

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 1 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 2 月 29 日

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 1 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 2 月 29 日

地點：第一會議室

主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校長	洪當明	放射系主任	陳振宇	採購組組長	魏 鑫
主任秘書	劉品芳	醫管系主任	林玲如	陳淑玲老師	留職停薪
教務長	蔡長書	資工系主任	林佳緯代	張玉婷老師	張玉婷
學務長	羅文瑞	研發中心 主任	廖志聖	陳志聖老師	上課
總務長	請假	進修推廣部 主任	何小枝	施教諭老師	——
會計室主任	蔡素	通識中心主任	王淑燕	吳善全老師	吳善全
人事室主任	蔡武傑	電算中心 主任	徐振甄代	栗崇中老師	栗崇中
護理系主任	魏淑貞	圖書館主任	翁銘聰代	林佳緯老師	林佳緯
物治系主任	請假	保管組組長	陳淑娟		
會資系主任	侯啟坤	營繕組組長	魏子昆		

列席人員：

陳品聰	陳品聰	劉威忠		

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 1 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

一、時間：中華民國 97 年 2 月 29 日(星期五)下午 15:30

二、地點：本校三樓第一會議室

三、主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

四、出席人員：

彭台珠、蔡長書、羅文瑞、李長泰、蔡武霖、彭少貞、陳拓榮、侯啟娉、李志偉、
王淑燕代、翁仁楨、林珍如代、徐櫻甄代、陳玉娟、魏子昆、張玉婷、吳善全、
林佳緯、栗崇中、翁銘聰代

五、列席人員：陳紹明、劉威忠

六、請假人員：吳聰能、吳育儒、蔡宗宏、陳志聖、許瑋麟、謝易達

留職停薪：陳淑玲

缺席人員：施教諭

七、主席致詞：

感恩各位委員撥冗參加今天的會議，97 年度教育部獎補助款支用計畫書已經報部審核中，資本門部分品項為配合教學上的需要，在今天會議中提出來討論審議，請各位提供寶貴意見，將決議做成會議紀錄並依獎補助款相關規定執行。

八、工作報告：

(一)、96 年度本校整體發展獎補助經費執行之相關計畫書、會議紀錄及核銷清冊，已於 2 月 19 日完成上傳作業，包括整體發展獎補助資訊網及本校整體發展網頁，雲科大獎補助工作小組已回覆本校上傳的資料檢核通過，感恩各單位協助提供資料及電算中心協助上傳。

(二)、今天提案有關 97 年度支用計畫書資本門教學設備變更項目之審議，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」第四項第五點「報部申請項目不變，規格、數量及細項改變者，應經由專責小組會議通過，其會議紀錄（含簽到單）、變更項目對照表及理由應存校備查。如申請之項目名稱變更者，其會議紀錄（含簽到單）、變更項目對照表及理由應報部備查。」

九、提案討論：

【提案一】電算中心、護理系、放射系、資工系

案由：97 年度整體發展獎補助款資本門教學儀器設備變更項目，提請討論。

- 說明：**1、變更優先序 0001-00、0003-00、0004-00、0019-00、0023-00、0040-00、0041-00、0055-00、0058-00、0060-00，計 10 項。
- 2、擬增購護理系能量分析儀及氣管內管教學組，計 2 項。
- 3、變更對照表及增購項目表，詳如附件一。

討論過程：

- 1、優先序 0001-00 HUB 網路訊號分配器，申請變更數量較原計畫多 70 台，預估總價仍為\$2,542,000，請說明？變更後規格是否影響預期效能。

【電算中心】：每 1 台 48Port 的 HUB 連接埠等於 2 台 24Port，為了配合校內現有網路機櫃網路配線架構，會堪廠商再次評估，擬依實際需求調整規格及數量方可達預期效能；原計畫 48Port 82 台，調整後為 24Port 150 台及 48Port 2 台，故預估總價維持不變。

- 2、優先序 0003-00 控制箱（機櫃），數量增加 1 台，請說明？

【電算中心】：配合校內伺服器主機數量需求增加 1 台，亦已請廠商重新提供報價，原計畫規格不變，數量 4 台，預估總價\$120,000。

- 3、優先序 0004-00 冷氣機調整後規格為落地式，原機是否辦理移轉，請說明？

【電算中心】：原機尚堪用，故繼續使用不需移轉；經再次評估調整為落地式空調箱較能有效提高中心機房之冷房效果，亦請廠商會堪現場，報價\$86,000 包含安裝費用。

- 4、優先序 0019-00 水療箱取消購買，請說明？

【護理系】：利用寒假期間與中醫師討論，配合中醫護理教學計畫，擬取消該項，擬先購置能量分析儀，其預估總價亦可節省一半。

- 5、優先序 0023-00 人體教學模型（氣管插管教學模型）取消購置，請說明？

【護理系】：(1)、氣管插管教學模型目前實驗室已經有了，故取消購置，擬改為搭配該項教學模型使用之氣管插管教學組（是一套教學工具組），方能符合教學需要。

(2)、原計畫就是要編列氣管插管教學組，當時因為刪減項目時筆誤，故原計畫的預估總價\$160,000 就是氣管插管教學組的價格，氣管插管教學模型每組報價三十多萬元。

6、優先序 0040-00 水浴槽申請規格變更，請說明？

【放射技術系】：擬依目前包埋標本材料做溫度設定之調整，體積重量輕巧較適合做石蠟切片加熱用。

7、優先序 0041-00 加熱板申請規格變更，請說明？

【放射技術系】：過去包埋標本體積較大，擬依現在常用之石蠟切片調整加熱板面積及溫度規格。

8、優先序 0055-00 數據機改由學校經費購置，請說明？

【資訊工程系】：該項主要支用於「通訊費」，購買 5 個門號（SIM 卡）及 2 年月租費，附帶提供 5 支手機，擬建議於教補款資本門教學儀器設備項目中刪除，改由學校經費購置，該品項於 97 年 9 月以後資工系開設之 3G 通訊實驗課程使用，故時效上亦符合需求。

9、優先序 0058-00 數位白板申請規格變更，請說明？

【資訊工程系】：詳列原計畫規格，將搭配數位白板使用之液晶投影機及手提式電腦規格一併增列，以購足整組教學設備，經詢廠商報價預估總價仍維持\$200,000。

10、優先序 0060-00 手提式電腦申請規格變更，請說明？

【資訊工程系】：配合目前市售及生產之手提式電腦提升規格，預估總價維持不變情況下擬購買 1G RAM 以上的記憶體。

11、增列之能量分析儀及氣管插管教學組依序編列至優先序 0069-00 及 0070-00，於確定核撥後提出修正計畫書報部通過方可進行採購。

決議：照案通過。

【提案二】 保管組

案由：修正 97 年度整體發展獎補助款資本門項目名稱，提請討論。

說明：軟體教學類

優先序	變更項目	原計劃 項目名稱	變更後 項目名稱	變更理由
0005-16	項目名稱	線上資料庫	軟體	依據行政院主計處 財物標準分類原則 編列

決議：照案通過。

十、臨時動議：無

十一、陳副總指導：

感恩各單位在預算執行上的用心，對於各項能資源的使用，希望能夠多用心規劃，例如多運用網路電話以節省通訊費用，除了平常的呼籲及宣導以外，請電算中心及總務處應再具體規劃節能省電的措施，該用的用該省的也要省，如何有效達到減少能資源的消耗，在管理上應該有一些因應及配套的措施，慈濟推動環保十多年來不遺餘力，珍惜地球資源、節能減碳人人責無旁貸，大家都應盡一些心力。

十二、散會：下午 16 時 45 分。

附件一

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門設備變更對照表

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
0001-00	HUB 網路訊號分配器	網管型HUB(至少含2埠 可達1G級以上頻寬) 需含網管整合式集中控制軟體	82 台	2,542,000	HUB 網路訊號分配器	150台L2 24 Port(以上)網管型交換機及 2 台 L3 48 Port(以上)網管型交換機，其中需含網管整合式集中控制軟體	152 台	2,542,000	電算中心	規格數量	因配合現有網路機櫃網路配線架構，故每台 HUB 的連接埠及採購數量需更改為 24Port 150 台及 48Port 2 台。
0003-00	控制箱(機櫃)	19" 41U 機櫃	3 台	120,000	控制箱(機櫃)	19" 41U機櫃	4台	120,000	電算中心	數量	因配合本校伺服器主機需求，故採購數量更改為 4 台。
0004-00	冷氣機	機房用分離式冷氣12.7KW(含以上)	1 台	86,000	冷氣機	機房分離式冷氣(12500Kcal/Hr)落地式空調箱	1台	86,000	電算中心	規格	為有效提高中心機房之冷房效果，故改採

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
											購落地式空調箱冷氣。
0019-00	水療箱	槽外尺寸610×1120×1120(H)mm 可±100mm 浴槽高度680mm可±100mm 槽內尺寸470×750×595(D)mm可±100mm 水深560mm可±100mm 浴槽容量125公升±5公升 材質：浴槽-FRP, 結構：不銹鋼(SUS304) 流量—每分鐘110L以上 噴嘴：3個，可調整角度50度	1組	\$653,000	---	---	---	---	護理系	刪除	配合中醫護理教學計畫修改，水療箱取消購置，擬增購優先序0069-00能量分析儀。

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
		溫度調整：35℃～45(數位化) 定時器：最長時間30分鐘(數位化) 幫浦排水：110公升/分鐘±5公升 安全裝置：防漏裝置／燃料用罄保護裝置／熱保護裝置									
0023-00	人體教學模型	氣管插管教學模型規格： 1材質：矽膠製。 2尺寸：男性。60×30×23cm(±5cm)、8.3kg(±2kg)。 3功能： a. 可訓練插管技術，錯誤時可模擬真人牙齒斷裂及	1組	160,000	---	---	---	---	護理系	刪除	為配合內外科護理實驗室原有的氣管插管教學模型，改購置氣管插管教學組，兩者互為搭配使用，以符合實際教學需要。

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
		內組織受傷之實際情形。 b. 軟質可動式下顎，舌頭似真人之觸感並可引出。可使用各種形式之插管（Endo-tracheal intubation、Laryngeal mask、Esophagus closing airway、Two way tube）。 如操作正確肺部會配合氣體起伏。如過量或錯誤則胃部會配合氣體起伏，牙齒可更換，口內黏膜組織可更換，口腔部位可更換。									

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
		c. 使用喉頭鏡如角度過大則有警示音響提醒使用者不正確。									
0040-00	水浴槽	加熱面積至少200×150×50mm，溫度設定最高到75℃，溫度準確度≤1.5℃，抗腐蝕，LED溫度顯示	1組	30,000	水浴槽	加熱面積至少200×150×50mm，溫度設定可達80℃，重量≤5公斤，溫度準確度≤1.5℃，抗腐蝕，LED溫度顯示	1組	30,000	放射技術系	規格	依目前包埋標本材料做溫度設定之調整，並且體積重量輕巧較適合做石蠟切片加熱用。
0041-00	加熱板	切片加熱板：加熱面積至少300×300×80mm，溫度範圍室溫到75℃，溫度準確度≤1℃，抗腐蝕，LED溫度顯示	1個	30,000	加熱板	切片加熱板：加熱面積至少250mm×250mm，溫度設定可達70℃，溫度準確度≤1℃，抗腐蝕，LED溫度顯示	1個	30,000	放射技術系	規格	依石蠟切片需求調整加熱板面積及溫度規格。
0055-00	數據機	機體可安置一片行動電話SIM卡、需提供延長之	5套	130,000	---	---	---	---	資訊工程系	刪除	編列學校經費購置。

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
		訊號接收天線、簡訊支援 Text 及 PDU 模式									
0058-00	數位白板	感應技術：超音波與紅外線雙頻接收	1套	200,000	數位白板	1、數位白板包含USB 傳輸線, 虛擬筆板擦, 專用軟體, 壁掛式活動架及前投式專用活動腳架。 2、液晶投影機2500(含)以上流明, 解析度至少1024*768, 三片CCD, 含防盜吊架以及安裝施工。 3、手提式電腦至少(1.6GHZ), 1GB RAM 120GB HD DVD-RW, Microsoft Windows, Vista, Premium14" TFT。	1套	200,000	資訊工程系	規格	增列搭配數位白板使用所需之液晶投影機及手提式電腦, 以購足整組教學設備。
0060-00	手提式電腦	雙核心CPU 1G RAM (另加行動上網設備)	10套	450,000	手提式電腦	雙核心CPU 1G RAM以上 (另加行動上網設備)	10套	450,000	資訊工程系	規格	配合目前手提式電腦市售及生產規格提升記憶體。

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門設備增購項目

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
0069-00	能量分析儀	硬體包含： 1. 檢測精密度 2. 檢測通道至少4個可做長時間監測 3. 主動式衡壓檢測系統 4. 測量品質檢定系統 5. 標準電位能量測定 6. 擴大測量法（高電位檢測系統） 7. 數位校準系統8. 檢測系統迴路偵測保護 軟體包含： 療程辯證資料庫及病例資料庫等分析功能及圖形	1台	\$336,000	\$336,000	配合中醫護理學程教學及研究使用	護理系	刪除優先序0019-00水療箱增購項目
0070-00	氣管插管教學組	規格 1. 使用9號氣管內管 2. 前端以透明方式內置光學鏡頭，可清楚看出插管位置。 3. 可配合喉頭鏡操作使用。 4. 可外接電腦軟體使用。 5. 附件需包含手提式電腦及分析軟體等。	1組	\$160,000	\$160,000	與內外科護理實驗室的氣管插管教學模型搭配使用。	護理系	刪除優先序0023-00人體教學模型（氣管插管教學模型）增購項目

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 2 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 3 月 14 日

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 2 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 3 月 14 日

地點：第一會議室

主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校長	洪當明	放射系主任	傅振宇	採購組組長	魏 鑫
主任秘書	彭品珠	醫管系主任	蔡子宏	陳淑玲老師	留職停薪
教務長	蔡長書	資工系主任	許瑋鈞	張玉婷老師	張玉婷
學務長	羅文瑞	研發中心 主任	李志偉	陳志聖老師	上課
總務長	吳聰能	進修推廣部 主任	呂仁於	施教諭老師	黃德代
會計室主任	李壽素	通識中心主任	蔡裕宏	吳善全老師	謝美玲
人事室主任	蔡武榮	電算中心 主任	許瑋鈞	栗崇中老師	栗崇中
護理系主任	彭品珠	圖書館主任	翁銘聰	林佳緯老師	林佳緯
物治系主任	黃仁如	保管組組長	陳玉娟		
會資系主任	謝美玲	營繕組組長	魏子昆		

列席人員：

陳副總	陳紹明				
	吳美燕				

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 2 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

一、時間：中華民國 97 年 3 月 14 日(星期五)下午 16:30

二、地點：本校三樓第一會議室

三、主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

四、出席人員：

彭台珠、蔡長書、羅文瑞、吳聰能、李長泰、蔡武霖、彭少貞、陳拓榮、謝美緞代、
李志偉、蔡裕美、翁仁楨、許瑋麟、蔡宗宏、陳玉娟、魏子昆、張玉婷、黃千惠代、
林佳緯、栗崇中、翁銘聰代、任淑琦代

五、列席人員：陳紹明、吳美燕

六、請假人員：吳育儒、陳志聖、謝易達、施教諭、侯啟娉

留職停薪：陳淑玲

七、主席致詞：

- (一)、今年教育部提撥學校整體獎補助款總額中 20%用於弱勢學生（家庭年收入七十萬元以下）補助款，因此本校原計畫與實際核撥總額減少約 21%，計畫書之經常門及資本門各項經費需要做比較大幅度的調整，今天召開專責小組會議提案審議有關 97 年度支用計畫書經常門及資本門之項目或金額，請各位委員提供寶貴意見。
- (二)、有關本校 95 年度提出訪視書面資料至管科會進行審查（未到校訪視），管科會提供本校執行缺失，請各單位提出改進計畫。
- (三)、96 年度執行完畢的部分也要將書面資料提交管科會審查，請各單位協助填報訪視自評表，並提供相關辦法以及會議紀錄，由採購組彙整後函送管科會進行書面審查。

八、工作報告：

- (一)、依據 3 月 3 日教育部台技（三）字第 0970026086V 號函「私立技專校院整體發展獎補助經費審議小組」會議決議，核定本校 97 年度補助款新台幣 1,208 萬 5,190 元，績效型獎助款新台幣 2,461 萬 2,277 元，共計新台幣 3,669 萬 7,468 元。

近四年本校獎補助款核撥情形：

年度	補助款	獎助款	核撥總額	全國技專校院排名
97	12,085,190	24,612,277	36,697,468	未公布
96	16,884,716	30,640,209	47,524,925	13
95	20,750,884	25,558,224	46,309,108	9
94	23,581,349	19,987,864	43,569,213	10

(二)、今天會議擬依教育部審查意見及核撥金額提案修正計畫及調整金額，於3月底以前檢附核撥領據及修正計畫書備文報部。

(三)、97年度(96下)資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至97年3月10)

現況	教學儀器設備	圖書自動化	學輔設備
經辦中	18件	5件	0件
呈核中	8件	1件	0件
待進貨	10件	2件	0件
已進貨/驗收	11件	17件	0件
總計	47件 已確定採購金額23件	25件 已確定採購金額19件	0

備註：上列圖書館自動化案件數為中、外文期刊及線上資料庫，中外圖書及視聽資料已簽訂年度合約，由圖書館依程序自辦採購。

(四)、關於管科會訪視自評表填報作業，請各單位協助填寫自評表及提供相關資料，[如附件一](#)，請於**3月31日(一)以前**將資料提交採購組彙整。

主席：訪視自評表需要填報及彙整的資料相當多，剛才承辦單位已經跟各位說明關於填表分工的情況，請各單位協助共同完成，因為時間關係，無法逐一檢核或討論各項表，請各位會後再仔細看看這次訪視自評相關的提報資料或說明，如果有不清楚或有困難的地方，請儘快提出或再協調，請大家協助完成，感恩。

九、提案討論：

【提案一】會計室

案由：修訂97年度整體發展獎補助款資本門支用項目、金額與比例，提請討論。

說明：1、97年獎補助經費申報57,475,000(自籌款9,950,075)，資本門報部金額為34,485,000，獎補助經費經核定為40,367,215(自籌款3,669,747)，資本

門核定金額為 24,220,329，依規定核報比率調整，教學設備 16,314,044，圖書期刊線上資料庫 7,400,598，訓輔設備 505,687。

2、圖書包括中、西文、視聽、期刊、線上資料庫及事務設備，請自行調整項目金額為 7,400,598。

3、教學儀器設備 96 學年下學期部分，全部已提出採購，部分議價及結案後金額約 14,463,850，尚餘 1,850,194，建議 97 學年上學期提出部分項目來補入教學儀器 1,850,194，課外活動組漆彈運動器材裝備編入學輔相關設備 505,687，剩餘部份調整至 97 學年下學期(98 年獎補助經費)，比例表及明細如附件二。

討論過程：

1、為配合教學需求，擬建議編列至 97 上資本門教學儀器設備分別為：

- (1) 資工系許瑋麟主任：無線射頻 4 套（單價\$85,000），個人數位助理 5 台（單價\$23,000），總價\$455,000。
- (2) 電算中心許瑋麟主任：數位相機 1 台（單價\$37,000），數位攝影機 1 台（單價\$35,000），掃瞄器 1 台（單價\$34,000），Adobe 軟體 1 套（單價\$30,000），總價\$136,000。
- (3) 勞安組吳美燕組長：藥品櫃 1 個（單價\$79,000），排煙櫃 1 個（單價\$112,000），總價\$191,000。
- (4) 護理系彭少貞主任：知識管理軟體 1 套（單價\$80,000），總價\$80,000。
- (5) 學務處羅文瑞學務長：血氧濃度監測儀 1 台（單價\$29,000），總價\$29,000。
- (6) 醫管系蔡宗宏主任：知識管理系統軟體 1 組（單價\$130,000），總價\$130,000。
- (7) 物治系任淑琦小姐：紅外線測溫儀 1 組（單價\$980,000），總價\$980,000。
- (8) 會資系謝美緞老師：spss 軟體 1 套（單價\$84,000），台經院產經資料庫軟體（單價\$290,000），總價\$374,000。

以上 14 項共計總價\$2,375,000

(9) 會計室李長泰主任：學輔相關設備漆彈運動器材裝備調整為\$505,687。

2、原 97 上尚有 15 項，總價 \$ 6,570,000，擬編列至 97 下教補款。

3、圖書自動化設備如說明第 2 點建議調整為\$7,400,598，。

決議：照案通過。

【提案二】人事室

案由：修訂 97 年度整體發展獎補助款經常門支用項目、金額與比例，提請討論。

說明：1、依教育部頒發補助經費支用計畫核定經常門補助金額暨會計室調整資本門經費由 20.94%調整為 10%。

2、依教育部調整學生事務與輔導工作應編列 2%以上比例修訂。

3、獎助教師著作成果論文發表暨產學合作辦法，依研究發展中心規畫成長，提高比例修正調整。

4、經常門預估表及需求項目明細表如附件三。

決議：照案通過。

十、臨時動議：無

十一、陳副總指導：

感恩承辦單位，教育部整體獎補助經費逐年減少，如何用最少的經費發揮最大的功能，要請各單位在執行上多用心，當然多年來我們在獎勵方面是逐年增加，但是在經費減少的情況下，希望各單位在教學及研究方面都能依照學校中長程發展計畫方向，不斷自我提升，爭取時效及績效。管科會也提供給我們許多寶貴的意見，請各單位都要正視它，該鼓勵或提升的都要及早因應並且用心執行，感恩大家。

十二、散會：下午 17 時 50 分。

附件一 (970314 專責會議)

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫第一階段書審作業

【填表說明】

- 壹、本檔案內容除『學校自評表』格式外，另提供『最近一年度訪視缺失建議事項及改進情形對照表』、『96 年度實際執行與支用計畫差異對照表』、『96 年度經常門接受獎補助款教師彙整表』、『近三年整體發展獎補助經費執行一覽表』、『96 年度經常門教師違約罰款紀錄彙總表』等檔案格式，請參酌使用。
- 貳、學校自評表包含三大訪評項目，依序分別為：經費支用執行情形與成效、經常門執行情形與成效、資本門執行情形與成效。
- 參、學校自評資料請以96 年度獎補助經費執行內容填寫。
- 肆、請於學校自評欄內，依各訪評項目及內容，扼要填寫執行情形說明，並於說明後註明參閱文件名稱。
- 伍、填寫完畢後，請檢附下列資料各一份，於 97 年 4 月 18 日前（以郵戳為憑）寄送至中華民國管理科學學會 業務一組收（台北市 10013 中正區羅斯福路一段 4 號 13 樓之一），以利後續審查作業之進行！
- 各項資料請依序分別裝訂成冊，並以下列項目序號、名稱為標題。

一、學校自評表：[請另將電子檔E-mail至lily@mail.management.org.tw](mailto:lily@mail.management.org.tw)。【如表列】

二、中長程發展計畫書。【秘書室】

三、96 年度支用計畫書：確定獎補助款核撥金額後之第一版及最終版。【採購組】

四、96 年度執行清冊。【保管組】

五、96 年度專責小組、經費稽核委員會相關資料：包括組成辦法、含職稱之委員名單、簽到單、會議紀錄…等。
【採購組、秘書室、經核會】

六、校內獎補助『經常門』及『資本門』相關辦法：執行 96 年度獎補助經費所使用版本&最新版。【人事室、研發中心、採購組】

七、96 年度經常門[各獎助項目](#)（編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習、進修、著作、升等送審）金額最高案件[各 3 件](#)之相關憑證及成果等資料影本；[如尚未執行完畢，請提供目前已執行完成金額最高前 3 案，並另檢附教育部核准之展延公文影本](#)。成果資料所含內容可參考下列說明：【研發中心、人事室、會計室】

1. 少於 30 頁之書面報告：請提供完整影本一份
2. 超過 30 頁之書面報告：請提供報告封面、目錄、摘要及各章節之第 1 頁影本
3. 實品：請提供照片（影本），無須檢附實品

4. 多媒體光碟：請擷取部分螢幕畫面資料，印成紙本呈現即可；無須檢附整份光碟
 5. 錄影資料：請擷取部分錄影畫面資料，印成紙本呈現即可；無須檢附錄影資料
 6. 網站：請提供網址或擷取部分網頁畫面資料，印成紙本呈現即可
 7. 以上成果資料若已公佈於學校網站，則請提供網址並擷取部分網頁畫面資料，印成紙本呈現即可
- 八、96 年度資本門採購案（招標金額）最高前三筆（不含中信局採購）之請採購相關憑證影本；及中信局採購案金額最高第一筆之請採購相關憑證影本（若當年度無中信局採購案則無須檢附）；如尚未執行完畢，請提供目前已執行完成金額最高前 3 案，並另檢附教育部核准之展延公文影本。【採購組】
- 九、最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表（格式請參考本檔案）。【如表列】
- 十、96 年度實際執行與支用計畫差異對照表（格式請參考本檔案或另下載 Excel 檔）。【會計室】
- 十一、96 年度經常門接受獎補助款教師彙整表：依個人所領取之獎補助款總額排序，以瞭解單一教師所領取之獎補助款總金額及分項金額（格式請參考本檔案或另下載 Excel 檔）。【會計室】
- 十二、近三年整體發展獎補助經費執行一覽表（格式請參考本檔案或另下載 Excel 檔）。【會計室】
- 十三、96 年度經常門教師違約罰款紀錄彙整表，若無教師違約情形則無須檢附（格式請參考本檔案或另下載 Excel 檔）。【會計室、人事室】

十四、其他能呈現學校運用獎補助款特色之相關參考資料：經常門、資本門經費運用之績效與特色自評及相關佐證資料，**格式不拘**。【電算中心、各系、通識教育中心、課外活動組、圖書館、人事室、研發中心】

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

及 學 校 用 名 印 稱	(請蓋官防)				
填表單位		填表人簽章		填表日期	97 年 月 日

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 評 項 目	符 合 規 定 比 例	學校說明（請附註參考文件）
第壹部份、經費支用執行情形與成效	一、經費分配比例（依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第四條第(九)項之規定，96 年度經費比例之計算不含自籌款金額在內）		
	(一) 學校自籌款佔總獎補助款之比例是否符合規定？	☐ 是 _____ % ☐ 否	會計室
	(二) 資本門佔總獎補助經費分配比例是否符合規定？	☐ 是 _____ % ☐ 否	會計室
	(三) 經常門佔總獎補助經費分配比例是否符合規定？	☐ 是 _____ % ☐ 否	會計室
	(四) 是否支用本獎補助款於興建校舍工程建築、建築貸款利息補助？	☐ 是；佔資本門經費比例 _____ % （報部核准情形說明如後） ☐ 否	會計室
	(五) 是否支用本獎補助款於重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，且於支用計畫中敘明理由並報部核准？	☐ 是；佔資本門經費比例 _____ % （報部核准情形說明如後） ☐ 否	會計室
	(六) 教學儀器設備、各所系科中心之教學及研究等設備佔資本門比例是否符合規定？	☐ 是；佔資本門經費比例 _____ % ☐ 否	會計室
	(七) 圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備佔資本門比例是否符合規定？	☐ 是；佔資本門經費比例 _____ % ☐ 否	會計室
	(八) 學生事務與輔導相關設備佔資本門比例是否符合規定？	☐ 是；佔資本門經費比例 _____ % ☐ 否	會計室
	(九) 教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習、進修、著作、升等送審，佔經常門比例是否符合規定？	☐ 是；佔經常門經費比例 _____ % ☐ 否	人事室
	(十) 學生事務與輔導相關工作經費佔經常門比例是否符合規定？	☐ 是；佔經常門經費比例 _____ % ☐ 否	人事室
	(十一) 是否支用行政人員相關業務研習及進修？	☐ 是；佔經常門經費比例 _____ % ☐ 否	人事室

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 評 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
第壹部份、經費支用執行情形與成效	二、本獎補助款之規劃與分配是否符合學校中長程校務發展計畫？	☐ 符合 ☐ 部份符合 ☐ 不符合	秘書室
	三、本獎補助款使用時之申請有無書面規定程序？程序是否合理？	☐ 有書面規定 ☐ 無書面規定 ☐ 合理 ☐ 部份合理 ☐ 欠合理	採購組
	四、學校有無專責小組？有無專責小組成立辦法？組成成員是否包含各科系（含共同科）代表，並由各科系自行推舉產生？	☐ 有專責小組 ☐ 無專責小組 ☐ 有辦法 ☐ 無辦法 ☐ 符合規定 ☐ 部份符合規定 ☐ 不符合規定	採購組
	五、學校有無經核會？有無經核會組成辦法？成員是否未與專責小組重疊（校長除外）？	☐ 有經核會 ☐ 無經核會 ☐ 有辦法 ☐ 無辦法 ☐ 成員有重疊 ☐ 成員未重疊	秘書室
	六、本獎補助款各項支用項目（優先序）執行與原計畫之相符程度？	☐ 完全相符 ☐ 大部份相符 ☐ 小部份相符 ☐ 不相符	採購組
	七、本獎補助款之支出憑證處理是否符合規定？	☐ 符合規定 ☐ 部份符合規定 ☐ 不符合規定	會計室
	八、本獎補助款是否符合專款專帳管理之原則？	☐ 符合 ☐ 部份符合 ☐ 不符合	會計室

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 視 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
第壹部份、經費支用執行情形與成效	九、原申請項目不變，規格、數量及細項改變，是否提報專責小組會議審議？ 會議紀錄、變更項目對照表及理由是否存校備查？	☐ 是 ☐ 否 ☐ 是，說明如後 ☐ 否	採購組
	十、原申請項目名稱變更，是否提報專責小組審議？ 會議紀錄、變更項目對照表及理由是否報部備查？	☐ 是 ☐ 否 ☐ 是，報部情形說明如後 ☐ 否	保管組 採購組
	十一、本獎補助經費是否於年度內執行完竣？ 若未執行完畢，是否於 12 月 25 日前行文報部辦理保留；並於規定期限內執行完成？	☐ 是 ☐ 否 ☐ 是，報部情形說明如後 ☐ 否	會計室
	十二、各相關資料上網公告情形是否符合規定？	☐ 是 ☐ 否	採購組
	十三、最近一年度訪視缺失改善情形？	☐ 已改善 ☐ 大部份改善 ☐ 小部份改善 ☐ 未改善	秘書室、總務處、會計室、電算中心、各系、通識教育中心、課外活動組、圖書館、人事室、研發中心
	十四、學校使用獎補助款之特色及具體成效？	☐ 有特色，說明如後 ☐ 無特色	電算中心、各系、通識教育中心、課外活動組、圖書館、人事室、研發中心

