輸入端的影像信號，並以搖桿控制馬賽克位置。8、內建四組立體音效混音器可以外接立體麥克風和耳機及 RS-232 資料控制埠，可未來軟體更新用。9、提供數位影像特效如：A/B Roll, A/B Dissolve, 影像 ChromaKey 功能，馬賽克，子母畫面，格放效果，畫面壓縮，負片效果， Fade, Wipe，影像柔化等功能，超過 100 個數位特效功能和 30 個可程化功能鍵，可預設特效，讓操作簡單配件：20 米攝影機專用數位訊號傳送電纜 X 2 組。</p>	1	140,000	140,000	教學用	資訊傳播系
---------	------------	--	---	---------	---------	-----	-------

0080-16	專業用數位攝錄放影機	<p>規格：一. 格式：電源需求 :AC 120V, 50/60Hz,DC 12V(11V TO 17V)；2、影帶格式 :DV 等級型式；3、訊號規格 :NTSC 二.視訊規格：1、視訊錄製規格 :8-BIT,13.5MHz,4:1:1,COMPONENT 訊號錄製；2、視訊頻率 :Y :13.5MHz,R-Y/B-Y:3.375 MHz；3、視訊輸入(1) Composite:1.0 Vp-p,75ohms (2) Y/C :Y:1.0Vp-p,75ohms C:0.286 Vp-p,75ohms (3) Component :Y:1.0Vp-p,75ohms R-Y/B-Y:0.7Vp-p,75ohms；4、終端同步輸入：0.286Vp-p,75ohms；5、視訊輸出：規格相同於視訊輸入，並具 Time code 輸出,6、解析度:錄製訊號可達 500 條(含)以上. 三.音訊規格：1.音訊錄製規格：兩軌-16bit,48 KHz 四軌-12bit,32KHz PCM；2.音訊頻率 :20 Hz to 20 khz,+1.0/-5 dB(16bit)；3.動態範圍 :85 dB (含)以上</p> <p>四.功能規格:1、可與數位 / 類比相結合及 A/D,D/A 轉換運用；2、具有 PCM 高品質數位音訊效果；3、具有 IEEE 1394 規格端子,能視訊輸入/輸出及控制等多種功能選擇；4、可連接 RS-422 控制及 DIN 12 PIN 介面；5、可連接 RS-232(選購)；6、內建 DC 電源迴路插座以備 AC 無法供電時使用。配件：1、原廠近接式觀景器 1 組、棚內觀景器 1 組；2、原廠麥克風含支架 1 組；3、原廠二迴路鋰電池充電器(可輸 DC 供攝影機使用) 1 組；4、原廠攝影機專用鋰電池 2 組；5、攝影機專用空白拍攝帶 5 卷；6、專業用攝影機三截油壓式腳架(附攜行袋/滑輪組) 1 組(具水平儀及角度+90 度/-70 度)</p>	1	125,000	125,000	教學用	資訊傳播系
---------	------------	---	---	---------	---------	-----	-------

0080-17	導播副控桌椅對講系統	須採分離式設計便於搬遷移動,配件：1. Intercom 6孔主機 1台 2. Intercom 對講式耳機 4組 3. 滑輪式座椅 4張	1	55,000	55,000	教學用	資訊傳播系	
0080-18	非線性剪輯電腦系統(含附輪桌椅)	電腦一套,規格：1、中央處理器 Pentium 4 2.4GHz，記憶體支援 DDR333(含)以上，記憶體容量支援 2GB(含)以上，USB 擴充埠支援 6 個 USB 2.0(含)以上，AGP 規格支援 AGP 4X(含)以上，AGP 擴充槽有，整合繪圖晶片功能。2、晶片組 Supports 外頻 133MHz(x4)(含)以上 FSB CPU。3、主記憶體 512MB。4、軟碟機 3.5 英吋 1.44MB。5、硬碟機 2 顆 40GB 抽取式。6、光碟燒錄機 48 寫*16 複寫*48 讀(緩衝記憶體 2MB)。7、顯示介面 支援 4X AGP 3D 高速繪圖晶片，具 1280×1024(含)以上高彩、高解析繪圖能力。8、網路介面 具 10/100Mbps Ethernet，網路介面 10/100Mbps 自動切換 JumpLess 軟體調整。9、鍵盤 104 鍵中英文 for Windows 98/2000/XP/Linux。10、滑鼠 解析度 400dpi(含)以上。11、作業系統 Windows XP Professional 中文作業系統。12、17 吋 LCD 配件：1、外掛式 DVD 燒錄器一台，介面規格 IDE 內接式/外接式，內接式緩衝記憶體容量 2MB，支援 Multi Read 有支援 ULTRA DMA DMA 33 光碟承載方式 托盤式 寫入模式 DAO/SAO	1	58,500	58,500	教學用	資訊傳播系	

