

壹、學校現況

民國五十四年秋，本校創辦人楊永奎先生籌設五年制工業專科學校，並於五十五年三月三日正式奉准成立「健行工業專科學校」。在本校董事會及歷任校長的領導擘劃及教育部長官們的輔導協助下，八十三學年度奉准改制為「健行工商專科學校」，進而於八十八學年度改制為「健行技術學院」，之後，又於八十九年一月奉准更名為「清雲技術學院」並設有電子、電機、機械、土木、工管、國貿、企管、行銷、資管、財金等十個科系。至九十年時，本校又增加資工及應外系，故總招生系所共為十二系，並成立通識教育中心；在學制方面計有二技、四技日夜間部、在職班、在職專班及二專日夜間部、在職班與進修學校等。九十一年、九十二年陸續成立機械、電子、電機研究所；九十二年改名為清雲科技大學，九十三年獲准成立經營管理研究所、土木與防災研究所，而國際企業管理研究所與中亞研究所亦於九十四年獲准成立並開始招生。創校三十餘年來，培育德術兼備之有為青年無數。此外，不斷充實設備、增建校舍，延攬學有專精之國內外學人來校執教，加強師資陣容，期能質量兼顧亦是本校一貫努力的目標。。

一、學校現有資源

本校主要的教學建築物包括清雲館、清英館、雲鵬館、雲書館、雲漢館、清劭館、清逸館等，校園面積雖稍嫌侷促，但教師與學生應有之教學空間並未受因此受到擠壓。例如清英館為綜合體育館，內有籃球場、排球場、羽球場、桌球室等球類運動設施，還有體適能中心、重量訓練室提供教職員生體能訓練場地；此外，並規劃有學生社團辦公室、會議室及視聽中心，提供社團活動空間。雲書館為圖書館，除有豐富藏書，並於民國九十一年九月成立清雲藝廊，主要目的在於推動校園藝文活動，提高學生人文素養，並藉由各類藝文的展覽活動薰陶本校師生對藝術鑑賞、人文關懷的風氣。學生宿舍於九十二年八月正式開放使用，全宿舍採旅館式管理，提供床位一千餘張，單獨衛浴、獨立式空調及寬頻網路設備，每層樓均有二間大型視聽交誼廳，為住宿生最佳交誼、休閒場所。空間寬敞明亮，更提供學生安全舒適的住宿環境。