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 視 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
第貳部份、經常門執行情形與成效	一、獎助教師辦法與相關制度是否明訂，並經學校教師評審委員會審核通過後公告周知？	☐ 有明訂 ☐ 無明訂 ☐ 經校教評會審核通過 ☐ 未經校教評會審核通過 ☐ 有公告 ☐ 無公告	人事室、教務處、研發中心
	二、學校現行獎助教師辦法是否符合公平、公開、公正之原則，其規範與執行是否合理？	☐ 相符 ☐ 部份相符 ☐ 不相符 ☐ 無明確規定	人事室、教務處、研發中心
	三、獎助教師案件之申請與執行是否與規定相符？	☐ 相符 ☐ 部份相符 ☐ 不相符 ☐ 無明確規定	人事室、教務處、研發中心
	四、獎補助經費支用項目及標準是否參考「中央政府各機關用途別科目分類及執行標準表」之規定列支？	☐ 是 ☐ 否	人事室、會計室

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 視 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
第貳部份、經常門執行情形與成效	五、獎助教師案件之審核機制是否與規定相符？ 是否避免集中於少數人或特定對象？	☐ 相符 ☐ 部份相符 ☐ 不相符 ☐ 無明確規定 ☐ 是 ☐ 否	人事室、教務處、研發中心
	六、獎助教師案件是否有具體成果或報告留校備查？	☐ 是，說明如後 ☐ 否	人事室、教務處、研發中心
	七、獎助教師案件之執行與原訂計畫（計畫書另附）之相符程度？	☐ 相符 ☐ 大部份相符 ☐ 小部份相符 ☐ 不相符	人事室、教務處、研發中心
	八、在獎助教師及改善師資結構上是否有具體成果？	☐ 有具體成果，說明如後 ☐ 無具體成果	人事室、教務處、研發中心

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

	訪 視 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
第參部份、資本門執行情形與成效	一、學校是否有圖儀設備之請採購辦法？ 是否訂有財產管理辦法？ 財產管理辦法是否含使用年限及報廢規定？	☐ 有請採購辦法 ☐ 無請採購辦法 ☐ 有財產管理辦法 ☐ 無財產管理辦法 ☐ 包含 ☐ 不包含	採購組 保管組
	二、是否參考政府採購法由總務單位負責訂定校內請採購規定及作業流程，經校務會議、董事會通過，並由經核會負責監督？ 經核會成員是否迴避參與相關採購程序？	☐ 相符 ☐ 大部份相符 ☐ 小部份相符 ☐ 不相符 ☐ 是 ☐ 否	採購組
	三、學校圖儀設備之請採購程序與實施是否與規定相符？	☐ 相符 ☐ 大部份相符 ☐ 小部份相符 ☐ 不相符	採購組
	四、本獎補助款依政府採購法辦理採購之符合情形？ 公告金額以上之採購案是否上網公開招標？	☐ 相符 ☐ 大部份相符 ☐ 小部份相符 ☐ 不相符 ☐ 是 ☐ 否	採購組
	五、是否依符合學校中長程校務發展計畫程度，排定資本門各執行項目之優先序？	☐ 是 ☐ 否	會計室、採購組
	六、本獎補助經費採購之圖儀設備與學校需求是否符合？	☐ 相符 ☐ 部份相符 ☐ 不相符	圖書館、各系

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

第參部份、資本門執行情形與成效	訪 視 項 目	符 合 情 形	學 校 說 明 (請 附 註 參 考 文 件)
	七、學校所購置之儀器設備是否納入電腦財產管理系統？	☐ 有電腦財產管理系統 ☐ 無電腦財產管理系統	保管組
	八、所購圖儀設備是否列有「○○○年度教育部獎補助」字樣？	☐ 符合 ☐ 大部份符合 ☐ 不符合	保管組
	九、所購置儀器設備、圖書軟體使用情形？	☐ 良好 ☐ 大部份良好 ☐ 小部份良好 ☐ 不佳	保管組(各系)、圖書館
	十、財產使用（含移轉、借用）報廢及遺失處理是否符合規定？ 紀錄是否完整？	☐ 符合 ☐ 大部份符合 ☐ 不符合 ☐ 完整 ☐ 大部份完整 ☐ 不完整	保管組
	十一、財產盤點制度實施與規定相符情形？	☐ 相符 ☐ 部份相符 ☐ 不相符	保管組
	十二、設備購置清冊是否將大項目之細項廠牌規格、型號及校產編號等註明清楚，並區分獎補助款及自籌款支應項目？	☐ 符合 ☐ 大部份符合 ☐ 不符合 ☐ 有區分獎補助及自籌款 ☐ 未區分獎補助及自籌款	保管組
十三、學校執行資本門經費之特色或具體成果？	☐ 有具體成果，說明如後 ☐ 無具體成果	各系	

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

【會計室】附件》96 年度整體發展獎補助經費執行一覽表

獎助款(A)	補助款(B)	自籌款(C)	總計：A+B+C
\$	\$	\$	\$
經常門經費(D/不含自籌款)	經常門經費佔獎補助款比例： $D \div (A+B)$	資本門經費(E/不含自籌款)	資本門經費佔獎補助款比例： $E \div (A+B)$
\$	%	\$	%

經費性質	執行情形	獎補助款		自籌款	
	經費項目	金額	佔資本門比例	金額	佔資本門比例
資本門	(一) 教學及研究設備	\$ F	$F \div E$ %	\$ O	$O \div \text{sum}(O:R)$ %
	(二) 圖書館自動化等	\$ G=sum(a:c)	$G \div E$ %	\$ P	$P \div \text{sum}(O:R)$ %
	1. 圖書館自動化	\$ a	$a \div E$ %	\$	%
	2. 圖書期刊	\$ b	$b \div E$ %	\$	%
	3. 教學媒體	\$ c	$c \div E$ %	\$	%
	(三) 學生事務與輔導相關設備	\$ H	$H \div E$ %	\$ Q	$Q \div \text{sum}(O:R)$ %
	(四) 其他	\$ I	$I \div E$ %	\$ R	$R \div \text{sum}(O:R)$ %
		\$	%	\$	%
		\$	%	\$	%
		\$	%	\$	%
		\$	%	\$	%
	合計	\$ E	100.00%	\$ sum(O:R)	100.00%

教育部對私立技專校院執行 96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視計畫書面審查【學校自評表】

經費性質	執行情形	獎補助款		自籌款	
	經費項目	金額	佔經常門比例	金額	佔經常門比例
經常門	(一) 獎助教師項目	\$ $J=\text{sum}(a:h)$	$J \div D$ %	\$ S	$S \div \text{sum}(S:W)$ %
	1. 編纂教材	\$ a	$a \div D$ %	\$	%
	2. 製作教具	\$ b	$b \div D$ %	\$	%
	3. 改進教學	\$ c	$c \div D$ %	\$	%
	4. 研究	\$ d	$d \div D$ %	\$	%
	5. 研習	\$ e	$e \div D$ %	\$	%
	6. 進修	\$ f	$f \div D$ %	\$	%
	7. 著作	\$ g	$g \div D$ %	\$	%
	8. 升等送審	\$ h	$h \div D$ %	\$	%
	(二) 行政人員研習、進修	\$ K	$K \div D$ %	\$ T	$T \div \text{sum}(S:W)$ %
	(三) 學生事務與輔導相關經費	\$ L	$L \div D$ %	\$ U	$U \div \text{sum}(S:W)$ %
	(四) 改善教學相關物品	\$ M	$M \div D$ %	\$ V	$V \div \text{sum}(S:W)$ %
	(五) 其他	\$ $N=\text{sum}(i:k)$	$N \div D$ %	\$ W	$W \div \text{sum}(S:W)$ %
	1. 新聘教師薪資	\$ i	$i \div D$ %	\$	%
	2. 現有教師薪資	\$ j	$j \div D$ %	\$	%
	3. 其他	\$ k	$k \div D$ %	\$	%
	合計	\$ D	100.00%	\$ $\text{sum}(S:W)$	100.00%

註 1：經費項目中若無此資料則免填，若表格不敷使用時，請自行延伸此表。

註 2： $\text{sum}(a:c)=a+b+c$ ，餘以此類推。

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

【各單位】九》最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

訪 評 項 目	訪 視 意 見	學校現況改進說明	備 註
第壹部份、經費支用執行情形與成效			
1.1 經費分配比例符合規定情形	符合規定		
1.2 本獎補助款之規劃與分配是否符合學校中長期發展計畫？	符合學校中、長程校務計畫，但與各一級單位及各系所間之密切度有待加強。各系科應依校務發展計畫的具體 11 個項目，規劃其發展目標及運用獎補助款。	電算中心、各系、通識教育中心、課外活動組、圖書館、人事室、研發中心	
1.3 本獎補助款使用時之申請有無書面規定程序？程序是否合理？	1.經查資本門方面之資料，有規定且合理。 2.無經常門方面之申請程序資料供審查。		
1.4 學校有無專責小組？有無專責小組成立辦法？組成成員是否包含各科系（含共同科）代表，並由各系自行推舉產生？	1.有專責小組，惟依開會紀錄資料，專責小組成員參與度仍有待加強。 2.現有 30 位委員，其中 8 位遴選委員由各系科自行推舉代表；惟因無系務會議紀錄，無法佐證系代表係由系務會議推出。	總務處 各系	
1.5 學校有無經核會？有無經核會組成辦法？成員是否未與專責小組	1.現有 9 位委員，由校務委員推選產生。	秘書室	

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

訪 評 項 目	訪 視 意 見	學校現況改進說明	備 註
重疊（校長除外）？	2.有經費稽核委員會，但開會紀錄甚貧乏，成員參與度似乎不高（請假人數比率高）。		
1.6 本獎補助款各項支用項目（優先序）執行與原計畫之相符程度？	經常門之實際支用與原規劃，在項目與金額方面均有些微調整。		
1.7 本獎補助款是否符合專款專帳處理之原則？			
1.8 本獎補助款之支出憑證處理是否符合規定？	憑證符合規定，但簽章處大部分皆未加註日期（請依「教育部獎補助款支出憑證免送審配合作業相關事項」第四條規定辦理）。		
1.9 本獎補助款之原經費申請項目等資料變更，是否提報專責小組會議審議？會議紀錄、變更項目對照表及理由是否報部備查？	有專責小組會議審議（變更規格），並附相關會議紀錄資料，並經教育部台技(三)字第 0950139717 號函核准。		
1.10 本獎補助經費是否於年度內執行完竣？若未執行完畢，是否於期限內報部，辦理保留；並於次年 6 月 30 日前執行完成？	已執行完畢。		
1.11 各相關資料上網公告情形是否符合規定？	由所附書面資料抽查，大致依政府採購法辦理。		

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

訪 評 項 目	訪 視 意 見	學校現況改進說明	備 註
1.12 最近一年度訪視缺失改善情形？	經查學校所附書面審查資料，大致已依訪視委員要求項目改善。		
1.13 學校使用獎補助款之特色及具體成效？	依學校整體發展方向使用。		
第貳部份、經常門執行情形與成效			
2.1 獎助教師辦法與相關制度是否明訂，並經學校教師評審委員會審核通過後公告週知？			
2.2 獎助教師案件之申請與執行是否與規定相符？	經查學校所附書面審查資料，大致相符。		
2.3 獎助教師案件之審核機制是否與規定相符？是否避免集中於少數人或特定對象？			
2.4 獎助教師案件之執行與原訂計畫（計畫書另附）是否符合？	經常門方面，研究、研習、著作、升等、現有教師薪資之支用高於原規劃；進修、新聘教師薪資則低於原規劃。		
2.5 在獎助教師及改善師資結構上是否有具體成果？	進修升等有 5 位、著作升等 8 位、增聘 4 位。		
第參部份、資本門執行情形與成效			

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

訪 評 項 目	訪 視 意 見	學校現況改進說明	備 註
3.1 學校是否有圖儀設備之請採購辦法？是否訂有財產管理辦法？財產管理辦法是否含使用年限及報廢規定？	已制訂有各種相關辦法。		
3.2 是否參考政府採購法由總務單位負責訂定校內請採購規定及作業流程，經校務會議、董事會通過，並由經核會負責監督？經核會成員是否迴避參與相關採購程序？	由所附書面資料抽查，大致符合規定。		
3.3 學校圖儀設備之實際請採購程序是否與規定相符？	由所附書面資料抽查，大致依採購系統進行採購。		
3.4 本獎補助款依政府採購法辦理採購之符合情形？達規定應公告金額以上之採購案是否上網公開招標？	由所附書面資料抽查，大致依政府採購法辦理。		
3.5 本獎補助經費採購之圖儀設備與學校需求是否符合？	依需求提出申請，但需求之時效性與計畫性之相關性無法由書面資料判斷。		
3.6 學校所購置之儀器設備是否納入電腦財產管理系統？			
3.7 所購置儀器設備、圖書軟體使用情			

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

訪 評 項 目	訪 視 意 見	學校現況改進說明	備 註
形？			
3.8 財產使用（含移轉、借用）報廢及遺失處理是否符合規定？紀錄是否完整？			
3.9 財產盤點制度實施與規定相符情形？			
3.10 學校執行資本門經費之特色或具體成果？	對急需實驗設備進行採購，如：放射系之 X 光機與透視攝影儀之購置。		
第肆部份、訪視綜合意見			
4.1 學校待改進事項及訪視建議	1.系所與一級單位之經費應用（預算）應與短、中、長期發展密切配合。 2.經費稽核委員會參與監督之功能有待加強，會議紀錄甚貧乏，此顯示委員之參與度不高，無法發揮監督效果。 3.專責小組成員中之系（選出）代表人數比率偏低。 4.憑證之簽章處應加註日期，以利釐清各項作業之先後相關順序是否合理。	1. 電算中心、各系、通識教育中心、課外活動組、圖書館、人事室、研發中心 2. 秘書室、經核會 3. 總務處 4. 會計室	

最近一年度訪視缺失建議事項及目前改進情形對照表

註：訪評項目中若無相關資料則免填；表格不敷使用時，請自行延伸此表。

96 年度實際執行與支用計畫差異對照表

【會計室】十》96 年度實際執行與支用計畫差異對照表

經費項目	原規劃（依核撥後第一版支用計畫書）		實際支用		差異原因說明	備註
	金額	佔獎補助款比例	金額	佔獎補助款比例		
自籌款	\$	%	\$	%		

資本門經費執行項目（獎補助款）

原規劃部分請依核撥後第一版支用計畫書金額填寫

經費項目	原規劃		實際支用		差異原因說明	備註
	金額	比例	金額	比例		
（一）教學及研究設備	\$ A	$A \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
（二）圖書館自動化等	\$ B=sum(a:c)	$B \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
1. 圖書館自動化	\$ a	$a \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
2. 圖書期刊	\$ b	$b \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
3. 教學媒體	\$ c	$c \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
（三）學生事務與輔導相關設備	\$ C	$C \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
（四）其他	\$ D	$D \div \text{sum}(A:D)\%$	\$	%		
資本門合計	\$ sum(A:D)	100.00%	\$	100.00%		

96 年度實際執行與支用計畫差異對照表

資本門經費執行項目 (自籌款)

原規劃部分請依核撥後第一版支用計畫書金額填寫

經費項目	原規劃		實際支用		差異原因說明	備註
	金額	比例	金額	比例		
(一) 教學及研究設備	\$	%	\$	%		
(二) 圖書館自動化等	\$	%	\$	%		
1. 圖書館自動化	\$	%	\$	%		
2. 圖書期刊	\$	%	\$	%		
3. 教學媒體	\$	%	\$	%		
(三) 學生事務與輔導相關設備	\$	%	\$	%		
(四) 其他	\$	%	\$	%		
資本門合計	\$	100.00%	\$	100.00%		

96 年度實際執行與支用計畫差異對照表

經常門經費執行項目 (獎補助款)

原規劃部分請依核撥後第一版支用計畫書金額填寫

經費項目	原規劃		實際支用		差異原因說明	備註
	金額	比例	金額	比例		
(一) 獎助教師項目	\$ $A=\text{sum}(a:h)$	$A \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
1. 編纂教材	\$ a	$a \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
2. 製作教具	\$ b	$b \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
3. 改進教學	\$ c	$c \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
4. 研究	\$ d	$d \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
5. 研習	\$ e	$e \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
6. 進修	\$ f	$f \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
7. 著作	\$ g	$g \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
8. 升等送審	\$ h	$h \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
(二) 行政人員研習、進修	\$ B	$B \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
(三) 學生事務與輔導相關經費	\$ C	$C \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
(四) 改善教學相關物品	\$ D	$D \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
(五) 其他	\$ $E=\text{sum}(i:k)$	$E \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
1. 新聘教師薪資	\$ i	$i \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
2. 現有教師薪資	\$ j	$j \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
3. 其他	\$ k	$k \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%		
經常門合計	\$ $\text{sum}(A:C)$	100.00%	\$	100.00%		

96 年度實際執行與支用計畫差異對照表

經常門經費執行項目 (自籌款)

原規劃部分請依核撥後第一版支用計畫書金額填寫

經費項目	原規劃		實際支用		差異原因說明	備註
	金額	比例	金額	比例		
(一) 獎助教師項目	\$	%	\$	%		
1. 編纂教材	\$	%	\$	%		
2. 製作教具	\$	%	\$	%		
3. 改進教學	\$	%	\$	%		
4. 研究	\$	%	\$	%		
5. 研習	\$	%	\$	%		
6. 進修	\$	%	\$	%		
7. 著作	\$	%	\$	%		
8. 升等送審	\$	%	\$	%		
(二) 行政人員研習、進修	\$	%	\$	%		
(三) 學生事務與輔導相關經費	\$	%	\$	%		
(四) 改善教學相關物品	\$	%	\$	%		
(五) 其他	\$	%	\$	%		
1. 新聘教師薪資	\$	%	\$	%		
2. 現有教師薪資	\$	%	\$	%		
3. 其他	\$	%	\$	%		
經常門合計	\$	100.00%	\$	100.00%		

註 1：經費項目中若無此資料則免填；表格不敷使用時，請自行延伸此表。

註 2：sum(a:c)=a+b+c，餘以此類推。

96 年度經常門接受獎補助款教師彙整表

【會計室】十一》96 年度經常門接受獎補助款教師彙整表

接受獎助教師姓名	接受獎助金額小計	接受獎助項目	各項獎助金額	備註
張三(舉例)	\$ 104,000	編纂教材	\$ 5,000	
		製作教具	\$ 3,000	
		改進教學	\$ 5,000	
		研究	\$ 10,000	
		研習	\$ 6,000	
		著作	\$ 5,000	
		現有教師薪資	\$ 70,000	
李四(舉例)	\$ 18,000	編纂教材	\$ 3,000	
		製作教具	\$ 5,000	
		改進教學	\$ 10,000	
			\$	
			\$	
			\$	
			\$	
			\$	
總計	\$ XXX,XXX,XXX		\$ XXX,XXX,XXX	

註：表格如不敷使用，請自行擴充。

94-96 年度整體發展獎補助經費執行一覽表

【會計室】十二》近三年（94-96）整體發展獎補助經費執行一覽表（以下金額及比例計算請含自籌款）

項目 \ 年度	94 年度		95 年度		96 年度	
	項目金額	佔總經費比例	項目金額	佔總經費比例	項目金額	佔總經費比例
獎助款	\$ A	$A \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%	\$	%
補助款	\$ B	$B \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%	\$	%
自籌款	\$ C	$C \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%	\$	%
經常門經費	\$ D	$D \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%	\$	%
資本門經費	\$ E	$E \div \text{sum}(A:C)\%$	\$	%	\$	%

經常門經費執行項目

項目 \ 年度	94 年度		95 年度		96 年度	
	項目金額	佔經常門比例	項目金額	佔經常門比例	項目金額	佔經常門比例
（一）獎助教師項目	\$ $F = \text{sum}(a:h)$	$F \div D\%$	\$	%	\$	%
1. 編纂教材	\$ a	$a \div D\%$	\$	%	\$	%
2. 製作教具	\$ b	$b \div D\%$	\$	%	\$	%
3. 改進教學	\$ c	$c \div D\%$	\$	%	\$	%
4. 研究	\$ d	$d \div D\%$	\$	%	\$	%
5. 研習	\$ e	$e \div D\%$	\$	%	\$	%
6. 進修	\$ f	$f \div D\%$	\$	%	\$	%
7. 著作	\$ g	$g \div D\%$	\$	%	\$	%

94-96 年度整體發展獎補助經費執行一覽表

年度 項目	94 年度		95 年度		96 年度	
	項目金額	佔經常門比例	項目金額	佔經常門比例	項目金額	佔經常門比例
8. 升等送審	\$ h	$h \div D\%$	\$	%	\$	%
(二) 行政人員研習、進修	\$ G	$G \div D\%$	\$	%	\$	%
(三) 學生事務與輔導相關經費	\$ H	$H \div D\%$	\$	%	\$	%
(四) 改善教學相關物品	\$ I	$I \div D\%$	\$	%	\$	%
(五) 其他	\$ J=sum(i:k)	$J \div D\%$	\$	%	\$	%
1. 新聘教師薪資	\$ i	$i \div D\%$	\$	%	\$	%
2. 現有教師薪資	\$ j	$j \div D\%$	\$	%	\$	%
3. 其他	\$ k	$k \div D\%$	\$	%	\$	%

資本門經費執行項目

年度 項目	94 年度		95 年度		96 年度	
	項目金額	佔資本門比例	項目金額	佔資本門比例	項目金額	佔資本門比例
(一) 教學及研究設備	\$ K	$K \div E\%$	\$	%	\$	%
(二) 圖書館自動化等	\$ L=sum(l:n)	$L \div E\%$	\$	%	\$	%
1. 圖書館自動化	\$ l	$l \div E\%$	\$	%	\$	%
2. 圖書期刊	\$ m	$m \div E\%$	\$	%	\$	%
3. 教學媒體	\$ n	$n \div E\%$	\$	%	\$	%
(三) 學生事務與輔導相關設備	\$ M	$M \div E\%$	\$	%	\$	%
(四) 其他	\$ N	$N \div E\%$	\$	%	\$	%

註 1：經費項目中若無此資料則免填；表格不敷使用時，請自行延伸此表。

94-96 年度整體發展獎補助經費執行一覽表

註 2：sum(a:c)=a+b+c，餘以此類推。

經常門教師違約罰款紀錄彙整表

【會計室、人事室】十三》96 年度經常門教師違約罰款紀錄彙整表（若無教師違約情形則無須檢附）

違約教師 姓名	接受補助 年度	領取總金額	教育部 獎補助款金額	學校 自籌款金額	依校內規定(合約)應 追繳之獎助金額	應繳回教育 部之違約金	已繳回教育 部之違約金	備註
張三(舉例)	92-93	\$ 30,000	\$ 20,000	\$ 10,000	\$ 60,000	\$ 40,000	\$ 40,000	XX 年 XX 月 XX 日 XXXX 號函
李四(舉例)	95	\$ 40,000	\$ 40,000	\$ 0	\$ 80,000	\$ 80,000	\$ 0	訴訟中
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	

註 1：表格如不敷使用，請自行擴充。

註 2：請填寫於 96 年度『實際發生違約』情事之相關記錄（不論其接受補助之年度為何）。

註 3：經常門接受獎補助教師違約罰款之處理，應參酌「教育部補助私立專科以上學校經費收支作業及查核要點」第七條規定，依獎補助款所佔比例繳回教育部。

附件二

九十七年資本門經費核定支用項目. 金額與比例表

	項目	報部金額	報部比例	核定金額	實際比例	差異金額
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)	23,228,000	67.36%	16,314,044	67.36%	6,913,956
二	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體 (應達資本門經費10%)	10,537,000	30.55%	7,400,598	30.56%	3,136,402
三	學輔相關設備(應達資本門經費2%)	720,000	2.09%	505,687	2.09%	214,313
四	其他(校園安全設備與環保處理設施等)	-	-	-	-	-
	合計	34,485,000	100.00%	24,220,329	100.00%	10,264,671

說明 1、97年獎補助經費申報57,475,000(自籌款9,950,075)，資本門報部金額為34,485,000，獎補助經費經核定為40,367,215(自籌款3,669,747)，資本門核定金額為24,220,329，依規定核報比率調整，教學設備16,314,044，圖書期刊. 媒體7,400,598，訓輔設備505,687。

2、圖書包括中. 西文、視聽、期刊、線上資料庫及事務設備，請自行調整項目金額為7,400,598。

3、教學儀器設備96學年下學期部分，全部已提出採購，部分議價及結案後金額約14,463,850，尚餘1,850,194，建議97學年上學期提出部分項目來補入教學儀器1,850,194，課外活動組漆彈運動器材裝備編入學輔設備505,687，剩餘部份調整至97學年下學期(98年獎補助經費)。

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 電子計算機中心

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0010-00	電子計算機中心	網路漫遊設備	802.11 (無線internet最新規格)	1	式	1200000	1,200,000	建置全校無線上網	全校	電腦設備-硬體	教學
				校園教學區可無線上網，含管理控制系統								
合計								1,200,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 課外活動組

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0001-00	課外活動組	漆彈運動器材裝備	1.漆彈裝備40套包括槍枝.彈斗.氣體瓶.槍口套.面罩.護頸.防護背心 2.場地設施包括.3座固定鐵架.12根鐵桿.支掌網索零件.加邊打孔洞及掛勾 3.充氣掩體為18-25個/套.高約1.5米.底約1*1米.不同顏色和形狀 4.冷凍櫃用於冰氣體瓶.為90*90*90cm(+15cm)單門不透明.由下往口開.立地型	1	套	720000	720,000	漆彈社團.通識國防課程使用.助於學生體能.防禦能力.射擊之訓練	課指組	雜項設備	教學

合計								720,000				
----	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 衛生保健組

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0002-00	衛生保健組	電子血壓計	桌上型,隧道式	1	台	58000	58,000	目前健康中心有一台隧道式血壓計使用已超過十年以上,維修已不符經濟效益,擬重新購置一台供全校教職員生測量血壓.	健康中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學
2	0003-00	衛生保健組	血氧濃度監測儀	攜帶式掌上型	1	台	29000	29,000	學生身體不適時用於監測血氧濃度以評估是否需要給氧或給氧濃度之判定	健康中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學
合計								87,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 體育運動組

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
				電腦跑步機長201x寬85x高140公分(+10公分)					目前學校2台跑步			

1	0015-00	體育運動組	跑步機	跑帶:145x51公分(+5公分)	2	台	237000	474,000	機,每學期學生使用率增加,爲有效提供上課和課餘時間的使用,增購2部跑步機因應需求	體適能中心	體育設備	教學
				速度: 1-18 公里/小時								
				坡度: 0-15度 每次0.5度								
合計								474,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 護理系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0028-00	護理系	層析儀數據處理系統	規格	1	組	1180000	1,180,000	實證護理實驗課程使用	實證護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學
				1.含層析儀數據處理系統1套								
				2.分離管柱套組(配備如下)								
				A.WE-3G Graphite Wprking Electrode*2								
				B.GS-25um*3 PP ODS SeparationColumn								
				C.CA-50ODS SeparationColumn								

				D.PREPAKTOOL Precolumn Paking								
				E.AC-ODS Precolumn Paking Material								
2	0029-00	護理系	自由機 及生化 值偵測 儀	規格: 1.偵測光源:LED光源 2.偵測溫度:37度 3.測量方式:朗伯比爾定 4.自動教正 5.偵測槽:3個 6.內含離心機	1	組	388000	388,000	實證護理實驗課程 使用	實證護 理實驗 室	儀器設 備-教育 部補助- 重大	教學
合計								1,568,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 醫務管理系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0033-00	醫務管理系	軟體	軟體知識管理系統	1	組	130000	130,000	擴充原知識管理系統模組	醫務管理實習室	電腦設備-軟體	教學
2	0034-00	醫務管理系	軟體	內含Base/Win及 Classification Trees,最新 版,中文教育單機版	2	套	84000	168,000	教學用	醫務管理系	電腦設備-軟體	教學
合計								298,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 物理治療系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0037-00	物理治療系	紅外線測溫儀	320×240像素，工作波段8~14 μ m，畫面更新頻率60 Hz，測溫範圍-20~100 $^{\circ}$ C，測溫精確度 ± 2 $^{\circ}$ C，至少可以儲存1000張影像以上，可選多重色譜，具紅外線影像分析暨報告製作軟體。	1	組	980000	980,000	可以提供學生在電療學與熱療學教學上的相關實證醫學知識。透過熱影像儀的及時身體溫度視覺化，可以讓學生更清楚了解電療與熱療對人體的生理效應。	電療室一	儀器設備-教育部補助-重大	教學
合計								980,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 放射技術系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0045-00	放射技術系	輻射偵測器	碘化鈉手提式偵檢器:1.內建碘化鈉晶體。2.量測範圍:0.01-250 μ Sv。3.量測能量:30 keV以上光子。4.靈敏度: (1)對 ^{137}Cs : ≥ 150 cps/ μ Sv/h；(2)對 ^{241}Am : ≥ 2000 cps/ μ Sv/h	2	組	85000	170,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學

2	0046-00	放射技術系	輻射偵測器	手提式高壓游離腔偵測儀:1.氣壓地於4大氣壓。2.偵測範圍:0-50mSv/h。3.能量反應: γ :25 keV以上; β :1 MeV以上。4.準確度:±10%以內(對137Cs)	2	台	93000	186,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學
3	0047-00	放射技術系	輻射偵測器	手提式蓋革偵檢器:1.可良 α , β 及 γ 。2.可量測污染。	2	台	65000	130,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學
4	0048-00	放射技術系	假體	假體,ATOM人形假體,10歲,140cm*17cm*20cm,32 kg	1	組	1100000	1,100,000	1.用於輻射安全學實驗與輻射度量課 2.用於醫用輻射劑量評估度量相關課程.	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學
5	0049-00	放射技術系	電場強度測量儀	高頻量測儀eHF 35C	1	台	23000	23,000	度量高頻之電磁波(非游離輻射)	醫學物理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學
6	0050-00	放射技術系	電場強度測量儀	低頻量測儀eHF 59B	1	台	55000	55,000	度量低頻之電磁波(非游離輻射)	醫學物理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學
合計								1,664,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 會計資訊系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
---	-----	------	------	----	----	----	----	----	----	------	------	------