0081-00	攝影棚網路佈線	規格明細如下：				教學用	資訊傳播系	
0081-01	網路佈線	<p>一、網路佈線一式</p> <p>1.雙絞纜線，配線系統設計須依 EIA/TIA 568A 配線 UTP Category-5E 100Mbps 的線材為主。2.跳線面板，可裝設 19 吋標準儀器架內。符合 EIA/TIA Cat.5e ISO/IEC 11801 class B。3.資訊插座，符合 EIA/TIA Cat.5e ISO/IEC 11801 Class B 絕緣耐壓：1000V 60Hz/min。4. PLUG RJ-45 接頭.符合 EIA/TIA Cat.5 TSB-40A 及 FCC Part 68 規範。耐電壓 1000VAC3。5.理線槽，適合 19” 標準儀器內使用。理線槽為圓形孔徑無銳角不傷到短線。6.跳線電纜及端子引線，為主配線架或幹纜配線端子及分線箱內跳接傳輸。RJ-45 接頭符合 EIA/TIA STANDARD。引線規格必須符合 UL 及 EIA/TIA Category 5E 標準。</p> <p>二、光纖骨幹線路佈線</p> <p>1. 多模 50/125 室內外型光纜規範。一•光纜組成架構 n 適用於室內及室外共用架構 n 為緊式光纜 (tight buffer)被覆材質為低煙無毒。二•多模 50/125 光纖絲規格 Multi mode 50 /125n 3.光纖收容箱. 可固定於 EIA-310 標準 19 吋儀器架內. 附上蓋及前蓋完全保護光纖及接頭不受損</p>	1	110,000	110,000	教學用	資訊傳播系	

0081-02	網路交換器 (含傳輸模組)	<p>系統介面：</p> <p>1. 提供 24 埠自動偵測(Auto-Sensing)10/100Base-TX 埠和 2 個 1000 BASE-SX 擴充模組。</p> <p>2. 擴充槽可支援下列 I/O 模組：100Base-FX、1000Base-SX、1000Base-LX、1000Base-T。</p> <p>具備 Auto MDIX 功能，可將 UTP 埠自動變成 Cross-Over 埠。</p>	1	25,000	25,000	教學用	資訊傳播系	
0082-00	非線性電腦剪輯特效系統	<p>1.中央處理器 Intel Mobile Pentium 4 1.6 GHz(512KB) with Intel Speed-Step 技術。2.主記憶體 256 MB DDR SDRAM in one socket 最大可升級至 1 G。3.軟碟機 3.5":1.44MB (可抽換)。4.硬碟機 30GB S.M.A.R.T。5.光碟機 8X DVD-ROM。6.顯示介面 ATI Mobility Radon 7500/16MB DDR SDRAM 166 MHz。· 工業用機箱-CPU P41.8G -主機板-256M 主記憶體-1.44M 磁碟機-40GB(FOR SYSTEM)硬碟-160GBHD(FOR STORAGE) -唯讀光碟機-VGA 影像加速卡 -17" LCD 電腦彩色螢幕- 鍵盤,滑鼠 -100M 網路卡-Windows 2000 中文版即時非線性剪輯套件 RT-X100 具。· 1.ADOBE PREMIERE 6.X · 2.SONIC SOLUTION DVDIT LE 燒錄軟體 · 3.MATROX MEDIA TOOLS 媒體工具軟體 · 4.MATROX MEDIA EXPORT 工具軟體 · 5.LIGOS OMOTION 轉檔軟體 ·</p>	1	360,000	360,000	教學用	資訊傳播系	

