

中臺科技大學 98 學年度第 2 學期第 1 次專責小組會議紀錄

時間：中華民國 99 年 3 月 10 日（週三）15：30

地點：耕書樓 B1 順之廳

主席：李校長宏謨

紀錄：戴筱蘋

出席人員：胡月娟、林海清、郭銘峰、游祥明、程奕嘉、陳錦杏、廖朝財、鄭寶美、詹博州、李東興、張淵仁、蘇德勝(請假)、劉德明、徐育鈴、劉影雪、徐惠麗、吳正男、鄭凱元、鍾啟仁(請假)、劉伯康、莊坤遠、吳怡聰、李珮瑜、樓靜文、李孟娟、黃玲琨、許益源、楊其璇、戴金英、王昭文、郭慈安、邱子易、陳聰文(請假)、應立志(王萬琳代)、林川雄、林宣宏、趙建蕃、林芷蕸(請假)、陳志的、陳景元(請假)

列席人員：洪秀琴、王警宇

壹、主席致詞：略。

貳、報告事項：

一、前次會議（98.11.18）決議事項暨執行情形報告：

決議事項一：照案通過放射所取消以 98 年度教育部整體發展獎補助經費購買該軟體，並請放射所日後規劃購買設備時，審慎規劃之。

執行情形：已依決議執行。

決議事項二：本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書」資本門支用項立案，議決如下：

- 一、照案通過醫技系碩士班與食科所另予補助 166,434 元購置教學設備。
- 二、照案通過原核配放射系所之經費，由電算中心建置資訊素養教室設備及全校性共同軟體。另所有系、所、室、中心，日後不得比照辦理。
- 三、「教學發展中心」排序順位比照行政單位辦理，排於電算中心之後。通過本校「99 年度支用計畫書資本門經費需求教學儀器設備規格說明書排序原則說明」如附件。
- 四、修正後通過 99 年度資本門各單位需求及說明如附件。

執行情形：已依該原則進行校內核配，並已於期限內報部。

決議事項三：照案通過本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書」經常門支用項立案。

執行情形：已依該原則進行校內核配，並已於期限內報部。

二、工作報告：

(一)教育部 99.02.05 函示，各校應於 99.04.15 前繳交「學校執行 98 年度整體發展獎補助績效訪視自評表」及相關附件，簡要說明如下：

- 1.本年度新增附件檢附之相關規定，如紙本附件（含相關憑證）細項、目錄、頁碼及影印裝訂方式...等，另需依規定製作光碟。
- 2.本室已於 2/23 通知各單位協助填報，填報作業現正進行中。
- 3.另有關於自評表附件 10「其他能呈現學校運用獎補助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」，請各經費使用單位務必配合提供。

(二)教育部 99.01.22 函示，核定本校 99 年度私立技專校院整體發展經費共計 37,643,245 元 (98 年度核定 42,706,811 元)，其中補助款 20,548,929 元、獎助款 17,094,316 元 (資本門共計 26,350,271 元、經常門 11,292,974 元)。核定經費較 98 年 11 月原報部申請 45,064,381 元減少 7,421,136 元 (以上經費不含本校自籌款)。

參、提案討論：

提案一

提案單位：秘書室

案由：整體發展獎補助經費執行改進案，提請討論。

說明：本校 99 年度獎補助核配經費較前一年度減少約 506 萬，其中基本型補助款雖增加 366 萬，然績效型獎助款減少 872 萬，實有檢討之必要。

決議：

- 一、請各單位檢視「檢視自訂提升學生就業能力證照」，並積極規劃爭取「教師赴公民營機構研習-方案 B 深耕服務」及「技專校院遴聘業界專家協同教學」計畫。
- 二、由於本校「98 年大專校院體育專案評鑑」成績為二等 (獲得一等學校為 22 所)，體育相關績效可再提升。
- 三、有關執行面，請各單位務必確認資料正確性，財產異動作業應落實，並確實依規定時程執行資本門及經常門。前一年度執行不彰之單位，將於次一年度列入管考。

提案二

提案單位：秘書室

案由：本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費」自籌款及經費門比例變更案，提請討論。

說明：

- 一、依「99 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」規定，本獎補助經費自本(99)年度起，資本門與經常門之比例改為 70% 及 30% (原 60% 及 40%)，並明訂「一年內到期之電子期刊訂閱費用，該費用應由其他經常門經費支付」。
- 二、為使經常門各項經費得以最有效利用，並配合「99 年度獎補助經費支用計畫書面審查意見」委員建議，建請討論是否提高本校自籌款為 12.47% (原通過編列 10.5%)，並分別使用於資本門與經常門各 50%？
- 三、修正後經費明細草案如下：

補助款(1)	獎助款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$20,548,929	\$17,094,316	\$37,643,245	\$4,692,540	\$42,335,785

	資本門			經常門		
	補助款 70%	獎助款 70%	自籌款 50%	補助款 30%	獎助款 30%	自籌款 50%
金額	\$14,384,250	\$11,966,021	\$2,346,270	\$6,164,679	\$5,128,295	\$2,346,270
合計	\$28,696,541			\$13,639,244		
占總經費比例	67.78%			32.22%		

決議：照案通過自籌款及經費門比例變更案，本年度整體發展獎補助經費為 42,335,785 元。

提案三

提案單位：秘書室

案由：本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書」資本門支用事宜，提請討論。

說明：

- 一、本年度資本門核配經費為 26,350,271 元，為 98 年 11 月 30 日原報部申請之 83.5% (不含本校自籌款)，秘書室已於日前通知各單位以前次申請經費之 84% 為核配原則，並依實際需求微幅調整各單位資本門設備。
- 二、由於資訊產品日新月異，電算中心及事務組已協助檢視並更新共同項目之規格及單價，並已請各單位以新版共同項目資料更正之。
- 三、前次會議通過放射系所 99 年度獎補助款交回學校統籌運用，改由 99 學年度校內預算編列搬遷經費 (實際金額依 99 年教育部核定金額計算之)。依核定金額計算為由 799,128 元修正為 671,267 元。
- 四、由於本年度圖書館編列擴充圖書期刊設備經費，已較往年增加，擬依實際需要修訂本校「99 年度支用計畫書資本門經費需求教學儀器設備規格說明書排序原則」第 5 條。
- 五、依 99.01.25 經費稽核委員會議建議「另為鼓勵學生參與社團活動，建請日後規劃教育部獎補助款資本門時，略再提高『學生事務與輔導相關設備』經費，以強化學生社團活動所需設備。」，本年度該項目編列 2.99% (98 年度實際執行為 2.46%)，是否考量提昇該經費？
- 六、修正後各單位資本門需求及說明草案如附件 2。

決議：

- 一、通過「99 年度支用計畫書資本門經費需求教學儀器設備規格說明書排序原則」如附件 1 (P.5)。
- 二、由於本年度『學生事務與輔導相關設備』經費已編列至 2.99%，本年度不再提升，次年度將再依實際需要考量。
- 三、修正部分文字後，通過 99 年度資本門各單位需求及說明如附件 2 (P.6)。

提案四

提案單位：秘書室

案由：本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費支用計畫書」經常門支用事宜，提請討論。

說明：

- 一、本年度經常門核配經費為 11,292,974 元，為 98 年 11 月 30 日原報部申請之 83.5% (不含本校自籌款)，秘書室已於日前通知各相關單位核配金額，並依實際需求微幅調整。
- 二、由於本校加入 CONCERT 聯盟，依該聯盟規定，購買電子資料庫之簽約時程為前一年度 12 月底前，故本校已於 98 年 12 月依前次專責小組會議決議，簽約購買優先序 1 (EBSCOhost-ASC+BSP) 至優先序 7 (Wiley InterScience) 之電子資料庫，所需經費為 4,223,356 元。由於本項採購案性質特殊，故本年度經常門「其他(電子資料庫)」項目經費未依核配金額比例調降。另提案二如獲通過，本年度經常門總經費將為

13,639,245 (含本校自籌款 2,346,271 元)，則可支應經常門各項所需。

三、修正後經常門各項目需求及說明草案如附件 3。

決議：照案通過 99 年度經常門各單位需求及說明如附件 3 (P.31)。

提案四

提案單位：秘書室

案由：本校「99 年度私立技專校院整體發展獎補助經費」執行時程草案，提請討論。

說明：

一、由於連續 2 年訂定執行時程表，已具部分成效，擬依往例訂定 99 年度執行時程表，以利作業進行。

二、另資本門共同項目由於考量台灣銀行共同供應契約預計於 6 月更新，為使經費達最有效利用並同時考量執行時程，共同項目請購完成日期建議訂於 6 月 30 日。

三、99 年度支用時程草案如附件 4。建請於 9 月 30 日前完成資本門，12 月 15 日前完成經常門支用。

四、獎補助經費運用自評表自 97 年度起增加「公告上網採購案明細表」，由於該表需詳列請購日、公告招標日、決標日、驗收日及財產增加日，請配合縮短作業時程。

決議：照案通過 99 年度支用時程如附件 4 (P.33)。請各單位及教師務必依時程執行。

肆、臨時動議：無。

伍、散會。

紀錄：

辦事員戴筱蘋

99.03.15

專門委員

秘書室

0316

4

主任秘書：

主任秘書程奕嘉

3.16

校長：

校長李宏謨

99.3.16

中臺科技大學 99 年度支用計畫書資本門經費需求教學儀器設備

規格說明書排序原則

981021 專責小組會議通過
981118 專責小組會議修正通過
990310 專責小組會議修正通過

本校獎補助款之分配原則係依據本校「執行教育部獎補助私立技專校院整體發展經費運用原則」。

其餘排序原則說明如下：

- 一、為使教學及研究設備充分使用及資源共享，各院統籌之「院內共同設備」排序優先於新成立系所及各系所。各院間之優先序視本年度各院所屬系所分配總額而定。(總額高者優先排入)
- 二、98 學年度新成立之系所為安全與防災科技研究所及醫學檢驗生物技術系(碩士班)，基於協助新系所之發展，新成立之系所優先排入，其次再依先前之排序即由資管系、應外系、行銷系等，依成立之先後次序，依序順移。
- 三、第一輪的排序除「院內共同設備」及新設系所全數排入外，其餘以核准總金額之 2/3 為原則，第二輪再排入剩下之 1/2，第三輪再將剩餘全數排入。唯資料未如期繳交之系所，考量後續處理作業，將排入最後末位。
- 四、教學單位排序優於體育室、通識教育中心(含軍訓室)、語言中心、教務處、電算中心及教學發展中心等行政單位。
- 五、全數採購後如有剩餘款，優先補助教務處汰換老舊教學儀器設備，以及電算中心購置全校性共同軟體，並補助圖書館擴充圖書期刊或設備。
- 六、本原則經專責小組會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