1	0052-00	會計資訊系	軟體	SPSS軟體Base/Win15.0或最新版,中文教育單機版	1	套	84000	84,000	提升教師研究環境	系辦公室	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究
2	0053-00	會計資訊系	軟體	台灣經濟研究院產經資料庫-全產業	1	套	290000	290,000	提升教師研究品質	會計資訊系	電腦設備-軟體	研究
合計								374,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 通識教育中心

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0067-00	通識教育中心	無菌操作檯	垂直式,工作範圍1780*610*630mm(W*D*H),高效率過濾片包含: 1.主過濾片24"*72"*3"一片 2.排氣過濾片18"*30"*3"一片,效率99.99%DOP Test,at 0.3micron,需附計時器1個,殺菌燈40W1支,二連式插座1個,高效率過濾保護網	1	台	98000	98,000	無菌操作箱		儀器設備-教育部補助-重大	教學

2	0068-00	通識教育中心	實驗檯	1.中央實驗桌(含藥品架及水槽)3組,L300*D150*H80~180cm,水槽附鵝頸龍及滴水架	1	式	840000	840,000	實驗桌台乙式		傢俱設備	教學
				2.靠邊實驗桌(含藥品架)1組,L1550*D75*H80~180cm								
合計								938,000				

97 學年 第 1 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 資訊工程系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別
1	0064-00	資訊工程系	線上資料分析監視器	可偵測無線網路、光纖、UTP	1	台	500000	500,000	電腦網路概論教學與實習使用	資工系	電腦設備-硬體	教學
合計								500,000				

總金額： 8,803,000 （元）

附件三

97 年度修正支用計畫書【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】)	研究 \$ 2,272,727	研究 15.48% (14.07%)	研究 \$ 227,273	研究 1.55% (1.41%)	依教師研究計劃補助辦法規定並經系及校教評會審議通過，預計 60 案。
	研習 \$ 500,000	研習 3.41% (3.10%)	研習 \$ 50,000	研習 0.34% (0.31%)	依本校研習辦法規定，預計 180 人次
	進修 \$ 1,360,000	進修 9.27% (8.42%)	進修 \$ 136,000	進修 0.93% (0.84%)	依本校進修辦法及五年師資改善計畫等規定並經系及校教評會審議通過，預計獎勵 8-12 人。
	著作 \$ 1,950,000	著作 13.28% (12.08%)	著作 \$ 195,000	著作 1.33% (1.21%)	依教師學術研討會論表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
	升等送審 \$ 136,364	升等送審 0.93% (0.84%)	升等送審 \$ 13,636	升等送審 0.09% (0.08%)	依教師聘任及升等辦法等規定並經系及校教評會審議通過，預計 8 案。
	改進教學 \$ 81,818	改進教學 0.56% (0.51%)	改進教學 \$ 8,182	改進教學 0.06% (0.05%)	依教學績優教師表揚辦法並經系及校教評會審議通過，預計 9 案。
	編纂教材 \$ 90,909	編纂教材 0.62% (0.56%)	編纂教材 \$ 9,091	編纂教材 0.06% (0.06%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，增進學生學習興趣。

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	
	製作教具 \$ 45,455	製作教具 0.31% (0.28%)	製作教具 \$ 4,546	製作教具 0.03% (0.03%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。
	合計 \$ 6,437,273	合計 43.86% (39.86%)	合計 \$ 643,727	合計 4.39% (3.99%)	
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】)	\$ 238,500	1.62% (1.48%)	\$ 23,850	0.16% (0.15%)	依本校教職員工在職進修及研習辦法等相關規定辦理，預計 60 人次。
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】)	\$ 395,455	2.69% (2.45%)	\$ 39,546	0.27% (0.24%)	四分之一用於外聘社團指導教師鐘點費
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	\$ 0	0%	\$ 0	0%	
五、其他	增聘教師薪資 \$ 3,686,209	25.11% (22.83%)	\$ 368,621	2.51% (2.28%)	依本校教師聘任及升等辦法辦理。依據各系所提人力計畫及年度預算編列，經行政會議及專責小組會議審議通過。
	原任教師薪資 \$ 3,921,550	26.72% (24.29%)	\$ 392,155	2.67% (2.43%)	
總計	\$ 14,678,987	100% (90.91%)	\$ 1,467,899	10.00% (9.09%)	合計 \$ 16,146,886

附件三

97 年度修正支用計畫書【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
01	增聘教師薪資	有效改善本校師資結構，增聘具博士學位或助理教授以上資格教師。	\$4,054,830	預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師。
02	獎助教師研究計畫	獎助教師申請校內外研究計劃及參加學術研討會論文發表，提供獎補助，以有效提昇教師學術研究風氣，提昇學校學術地位。	\$2,500,000	校內研究計劃經常門項目補助約 60 案（不含儀器設備由資本門經費支出項目）。。
03	獎助教師著作論文成果	獎助教師著作成果發表於國內外著名期刊。	\$2,145,000	依教師學術研討會論文表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
04	獎助教師升等	獎助教師研究，以著作升等方式取得更高教師資格，著作外審費由學校全額負擔。	\$150,000	預計專任教師升等送審約 8 案以上之審查費用。
05	獎助教師進修	獎助教師進修取得更高學位，以改善本校整體師資結構。	\$1,496,000	預計獎助進修教師約 8-12 人之生活費、學雜費。
06	獎助教師研習	獎助教師參加與本職學能有關之學術研討會或研習，增進教師研究及教學能力。	\$550,000	預計參加校外研習或學術研討會約 180 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
07	改進教學	訂定教學績優教師表揚辦法，選拔優良教學教師並舉辦示範教學。	\$90,000	改進教學表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元。
08	編纂教材	創新教學成長，增進學生學習興趣。	\$100,000	依本校獎補助教師改善教學辦法，
09	製作教具	鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。	\$50,000	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，
10	學生事務與輔導	為加強學校多元化發展學生事務與輔導活動。	\$435,001	依教育部放寬使用於學生事務與輔導工作規定辦理。

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
11	行政人員相關業務研習及進修	為提昇行政服務效率與品質，獎助行政人員參加本職專業能力提昇有關之訓練與研習。	\$262,350	行政人員研習每一人次預估 4,000-5,000 元，計約 55 人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
12	現有教師薪資	部分現有教師薪資，由本獎補助經費支應，以降低學校整體人事成本。	\$4,313,705	現有教師副教授 1 人、助理教授 4 人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應。
合 計			\$16,146,886	

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 3 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 6 月 23 日

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 3 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 6 月 23 日

地點：第一會議室

主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校長	洪當明	放射系主任	陳振宇	採購組組長	魏 鑫
主任秘書	劉占峰	醫管系主任	陳志聖	陳淑玲老師	留職停薪
教務長	田一成	資工系主任	林信澤	張玉婷老師	張玉婷
學務長	牛江山	研發中心 主任	陳志聖	陳志聖老師	陳志聖
總務長	請假	進修推廣部 主任	吳善全	施教諭老師	施教諭
會計室主任	李金素	通識中心主任	吳善全	吳善全老師	吳善全
人事室主任	李武榮	電算中心 主任	林信澤	栗崇中老師	下課
護理系主任	劉占峰	圖書館主任	牛占建	林佳緯老師	林佳緯
物治系主任	施教諭	保管組組長	陳志聖		
會資系主任	侯啟明	營繕組組長	魏子昆		
列席人員：					
翁銘聰					

慈濟技術學院 96 學年度第 2 學期第 3 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

一、時間：中華民國 97 年 6 月 23 日(星期一)下午 16:00

二、地點：本校三樓第一會議室

三、主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

四、出席人員：

彭台珠、田一成代、牛江山代、李長泰、蔡武霖、彭少貞、陳拓榮、侯啟娉、謝易達、
施教諭代、陳志聖代、林信漳代、李志偉、蔡裕美、翁仁楨、陳玉娟、魏子昆、張玉婷、
吳善全、林佳緯

五、列席人員：翁銘聰

六、請假人員：蔡長書、吳聰能、羅文瑞、吳育儒、蔡宗宏、許瑋麟、栗崇中

留職停薪：陳淑玲

七、主席致詞：

感謝各位委員撥冗參加今天的會議，今天提案主要有資本門品項名稱以及規格的變更，還有經常門調整的部分，等一下在相關提案的時候請大家提供寶貴意見，請業務單位先做相關的工作報告及說明。

八、工作報告：

(一)、97 年度資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至 97 年 6 月 18 日)

現況	教學儀器設備	圖書自動化	學輔設備
申請中	0 件	0 件	1 件
經辦中	1 件	0 件	0 件
呈核中	2 件	0 件	0 件
待進貨	5 件	0 件	0 件
已進貨/已驗收	55 件	25 件	0 件
總計	63 件	25 件	1 件

備註：上列圖書館自動化案件數包含中、外文期刊及線上資料庫，另中外圖書及視聽資

料已簽訂年度合約，由圖書館依程序自辦採購。

(二)、依據 4 月 30 日教育部函台技(三)字第 0970069613 號，本校 97 年度支用計畫書書面審查【複審】意見，請相關單位提列改進說明，詳如附件一，請各執行單位逐項宣讀複審意見並提出改進說明。

(三)、97 年度經常門執行情形：(資料統計至 97 年 6 月 18 日)

- 1、增聘教師薪資預估 4,054,830 元，預估執行 1,569,765 元，預定達成比例 38.71%。
- 2、獎助教師研究預估 2,500,000 元，已經執行 2,266,313 元，達成比例 90.65%。
- 3、獎助教師著作預估 2,145,000 元，已經執行 559,181 元，達成比例 26.07%。
- 4、獎助教師升等預估 150,000 元，已經執行 158,000 元，達成比例 105.33%。
- 5、獎助教師進修預估 1,496,000 元，已經執行 509,095 元，達成比例 34.03%。
- 6、獎助教師研習預估 550,000 元，已經執行 167,914 元，達成比例 30.53%。
- 7、獎助教師改進教學預估 90,000 元，尚未執行，達成比例 0%。
- 8、教師編纂教材預估 100,000 元，尚未執行，達成比例 0%。
- 9、教師製作教具預估 50,001 元，尚未執行，達成比例 0%。
- 10、學生事務與輔導預估 435,001 元，已經執行 64,944 元，達成比例 14.93%。
- 11、行政人員業務研習及進修預估 262,350 元，已經執行 85,662 元，達成比例 32.65%。
- 12、現有教師薪資預估 4,313,705 元，預定執行 4,313,705 元，預定達成比例 100%。
- 13、經常門編列 16,146,886 元，預估執行 9,694,579 元，預定達成比例 60.04%。

主席：第 2 項獎助教師研究執行半年決算達 2,266,313 元，尚有幾個月的時間只剩 233,687 元，請研發中心預估還需要多少，提供人事室調整預估金額。

第 4 項獎助教師升等目前決算 158,000 也已經超過預估 150,000，請人事室再徵詢各系預估下半年還有幾位教師提出升等，請人事室做預算編列的調整。

第 7、8、9 項改進教學、編纂教材以及製作教具的部分，請教務處再徵詢並鼓勵各系(中心)教師依相關辦法提出申請。

九、提案討論：

【提案一】保管組

案由：修正 97 年度整體發展獎補助經費資本門項目名稱，提請討論。

說明：教學儀器設備類：

優先序	變更內容	原計劃 品項名稱	變更後 項目名稱	變更理由
0053-00	項目名稱	軟體	線上資料庫	依據行政院主計處財物標準分類原則編列
0080-00	項目名稱	排煙櫃	化學用排煙櫥	依據行政院主計處財物標準分類原則編列

決議：照案通過。

【提案二】會計資訊系、課外活動組

案由：97 年度整體發展獎補助款資本門規格變更，提請討論。

說明：教學設備優先序 0052-00 軟體以及學輔設備優先序 0001-00 漆彈運動器材裝備擬變更規格，詳如附件二變更對照表。

決議：照案通過。

【提案三】會計室

案由：擬增加 97 學年度下學期資本門教學儀器設備，提請討論。

說明：與科系討論 97 學年度預算後，為配合教學需求，再增加 97 學年度下學期教學儀器設備為：圖書館增加計 10,900,000，資工系增加計 2,108,000，詳如附件三。

決議：照案通過。

【提案四】人事室

案由：擬增列 97 年度整體發展獎補助款經常門其他項科目及金額，提請討論。

說明：原資本門優先序 0053-00 會計資訊系之教學軟體 \$290,000，依提案一變更項目名稱為線上資料庫，依其屬性擬改編列至經常門其他項「改善教學之相關應用資源」科目中，登載金額 \$290,000，詳如附件四。

決議：照案通過。

十、臨時動議：無

十一、散會：下午 17 時 00 分。

附件一

97 年度技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書面審查【複審】意見

複審意見	本校改進說明
(1) 改善教學與師資結構佔經常門經費比例由 37.43%提升至 43.85%，學校用心值得肯定；惟經常門經費超過半數仍係支用於補助教師薪資，支用金額 NT\$8,368,535 (7,607,759+760,776)，約佔經常門 51.83%；與他校相較仍屬偏高，未來仍有再予調降的空間。 (2) 資本門獎補助經費中有約 30.56%係支用於『圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體』，與他校相較頗為特別，惟宜注意是否會因此排擠到其他教學設備所需經費。 (3) 學校所列獎助款及資本門金額分別為 NT\$24,612,278、	(1) 人事室： 1、符合獎勵教師進修名額因教育部專案補助進修，本校護理系遴選兩名獲得補助，原規劃人選所編計劃經費調整，下年度增加教師進修員額。 2、增加改善教學之相關應用資源，編修為經常門可支用項目，調降補助教師薪資經費。 3、策勵提昇獎勵教師研究及論文、著作成果的經費編列。 (2) 圖書館/會計室： 1、圖書館經費經圖書館委員會通過，委員代表為系科主任，經費分配有一核算方式；此外亦有經校內專責小組會議充分討論，應無上述排擠效應。 2、本校『圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體』1053 萬佔 30.56%並無特殊，他校如：樹德 861 萬 27.8%；華夏 637 萬 32.03%；文藻 1224 萬 29.85%；美和 600 萬 31.64% (資料如補充文件)。 3、98 年度起將電子資料庫改編至經常門其他項，圖書館自動化比率可調降至 30%以下。 (3) 會計室：

複審意見	本校改進說明
NT\$22,018,481，與教育部公告之核配金額不一致（獎助款應為 NT\$24,612,277、資本門應為 NT\$22,018,480）。 (4) 未見專責小組討論獎補助經費支用規劃第一次修正之相關會議紀錄，僅見於備註欄說明有於 97.2.29 或 97.3.14 專責會議決議，故無法得知學校針對本次修正案之進一步討論內容。 (5) 【附表五】及【附表六】所指內容應是有所區隔的，【附表五】應僅指學校所列優先序中之 0005-16、0006-00、0007-00，其餘項目應是歸於【附表六】；【附表六】中應僅指優先序之 0001-00~0005-00（不含其中支援圖書行政用途之軟體）。 (6) 【附表六】優先序 0005-00 中之電子資料庫如係一年簽約一次且無光碟片，似宜歸類於經常門其他項較妥；承上，如該經費係以獎補助款支應，亦應注意經費門之要求比例。 (7) 【附表四】優先序 0059-00『冷氣機』似未與教學活動有直接相關，如以獎補助經費支應，恐與「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」第四條第(四)項『本項資本門獎補助經費應優先支用於教學儀器設備』之用意背道而馳。 (8) 【附表四】優先序 0030-00、0036-00、0052-00、0063-00 均為『SPSS 最新版』，但預估單價卻分別為 NT\$77,000、NT\$50,000、NT\$84,000、NT\$79,000，顯見學校並未作統一採購；此外，若需求系所眾多，亦可考量統一由電算中心處理，提供全校師生共同使用，俾收經費節省與資源共享之效。	依教育部台技（三）字第 0970026086V 號函，所列資本門金額筆誤多一元，另教育部於 4 月 15 日再次發函更正金額，本校已配合重新開立收據申請經費。 (4) 採購組： 96 學年度第 2 學期第 1 次專責小組會議紀錄（97.2.29）以及 96 學年度第 2 學期第 2 次專責小組會議紀錄（97.3.14）已詳列討論內容 (5) 圖書館： 依委員建議作調整。 (6) 圖書館/人事室： 依建議於 98 年度起將電子資料庫編列至經常門其他項。 (7) 資工系： 改由學校經費購置。 (8) 電算中心/採購組： 1、SPSS 統計分析軟體屬專業軟體且內含多種不同模組套件，電算中心因應各系教學研究不同的需求購置版本及套件，因此會有價格上的差異。 2、採購價格如下列。

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	採購總價	用途說明	使用單位	備註
0030-00	軟體	SPSS軟體內含Base/Win及Trends,最新版,中文教育單機版	2 套	77,000	154,000	167,400 (單價83,700)	統計分析spss課程用	醫務管理系	14.0 中文單機版
0036-00	軟體	SPSS軟體Base/Win15.0或最新版,單機教育版	1 套	50,000	50,000	49,950	教學用	物理治療系	15.0 英文教育單機版
0052-00	軟體	SPSS軟體Base/Win15.0 或最新版,中文教育單機版	1 套	84,000	84,000	未購入	提升教師研究環境	會計資訊系	
0063-00	軟體	SPSS 最新版，含AMOS	1 套	79,000	79,000	79,200	資工教師研究用	資訊工程系	

【調整後】附表五（97.6.23）

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
0001-00	軟體	EndNote書目編輯管理	1種	52,000	52,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	970229 專責
0002-00	釘書機	電動式,可裝訂2-100張 數.5000支裝/卡匣	1台	25,000	25,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0003-00	碎紙機	A3入口.碎紙張數13-15張.裁切為碎狀/長條狀	1台	20,000	20,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
合 計					97,000			

【調整後】附表六（97.6.23）

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	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
0001-00	圖書-西文	西文250冊*2000=500000元	250冊	2,000	500,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 200 萬元，差額部份以學校經費購置
0002-00	圖書-中文	中文857冊*350=300000元	857冊	350	300,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 70 萬元，差額部份以學校經費購置
0003-00	圖書-視聽	視聽85件*2800=238000元	91件	2,800	253,448	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館視聽區	原計劃經費 70 萬元，差額部份以學校經費購置
0004-00	圖書-期刊	中西文期刊500種	500種	8,614	4,307,150	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-01	線上資料庫	BSP商學資料庫	1種	414,000	414,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	0005-01
0005-02	線上資料庫	A to Z linking電子期刊管理	1種	87,000	87,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	0005-02
0005-03	線上資料庫	國家考試題庫	1種	189,000	189,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	0005-03
0005-04	線上資料庫	中華民國期刊論文索引	1種	83,000	83,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	0005-04
0005-05	線上資料庫	時報知識贏家	1種	98,000	98,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	

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
0005-06	線上資料庫	漢籍電子資料庫	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 25,000 改以學校經費購置
0005-07	線上資料庫	電子時報	1種	53,000	53,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-08	線上資料庫	PQ-ARL學術綜合資料庫	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 157,000 改以學校經費購置
0005-09	線上資料庫	CINAHLplustest護理全文資料庫	1種	299,000	299,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-10	線上資料庫	MEDLINE醫學資料庫	1種	103,000	103,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-11	線上資料庫	Dialag selected	1種	61,000	61,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-12	線上資料庫	詩心瀚選	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 45,000 改以學校經費購置
0005-13	線上資料庫	永然法網	1種	18,000	18,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-14	線上資料庫	CEPS中文電子期刊服務	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 210,000 改以學校經費購置
0005-15	線上資料庫	聯合知識庫	1種	96,000	96,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-16	線上資料庫	Nursing & allied health source 護理暨保健全文	1種	261,000	261,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-17	線上資料庫	ACM電腦資訊資料庫	1種	158,000	158,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	

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
0005-18	線上資料庫	臨床用藥指引資料庫	1種	23,000	23,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
0005-19	線上資料庫	內閣大庫	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 25,000 改以學校經費購置
0005-20	線上資料庫	大英百科全書線上版	1種	0	0	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	原計劃經費 65,000 改以學校經費購置
合 計					7,303,598			

附件二

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門設備變更對照表

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
0052-00	軟體	SPSS軟體 Base/Win15.0 或最新版,中文教育單機版	1 套	84,000	-----	SPSS軟體Base/Win14.0 或最新版,中文教育單機版	----	84,000	會計資訊系	規格	該品項由宏德公司總代理銷售,中文版無 15.0,擬變更為 14.0 版
學輔 0001-00	漆彈運動器材裝備	1.漆彈裝備40套包括槍枝.彈斗.氣體瓶.槍口套.面罩.護頸.防護背心 2.場地設施包括.3座固定鐵架.12根鐵桿.支掌網索零件.加邊打孔洞及掛勾	1組	505,687	-----	1.漆彈裝備40套包括槍枝.彈斗.氣體瓶.槍口套.面罩.護頸.防護背心 2.場地設施包括.3座固定鐵架.12根鐵桿.支掌網索零件.加邊打孔洞及掛勾 3.冷凍櫃用於冰氣體瓶.為90*90*90cm(+/-15cm)單門	-----	505,687	課外活動組	規格	1、原規格第 3 項充氣掩體取消購置 2、無存放空間且預算不足

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
		<u>3.充氣掩體爲18-25個/套.高約1.5米.底約1*1米.不同顏色和形狀</u> 4.冷凍櫃用於冰氣體瓶.爲90*90*90cm(+15cm) 單門不透明.由下往口開.立地				不透明.由下往口開.立地					

附件三

97學年上學期合計：2,880,000

勞安組	191,000	醫管系	130,000
電算中心	136,000	物治系	980,000
課指組	505,000	會資系	374,000
衛保組	29,000	資工系	455,000
護理系	80,000		

97學年下學期增加前為 6,570,000(由97上轉入)，增加後為19,578,000

增加前		增加後		增加前		增加後	
圖書館		10,900,000		醫管系	168,000	168,000	
電算中心	1,200,000	1,200,000		放射系	1,664,000	1,664,000	
衛保組	58,000	58,000		資工系	500,000	2,608,000	
體育組	474,000	474,000		通識中心	938,000	938,000	
護理系	1,568,000	1,568,000					

97學年下學期教補款預算增加說明：

與科系討論97學年預算後，為配合教學需求，再增加97學年下學期教學儀器設備為：

圖書館：增加計10,900,000，97下增加軟體150,000、資料庫2,750,000、圖書視聽3,600,000、期刊4,400,000。

資工系：增加計2,108,000，97下增加資料櫃30,000、個人及手提電腦1,205,000、軟體810,000、列表機39,000、掃描器24,000。

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
圖書館	軟體	EndNote書目編輯管理	1	種	70000	70000	支援教師研究教學	圖書館	電腦設備-電	教學	97301050-06-22C
圖書館	軟體	ezproxy連線認證軟體	1	種	80000	80000	支援教師研究教學	圖書館	電腦設備-電	教學	97301050-06-23C
圖書館	線上資料庫	Blackwell STM科技醫學全文資料庫	1	種	220000	220000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-19C
圖書館	線上資料庫	Cochrane library實證醫學資料庫	1	種	75000	75000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-20C
圖書館	線上資料庫	大英百科全書線上版	1	種	67000	67000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-21C
圖書館	線上資料庫	CEPS中文電子期刊服務	1	種	234000	234000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-16C
圖書館	線上資料庫	ACM電腦資訊資料庫	1	種	180000	180000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-17C
圖書館	線上資料庫	臨床用藥指引資料庫	1	種	50000	50000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-18C
圖書館	線上資料庫	電子時報	1	種	57000	57000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-13C
圖書館	線上資料庫	Dialag advantage資料庫	1	種	70000	70000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-14C
圖書館	線上資料庫	永然法網	1	種	22000	22000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-15C
圖書館	線上資料庫	國家考試題庫	1	種	190000	190000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-05C
圖書館	線上資料庫	中華民國期刊論文索引	1	種	85000	85000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-11C
圖書館	線上資料庫	時報知識贏家	1	種	100000	100000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-12C
圖書館	線上資料庫	MEDLINEwith fulltext醫學資料庫	1	種	110000	110000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-02C
圖書館	線上資料庫	PQ-ARL學術綜合資料庫	1	種	160000	160000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-03C
圖書館	線上資料庫	Nursing & allied health source護理暨保健全文資料庫	1	種	280000	280000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-04C
圖書館	線上資料庫	BSP商學資料	1	種	430000	430000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-09C
圖書館	線上資料庫	A to Z linking電子期刊管理	1	種	110000	110000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-10C
圖書館	線上資料庫	CINAHL with fulltext護理全文資料庫	1	種	310000	310000	支援教師研究教學	圖書館	教學-雜項購	教學	97301050-06-01C
圖書館	圖書-西文	西文750冊*2000=1500000元	750	冊	2000	1500000	支援教師研究教學	圖書館	圖書-圖書	教學	97301050-06-06C
圖書館	圖書-中文	中文3000冊*350=1050000元	3000	冊	350	1050000	支援教師研究教學	圖書館	圖書-圖書	教學	97301050-06-07C
圖書館	圖書-視聽	視聽300件*3500=1050000元	300	件	3500	1050000	支援教師研究教學	圖書館	圖書-視聽	教學	97301050-06-08C
圖書館	期刊		500	種	8800	4400000	支援教師研究教學	圖書館	圖書-期刊	教學	97301050-06-24C
電子計算機中心	網路漫遊設備	802.11 (無線internet最新規格) 校園教學區可無線上網，含管理控制系統	1	式	1200000	1200000	建置全校無線上網	全校	電腦設備-電	教學	97301060-06-01C
衛生保健組	電子血壓計	桌上型,隧道式	1	台	58000	58000	目前健康中心有	健康中心	教學-雜項購	教學	97302040-06-01C
體育運動組	跑步機	電腦跑步機長201x寬85x高140公分(+10公分) 跑帶:145x51公分(+5公分) 速度: 1-18 公里/小時 坡度: 0-15度 每次0.5度	2	台	237000	474000	目前學校2台跑步	體適能中心	體育設備	教學	97302050-06-01C

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	層析儀數據處理	規格 1.含層析儀數據處理系統1套 2.分離管柱套組(配備如下) A.WE-3G Graphite Wprking Electrode*2 B.GS-25um*3 PP ODS SeparationColumn C.CA-50ODS SeparationColumn D.PREPAKTOOL Precolumn Paking E.AC-ODS Precolumn Paking Material	1	組	1180000	1180000	實證護理實驗課	實證護理實	儀器設備-教	教學	97306000-06-01C
護理系	自由機及生化儀	規格: 1.偵測光源:LED光源 2.偵測溫度:37度 3.測量方式:朗伯比爾定律 4.自動教正 5.偵測槽:3個 6.內含離心機	1	組	388000	388000	實證護理實驗課	實證護理實	儀器設備-教	教學	97306000-06-02C
醫務管理系	軟體	內含Base/Win及Classification Trees, 最新版,中文教育單機版	2	套	84000	168000	教學用	醫務管理系	電腦設備-教	教學	97307000-06-01C
放射技術系	輻射偵測器	碘化鈉手提式偵檢器:1.內建碘化鈉晶體。2.量測範圍:0.01-250μSv。3.量測能量:30 keV以上光子。4.靈敏度: (1) 對137Cs: ≥ 150 cps/μSv/h ; (2) 對241Am: ≥ 2000 cps/μSv/h	2	組	85000	170000	輻射安全與度量	輻射安全實	儀器設備-教	教學	97310000-06-01C
放射技術系	輻射偵測器	手提式高壓游離腔偵測儀:1.氣壓地於4大氣壓。2.偵測範圍:0-50mSv/h。3.能量反應:γ:25 keV以上;β:1 MeV以上。4.準確度:±10%以內(對137Cs)	2	台	93000	186000	輻射安全與度量	輻射安全實	儀器設備-教	教學	97310000-06-02C
放射技術系	輻射偵測器	手提式蓋革偵檢器:1.可良α, β及γ。2.可量測污染。	2	台	65000	130000	輻射安全與度量	輻射安全實	儀器設備-教	教學	97310000-06-03C
放射技術系	假體	假體,ATOM人形假體,10歲,140cm*17cm*20cm,32kg	1	組	1100000	1100000	1.用於輻射安全學	輻射安全實	儀器設備-教	教學	97310000-06-06C
放射技術系	電場強度測量儀	高頻量測儀eHF 35C	1	台	23000	23000	度量高頻之電磁	醫學物理實	教學-雜項購	教學	97310000-06-04C
放射技術系	電場強度測量儀	低頻量測儀eHF 59B	1	台	55000	55000	度量低頻之電磁	醫學物理實	教學-雜項購	教學	97310000-06-05C

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
通識教育中心	無菌操作檯	垂直式,工作範圍 1780*610*630mm(W*D*H),高效率過濾片包含：1.主過濾片24"*72"*3"一片 2.排氣過濾片18"*30"*3"一片,效率99.99%DOP Test,at 0.3micron,需附計時器1個,殺菌燈40W1支,二連式插座1個,高效率過濾保護網	1	台	98000	98000	無菌操作箱		儀器設備-教學	教學	97313000-06-01C
通識教育中心	實驗檯	1.中央實驗桌(含藥品架及水槽)3組,L300*D150*H80~180cm,水槽附鵝頸龍及滴水架 2.靠邊實驗桌(含藥品架)1組,L1550*D75*H80~180cm	1	式	840000	840000	實驗桌台乙式		傢俱設備	教學	97313000-06-02C
資訊工程系	資料櫃	資料櫃182*90*46雙門玻璃門附投射燈	1	組	30000	30000	資工系支援教學用	資訊工程系	傢俱設備	教學	97314000-06-01C
資訊工程系	個人電腦	個人電腦(含電腦顯示器)	25	台	29000	725000	電腦教室及多媒體	資訊工程系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-05C
資訊工程系	手提電腦	中階手提電腦：雙核心cpu 2G RAM以上 (另加行動上網設備)	12	台	40000	480000	行動資訊技術實	資訊工程系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-06C
資訊工程系	軟體	3Ds Max多媒體軟體-40users(含1年Subscription)	1	套	810000	810000	多媒體技術與應用	資訊工程系	電腦設備-軟體	教學	97314000-06-07C
資訊工程系	列表機	A3 size 雷射印表機	1	台	39000	39000	多媒體技術與應用	資訊工程系	教學-雜項購	教學	97314000-06-03C
資訊工程系	掃描器	A4 規格可自動進紙，雙面掃描 數位文件掃描器	1	台	24000	24000	多媒體技術與應用	資訊工程系	教學-雜項購	教學	97314000-06-04C
資訊工程系	線上資料分析器	可偵測無線網路、光纖、UTP	1	台	500000	500000	電腦網路	資工系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-02C
						19578000					