0083-00	視訊隨選系統	規格：1、影音播放軟體:VOD Player 軟體,可播放 Windows Media Player 所支援之所有影音格式，可播放由 vod 軟體所編輯的所有檔案。2、數位式網際網路隨選視訊系統(Video On Demand)。3、1 影音資料編輯軟體，具快速整合影像、聲音、圖片、文字功能。2 編輯聲音選單、動態影片選單。3 圖片、音樂與文字之互動編輯功能。4 動態選單編輯功能：可在選單的圖片背景中，加入動態影片播映或加入音訊播放，不需進入選項就可展現選單。5 選單自訂功能：可設定教材之選單及功能內容。6 教材流程編輯功能：以視覺化方式規劃教材之流程及動向。7 模組化的編輯功能：可將編輯過的劇本匯出儲存成模組。8 具教材特效功能：可設定教材之展示特效。9 具教材輸出功能將所彙編之教材(含音訊、視訊、圖片、文字)輸出成一獨立可執行之 Title。10 具有學員入境管理系統,處理學員的新增、刪除資料硬體：壹、VOD 影音伺服器 貳、VOD 片庫管理主機(Pentium 4 以上規格)軟體：1、影音播放軟體。2.多媒體影音教材互動軟體編輯工具(中文版)。3.VOD 隨選視訊應用軟體。	1	460,000	460,000	教學用	資訊傳播系	
0084-00	數位影音光碟機	DVD 數位影音光碟機	10	3,300	33,000	擴充視聽設備 器材	圖書館	

0085-00	彩色電視機	14 吋以上彩色電視機	10	5,900	59,000	擴充視聽設備 器材	圖書館	
0086-00	單槍投影機	數位式 D L P	1	82,000	82,000	推廣教育多媒 體放映	圖書館	
0087-00	採購無線網卡	AVAYA PCMCIA Card-Gold	20	4,700	94,000	無線網路連線 使用	圖書館	
0088-00	西餐爐台附烤箱	1. 面板採用 2.0m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作，爐架採用生鐵板製作 34cm*34cm。2. 圍板採用 1.2m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作。3. 烤箱內採用 2.0m/mt 黑鐵板製作 門板採用 0.8m/mt S.T.S 製作。4. 主爐採用 16 蕊噴火爐頭。5. 烤箱採用直管式燃燒器。6. 腳採用 2” X1-1/2X1.5m/mt 304 S.T.S 美式套管。7. 尺寸：850mm*850mm*850/200mm。8. 尺寸須配合現場施工調整。9. 含一次配管、線。	7	25,000	175,000	西餐烹調 西式點心	餐飲科	
0089-00	櫥櫃工作台	1. 面板採用 1.5m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作下用 U 型 1.2m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 植釘補強。2. 層板採用 1.2m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作下用 U 型 2.0m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 補強。	12	12,500	150,000	西餐烹調 西式點心	餐飲科	

0090-00	調理雙水槽	1.面板採用 1.5 m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作。2.層板採用 1.2 m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作下用 V 型 1.2 m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 製作。3.水槽採用 SUS304 1.2m/mt 製作附落水頭、溢水頭、溢水管及止水塞頭等裝置，雙水槽為背對背，中間有隔板。4.腳採用 1.5 m/mt SUS27# HL/PVC 304 S.T.S 美式套管。5.尺寸：1500mm*650mm*800/100mm。6.尺寸須配合現場施工調整。7.含一次配管、線。	6	14,000	84,000	西餐烹調 西式點心	餐飲科	
0091-00	調理上架	1.支架採用 SUS 304 1.5m/m 板製作。2.層板採用 SUS 304 1.5m/m 板製作。3.層板下方可供使用者吊掛用具。4.規格：800mm*400mm*700mm。5.尺寸須配合現場施工調整。	6	4,500	27,000	西餐烹調 西式點心	餐飲科	
0092-00	水槽上架	1.支撐架採用 60*30 方形管製作。2.置物籃可供使用者吊掛或放置用具。3.依現場尺寸製作。4.尺寸須配合現場施工調整。	6	4,500	27,000	西餐烹調 西式點心	餐飲科	