中臺科技大學 99 年度教育部獎補助款【修正版】資本門需求及說明

981118 專責小組會議通過
990310 專責小組會議修正通過

校優 先序	輪次	單 位 優先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放 置 地 點	使用單位 (負責單位)
A001	1	1-健院 1	流式細胞分析儀	高階雙雷射六色，含 20 微瓦/488nm 氬離子雷射、17 微瓦/633nm HeNe 雷射；偵測細胞最大範圍：50um；樣品流速：10-120ul/min；解析度為 218 channe	1	台	<u>3,770,000</u> (原 4,500,000)	<u>3,770,000</u> (原 4,500,000)	預計使用時程:991 課程名稱:分子生 物學技術、細胞學	圖資大樓 6 樓共儀 中心	健康 科學院
<u>A085</u> (原 A002)	<u>3</u> (原 1)	1-健院 2	倒立式螢光顯微鏡	倒立式暨明視野及螢光偵測分析功能	1	台	1,250,000	1,250,000	預計使用時程:991 課程名稱:血清免 疫學、細胞培養技 術、臨床病毒學	保健大樓 6 樓精密 儀器室	健康 科學院
【健康科學院】分配總金額：3,770,160											
【健康科學院】+醫技系投入金額 25,680 →總金額：3,795,840				申請總金額：5,020,000		核配金額：5,020,000		超支金額：1,224,160 (已含醫技系 25,680)			
<p>說明： 1. 擬同意購買第 1 項「高階雙雷射六色流式細胞分析儀」，剩餘 160 元。請討論是否同意。</p> <p>2. 第 2 項「倒立式螢光顯微鏡」主要使用單位為醫技系。該系擬將剩餘 25,680 元與學院經費共同購買該教學設備，並將優先序排至第 3 輪(剩餘款)，請討論是否同意。</p> <p>決議： 通過購買第 1 項「高階雙雷射六色流式細胞分析儀」，並與醫技系共同購買第 2 項「倒立式螢光顯微鏡」，超支 1,224,160 元，超出部分將依規定於 100 年度扣減。</p>											
<u>A002</u>	1	2-管院 1	筆記型電腦	· <u>2.53G 以上</u> · 2G RAM 以上 · 12 吋液晶顯示器	2	台	<u>35,000</u> (原 42,000)	<u>70,000</u> (原 84,000)	2709、2710 共同教室 數位講桌及單槍經常 壞損，無法及時修 復，供上課備用。	2706 室	管理 學院
<u>A003</u>	1	2-管院 2	單槍投影機	3500 (含) 流明以上	2	台	54,000	108,000	2709、2710 共同教室 數位講桌及單槍經常 壞損，無法及時修 復，供上課備用。	2706 室	管理 學院
<u>A004</u>	1	2-管院 3	電腦	· <u>2.5G 以上</u> · 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 · 2G DDRII 800 SDRAM 以上 (另加)	55	台	<u>17,700</u> (原 18,700)	<u>973,500</u> (原 1,028,500)	更新 2303 電腦教 室	2303	管理 學院
<u>A005</u>	1	2-管院 4	電腦	· <u>2.5G 以上</u>	2	台	<u>22,100</u> (原 35,500)	<u>44,200</u> (原 71,000)	因 2215 及 2216 教室 之設備大都是 90 年 度所購置，老舊不堪	2215 及	管理

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使用單位 (負責單位)
				<ul style="list-style-type: none"> 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 19 吋液晶顯示器 還原卡 					使用，故急需汰換設備，並選用之設備。以提供教師之教學品質及學生學習效果。	2216 教室	學院
A006	1	2-管院 5	學生端學習機	<ul style="list-style-type: none"> 平面薄膜觸控操作面板 具防塵、防水功能 具錄音輸入、輸出 具發言與出席鍵 具八段音量調整開關 具答案選擇功能 兩人用 	32	個	16,464	526,848	因 2216 教室之設備大都是 90 年度所購，老舊不堪使用，故急需汰換設備，並選用之設備。以提高教師之教學品質及學生學習效果。	2216 教室	管理學院
A007	1	2-管院 6	網路交換器	<ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000Base-T 無網管功能 48 埠 	5	台	<u>40,000</u> (原 40,00 及 25,000)	<u>200,000</u> (原 185,000)	目前班級使用網路交換器於 90 年購置，繼續汰舊換新網路設備，配合教學設備昇級，以提昇教師教學品質及增加學生學習成效	2512 及 2621	管理學院
A008	1	2-管院 7	筆記型電腦	<ul style="list-style-type: none"> 2.66G 以上 2G RAM 以上 14 吋液晶顯示器 內建網路視訊 	7 (原 10)	台	<u>40,000</u> (原 47,000)	<u>280,000</u> (原 470,000)	搭配 2621 專業教室之教學軟體使用	2621	管理學院
A009	1	2-管院 8	電子防潮箱	<ul style="list-style-type: none"> 櫃體外寸：W 880 *D400 *H900 mm 容量 255 公升 採開放式強化玻璃門 	3	個	18,000	54,000	存放教學用筆記型電腦及軟體(使用於國際物流、國際供應鏈、倉儲與物料管理等國企相關專業課程)	2610	管理學院
刪除			印表機	A4，黑白雷射	1	台	15,000	15,000	搭配 2621 專業教室之教學軟體使用	2621	管理學院
刪除			電腦	<ul style="list-style-type: none"> 2.33G 以上 內建 2G DDRII 800 SDRAM 19 吋液晶顯示器 還原卡 	5	台	29,300	146,500	因應電腦數量無法滿足使用人數之需求，增購電腦數目，以符合目前教學之需求。	2502 2503A 2503B	管理學院
【管理學院】分配總金額：2,255,031				申請總金額：2,256,548		核配金額：2,256,548		超支金額：1,517			
說明： 1. 優先序 1、3、4、7 規格及單價，配合全校共同項目異動。 2. 另優先序 7「筆記型電腦」配合國企專業軟體即時互動視訊教學，需內建網路視訊。											

校優 先序	輪次	單 位 優先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
3. 原優先序 6 (網路交換器 1 台) 與 10 (網路交換器 4 台) 合併為優先序 6 (網路交換器 5 台) , 並提升「網路交換器」等級。 4. 因經費縮減, 刪除「印表機」及「電腦」。 總超支 1,517 元。請討論是否同意。											
決議： 照案通過修正規格、單價及數量, 並刪除部分項目, 超支 1,517 元。											
A010	1	3-護院 1	中央氣體系統	氣體供應出口面版 4 個以上, 空氣壓縮機, 具抽吸功能, 需能置放呼吸器設備使用	1	組	<u>210,000</u> (原 400,000)	<u>210,000</u> (原 400,000)	專業 ICU 模擬情境教室之週邊相關設備, 配合護理系重症及疾重症護理課程, 讓護理學院的學生了解目前臨床的實際需求, 進而提升教師教學品質及學生的就業能力。預計 992 使用。	9516	護理學院
A011	1	3-護院 2	心臟電擊器	高能量雙向位、具 ECG TCP 之功能、硬式電擊板、3 導程心電圖導線、推車	1	台	<u>290,000</u> (原 300,000)	<u>290,000</u> (原 300,000)		9516	護理學院
A012	1	3-護院 3	自動電擊器	含訓練機, 電擊焦耳數需 200 焦耳以上	1	台	<u>190,000</u> (原 200,000)	<u>190,000</u> (原 200,000)		9516	護理學院
A013	1	3-護院 4	呼吸器	含警報系統, 監視功能, 符合國際安全標準	1	台	<u>450,000</u> (原 500,000)	<u>450,000</u> (原 500,000)		9516	護理學院
A014	1	3-護院 5	生理監視器	具心電圖、血壓監視 (非侵入及侵入性)、血氧濃度	1	台	<u>300,000</u> (原 320,000)	<u>300,000</u> (原 320,000)		9516	護理學院
A015	1	3-護院 6	病床	電動馬達、可 3 折、含床墊	1	座	38,500	38,500		9516	護理學院
A016	1	3-護院 7	點滴注射控制器	微電腦全自動監控, 三合一點滴輸液幫浦	1	台	<u>44,000</u> (原 50,000)	<u>44,000</u> (原 50,000)		9516	護理學院
C001	1	3-護院 8	數位模擬人急症救護情境訓練模組	內含 10 組急症救護之模擬情境教材 (包含成人氣喘、心臟停止處置、腦血管意外處置、聽診音評估、呼吸困難處置、肺栓塞休克處置、肺炎處置、呼吸系統藥物使用、頸椎損傷處置、熱衰竭)	1	套	200,000	200,000	9516	護理學院	
C002	1	3-護院 9	互動行為觀察暨數位數據生理整合分析系統	ObserverXT Video 8.0(教育版), 安裝系統介面: Windows XP SP2 以上版本	1	套	290,000	290,000	配合幼兒保育系及護理系「行為觀察相關課程」。預計 991 使用。	7303	護理學院
刪除		3-護院 10	印表機	A4, 彩色雷射	1	台	26,000	26,000	搭配嬰幼兒互動行為觀察暨數位數據生理整合分析系統使用	9515	護理學院