(一)師資結構

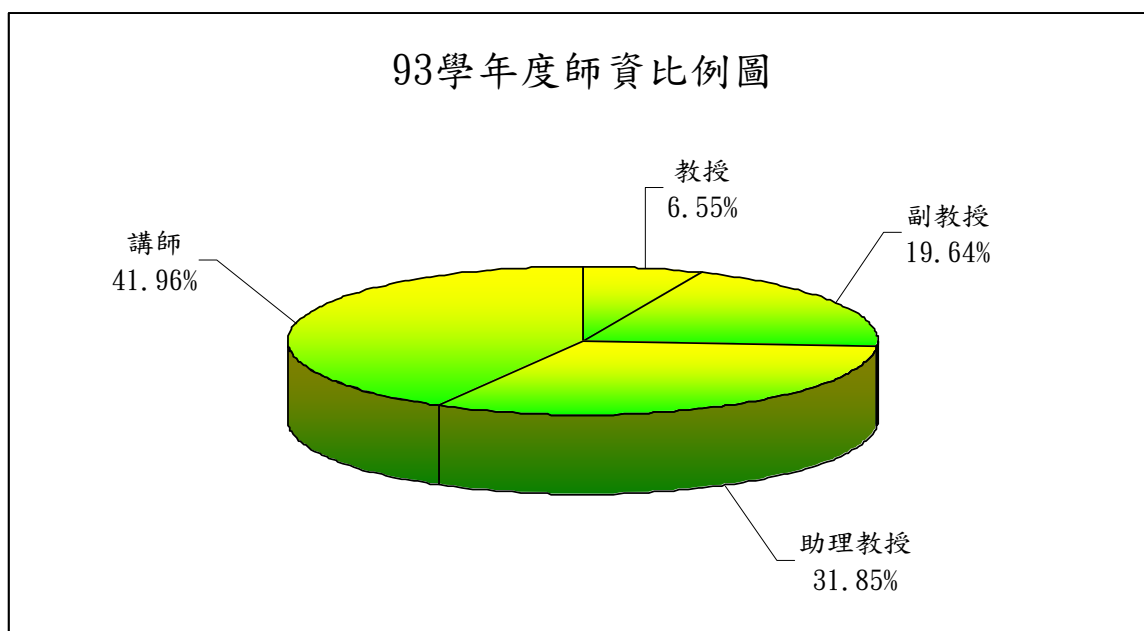
1.近三年來專任師資改善表

職稱 學年度	教授	副教授	助理教授	講 師 (含技教)	合計
91	18	57	69	142	286
92	21	58	90	143	312
93	22	66	107	141	336

2.九十三學年度專任師資素質統計表

學歷 職等	博士	碩士	學士	其他	小計	職級 百分比
教 授	19	2	1	—	22	6%
副 教 授	62	1	2	1	66	20%
助 理 教 授	106	1	—	—	107	32%
講 師	5	117	16	3	141	42%
小 計	192	121	19	4	312	100%
學 歷 百 分 比	57%	36%	6%	1%	100%	

註：本校九十三學年度第二學期已提升助理教授以上師資至 195 位，師資比例為 58%。(現助理教授以上具博士學位師資佔全校師資比例為 57%)



3.實務性師資統計表

區分別	年度	九十一	九十二	九十三
持有證照或實務經驗教師數(A)	乙級技術士	12	23	24
	甲級技術士	18	34	35
	實務經驗二年以上	92	76	73
	小 計	122	133	132
全校講師以上教師(B)		286	312	336
A/B(百分比)		42.6	42.6	39.3
全校不含通識中心講師以上教師(C)		242	264	285
A/C(百分比)		50.4	50.4	46.3

註：具實務經驗二年以上人數中，同時兼持有甲級技術士者或乙級技術士者，並未重複併列入甲、乙級技術士人數計算。

(二)圖書軟體資源

本校圖書館自八十九年度起即積極擴充中西文圖書館藏及電子館藏，目前館內現有總館藏為 320,755 冊。自九十年度起，將原館擴充為七層樓(地下兩層、地上五層)之多功能圖書館，新館內除保留傳統之書庫及期刊閱報區外，並規劃多媒體視聽區，用以提供欣賞多媒體館藏的資訊設備及視聽空間。此外，圖書館亦將閱覽室內的桌椅全數更新，並提供個人研究使用的研究小間。在推動本校藝文活動方面，圖書館內成立清雲藝廊，定期舉辦各類藝文展覽活動，並自九十一年十月份起已先後舉辦過十一場中西畫展，深獲校內外之好評。

在行政管理方面，本校圖書館採用新版 Urica Spydus C6 自動化系統，共可分查詢、採訪、編目、期刊、流通等五大模組，全部採用 Windows 介面方式，使得圖書館之作業效率與效能大幅提升，讀者亦可透過 web side 界

面查詢圖書時直接預約書籍或針對已借出之書籍進行續借等服務以節省讀者時間。未來在館藏方面，仍持續積極擴充電子資料庫及電子期刊，並重新設計圖書館網站並充實網站資源與功能。在館際合作方面，本校圖書館積極拓展與各大專校院圖書館相互借書的合作關係，本校目前已與北區大專校院館際合作聯盟、北區技專校院校際合作聯盟、全國技專校院圖書館館際合作聯盟等組織與五十多所大學合作，並與台大、清大、世新、工研院、政大等五所大學、研究單位互換借書證，大幅提昇館際合作之範圍與功能。