0093-00	手提電腦	<p>LCD 尺寸 : 14.1 吋 TFT LCD, 中央處理器 Intel Mobile Pentium 4 1.8GHz, 512KB L2 Cache, 具備 Intel SpeedStep 技術, 硬碟容量 30GB(4200RPM) S.M.A.R.T, 重量 2.43kg (含電池與光碟機), 尺寸 30.4*25.0*3.66cm , LCD 規格 14.1 吋 XGA (1024x768) TFT Active Matrix, 顯示晶片 ATI Mobility RADEON 7500, 視訊記憶體 16MB DDR SDRAM L2 快取記憶體 512KB 記憶體擴充槽數量 2 內建記憶體/ 256MB DDR-SDRAM 最大記憶體/ 1GB DDR-SDRAM 音效裝置 Sound Blaster Pro 16 compatible sound system 光碟機 內建 8 倍速 DVD 光碟機 軟碟機 內建專用 1.44MB 軟碟機, 可與 DVD 光碟機抽換交替使用, 數據機, 56K, 傳真數據機及 10/100Mbps 網路連線功能, 電池鋰電池(六小顆電池包裝), 具備 3.0 小時使用效能, 輸入裝置 TrackPoint 軌跡點功能 網路晶片 10/100 Ethernet 支援 SpeedStep 支援 USB Port*2/I/O 插槽 PCMCIA Type I 兩個或 Type II 兩個或 Type III 一個/ 並列埠 *1 / 序列埠*1 / USB*2 / 外接顯示器埠*1 / S-Video Out 埠*1 / RJ-11 數據機埠*1 / RJ-45 網路埠*1 / 紅外線(4Mbps)埠*1 作業系統 Windows XP Professional 中文版</p>	1	65,000	65,000	所有課程	餐飲科	
---------	------	--	---	--------	--------	------	-----	--

0094-00	多媒體電腦	<p>多媒體電腦+CDRW，IBM、HP 或同等級以上</p> <p>CPU：Intel Pentium 4 2.53Ghz(含以上)，256KB ECC Full Speed/533 Mhz 512MB / 2 GB DDR</p> <p>RAM(2*Slot)，1.44MB,16X DVD-ROM*1,40R x 12RW x 40CD CDRW*1 80GB(7200rpm) EIDE</p> <p>ATA-100,SMART，內建 10/100 Ethernet WOL 網路卡 (不佔用 PCI lot) 4*5 直立型,尺寸:18(W)*35.8(D)*34(H)cm,8.6 KG 內建 Intel 845GL 整合晶片組，內建 16 bit AC97 硬體加速音效功能</p> <p>內建單音喇叭 Serial (16550) * 2, Parallel (ECP/EPP) *1,USB 2.0 *6 (前 2 後 4)PCI v2.2 *1/2,3.5” Bay * 0/2; 5.25” HH Bay * 1/2PC 資產管理軟體*1(可自動蒐集軟/硬體資訊，軟體版本合法控管，設備軟/硬體異動回報，檔案派送，硬碟/記憶體容量管理,使用資源監控)，原廠中文 Windows 鍵盤及 PS/2 光學滑鼠(為簡化維護流程，主機、滑鼠及鍵盤需同一品牌，不可浮貼商標)，180W Power(含以下)Windows XP 中文隨機版,防毒軟體隨機版，</p> <p>RJ-45 網路配接線 1.5 米 *1 15 吋彩色液晶顯示器，IBM、HP、ViewSonic、Samsung 或同等級以上.</p> <p>尺寸：15 Inch，反應時間：<25ms,解析度：1024*768,點距：0.297mm</p> <p>水平可視角：160(含以上)</p>	4	55,000	220,000	所有課程	餐飲科	
---------	-------	---	---	--------	---------	------	-----	--

0095-00	多媒體電腦	<p>多媒體電腦 IBM、HP 或同等級以上 CPU：Intel Pentium 4 2.4Ghz(含以上)256KB ECC Full Speed/533 Mhz256MB / 2 GB DDR RAM(2*Slot) , 1.44MB 80GB(7200rpm) EIDE ATA-100,SMART</p> <p>內建 10/100 Ethernet WOL 網路卡 (不佔用 PCI lot) 4*5 直立型,尺寸:18(W)*35.8(D)*34(H)cm,8.6 KG 內建 Intel 845GL 整合晶片組內建 16 bit AC97 硬體加速音效功能內建單音喇叭</p> <p>Serial (16550) * 2, Parallel (ECP/EPP) *1,USB 2.0 *6 (前 2 後 4)PCI v2.2 *1/2,3.5” Bay * 0/ 2; 5.25” HH Bay * 1/2PC 資產管理軟體*1(可自動蒐集軟/硬體資訊, 軟體版本合法控管, 設備軟/硬體異動回報, 檔案派送,硬碟/記憶體容量管理, 使用資源監控)原廠中文 Windows 鍵盤及 PS/2 光學滑鼠(為簡化維護流程, 主機、滑鼠及鍵盤需同一品牌, 不可浮貼商標) ,180W Power(含以下)Windows XP 中文隨機版, 防毒軟體隨機版 RJ-45 網路配接線 1.5 米 *1, 17" CRT : 點距 0.25mm(含以下), 最大解析 1280*1024(含以上)。</p>	3	35,000	105,000	所有課程	餐飲科	
---------	-------	---	---	--------	---------	------	-----	--