附件四

97 年度經常門經費支用項目、金額與比例表

2008.6.18

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】）	研究 \$ 2,272,727	研究 15.48% (14.07%)	研究 \$ 227,273	研究 1.55% (1.41%)	依教師研究計劃補助辦法規定並經系及校教評會審議通過，預計 60 案。
	研習 \$ 500,000	研習 3.41% (3.10%)	研習 \$ 50,000	研習 0.34% (0.31%)	依本校研習辦法規定，預計 180 人次
	進修 \$ 1,360,000	進修 9.27% (8.42%)	進修 \$ 136,000	進修 0.93% (0.84%)	依本校進修辦法及五年師資改善計畫等規定並經系及校教評會審議通過，預計獎勵 8-12 人。
	著作 \$ 1,950,000	著作 13.28% (12.08%)	著作 \$ 195,000	著作 1.33% (1.21%)	依教師學術研討會論表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
	升等送審 \$ 136,364	升等送審 0.93% (0.84%)	升等送審 \$ 13,636	升等送審 0.09% (0.08%)	依教師聘任及升等辦法等規定並經系及校教評會審議通過，預計 8 案。
	改進教學 \$ 81,818	改進教學 0.56% (0.51%)	改進教學 \$ 8,182	改進教學 0.06% (0.05%)	依教學績優教師表揚辦法並經系及校教評會審議通過，預計 9 案。

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	
	編纂教材 \$ 90,909	編纂教材 0.62% (0.56%)	編纂教材 \$ 9,091	編纂教材 0.06% (0.06%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，增進學生學習興趣。
	製作教具 \$ 45,455	製作教具 0.31% (0.28%)	製作教具 \$ 4,546	製作教具 0.03% (0.03%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。
	合計 \$ 6,437,273	合計 43.86% (39.86%)	合計 \$ 643,727	合計 4.39% (3.99%)	
二、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費5%以內【 <u>不含自籌款金額</u> 】）	\$ 238,500	1.62% (1.48%)	\$ 23,850	0.16% (0.15%)	依本校教職員工在職進修及研習辦法等相關規定辦理，預計 60 人次。
<u>三、學生事務與輔導相關經費（占經常門經費2%以上【<u>不含自籌款金額</u>】）</u>	\$ 395,455	2.69% (2.45%)	\$ 39,546	0.27% (0.24%)	四分之一用於外聘社團指導教師鐘點費
<u>四、改善教學之相關物品（單價一萬元以下之非消耗品）</u>					
五、其他	增聘教師薪資 \$ 3,686,209	25.11% (22.83%)	\$ 368,621	2.51% (2.28%)	依本校教師聘任及升等辦法辦理。 依據各系所提

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	
	原任教師薪資 \$ 3,657,914	24.92% (22.65%)	\$ 365,791	2.49% (2.27%)	人力計畫及年度預算編列，經行政會議及專責小組會議審議通過。
	改善教學之相關應用資源 \$ 263,636	1.8% (1.63%)	\$ 26,364	1.18% (0.16%)	該品項屬線上資料庫，調整至經常門其他項支應
總計	\$ 14,678,987	100% (90.91%)	\$ 1,467,899	10.00% (9.09%)	合計 \$ 16,146,886

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。

97 年度經常門經費需求項目明細表

2008.6.18

優先序	項目	內容說明	預估金額	備註
-----	----	------	------	----

優先序	項目	內容說明	預估金額	備註
01	增聘教師薪資	有效改善本校師資結構，增聘具博士學位或助理教授以上資格教師。	\$4,054,830	預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師。
02	獎助教師研究計畫	獎助教師申請校內外研究計畫及參加學術研討會論文發表，提供獎補助，以有效提昇教師學術研究風氣，提昇學校學術地位。	\$2,500,000	校內研究計畫經常門項目補助約 60 案（不含儀器設備由資本門經費支出項目）。。
03	獎助教師著作論文成果	獎助教師著作成果發表於國內外著名期刊。	\$2,145,000	依教師學術研討會論表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
04	獎助教師升等	獎助教師研究，以著作升等方式取得更高教師資格，著作外審費由學校全額負擔。	\$150,000	預計專任教師升等送審約 8 案以上之審查費用。
05	獎助教師進修	獎助教師進修取得更高學位，以改善本校整體師資結構。	\$1,496,000	預計獎助進修教師約 8-12 人之生活費、學雜費。
06	獎助教師研習	獎助教師參加與本職學能有關之學術研討會或研習，增進教師研究及教學能力。	\$550,000	預計參加校外研習或學術研討會約 180 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
07	改進教學	訂定教學績優教師表揚辦法，選拔優良教學教師並舉辦示範教學。	\$90,000	改進教學表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元。
08	編纂教材	創新教學成長，增進學生學習興趣。	\$100,000	依本校獎補助教師改善教學辦法，
09	製作教具	鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。	\$50,000	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，
10	學生事務與輔導	為加強學校多元化發展學生事務與輔導活動。	\$435,001	依教育部放寬使用於學生事務與輔導

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
				工作規定辦理。
11	行政人員相關業務研習及進修	為提昇行政服務效率與品質，獎助行政人員參加本職專業能力提昇有關之訓練與研習。	\$262,350	行政人員研習每一人次預估4,000-5,000元，計約55人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
12	改善教學之相關應用資源	提升教師對台灣經濟研究院產經資料庫全產業之教學資源搜集軟體服務	\$290,000	該品項屬線上資料庫，調整至經常門其他項支應
13	現有教師薪資	部分現有教師薪資，由本獎補助經費支應，以降低學校整體人事成本。	\$4,023,705	現有教師副教授1人、助理教授4人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應。
合 計			\$16,146,886	

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。

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 1 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 9 月 26 日

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 1 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 9 月 26 日

地點：第一會議室

主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校長	洪當明	會資系主任	吳善全	保管組組長	陳云娟
主任秘書	彭自祥	放射系主任	蔡長春	營繕組組長	張子昆
教務長	蔡長春	醫管系主任	蔡長春	採購組組長	魏 鑫
學務長	謝文鼎	資工系主任	廖振新	林祝君老師	上課
總務長	請假	研發中心主任	李光偉	林美玲老師	上課
會計室主任	魏 鑫	教發中心主任	陳子傑	林珍如老師	上課
人事室主任	黃武傑	進修推廣部主任	王仁松	楊志鴻老師	上課
放醫所所長	黃善全	通識中心主任	蔡裕美	張志銘老師	張志銘
護理系主任	劉明良	電算中心主任	陳子傑	許博翔老師	上課
物治系主任	出差	圖書館主任	謝文鼎	杜信志老師	杜信志

列席人員：

陳福鵬	陳福鵬				

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 1 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議議程

一、時間：中華民國 97 年 9 月 26 日(星期五)下午 15:30

二、地點：本校三樓第一會議室

三、主席：洪當明校長 記 錄：魏 鑫

四、出席人員：彭台珠、蔡長書、羅文瑞、李長泰、蔡武霖、葉善宏、彭少貞
許瑋麟、吳善全、蔡宗宏、李志偉、陳志聖、陳皇曄、翁仁楨
蔡裕美、謝易達、魏子昆、陳玉娟、張志銘、杜信志、林珍如

五、列席人員：陳紹明

六、請假人員：牛江山、吳育儒、林美玲、許博翔、林祝君、楊志鴻

七、主席報告：

今天的議程除了工作報告以外，另外還有三個提案，第一個提案是儀器設備名稱的變更，第二是 97 年度獎補助經費資本門執行預估結餘約 \$1,900,000 左右需要後續再採購的品項，第三是有關經常門的部分，原編列的預算經過九個月的執行，現在也需要再做一些調整，議程的部分先做以上說明，等一下會議中一併提出來討論，請各位委員提供建議，會議開始還是先請相關的業務單位先做相關工作報告及說明。

八、工作報告：

(一)、依據 8 月 21 日管科會來函，教育部委託管科會辦理「私立技專校院整體發展經費運用績效訪視計畫」，安排 10 月 20 日到本校進行實地查核(96 年度獎補助經費運用相關資料)，敬請各位主管轉答同仁協助及配合下列事項：

(1)10 月 1 日(星期三)下午 2:00 召開訪視校內協調會。

(2)依 96 年度訪視自評表，其中表列附件二為【本校最近一年訪視缺失建議事項及改進情形對照表】，請各單位檢視相關業務是否確實依照自評表所述內容執行。

(3)接受 96 年度獎補助款購置教學及研究儀器設備之各單位，請自行檢查各項設備是否依照計畫編列使用、是否依規定地點放置、維護保養卡是否填妥…等，請各單位於 10 月 9 日以前自行檢查完畢，並配合保管組進行盤點作業。

(4)訪視當天除了資料備查單位之承辦人員及主管在場，請各單位務必派員留守辦公室，以待通知抽查設備以及抽選到的晤談人員包含教職員及學生。

(二)、97 年度資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至 97 年 9 月 23 日)

現況	教學儀器設備	圖書自動化	學輔設備
申請中	0 件	0 件	0 件
經辦中	0 件	0 件	1 件 (註 1)
呈核中	0 件	0 件	0 件
待進貨	1 件 (註 2)	0 件	0 件
待驗收	1 件 (註 3)	0 件	0 件
已結案	61 件	25 件	0 件
總計	63 件	25 件	1 件

◎註 1：經辦中「漆彈運動器材裝備」預計 10 月中旬訂購，11 月底交貨。

◎註 2：待進貨「紅外線測溫儀」6 月 30 日訂購，預計 10 月 31 日交貨。

◎註 3：待驗收「HUB 網路訊號分配器」10 月 3 日辦理驗收。

主 席：我們先針對資本門的工作報告，請問相關單位有沒有要做補充說明。

保管組：有關於盤點的部分，保管組於 9 月 8 日至 9 月 22 日配合會計師查帳抽點 96 年度補助款，還有 10 萬元以上重大儀器的盤點，已於這段期間全數盤完，會計師抽點也在昨天結束，謝謝各單位的配合，補助款的設備因避免與會計師抽點的部分混淆，所以 96 年度補助款設備明細預計於 9 月 29 日再發給各單位。

主 席：在這裡特別提醒工作報告（一），因為管科會即將到校訪視整體發展獎補助款執行的績效，訪視的結果會影響到往後的補助款，所以請大家務必用心準備，與全校各單位都有關，不僅是教學單位，還有學輔相關單位也有接受一些補助，所以請各教學以及行政相關單位務必用心並提前準備，工作報告第一點所列各細項，也請在座各位主管或是今天代理主管出席開會的老師，請於會後一定要轉答，關於訪視的各項工作請預先檢查和準備，並且預先完成，另外，訪視當天要做的事情也請務必做好，這點特別做以上的提醒。

（三）、97 年度整體發展獎補助款經常門執行情形報告：（資料統計至 97 年 9 月 11 日）

- （1）獎助教師研究預估 \$ 2,500,000，已經執行 \$ 2,284,067，達成比例 91.36%。
- （2）獎助教師研習預估 \$ 550,000，已經執行 \$ 280,155，達成比例 50.94%。
- （3）獎助教師進修預估 \$ 1,496,000，已經執行 \$ 1,235,142，達成比例 82.56%。
- （4）獎助教師著作預估 \$ 2,145,000，已經執行 \$ 1,696,308，達成比例 79.08%。
- （5）獎助教師升等預估 \$ 150,000，已經執行 \$ 202,000，達成比例 134.67%。
- （6）獎助教師改進教學預估 \$ 90,000，預定執行 \$ 90,000，達成比例 100%。
- （7）教師編纂教材預估 \$ 100,000，尚未執行，達成比例 0%。

- (8)教師製作教具預估 \$ 50,000，已經執行 \$ 19,665，達成比例 39.33%。
- (9)行政人員業務研習及進修 \$ 262,350，已經執行 \$ 145,968，達成比例 55.64%。
- (10)學生事務與輔導預估 \$ 435,001，已經執行 \$ 184,441，達成比例 42.40%。
- (11)其他改善教學相關物品預估 \$ 290,000，已經執行 \$ 290,000，達成比例 100%。
- (12)增聘教師薪資預估 \$ 4,054,830，預估執行 \$ 4,144,168，預定達成比例 102.20%。
- (13)現有教師薪資預估 \$ 4,023,705，預定執行 \$ 2,818,052，預定達成比例 70.04%。
- (14)經常門編列 \$ 16,146,886，預估執行 \$ 16,146,886，預定達成比例 100%。

主 席：有關經常門的工作報告，執行的部分與原先預估的經費是否有相關單位需要補充說明，已經執行的部分是依據會計室的帳所列出來的，資料統計至 9 月 11 日。

九、提案討論：

【提案一】保管組

案由：修正 97 年度整體發展獎補助經費資本門項目名稱，提請討論。

說明：教學儀器設備類：

優先序	變更項目	原計畫 項目名稱	變更後 項目名稱	變更理由
069-00	項目名稱	能量分析儀	良導絡中醫 診斷系統	依據行政院主計處 財物標準分類原則 編列
073-00	項目名稱	掃描器	掃描器	依據行政院主計處 財物標準分類原則 編列

決議：照案通過。

【提案二】會計室

案由：97 年度整體發展獎補助支用計畫，擬增加教學儀器設備採購品項，提請討論。

說明：1、各系科教學及研究設備報部金額\$16,314,043，經採購議價後約\$14,407,321，暫結餘\$1,906,722 詳如附件一。

建議：擬建議提前購置資工系 97 學年度下學期教學設備，預估總金額 \$ 2,108,000，共計 6 項，分別為：

- ①展示儲藏櫃(資料櫃)1 組，預估金額 \$ 30,000。
- ②個人電腦 25 台，預估金額 \$ 725,000。
- ③手提式電腦 12 台，預估金額 \$ 480,000。
- ④軟體 (3Ds Max 多媒體軟體 40 人授權版) 1 套，預估金額 \$ 810,000。

⑤列表機 1 台，預估金額 \$ 39,000。

⑥掃描器 1 台，預估金額 \$ 24,000。

2、學輔相關設備報部金額\$505,687，經採購詢（議）價後約\$400,000 左右，暫結餘 \$105,687。

建議： 1、依課外活動組社團及通識國防課程所需，擬將漆彈裝備原報部 40 套增購至 60 套（包括槍枝、彈斗、氣體瓶、槍口套、面罩、護頸以及防護背心），配合漆彈裝備之增購，3 座固定架擬增加為 4 座，12 根鐵桿增加為 17 根，方符合實際需求，增購後之採購金額約為 \$ 480,000。

2、上述餘額 \$ 25,687 擬建議提前購置衛生保健組 97 學年度下學期電子血壓計 1 台，預估金額 \$ 58,000。

討論過程：資工系：

(1)原於 97 學年度下學期編列七項，提出上列六項希望能夠在這次補助款餘額中優先增購，因為兩間實驗室已經完工，待購置這些設備實驗室就可以使用，預計 97 學年度下學期也就是明年 2 月開學時學生上課就會用到。

(2)另外，上列第④項軟體（3Ds Max 多媒體軟體）原編列為 40 人授權版，預估金額 \$ 810,000，這次會議之前特別再請廠商（基峯公司）提供目前最新價格，30 人授權版報價 \$ 852,000，擬建請以最新報價為準。

(3)針對上列建議優先購置的六項設備，其優先序為：軟體 1 套(30 人授權版)、個人電腦 25 台、手提式電腦 12 台、展示儲藏櫃(資料櫃)1 組、列表機 1 台、掃描器 1 台。

醫管系：

97 學年度下學期編列之軟體(含 Base/Win 及 Classification Trees 中文教育單機版)一再遞延，預估金額 \$ 168,000(2 套)，為配合 97 學年度下學期 SPSS 統計分析課程使用，是否也可列為這次餘額增購的項目中。

決議：1、資工系軟體（3Ds Max 多媒體軟體）修正為 30 人授權版 1 套，預估金額 \$ 850,000。

2、依資工系和醫管系提出的需求說明，餘額增購七項，優先序修正為：

①軟體（3Ds Max多媒體軟體30 人授權版）1 套，預估金額 \$ 850,000

②個人電腦 25 台，預估金額 \$ 725,000。

③手提式電腦 12 台，預估金額 \$ 480,000。

④軟體（含 Base/Win 及 Classification Trees 中文教育單機版）2 套，預估金額 \$168,000。

⑤展示儲藏櫃(資料櫃)1 組，預估金額 \$ 30,000。

⑥列表機 1 台，預估金額 \$ 39,000。

⑦掃描器 1 台，預估金額 \$ 24,000。

3、學輔相關設備漆彈運動器材裝備乙案依實際需求增購，支用計畫書之規格欄僅加上「至少」或「(含)以上」敘列，以符合增購之彈性，另同意增購電子血壓計 1 台。

【提案三】人事室

案由：97 年度整體發展獎補助款經常門經費執行預算修正案，提請討論。

說明：

- 1、獎助教師研習已經執行 \$ 280,155，原編預算 \$ 550,000，建議修正 \$ 400,000。
- 2、獎助教師進修已經執行 \$ 1,235,142，原編預算 \$ 1,496,000，建議修正 \$ 2,400,000。
- 3、獎助教師著作已經執行 \$ 1,696,308，原編預算 \$ 2,145,000，建議修正 \$ 2,500,000。
- 4、獎助教師升等已經執行 \$ 202,000，原編預算 \$ 150,000，建議修正 \$ 290,000。
- 5、教師編纂教材已經執行 \$ 0，原編預算 \$ 100,000，建議修正 \$ 60,000。
- 6、教師製作教具已經執行 \$ 19,665，原編預算 \$ 50,000，建議修正 \$ 19,665。
- 7、行政人員業務研習及進修已經執行 \$ 145,968，原編預算 \$ 262,350，建議修正 \$ 200,000。
- 8、增聘教師薪資預估執行 \$ 4,144,168，原編預算 \$ 4,054,830，建議修正 \$ 4,144,168。
- 9、現有教師薪資預估執行 \$ 2,818,052，原編預算 \$ 4,023,705，建議修正 \$ 2,818,052。
- 10、經常門編列 \$ 16,146,886，預估執行 \$ 16,146,886，預定達成比例 100%。

決議：1、教師編纂教材，修正為 \$ 50,000。

2、教師製作教具，修正為 \$ 20,000。

3、增聘教師薪資，修正為 \$ 4,145,000。

4、除了上列 3 項科目的修正以外，再以現有教師薪資去調整其他部分，以符合原先預估執行的總額以及比例，其餘如提案說明修正通過。

經常門調整後預算表詳如附件二。

十、臨時動議：無

十一、陳副總致詞：

大家辛苦了，感謝各承辦單位的用心以及各教學單位配合執行，看到管科會要來訪視，每一年對教補款執行情形都要來做查核，使用經費的過程相信每個單位都是為需要而買，作業流程要很細心，過去的紀錄是否很完整，使用的紀錄是否很詳細，請各單位務必事先檢查，尤其是會計室、總務處，單據、發票的日期是否符合年度，都要事先用心核對，補助款逐年減少，只要查核到一點點缺失就會扣款而影響整體補助經費來源，希望大家多用心。

十二、散會：下午 16 時 30 分。

附件一

九十七年資本門經費核定支用項目. 金額與比例表

	項目	報部金額	報部比例	核定金額	核定比例	使用金額	差異金額
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)	23,228,000	67.36%	16,314,043	67.36%	14,407,321	1,906,722
二	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體 (應達資本門經費10%)	10,537,000	30.55%	7,400,598	30.56%	7,400,598	-
三	訓輔相關設備 (應達資本門經費2%)	720,000	2.09%	505,687	2.09%	480,000	25,687
四	其他 (校園安全設備與環保處理設施等)	-	-	-	-		
	合計	34,485,000	100.00%	24,220,328	100.00%	22,287,919	1,932,409

說明 1、教學儀器設備97學年上學期部分，全部已提出採購，96下. 97上部分議價及結案後金額約14, 407, 321，尚餘1, 906, 722

建議提出97學年下學期資工系資料櫃. 電腦. 軟體. 列表機. 掃描器等項目來補入教學儀器

2、訓輔相關設備，漆彈運動器材已採購，正詢價中約480, 000，尚餘25, 687

建議提出97學年下學期衛生保健組電子血壓計來補入訓輔相關設備

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 圖書館

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1		圖書館	軟體	EndNote書目編輯管理	1	種	70000	70,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	電腦設備-軟體	教學	97301050-06-22C
2		圖書館	軟體	ezproxy連線認證軟體	1	種	80000	80,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	電腦設備-軟體	教學	97301050-06-23C
3		圖書館	線上資料庫	Blackwell STM科技醫學全文資料庫	1	種	220000	220,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-19C
4		圖書館	線上資料庫	Cochrane library實證醫學資料庫	1	種	75000	75,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-20C
5		圖書館	線上資料庫	大英百科全書線上版	1	種	67000	67,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-21C
6		圖書館	線上資料庫	CEPS中文電子期刊服務	1	種	234000	234,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-16C
7		圖書館	線上資料庫	ACM電腦資訊資料庫	1	種	180000	180,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-17C
8		圖書館	線上資料庫	臨床用藥指引資料庫	1	種	50000	50,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-18C
9		圖書館	線上資料庫	電子時報	1	種	57000	57,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-13C
10		圖書館	線上資料庫	Dialag advantage資料庫	1	種	70000	70,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97301050-06-14C

11		圖書館	線上資料庫	永然法網	1	種	22000	22,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-15C
12		圖書館	線上資料庫	國家考試題庫	1	種	190000	190,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-05C
13		圖書館	線上資料庫	中華民國期刊論 文索引	1	種	85000	85,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-11C
14		圖書館	線上資料庫	時報知識贏家	1	種	100000	100,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-12C
15		圖書館	線上資料庫	MEDLINEwith fulltext醫學資料庫	1	種	110000	110,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-02C
16		圖書館	線上資料庫	PQ-ARL學術綜合 資料庫	1	種	160000	160,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-03C
17		圖書館	線上資料庫	Nursing & allied health source護理 暨保健全文資料	1	種	280000	280,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-04C
18		圖書館	線上資料庫	BSP商學資料	1	種	430000	430,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-09C
19		圖書館	線上資料庫	A to Z linking電子 期刊管理	1	種	110000	110,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-10C
20		圖書館	線上資料庫	CINAHL with fulltext護理全文資 料庫	1	種	310000	310,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	教學-雜項購 置-教補重大 儀器	教學	97301050- 06-01C
21		圖書館	圖書-西 文	西文750冊 *2000=1500000元	750	冊	2000	1,500,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	圖書-圖書	教學	97301050- 06-06C

22		圖書館	圖書-中文	中文3000冊 *350=1050000元	3000	冊	350	1,050,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	圖書-圖書	教學	97301050- 06-07C
23		圖書館	圖書-視聽	視聽300件 *3500=1050000元	300	件	3500	1,050,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	圖書-視聽	教學	97301050- 06-08C
24		圖書館	期刊		500	種	8800	4,400,000	支援教師研究 教學及師生輔 助學習	圖書館	圖書-期刊	教學	97301050- 06-24C
合計								10,900,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 電子計算機中心

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1	0010-00	電子計算機中心	網路漫遊設備	802.11 (無線internet最新規格) 校園教學區可無線上網，含管理控制系統	1	式	1200000	1,200,000	建置全校無線上網	全校	電腦設備-硬體	教學	
合計								1,200,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 衛生保健組

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1	0002-00	衛生保健組	電子血壓計	桌上型,隧道式	1	台	58000	58,000	目前健康中心有一台隧道式血壓計使用已超過十年以上,維修已不符經濟效益,擬重新購置一台供全校教職員生測量血壓.	健康中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
合計								58,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 體育運動組

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1	0015-00	體育運動組	跑步機	電腦跑步機長201x寬85x高140公分(+10公分) 跑帶:145x51公分(+5公分) 速度: 1-18 公里/小時 坡度: 0-15度 每次0.5度	2	台	237000	474,000	目前學校2台跑步機,每學期學生使用率增加,爲有效提供上課和課餘時間的使用,增購2部跑步機因應需求	體適能中心	體育設備	教學	
合計								474,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 護理系

[illegible]

2	0029-00	護理系	自由機及生化值偵測儀	1.偵測光源:LED光源	1	組	388000	388,000	實證護理實驗課程使用	實證護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	97306000-06-02C
				2.偵測溫度:37度									
				3.測量方式:朗伯比爾定律									
				4.自動校正									
				5.偵測槽:3個									
				6.內含離心機									
合計								1,568,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 醫務管理系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1	0034-00	醫務管理系	軟體	內含Base/Win及Classification Trees,最新版,中文教育單機版	2	套	84000	168,000	教學用	醫務管理系	電腦設備-軟體	教學	
合計								168,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 放射技術系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1	0045-00	放射技術系	輻射偵測器	碘化鈉手提式偵檢器:1.內建碘化鈉晶體。2.量測範圍:0.01-250 μ Sv。3.量測能量:30 keV以上光子。4.靈敏度: (1)對 ¹³⁷ Cs: ≥ 150 cps/ μ Sv/h ; (2) 對 ²⁴¹ Am: ≥ 2000 cps/ μ Sv/h	2	組	85000	170,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	

2	0046-00	放射技術系	輻射偵測器	手提式高壓游離腔偵測儀:1.氣壓地於4大氣壓。2.偵測範圍:0-50mSv/h。3.能量反應: γ :25 keV以上; β :1 MeV以上。4.準確度:±10%以內(對	2	台	93000	186,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	97310000-06-02C
3	0047-00	放射技術系	輻射偵測器	手提式蓋革偵檢器:1.可良 α , β 及 γ 。2.可量測污染。	2	台	65000	130,000	輻射安全與度量教學	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	97310000-06-03C
4	0048-00	放射技術系	假體	假體,ATOM人形假體,10歲,140cm*17cm*20cm,32kg	1	組	1100000	1,100,000	1.用於輻射安全學實驗與輻射度量課程. 2.用於醫用輻射劑量評估度量相關課程.	輻射安全實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	97310000-06-06C
5	0049-00	放射技術系	電場強度測量儀	高頻量測儀eHF 35C	1	台	23000	23,000	度量高頻之電磁波(非游離輻射)	醫學物理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97310000-06-04C
6	0050-00	放射技術系	電場強度測量儀	低頻量測儀eHF 59B	1	台	55000	55,000	度量低頻之電磁波(非游離輻射)	醫學物理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97310000-06-05C
合計								1,664,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 通識教育中心

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
---	-----	------	------	----	----	----	----	----	----	------	------	------	------

1	0067-00	通識教育中心	無菌操作檯	垂直式,工作範圍1780*610*630mm(W*D*H),高效率過濾片包含：1.主過濾片24"*72"*3"一片 2.排氣過濾片18"*30"*3"一片,效率99.99%DOP Test,at 0.3micron,需附計時器1個,殺菌燈40W1支,二連式插座1個,高效率過濾保護網	1	台	98000	98,000	無菌操作箱		儀器設備-教育部補助-重大	教學	
2	0068-00	通識教育中心	實驗檯	1.中央實驗桌(含藥品架及水槽)3組,L300*D150*H80~180cm,水槽附鵝頸龍及滴水架 2.靠邊實驗桌(含藥品架)1組,L1550*D75*H80~180cm	1	式	840000	840,000	實驗桌台乙式		傢俱設備	教學	97313000-06-02C
合計								938,000					

97 學年 第 2 學期 教育部補助儀器設備預算表 - 資訊工程系

序	優先序	會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
1		資訊工程系	資料櫃	資料櫃182*90*46雙門玻璃門附投射燈	1	組	30000	30,000	資工系支援教學用	資訊工程系	傢俱設備	教學	

2		資訊工程系	個人電腦	個人電腦(含電腦顯示器)	25	台	29000	725,000	電腦教室及多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-05C
3		資訊工程系	手提電腦	中階手提電腦：雙核心cpu 2G RAM以上	12	台	40000	480,000	行動資訊技術實驗室教學與實習使用	資訊工程系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-06C
				(另加行動上網設備)									
4		資訊工程系	軟體	3Ds Max多媒體軟體-40users(含1年Subscription)	1	套	810000	810,000	多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	電腦設備-軟體	教學	97314000-06-07C
5		資訊工程系	列表機	A3 size 雷射印表機	1	台	39000	39,000	多媒體技術與應用實驗室實習使用	資訊工程系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97314000-06-03C
6		資訊工程系	掃描器	A4 規格可自動進紙，雙面掃描	1	台	24000	24,000	多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	97314000-06-04C
				數位文件掃描器									
7	0064-00	資訊工程系	線上資料分析監視器	可偵測無線網路、光纖、UTP	1	台	500000	500,000	電腦網路概論教學與實習使用	資工系	電腦設備-硬體	教學	97314000-06-02C
合計								2,608,000					

總金額： 19,578,000 （元）

附件二

97 年度經常門經費支用項目、金額與比例表【決議後】

97 年 9 月 29 日

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【 <u>不含自籌款金額</u> 】）	研究 \$ 2,272,727	研究 15.48% (14.08%)	研究 \$ 227,273	研究 1.55% (1.41%)	依教師研究計劃補助辦法規定並經系及校教評會審議通過，預計 60 案。
	研習 \$ 363,636	研習 2.48% (2.25%)	研習 \$ 36,364	研習 0.25% (0.23%)	依本校研習辦法規定，預計 180 人次
	進修 \$ 2,181,818	進修 14.86% (13.51%)	進修 \$ 218,182	進修 1.49% (1.35%)	依本校進修辦法及五年師資改善計畫等規定並經系及校教評會審議通過，預計獎勵 8-12 人。
	著作 \$ 2,272,727	著作 15.48% (14.08%)	著作 \$ 227,273	著作 1.55% (1.41%)	依教師學術研討會論表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
	升等送審 \$ 263,636	升等送審 1.80% (1.63%)	升等送審 \$ 26,364	升等送審 0.18% (0.16%)	依教師聘任及升等辦法等規定並經系及校教評會審議通過，預計 16 案。
	改進教學 \$ 81,818	改進教學 0.56% (0.51%)	改進教學 \$ 8,182	改進教學 0.05% (0.05%)	依教學績優教師表揚辦法並經系及校教評會審議通過，預計 9 案。
	編纂教材 \$ 45,455	編纂教材 0.31% (0.28%)	編纂教材 \$ 4,545	編纂教材 0.03% (0.03%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，增進學生學習興趣。
	製作教具 \$ 18,182	製作教具 0.12% (0.11%)	製作教具 \$ 1,818	製作教具 0.01% (0.01%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。
	合計 \$ 7,499,999	合計 51.09% (46.45%)	合計 \$ 750,001	合計 5.11% (4.65%)	