目前全校藏書情形如下表：

資料項目		種 數	冊 數	合 計
圖 書	中文	-	179,123	222,859
	外文	-	43,736	
現期期刊	中文	589	-	1,016
	外文	427	-	
非書資料	光碟	15	-	96,880
	視聽資料	-	18,584	
	資料庫	103		
	電子書		59,418	
	電子期刊	18,760	-	
總 計				320,755

(三)電腦教學設備

目前全校電腦教學區分成兩部分，一為全校性基礎電腦課程，由電子計算機中心支援；二為專業電腦應用課程，由系（所）統籌規劃。電子計算機中心以現有校園網路及校務資訊系統為基礎，進一步強化校園網路服務之功能，並建置支援全校 E-Learning 施行之軟硬體平台，以因應網路化、國際化之教學環境需求。

本校電腦教室及教學軟體如下表：

院 別	系 所 別	過去三 年所增 添之 電腦教 學設備	硬體	用途	軟體	用途
研 究 學 院	經 營 管 理 研 究 所	91	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)
		92	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)
		93	電腦 7 台 雙用平板電腦 1 台 外接式燒錄器 1 台 雷射印表機 1 台 掃描器 1 台 數位攝影機 1 台 液晶投影機 1 台 電腦桌 2 台 公文櫃 3 個	E 化教學研 究，幫助學生建 構本所良好資 訊學習環境，提 供研究所學生 電腦實習及研 究使用。	無	無

研究學院	土木與防災研究所	91	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)
		92	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)
		93	1. 液晶數位投影機 1024X768 解析度 1 台 2. 桌上型個人電腦 (Pentium 4) 共 4 台 3. 彩色雷射印表機 1 台 4. 雷射印表機 1 台 5. 筆記型電腦 1 台 6. 平板電腦 1 台 7. 掌上型衛星定位系統、含 PDA 功能 4 台	桌上型個人電腦、彩色雷射印表機、雷射印表機、筆記型電腦、平板電腦、掌上型衛星定位系統 PDA、液晶數位投影機，建構本所良好資訊學習環境，提供研究所學生電腦實習及研究使用。	1. ArcView 8.3(7 套) 2. ArcGIS Spatial Analyst(1 套) 3. ArcGIS Geostatistical Analyst(1 套) 4. ArcGIS 3D Analyst(1 套) 5. Image Analysis (1 套)	強化土木與防災研究所教學軟體，以擴展結合防災資訊科技研究領域，提升專業研究與學習能力，添購相關教學研究軟體包括 ArcView 8.3、ArcGIS Spatial Analyst、ArcGIS Geostatistical Analyst、ArcGIS 3D Analyst 及 Image Analysis 等教學軟體作為師生課程教學使用。

電資學院	電子工程系所	91	個人電腦 15 台 PC 伺服器 1 套 個人電腦 31 台	教學研究 CPLD 設計軟體 Floating license &Account 管理 ASIC 提昇設備 容量	ZEMAX-SE 1 套	光學設計軟體 教學研究
		92	個人電腦 15 台 個人電腦 16 台 個人電腦 18 台 工作站 6 台	研究生教學研究 教學研究 ASIC 汰舊換新 智慧行為教學 研究	SQL SERVER 2 套	微軟授權版 資料庫系統教學
		93	伺服器 2 套 個人電腦 55 台 個人電腦 5 台 個人電腦 1 台	教學研究 ASIC 教學研究 (汰舊換新, 舊 電腦轉帳於可 接受較低階電 腦之微電腦實 驗室) 研究生教學研 究 VLSI 教學研究	WWW 伺服系統 3 套 EON Studio4 web3D 1 套 Microwave office 1 套	支援電腦硬體裝 修乙級課程 虛擬實際教學軟 體 微波教學軟體
電資學院	電機工程系所	91	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)	無 (尚未成立)
		92	電腦*15 部 Pentium IV	研究生專題實 驗室(研究生 15 位)	無	無
		93	無	無	電路模擬軟體系 統 IsSpice, Mod. ICAP/4Windows Educational	電子電路模擬用