0096-00	彩色噴墨印表機	<p>熱感噴墨列印.彩色列印解析度：hp PhotoREt 3 第 2 三代相片麗彩科技，相片紙列印最佳可達 4800×1200 dpi · 黑白列印解析度：600×600 dpi</p> <p>列印速度* 黑色：20 ppm 彩色：13 ppm 適用紙張範圍 · 紙張：普通紙、噴墨紙、相片紙、光面紙；A4 210×297mm；A5 148×210mm；letter 216×279mm；legal 216×356mm；executive 184×267mm；B5-Jis 182×257mm · 信封：US. No.10 105×241mm；A2 invitation 111×146mm:DL 110×220mm；C6 114×162mm 紙張處理 進紙匣：最高 100 張；外加第二個進紙匣：達 250 張.出紙匣：最高 50 張印量每月 5000 頁.體積(寬×高×長) 454mm×184.2mm×378.8mm 重量 5.03kg 中央處理機 96Mhz 記憶體 8MB 內建隨機存取記憶體 介面與連結 USB2.0 介面和 IEEE1284-Centronics 平行相容介面 印表機語言 hp PCL level 3 加強版 內建字型 內建 4 種點陣字型：GC Times、Univers、Courier、Letter Gothic 軟體相容性** Microsoft Windows (NT 4.0 SP6 或更新版、XP Home and professional、ME、2000 professional, 98 和 95)；Mac OS X、8.6 至 9.x</p>	2	15,000	30,000	所有課程	餐飲科	
0097-00	儲存器	電腦儲存裝置 Apacer Handysteno (隨身碟)Apacer、Asus 或同等級以上，USB 2.0 介面 256MB	7	2,800	19,600	所有課程	餐飲科	

0098-00	無線網路	含五個點接取設備之校園無線網路工程	1	148,000	148,000	教學、研討會 用	電算中心	
0099-00	第四層交換器	採 RSIC 晶片的分散式處理器架構平衡流量負載， 每埠 2 個 RISC 處理器及 2MB(含)以上記憶體；每 部交換器 20 個(含)以上處理器。	1	398,000	398,000	教學用	電算中心	
0100-00	懸掛式單槍投影機	2500 流明以上，230 萬以上畫素	1	128,000	128,000	教學用	企管科企業 個案教室	
0101-00	電動螢幕	珠光螢幕約(84 吋*84 吋)	1	18,000	18,000	教學用	企管科市場 調查中心	
0102-00	除濕機	可除濕除霜	2	14,500	29,000	教學用	企管科市場 調查中心、 多媒體電腦 教室	
0103-00	簡報擴音系統	擴音設備,內附喇叭 60 瓦,輸出功率 60 瓦以上	1	30,000	30,000	教學用	企管科企業 個案研討教 室	
0104-00	液晶螢幕	17 吋(含)以上	55	12,000	660,000	教學用	企管科多媒 體電腦教室	

0105-00	手提式單槍投影機	1000 流明(含)以上	2	71,500	143,000	教學用	企管科各班 上課教室	
0106-01	多媒體電腦主機	Intel Pentium 4 2.4 G(含)以上, 512MB DDR SDRAM 以上, 40GB(含)以上 HDD	30	18,780	563,400	教學用	企管科多媒 體電腦教室	
0106-02	電腦桌	二人一組之電腦桌深約 50cm~60cm、寬約 150cm~160cm 高約 70cm)	30	2,500	75,000	教學用	企管科 多媒體電 腦教室	
0106-03	白宮椅	可摺疊白宮椅	30	220	6,600	教學用	企管科 多媒體電 腦教室	
0106-04	網路線	網路線 RJ45	30	200	6,000	教學用	企管科 多媒體電 腦教室	
0106-05	記憶體	256MB SDRAM	30	1,300	39,000	教學用	企管科 多媒體電 腦教室	
0107-00	筆記型電腦	15" TFT LCD; Mobile Pentium 4 2.2G CPU(含)以 上; 1G RAM	6	60,000	360,000	教學用	企管科 各班上課 教室	
0108-00	手提式投影機	三片開放式鏡頭, 雙燈座設計, 投影檯面 A4 以上, 重量 5.5 公斤以下	2	20,000	40,000	教學用	企管科 各班上課 教室	