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
刪除		3-護院 11	電腦	<ul style="list-style-type: none"> · 2.66G 以上 · 內建 2G DDRII 800 SDRAM · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡 · 2G DDRII 800 SDRAM (另加) 	2	台	35,500	71,000	搭配嬰幼兒互動行為觀察暨數位數據生理整合分析系統使用	7303 及 9515	護理學院
【護理學院】分配總金額：2,012,218				申請總金額：2,012,500		核配金額：2,012,500		超支金額：282			
說明： 1. 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2、3、4、5、7 單價。 2. 因經費縮減，刪除「印表機」及「電腦」。 總超支 282 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正單價並刪除購買部分項目，超支 282 元。											
A017	1	4-安災 1	液相層析儀(HPLC)	<ul style="list-style-type: none"> · 雙推桿幫浦 · RI 偵測器 · 操控與資料處理 USB 介面卡 · 手動樣品注射器 	1	台	636,320	636,320	1.防災實驗室化學品成分分析 2.課程名稱、使用時程： *高科技產業安全衛生(99-1) *防火防爆工程特論(99-1) *自然與人為防救災特論(99-1) *全球環境變遷(99-1) *製程安全評估與案例分析(99-2)	9714	安災所
【安災所】總分配金額：606,320				申請總金額：636,320		核配金額：636,320		超支金額：30,000			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正「液相層析儀」部分規格及單價。總超支 30,000 元。請討論是否同意。											
決議： 同意購買「液相層析儀(HPLC)」，超支 30,000 元。											
A018	1	5-醫技 1	血球分析儀	桌上型，全自動血液常規檢查分析儀，內藏熱感式印表機	1	台	320,000 (原 380,000)	320,000 (原 380,000)	血液及血庫學實驗 臨床血液學實驗 進階臨床血液學含實驗	血液及血庫學及寄生蟲學實驗室(9408室)	醫技系
C003	1	5-醫技 2	血球型態教學軟體	含血球圖譜光碟及能力試驗	1	組	350,000 (原 395,000)	350,000 (原 395,000)	血液及血庫學實驗 臨床血液學實驗 進階臨床血液學含實驗	血液及血庫學及寄生蟲學實驗室(9408室)	醫技系
A019	1	5-醫技 3	半自動生化分析儀	桌上型，多光道菱鏡分光系統	1	台	330,000 (原 380,000)	330,000 (原 380,000)	臨床生化檢驗學實驗 臨床生物化學實驗 進階臨床生化學含實驗	臨床生化學及臨床鏡檢學實驗室(9112室)	醫技系
A020	1	5-醫技 4	無菌操作台	落地型，第二級	1	台	50,000	50,000	微生物學含實驗	微生物學實	醫技系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
									臨床微生物檢驗學實驗 微生物免疫學實驗	驗室(9413 室)	
<u>A021</u>	1	5-醫技 5	烘箱	落地型，30 公升容量，溫度以數字顯示	1	台	25,000	25,000	臨床生化檢驗學實驗 臨床生物化學實驗 臨床鏡檢學實驗 進階臨床生化學含實 驗 臨床鏡檢學實驗	臨床生化學 及臨床鏡檢 學實驗室 (9112 室)	醫技系
<u>A022</u>	1	5-醫技 6	寄生蟲蟲體玻片	含醫用線蟲、吸蟲及條蟲 蟲體包埋玻片	1	組	50,000	50,000	寄生蟲學實驗	血液及血庫 學及寄生蟲 學實驗室 (9408 室)	醫技系
【醫技系】 分配總金額：1,150,680				申請總金額：1,125,000			核配金額：1,125,000		剩餘金額：0 (原剩餘 25,680 元併入 健康科學院)		
<p>說明： 1. 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2、3 單價。 2. 新增優先序 6「寄生蟲蟲體玻片」。 3. 原剩餘 25,680 元，併入採購健康科學院優先序 2「倒立式螢光顯微鏡」。 總剩餘 0 元。請討論是否同意。</p> <p>決議： 同意新增優先序 6「寄生蟲蟲體玻片」，並修正其餘項目單價，剩餘 0 元。</p>											
<u>A023</u>	1	6-資管 1	觸控面板個人電腦	All in one 個人電腦，Intel Atom 330， 2G RAM，16:9 寬螢幕 (單點觸控)	4 (原 9)	台	24,000	96,000 (原 216,000)	更新 2302 教室，程 式設計。預計使用 時程：991	2302	資管系
C004	1	6-資管 2	企業資源規劃軟體	ERP (營業稅、固定資產、自訂報表、 自動分錄)	1	套	160,000	160,000	實習 ERP 課程、ERP 證照考試。預計使用 時程：991	2303	資管系
C005	1	6-資管 3	資訊安全實作軟體	資安攻方與守方模擬軟體 (含教材)	1	套	350,000	350,000	實習資訊安全課程、 資訊安全證照考試。 預計使用時程：991	2301	資管系
C014	3	6-資管 4	系統整合開發軟體	Delphi 2010 Architech 版	1	套	26,000	26,000	物件導向程式設計、 商用程式設計。預計 使用時程：991	2301	資管系
【資管系】 分配總金額：631,502				申請總金額：632,000			核配金額：632,000		超支金額：498		
<p>說明： 該單位原優先序 4「觸控面板個人電腦」改為優先序 1 (其餘優先序順移)，並配合經費縮減修正數量。總超支 498 元。請討論是否同意。</p> <p>決議： 同意變更「觸控面板個人電腦」數量及順序，超支 498 元。</p>											
<u>A024</u>	1	7-應外 1	多媒體語言教學系 統主機	能自動檢測學生端學習機，語言教學 軟體畫面	1	台	239,946 (原 285,650)	239,946 (原 285,650)	使用於英語口語練 習、英語演說、英語 發音練習等課程，使 教與學內容分別做影	2215 教室	應外系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
				<ul style="list-style-type: none"> 具聽力練習、配對會話、測驗答題、成績統計分析等基本軟體功能 具同步翻譯練習 					音即時錄放和儲存的功能，加強師生互動學習，學生不但能隨時進行搶答和隨堂測驗，身歷其境的影視聽教學能造成活潑的英語聽講課程教學效果。欲計於 992 使用。		
【應外系】分配總金額：239,946				申請總金額：239,946		核配金額：239,946		超支金額：0			
說明：配合經費縮減修正「多媒體語言教學系統主機」單價，超支 0 元。請討論是否同意。											
決議：同意修正單價。											
A025	1	8-行銷 1	單槍投影機	3500 (含) 流明以上	2	台	54,000	108,000	為使教師能將當代行銷潮流運用多媒體教學方式呈現予學生、吸引學生學習興趣，故擬規劃 99 年度更新此 2 間專業教室之單槍投影機。	2402 2422	行銷系
A026	1	8-行銷 2	單槍投影機	3500 (含) 流明以上，含吊架	1	台	60,000	60,000	透過單槍投影機搭配指導學生實際一步步操作的教學方式，以便提供系上師生增加行銷相關軟體的操與練習，故擬規劃 99 年度新增單槍投影機設備。	2413	行銷系
A069	2	8-行銷 3	電腦	<ul style="list-style-type: none"> 2.66G 以上 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 	9	台	<u>22,000</u> (原 27,500)	<u>198,000</u> (原 275,000)	「供應鏈專業教室」的 11 臺電腦已使用將近 4 年 (94.12.06 購置)，教師希望軟體的執行速度能加快，使電腦配備能讓新的軟體版本運作順暢，故擬規劃 99 年度更新「供應鏈專業教室」電腦，以提升教學品質。	2403	行銷系
【行銷系】分配總金額：374,721				申請總金額：366,000		核配金額：366,000		剩餘金額：8,721			
說明：考量物價波動及配合經費縮減修正優先序 3「電腦」單價及數量。總超支剩餘 8,721 元。請討論是否同意。											
決議：同意修正「電腦」單價及數量，剩餘 8,721 元。											
C006	1	9-國企 1	資料採礦平台 Clementine	12.0 英文視窗版 含 Base 模組、Classification 模組、Segmentation 模組	1	組	<u>76,110</u> (原 93,000)	<u>76,110</u> (原 93,000)	(1) 使用本套軟體的課程如：國際行銷、服務業管理等相關課	2621 國際 行銷與物	國企系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
				及 Association 模組					程。(2)預計使用時 程：991(3)本軟體 輔助教師教學，於 課堂上進行資料分 析如：(1)資料採礦，發 掘類別間關係規則、 (2)相似度分群或孤 立點分析。	流實驗室	
刪除		(原 9-國企 2)	AHP 專家決策分析 軟體	Expert Choice 11.5 版 (單機版)	1	組	33,000	33,000	1、使用本套軟體之課 程為國際企業策略。 2、預計使用時程： 991。 3、本軟體可輔助教師 教學在課堂上進行決 策分析如：(1)驗證決 策模型或專家意見的 集中程度。(2)作 為研究問卷題項計分 加權與否的參考。	2621 國際 行銷與物 流實驗室	國企系
<u>C010</u>	<u>2</u>	<u>9-國企 2</u>	3D 虛擬實境(VR)物 件 導 向 模 擬 軟 體 (Flexsim)	教育單機版	1	組	186,300	186,300	(1)使用本套軟體之 課程如：流通與運輸 管理、國際供應鏈、 國際物流、倉儲物料 管理實務等相關課程 上。 (2)預計使用時程： 991、992。 (3)本套軟體是以 3D 環境進行實境模擬。 將來可運用在半導 體、物流運輸、倉儲 自動化、組裝製造等 相關產業。	2621 國際 行銷與物 流實驗室	國企系
【國企系】 分配總金額：262,410				申請總金額：262,410		核配金額：262,410		超支金額：0			
說明： 1. 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1 單價。 2. 因經費縮減，刪除「AHP 專家決策分析軟體」。 總超支 0 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正單價，並配合經費縮減刪除「AHP 專家決策分析軟體」。											
<u>A027</u>	1	10-環安 1	閃火點試驗儀	· 開杯式 · 至少符合 ASTM D56、ASTM D93、 ASTM D3278、JISK 2265 四種測試規範 中任一項測試規範	1	台	<u>363,661</u> (原 480,000)	<u>363,661</u> (原 480,000)	1.防火防爆實驗， 物質閃火點測試 2.課程名稱，使用 時程： ◎儀器分析 (991) ◎防火防爆工程	9714	環安系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
				· 測試範圍：+10℃～+250℃					(991)		
【環安系】分配總金額：363,661				申請總金額：363,661		核配金額：363,661		超支金額：0			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正「閃火點試驗儀」單價，單位超支0元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正「閃火點試驗儀」單價。											
A028	1	11-健管 1	電腦	· 2.66G 以上 · 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡	13 (原 9)	台	28,100 (33,800)	365,300 (原 304,200)	建置 2708 專業教室，供學生於 99 年度上本所課程如：統計學特論(需用電腦進行實務操作)、健康產業決策管理與實務(需用電腦進行課程教學)時使用	天機大樓 2708 教室	健管所
刪除		11-健管 2	單槍投影機	3500 (含) 流明以上，含吊架	1	台	60,000	60,000	建置 2708 專業教室，供學生於 99 年度上本所課程如：統計學特論、健康產業決策管理與實務時使用	天機大樓 2708 教室	健管所
刪除		11-健管 3	筆記型電腦	· 2.0G 以上 · 2G RAM · 14 吋液晶顯示器	1	台	37,000	37,000	建置 2708 專業教室，供學生於 99 年度上本所課程如：統計學特論(需用電腦進行實務操作)、健康產業決策管理與實務(需用電腦進行課程教學)時使用	天機大樓 2708 教室	健管所
刪除		11-健管 4	投影銀幕	電動式 84 吋*84 吋	1	台	13,000	13,000	建置 2708 專業教室，供學生於 99 年度上本所課程如：統計學特論、健康產業決策管理與實務時使用	天機大樓 2708 教室	健管所
【健管所】分配總金額：356,631				申請總金額：356,631		核配金額：365,300		超支金額：8,669			
說明： 1. 配合經費縮減，修正「電腦」單價及數量，並刪除「單槍投影機」及「筆記型電腦」。 2. 原優先序 4 之「投影銀幕」，已由校內調配支應，故刪除之。 單位超支 8,669 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正「電腦」單價及數量，並刪除其餘項目，超支 8,669 元。											
A029	1	12-醫生 1	倒立式生物高解析顯微鏡	· 無限遠光軸補正光學系統 · 目鏡一對 · 四孔鼻輪含物鏡	1	組	333,132 (原 490,000)	333,132 (原 490,000)	使用課程名稱或課程規劃：細胞生物學；細胞與組織培養學；應用免疫學特論；寄	新研究大樓 3 樓螢光顯微鏡	醫生所