電資學院	資訊工程系	91	個人電腦 12 台 筆記型電腦 2 台 印表機 2 台 數位相機 1 台 單槍投影機 1 台 實物投影機 1 台 手提型反射投影機 1 台 數位印相機 1 台 電動資訊講桌 1 台 電腦教學廣播系統 1 套 投影幕 2 個 機櫃 2 台 電腦桌 24 張 電腦椅 48 張 公文櫃 11 台 磁白板 1 面 投影架 1 架 300 型高架地板工程 1 式 投影機線路配置工程 1 式 擴音機系統配置工程 1 式 電腦電源配置	教學研究	無	無
------	-------	----	---	------	---	---

電資學院	資訊工程系	91	工程 1 式 電腦網路配置 工程 1 式 監視系統 1 式	教學研究	無	無
電資學院	資訊工程系	92	個人電腦 21 台 2U 超薄型伺服器 2 台 高速浮點運算工作站 1 台 智慧型交換器 1 台 雙頻無線數據機 1 台 指向性麥克風 1 套 直立型不斷電系統 2 台 再現型互動不斷電系統 2 台 數位影音編輯器(錄音筆) 4 支 WEB CAM 4 支 外接式燒錄器 1 台 數位攝影機 1 台 伺服器 1 台 交換器 2 台 個人數位助理 4 支	教學研究	資料同步軟體 1 套 行動網頁轉譯設計軟體 1 套 行動電子商務軟體 1 套 課材簡報錄製系統 1 套 影音雙向轉換系統 1 套 資料同步軟體 1 套 BORLAND. C++BUILDER(書及 CD)2 套 BORLAND. JBUIDER(書及 CD)2 套 媒體編輯系統 1 套	教學研究

電資學院	資訊工程系	93	個人電腦 31 台 伺服器 2 台 個人電腦 61 台 網路交換器 3 台 筆記型電腦 1 台 廣播教學系統 1 套 伺服器機櫃 1 台 電子式切換器 1 台 A4 規格階掃瞄 器 1 台 電腦多媒體廣 播系統 1 套 影像伺服主機 1 台 電腦網路配置 工程 1 式 電腦電源配置 工程 1 式 電腦教室網路 佈線及電源配 線 1 式 高架地板裝置 工程 1 式 電腦桌 42 張 電腦椅 85 張	教學研究	無	無
------	-------	----	---	------	---	---

工學院	機械工程系所	91	P4 2.0G 電腦 10 部	研究生研究用	影像分析軟體	研究生研究用
			P4 1.8G 電腦 5 部	研究生研究用	光學量測擷取系統	研究生研究用
		92	VERITON 7500G 電腦 25 部	研究生研究用	電腦輔助分析軟體	研究生研究用
		93	電腦 4 部	研究生研究用	COSMOS 設計分析軟體	研究生研究用
					工程輔助計算 CAS 軟體	研究生研究用
	土木工程系	91	電腦 伺服器 網路怖線工程 記憶體 硬碟	土木工程計算實驗室教學用	MAPLE 8 邊坡穩定分析軟體 邊坡穩定分析 視窗化軟體 樁基礎分析軟體	土木工程計算實驗室教學用
			筆記型電腦	測繪中心教學用	電腦平版數值測繪軟體升級 WIN GIS 二維三維曲面及地圖繪製軟體 重力資料處理軟體	測繪中心教學用
		92	無	無	SIGMA PLOT 繪圖軟體 疲勞測試軟體 ETABS NONLINEAR ETABS NONLINEAR SAP2000 NONLINEAR	土木工程計算實驗室教學用
		93	電腦 電腦 記憶體 還原卡 高速乙太網路交換器	土木工程計算實驗室教學用	無	無