0109-00	書櫃	4 呎*6 呎	4	4,500	18,000	教學用	企管科 科圖書室	
0110-00	數位相機	500 萬畫素(含)以上，5 倍以上光學變焦	1	40,000	40,000	教學用	企管科 企業個案 研討教室	
0111-00	除濕機	可除濕除霜	2	20,000	40,000	教學用	企管科 企業個案 研討教室	
0112-00	電漿螢幕	電漿顯示器,42 吋(含)以上	1	150,000	150,000	教學用	企管科 企業個案 研討教室	
0113-00	影印機	1、本機內含功能：雙面自動送稿機及雙面自動影印自動裝訂、打孔及分頁機最高影印速度 60 張/每分鐘或以上滾筒壽命需可影印 300 萬張(需為保固項目 5 年)插卡式密碼管理(需隨機附卡)紙張最大 A3。2、附延長線(四組插孔以上，需有保險絲斷電)。3、需含安裝測試。	1	257,000	257,000	輔助教學用	機電整合 研究所	
0114-00	單槍液晶投影機	1、單槍液晶投影機 3600 流明或以上 1024x786 或以上。2、750 條視訊掃描線或以上。3、使用 250 瓦 UHL 燈泡或以上(保用 2000 小時以上)。4、隨機附全功能遙控器,內建雷射指示功能。5、附延長線(四組插孔以上，需有保險絲)。6、需含安裝測試	1	189,000	189,000	教學用	機電整合 研究所	

0115-00	手提式投影機	1.手提式投影機重量：8kg 以下；投影燈泡：強光低溫燈泡，24/250W 以上；亮度：3000 Lumens 以上兩組靜音冷卻風扇；使用電源：110V~120V、50/60HZ 電源。2.三腳掛式布幕（70” x70”）。3.移動式放映架（SIMONSE-86），高度多段式可調，四個移動輪須具煞車功能。4.附延長線（四組插孔以上，需有保險絲）。	2	25,000	50,000	教學用	機電整合 研究所	
0116-00	掛壁銀幕(珠光)	1.掛壁銀幕(珠光)：尺寸 180 吋(366x366)。2.需含安裝。	2	36,500	73,000	教學用	機電整合 研究所	
0117-00	個人電腦	規格：1 .C.P.U.：Intel Pentium 4 2.4GHZ 以上。2.記憶體：512MB DDR-333 RAM 以上。3.軟碟：1.44FDD *1。4.硬碟：80GB 以上，8MB 緩衝記憶體，7200 rpm(Ultra DMA 100)以上。5.顯示卡：AGP 4X 64MB RAM 支援 OPENG L 以上。6.顯示器：ViewSonic 15” TFT 液晶螢幕,亮度 260 cd/m ² ，對比 450：1。7.鍵盤：PS2, Acer 機械式 104 key 以上之規格。8.滑鼠：PS2, 羅技滾輪鼠。9.電源供應器：ATX 300W 以上 七盟或台達電電源供應器有 8 國安規檢驗以上。10.機殼：ATX CASE (配合電腦桌)。11.光碟機：TEAC-52X 以上。12.主機板：	25	60,180	1,504,500	教學用	機電整合 研究所	

		配合以上零件相容及相當規格。13.作業系統：Windows XP Professional(中文版)。14.還原卡：網路專業版 1.具網路功能 2.不佔硬碟空間 3.支援 80GB 以上硬碟 4.可支援多重系統開機。配件:a.單人電腦桌 25 張，寬度不得小於 100 CM，雙層設計(具防盜功能)。b.單人電腦椅 25 張(電腦椅需可調整高低，可旋轉，具滾輪)。c.24 Port Switch HUB 2 台需可串接。d.16PPM 以上網路型 A4 雷射印表機 4 台。e 含網路佈線及電源插座配線(視聽教室 20 部 PC,研究所辦公室 4 部 PC,會議室 1 部 PC)。f.以上主機及配件需含安裝軟硬體及網路線路之架設。						
教學及研究設備合計					30,356,556			