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)	
				· 三眼觀察鏡筒、45 度觀察角					生蟲免疫學。 購買該儀器原因：本 儀器應用於細胞培養 與細胞分化教學必 備之儀器。 預計使用時程：991	室 (1326)		
【醫生所】分配總金額：333,132				申請總金額：333,132			核配金額：333,132		超支金額：0			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正「倒立式生物高解析顯微鏡」單價，單位超支 0 元。請討論是否同意。												
決議： 同意修正單價。												
<u>A030</u>	1	13-醫工 1	冷凍櫃	直立式、-20 度 C、電壓 110V60HZ、附 照明燈及安全門鎖	1	台	<u>38,000</u> (原 40,000)	<u>38,000</u> (原 40,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A031</u>	1	13-醫工 2	冷藏櫃	4 度 C、雙門、1000 公升以上、電壓 220/110V 60HZ	1	台	<u>42,000</u> (原 40,000)	<u>42,000</u> (原 40,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A032</u>	1	13-醫工 3	酸鹼度計	pH 1.0~14、溫度-5-105、採用 2-5 點 連續式自動校正功能、電壓 110V	1	組	15,000	15,000	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A033</u>	1	13-醫工 4	水浴加熱槽	20 公升、微電腦控溫、PID 自動控制、 數字顯示附屋型蓋	1	台	<u>15,000</u> (原 25,000)	<u>15,000</u> (原 25,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A034</u>	1	13-醫工 5	抽氣除菌設備	真空幫浦、無油式、具吸排兩用、真空 度 650 mm/Hg 馬力 1/6HP 附濾瓶及廢液 收集瓶	1	台	<u>18,000</u> (原 25,000)	<u>18,000</u> (原 25,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓 五樓 1525 細胞培養 室	醫工所	
<u>A070</u>	<u>2</u>	13-醫工 6	熱風循環烘箱	150 公升、兩層柵盤架、採風扇循環	1	台	<u>28,000</u> (原 30,000)	<u>28,000</u> (原 30,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
刪除		(原 13-醫 工 7)	微量天平	具記憶式自動校正裝置、具防塵、防 水、防震之設計、具 4 位數	1	台	45,000	45,000	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A071</u>	<u>2</u>	<u>13-醫工 7</u>	離心機	轉速 500-5500rpm 過熱過載安全防護、 自動緩衝加速及減速功能	<u>1</u>	<u>台</u>	<u>40,000</u> (原 50,000)	<u>40,000</u> (原 50,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
<u>A080</u>	3	<u>13-醫工 8</u>	微量分注器	10-1000 ul、具一般固定、可調分注功能	1	組	<u>30,479</u> (原 45,000)	<u>30,479</u> (原 45,000)	細胞分子生物學、 組織工程、教學研 究用	圖資大樓五 樓 1524 細 胞培養室	醫工所	
【醫工所】分配總金額：226,479				申請總金額：226,479			核配金額：226,479		超支金額：0			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2、4、5、6、7、8 單價。並刪除原優先序 7「微量天平」。總超支 0 元。請討論是否同意。												

校優先序	輪次	單位優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	放置地點	使用單位(負責單位)
決議： 同意修正單價，並刪除「微量天平」。											
A035	1	14-護研1	電腦	<ul style="list-style-type: none"> · 2.5G 以上 · 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡 · 2G DDRII 800 SDRAM 以上 (另加) 	9	台	23,800 (原 25,000)	214,200 (原 250,000)	預計 99(1)購入，配合教學使用，相關課程為進階生物統計學、量化研究專題研討、質化研究專題研討等相關課程。	9304(A)	護研所
C015	3	14-護研2	智慧教學錄影廣播系統	軟體廣播教學系統，可供 30 人使用	1	套	36,064 (原 32,400)	36,064 (原 32,400)	預計 99(1)購入，配合教學使用，相關課程為進階生物統計學、量化研究專題研討、質化研究專題研討等相關課程。	9304(A)-1	護研所
【護研所】分配總金額：236,064				申請總金額：250,264		核配金額：250,264		超支金額：14,200			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1「電腦」規格、單價及數量，以及「智慧教學錄影廣播系統」單價。總超支 14,200 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格、單價及數量，超支 14,200 元。											
A036	1	15-生科1	多功能水質分析儀	<ul style="list-style-type: none"> · 測量範圍：(酸鹼度)-2.00~19.00 pH；(溶氧濃度)：0.00~19.99 mg/L、0.0~90.0 mg/L · 手提式 	1	台	109,000 (原 130,000)	109,000 (原 130,000)	使用課程名稱或課程規劃：環境生態學特論；環境監測生態學；生物監測專題研究(一)、(二) 購買該儀器原因：此儀器應用於環境監測、生物監測等相關教學、實驗中，用以測量採水現場之水質以及實驗室馴養水生生物之水質變化，可員在教學過程中使學即時測得水質相關資訊。預計使用時程：991	新研究大樓 2 樓生理生態學實驗室 (1224)	生科所
A037	1	15-生科2	熱風循環烘箱	<ul style="list-style-type: none"> · 溫度範圍：40℃ ~ 250℃ · 溫度控制精度：±0.5℃ 	1	台	35,000 (原 45,000)	35,000 (原 45,000)	使用課程名稱或課程規劃：環境監測生態學；生物監測專題研究(一)、(二) 購買該儀器原因：此儀器應用於生物監測相關教學、實驗時之組織切片製作、生物組織乾重測量、儀器烘乾等，為一基本教學工具。	新研究大樓 2 樓生理生態學實驗室 (1224)	生科所

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
									預計使用時程：991		
<u>A072</u>	2	15-生科 3	單槽溫控槽座	<ul style="list-style-type: none"> · 溫控範圍：0°C-100°C · 含電磁攪拌裝置及溫度/圖譜掃描程式 · 水循環式 	1	組	<u>182,277</u> (原 250,000)	<u>182,277</u> (原 250,000)	使用課程名稱或課程 規劃：分子生物學技 術 購買該儀器原因：此 儀器應用於蛋白質結 構實驗室內，利於 合測時之控溫，更 用此裝置可獲得更 確之數據，為一基 本教學與研究工 具。 預計使用時程：991	新研究大 樓 2 樓， 蛋白質結 構實驗室 (1211)	生科所
<u>A081</u>	3	15-生科 4	穩壓器	<ul style="list-style-type: none"> · 電壓：100V, 110V, 115V, 120V · 頻率：60 Hz · 電壓穩定度：± 3% · 頻率穩定度：± 0.5% 	1	組	<u>35,000</u> (原 50,000)	<u>35,000</u> (原 50,000)	使用課程名稱或課程 規劃：分子生物學技 術 購買該儀器原因：此 儀器應用於螢光光譜 儀之穩壓，能使儀器 保持穩定電壓狀態， 為一基本教學與研 究 工具。 預計使用時程：991	新研究大 樓 2 樓， 蛋白質結 構實驗室 (1211)	生科所
【生科所】總分配金額：361,277				申請總金額：361,277		核配金額：361,277		超支金額：0			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2、3、4 單價。總超支 0 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正各項設備單價。											
<u>A038</u>	1	16-文教 1	電腦	<ul style="list-style-type: none"> · <u>2.83G 以上</u> · 內建 2G DDRII 1333 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡 	4	台	<u>31,100</u> (原 35,500)	<u>124,400</u> (原 142,000)	預計 99 學年第 1 學期 提供「高級統計學」、 「質性研究(含行動 研究)」之課程軟體操 作使用。	2904	文教所
<u>A039</u>	1	16-文教 2	印表機	A4，黑白雷射(含雙面列印器)	1	台	24,000	24,000	預計 99 學年第 1 學期 提供「文教事業經營 專題研究」「文教事業 經營實務研討」之課 程使用。	2904	文教所
刪除	1	原 16-文教 3	液晶電視機	42 吋，懸掛吊架	1	台	39,025	39,025	專業教室多媒體教 學使用	2909	文教所
<u>C011</u>	2	<u>16-文教 3</u>	質性家	第 6 版本，教育五人授權版	1	套	99,500	99,500	預計於 99 學年度第 1 學期「質性研究(含 行動研究)」之課程使 用。	2907	文教所
<u>A082</u>	3	<u>16-文教 4</u>	數位攝影機	高階高畫質彩色，硬碟 120G(含)以 上	1	台	48,000	48,000	預計於 99 學年度第 1 學期「田野調查專題 研究」「多元文化與文	2907	文教所

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
									教事業」之課程研究 使用		
【文教所】分配總金額：291,115				申請總金額：295,900		核配金額：295,900		超支金額：4,785			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序1「電腦」規格及單價，並刪除原優先序3「液晶電視機」，總超支4,785元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正「電腦」規格及單價並刪除「液晶電視機」，總超支4,785元。											
<u>A040</u>	1	<u>17-老照 1</u>	電子給藥機	· 液晶螢幕版面 · 附給藥盤	2	組	20,000	40,000	目前老照系課程中，社區照護缺乏老人用藥實體學習，預計99(1)購入，以利於老人學、生活與照顧服務綜論課程中使用，讓學生了解現代科技的運用與方便性。	9501	老照系
<u>A041</u>	1	<u>17-老照 2</u>	多功能溝通輔具設備	· 綜合性溝通功能，含 Go Talk 軟體 · 按鈕式鍵盤版面 · 單筆訊息空間含 5 階層	2	組	18,000	36,000	目前老照系針對老人溝通課程中，缺乏溝通輔具，預計將在99(2)購入，提供生活與照顧服務綜論、老人復健護理學、長期照護綜論等課程使用，也讓學生了解現代科技的運用。	9501	老照系
<u>A042</u>	1	<u>17-老照 3</u>	鼻胃管訓練模型	模型含頭部與上半身軀幹，包含正確的人體構造如氣管、食道、肺部及胃。	1	組	70,000	70,000	目前老照系實驗課程全班只可共同使用一組模型，預計99(2)購入，以利於生活與照顧服務綜論實驗、長期照護綜論2門實驗性課程為必要使用設備。	9501	老照系
<u>C012</u>	2	<u>17-老照 4</u>	DVD 教學光碟	老人健康與照護系列（公播版）	1	套	28,808	28,808	目前老照系無老人健康照護光碟影片，預計將在99(1)購入，運用光碟影音教學，讓學生更了解實際狀況，適用課程為老人學、生活與照顧服務綜論、老人復健護理學、銀髮族安寧照顧等課程，為課程中必要設備。	9504	老照系
<u>C016</u>	3	<u>17-老照 5</u>	DVD 教學光碟	關懷老人、護理實務系列（公播版）	1	套	<u>34,151</u> (原 36,000)	<u>34,151</u> (原 36,000)	目前老照系社會關懷課程尚無光碟影片，預計將在99(1)購入，運用於老人學、	9504	老照系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
									生活與照顧服務綜 論、老人復健護理 學、銀髮族安寧照 顧、倫理與生死學等 課程使用，讓學生更 了解實際狀況。		
C017	3	17-老照 6	DVD 教學光碟	從虛擬實境中學習人體機能 (公播版)	1	套	16,000	16,000	老照系實習課程需要 病人的虛擬實境體驗 光碟，運用光碟影音 教學，讓學生可運用 於實際狀況，預計 99(1)購入，以利於老 人學、照顧服務綜 論、老人復健護理 學、銀髮族安寧照 顧、老人休閒活動設 計與規劃、健康促進 等課程使用。	9504	老照系
刪除		17-老照 7	成人氣切教學照護 模組	半身，涵蓋口腔鼻腔通道、喉頭、會厭、 氣道、食道、氣管造口術、環狀軟骨術	1	套	42,000	42,000	目前老照系實驗課程 全班只可共同使用一 組模型，預計 99(2) 購入，以利於生活與 照顧服務綜論實驗、 長期照護綜論 2 門 實驗性課程為必要使 用設備。	9501	老照系
【老照系】分配總金額：224,959				申請總金額：224,959			核配金額：224,959		超支金額：0		
說明： 1. 修正各項目優先序。 2. 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 5「DVD 教學光碟」單價，並刪除原優先序 7「成人氣切教學照護模組」。 總超支 0 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正優先序及單價，並刪除「成人氣切教學照護模組」。											
A043	1	18-藥科 1	冷凍離心機	1.5ml，轉速可達 15000 rpm，溫度範圍 -20~40°C	1	台	207,147 (原 200,000)	207,147 (原 200,000)	實驗分離細胞用，中 草藥生物活性特論、 生物技術學特論… 課程可使用，預計 982 或 991 可使用	1520	藥科所
刪除		18-藥科 2	液態氮桶	液態氮容量：35L；靜態儲存 135 天	1	個	72,000	72,000	細胞貯存	1574	藥科所
【藥科所】分配總金額：207,147				申請總金額：207,147			核配金額：207,147		超支金額：0		
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正「冷凍離心機」規格及單價，並刪除原優先序 2「液態氮桶」。總超支 0 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格及單價，並刪除「液態氮桶」。											
A044	1	19-視光 1	裂隙燈顯微鏡	· 上投式	9	台	140,110	1,260,990	學生隱形眼鏡實驗	隱形眼鏡	視光系