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	
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】）	\$ 181,818	1.24% (1.13%)	\$ 18,182	0.12% (0.11%)	依本校教職員工在職進修及研習辦法等相關規定辦理，預計 50 人次。
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】)	\$ 395,456	2.69% (2.45%)	\$ 39,545	0.27% (0.24%)	四分之一用於外聘社團指導教師鐘點費
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	\$ 0	0% (0%)	\$ 0	0% (0%)	
五、其他	增聘教師薪資 \$ 3,768,182	25.67% (23.34%)	\$ 376,818	2.57% (2.33%)	依本校教師聘任及升等辦法辦理。依據各系所提人力計畫及年度預算編列，經行政會議及專責小組會議審議通過。
	原任教師薪資 \$ 2,569,896	17.51% (15.92%)	\$ 256,989	1.75% (1.59%)	
	改善教學之相關應用資源 \$ 263,636	1.80% (1.63%)	\$ 26,364	0.18% (0.16%)	依 97 年 4 月 30 日教育部【複審】意見，該品項屬線上資料庫，於 97 年 6 月 23 日本校專責小組決議，調整至經常門其他項支應。
總計	\$ 14,678,987	100% (90.92%)	\$ 1,467,899	10.00% (9.08%)	合計 \$ 16,146,886

97 年度經常門經費需求項目明細表【決議後】

97 年 9 月 29

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
01	增聘教師薪資	有效改善本校師資結構，增聘具博士學位或助理教授以上資格教師。	\$4,145,000	預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師。
02	獎助教師研究計畫	獎助教師申請校內外研究計畫及參加學術研討會論文發表，提供獎補助，以有效提昇教師學術研究風氣，提昇學校學術地位。	\$2,500,000	校內研究計畫經常門項目補助約 60 案（不含儀器設備由資本門經費支出項目）。。
03	獎助教師著作論文成果	獎助教師著作成果發表於國內外著名期刊。	\$2,500,000	依教師學術研討會論文暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
04	獎助教師升等	獎助教師研究，以著作升等方式取得更高教師資格，著作外審費由學校全額負擔。	\$290,000	預計專任教師升等送審約 16 以上之審查費用。
05	獎助教師進修	獎助教師進修取得更高學位，以改善本校整體師資結構。	\$2,400,000	預計獎助進修教師約 8-12 人之生活費、學雜費。
06	獎助教師研習	獎助教師參加與本職學能有關之學術研討會或研習，增進教師研究及教學能力。	\$400,000	預計參加校外研習或學術研討會約 180 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
07	改進教學	訂定教學績優教師表揚辦法，選拔優良教學教師並舉辦示範教學。	\$90,000	改進教學表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元。
08	編纂教材	創新教學成長，增進學生學習興趣。	\$50,000	依本校獎補助教師改善教學辦法。
09	製作教具	鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。	\$20,000	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法。
10	學生事務與輔導	為加強學校多元化發展學生事務與輔導活動。	\$435,001	依教育部放寬使用於學生事務與輔導工作規定辦理。

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
11	行政人員相關業務研習及進修	為提昇行政服務效率與品質，獎助行政人員參加本職專業能力提昇有關之訓練與研習。	\$200,000	行政人員研習每一人次預估 4,000 -5,000 元，計約 50 人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
12	改善教學之相關應用資源	提升教師對台灣經濟研究院產經資料庫全產業之教學資源搜集軟體服務。	\$290,000	依 97 年 4 月 30 日教育部【複審】意見，該品項屬線上資料庫，於 97 年 6 月 23 日本校專責小組決議，調整至經常門其他項支應。
13	現有教師薪資	部分現有教師薪資，由本獎補助經費支應，以降低學校整體人事成本。	\$2,826,885	現有教師副教授 1 人、助理教授 4 人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應。
合 計			\$16,146,886	

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門教學儀器設備變更對照表

優先序	原計畫項目名稱	原計畫規格	原計畫數量	原計畫預估總價	變更後項目名稱	變更後規格	變更後數量	變更後預估總價	使用單位	變更內容	變更說明
0069-00	能量分析儀	硬體包含： 1. 檢測精密度 2. 檢測通道至少4個可做長時間監測 3. 主動式衡壓檢測系統 4. 測量品質檢定系統 5. 標準電位能量測定 6. 擴大測量法（高電位檢測系統） 7. 數位校準系統 8. 檢測系統迴路偵測保護 軟體包含： 療程辯證資料庫及病例資料庫等分析功能及圖形	1台	\$ 336,000	良導絡中醫診斷系統	---	---	---	護理系	項目名稱	依據行政院主計處財物標準分類原則編列
0073-00	掃描器	平台式 可達A3尺寸	1台	\$ 34,000	掃描器	---	---	---	電算中心	項目名稱	依據行政院主計處財物標準分類原則編列

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門教學儀器設備增購項目

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
0081-00	軟體	3Ds Max多媒體軟體-30人授權版	1套	\$ 850,000	\$ 850,000	多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	
0082-00	個人電腦	160G, 512MB, 19吋螢幕, 含蓮騰復活卡	25台	\$ 29,000	\$ 725,000	電腦教室及多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	
0083-00	手提式電腦	雙核心CPU 2G RAM (含) 以上	12台	\$ 40,000	\$ 480,000	行動資訊技術實驗室教學與實習使用	資訊工程系	
0084-00	軟體	內含Base/Win及Classification Trees, 最新版, 中文教育單機版	2套	\$ 84,000	\$ 168,000	統計分析SPSS課程使用	醫務管理系	
0085-00	展示儲藏櫃	182*90*46cm(+/-10cm)木質雙玻璃門含投射燈	1組	\$ 30,000	\$ 30,000	支援教學用	資訊工程系	
0086-00	列表機	A3 尺寸 雷射印表機	1台	\$ 39,000	\$ 39,000	多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	
0087-00	掃描器	A4 規格可自動進紙, 雙面掃描	1台	\$ 24,000	\$ 24,000	多媒體技術與應用實驗室教學與實習使用	資訊工程系	
合計					\$ 2,316,000			

慈濟技術學院 97 年度教育部整體發展獎補助款支用計畫資本門學輔相關設備增購項目

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
0002-00	電子血壓計	桌上型，隧道式	1 台	\$ 58,000	\$ 58,000	目前健康中心有一台隧道式血壓計使用已超過十年以上，維修已不符經濟效益，擬重新購置一台提供全校教職員生測量血壓	健康中心	
合計					\$ 58,000			

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 2 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 11 月 13 日

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 2 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 11 月 13 日

地點：第一會議室

主席：洪當明校長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校 長	洪當明	會資系主任	吳善全	保管組組長	陳宏娟
主任秘書	彭金珠	放射系主任	李 文 禮	營繕組組長	魏 鑫
教務長	李 文 禮	醫管系主任	蔡 宗 宏	採購組組長	魏 金 鍾
學務長	羅 文 瑞	資工系主任	許 瑋 衡	林祝君老師	林祝君
總務長	中 江 山	研發中心主任	李 志 仁	林美玲老師	請假 (上課)
會計室主任	蔡 芳	教發中心主任	陳 志 學	林珍如老師	林珍如
人事室主任	黃 武 傑	進修推廣部主任	何 仁 松	楊志鴻老師	楊志鴻
放醫所所長	李 文 禮 (請假)	通識中心主任	陳 宏 佑	張志銘老師	張志銘
護理系主任	林祝君	電算中心主任	陳 宏 華	許博翔老師	許博翔
物治系主任	吳 宗 雷	圖書館主任	牛 永 壽	杜信志老師	杜 信 志

列席人員：

陳副總	陳 昭 明	江 宏 綿	源 振 邦	張 麗 霞	
		吳 永 誠			

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 2 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

一、時 間：中華民國 97 年 11 月 13 日(星期四)下午 2:00

二、地 點：本校三樓第一會議室

三、主 席：洪當明校長

記 錄：魏 鑫

四、出席人員：彭台珠、李文禮代、羅文瑞、牛江山、李長泰、蔡武霖、許瑋麟
林祝君代、蔡宗宏、吳育儒、吳善全、李志偉、陳志聖、陳皇曄
翁仁楨、闕宏祐代、謝易達、魏子昆、陳玉娟、張志銘、林珍如
林祝君、許博翔、杜信志、楊志鴻

列席人員：陳紹明、馮振邦、李文禮、江茂綸、張玉瓊、呂家誠

請假人員：葉善宏、林美玲、蔡長書、蔡裕美、彭少貞

五、主席報告：

根據專責小組組織規程最新修訂之會議出席人數應達三分之二以上，提案應有出席委員二分之一以上通過，今天出席的委員除了 1 位請假、1 位上課以外，其餘都有出席，達法定人數。

98 年度支用計畫書依規定 11 月底完成報部，今天專責小組會議主要的議題是討論 98 年度支用計畫書有關經常門及資本門的支用項目以及金額，等一下會議中除了業務單位做相關報告之外，提案討論的時候請各使用單位就所提的計畫做說明，讓我們的整體獎補助款在支用上能夠得到最高的效益，接下來就請業務主辦單位先做相關工作報告。

六、工作報告：

- (一)、今天會議主要針對 98 年度支用計畫書內容提案討論，包括資本門圖儀設備以及經常門支用項目、金額、比例進行審查，計畫書將依今天決議彙整，11 月 30 日以前報部。
- (二)、計畫填寫期間感恩各單位協助提供資料，包含各系、圖書館、電算中心、通識教育中心以及人事室，文字部分已彙整完成，11 月 7 日 mail 各單位檢閱，如需增刪或修改請告知採購組修正內容。
- (三)、計畫書其中附表一至十，依今天會議決議之金額及比例彙整，另外，本

校 97 年度支用計畫書複審意見於今年 6 月 23 日專責小組會議中已提出檢討及改進，並印交計畫填寫之各個相關單位，在此還是再次提醒各單位今年編列計畫時請特別注意：

1、教學設備預估單價一萬元以下之非消耗品，請編至附表十經常門改善教學之相關物品。

2、相同之品項及規格，所編列之預估金額也要相同。

(四)、為使計畫書正確完整，資本門仍有部分品項之規格、用途說明需再補述，會後再與各系主任聯絡，請各單位協助於 11 月 17 日（一）下午 5:00 以前完成各項欄位內容補填，請電算中心協助開放系統兩天。

(五)、10 月 20 日本校接受教育部『96 年度整體發展獎補助經費運用績效訪視』，訪視委員意見初稿已於 11 月 3 日來函（管科發字第 2030681 號），文會核後印交相關執行單位存參並改善，申覆意見已於 11 月 7 日函覆管科會。

(六)、97 年度資本門教學圖儀設備採購進度：（資料統計至 97 年 11 月 12 日）

現況	教學儀器設備	圖書自動化	學輔設備
申請中	0 件	0 件	0 件
經辦中	2 件 (0082-00、0083-00)	0 件	0 件
呈核中	0 件	0 件	0 件
待進貨	3 件 (0037-00、0081-00、 0085-00)	0 件	1 件 (學輔 0001-00)
待驗收	2 件 (0084-00、0087-00)	0 件	0 件
已結案	62 件	21 件	1 件
總計	69 件	21 件	2 件

上列件數包括 9 月 26 日專責小組會議決議並報部核准增購之 8 項設備。

經辦中：優先序 0082-00 個人電腦 25 台、0083-00 手提式電腦 12 台，目前採購程序在建議底價，預計訂貨以後 14 天可完成交貨。

待進貨：優先序 0037-00 紅外線測溫儀，合約預定交貨日為 10 月 31 日，目前逾期未交貨，經與廠商再次確認 11 月 30 日以前交貨，合約逾期交貨罰則辦理。

優先序 0081-00 軟體，預定 12 月 4 日以前交貨。

優先序 0085-00 展示儲藏櫃，預定 11 月 28 日以前交貨。

學輔相關設備優先序 0001-00 漆彈運動器材裝備，廠商昨天到校設置場地，預定 11 月 28 日以前完成交貨。

待驗收：優先序 0084-00 軟體 11 月 4 日已交貨，依合約安排驗收。

優先序 0087-00 掃描器 11 月 10 日已交貨，依程序驗收。

主席：今年整體發展獎補助款資本門的部分目前看起來全部可以如期完成，另外，特別有提到教學設備單價一萬元以下的非消耗品從今年的計畫開始將編列到經常門的改善教學相關物品項目中，還有關於品項、規格相同，金額也要相同，這部分請採購組和會計室彙整時協助核對。另外，提醒各單位所提的品項如果規格或用途說明需要再補述，請各單位在 11 月 17 日下午 5:00 以前補填，如果有接到採購組通知某品項需要再補充說明或修正，請各單位配合並特別注意於時程以前一起協助完成。

學務長：請問資本門學輔相關設備單價一萬元以下是否可以編列？今年我們有成立腳踏車社，目前課外活動組編列 50 台腳踏車，每台單價約 3600 元。

採購組：依計畫編列原則，資本門預估單價一萬元以下的非消耗品，編至經常門改善教學相關物品。

七、提案討論：

【提案一】會計室

案由：審查 98 年度整體發展獎補助款資本門圖書及教學儀器設備項目、預算及比例，提請討論。

說明：97 學年下學期預算金額為 \$ 14,494,000，98 學年上學期預算金額為 \$ 25,163,000，合計為 \$ 39,657,000，98 年度資本門約 \$ 30,540,000，需刪減 \$ 9,117,000，詳如附件一，擬建議：

- 1、97 學年下學期圖書館線上資料庫 \$ 2,750,000，轉入經常門研究項目。
- 2、預估單價未達一萬元，包括電算中心、護理系、通識教育中心，共計 \$ 315,000 編入經常門改善教學相關物品項目。
- 3、電算中心投影器及手提式電腦之數量再確定，手提式電腦用途說明請再修正。
- 4、課外活動組腳踏車及協力車是否編列？若刪除，餘額與 97 下體育組

跑步機 2 台合併編列學輔設備。

- 5、進修部大林班已有手提式電腦和投影器各 4 台，請說明需求。
- 6、護理系及醫管系之 SPSS 軟體是否共用？護理系之個人電腦是否以汰換電算中心 61 台及汰換通識教育中心 66 台調整，評估後需幾部電腦？
- 7、醫管系之病歷管理系統、醫療資訊管理系統是否在專案款有編列？冷氣機編入下學期學校經費。
- 8、物治系之儀器設備請評估是否以現有汰換為主，因該系要轉入慈濟大學。
- 9、研發中心之影片剪輯製作，建議編入經常門研究項目，各品項編列請老師個別說明。
- 10、通識教育中心之投影器及銀幕，請電算中心或通識教育中心說明。

主席：有關資本門經費的編列以及經過彙整以後，提列並歸納出幾項，等一下我們逐一討論，就剛才提案一的說明，大家有沒有需要先提出說明的。會計室剛剛提案報告資本門經費編列總共 \$ 30,540,000，這是預估金額，我們還要依教育部核定再調整計畫，目前看到編列的 \$ 30,540,000 即使今天會議通過也不是 98 年度一定全部會購買這些設備，因為有些新進的老師，在此特別說明這一點，今天提案討論只是 98 年度計畫書的草案，最後還是要依教育部正式核定補助金額，我們再開會調整修正計畫書。

討論過程：

1、依提案單位的說明及建議逐一討論：

- (1) **謝易達主任：**過去線上資料庫是放在資本門，據瞭解，目前各大專院校線上資料庫是編在資本門或經常門並沒有統一標準，10 月 20 日管科會到校訪視時，我們有針對這部分請教管科會人員，線上資料庫是放在經常門的哪一個項下？委員建議放在經常門的研究項目中，並且依 97 年度技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書面審查【複審】意見第六點也是這樣建議，所以 98 年度起我們將圖書館線上資料庫編至經常門研究項目中。
- (2) **李長泰主任：**各位請看附件一明細表，預估單價未達一萬元之非消耗品包括：電算中心軟體，護理系輪椅、血糖機、聽診器、軟體、多媒體播放器 (MP5) 以及通識教育中心 DVD 影音光碟機，

共七項，預估總價 \$ 315,000，編至經常門改善教學相關物品項目。

- (3) **陳皇曄主任**：好的，我們會依照會計室建議再修正用途說明，投影器原編列 13 台，修正為 10 台，經瞭解目前使用年限超過五年以上的有 10 台，其中有 8 台故障率高，更換燈炮每一次需要約 14,000 元，如果更換 2 次約 28,000 元，一台投影器我們編列約 30,000 元，普通教室這幾台經常報修，因此我們計畫汰換，另外 2 台是電算中心經常外借給各單位使用的，所以原編列 13 台修正為 10 台。

手提式電腦原編列 15 台修正為 6 台，這個學期初我們有統計兼任主管的教師，因此預估數量 15 台，前幾天再次確認有些教師願意使用個人電腦，所以修正為 6 台。

- (4) **羅文瑞學務長**：與體育組迪魯組長討論以後，跑步機可能被認定與教學無直接相關，加上剛才與翁主任確認，進修部也有成立腳踏車社，因此我們希望能提高腳踏車的規格等級或效能，購買比較好和比較耐騎的，一方面可以延長使用年限另一方面也減少維修，日間部和進修部都有腳踏車社，對教學的使用上會比較有幫助，不會都是一些老舊的腳踏車，每台單價約 14,000 元左右，考量經費有限，今年先編 30 台，不足的明年再編，加起來共 60 台可以滿足一班的體育教學或社團使用。

- (5) **翁仁楨主任**：大林班的手提式電腦進貨日期是 90 年 12 月 24 日，目前使用常常故障影響教學，特別是大林班都安排在週末上課，如果機器壞掉了不像在校本部上課可以隨時借調。

另外，投影器一台是 90 年進貨的另一台是 91 年，大林班同學上課反應 focus 很差影像模糊，維修零件貴，寄來寄去耗廢時日影響教學，所以今年教補款我們提出手提式電腦 3 台，單槍投影機 2 台。

陳皇曄主任：經與進修部協調，投影器使用已超過五年以上，機器老舊，多次維修再寄回大林，發現使用上效果仍然不好，大林那裡目前有 3 班上課，有 2 台單槍投影器，分別是 94 年和 95 年購入，其中一台是備機，因此需要汰換。

- (6) 護理系及醫管系之 SPSS 軟體是否共用？

蔡宏宗主任：昨天很感謝電算中心皇曄主任和家誠組長到醫管系溝通關於 SPSS 軟體 100 人版之計畫，給予很好的建議，關於 65 人版和 100 人版之價差，今天早上收到廠商最新報價，65 人版報價 655,000 元，反而比 100 人版貴，今早也有詢問廠商為何 65 人版比 100 人版貴，廠商表示 100 人版並不是以一個人一個人授權來算，是有所謂特惠和 pack，目前廠商主推的 pack 就是 100 人版，其中又以 base 版本比較便宜，如果以單套計價的話會比較貴。

第二點說明是關於共用部分，今天有再做個統計，醫管系目前教室外借包括物治系和護理系，很感謝物治系和護理系為了節省學校資源來醫管系借用教室，目前跨科系四門課，一星期共有 12 個小時會使用到醫管系教室，所以 SPSS 軟體都有共用。

SPSS 軟體是醫管系專題必備的，就像有些設備對各系來說是必備的教學工具一樣，醫管系也是竭盡所能一起努力節省經費，可是這一項教學軟體真的是沒有辦法省，希望各位委員能夠同意。

林祝君老師：護理系編列相同的軟體 SPSS 100 人版，原規劃是在系辦提供給各老師教學使用，醫管系教室目前 65 台電腦，如果購置 100 人版是否將另外 35 人版提供給護理系使用。

蔡宏宗主任：100 人版無法另外分割，因為是灌在同一台 server 裡面，醫管系除了上課時，同時段隔壁教室學生在做專題也會使用到這套 SPSS 軟體，所以另外 35 人版是提供給學生做專題用的。
護理系之個人電腦是否以汰換電算中心 61 台及汰換通識教育中心 66 台調整，評估後需幾部電腦？

林祝君老師：護理系編列個人電腦 37 台，其中有 20 台是要汰換慢性病照護網絡 91 年度購入的 20 台，因為電腦教室是做多媒體的部分，所以規格需求上需要能夠符合多媒體剪輯製作的功能，通識教育中心所要汰換的電腦主要用途是英語教學，可能比較不適合，另外 17 台是規劃放在各個實驗室，因為目前各實驗室都沒有電腦，所以需求數量總共 37 台。

- (7) **蔡宏宗主任：**電子病歷管理系統、醫療資訊管理系統是不同的模組，在專案經費中沒有重複編列。冷氣機依會計室建議編到 98 學年度學校經費。

- (8) **主席**：因物治系於 98 年轉入慈濟大學，請就二、三、四年級教學設備所需要的維修編列，請不要編列新購的教學儀器設備，至於需要贈購的部分跟慈濟大學討論、編列並逐年擴充。
- (9) **李長泰主任**：請各位看明細表研發中心第 3、4 項影片剪輯製作費，兩項預估金額共 \$ 157,000，建議轉入經常門研究項目中。
- 李志偉主任、林祝君老師**：可以，沒有問題。
- (10) **闕宏佑老師**：與花道、茶道老師討論過，目前朝向多媒體教學，雖然花道、茶道教室一週只用到一次，但是其餘時間還是有提供社團活動使用，授課老師表示會使用到多媒體設備，因此我們規劃購置投影器和銀幕。

2、請各單位依所提之教學設備，說明需要再調整的部分：

- (1) **圖書館**：97 下線上資料庫共計 18 項，預估總額 \$ 2,750,000 改編至經常門研究項目。
- (2) **電算中心**：98 上第 2 項投影器 13 台下修為 10 台，減少 \$ 96,000。
第 7 項手提式電腦 15 台下修為 6 台，減少 \$ 270,000。
第 10 項軟體 8 套單價未達一萬元，改編至經常門，減少 \$ 50,000。
- (3) **課外活動組**：98 上第 5 項腳踏車 50 台及第 6 項協力車 8 台，單價未達一萬元刪除，減少 \$ 260,000，依體育教學及社團活動需求的規格重新編列，腳踏車 40 台，預估金額 \$ 526,000。
- (4) **進修部**：98 上手提式電腦編列 3 台修正為 4 台，增加 \$ 30,000。
- (5) **護理系**：刪除 97 下第 1 項層析儀數據處理系統 \$ 1,180,000，原編列 98 上第 29 項 16 頻道訊號分析儀模組即生理監視器 (\$ 1,340,000)，改編至 97 下，金額 \$ 1,180,000。
98 上單價未達一萬元共 5 項，包括第 9 項輪椅 3 台 (\$ 15,000)、第 12 項血糖機 3 組 (\$ 11,000)、第 16 項聽診器 20 個 (\$ 33,000)、第 23 項軟體 5 套 (\$ 21,000)、第 28 項 MP5 多媒體播放器 50 台 (\$ 175,000) 改編至經常門，減少 \$ 255,000。
第 17 項個人電腦 37 台下修為 25 台，減少 \$ 300,000。
刪除第 22 項軟體，減少 \$ 205,000。
第 26 項軟體原編 100 人版，調整為 8 人版，減少 \$ 227,000。
- (6) **醫管系**：98 上第 1 項軟體-電子病歷管理系統，第 2 項軟體-醫療資訊管理系統，兩項可減少 \$ 294,000。

第 5 項冷氣改編至 98 學年度學校經費，減少 \$ 124,000。

(7)物治系：98 上刪除第 3 項人體生理實驗分析儀，減少 \$ 386,000。

刪除第 4 項多頻道溫度感應器，減少 \$ 139,000。

(8)放射系/放醫所：98 上放射系刪除第 4 項光譜分析儀(\$ 620,000)

及第 6 項旋轉式濃縮機 (\$ 154,000)，減少 \$ 774,000。

97 下放醫所未編列，98 上編列 5 項，預估金額 \$ 1,228,000。

(9)研發中心：98 上第 3 項、第 4 項影片剪輯製作費編至經常門，減少 \$ 157,000。

第 9 項冷氣改編至 98 學年度學校經費，減少 \$ 130,000。

第 8 項手提式電腦減少 \$ 30,000。

第 10 項手提式電腦減少 \$ 10,000。

第 15 項手提式電腦減少 \$ 10,000。

第 12 項實驗設計抽樣分析軟體增加 \$ 4,000。

增加編列生理檢測儀 \$ 43,000。

(10)資工系：98 上第 1 項個人電腦原 31 台下修為 21 台，減少 \$ 250,000。

刪除第 3 項軟體 \$ 400,000。

刪除第 9 項列表機 \$ 26,000。

(11)通識教育中心：98 上單價未達一萬元為第 5 項 DVD 影音光碟機 5 台，改編至經常門，減少 \$ 10,000。

決議：1、照案通過。

2、依討論過程調整各單位資本門之項目及金額，97 學年下學期為 \$ 14,494,000，98 學年上學期為 \$ 21,566,000，合計 \$ 36,060,000，調整後之資本門各項教學設備如附件二。

3、請總務處召集相關單位研擬全校各單位使用教育部整體發展獎補助款資本門經費之分配原則，這個學期以前通過法定程序，98 年度支用計畫教育部核定以後（約明年 2~3 月），我們就可以有依據和準則來調整編列經費。

【提案二】人事室

案由：審查 98 年度整體發展獎補助款經常門支用項目、預算及比例，提請討論。

說明：1、獎助教師研究，預估金額 \$ 5,750,000。

- 2、獎助教師研習，預估金額 \$ 2,500,000。
 - 3、獎助教師進修，預估金額 \$ 3,200,000。
 - 4、獎助教師著作，預估金額 \$ 900,000。
 - 5、獎助教師升等，預估金額 \$ 280,000。
 - 6、教師改進教學，預估金額 \$ 90,000。
 - 7、教師編纂教材，預估金額 \$ 100,000。
 - 8、教師製作教具，預估金額 \$ 50,000。
 - 9、行政人員業務研習及進修，預估金額 \$ 350,000。
 - 10、學生事務與輔導，預估金額 \$ 435,000。
 - 11、改善教學之相關物品（單價一萬元以下之非消耗品），預估金額 \$ 315,000。
 - 12、增聘教師薪資，預估金額 \$ 3,540,000。
 - 13、現有教師薪資，預估金額 \$ 2,850,000。
- 關於經常門經費各項支用項目、金額及比例，詳請參閱**附件三**，逐一跟各位委員說明。

討論過程：依據資本門 60%和經常門 40%的配比規定，還有配合剛才提案一資本門調整後的經費，經常門各項預估金額調整為：

- 1、**獎助教師研究**，校內研究計劃經常門項目補助約 40 案，預估金額 \$ 5,750,000。
- 2、**獎助教師研習**，預計參加校外研習或學術研討會約 80 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等，預估金額 \$ 2,500,000。
- 3、**獎助教師進修**，預計獎助進修教師約 12-16 人之生活費、學雜費，預估金額 \$ 3,200,000。
- 4、**獎助教師著作**，依教師學術研討會論文發表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案，預估金額 \$ 900,000。
- 5、**獎助教師升等**，預計專任教師升等送審約 14 案以上之審查費用，預估金額 \$ 280,000。
- 6、**教師改進教學**，表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元，預估金額 \$ 90,000。
- 7、**編纂教材**，依本校獎補助教師改善教學辦法，預估金額 \$ 100,000。
- 8、**製作教具**，依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，預估金額 \$

50,000。

9、**行政人員業務研習及進修**，依各單位調查統計研習預計約 80 人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等，預估金額 \$ 350,000。

10、**學生事務與輔導**，依教育部放寬使用於學生事務與輔導工作規定辦理，預估金額 \$ 500,000。

11、**改善教學之相關物品**（單價一萬元以下之非消耗品），剛才提案一列舉共七項，預估金額 \$ 315,000。

12、**增聘教師薪資**，預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師，預估金額 \$ 5,240,000。

13、**現有教師薪資**，現有教師副教授 1 人、助理教授 4 人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應，預估金額 \$ 4,765,000。

決議：照案通過，經常門調整後之預估總額 \$ 24,040,000，各項支用金額及比例，詳如**附件四**。

八、臨時動議：無

九、陳副總致詞：

大家辛苦了！為了整體發展獎補助款，感恩大家非常用心規劃，當然希望報部的都能核定通過，但是看近年來教育部核定的跡象，補助款逐年減少，資源有限的情況，建議大家能夠朝向資源共享的方向努力，每一筆補助款得之不易，包括志業中心每年補助學校的經費不少，希望大家能夠善用每一筆款項並且珍惜各項設備的使用。

十、散會：下午 17 時 10 分。

97 年度技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書面審查【複審】意見

複審意見	本校改進說明
(1) 改善教學與師資結構佔經常門經費比例由 37.43%提升至 43.85%，學校用心值得肯定；惟經常門經費超過半數仍係支用於補助教師薪資，支用金額 NT\$8,368,535 (7,607,759+760,776)，約佔經常門 51.83%；與他校相較仍屬偏高，未來仍有再予調降的空間。 (2) 資本門獎補助經費中有約 30.56%係支用於『圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體』，與他校相較頗為特別，惟宜注意是否會因此排擠到其他教學設備所需經費。	(1) 人事室： 1、符合獎勵教師進修名額因教育部專案補助進修，本校護理系遴選兩名獲得補助，原規劃人選所編計劃經費調整，下年度增加教師進修員額。 2、增加改善教學之相關應用資源，編修為經常門可支用項目，調降補助教師薪資經費。 3、策勵提昇獎勵教師研究及論文、著作成果的經費編列。 (2) 圖書館/會計室： 1、圖書館經費經圖書館委員會通過，委員代表為系科主任，經費分配有一核算方式；此外亦有經校內專責小組會議充分討論，應無上述排擠效應。 2、本校『圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體』1053 萬佔 30.56%並無特殊，他校如：樹德 861 萬 27.8%；華夏 637 萬 32.03%；文藻 1224 萬 29.85%；美和 600 萬 31.64% (資料如補充文件)。 3、98 年度起將電子資料庫改編至經常門其他項，圖書館自動化比率可調降至 30%以下。
(3) 學校所列獎助款及資本門金額分別為 NT\$24,612,278、NT\$22,018,481，與教育部公告之核配金額不一致（獎助款應為 NT\$24,612,277、資本門應為 NT\$22,018,480）。	(3) 會計室： 依教育部台技(三)字第 0970026086V 號函，所列資本門金額筆誤多一元，另教育部於 4 月 15 日再次發函更正金額，本校已配合重新開立收據申請經