商學院	國際企業經營系	91	硬碟	專案研究	模擬海關訊息回應系統	教學
			燒錄器	專案研究	預測分析計量軟體	教學
			印表機	專案研究	結構時間序列分析軟體	教學
			掃描器	專案研究	日語基礎講座	教學
			電腦	教學	無	無
			電腦	教學		
			筆記型電腦	教學		
			電腦	教學		
			電腦	教學		
			印表機	教學		
		92	網路佈線工程	教學	軟體	專案研究
			單槍投影機	教學		
			單槍投影機	教學		
			數位攝影機	教學		
			數位傳輸卡	教學		
			不斷電系統	教學		
			燒錄器	教學		
		93	筆記型電腦	專案研究	軟體	專案研究
			單槍投影機	教學	OXPACKAGES FAMILY PC 軟體	教學
			筆記型電腦	專案研究	數值分析與統計計量軟體	教學
			掃描器	專案研究	經營管理系統	教學
			印表機	專案研究	磁碟陣列系統	教學
			印表機	教學	凱因斯的一生及其論著	教學
			電腦	教學	貝塔全民英檢中級軟體系列	教學
	應用外語系	91	印表機	教學	無	無
			觸控式螢幕	教學	廣播教學系統	教學
			伺服器主機	教學	電腦翻譯系統	教學
			伺服器主機	教學	作業系統	教學
			硬碟復原卡	教學	數位化語言教學系統	教學
			視訊轉換器	教學	數位語言教室教學系統	教學

商學院	應用外語系	91	DVD	教學	ACCELERATED ENGLISH	研究
			電腦	研究	ACTIVE ENGLISH	研究
			筆記型電腦	研究	ENGLISH VOCABULARY	研究
商學院	應用外語系	91	燒錄器	研究	FIRSTHAND ACCESS	研究
			掃描器	研究	ISSUE IN ENGLISH	研究
			單槍投影機	教學	PRONUNCIATION POWER	研究
			液晶投影機	教學	TELL ME MORE	研究
			無	無	THE ROSETTA STONE POWER PAC	研究
			無	無	THE ROSETTA STONE I-ENGLISH	研究
			無	無	THE ROSETTA STONE II-ENGLISH	研究
			無	無	THE ROSETTA STONE I-JAPANESE	研究
			無	無	THE ROSETTA STONE II-JAPANESE	研究
			無	無	CNN 互動英語過期典藏版	研究
			無	無	英語寶典-單字、片語與口語寶典	研究
			無	無	英語聽講力	研究
			無	無	看頭條新聞學英語	研究
			無	無	日語基礎講座	研究
			無	無	看台灣學日語	研究
			無	無	新日本語基礎	研究
			無	無	觀光旅遊日語	研究
			無	無	大家日本語-初2、進1與進2	研究
			無	無	TOEIC MASTERY	研究

		91	無	無	秘書拍擋英文商業書信大全	研究
		92	電腦	教學	數位化口譯系統	教學
			液晶投影機	教學	無	無
		93	PDA 專用時代日漢辭典	研究	無	無
			語言同步口譯主機	教學	無	無
商學院	應用外語系	93	DVD 影音光碟錄放影機	教學	無	無
			DVD 影音光碟機	教學	無	無
	財務金融系	91	無	無	1. Pro Magic 6.0 50 人版 2. 虛擬交易所 3. 除權息資料庫 4. 交易日資料庫 5. 權証資料庫 6. 期貨資料庫 7. 法人期貨避險系統 8. 外匯及國際商品期貨分析系統	虛擬交易運用
		92	1. 電腦 23 部 2. 廣播教學系統子機 23 台 3. 全潛式電腦桌 30 張	擴充設備	1. Matlab 2. Excel Link 3. Financial Tool Box 4. Financial Time Series Tool Box 5. GARCH Tool Box 6. Optimization Tool Box 7. Statistics Tool Box	財務工程程式設計