校優先序	輪次	單位優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	放置地點	使用單位(負責單位)	
				· 三段放大倍率			(原 180,000)	(原 1,260,990)	課使用，基本隱形眼鏡實驗課工具；982 學期使用	實驗室 (2108 教室)		
A073	2	19-視光 2	數位式裂隙燈	· 五段放大倍率 · 內建濾光器 · 包含特殊攝影系統	1	台	465,000 (原 550,000)	465,000 (原 550,000)	用於隱形眼鏡實驗課；982 學期使用	隱形眼鏡實驗室 (2108 教室)	視光系	
A074	2	19-視光 3	投影視力表機	C 型視表、E 型視表、數字視表、兒童視表	6	台	55,000 (原 65,000)	330,000 (原 390,000)	學生驗光實驗課使用，基本驗光實驗課工具；982 學期使用	驗光實驗室 (2109 教室)	視光系	
A083	3	19-視光 4	五官鏡組	· 視網膜鏡 · 眼底鏡 · 充電握把	6	組	26,000 (原 26,000)	156,000 (原 180,000)	學生驗光實驗課使用，基本驗光實驗課工具；982 學期使用	驗光實驗室 (2109 教室)	視光系	
A084	3	19-視光 5	驗度儀	· 可測量鏡片度數 · 可測量稜鏡	3 (原 2)	台	60,000	180,000 (原 120,000)	學生驗光實驗課使用，基本驗光實驗課工具；982 學期使用	驗光實驗室 (2109 教室)	視光系	
【視光系】分配總金額：2,392,833				申請總金額：2,391,990			核配金額：2,391,990		剩餘金額：843			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2、3、4 單價，並修正優先序 5「驗度儀」數量。總剩餘 843 元。請討論是否同意。												
決議： 同意修正單價及數量，剩餘 843 元。												
A045	1	20-醫管 1	電腦	· <u>2.66G 以上</u> · 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡 · 廣播盒	8 (原 10)	台	28,900 (原 30,100)	231,200 (原 301,000)	因應電腦數量無法滿足上課需求，增加購置電腦數目，配合目前教學使用及實習、體管管理課程等。課程包含統計學、醫療應用軟體、醫療資料庫配合上課廣播教學系統。	2511	醫管系	
A086	3	20-醫管 2	網路交換器	· 10/100/1000Base-T · 無網管功能 · 48 埠	4	台	40,000	160,000	目前班級使用網路交換器於 90 年購置，繼續汰舊換新網路設備，配合教學設備昇級，使用課程包含統計學、實習、醫療資料庫管理、醫學品提昇教師教學品質，增加學生學習成效。	2511	醫管系	

校優 先序	輪次	單 位 優 先 序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
【醫管系】			分配總金額：389,821	申請總金額：391,200	核配金額：391,200		超支金額：1,379				
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序1「電腦」規格、單價及數量。總超支1,379元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格、單價及數量，超支1,379元。											
A046	1	21-護理 1	擠母乳模型	29(L)*44(W)*14(H)cm ± 1cm ; 2.1kg ± 0.5kg 左右	1 (原 2)	具	62,000	62,000 (原 124,000)	目前選修產兒科護理學實驗及婦嬰護理學實驗的班級共有五班,但缺乏擠母乳之模型,擬請購模型,讓學生有技術操作實習之機會,提升教學成效,預計使用時間99(2)。	9719	護理系
A047	1	21-護理 2	攜帶式乳房模型	26(L)*34(W)*14(H)cm ± 1cm ; 1.1kg ± 0.5kg 左右; 附背帶	2	具	44,000	88,000	目前選修產兒科護理學實驗及婦嬰護理學實驗的班級有五班,卻只有兩個模型,增購讓學生增加技術操作之機會,提升教學成效,預計使用時間99(2)。	9719	護理系
A048	1	21-護理 3	多功能軟質假病人	身高約 158 公分±1 公分, 重量 18 公斤± 0.5 公斤,可更換男女生殖器	1 (原 2)	具	105,000	105,000 (原 210,000)	原有之假病人因肢體缺損,影響教學成效,預計99(1)購入後提昇學生於基本護理學實驗時技術操作練習之成效。	9701	護理系
A049	1	21-護理 4	健康能量分析儀	含標準配備電腦,測量精確度並在 2048 階,含經絡能量檢測等...	1	台	86,000	86,000	1. 健康能量分析儀是一個非侵入性的檢測儀器,三分鐘完成全身分析數據,全系列 Windows 作業環境,簡單易學,可精密分析體能、精神狀態、自律神經、新陳代謝、全身健康狀態等。 2. 類似體脂肪掃描和血壓測量,適用於評估社區民眾一般健康情形,可應用於社區健康評估,配合三段五級的預防觀念教學。 3. 預計 99(1)應用於社區衛生護理、社區	9703	護理系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
									健康營造、衛生實務，有關社區健康評估的課程中。學生社區實習時，在社區辦活動時亦可使用於民眾的檢測。		
<u>A050</u>	1	21-護理 5	檢眼鏡套組	內含眼底鏡、耳鏡、光源握把及硬式保存盒	1	組	20,200	20,200	原有的損壞無法使用，購置新的評估器具具有利於提昇教學品質(預計用於99(1)內外科之身體評估課程)。	9717	護理系
<u>A051</u>	1	21-護理 6	眼底鏡	鹵素燈泡、至少 6 個孔鏡、28 個焦距鏡片 (-25 至 +40 曲光度)、軟眉靠、外加孔鏡防塵罩	6 (原 8)	支	15,000	90,000 (原 120,000)	原有的損壞無法使用，購置新的評估器具具有利於提昇教學品質(預計用於99(1)內外科之身體評估課程)。	9717	護理系
<u>A052</u>	1	21-護理 7	人工血管座(Port-A)器具及靜脈注射模式	· 胸腔有一個真實植入的長期植入式血管通道裝置 · 預留有中央靜脈導管以及周邊植入式中央靜脈導管 · 可經由外部開口練習外頸靜脈及鎖骨下靜脈注射	1	組	50,000	50,000	預計於 99(1)內外科護理學課程上使用，模擬臨床實境教學，臨床與化療皆需使用到此設備。	9717	護理系
<u>A053</u>	1	21-護理 8	血流動力模組	含 2 Channel IBP 模組功能盒*1、C.O. intermediate cable*1 及 C.O. catheter cable*1	1	組	198,000	198,000	配合目前的生理監測器，擴充血液動力學監測功能，使生理監測器更加完備，增進急重症護理學之教學品質。預計用於99(1)。	9605	護理系
<u>A075</u>	2	21-護理 9	自動體外心臟除顫器	含主機、專用電池、收納展示箱(壁掛式)	1	組	182,000	182,000	配合急重症護理學中 ACLS 教學之示範提供學生電擊之練習用。預計用於99(1)。	9605	護理系
<u>A087</u>	3	21-護理 10	抽氣式藥品櫃	· 4 層可調式層板 · 不鏽鋼製旗型鉸鏈 · 調整腳為塑膠射出成型，埋入六角頭 4 分螺桿	1	具	85,000	85,000	預計 99(1)購入使用，儲藏丙酮、藥物等...，保護學生免於吸入揮發性有機溶劑。	9701	護理系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
A088	3	21-護理 11	臀部注射模型	約 3.2 公斤±0.5 公斤，附警示器	1	具	75,000	75,000	預計 99(1)購入後於基本護理學實驗技術操作練習用。	9701	護理系
【護理系】分配總金額：1,039,437				申請總金額：1,041,200		核配金額：1,041,200		超支金額：1,763			
說明：配合經費縮減，修正優先序 1、3、6 數量。總超支 1,763 元。請討論是否同意。											
決議：同意變更單價及數量，超支 1,763 元。											
A054	1	22-牙技 1	平行測量儀	直立式，含倒凹度針、各角度括刀、筆心夾具	4 (原 5)	台	17,000 (原 19,600)	68,000 (原 98,000)	局部活動義齒實驗教學用，每週 8 學時約 100 人次	科技大樓 3106	牙技系
A055	1	22-牙技 2	石膏膨脹率及強度測定器	可測量膨脹率及強度，精確度為 0.01mm 以內	6 (原 8)	台	26,000	156,000 (原 208,000)	牙科材料學實驗教學研究用，每週 4 學時約 100 人次	科技大樓 3205	牙技系
A089	3	22-牙技 3	牙科教學模型	內含牙科補綴、矯正、小兒牙科及解剖形態	1	組	160,000 (原 200,000)	160,000 (原 200,000)	用於牙冠牙橋、齒顎矯正技術、兒童牙科及解剖形態實驗教學，每週 12 學時約 200 人次	科技大樓 3205	牙技系
【牙技系】分配總金額：384,005				申請總金額：384,000		核配金額：384,000		剩餘金額：5			
說明：考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、2 單價及數量，並修正優先序 3「牙科教學模型」單價。總剩餘 5 元。請討論是否同意。											
決議：同意修正單價及數量，剩餘 5 元。											
A056	1	23-食科 1	壓（延）麵機	2HP，滾輪間隙及轉速皆可調，滾輪直徑 14cm 或以上，附捲麵棍、支架配件。進麵區與馬達區需外加安全開關與護罩	1	台	60,000 (原 65,000)	60,000 (原 65,000)	1.食品加工實習 2.烘培食品及實習 3.穀類加工及實習 4.中式麵食國家技能檢定場 5.輔導學生取中式麵食乙級證照	9012	食科系所
A057	1	23-食科 2	整型機	酥油皮自動壓捲用 1 套 · 接圓,前端可調整輸送皮帶 · 1/2HP 減速馬達 · 220V,3 相 · 不鏽鋼 304、3M/M 以上 · 採用 PE 材質 4 輪獨立可調整輪高度 · 1HP 變頻器 · 旋鈕數字顯示型變頻器 · 附不鏽鋼網方便麵團捲起、活動輪方便移置及共兩台呈 L 型	1	台	80,000	80,000	1.食品加工實習 2.烘培食品及實習 3.穀類加工及實習 4.中式麵食國家技能檢定場 5.輔導學生取中式麵食乙級證照	9012	食科系所