複審意見	本校改進說明
(4)未見專責小組討論獎補助經費支用規劃第一次修正之相關會議紀錄，僅見於備註欄說明有於 97.2.29 或 97.3.14 專責會議決議，故無法得知學校針對本次修正案之進一步討論內容。 (5)【附表五】及【附表六】所指內容應是有所區隔的，【附表五】應僅指學校所列優先序中之 0005-16、0006-00、0007-00，其餘項目應是歸於【附表六】；【附表六】中應僅指優先序之 0001-00~0005-00（不含其中支援圖書行政用途之軟體）。 (6)【附表六】優先序 0005-00 中之電子資料庫如係一年簽約一次且無光碟片，似宜歸類於經常門其他項較妥；承上，如該經費係以獎補助款支應，亦應注意經費門之要求比例。 (7)【附表四】優先序 0059-00『冷氣機』似未與教學活動有直接相關，如以獎補助經費支應，恐與「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」第四條第(四)項『本項資本門獎補助經費應優先支用於教學儀器設備』之用意背道而馳。 (8)【附表四】優先序 0030-00、0036-00、0052-00、0063-00 均為『SPSS 最新版』，但預估單價卻分別為 NT\$77,000、NT\$50,000、NT\$84,000、NT\$79,000，顯見學校並未作統一採購；此外，若需求系所眾多，亦可考量統一由電算中心處理，提供全校師生共同使用，俾收經費節省與資源共享之效。	費。 (4) 採購組： 96 學年度第 2 學期第 1 次專責小組會議紀錄（97.2.29）以及 96 學年度第 2 學期第 2 次專責小組會議紀錄（97.3.14）已詳列討論內容 (5) 圖書館： 依委員建議作調整。 (6) 圖書館/人事室： 依建議於 98 年度起將電子資料庫編列至經常門其他項。 (7) 資工系： 改由學校經費購置。 (8) 電算中心/採購組： 1、SPSS 統計分析軟體屬專業軟體且內含多種不同模組套件，電算中心因應各系教學研究不同的需求購置版本及套件，因此會有價格上的差異。 2、採購價格如下列。

96 年度整體發展獎補助經費績效訪視綜合意見

一、學校優點

1. 「教師研究計畫暨校外學術研討會論文發表補助辦法」中，規定接受研究計畫補助之教師必須於兩年內正式發表論文，否則須繳回補助款項及其他福利，並限制其下次補助案之申請；獲 32 萬元以上之補助案，更要求於 SCI 或 SSCI 等國際刊物發表。
2. 採購系統將採購過程透明化，值得推薦給其他學校參考。
3. 抽查資本門之相關資料，各項憑證、資料記錄完整詳細。

二、學校待改進事項及訪視建議

1. 中長程校務發展計畫宜逐年檢視，明確說明獎補助款之規劃與校務發展計畫、系所發展特色間之關係。
2. 「教師研究計畫暨校外學術研討會論文發表補助辦法」未經校教評會審議通過；且其條文第二章第七款第一項明訂費用可支用於小型儀器及設備費，以教育部獎補助教師相關辦法規定，應以經常門支用為原則，建議予以釐清。
3. 「教師聘任及升等辦法」、「教師參加研習辦法」、「在職進修暨專題研究辦法」、「教學績優教師獎勵辦法」、「教師研究成果獎勵辦法」及「教師研究計畫暨校外學術研討會論文發表補助辦法」均未經校教評會審議通過（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」第四條第(五)項規定辦理）。
4. 「教師研究成果獎勵辦法」建議明訂每人每年獎補助案次或金額上限，避免未來出現集中於少數人之現象。
5. 獎助教師案件均需建立嚴謹之審核機制。
6. 建議可將獎補助款使用時之相關申請程序、各項成果（以不違反著作權及智慧財產權為原則），在網頁上公告。
7. 助理教授以上師資所佔比例偏低，獎助教師項目佔經常門比例僅 32.31%，應有具體規劃加以改善。
8. 採購辦法之制訂或修正，建議仍應依教育部規定，再送經董事會討論通過。

附件一

97-1-2專責小組提案一說明.會計室

98年(97下、98上)獎補助經常門經費經人事室及研發中心預估約20,360,000元

編製98年預估資本門約30,540,000元

97學年下學期為17,244,000				98學年上學期預計為25,478,000			
圖書館	10,900,000	放射系	1,664,000	電算中心	3,704,000	物治系	869,000
電算中心	1,200,000	資工系	500,000	課外活動組	456,000	放射系	3,165,000
體育組	474,000	通識中心	938,000	衛保組	65,000	會資系	514,000
護理系	1,568,000			進修組	154,000	研發中心	1,143,000
				護理系	8,688,000	通識中心	1,961,000
				醫管系	1,547,000	資工系	3,212,000

◎11/12會前討論後決議：

- 1、97學年下學期圖書館線上資料庫2,750,000元，轉入經常門研究項目
- 2、98學年上學期單價未滿1萬元，包括電算中心、護理系、通識中心，計315,000元編入經常門改善教學相關物品項目

97學年下學期修改為14,494,000元，98學年上學期修改為25,163,000元，合計為39,657,000元

98年資本門約30,540,000元預估，須刪減9,117,000元

◎部份設備依會前討論後再建議：

- 1、電算中心投影器及手提電腦之數量再確定，手提電腦說明再修改
- 2、課指組腳踏車及協力車是否編列再確定，若刪除，餘額與97下體育組跑步機2台合併編列學輔設備
- 3、大林班已有投影機及手提電腦各4台，請電算中心說明進修組為何再編列投影機及手提電腦
- 4、護理系及醫管系之SPSS統計軟體是否共用？
護理系之個人電腦是否以汰換電算中心61台及汰換通識中心66台來調整，評估後需幾部電腦
- 5、醫管系之病歷.資訊管理系統是否在專案款有編列？冷氣機編入下學年學校經費
- 6、物治系之儀器設備是否以現有汰換為主，因該系要轉入慈大，請評估編列之儀器設備
- 7、研發中心之影片剪輯製作，建議編入經常門研究項目，各品項編列請教師個別說明
- 8、通識中心之投影機及銀幕，請電算中心或通識中心說明

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
電子計算機中心	個人電腦	CPU: Intel core 2 dual 2.4GHz以上, HDD: 250GB以上, RAM: 1GB以上, 含17"以上電腦顯示器	61	台	25000	1525000	電腦教室一電腦汰換	電腦教室一	電腦設備-硬體	教學	
電子計算機中心	彩色投影器	亮度: 3000ANSI流明(含)以上, 解析度: 支援1024*768像素以上	13	台	32000	416000	一般教室已老舊之單槍投影機汰換	一般教室	機具設備	教學	
電子計算機中心	遠距教學平台系統客製化	現行非同步遠距教學平台系統結合email伺服器認證單一登入, 課程資料與成績和現行校務系統結合	1	套	500000	500000	提升老師教學品質及學生學習環境效能	全校	電腦設備-軟體	教學	
電子計算機中心	軟體	autocad 最新中文版 中信局共同採購 電腦軟體 第八組系統應用軟體(教育版) 項次 4	1	套	23000	23000	提供教師教學及研究使用	電算中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
電子計算機中心	HUB網路訊號分配器	Alcatel OS6850-24 1Gbit*24port 以上含網管防毒, 防攻擊功能	2	台	120000	240000	汰換校務系統主機機櫃用HUB	電算中心	電腦設備-硬體	教學	
電子計算機中心	學術網路主機	中階伺服器(Quad-Core Intel Xeon 2.0GHz以上 二顆)(SAS硬碟)(Windows Server作業系統)	1	部	170000	170000	提升教師教學品質與學生學習環境, 建置教師部落格及MOD系統用	全校	電腦設備-硬體	教學	
電子計算機中心	手提式電腦	14"螢幕, CPU: Intel core 2 dual 1.4GHz以上, HDD: 250GB以上, RAM: 1GB以上	15	台	30000	450000	配給兼任行政職之教師使用	各系處室	電腦設備-硬體	教學	
電子計算機中心	軟體	NOD32防毒軟體500 USER以上授權三年	1	套	150000	150000	全校資訊安全電腦防毒	全校	電腦設備-軟體		
電子計算機中心	軟體	1.MSDN Universal 全年技術文件及光碟續訂(二年) 會員編號: 1028030904015418001	1	套	50000	50000	提供微軟全系列產品, 供教師教學及研究使用	電算中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
電子計算機中心	軟體	Adobe Acrobat最新版中文/英文專業 教育授權版 + 二年維護合約(含CD)(WIN) 中信局共同採購 電腦軟體 第七組應用軟體(教育版) 項次 33	8	套	6200	50000	各教學單位共用文件轉檔軟體	各系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
電子計算機中心	軟體	無障礙網頁平台系統升級	1	套	100000	100000	全校網站製作使用	全校	電腦設備-軟體	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
電子計算機中心	軟體	Adobe CS4 Design Premium 中文教育升級版 廠 牌:ADOBE/USA	1	套	30000	30000	教學研究使用	電算中心	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	掃描器	高速A4雙面規格(25頁)高階掃描器(自動文件送紙器)	2	台	13817	28000	社團報告書使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	碎紙機	外觀造型：大型抽取式容紙桶 +大型滾動滾輪 保密級速：2 入紙寬度：230mm / A4 入紙口數：單入口 碎紙細度：4 mm 碎紙張數：20-22張 碎紙速度：133張 / min 紙筒容量：39L 約390張 碎光碟片、信用卡：有 碎釘書針、小型迴紋針：有 滿紙顯示：大型觀察顯示窗 卡紙	1	台	14500	15000	社團報告書使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	彩色投影機	EMP-1700	1	台	32000	32000	社團活動使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	數位相機	Nikon S600	5	台	10900	55000	社團活動使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	腳踏車	C114-12 登山車	50	台	3599	180000	社團活動使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
課外活動組	協力車	N17-2 協力車	8	台	9958	80000	社團活動使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
課外活動組	跆拳道設備組	雙片速度靶-長46公分.寬23公分 護手套-外層泡棉及合成皮 護腳套-外層泡棉及合成皮 護牙套-軟膠材質不變形 雙層沙包-防水膠皮內層帆布 大龜靶-防水膠皮內層帆布 防禦靶-防水膠皮內層一體成型泡棉 組合版-可重複使用硬質ABS材質 護頭盔-外層PU.內層吸震發泡 護胸-外層	6	組	11000	66000	社團活動使用	課指組	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
衛生保健組	個人電腦	Core 2 Duo 2.0GHz 以上，17吋以上LCD	1	台	25000	25000	全校各班學生打掃校園環境暨班級資源回收工作之稽查資料建檔管理用。	建康中心	電腦設備-硬體		
衛生保健組	印表機	A3彩色噴墨印表機（含連續供墨套件等）	1	台	18000	18000	列印整潔、回收評分表、統計表暨獎狀等資料用。	健康中心	教學-雜項購置-教補 重大儀器		
衛生保健組	數位相機	Nikon s600	2	台	10900	22000	全校各班打掃校園環境暨班級資源回收之稽查作業拍照用。	健康中心	教學-雜項購置-教補 重大儀器		
進修組	單槍投影機		2	台	32000	64000	汰換目前大林在職專班不堪使用 維修成本高之2台投影機	大林醫院	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
進修組	手提式電腦		3	台	30000	90000	汰換目前大林在職專班與花蓮進修部 維修成本高不堪使用	大林醫院 與進修部	電腦設備-硬體	教學	
護理系	造瘻口護理模型	功能:整套模型含有4種不同狀態之造瘻口,可用於護理清潔技術	2	具	23000	46000	如效益分析表	內外科護理實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	聽診模擬練習自學系統	由半身站立假人、聲音控制器、及聲音卡匣組成 詳細規格如附件	1	套	450000	450000	如效益分析表	內外科護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	嬰兒照護模擬訓練套組	1.嬰兒 2.可做嬰兒照護 3.有控制軟體 4.電源 詳細規格如附件	5	組	35000	175000	如效益分析表	產兒科護理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	無線接收聽診器	可使用遠紅外線接收聽診器 詳細規格如附件	1	組	170000	170000	(Heartman)(8人用) 如效益分析表	內外科護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	灌腸練習模型	1.軟質矽膠製.腹部可開啓 2.下肢與臀部一體成型無接縫 3.具可拆式透明腸道 4.可做灌腸及摘便練習 5.附軟便15g,硬便2個 6.附灌腸器及透明防水墊1個	10	組	85000	850000	如效益分析表	基本護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	中央氧氣面板	1.尺寸：170*70*66公分 2.面板為鋁合金製 3.空氣出口組：流量表一組 4.氧氣出口組：氧氣流量表一組(含潮濕瓶一支) 5.真空抽吸出口組：抽吸瓶組一組(含真空调節器一組、安全瓶一支、污物瓶一支) 6.壓縮機：供應空氣替代氧氣出口及抽吸用 使用靜音馬達	10	組	80000	800000	如效益分析表	內外科護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	中心靜脈壓導管置入模型	尺寸：男成人胸部、實物大小 材質：軟質特殊樹脂、硬質樹脂。 可練習中心靜脈壓導管置入的技術，並可搭配超音波儀器監控導管置入的過程。	5	組	99900	500000	目前實驗室的中心靜脈壓導管置入模型皆為90年購入,多有破損情形	內外科護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	多功能注射、採血練習模型	1.材質：軟質矽膠製 可做肌肉.皮下.皮內技術練習 詳細規格如附件	10	組	99800	998000	可做皮內注射 如效益分析表	基護實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	輪椅	座墊寬40*45cm 不鏽鋼材質	3	台	5000	15000	如效益分析表	基本護理 實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	三層治療車	不鏽鋼材質 頂層爲平面	11	台	10000	110000	如效益分析表	基本護理 實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	護理工作車	1.車體尺寸約75×60×100cm 2.全車均爲塑鋼及鋁合金材質 3.組合式抽屜(大抽屜、小抽屜、中抽屜、藥盒抽屜) 4.E化組合(NOTEBOOK旋臂組) 5.附掛籃組×1、雙筒式空針收集筒組×1、腳踏式垃圾筒組合分隔板×1	5	台	38000	190000	如效益分析表	產兒科護理 實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	血糖機	一般測血糖功能	3	組	3500	11000	如效益分析表	護理系實 習室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	加護型電動病床	可以使用電動式操作病床 詳細規格如附件	1	張	48000	48000	如效益分析表	內外科護理 實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	一般病床	一般手搖式病床 詳細規格如附件	8	張	29000	232000	如效益分析表 更新89年慈院轉入 之病床	內外科護理 實驗室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	震盪混合器	盤面大小32*32cm 可調式轉速12-250rpm 適用冷房環境 振幅25.4mm 擺幅45度	1	台	13000	13000	如效益分析表	生物實驗 室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	
護理系	雙人聽診器	雙人可一起聽診	20	個	1650	33000	更換舊有81.82年儀器 有前購價 如效益分析表	護理系實 習室	教學-雜項購置-教補 重大儀器	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	個人電腦	1. 中央處理器：Intel Core 2 Quad 2.4 GHz Q6600，L2快取(cache)記憶體8MB，1066 MHz FSB 2. 作業系統：支援 Windows Vista Business /Windows XP Professional / Linux 作業系統【作業系統提供合法光碟】 3. 晶片組：Intel Q35/ICH9 DO 4. 記憶體：提供DDR2 800 (PC2-64	37	台	25000	925000	健康促進教學中心*4台 基本護理實驗室*1台 南階梯護理教室*1台 北階梯護理教室*1台 產兒科護理實驗室*1台 內外科護理實驗室*1台 中西醫整合護理實驗室*1台 慢性病照護實驗室*2台 護理系辦電腦公用區5台 慢性病照護網絡電腦教室20台(原電腦為91年度購入) 護理系辦	護理實驗室	電腦設備-硬體	教學	
護理系	雷射印表機	可印A4及B4	1	台	27000	27000	目前護理系系辦僅有1台可印B4考卷	護理系系辦	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	電腦廣播系統	主控台*1 教師主機*1 中繼器*1 學生子機*7 使用人數含老師共27位 含安裝及施工	1	套	75000	75000	如效益分析表	慢性病照護網絡電腦教室	電腦設備-硬體	教學	
護理系	Powercam 5.0	單間教室	1	套	68250	69000	如效益分析表	慢性病照護網絡電腦教室	電腦設備-軟體	教學	
護理系	SnagIt V9	單間教室	1	套	21000	21000	如效益分析表	慢性病照護網絡電腦教室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	Endnotes X2	單間教室	1	套	205000	205000	如效益分析表	慢性病照護網絡電腦教室	電腦設備-軟體	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	Powercam 5.0	單機版	5	套	4200	21000	因目前大林在職專班無設備可上護理資訊相關課程故增設	大林在職專班	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	Endnotes X2	單機版	5	套	12000	60000	因目前大林在職專班無設備可上護理資訊相關課程故增設	大林在職專班	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	NVIVO軟體	質性研究資料分析軟體	1	組	25000	25000	如效益分析表	護理系系辦	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	spss統計軟體17.0	多人版本	1	組	627000	627000	如效益分析表	護理系	電腦設備-軟體	教學	
護理系	攝影機	影像感測器 1/3 13" ClearVid CMOS Sensor™ 和 "Exmor" 擷取技術硬碟容量 120GB 靜態影像解析度 1020 萬靜態影像LCD 液晶螢幕 3.2 吋 16:9 Xtra Fine 觸控螢幕 一千萬畫素靜態拍攝 3.2吋寬螢幕觸控式彩色液晶螢幕 120GB超大容量硬碟空間 人臉提高畫質技術	3	台	18000	54000	如效益分析表	慢性病照護網絡電腦教室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	MP5	顯示螢幕 3. 吋 16:9 寬螢幕 彩色TFT(400*240) 記憶容量 4GB8GB 傳輸介面 USB 2.0 可播放8種以上規格詳細規格如附件	50	台	3500	175000	藉由mobile technology,提昇學生學習成效 如效益分析表	基本護理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
護理系	16頻道訊號紀錄分析儀模組	1.需有16頻道類比訊號輸入 2.輸入模式需為單一及相差雙模式 3.輸入放大和硬體解析度須包含其於規格如附件	1	組	1340000	1340000	ED16Z1 16頻道訊號紀錄分析儀*1組 2001 Bridge Amplifier 血壓訊號放大器*16組 P23XLP Pressure transducer 血壓轉器*16組	實證護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
護理系	多功能生理訊號擷取監測分析系統	高性能多功能訊號擷取系統*1組 詳細內容如附件 溫度監測套件*1組(需附有2條測溫感應線)	1	組	381000	381000	詳細內容如附件	實證護理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
護理系	防潮資料櫃	需有恆溫設定	2	台	21000	42000	秘書室前購價21000 單號 95000961	實證護理實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
醫務管理系	軟體	方鼎電子病歷管理系統教育版102人授權	1	套	414000	414000	醫務管理資訊室、醫務管理情境教室及健康資訊管理實驗室教學用	醫務管理情境模擬教室	電腦設備-軟體	教學	
醫務管理系	學術網路主機	2U超薄型伺服器(Quad-Core Intel Xeon 2.0GHz二顆)(Windows Server作業系統)(SAS硬碟)	1	台	170000	170000	汰換舊主機	醫務管理情境模擬教室	電腦設備-硬體	教學	
醫務管理系	軟體	spss statistics base/win17.0教育多人版100人版	1	套	627000	627000	統計及專題相關課程使用	醫務管理資訊室	電腦設備-軟體	教學	
醫務管理系	軟體	方鼎醫療資訊管理系統教育版(含23個系統)42人授權	1	套	212000	212000	醫務管理情境模擬教室及健康資訊管理實驗室教學用	醫務管理情境模擬教室	電腦設備-軟體	教學	
醫務管理系	冷氣機	1對1分離式變頻冷氣機含安裝	2	台	62000	124000	汰換醫務管理情境模擬教室冷氣	醫務管理情境模擬教室	機具設備	教學	
物理治療系	熱敷箱	1.溫度設定範圍: 50℃~95℃。 2.可裝熱敷包片數: 20片中型(標準型)。 3.低水位預防裝置、週定時器、斷電防護、記憶功能、操作控制面板、數位顯示溫度控制、排水開關、活動式帶利車輪。 4.恆溫控制。 5.熱敷包：20片。	1	組	195000	195000	1.實際操作熱療技巧。 2.認知熱療在臨床物理治療扮演的角色。 3.瞭解熱療的物理效應、生理效應與治療效應。 4.正確制定熱療的臨床決策。	水療實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
物理治療系	石蠟箱	1.溫度設定範圍: 45 - 80℃±5%。2.溫度錯誤感應偵測裝置、內附有石蠟雜質過濾裝置、內建式計時器使斷電時機器仍可繼續使用、記憶功能、操作控制面板、數位顯示溫度控制、排水活門、活動式帶利車輪。3. 恆溫控制。4.石蠟24kg。5.石蠟油250CC。6. 塑膠墊。	1	組	149000	149000	1.實際操作熱療技巧。2.認知熱療在臨床物理治療扮演的角色。3.瞭解熱療的物理效應、生理效應與治療效應。4.正確制定熱療的臨床決策。	水療實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
物理治療系	人體生理實驗分析儀	1.320 x 240 LCD顯示螢幕。2. 可連結8個感應器。4個感應器連結頻道，可連結探險家系列所有感應器，搭配轉接頭亦可連接科學工作室系列感應器。3.內建4個感應器連結頻道：2個溫度、聲音及電壓。4.最大取樣速率：50,000 Hz。5.內建記憶體：10 MB。6.內建揚聲器，可供聲音輸出。7	4	組	96500	386000	1.認知實證醫學在臨床物理治療扮演的角色。2.瞭解治療的物理效應、生理效應與治療效應。3.正確制定臨床決策。	呼吸循環物理治療實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
物理治療系	多頻道溫度感應器	1.可同時連接八個溫度探針。2.範圍：-35ºC至+135ºC。3.精確度:±0.5ºC。4.一組八頻道探針，及八條快速反應溫度探針(量測溫度：攝氏-20至70度)。5.DataStudio中文單機版。6.溫度探針貼片(300貼片)。	4	組	34700	139000	1.認知實證醫學在臨床物理治療扮演的角色。2.瞭解治療的物理效應、生理效應與治療效應。3.正確制定臨床決策。	水療實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器		
放射技術系	HyperCluster IIIe C2Q-G	1:6 client nodes. 2:伺服器主機-1 Front Sever等 3.包含系統安裝及其相關配線零組件。 4.所有主機已內建完成安裝.(詳細規格如報價單)	1	套	550000	550000	蒙地卡羅法粒子遷移模擬計算	醫學物理實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	研究	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
放射技術系	多用途超音波假體	1.衰減係數0.5 or 0.7dB/cm/MHz 2.散射:仿健康肝臟組織 3.假體尺寸(W*H*T):20*21*8(CM)(7.87*8.26*3.15 in)	1	式	99000	99000	超音波實驗用	超音波實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
放射技術系	X光攝影全身假體	1.使用擁有和人體同等的x光線吸收率軟組織材料和骨頭材料. 2.4肢關節可動並可分解成頭部.頸部.身軀.大腿部.下腿部.上腕部.前腕部.每個單體都可進行拍攝. 4.內藏肝臟.腎臟及肺的主血管.CT攝影時可確任肝臟.腎臟的位置. 5.完全沒有使用會造成假影的金屬.	1	套	1520000	1520000	放射診斷技術實驗用	放射暨技術影像實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	教學	
放射技術系	光譜分析儀	波長範圍約200-999nm.吸光範圍約0-4 OD.可自動校正.含分析軟體	1	台	620000	620000	帶專題生作研究用	解剖實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	研究	
放射技術系	培養盤清洗器	含自動控制器.可儲存至少30組操作模式.自動校正.對位和最後一排偵測.持續監控真空壓力以保持精密度	1	台	150000	150000	帶專題生作研究用	解剖實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	研究	
放射技術系	旋轉式濃縮機	樣品瓶約3公升.收集瓶約2公升.可調控溫度.含真空控制器.真空幫浦(可耐有機溶劑)	1	組	154000	154000	帶專題生作研究用	解剖實驗室	儀器設備-教育部補助-重大	研究	
放射技術系	彩色雷射印表機	HP Color LaserJet CP4005dn	1	台	26000	26000	列印彩色影像	超音波實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
放射技術系	排煙櫥風管設備	外殼耐蝕pp製作.風葉採耐蝕材質.馬達採密閉式馬達.馬力1HP 4P*1台.電壓3 220V.風管採10"PP圓管及10"軟管連接等.(詳如附件)	1	式	45500	46000	教師研究用	細胞及分子輻射生物實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
會計資訊系	ERP軟體	SAP Business One	1	組	513030	514000	企業資源規劃軟體	會資系	電腦設備-軟體	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
研究發展中心	個人電腦	高階桌上型電腦整組	1	台	35000	35000	計畫名稱：以K-Mean分群法與誤差擴散改善顏色降階後之品質	資工系	電腦設備-硬體	研究	
研究發展中心	個人電腦	高階桌上型電腦整組	1	台	35000	35000	計畫名稱：有效利用最少的訊息交換量在連通支配集合行動網路下的錯誤偵測協議之研究	資工系	電腦設備-硬體	研究	
研究發展中心	影片剪輯製作費Part I	預估拍攝5支、Part I 僅編列3支的費用(含後製影片剪輯、片頭處裡、音效處理、字幕處理、配音、轉檔處理)	1	式	99000	99000	計畫名稱：比較兩種網路學習方法(vodcasts+wisdom master vs wisdom master)之感受差異	護理系	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
研究發展中心	影片剪輯製作費Part II	預估拍攝2支(含後製影片剪輯、片頭處裡、音效處理、字幕處理、配音、轉檔處理)	1	式	58000	58000	計畫名稱：比較兩種網路學習方法(vodcasts+wisdom master vs wisdom master)之感受差異	護理系	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
研究發展中心	個人電腦	高階桌上型電腦整組	1	台	35000	35000	計畫名稱：在無線感測網路中設計--具有ID重覆使用特性的ID分配協定	資工系	電腦設備-硬體	研究	
研究發展中心	中高週波加熱系統設備	主要功能：可調整電流與磁場頻率，對磁性物質做交流磁場加熱。磁場頻率為交流並可達100kHz，磁場範圍至少能涵蓋在50cm內之距離，對於含粒狀之磁性顆粒加熱可達攝氏50度以上並能維持定溫。	1	套	280000	280000	計畫名稱：輻射照射奈米磁性粒子應用在熱治療之研究	放射系	儀器設備-教育部補助-重大	研究	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
研究發展中心	EEG2000TX(腦波資料收集系統)	EEG2000TX主機、電極線、電極片、腦波分析軟體...等	1	式	55000	55000	計畫名稱：音樂聆聽對等待正子造影術檢查病人的影響	放射系	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
研究發展中心	手提式電腦	高速行動計算器：Intel Core 2 Duo處理器P8600(2.40 GHz)、主記憶體原裝/擴充最大值4GB、硬碟320GB(Serial ATA,5400rpm)、圖形加速器NVIDIA GeForce 9300M GS影像繪圖處理器(GPU)、Real Wide 13.1"螢幕、重量1.48kg(含隨附的電池)	1	台	60000	60000	計畫名稱：希爾柏空間曲線直接解演算法之研究	教師研究室#111	電腦設備-硬體	研究	
研究發展中心	冷氣機	東元1對1分離式冷氣	2	台	65000	130000	計畫名稱：不同治療參數對於皮膚表面溫度的影響	物治系	機具設備	研究	
研究發展中心	手提式電腦	CPU:Core 2 Duo P8400 (2.26 GHz)、13.3"WXGA寬螢幕/2GB DDR2記憶體、HDD:200GB SATA、DVD±RW/±R DL/RAM光碟機、內建無線網路/藍芽V2.0、作業系統:Windows Vista Home Premium、ATI HD 3470、內建攝影機	1	台	40000	40000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活動提昇計畫及其成效	護理系	電腦設備-硬體	研究	
研究發展中心	彩色投影機	數位液晶投影機：3LCD投影技術、E-TORL燈泡，可投射2200流明高亮度、新增USB Display功能、對比度2000:1、自動梯形校正	1	台	32000	32000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活動提昇計畫及其成效	護理系	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
研究發展中心	實驗設計抽樣分析軟體	PASS/NCSS/GESS Deluxe Suite For Academic Windows Single Licnese、Include manuals	1	套	86000	86000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活動提昇計畫及其成效	護理系	電腦設備-軟體	研究	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
研究發展中心	客製化微調支撐架	機台骨架、loadcell、轉盤、齒輪箱、訊號放大器、線性滑軌、滾珠螺桿、3D電腦繪圖...等	1	台	99750	100000	計畫名稱：關節鬆動術對於股四頭肌活化特性探討	物治系	儀器設備-教育部補助-重大	研究	
研究發展中心	心率變異擴大器	1.指溫導 2.心率變異擴大器EOG100	1	台	58000	58000	計畫名稱：穴位指壓對上呼吸道感染症狀緩解成效之探討	護理系	教學-雜項購置-教補重大儀器	研究	
研究發展中心	手提式電腦	Intel Core 2 Duo 2.1GHz以上 (Windows作業系統)	1	台	40000	40000	計畫名稱：穴位指壓對上呼吸道感染症狀緩解成效之探討	護理系	電腦設備-硬體	研究	
通識教育中心	個人電腦	一般型電腦Core 2 Dual 2.8GHz(1333MHz FSB)	66	台	25000	1650000	英語多媒體教室電腦年限已久，需汰舊換新	英語多媒體教室	電腦設備-硬體	教學	
通識教育中心	電腦廣播系統		1	組	150000	150000	英語多媒體教室廣播系統年限已久，需汰舊換新	英語多媒體教室	電腦設備-硬體	教學	
通識教育中心	單槍投影機	2000ANSI 流明(含)以上，XGA	4	台	32000	128000	教學需要	茶道教室、花道教室、英語多媒體教室、通識教育中心	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
通識教育中心	投影銀幕	電動式70吋×70吋，軸心式管狀馬達	2	台	11421	23000	教學需要	茶道教室、花道教室	教學-雜項購置-教補重大儀器		
通識教育中心	DVD影音光碟機（標準型）	飛利浦 DVP 3126K/96	5	台	1990	10000	1.國學、文化、南階音樂教室DVD影音光碟機需汰換 2.花道教室、茶道教室教學需要	國學教室、文化教室、茶道教室、花道教室、南階音樂教	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
資訊工程系	個人電腦	含電腦顯示器 CPU q6600,1GB DDR2 800以上 19吋LCD	31	台	25000	775000	加強資通內部設備，增進學生個人實作能力	資通安全實驗室	電腦設備-硬體	教學	