		93	無	無	1. Financial Derivative Tool Box 2. 超越顛峰會計	會計課使用
管理學院	企業管理系	91	CD 音響	教學用	蓮騰永生卡	教學用
			數位錄音筆	教學用	WEB POINT 教育版 全校授權	教學用
			放影機	教學用	無	無
			高階掃瞄器	教學用	無	無
			液晶投影機	教學用	無	無
管理學院	企業管理系	91	液晶投影機	教學用	無	無
			彩色印表機	教學用	無	無
			高階彩色數位攝影機	教學用	無	無
			電腦 聯強 LMIC 2A1-P1	教學用	無	無
			數位式電子白板	教學用	無	無
			筆記型電腦	教學用	無	無
			數位相機	教學用	無	無
			廣播教學系統子機	教學用	無	無
		92	繪圖機	教學用	SPSS BSAE10.0(網路版)	教學用
			無	無	組織學習知識社群平台	教學用
			無	無	議題式合作中心軟體	教學用
			無	無	金融投資線上教學互動系統	教學用
		93	無	無	無	無
	資訊管理系	91	個人型電腦 12 部 筆記型電腦 2 部	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作	數學及符號運算軟體 1 套 學術文章排版軟體 1 套	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作

管理學院	資訊管理系	92	伺服器 3 部 機架式伺服器 3 部 個人型電腦 14 部	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作	無線網路管理軟體 1 套 有線網路管理軟體 1 套 網路教學環境建置軟體 1 套	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作
		93	機架式伺服器 3 部 筆記型電腦 1 部	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作	入口網站整合系統 1 套	資訊管理基礎教學 資訊管理專題製作
	工業工程與管理系	91	筆記型電腦	C607 許績興	圖層資料庫建置	A403 朱松偉
			電腦	C607 許績興	流程導向企業資源規劃系統	IC 智慧卡暨訊息整合應用
			電腦	C510 李國樑	應用類神經網路軟體	企業系統整合與應用
			電腦(5 台)	品質中心	資料包絡軟體	作業策略研究
			電腦	總務長室	GAUSS SYSTEM	A829 李水彬
			電腦	作業策略	TIME SERIES	A829 李水彬
			電腦(5 台)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	MAXIMUM LIKELIHOOD	A829 李水彬
			電腦(7 台)	作業策略	SIX SIGMA 軟體	品質中心
			麥金塔電腦(3 台)	企業系統整合與應用	電子供應鍊整合系統	企業資源規劃
			電腦(6 台)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	SPSS CLEMENTINE	企業系統整合與應用
			筆記型電腦	IC 智慧卡暨訊息整合應用	模擬分析軟體	作業策略研究
			印表機(2 台)	作業策略	無	無
			印表機	品質中心	無	無
			印表機	C510 李國樑	無	無
			印表機	IC 智慧卡暨訊息整合應用	無	無
			讀卡機(10 台)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	無	無
			伺服器	C504 電腦教室	無	無
			IC 卡(50 片)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	無	無
			電子錢產生器(10 個)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	無	無
			發射器(2 個)	品質中心	無	無
			掌上型電腦	企業系統整合與應用	無	無