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
A058	1	23-食科 3	超低溫冷凍櫃	· 直立式 · -50°C ~ -86°C	1	台	<u>370,000</u> (原 410,000)	<u>370,000</u> (原 410,000)	1.食品分析與檢驗 實驗 2.儀器分析實 驗 3.生物技術實驗 4.食品檢驗中心	9210	食科系所
刪除		(原 23-食 科 4)	抽氣幫浦	4 頻道(適用於高壓液相層析儀 HPLC)	1	台	90,000	90,000	1.食品分析與檢驗 實驗 2.儀器分析實 驗 3.生物技術實驗 4.食品檢驗中心	9210	食科系所
A090	3	23-食科 4	濾水生飲系統	三道過濾濾水生飲系統： 1.粗濾 2.活性炭 3. MC 或同等級以上	1	組	<u>15,200</u> (原 15,000)	<u>15,200</u> (原 15,000)	1.食品加工實驗 2.烘 培食品及實習 3.穀類加工及實習 4. 中式麵食國家技能檢 定場 5.輔導學生取中 式麵食乙級證照	9012	食科系所
A091	3	23-食科 5	加壓清洗裝置	2HP 以上，空氣壓力 6 kg/m2 以上，加 壓空氣清潔用附空氣噴槍，高壓清洗噴 槍	1	台	<u>40,000</u> (原 30,000)	<u>40,000</u> (原 30,000)	1.食品加工實驗 2.烘 培食品及實習 3.穀類加工及實習 4. 中式麵食國家技能檢 定場 5.輔導學生取中 式麵食乙級證照	9012	食科系所
刪除		原 23-食科 7	烘手機	110V，自動或手動式	2	台	15,000	30,000	1.食品加工實驗 2.烘培食品及實習 3.穀類加工及實習 4.中式麵食國家技能 檢定場 5.輔導學生取 中式麵食乙級證照	9012	食科系所
【食科系所】分配總金額：565,187				申請總金額：565,200		核配金額：565,200			超支金額：13		
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、3、4、5 單價及數量，並刪除「抽氣幫浦」及「烘手機」。總超支 13 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正單價及數量，及刪除「抽氣幫浦」及「烘手機」後，超支 13 元。											
A059	1	24-幼保 1	嬰幼兒綜合發展測 驗工具組	工具箱(含指導手冊、篩選測驗指導手 冊、常模、編製報告)。指導手冊：描 寫施測者需遵循進行施測標準流程的 方式，及所有計分標準的依據	6	組	15,000	90,000	「幼兒發展評量與 應用」課程教學 用，預計 99-1 購入	7303 室	幼保系
C007	1	24-幼保 2	多媒體教學廣播設 備組	含平台式教學廣播主控器、中繼器、學 生端是共用外接盒及教師端具有備援 控制機制等	1	組	<u>158,800</u> (原 156,000)	<u>158,800</u> (原 156,000)	安裝在電腦教室上課 用、可監控每位學生 操作情形「教育研究 法」、「教育統計」及 「幼兒多媒體設計」 課程教學用，預計 99-1 購入	7304 室	幼保系
刪除		(原 24-幼	單槍投影機	3500 (含) 流明以上	1	台	54,000	54,000	可攜式、適合戶外 教學「幼兒自然科	7406 室	幼保系

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
		保 3)							學」、「教保實務 (一)」，課程教學 用，預計 99-1 購入		
A092	3	24-幼保 3	筆記型電腦	<ul style="list-style-type: none"> · 2.66G 以上 · 2G RAM 以上 · 14 吋液晶顯示器 · 2G DDRII 800 SO-DIMM 以上 (另加) 	1	台	41,800 (原 48,800)	41,800 (原 48,800)	可攜式、適合戶外 教學「課後托育理 論與實務」、「兒童 戲劇」，課程教學 用，預計 99-1 購入	7406 室	幼保系
【幼保系】分配總金額：290,697				申請總金額：290,600		核配金額：290,600		剩餘金額：97			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 2、3 單價，並刪除「單槍投影機」。總剩餘 97 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正單價及刪除「單槍投影機」，剩餘 97 元。											
A060	1	25-體育 1	混音擴大機	<ul style="list-style-type: none"> · 輸出功率：120W · 音質調整：100 Hz，10 kHz±10 dB 以上 · S/N 比：50 dB 以上(麥克風 1.2.3)，60 dB 以上(輔助 1.2.3) · 3 個話筒輸入與 3 個輔助信號輸入 	1	組	32,600	32,600	羽球館體育教學及 活動、羽球課及使用 羽球館之課程； 依據每學期課程規 劃使用。	羽球館	體育室
A061	1	25-體育 2	混音擴大機	4 組麥克風輸入；可調麥克風及音樂音 量；線性輸入立體 4 組以上； 100W+100W 之功率	1	組	97,800	97,800	圖資大樓舞蹈教室 設備，舞蹈課及使用 此場地之任何課 程或活動。依據每 學期課程規劃使 用。	舞蹈教室	體育室
A062	1	25-體育 3	籃球架	活動式，鋁管，標準式，後滾輪	1	架	28,000	28,000	籃球教學或學生平 時練習、活動用。 依據每學期課程規 劃使用。	籃球場	體育室
A063	1	25-體育 4	飛輪健身車	<ul style="list-style-type: none"> · 110L x 46W x 104H cm · 阻力：無段式阻力 · 最大承重：136 kg · 淨重：53 kg · 飛輪淨重：18 kg 	3	台	20,000	60,000	體適能健身、教學 用、體適能課程及 學生或校隊之平時 體能訓練。依據每 學期課程規劃使 用。	健康體能 中心	體育室
A076	2	25-體育 5	背脊訓練椅	110*66*115cm	1	台	21,800	21,800	體適能健身、教學 用、體適能課程及 學生或校隊平時體 能訓練。依據每學	健康體能 中心	體育室

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
									期課程規劃使用。		
A093	3	25-體育 6	筆記型電腦	· 2.66G 以上 · 2G RAM 以上 · 14 吋液晶顯示器	1	台	40,000 (原 37,000)	40,000 (原 37,000)	配合教學單槍投影機使用；體能中心及舞蹈教室或其他借用之場地。依據每學期課程規劃使用。	體育室 9114	體育室
A094	3	25-體育 7	電子握力計	22.4*14.3*6.2cm；測量範圍:5-110kg	1	台	18,800	18,800	體適能健身、體適教學及檢測用。依據每學期課程規劃使用。	健康體能 中心	體育室
A095	3	25-體育 8	倒立機	電動、165L*75W*70H、34KG±3KG	1	台	17,800	17,800	體適能健身、教學適能健身、學生、校隊平時體能訓練。依據每學期課程規劃使用。	健康體能 中心	體育室
刪除		25-體育 9	太陽能宇宙能	三節可調式、100W-120W、360 度可調式	1	台	65,000	65,000	體育運動傷害恢復。	健康體能 中心	體育室
【體育室】分配總金額：323,416				申請總金額：316,800		核配金額：316,800			剩餘金額：6,616		
說明： 配合經費縮減，刪除「太陽能宇宙能」。總剩餘 6,616 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正「筆記型電腦」單價，並刪除「太陽能宇宙能」，剩餘 6,616 元。											
A064	1	26-通識.軍 訓 1	單槍投影機	4000 (含) 流明以上，含吊架	1	台	72,000	72,000	配合數位化教學，供老師完整呈現各種影音資訊使用，預計 99 年度採購後(982 或 991)可立即使用	2063	通識中心
A065	1	26-通識.軍 2	單槍投影機	3000 (含) 流明以上，含吊架	1	台	48,000	48,000	配合數位化教學，供老師完整呈現各種影音資訊使用，預計 99 年度採購後(982 或 991)可立即使用。	2072	通識中心
A077	2	26-通識.軍 3	分光光度計	具全波長 (190-1100 nm) 掃描功能	1	台	200,000	200,000	生化實驗、分析化學實驗使用，可幫助鑑別出化學品的差異。預計 99 年度(982 或 991)採購後可立即配合課程使用	9708	通識中心
刪除		26-通識.軍 4	真人全身骨骼標本	上下顎牙齒完整	1	台	80,000	80,000	真人標本較塑膠標本精密，骨骼中細小部位較為清楚，幫助學生清楚辨認出每一根骨頭的差異。預計 99 年度(982 或 991)採購後可立即配合課程使用	9716	通識中心

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
【通識中心(含軍訓室)】			總分配金額：303,015	申請總金額：320,000	核配金額：320,000		超支金額：16,985				
說明： 配合經費縮減，刪除「真人全身骨骼標本」。總超支 16,985 元。請討論是否同意。											
決議： 同意刪除「真人全身骨骼標本」，超支 16,985 元。											
<u>C008</u>	1	27-語言 1	語言自學軟體	英文、西班牙文、德文及日文四種語言之訓練教材，每級數有 20 個課程，包含里程碑真實模擬訓練課程， <u>為永久授權版</u>	1	式	<u>200,000</u> (原 214,958)	<u>200,000</u> (原 214,958)	語言中心除加強自學中心之自學軟體外，期朝多國語言之發展，除開發導航室增加外籍生開辦英語學習課程。因此擬採購相關之軟體設備，以提供學生更完善之學習資源。	5102	語言中心
<u>C018</u>	3	27-語言 2	語言學習軟體	中英字幕自動擷取語言學習模式， <u>為永久授權版</u>	1	式	48,000	48,000	充實自學中心與電腦教室之英語學習軟體，學生可使用電影、紀錄片、字幕、字典查詢、聽說讀寫之練習等，提供生活化之英語自學軟體。	5102	語言中心
【語言中心】			總分配金額：220,885	申請總金額：248,000	核配金額：248,000		超支金額：27,115				
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1 單價，並針對優先序 1、2 規格文字作部分修正。總超支 27,115 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格及單價，超支 27,115 元。											
<u>A066</u>	1	28-教務 1	數位多功能講桌	630-790*640-720*1080-1200mm	<u>3</u> (原 4)	台	69,000	<u>207,000</u> (原 276,000)	教學用	2118, 1B202, 1B203	全校師生 (教務處)
<u>A067</u>	1	28-教務 2	電腦	· <u>2.66G 以上</u> · 內建 2G DDRII 800 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡	<u>3</u> (原 4)	台	<u>28,100</u> (原 29,300)	<u>84,300</u> (原 117,200)	教學用 (配合數位講桌)	2118, 1B202, 1B203	全校師生 (教務處)
<u>A096</u>	剩餘款	28-教務 3	單槍投影機	3500 (含) 流明以上，含吊架	<u>15</u> (原 20)	台	60,000	<u>900,000</u> (原 1,200,000)	教學用	2601, 2602, 2603, 2609, 2611, 2612, 2613, 2010, 3308, 4402, 9103, 9302, 9317, 9318,	全校師生 (教務處)