0118-00	室內大鼓	32"x12"	1	26,700	26,700	表演用	訓輔相關設備 管樂社	
0119-00	爵士鼓	5PCS (含鈸)	1	24,800	24,800	表演用	訓輔相關設備 管樂社	
0120-00	木琴	# 36 Saito	1	48,000	48,000	表演用	訓輔相關設備 管樂社	
0121-00	全自動單眼相機	全自動拍攝、圖像模式操作、附 28-80mm 鏡頭、光圈先決自動曝光模式、附原廠或專用三腳架	1	18,000	18,000	活動用	訓輔相關設備 活動中心	
0122-00	活動展示板	雙布面.內為安瑞斯 3*4 尺	20	3,000	60,000	展示用	訓輔相關設備 活動中心	
0123-00	多媒體筆記電腦	IBM.P4-M1.9Ghz/15"XGA/512MB DDR/40GB/8X DVD+-ROM/WIN XP/PCMCIA 無線網卡	2	70,000	140,000	編輯用	訓輔相關設備 大成崗 編委會	

0124-00	折鋁背板(含頸圈)	全長 184cm(折疊後長 91cm)*寬 45*高 6	5	12,700	63,500	活動用	訓輔相關設備 杏林社
0125-00	半身安妮	橡膠製、具攜行帶、氣道(含肺袋)面皮可更換 具肋骨及胸股之解剖標示	5	6,950	34,750	活動用	訓輔相關設備 杏林社
0126-00	折疊式帳棚	3M/3M/2.4M 骨架、夾網 PVC、電鍍四方管天 篷(含沙袋、固定繩、束帶)	16	6,000	96,000	活動用	訓輔相關設備 活動中心
訓輔相關設備合計					511,750		

附表五

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							
0127-01	v						冊	800	1,000	800,000	增加西文圖書館藏，以升格為科技大學準備。	圖書館	
0127-02		v					冊	4000	200	800,000	增加中文藏書量，符合讀者需求。達成「有課程、有圖書」之目標。	圖書館	
0127-03		v					種	300	1,400	420,000	增購中文期刊（紙本式）	圖書館	
0127-04		v					種	114	15,000	1,710,000	增購西文期刊（紙本式）	圖書館	
0127-05			v				卷	100	2,100	210,000	教學及電影錄影帶	圖書館	
0127-06					v		片	120	3,000	360,000	光碟圖書及其他視聽媒體	圖書館	
0127-07						v	套	5	140,000	700,000	中、西文線上版、網路版或光碟版電子期刊（全文或影像）資料庫暨資訊檢索系統（含遠距圖書文獻傳遞服務系統）	圖書館	
圖書期刊合計										5,000,000			

附表六

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	獎助教師研究-研究	專題研究分成學術性與實務性兩類 91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期合計 2,700,000 元，另獎勵教師研究及教學績優有 300,000 元。	3,000,000 元	
2	獎助教師研究-研習	包含舉辦及參加各項研習研討會之經費，91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期合計 150 人次 1,000,000 元。	1,000,000 元	
3	獎助教師研究-進修	包含獎助進修及第二專長進修之經費，91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期合計 30 人次 1,200,000 元	1,200,000 元	
4	獎助教師研究-著作	包含教師學術論文著作及教科書著作之獎勵金，91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期合計 20 案 200,000 元。	200,000 元	
5	獎助教師研究-升等送審	91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期合計 20 人次，需經費 300,000 元。	300,000 元	
6	獎助教師研究-改進教學	為改進教學之專題研究，91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期，需經費合計共 30 案 800,000 元。	800,000 元	
7	現有教師薪資	獎勵現有師資及增聘 91 學年度第二學期與 92 學年度第一學期，合計教授 4 位、副教授 6 位、助理教授 6 位。	16,131,994 元	
8	行政人員相關業務研習及進修	獎勵專任行政職員進修 8 人次，研習 20 人次	360,000 元	
合 計			22,991,994 元	

校長



教務長



總務長



會計室主任



技合處主任

沙建國