會計部門	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總價	說明	使用地點	會計科目	用途類別	預算編號
資訊工程系	軟體	攻防演練實驗訓練套件包含 Network , Web , Host (教育訓練 - 教育部資安技能競賽及含考題分析 12 Hrs)	6	套	40000	240000	攻防演練實驗訓練包含 Network , Web , Host (教育訓練 - 教育部資安技能競賽及含考題分析 12 Hrs)	資通安全實驗室	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
資訊工程系	軟體	Xupper 校園授權--一教學實習室使用含一年保固升級	1	套	400000	400000	建置軟工實驗室完整的軟體開發實作環境。提供學生實習業界實際運用且具成效的case tool , 且透過熟悉case tool , 鼓勵學生參與建教合作的實務見習, 增加畢業生競爭力	軟體工程實驗室	電腦設備-軟體	教學	
資訊工程系	RFID TrainingKit組五合一高頻教學套件(UTK-3)	RFID TrainingKit組五合一高頻教學套件(UTK-3)	10	套	58800	588000	增進學生實作能力	行動資訊技術實驗室	電腦設備-軟體	教學	
資訊工程系	主動式RFID遠距離醫護套件	主動式RFID遠距離醫護套件	2	套	158000	316000	增進學生實作能力	行動資訊技術實驗室	電腦設備-硬體	教學	
資訊工程系	掌上型電腦	HP iPAQ 212	5	台	14900	75000		資工系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
資訊工程系	Wacom Intuos3 數位繪圖板	Wacom Intuos3 數位繪圖板	3	套	14000	42000	資工系支援教學用	資工系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
資訊工程系	軟體	AUodesk 3DS Max 2009 教育授權版25人授權	1	套	750000	750000	資工系支援教學用	資工系	電腦設備-軟體	教學	
資訊工程系	彩色雷射印表機	彩15/黑30ppm 列印速度 256 MB RAM 自動雙面列印器 內建網路介面可供多人分享	1	台	26000	26000	資工系支援教學用	資訊工程系	教學-雜項購置-教補重大儀器	教學	
						25478000					

附件二

98年(97下、98上)獎補助經常門經費經人事室及研發中心預估約20,360,000元、資本門約30,540,000元

經討論後資本門修正為36,060,000元、經常門為24,040,000元，合計為60,100,000元

97學年下學期修正前為17,244,000元，修正後為14,494,000元						98學年上學期預計為25,478,000元，修正後為21,566,000元					
	修正前	修正後		修正前	修正後		修正前	修正後		修正前	修正後
圖書館	10,900,000	8,150,000	放射系	1,664,000	1,664,000	電算中心	3,704,000	3,288,000	物治系	869,000	344,000
電算中心	1,200,000	1,200,000	資工系	500,000	500,000	課外活動組	456,000	722,000	放射系	3,165,000	3,619,000
體育組	474,000	474,000	通識中心	938,000	938,000	衛保組	65,000	65,000	會資系	514,000	514,000
護理系	1,568,000	1,568,000				進修組	154,000	184,000	研發中心	1,143,000	853,000
						護理系	8,688,000	6,361,000	通識中心	1,961,000	1,951,000
						醫管系	1,547,000	1,129,000	資工系	3,212,000	2,536,000

◎11/12會前討論後決議：

- 1、97學年下學期圖書館線上資料庫2,750,000元，轉入經常門研究項目
- 2、98學年上學期單價未滿1萬元，包括電算中心、護理系、通識中心，計315,000元編入經常門改善教學相關物品項目

97學年下學期修改為14,494,000元，98學年上學期修改為25,163,000元，合計為39,657,000元

98年資本門約30,540,000元預估，須刪減9,117,000元

◎經11/13會議討論後再決議：

- 1、98學年上學期 電算中心、課指組、進修組、護理系、醫管系、物治系、放射系、研發中心、通識中心、資工系部分修正金額
- 2、98學年上學期修正後金額為21,566,000元，包括97學年下學期為14,494,000元，合計為36,060,000元

附件二【決議】

資本門【教學儀器設備】規格明細表

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
A001	網路漫遊設備	802.11 (無線internet最新規格),校園教學區可無線上網，含管理控制系統	1 式	1,200,000	1,200,000	建置全校無線上網	電子計算機中心	
A002	個人電腦	一般型電腦Core 2 Duo 2.4GHz(含)以上(Windows作業系統)，17"(含)以上彩色液晶顯示器	61 台	25,000	1,525,000	電腦教室(一)電腦汰換	電子計算機中心	
A003	彩色投影器	2000ANSI 流明(含)以上	10 台	32,000	320,000	一般教室已老舊之單槍投影機汰換	電子計算機中心	
A004	軟體	遠距教學平台系統客製化-現行非同步遠距教學平台系統結合email伺服器認證單一登入，課程資料與成績和現行校務系統結合	1 套	500,000	500,000	提升老師教學品質及學生學習環境效能	電子計算機中心	
A005	軟體	autocad 最新中文版	1 套	23,000	23,000	教學及研究使用	電子計算機中心	
A006	HUB 網路訊號分配器	1Gbit*24port 以上含網管防毒，防攻擊功能	2 台	120,000	240,000	汰換機房機櫃用HUB，提升網路連線	電子計算機中心	

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
						品質及效能		
A007	學術網路主機	中階伺服器(Quad-Core Intel Xeon 2.0GHz 以上 二顆)(SAS 硬碟)(Windows Server作業系統)	1 部	170,000	170,000	提升教師教學品質與學生學習環境，建置教師部落格及多媒體隨選系統(MOD)使用	電子計算機中心	
A008	手提式電腦	一般型筆記型電腦Intel Core 2 Duo 2.0GHz(含)以上 (Windows作業系統) (13吋以上)	6 台	30,000	180,000	教師教學、研究使用：曾瓊禎、田一成、李春蓓、牛江山、葉善宏及吳善全	電子計算機中心	
A009	軟體	NOD32防毒軟體500 USER以上授權三年	1 套	150,000	150,000	全校資訊安全電腦防毒	電子計算機中心	
A010	軟體	MSDN Universal 全年技術文件及光碟續訂(二年)	1 套	50,000	50,000	提供微軟全系列產品,供教師教學及研究使用	電子計算機中心	
A011	軟體	無障礙網頁平台系統升級	1 套	100,000	100,000	網站製作教學使用	電子計算機中心	
A012	軟體	Adobe CS4 Design Premium 中文教育升級版	1 套	30,000	30,000	教學及研究使用	電子計算機中心	
A013	生理監視器	1.需有16頻道類比訊號輸入 2.輸入模式需為單一及相差雙模式	1 組	1,180,000	1,180,000	實證護理實驗課程使用	護理系	

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
		3.輸入放大和硬體解析度須包含						
A014	自由機及生化值 偵測儀	1.偵測光源:LED光源 2.偵測溫度:33~39度 3.測量方式:朗伯比爾定律 4.自動教正 5.偵測槽:2個~5個 6.內含離心機	1 組	388,000	388000	實證護理實驗課程使用	護理系	
A015	人體教學模型	造瘻口護理模型功能，整套模型至少3種不同狀態之造瘻口，可用於護理清潔技術	2 具	23,000	46,000	新增造瘻口護理技術單元，原有設備不敷使用	護理系	
A016	人體教學模型	聽診模擬練習自學系統由半身站立假人、聲音控制器、及聲音卡匣組成	1 套	450,000	450,000	為增進學生臨床評估病患能力，擬申請購買此一含有不同呼吸音、心音、腸音的假人，於實驗課中教導學生聽診及評估技巧	護理系	
A017	人體教學模型	嬰兒照護模擬訓練套組,可做嬰兒照護,有控制軟體	5 組	35,000	175,000	為模擬真實娃娃由學生擔任主要照顧者	護理系	
A018	聽診器	可使用遠紅外線接收聽診器	1 組	170,000	170,000	(Heartman) (8人用) 為增進學生臨床評估	護理系	

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
						病患能力，擬申請購買此一含有不同呼吸音、心音、腸音的假人，於實驗課中教導學生聽診及評估技巧		
A019	人體教學模型	灌腸練習模型 1.軟質矽膠製.腹部可開啓 2.下肢與臀部一體成型無接縫 3.具可拆式透明腸道 4.可做灌腸及摘便練習 5.附軟便,硬便,灌腸器及透明防水墊	10 組	85,000	850,000	汰舊換新，教學使用	護理系	
A020	氧氣呼吸中央系統器材裝置	1.尺寸：170*70*66公分(+10公分) 2.面板為鋁合金製 3.空氣出口組：流量表一組 4.氧氣出口組：氧氣流量表一組(含潮濕瓶一支) 5.真空抽吸出口組：抽吸瓶組一組(含真空调節器一組、安全瓶一支、污物瓶一支)	10 組	80,000	800,000	使學生學會實際操作	護理系	

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
		6.壓縮機：供應空氣替代氧氣出口及抽吸用,使用靜音馬達						
A021	人體教學模型	中心靜脈壓導管置入模型尺寸：男成人胸部、實物大小 材質：軟質特殊樹脂、硬質樹脂。 可練習中心靜脈壓導管置入的技術，並可搭配超音波儀器監控導管置入的過程	5 組	100,000	500,000	汰舊換新，教學使用	護理系	
A022	人體教學模型	多功能注射、採血練習模型,材質：軟質矽膠製 可做肌肉,皮下,皮內技術練習	10 組	99,800	998,000	皮內注射及皮下注射之技術教學使用	護理系	
A023	治療車	不鏽鋼材質 頂層為平面	11 台	10,000	110,000	技術練習使用	護理系	
A024	治療車	1.車體尺寸約75×60×100cm(+/-10cm) 2.全車均為塑鋼及鋁合金材質 3.組合式抽屜(大抽屜、小抽屜、中抽屜、藥盒抽屜) 4.E化組合(NOTEBOOK旋臂組) 5.附掛籃組、雙筒式空針收集筒組、腳踏式垃圾筒組含分隔板	5 台	38,000	190,000	模擬醫院實習實際情形.	護理系	

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
A025	醫療床	加護型電動病床可以使用電動式 操作病床	1 張	48,000	48,000	汰舊換新，實習課程 教學使用	護理系	
A026	一般病床	一般手搖式病床	8 張	29,000	232,000	汰舊換新，實習課程 教學使用	護理系	
A027	振盪混和器	盤面大小32*32cm(+/-6cm) 可調式轉速12-250rpm 適用冷房環境 振幅25.4mm 擺幅45度	1 台	13,000	13,000	利用震盪使反應更完 全	護理系	
A028	個人電腦	一般型電腦Core 2 Duo 2.4GHz(含) 以上(Windows作業系統)，17"(含) 以上彩色液晶顯示器	25 台	25,000	625,000	健康促進教學中心*4 台 基本護理實驗室*1台 南階梯護理教室*1台 北階梯護理教室*1台 產兒科護理實驗室*1 台 內外科護理實驗室*1 台 中西醫整合護理實驗 室*1台	護理系	

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
						慢性病照護實驗室*2 台 護理系12台 微生物實驗室*1台		
A029	列表機	A3規格(21~25頁)雷射印表機	1 台	27,000	27,000	支援教學課程使用	護理系	
A030	電腦廣播教學裝置	主控台,教師主機,中繼器,學生子機,使用人數含老師共25~30位,含安裝及施工	1 套	75,000	75,000	促進教學品質	護理系	
A031	軟體	Powercam 5.0單間教室	1 套	69,000	69,000	提昇學生有效運用軟 硬體製作報告及教材 的能力	護理系	
A032	軟體	Snaglt V9 單間教室	1 套	21,000	21,000	提昇學生有效運用軟 硬體製作報告及教材 的能力	護理系	
A033	軟體	Endnotes X2單機版	5 套	12,000	60,000	護理資訊相關教學課 程使用	護理系	
A034	軟體	NVIVO軟體 質性研究資料分析軟體	1 組	25,000	25,000	提昇學生有效運用軟 硬體製作報告及教材 的能力	護理系	

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
A035	軟體	spss統計軟體17.0多人版本	1 組	400,000	400,000	提昇學生有效運用軟 硬体統計的能力	護理系	
A036	攝影機	靜態影像解析度1020 萬靜態影像 LCD 液晶螢幕 3.2 吋,16:9 Xtra Fine 觸控螢幕,1000萬畫素靜態拍 攝,3.2吋寬螢幕觸控式彩色液晶螢 幕,硬碟容量至少120GB	3 台	18,000	54,000	專題製作課程教學使 用	護理系	
A037	多媒體生理迴饋 記錄儀	高性能多功能訊號擷取系統*1組 溫度監測套件*1組(至少需附2條測 溫感應線)	1 組	381,000	381,000	促進教學品質,使學生 學習如何擷取生理訊 號.	護理系	
A038	恆溫防潮櫃	需有恆溫設定	2 台	21,000	42,000	實驗室有多台精密儀 器需防潮	護理系	
A039	軟體	電子病歷管理系統教育版60人授 權(含系統安裝及教育訓練)	1 套	332,000	332,000	醫務管理資訊室、醫 務管理情境教室及健 康資訊管理實驗室教 學用	醫 務 管 理 系	
A040	學術網路主機	2U超薄型伺服器(Quad-Core Intel Xeon 2.0GHz二顆)(Windows Server 作業系統)(SAS硬碟)	1 台	170,000	170,000	汰換舊主機	醫 務 管 理 系	
A041	軟體	spss statistics base/win17.0教育多人	1 套	627,000	627,000	統計及專題相關課程	醫 務 管 理	

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
		版100人版				使用	系	
A042	熱敷器	1.溫度設定範圍: 50℃~95℃。 2.可裝熱敷包片數: 20片中型(標準型)。 3.低水位預防裝置、週定時器、斷電防護、記憶功能、操作控制面板、數位顯示溫度控制、排水開關、活動式帶剎車輪。 4.恆溫控制。	1 組	195,000	195,000	1.實際操作熱療技巧。2.認知熱療在臨床物理治療扮演的角色。 3.瞭解熱療的物理效應、生理效應與治療效應。4.正確制定熱療的臨床決策。	物理治療系	
A043	石臘浴槽	1.溫度設定範圍: 45 -80℃±5%。 2.溫度錯誤感應偵測裝置、內附有石臘雜質過濾裝置、內建式計時器使斷電時機器仍可繼續使用、記憶功能、操作控制面板、數位顯示溫度控制、排水活門、活動式帶剎車輪。 3.恆溫控制。 4.石臘20~28kg。 5.石臘油200~300CC。 6.塑膠墊。	1 組	149,000	149,000	1.實際操作熱療技巧。2.認知熱療在臨床物理治療扮演的角色。3.瞭解熱療的物理效應、生理效應與治療效應。4.正確制定熱療的臨床決策。	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
A044	輻射偵測器	碘化鈉手提式偵檢器: 1.內建碘化鈉晶體。 2.量測範圍:0.01-250 μ Sv。 3.量測能量:30 keV以上光子。 4.靈敏度: (1)對 ¹³⁷ Cs: ≥ 150 cps/ μ Sv/h ; (2) 對 ²⁴¹ Am: ≥ 2000 cps/ μ Sv/h	2 組	85,000	170,000	輻射安全與度量教學	放 射 技 術 系	
A045	輻射偵測器	手提式高壓游離腔偵測儀: 1.氣壓低於4大氣壓。 2.偵測範圍:0-50mSv/h。 3.能量反應: γ :25 keV以上; β :1 MeV以上。 4.準確度:±10%以內(對 ¹³⁷ Cs)	2 台	93,000	186,000	輻射安全與度量教學	放 射 技 術 系	
A046	輻射偵測器	手提式蓋革偵檢器: 1.可量 α , β 及 γ 。 2.可量測污染。	2 台	65,000	130,000	輻射安全與度量教學	放 射 技 術 系	
A047	假體	假 體 ,ATOM 人 形 假 體 ,10 歲,140cm*17cm*20cm,32kg	1 組	1,100,000	1,100,000	1.用於輻射安全學實驗與輻射度量課程 2.用於醫用輻射劑量評估度量相關課程	放 射 技 術 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
A048	電場強度測量儀	高頻量測儀eHF 35C	1 台	23,000	23,000	度量高頻之電磁波(非游離輻射)	放 射 技 術 系	
A049	電場強度測量儀	低頻量測儀eHF 59B	1 台	55,000	55,000	度量低頻之電磁波(非游離輻射)	放 射 技 術 系	
A050	假體	多用途超音波假體 1.衰減係數0.5 or 0.7dB/cm/MHz 2.散射:仿健康肝臟組織 3.假體尺寸(W*H*T):20*21*8(CM) (7.87*8.26*3.15 in)	1 式	99,000	99,000	超音波實驗用	放 射 技 術 系	
A051	假體	X光攝影全身假體 1.使用擁有和人體同等的x光線吸收率軟組織材料和骨頭材料. 2.4肢關節可動並可分解成頭部.頸部.身軀.大腿部.下腿部.上腕部.前腕部.每個單體都可進行拍攝. 3.內藏肝臟.腎臟及肺的主血管.CT攝影時可確認肝臟.腎臟的位置. 4.完全沒有使用會造成假影的金屬.	1 套	1,520,000	1,520,000	放射診斷技術實驗用	放 射 技 術 系	
A052	培養盤清洗器	含自動控制器.可儲存至少30組操	1 台	150,000	150,000	帶專題生作研究用	通 識 教 育	

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
		作模式.自動校正.對位和最後一排偵測.持續監控真空壓力以保持精密度					中心	
A053	列表機	A4規格(Color 16~20頁)彩色印表機	1 台	26,000	26,000	列印彩色影像	放射技術系	
A054	風管	外殼耐蝕pp製作.風葉採耐蝕材質.馬達採密閉式馬達.馬力1HP 4P*1台.電壓3 220V.風管採10"PP圓管及 10"軟管連接等	1 式	46,000	46,000	教師研究用	放射技術系	
A055	學術網路主機	HyperCluster IIIe C2Q-G 1.6 client nodes. 2.伺服器主機-1 Front Sever等 3.包含系統安裝及其相關配線零組件. 4.所有主機已內建完成安裝.	1 套	550,000	550,000	蒙地卡羅法粒子遷移模擬計算	放射技術系	
A056	假體	1歲擬人化嬰兒假體高75cm，重10kg，胸腔大小：12cm×14cm	1 組	700,000	700,000	兒童醫療劑量評估與教學	放射技術系	
A057	學術網路主機	模擬直線加速器運算系統 5台後端運算加速器，前端運算控制器	1 套	450,000	450,000	研究使用	放射技術系	
A058	電磁攪拌器	溫度範圍 5-550 度，轉速	1 台	12,000	12,000	實驗用	放射技術系	

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
		60-1150rpm，電壓/功率110*698等					系	
A059	酸鹼度計	Ph值檢測儀(ph meter)TOA HM-25R	1 台	41,000	41,000	實驗用	放射技術系	
A060	恆溫水槽	熱功率1000W，34.5W,28.5D,20H， 電源110V/5A/60HZ，不銹鋼蓋	1 台	25,000	25,000	實驗用	放射技術系	
A061	軟體	ERP軟體SAP Business One	1 組	514,000	514,000	企業資源規劃教學使用	會計資訊系	
A062	個人電腦	一般型電腦Core 2 Quad 2.4GHz(含) 以上(Windows作業系統)，19"(含) 以上彩色液晶顯示器	1 台	35,000	35,000	計畫名稱：以K-Mean 分群法與誤差擴散改 善顏色降階後之品質	研究發展中心	
A063	個人電腦	一般型電腦Core 2 Quad 2.4GHz(含) 以上(Windows作業系統)，19"(含) 以上彩色液晶顯示器	1 台	35,000	35,000	計畫名稱：有效利用 最少的訊息交換量在 連通支配集合行動網 路下的錯誤偵測協議 之研究	研究發展中心	
A064	個人電腦	一般型電腦Core 2 Quad 2.4GHz(含) 以上(Windows作業系統)，19"(含) 以上彩色液晶顯示器	1 台	35,000	35,000	計畫名稱：在無線感 測網路中設計--具有 ID重覆使用特性的ID 分配協定	研究發展中心	

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
A065	高週波加熱裝置	主要功能：可調整電流與磁場頻率，對磁性物質做交流磁場加熱。磁場頻率為交流並可達100kHz，磁場範圍至少能涵蓋在50cm內之距離，對於含粒狀之磁性顆粒加溫可達攝氏50度以上並能維持定溫。	1 套	280,000	280,000	計畫名稱：輻射照射奈米磁性粒子應用在熱治療之研究	研 究 發 展 中心	
A066	腦波儀	EEG2000TX(腦波資料收集系統)主機、電極線、電極片、腦波分析軟體...等	1 式	55,000	55,000	計畫名稱：音樂聆聽對等待正子造影術檢查病人的影響	研 究 發 展 中心	
A067	手提式電腦	一般型筆記型電腦Intel Core 2 Duo 2.0GHz(含)以上 (Windows作業系統)(13吋以上)	1 台	30,000	30,000	計畫名稱：希爾柏空間曲線直接解演算法之研究	研 究 發 展 中心	
A068	手提式電腦	一般型筆記型電腦Intel Core 2 Duo 2.0GHz(含)以上 (Windows作業系統)(13吋以上)	1 台	30,000	30,000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活動提昇計畫及其成效	研 究 發 展 中心	
A069	彩色投影器	2000ANSI 流明(含)以上	1 台	32,000	32,000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活動提昇計畫及其成效	研 究 發 展 中心	
A070	軟體	實驗設計抽樣分析軟體PASS/NCSS/GESS Deluxe Suite	1 套	90,000	90,000	計畫名稱：以學校為基礎的青少年身體活	研 究 發 展 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
		For Academic Windows Single Licensese、Include manuals				動提昇計畫及其成效		
A071	客製化微調支撐架	機台骨架、loadcell、轉盤、齒輪箱、訊號放大器、線性滑軌、滾珠螺桿、3D電腦繪圖...等	1 台	100,000	100,000	計畫名稱：關節鬆動術對於股四頭肌活化特性探討	研究發展中心	
A072	手提式電腦	一般型筆記型電腦Intel Core 2 Duo 2.0GHz(含)以上 (Windows作業系統)(13吋以上)	1 台	30,000	30,000	計畫名稱：穴位指壓對上呼吸道感染症狀緩解成效之探討	研究發展中心	
A073	生理回饋機	心率變異擴大器 1.指溫導 2.心率變異擴大器EOG100	1 台	58,000	58,000	計畫名稱：穴位指壓對上呼吸道感染症狀緩解成效之探討	研究發展中心	
A074	生理監視器	心率大師(ANSWatch)腕式生理監視器系統;標準型	1 台	43,000	43,000	計畫名稱：音樂聆聽對等待正子造影術檢查病人的影響	研究發展中心	
A075	無菌操作檯	垂直式 作範圍1780*610*630mm(W*D*H) +-100mm,高效率過濾片包含： 1.主過濾片 2.排氣過濾片 效率99.99%DOP Test,at 0.3micron,需附計時器,殺菌燈40W,二連式插座,	1 台	98,000	98,000	配合細胞培養箱同步進行細胞培養	通識教育中心	

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
		高效率過濾保護網						
A076	實驗檯	1. 中央實驗桌(含藥品架及水槽),L300*D150*H80~180cm,水槽附鵝頸龍及滴水架 2. 靠邊實驗桌(含藥品架),L1550*D75*H80~180cm	1 式	840,000	840,000	配合實驗進行所需之設備	通識教育中心	
A077	彩色投影器	2000ANSI 流明(含)以上	4 台	32,000	128,000	特殊教室多媒體教學使用	通識教育中心	
A078	個人電腦	一般型電腦Core 2 Duo 2.4GHz(含)以上(Windows作業系統), 17"(含)以上彩色液晶顯示器	66 台	25,000	1,650,000	汰舊換新,教學使用	通識教育中心	
A079	電腦廣播教學裝置	66台子機, 1台主機	1 組	150,000	150,000	汰舊換新,教學使用	通識教育中心	
A080	銀幕	電動式70吋×70吋,軸心式管狀馬達	2 台	11,500	23,000	特殊教室多媒體教學使用	通識教育中心	
A081	線上資料分析監視器	可偵測無線網路、光纖、UTP	1 台	500,000	500,000	電腦網路及論 教學與實習使用	資訊工程系	
A082	個人電腦	一般型電腦Core 2 Duo 2.4GHz(含)以上(Windows作業系統), 17"(含)以上彩色液晶顯示器	21 台	25,000	525,000	加強資通內部設備,增進學生個人實作能力	資訊工程系	

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
A083	軟體	攻防演練實驗訓練套件包含 Network , Web , Host (教育訓練 - 教育部資安技能競賽及含考題分析 12 Hrs)	6 套	40,000	240,000	攻防演練實驗訓練包含 Network , Web , Host (教育訓練 - 教育部資安技能競賽及含考題分析 12 Hrs)	資 訊 工 程 系	
A084	無線射頻	RFID TrainingKit組五合一高頻教學套件(UTK-3)	10 套	58,800	588,000	增進學生實作能力	資 訊 工 程 系	
A085	無線射頻	主動式RFID遠距離醫護套件	2 套	158,000	316,000	增進學生實作能力	資 訊 工 程 系	
A086	個人數位助理	HP iPAQ 212	5 台	15,000	75,000	專題、RFID及崁入式系統運用等課程教學使用	資 訊 工 程 系	
A087	繪圖版	Wacom Intuos3 數位繪圖版	3 套	14,000	42,000	資工系支援教學用	資 訊 工 程 系	
A088	軟體	AUtodesk 3DS Max 2009 教育授權版25人授權	1 套	750,000	750,000	資工系支援教學用	資 訊 工 程 系	
A089	跑步機	電腦跑步機長201x寬85x高140公分(+10公分) 跑帶:145x51公分(+5公分) 速度: 1-18 公里/小時	2 台	237,000	474,000	體育教學使用	體 育 運 動 組	

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
		坡度: 0-15度 每次0.5度						
A090	個人電腦	一般型電腦Core 2 Duo 2.4GHz(含)以上(Windows作業系統)，17"(含)以上彩色液晶顯示器	1 台	25,000	25,000	全校各班學生打掃校園環境暨班級資源回收工作之稽查資料建檔管理用	衛 生 保 健 組	
A091	列表機	A3彩色噴墨印表機(含連續供墨套件等)	1 台	18,000	18,000	列印整潔、回收評分表、統計表暨獎狀等資料用	衛 生 保 健 組	
A092	數位式相機	1000萬畫素(含)以上彩色數位相機	2 台	11,000	22,000	全校各班打掃校園環境暨班級資源回收之稽查作業拍照用	衛 生 保 健 組	
A093	彩色投影器	2000ANSI 流明(含)以上	2 台	32,000	64,000	汰舊換新，教學使用	進 修 推 廣 部	
A094	手提式電腦	一般型筆記型電腦Intel Core 2 Duo 2.0GHz(含)以上 (Windows作業系統)(13吋以上)	4 台	30,000	120,000	汰舊換新，教學使用	進 修 推 廣 部	
合 計					27,188,000			

資本門【圖書自動化設備】規格明細表

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
B001	軟體	EndNote 書目編輯管理	1 種	70,000	70,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
B002	軟體	ezproxy 連線認證軟體	1 種	80,000	80,000	支援教師研究教學及師生輔助學習	圖書館	
合 計					150,000			

資本門【軟體教學資源】規格明細表

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							
B003	✓						冊	750	2,000	1,500,000	支援教師研究教學 及師生輔助學習	圖書館	
B004		✓					冊	3000	350	1,050,000	支援教師研究教學 及師生輔助學習	圖書館	
B005			✓				種	500	8,800	4,400,000	支援教師研究教學 及師生輔助學習	圖書館	
B006						視聽資 料	件	300	3,500	1,050,000	支援教師研究教學 及師生輔助學習	圖書館	
合 計										8,000,000			

資本門【教學研究及學生事務與輔導相關設備】規格明細表

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
C001	掃描器	高速A4單面規格(15頁以上)高階掃描器(自動文件送紙器)	2台	14,000	28,000	社團報告書使用	課外活動組	
C002	碎紙機	入紙寬度至少A4大小 入紙口數：單入口 碎紙細度：3mm~8mm 碎紙張數：20-30張 碎紙速度：110張以上/ min 紙筒容量：至少25L(約360張) 可碎光碟片、信用卡、碎釘書針、小型迴紋針 滿紙顯示：大型觀察顯示窗 卡紙可自動退紙 停止方式：自動停止	1台	15,000	15,000	社團報告書使用	課外活動組	
C003	彩色投影器	2000ANSI 流明(含)以上	1台	32,000	32,000	社團活動使用	課外活動組	
C004	數位式相機	1000萬畫素(含)以上彩色數位相機	5台	11,000	55,000	社團活動使用	課外活動組	

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
C005	自行車	18~24段變速	40台	13,150	526,000	社團活動使用	課外活動組	
C006	跆拳道訓練器材	雙片速度靶-長46公分.寬23公分(+10公分)含：護手套.護腳套.護牙套.雙層沙包.大龜靶.防禦靶.組合版.護頭盔.護胸.護手.腳.護檔.護蔭	6組	11,000	66,000	社團活動使用	課外活動組	
合 計					722,000			