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
										9425	
【教務處】分配總金額：279,609			申請總金額：1,191,300		核配金額：1,191,300			超支金額：911,691			
說明： 1. 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 2 單價，並修正所有項目數量。 2. 擬依前次會議決議，全數採購後如有剩餘款，始依全校優先序購買「單槍投影機」。 總超支 911,691 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格、數量及單價，超支 911,691 元。並使用剩餘款購買「單槍投影機」。											
A068	1	29-電算 1	電腦	· 2.5G 以上 · 內建 4G DDRII 800 SDRAM 以上 · 19 吋液晶顯示器 · 還原卡	52	台	23,800 (原 23,300)	1,237,600 (原 1,211,600)	培育學生課餘時間，學習電腦在各類專業領域上的應用。99 年度完成。	8402	全校師生 (電算中心)
A078	2	29-電算 2	網路交換器	· 10/100/1000Base-T · 無網管功能 · 48 埠	2	台	40,000	80,000	配合上述電腦上網使用。99 年度完成。	8402	全校師生 (電算中心)
C019	剩餘款	29-電算 3	統計分析軟體 PASW 17.0 以上	SPSS 統計分析基本模組 教室(60 人)使用版	1	套	908,000	908,000	全校統計課程上課使用	8607	全校師生 (電算中心)
【電算中心】分配總金額：950,876 (含放射系所繳回統籌運用 671,267 元)			申請總金額：2,225,600		核配金額：2,225,600			超支金額：1,274,724			
說明： 1. 依前次會議決議，放射系所經費改由電算中心建置資訊素養教室設備，並購買全校性共同軟體。 2. 考量物價波動及配合實際需求，修正優先序 1「電腦」規格與單價。 3. 擬依前次會議決議，全數採購後如有剩餘款，始依全校優先序購買「統計分析軟體 PASW 17.0 以上」，供全校師生使用。 總超支 1,274,724 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正規格及單價，超支 1,274,724 元。並使用剩餘款購買「統計分析軟體」。											
C009	1	30-教學中心 1	數位履歷及學習地圖系統	學生學習模組 (未含選配模組功能)	1	套	745,413 (原 1,000,000)	745,413 (原 1,000,000)	學生學習歷程包括修過課程之成績、報告，各種證照、競賽及研討會發表紀錄，個人履歷、參加過之社團、擔任過之幹部等完整紀錄。	8509	全校師生 (教學發展中心)
A079	2	30-教學中心 2	伺服器	· CPU：2.0GHz 以上*2 · 記憶體：8G	1	台	600,000	600,000	學生學習模組主機：學生學習歷程資料與課程地圖、	8509	全校師生 (教學發展)

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項 目 名 稱	規 格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	放 置 地 點	使 用 單 位 (負 責 單 位)
				· 硬碟容量：500G					社團、幹部、個人履經歷等相關資料之儲存管理。		中心)
【教學發展中心】總分配金額：1,345,413			申請總金額：1,345,413		核配金額：1,345,413			剩餘金額：0			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1 規格及單價。總超支 0 元。請討論是否同意。											
決議： 修正「伺服器」規格所列 CPU 為「2.0GHz 以上*2」，並同意變更「數位履歷及學習地圖系統」規格及單價。											
B001	1	B-圖書 1	圖書館安全監視系統	單軸半球型彩色攝影機，日夜型全功能高解析彩色攝影機，攝影機控制鍵盤，高解析彩色錄放影機，單軸影像電源供應器，20 吋專業型高解析彩色監視器，19 吋標準機櫃等	1	套	<u>800,000</u> (原 850,000)	<u>800,000</u> (原 850,000)	維護圖書館使用者及軟硬體之安全性 預計採購日期： 099/05/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
B002	1	B-圖書 2	自助借書機	遠端系統管理功能，多書偵測功能，自動列印收據，與圖書館自動化系統相容	1	台	1,300,000	1,300,000	節約師生圖書借閱流程提升圖書借閱率 預計採購日期： 099/05/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
B003	1	B-圖書 3	書架	七聯式雙面四層 D 形結構無縫鋼管組合書架，內建式軌道書檔	2	座	55,000	110,000	圖書館館藏收納 預計採購日期： 099/06/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
B004	<u>1</u>	B-圖書 4	掃描機	高階高速 A3 大尺寸掃描範圍	1	台	62,000	62,000	數位典藏使用 預計採購日期： 099/05/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
B005	<u>1</u>	B-圖書 5	掃描機	高階高速極微 0.6cm 掃描邊距	1	台	21,000	21,000	數位典藏使用 預計採購日期： 099/05/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
刪除		(原 B-圖書 6)	電腦	1.2.0G 以上 2.內建 2G DDRII 800 SDRAM 3.19 吋液晶顯示器 4.還原卡 5. 2G DDRII 800 SDRAM (另加)	20	台	25,000	500,000	提供全校師生資料 檢索多元學習 預計採購日期： 099/07/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
刪除		(原 B-圖書 7)	電腦桌	210*120cm	4	台	24,000	96,000	提供全校師生資料檢 索多元學習 預計採購日期： 099/07/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
B006	1	<u>B-圖書 6</u>	密集書庫書架	六聯式鋼製移動書架雙面六層	<u>6</u> (原 10)	座	60,000	<u>360,000</u> (原 600,000)	圖書館密集書庫使用 預計採購日期： 099/05/01	圖書館	全校師生 (圖書館)
<u>C013</u>	<u>2</u>	<u>B-圖書 7</u>	圖書視聽資料	中西文圖書、期刊、CD、DVD 等	1	批	<u>2,346,280</u> (原 1,961,507)	<u>2,346,280</u> (原 1,961,507)	增加圖書館館藏，提 供全校師生借閱 預計採購日期：	圖書館	全校師生

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規 格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)	
									099/05/01		(圖書館)	
【圖書館】分配總金額：4,977,125				申請總金額：4,999,280			核配金額：4,999,280		超支金額：22,155			
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1、7 單價，並修正「密集書庫書架」數量。總超支 22,155 元。請討論是否同意。												
決議： 同意修正單價及數量，並刪除「電腦」及「電腦桌」，超支 22,155 元。												
D001	1	D-學務 1	主動式喇叭	12 吋 (含腳架)，輸出功率 400 瓦	4	個	18,500	74,000	熱音社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	熱音社(學務處)	
D002	1	D-學務 2	MIXER(混音器)	24 組輸入 (4 組立體聲道輸入)，內建 2 組 SPX 數位效果器	1	組	33,000	33,000	熱音社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	熱音社(學務處)	
D003	1	D-學務 3	音箱	80W 以上	1	個	18,000	18,000	吉他社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	吉他社(學務處)	
D004	1	D-學務 4	MIXER(混音器)	10 個麥克風輸入、4 個立體輸入、主輸出 2 頻道、4 個群組輸出、3 個輔助輸出	1	組	18,000	18,000	吉他社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	吉他社(學務處)	
D005	1	D-學務 5	人型靶	橡膠，158CM 以上，彈性 30 度傾斜	1	組	20,000	20,000	跆拳道社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	跆拳道社(學務處)	
D006	1	D-學務 6	定音鼓	29 吋 (音域 F-db)調整鑼栓：8，鼓體材質：銅合金一體成型	1	個	140,000	140,000	管樂社學生社團練習、表演使用	學生活動中心	管樂社(學務處)	
D007	1	D-學務 7	鋁合金合唱檯架	3 尺×6 尺、材質：鋁 重量：24kg(+5%)	1	組	33,000	33,000	學生會學生社團表演使用	學生活動中心	學生會(學務處)	
D008	1	D-學務 8	印表機	A4，彩色雷射	1	台	26,000	26,000	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會(學務處)	
D009	1	D-學務 9	筆記型電腦	· <u>2.66G 以上</u> · 2G RAM 以上 · 14 吋液晶顯示器 · 2G DDRII 800 SDRAM 以上 (另加)	3	台	<u>41,800</u> (原 38,800)	<u>125,400</u> (原 16,400)	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會(學務處)	
D010	1	D-學務 10	電腦	· <u>2.83G 以上</u> · 內建 2G DDRII 1333 SDRAM 以上 · 22 吋液晶顯示器 · <u>還原卡</u> · <u>2G DDRII 800 SDRAM 以上 (另加)</u>	2	台	<u>34,700</u> (原 35,000)	<u>69,400</u> (原 70,000)	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會(學務處)	
D011	<u>2</u>	D-學務 11	數位相機	1000 萬 (含) 畫素以上	2	台	15,000	30,000	學生會學生社團共	學生活動中心	學生會	