附件三

【提案二說明】98 年度經常門經費支用項目、金額與比例表

日期：97 年 11 月 13 日

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】）	研究 \$ 5,227,273	研究 28.24% (25.67%)	研究 \$ 522,727	研究 2.82% (2.57%)	依教師研究計劃補助辦法規定並經系及校教評會審議通過，預計 40 案。
	研習 \$ 2,272,727	研習 12.28% (11.16%)	研習 \$ 227,273	研習 1.23% (1.12%)	依本校研習辦法規定，預計 80 人次。
	進修 \$ 2,909,091	進修 15.72% (14.29%)	進修 \$ 290,909	進修 1.57% (1.43%)	依本校進修辦法及五年師資改善計畫等規定並經系及校教評會審議通過，預計獎勵 16-20 人。
	著作 \$ 818,182	著作 4.42% (4.02%)	著作 \$ 81,818	著作 0.44% (0.40%)	依教師學術研討會論文發表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
	升等送審 \$ 254,545	升等送審 1.37% (1.25%)	升等送審 \$ 25,455	升等送審 0.14% (0.13%)	依教師聘任及升等辦法等規定並經系及校教評會審議通過，預計 14 案。
	改進教學 \$ 81,818	改進教學 0.44% (0.40%)	改進教學 \$ 8,182	改進教學 0.04% (0.04%)	依教學績優教師表揚辦法並經系及校教評會審議通過，預計 9 案。
	編纂教材 \$ 90,909	編纂教材 0.49% (0.45%)	編纂教材 \$ 9,091	編纂教材 0.05% (0.04%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法，增進學生學習興趣。

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	
	製作教具 \$ 45,454	製作教具 0.25% (0.22%)	製作教具 \$ 4,546	製作教具 0.03% (0.02%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法,鼓勵教師運用教具輔助教學,提升學生學習效率。
	合計 \$ 11,699,999	合計 63.21% (57.46%)	合計 \$ 1,170,001	合計 6.32% (5.75%)	
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】)	\$ 318,182	1.72% (1.56%)	\$ 31,818	0.17% (0.16%)	依本校教職員工在職進修及研習辦法等相關規定辦理,預計 80 人次。
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】)	\$ 395,455	2.14% (1.94%)	\$ 39,545	0.21% (0.19%)	四分之一用於外聘社團指導教師鐘點費。
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	\$ 286,364	1.55% (1.41%)	\$ 28,636	0.16% (0.14%)	資訊器材及實習實驗及專業教室等用品。
五、其他	\$ -----	-----%	\$ -----	----- %	
<u>六、新聘教師薪資</u>	\$ 3,218,182	17.39% (15.81%)	\$ 321,818	1.74% (1.58%)	依本校教師聘任及升等辦法辦理。依據各系所提人力計畫及年度預算編列,經行政會議及專責小組會議審議通過。
<u>七、現有教師薪資</u>	\$ 2,590,909	13.99% (12.73%)	\$ 259,091	1.40% (1.27%)	
總 計	\$ 18,509,091	100% (90.91%)	\$ 1,850,909	10% (9.09%)	\$ 20,360,000

【提案二說明】98 年度經常門經費需求項目明細表

97 年 11 月 13 日

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
01	增聘教師薪資	有效改善本校師資結構，增聘具博士學位或助理教授以上資格教師。	\$3,540,000	預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師。
02	獎助教師研究計畫	獎助教師申請校內外研究計劃及參加學術研討會論文發表，提供獎補助，以有效提昇教師學術研究風氣，提昇學校學術地位。	\$5,750,000	校內研究計劃經常門項目補助約 40 案(不含儀器設備由資本門經費支出項目)。
03	獎助教師著作論文成果	獎助教師著作成果發表於國內外著名期刊。	\$900,000	依教師學術研討會論文發表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
04	獎助教師升等	獎助教師研究，以著作升等方式取得更高教師資格，著作外審費由學校全額負擔。	\$280,000	預計專任教師升等送審約 14 案以上之審查費用。
05	獎助教師進修	獎助教師進修取得更高學位，以改善本校整體師資結構。	\$3,200,000	預計獎助進修教師約 12-16 人之生活費、學雜費。
06	獎助教師研習	獎助教師參加與本職學能有關之學術研討會或研習，增進教師研究及教學能力。	\$2,500,000	預計參加校外研習或學術研討會約 80 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
07	改進教學	訂定教學績優教師表揚辦法，選拔優良教學教師並舉辦示範教學。	\$90,000	改進教學表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元。
08	編纂教材	創新教學成長，增進學生學習興趣。	\$100,000	依本校獎補助教師改善教學辦法。
09	製作教具	鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。	\$50,000	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法。
10	學生事務與輔導	為加強學校多元化發展學生事務與輔導活動。	\$435,000	依教育部放寬使用於學生事務與輔導工作規定辦理。

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
11	行政人員相關業務研習及進修	為提昇行政服務效率與品質，獎助行政人員參加本職專業能力提昇有關之訓練與研習。	\$350,000	行政人員研習計約 80 人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
12	改善教學之相關物品（單價壹萬元以下之非消耗品）	資訊器材及實習實驗及專業教室等用品。	\$315,000	各項用品明細詳如附表十。
13	現有教師薪資	部分現有教師薪資，由本獎補助經費支應，以降低學校整體人事成本。	\$2,850,000	現有教師助理教授 4 人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應。
合 計			\$ 20,360,000	

附件四

【決議】98 年度經常門經費支用項目、金額與比例表

日期：97 年 11 月 19 日

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】)	研究 \$ 5,227,273	研究 23.92% (21.75%)	研究 \$ 522,727	研究 2.39% (2.17%)	依教師研究計劃補助辦法規定並經系及校教評會審議通過，預計 40 案。 圖書館線上資料庫 18 項。
	研習 \$ 2,272,727	研習 10.40% (9.45%)	研習 \$ 227,273	研習 1.04% (0.95%)	依本校研習辦法規定，預計 80 人次。
	進修 \$ 2,909,091	進修 13.31% (12.10%)	進修 \$ 290,909	進修 1.33% (1.21%)	依本校進修辦法及五年師資改善計畫等規定並經系及校教評會審議通過，預計獎勵 16-20 人。
	著作 \$ 818,182	著作 3.74% (3.40%)	著作 \$ 81,818	著作 0.37% (0.34%)	依教師學術研討會論表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
	升等送審 \$ 254,545	升等送審 1.17% (1.06%)	升等送審 \$ 25,455	升等送審 0.12% (0.11%)	依教師聘任及升等辦法等規定並經系及校教評會審議通過，預計 14 案。
	改進教學 \$ 81,818	改進教學 0.37% (0.34%)	改進教學 \$ 8,182	改進教學 0.04% (0.03%)	依教學績優教師表揚辦法並經系及校教評會審議通過，預計 9 案。

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	
	編纂教材 \$ 90,909	編纂教材 0.42% (0.38%)	編纂教材 \$ 9,091	編纂教材 0.04% (0.04%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法,增進學生學習興趣。
	製作教具 \$ 45,455	製作教具 0.21% (0.19%)	製作教具 \$ 4,545	製作教具 0.02% (0.02%)	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法,鼓勵教師運用教具輔助教學,提升學生學習效率。
	合計 \$ 11,700,000	合計 53.54% (48.67%)	合計 \$ 1,170,000	合計 5.35% (4.87%)	
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】)	\$ 318,182	1.46% (1.32%)	\$ 31,818	0.15% (0.13%)	依本校教職員工在職進修及研習辦法等相關規定辦理,預計 80 人次。
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】)	\$ 454,545	2.08% (1.89%)	\$ 45,455	0.21% (0.19%)	四分之一用於外聘社團指導教師鐘點費。
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	\$ 286,364	1.31% (1.19%)	\$ 28,636	0.13% (0.12%)	資訊器材及實習實驗及專業教室等用品。
五、其他	\$ -----	-----%	\$ -----	-----%	
<u>六、新聘教師薪資</u>	\$ 4,763,636	21.79% (19.81%)	\$ 476,364	2.18% (1.98%)	依本校教師聘任及升等辦法辦理。依據各系所提人力計畫及年度預算編列,經行政會議及專責小組會議審議通過。
<u>七、現有教師薪資</u>	\$ 4,331,818	19.82% (18.02%)	\$ 433,182	1.98% (1.80%)	
總 計	\$ 21,854,545	100% (90.91%)	\$ 2,185,455	10.00% (9.09%)	\$ 24,040,000

【決議】98 年度經常門經費需求項目明細表

97 年 11 月 19 日

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
01	增聘教師薪資	有效改善本校師資結構，增聘具博士學位或助理教授以上資格教師。	\$5,240,000	預計增聘副教授 1 人、助理教授 4 人，以增設研究所及系所自然增班增聘教師。
02	獎助教師研究計畫	獎助教師申請校內外研究計劃及參加學術研討會論文發表，提供獎補助，以有效提昇教師學術研究風氣，提昇學校學術地位。	\$5,750,000	校內研究計劃經常門項目補助約 40 案（不含儀器設備由資本門經費支出項目）。圖書館線上資料庫 18 項。
03	獎助教師著作論文成果	獎助教師著作成果發表於國內外著名期刊。	\$900,000	依教師學術研討會論文發表暨教師研究成果獎勵辦法及產學合作辦法，國內外學術研討會論文預計發表 100 案。
04	獎助教師升等	獎助教師研究，以著作升等方式取得更高教師資格，著作外審費由學校全額負擔。	\$280,000	預計專任教師升等送審約 14 案以上之審查費用。
05	獎助教師進修	獎助教師進修取得更高學位，以改善本校整體師資結構。	\$3,200,000	預計獎助進修教師約 12-16 人之生活費、學雜費。
06	獎助教師研習	獎助教師參加與本職學能有關之學術研討會或研習，增進教師研究及教學能力。	\$2,500,000	預計參加校外研習或學術研討會約 80 人次，補助教師報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
07	改進教學	訂定教學績優教師表揚辦法，選拔優良教學教師並舉辦示範教學。	\$90,000	改進教學表揚教學績優教師 9 人，每人 10,000 元。
08	編纂教材	創新教學成長，增進學生學習興趣。	\$100,000	依本校獎補助教師改善教學辦法。
09	製作教具	鼓勵教師運用教具輔助教學，提升學生學習效率。	\$50,000	依本校獎補助教師改善教學製作教具辦法。
10	學生事務與輔導	為加強學校多元化發展學生事務與輔導活動。	\$500,000	依教育部放寬使用於學生事務與輔導工作規定辦理。

優先 序	項目	內容說明	預估金額	備註
11	行政人員相關業務研習及進修	為提昇行政服務效率與品質，獎助行政人員參加本職專業能力提昇有關之訓練與研習。	\$350,000	行政人員研習計約 80 人次，補助其報名費、交通費、膳雜費及住宿費等。
12	改善教學之相關物品（單價壹萬元以下之非消耗品）	資訊器材及實習實驗及專業教室等用品。	\$315,000	七項用品明細詳如附表。
13	現有教師薪資	部分現有教師薪資，由本獎補助經費支應，以降低學校整體人事成本。	\$4,765,000	現有教師副教授 1 人、助理教授 4 人、每月薪資由本獎補助款經常門經費支應。
合 計			\$ 24,040,000	

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

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
D001	軟體	Adobe Acrobat 最新版中文/英文專業教育授權版	8 套	6,250	50,000	提供各教學單位共用文件轉檔用軟體	各系	
D002	輪椅	重量約 12~15 公斤，全車係採用鋁合金材料製造，車身輕巧攜帶方便，適合經常外出之輪椅使用者	3 台	5,000	15,000	基護實驗活動運動課程使用，為讓學生了解病患如何使用輪椅	護理系	
D003	血糖測定分析儀	* 測量範圍:10~600mg/dL * 測量時間:5 秒~15 秒 * 操作溫度:6~44℃ * 操作濕度:10~90% * 血量:0.6uL(0.0006cc) * 血容比範圍:10~70% * 記憶組數:500 組血糖結果， 可顯示 7 天、14 天、30 天血糖平均值 * 適用於微血管、靜脈、動脈及新生兒血 * 適用於指尖側邊及其他部位採血 * 血量不足提醒 * 自動試紙品質及效期檢測	3 台	3,500	10,500	實習組外借給學生在臨床或社區使用,讓學生可測量病患血糖變化	護理系	
D004	聽診器	可雙人同時使用的聽診器	20 個	1,650	33,000	為確保學生聽診的正確性，讓老師及同學可同時聽診	護理系	
D005	軟體	Powercam 5.0，單機版	5 套	4,300	21,500	護理資訊課程使用軟體	護理系	
D006	多媒體撥放器	1、約 3.0 吋，可播 MPG、AVI、RM、RMVB、MPEG、MP4…等 6 種以上規格	50 個	3,500	175,000	護理資訊課程使用，可將護理相關護理技術的影片加至	護理系	

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
		2、音樂格式再升級，兼 容 APE、FLAC（兩種 無損音頻格式） 3、瀏覽圖片／閱讀電子 書，同時可聆賞音樂 4、圖片、照片 360°旋轉 欣賞，預覽及支援幻 燈片播放 5、支援 SWF Flash 動畫 影片播放，記憶容量 4~8GB				MP5 裡，讓學 生可外借回去 自學		
D007	碟影機	數位/類比轉換器 10~14 位元，100~120MHz 畫面 增強循序掃描，視訊向 上取樣，播放媒體 MP3-CD、MP3-DVD、 WMA-CD 等，壓縮格式 MPEG1，MPEG2 視訊光 碟播放系統 PAL， NTSC，附配件含影音訊 號線、遙控器	5 台	2,000	10,000	國學、人文及 南階音樂教室 DVD 影音光 碟機需汰換 花道、茶道教 室目前無此項 設備，依教學 所需購置	通識教 育中心	
合 計					315,000			

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 3 次
教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

會 議 紀 錄

地點：第一會議室

時間：97 年 12 月 26 日

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 3 次教育部整體發展獎補助款專責小組會議簽到單

時間：97 年 12 月 26 日

地點：第一會議室

主席：羅文瑞學務長

記錄：魏 鑫

出席人員：

應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名	應出席人員	簽 名
校長	(出差)	會資系主任	吳善全	保管組組長	李玄明
主任秘書	彭怡妹	放射系主任	(出差)	營繕組組長	魏文龍
教務長	(出差)	醫管系主任	(出差) 陳育寧代	採購組組長	魏 鑫
學務長	羅文瑞	資工系主任	陳淑娟代	林祝君老師	林祝君
總務長	牛江山	研發中心主任	李志明	林美玲老師	林美玲
會計室主任	魏 鑫	教發中心主任	陳志輝	林珍如老師	林珍如
人事室主任	李武霖	進修推廣部主任	何江校	楊志鴻老師	(11 課)
放醫所所長	黃善全	通識中心主任	張志銘	張志銘老師	張志銘
護理系主任	劉山泉	電算中心主任	陳聖華	許博翔老師	許博翔
物治系主任	吳新雷	圖書館主任	翁銘聰代	杜信志老師	翁淑娟代

列席人員：

陳副總					

慈濟技術學院 97 學年度第 1 學期第 3 次 教育部整體發展獎補助款專責小組會議紀錄

一、時間：中華民國 97 年 12 月 26 日(星期五)下午 3:30

二、地點：本校三樓第一會議室

三、主席：羅文瑞學務長

記錄：魏 鑫

四、出席人員：彭台珠、牛江山、李長泰、蔡武霖、葉善宏、廖敏奴代
吳善全、陳彥宇代、彭少貞、吳育儒、李志偉、陳志聖
陳皇曄、翁仁楨、蔡裕美、翁銘聰代、魏子昆、陳玉娟
張志銘、林珍如、林祝君、林美玲、許博翔、廖敏奴代

列席人員：無

請假人員：洪當明(出差)、蔡長書(出差)、蔡宗宏(出差)、楊志鴻(上課)
謝易達、許瑋麟、杜信志

五、主席報告：今天校長和教務長出差，由本人代理校長主持今天的會議，請
業務執行單位進行工作報告。

六、工作報告：

(一)、97 年度教育部整體發展獎補助經費資本門執行情形：

現況	教學儀器設備	圖書自動化	學輔設備
申請中	0 件	0 件	0 件
經辦中	0 件	0 件	0 件
呈核中	0 件	0 件	0 件
待進貨	0 件	0 件	0 件
待驗收	0 件	0 件	0 件
已結案	69 件	18 件	2 件
總計	69 件	18 件(註)	2 件

註：圖書自動化 18 件，更正前次會議紀錄列 21 件，因核撥修正計畫

時已將其中五項線上資料庫改由學校經費支應，未正確扣除，故更正為 18 件（不含中西文圖書及視聽資料）。

(二)、關於 97 年度獎補助款核銷作業，依據 12 月 23 日獎補助款訊息公告以及「97 年度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」，應於 98 年 1 月 31 日前，將本年度獎補助經費使用情形（即執行清冊）、前一學年度之會計師查核報告（含平衡表、收支餘絀表、現金流量表及財務報表附註）、會議紀錄（含專責小組、經費稽核委員會與公開招標紀錄、簽到單）與修正前、後之經費支用計畫書彙整書面報告一份，經本校經費稽核委員會審核通過後備文報部。同份資料亦應公告於教育部與本校網站，未公告上傳之學校，扣減獎補助經費；另教育部因考量 98 年度 1 月最後一週為農曆除夕及春節假期，上傳至網站時間延長為即日起至 98 年 2 月 27 日止。

(三)、今年 10 月 20 日本校接受教育部 96 年度整體發展獎補助經費績效訪視，依據 11 月 3 日管科會函（管科發字第 2030681 號函）以及 12 月 11 日教育部函（台技(三)字第 0970249444A 號）之訪視評量表，請各相關執行單位提列改進說明如附件一。

主席：1、剛才工作報告第三點是有關今年 10 月份訪視的建議改進事項，各位委員對於剛才業務單位的報告，有沒有要提出建議或需要請業務單位再補充說明，訪視改進計畫今天在這裡討論後再提行政會議。

2、訪視改進建議第 5 點「獎助教師案件均需建立嚴謹之審核機制」，請研發中心依據改進說明提到相關的會議中修訂辦法。

研發中心李主任：對於改進說明第 5 點中的第②及③，如果辦法依據剛才報告這樣修訂是否可行，請各位委員提供建議。

人事室蔡主任：經常門教師升等論文外審每案 4,000 元，五位共計 20,000 元，在獎補款經常門是可以核銷的，這個部分如果您修改辦法時外審的經費每案多少，也請修改辦法可以用獎補助款的文字呈現出來，辦法與做法才能一致。

研發中心李主任：萬不得已才用到第③，我們是不是可以討論第②，IRB 送審算不算外審，也不見得百分之百會通過，請各位委員提供看法，如果在第②可以就不需要到第③。

會計室李主任：第③如果是外審的話，外審的費用應該編到教師研究計畫中。

主 秘：想請問如果已經到 IRB 和動物實驗管理委員會審查了，其專業性和權位性還需要質疑嗎？還需要再進入第③外審嗎？因為現在每一個計畫都要經過 IRB 或是動物實驗計畫中的審核，這樣都還不夠嗎？

進修部翁主任：我的看法不一樣，IRB 不能代表整個 research 的架構。

主 席：研究案審核人體實驗有到醫院審核，化學實驗或人文學科都沒有，這涉及到人體實驗或動物實驗才有審案，研發中心的建議看起來是希望每一個獎助案都經過審核的程序，並不是只有人體、動物實驗才要，審核一定要經過校外審核才算是嚴格的審核還是校內審核也算。

主 秘：如果依照研發中心的建議修訂，以後我們的案子就會很小，大家不會做大案子就只做 159,000 元或 319,000 元好了，行政程序要跑第②又要跑第③，等到全部跑完以後，要做的是不是已經一年以後的事了。

進修部翁主任：訪視委員可能是看我們審查的意見覺得內容貧乏，如果校內審查意見可以充實一點，不是只寫 good 或符合時代潮流，這樣應該會比較沒有問題。

研發中心李主任：謝謝各位委員的建議以及提供思考和修訂的方向。

主 席：對於其他的訪視建議改進事項，各位委員還有沒有要提出建議的，今天在這裡討論以後，還是要再提到行政會議中討論，如果有其他建議請各位再提供給業務單位參考。

七、提案討論：

【提案一】會計室

案由：97 年度整體發展獎補助款資本門支用金額、比例，提請討論。

說明：請參閱附件二：

1、教學儀器設備 97 學年上學期，全部已提出採購，96 下及 97 上結案後金額 16,211,708 元，尚餘 102,335 元，學輔設備超出 29,913 元，建議差額 72,422 元流入圖書期刊項目。

2、優先序 0059-00 冷氣機 160,000 元，建議改由學校經費支出，差

額 160,000 元流入圖書期刊項目。

3、圖書期刊媒體 7,633,020 元包括中西文圖書 783,490 元、期刊 307,150 元、資料庫 2,497,380 元、其他小型設備 45,000 元。

決議：照案通過。

【提案二】人事室

案由：97 年度整體發展獎補助款經常門執行情形報告，提請討論。

說明：資料統計至 97 年 12 月 25 日止：

- 1、獎助教師研究預估 2,500,000 元，已經執行 3,012,761 元，達成比例 120.51%。
- 2、獎助教師研習預估 550,000 元，已經執行 387,797 元，達成比例 70.51%。
- 3、獎助教師進修預估 1,496,000 元，已經執行 2,162,497 元，達成比例 144.55%。
- 4、獎助教師著作預估 2,145,000 元，已經執行 2,223,728 元，達成比例 103.67%。
- 5、獎助教師升等預估 150,000 元，已經執行 160,000 元，達成比例 106.67%。
- 6、獎助教師改進教學預估 90,000 元，已經執行 95,220 元，達成比例 105.8%。
- 7、教師編纂教材預估 100,000 元，已經執行 49,665 元，達成比例 49.67%。
- 8、教師製作教具預估 50,000 元，已經執行 42,490 元，達成比例 84.98%。
- 9、行政人員業務研習及進修 262,350 元，預估執行 209,907 元，達成比例 80.01%。(1.3%佔經常門 5%以下)
- 10、學生事務與輔導預估 435,001 元，已經執行 435,001 元，達成比例 100%。(2.69%佔經常門 2%以上)
- 11、其他改善教學相關物品預估 290,000 元，已經執行 290,000 元，達成比例 100%。(依教育部台技(三)字第 0970132741 號函同意調整)
- 12、增聘教師薪資預估 4,054,830 元，預估執行 4,983,568 元，預

定達成比例 122.90%。

13、現有教師薪資預估 4,023,705 元，預估執行 2,094,253 元，預定達成比例 52.05%。

14、經常門編列 16,146,886 元，預估執行 16,146,886 元，預定達成比例 100%。

決議：照案通過，依說明調整，執行金額及比例統計至 12 月 25 日止，核銷前之修正支用計畫書依據 12 月 31 日結案金額調整編列。

【提案三】保管組

案由：有關 97 年度教育部整體發展獎補助款核銷之作業時程，提請討論。

說明：1、依據 12 月 22 日教育部獎補助款訊息公告執行。

2、擬請各相關單位配合，以利如期完成報部作業。

序	作業內容	執行單位	執行 截止日	彙整單位
1	修正支用計畫書表 3、表 9	人事室	1/6	採購組
2	修正支用計畫書表 1、表 2	會計室	1/6	採購組
3	修正後支用計畫書	採購組	1/10	保管組
4	經常門執行清冊	人事室	1/14	保管組
5	圖書及視聽資料執行清冊	圖書館	1/14	保管組
6	資本門執行清冊	保管組	1/14	保管組
7	前一年會計師查核報告書	會計室	1/20	保管組
8	專責小組會議記錄（含簽到單）、公開招標記錄、修正前支用計畫書	採購組	1/20	保管組
9	經費稽核委員會會議記錄（含簽到單）	經費稽核委員會	1/20	保管組
10	發文、郵寄執行清冊報部	保管組	1/22	保管組
11	財務資訊上傳作業	會計室 保管組	2/13	採購組

序	作業內容	執行單位	執行 截止日	彙整單位
		電算中心		

決議：1、序 1 及序 2 的執行截止日依人事室和會計室作業所需時間延後一天至 1 月 7 日。

2、98 年 1 月 12 日預計召開本學期第 2 次經費稽核委員會，屆時請業務單位提報 97 年度獎補助款執行情形。

3、餘照案通過。

【提案四】保管組

案由：修正 97 年度教育部整體發展獎補助經費資本門儀器設備類優先序 0038-00、0039-00、0040-00、0041-00、0065-00、0066-00 之使用單位，提請討論。

說明：1、優先序 0038-00「淨氣抽氣裝置」、優先序 0039-00「置放架」、優先序 0040-00「水浴槽」、優先序 0041-00「加熱板」原報部使用單位為放射系，因該實驗室之歸屬單位為**通識中心**，故提出修正。

2、優先序 0065-00「二氧化碳培養箱」放置地點為教師研究室，優先序 0066-00「動物飼養箱」放置地點為教師研究室(一)，原報部使用單位為通識中心，因該兩間研究室之歸屬單位為**研發中心**，故提出修正。

決議：照案通過。

主席：98 年 1 月 12 日召開研擬資本門分配辦法會議時，請保管組列出通識教育中心各教師和各(所)系.科.實驗室的對照表，以便討論，否則每年編列獎補助款時還是會遇到相同的問題。

八、臨時動議：無

九、散會：下午 17 時 00 分

慈濟技術學院接受教育部 96 年度整體發展獎補助經費績效訪視改進計畫

訪視日期：97 年 10 月 20 日

97 年 11 月 3 日管科發字第 2030681 號函

97 年 12 月 11 日台技(三)字第 0970249444A 號

96 年度整體發展獎補助經費績效訪視 綜合意見	本校改進說明
二、學校待改進事項及訪視建議 1. 中長程校務發展計畫宜逐年檢視，明確說明獎補助款之規劃與校務發展計畫、系所發展特色間之關係。 2. 「教師研究計畫暨校外學術研討會論文發表補助辦法」未經校教評會審議通過；且其條文第二章第七款第一項明訂費用可支用於小型儀器及設備費，以教育部獎補助教師相關辦法規定，應以經常門支用為原則，建議予以釐清。 3. 「教師聘任及升等辦法」、「教師參加研習辦法」、「在職進修暨專題研究辦法」、「教學績優教師獎勵辦法」、「教師研究成果獎勵辦法」及「教師研究計畫暨校外學術研討會論文發表補助辦法」均未經校教評會審議通過（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」第四條第(五)項規定辦理）。 4. 「教師研究成果獎勵辦法」建議明訂每人每年獎補助案次或金額上限，避免未來出現集中於少數人之現象。	1. 秘書室 本校於每學年期末會檢視各單位當學年度校務計畫執行情形，且依中長程計畫修訂次學年年度計畫，由秘書室彙整後於校務發展委員會及校務會議中提出討論定案且作成記錄存檔，並作為下一年度預算編列及獎補助款申請之依據。 2. 研發中心 98 年元月一日起，校內研究計畫申請案，舉凡超過 1 萬元以上之資本門品項，均將列入教育部獎補助款之資本門項下，且納入本校專責小組審議。 3. 人事室 依委員建議，將相關辦法提案於 97 學年期末校教評會審議通過，以合符規定辦理。 4. 研發中心 如申覆內容： 「慈濟技術學院教師研究計劃暨校外學術研討會論文發表補助辦法」第七條之(二)之(一)、(三)，明列有教師

96 年度整體發展獎補助經費績效訪視 綜合意見	本校改進說明
5. 獎助教師案件均需建立嚴謹之審核機制。 6. 建議可將獎補助款使用時之相關申請程序、各項成果（以不違反著作權及智慧財產權為原則），在網頁上公告。 7. 助理教授以上師資所佔比例偏低，獎助教師項目佔經常門比例僅 32.31%，應有具體規劃加以改善。	申請相關會議論文補助注意事項。內容如下： 第七條之(二)：教師申請相關會議論文發表補助注意事項如下： (一)除校外補助外，本校補助金額每年累計不得超過新台幣六萬元。 (三)限第一或通訊作者，一篇以一人為限。 5. 研發中心 ①、本校對校內專任教師之學術研究計畫案，採鼓勵申請方式實施，期達逐步提升學術研究量與質之目的。 <u>②、98 年元月一日起，校內研究計畫申請案，舉凡涉及人體暨動物之研究計畫案，均須檢附人體暨動物試驗委員會核可之「研究計畫許可證明」，方能進行。</u> <u>③、自然科學類暨人文社會科學類計畫，分別達 32 萬與 16 萬者，申請單位須檢附外審核可證明(討論)。</u> ④、辦法修訂。 6. 研發中心 ①、舉凡經研發委員會審核，符合本校成果獎勵辦法之成果獎勵案，均將公告於網頁上，以達學術研究成果分享之目的。 ②、預計於 98 年元月一日起實施。 7. 人事室 ①、依研發中心推動教師研究計劃補助暨校外學術研討會論文發表獎助及教師研究成果獎勵等相關辦法，97 年度以論文著作升等助理教授 2 位，升等副教授 6 位，及增聘

96 年度整體發展獎補助經費績效訪視 綜合意見	本校改進說明
8. 採購辦法之制訂或修正，建議仍應依教育部規定，再送經董事會討論通過。	7 位助理教授，師資結構已較改善。 ②、研發中心規劃教師研究及著作論文，及鼓勵參加研習成果等，獎補助項目佔經常門比例已於 97 年度顯着改善為 50%。 8. 總務處： 「慈濟技術學院請購程序及採購辦法」於 97 年 10 月 28 日校務會議訂定，97 年 11 月 7 日董事會通過。

附件二

九十七年資本門經費核定支用項目. 金額與比例表

	項目	報部金額	報部比例	核定金額	核定比例	已使用金額	差異金額	調整後金額	調整後比率
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）	23,228,000	67.36%	16,314,043	67.36%	16,211,708	102,335	16,051,708	66.27%
二	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費10%）	10,537,000	30.55%	7,400,598	30.56%	7,400,598	-	7,633,020	31.52%
三	學輔相關設備（應達資本門經費2%）	720,000	2.09%	505,687	2.09%	535,600	- 29,913	535,600	2.21%
四	其他（校園安全設備與環保處理設施等）	-	-	-	-				
	合計	34,485,000	100.00%	24,220,328	100.00%	24,147,906	72,422	24,220,328	100.00%

說明 1、教學儀器設備97學年上學期，全部已提出採購，96下. 97上結案金額16,211,708元，尚餘102,335元

學輔設備超出29,913元，建議差額72,422元流入圖書期刊項目

2、優先序0059-00冷氣機160,000元，建議轉為學校經費，差額160,000元流入圖書期刊項目

3、圖書期刊媒體 7,633,020元包括中西文圖書 783,490元、期刊4,307,150元、資料庫2,497,380元、其他小型設備購置45,000元