校優 先序	輪次	單 位 優 先序	項目名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	用途說明	放置 地點	使用單位 (負責單位)
									同使用	中心	(學務處)
D012	2	D-學務 12	數位相機	單眼 1000 萬 (含) 畫素以上	1	台	25,000	25,000	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會 (學務處)
D013	2	D-學務 13	數位攝影機	高階高畫質彩色, 硬碟 120G (含) 以上	1	台	48,000	48,000	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會 (學務處)
D014	2	D-學務 14	單槍投影機	3500 (含) 流明以上, 含吊架	1	台	60,000	60,000	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會 (學務處)
D015	2	D-學務 15	單槍投影機	3000 (含) 流明以上	1	台	42,000	42,000	學生會學生社團共同使用	學生活動中心	學生會 (學務處)
D016	2	D-學務 16	防潮箱	不鏽鋼、附鎖、容量 386L 以上	1	台	25,000	25,000	學生會學生社團存放重要器材	學生活動中心	學生會 (學務處)
刪除		D-學務 17	鋼琴	深度 65 公分 寬度 153 公分 高度 101 公分 (以上+5CM)	1	台	180,000	180,000	鋼琴社+新成立中 合唱團學生社團 練習、表演 使用	學生活動中心	鋼琴社+ 合唱團 (學務處)
【學務處】 分配總金額：794,936				申請總金額：786,800			核配金額：786,800		剩餘金額：8,136		
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 9、10(共同項目)單價，並刪除「鋼琴」。總剩餘 8,136 元。請討論是否同意。											
決議： 同意變更規格與單價，並刪除「鋼琴」，剩餘 8,136 元。											
E001	1	E-環保 1	室內空氣品質及實驗室安全檢測儀	· 分析 NOx 等室內空氣氣相檢測儀 · 偵測極限 ppb	1	台	<u>779,915</u> (原 821,803)	<u>779,915</u> (原 821,803)	校園室內空氣品質及實驗室安全改善檢測設備	環安中心 9405	全校師生 (環安中心)
E002	3	E-環保 2	室內空氣品質懸浮微粒檢測儀	· 分析 PM10-PM2.5-PM1 · 流量 30L/min	1	台	280,000	280,000	校園室內空氣品質改善檢測設備	環安中心 9405	全校師生 (環安中心)
刪除		E-環保 3	教室電力節能系統	· 主動偵測人員感應器 · 自動電力開關控制器 (110v,220v) · 系統偵測無人主動關閉電源 · 系統偵測有人後主動啟動電源(5 秒內)	1	組	160,000	160,000	示範教室節能控制系統	環安中心 9405	全校師生 (環安中心)
【環安中心】 分配總金額：1,059,915				申請總金額：1,059,915			核配金額：1,059,915		剩餘金額：0		
說明： 考量物價波動及配合經費縮減，修正優先序 1 單價，並刪除「教室電力節能系統」。總剩餘 0 元。請討論是否同意。											
決議： 同意修正單價，並刪除「教室電力節能系統」。											

中臺科技大學 99 年度教育部獎補助款【修正版】經常門需求及說明

990310 專責小組會議通過

項目	98.11 報部版		99.03 修正版						說明	
	總計金額	總計比例	獎補助款		自籌款		總計			
			金額	比例	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	\$3,500,000	23.43%	\$2,000,000	17.71%	\$1,000,000	42.62%	\$3,000,000	22.00%	預計 20 件，每件計畫以補助 20 萬元為限(原 30 件)
	研習	\$350,000	2.34%	\$280,000	2.48%	\$0	0.00%	\$280,000	2.05%	預計 80 人次*3,500 元(原 100 人次)
	進修	\$2,100,000	14.06%	\$1,315,253	11.65%	\$448,747	19.13%	\$1,764,000	12.93%	以 98 年度申請補助人數及經費為基準，扣除畢業教師人數，再預估 99 年度增加補助人數 6 名(國外進修 3 名為邱美玲、何世雄、黃微惠；國內進修 3 名)，共 43 人次
	著作	\$2,500,000	16.73%	\$2,000,000	17.71%	\$0	0.00%	\$2,000,000	14.66%	1.依論文性質給予不同金額(8,000~100,000 元不等)之獎助(預估 99 學年度校內仍需投入著作經費) 2.預計 120 人次(原 150 人次)
	升等送審	\$243,000	1.63%	\$204,000	1.81%	\$0	0.00%	\$204,000	1.50%	1.以 98 年度支用之審查費為基準估算 2.預計 68 人次*3,000 元(原 81 人次)
	改進教學	\$250,000	1.67%	\$200,000	1.77%	\$0	0.00%	\$200,000	1.47%	預計 8 案*25,000 元(原 10 案)
	編纂教材	\$250,000	1.67%	\$250,000	2.21%	\$0	0.00%	\$250,000	1.83%	預計 10 案*25,000 元(未修正)
	製作教具	\$250,000	1.67%	\$250,000	2.21%	\$0	0.00%	\$250,000	1.83%	預計 10 案*25,000 元(未修正)
	小計	\$9,443,000	63.21%	\$6,499,253	57.55%	\$1,448,747	61.75%	\$7,948,000	58.27%	

項目	98.11 報部版		99.03 修正版						說明
			獎補助款		自籌款		總計		
	總計金額	總計比例	金額	比例	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】)	\$229,828	1.54%	\$193,055	1.71%	\$0	0.00%	\$193,055	1.42%	1.預計研習 10 人次，每人每年補助上限 15,000 元，共約 62,055 元。 2.預計進修 3 人，每人每年補助上限 100,000 元，共約 131,000 元。
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】)	\$337,900	2.26%	\$283,000	2.51%	\$0	0.00%	\$283,000	2.07%	1.外聘教師授課時數 87.5 小時(2 學期共 87.5 小時)。87.5 小時 *800 元 / 時 =70,000 元。 2.推展品格服務學習教育，提升幹部知能，構建友善、健康、服務、學習校園。辦理全校學生幹部研習營 1 場次、130 人，共計 213,000 元。
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	0.00%	未修正。
五、其他	\$3,603,222	24.12%	\$3,325,833	29.45%	\$897,523	38.25%	\$4,223,356	30.96%	電子資料庫依前次決議，購買優先序 1 (EBSCOhost-ASC+BSP) 至優先序 7 (Wiley InterScience)。本次未修正。
六、新聘教師薪資	\$1,324,892	8.87%	\$991,833	8.78%	\$0	0.00%	\$991,833	7.27%	預計助理教授 3 名，每人每月 \$68,190，補助 5 個月(不足經費將另以校內經費補實之)
七、現有教師薪資	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	0.00%	未修正。
總計	\$14,938,842	100.00%	\$11,292,974	100.00%	\$2,346,270	100.00%	\$13,639,244	100.00%	

中臺科技大學 99 年度教育部獎補助款執行時程

990310 專責小組會議通過

項目		第一階段：使用單位、教師配合		第二階段：後續審核／會議			
		配合事項	期限	負責單位（依流程）	配合事項	期限	
資本門	共同項目	使用單位完成第 3 代系統請購作業（含提供事務組完整且正確之規格）	6/30	事務組、電算中心	提供詳細規格	6/10	
				事務組、保管組	完成招標、交貨、驗收、財產登帳	8/31	
				會計室、出納組	完成付款	9/30	
	非共同項目	使用單位完成第 3 代系統請購作業（含提供事務組完整且正確之規格）	5/14	事務組、保管組	完成招標、交貨、驗收、財產登帳	8/31	
				會計室、出納組	完成付款	9/30	
經常門	教師改進教學、編纂教材、製作教具	教師提出成果報告至教務處	10/31	教務處	成果發表會	11/15	
				人事室	校教評會	11/30	
				會計室、出納組	完成付款	12/15	
	教師研習	1.教師提出申請至教務處（僅受理研習結束日期於 11/15 前）	11/7	人事室	校教評會	11/30	
		2.教師完成研習核銷	11/15	會計室、出納組	完成付款	12/15	
	教師研究（計畫）	1.教師完成所有支用項目之第 3 代系統請購（含提供事務組完整且正確之規格）	9/30	會計室、出納組	完成付款	11/30	
		2.教師完成所有支用項目之第 3 代系統驗收作業（含憑證資料黏貼）	10/31				
	教師著作（論文）				研發處	學術研發會	11/15
					會計室、出納組	完成付款	12/15
	教師進修	教師提出核銷申請（含收據、成績單…）	10/31		人事室	校教評會	11/30
					會計室、出納組	完成付款	12/15
	教師升等送審				人事室	校教評會	11/30
					會計室、出納組	完成付款	12/15
	職員進修	職員提出核銷申請（含收據、成績單…）	10/31		人事室	行政會議	11/30
會計室、出納組					完成付款	12/15	
職員研習	職員提出申請至人事室（僅受理研習結束日期於 11/15 前）	11/7		人事室	行政會議	11/30	
	職員完成研習核銷	11/15		會計室、出納組	完成付款	12/15	
圖書－電子資料庫	1.圖書館完成第 3 代系統請購作業	7/31		事務組	完成招標	11/30	
	2.圖書館完成第 3 代系統驗收作業（含憑證資料黏貼、驗收等）	9/30		會計室、出納組	完成付款	12/15	
學生事務與輔導相關	學務處完成第 3 代系統請購及憑證資料黏貼作業	10/31		事務組	完成招標	11/30	
				會計室、出納組	完成付款	12/15	

中臺科技大學 98 學年度第 2 學期第 1 次專責小組會議簽名單 (一)

時 間：中華民國 99 年 3 月 10 日 (週三) 15:30

地 點：耕書樓地下 1 樓順之廳

主 席：李校長宏謨

出席人員：

*教務長 胡月娟	胡月娟	*進修部主任 詹博州	詹博州
*學務長 林海清	林海清	*軍訓室主任 李東興	李東興
*總務長 郭銘峰	郭銘峰	*電算中心主任 張淵仁	張淵仁
*研發長 游祥明	游祥明	*環安中心主任 蘇德勝	請假
*主任秘書兼健康科學院院長 程奕嘉	程奕嘉	*教學發展中心籌備處代表 徐惠麗	徐惠麗
*圖書館館長 陳錦杏	陳錦杏	通識教育中心代表 劉德明	劉德明
*人事室主任 廖朝財	廖朝財	體育室代表 徐育鈴	徐育鈴
*會計室主任 鄭寶美	鄭寶美	語言中心代表 劉影雪	劉影雪
總務處事務組承辦人 洪秀琴 (列席)	洪秀琴	總務處保管組承辦人 王警宇 (列席)	王警宇

*表當然委員

中臺科技大學 98 學年度第 2 學期第 1 次專責小組會議簽名單 (二)

時 間：中華民國 99 年 3 月 10 日 (週三) 15:30

地 點：耕書樓地下 1 樓順之廳

主 席：李校長宏謨

出席人員：

醫學檢驗生物技術系代表 吳正男	吳正男	護理系代表 戴金英	戴金英
放射技術系兼放射科學研究所代表 鄭凱元	鄭凱元	幼兒保育系代表 王昭文	王昭文
牙體技術系代表 鍾啟仁	請假	老人照顧系代表 郭慈安	郭慈安
食品科技系所代表 劉伯康	劉伯康	護理研究所代表 邱子易	邱子易
環境與安全衛生工程系代表 莊坤遠	莊坤遠	文教事業經營研究所代表 陳聰文	請假
視光系代表 吳怡璉	吳怡璉	*管理學院院長 應立志	王萬林代
醫學生物科技研究所代表 李珮瑜	李珮瑜	醫務管理系代表 林川雄	林川雄
醫學工程暨材料研究所代表 樓靜文	樓靜文	資訊管理系代表 林宣宏	林宣宏
生命科學研究所代表 李孟娟	李孟娟	行銷管理系代表 趙建蕃	趙建蕃
藥物科技研究所代表 黃玲瓏	黃玲瓏	國際企業系代表 林芷蓀	請假
安全與防災科技研究所 許益源	許益源	應用外語系代表 陳志的	陳志的
*護理學院院長 楊其璇	楊其璇	健康產業管理研究所代表 陳景元	請假