管理學院	工業工程與管理系	91	WINDOWS POCKET PC 2002	企業系統整合 與應用	無	無
			麥金塔電腦(2 個)	企業系統整合 與應用	無	無
			筆記型電腦	C509 周富得	無	無
			筆記型電腦	作業策略研究	無	無
			印表機	A829 李水彬	無	無
			印表機	C509 周富得	無	無
			螢幕	A829 李水彬	無	無
			滑鼠	A829 李水彬	無	無
			集線器	A829 李水彬	無	無
			無線網路卡	A829 李水彬	無	無
			迷你隨身碟	A829 李水彬	無	無
			數位攝影機	IC 智慧卡暨訊 息整合應用	無	無
			劇院喇叭	A829 李水彬	無	無
		92	交換器	作業管理實驗 室	統計分析軟體	品質中心
			交換器	電腦教室	時間數列預測分 析系統軟體	品質中心
			交換器	研究室	ERP 訊息整合軟 體	IC 智慧卡暨訊息 整合應用
			切換器	IC 智慧卡暨訊 息整合應用	視覺整合軟體	IC 智慧卡暨訊息 整合應用
			交換器	品質中心	3D 模擬軟體	作業管理實驗室
			液晶投影機	品質中心	多目標決策分析 軟體	系統整合與應用
			液晶投影機	企業系統整合 與實用與應用 實驗室	決策軟體	系統整合與應用
			發射器(4 個)	品質中心	FUZZY 發展環境 系統	系統整合與應用
			印表機	C607 許績興	物件導向類神經 分析模擬軟體	系統整合與應用
			電腦(5 台)	品質中心	DESIGN EXPERT	企業系統整合與 應用
			電腦(5 台)	系統整合與應 用	企業多維度分析 軟體	IC 智慧卡暨訊息 整合應用
			電腦(5 台)	作業管理	查詢報表軟體	IC 智慧卡暨訊息 整合應用

管理學院	工業工程與管理系	92	筆記型電腦	C607 許績興	ERP 軟體	IC 智慧卡暨訊息整合應用
			筆記型電腦	C608 李旭華	無	無
			電腦(3 台)	IC 智慧卡暨訊息整合應用	無	無
		93	影像處理器	企業系統整合與應用	田口方法分析軟體	C606 詹明興
			筆記型電腦	C607 許績興	影像處理函式庫	企業系統整合與應用
			電腦(60 台)	C501 電腦教室	生產製造系統軟體	工作研究
			電腦	C508 陳立元	庫存管理系統軟體	工作研究
			PDA 及 PKI 加密模組	IC 智慧卡暨訊息整合應用	採購訂單系統軟體	工作研究
			印表機	企業系統整合與應用	NOTICE CAST SERVER	IC 智慧卡暨訊息整合應用
			伺服器	企業資源規劃	SPSS CLEMENTINE	A825 鄭昌奇
			微型硬碟	A829 李水彬	無	無
			遠端訊號讀寫模組	企業系統整合與應用	無	無
			套裝鏡頭組	企業系統整合與應用	無	無
			伺服馬達組	企業系統整合與應用	無	無
			電腦	C509 周富得	無	無
			筆記型電腦	A829 李水彬	無	無
			隨身碟	C509 周富得	無	無
			掃描器	C509 周富得	無	無
			筆記型電腦	A829 李水彬	無	無
			廣播教學系統	C504 電腦教室	無	無
			龍門式定位鏡架機構	企業系統整合與應用	無	無
			筆記型電腦	A811 魏俊卿	無	無

管理學院	行銷與流通管理系	91	行車紀錄暨即時訂位產生器 單槍投影機 廣播教學系統 電動銀幕 集線器 麥金塔電腦 印表機 投影機 電腦	教學用	台灣本雙線標準版電子地圖 台灣本島單線完整版電子地圖 地理資訊系統教學光碟基礎版 GPS 車輛監控管理系統 圖層資料庫建置 行車監控派遣中心規劃 台灣本島 1/5000 電子地圖 網際網路電子地圖伺服器 網際網路行車監控派遣系統 磁碟陣列系統	教學用
		92	繪圖機 數位相機 DVD 錄放影機 數位攝影機 多媒體教學模組 燒錄器含外接器 個人數位助理	教學用	物流模擬教學系統 WEB AVL 監控開發系統軟體 縱橫全省電子地圖標準版	教學用
		93	行車紀錄器 筆記型電腦 個人數位助理 液晶螢幕 GPS 接收天線組 交換器 伺服器 不斷電系統	教學用	行車紀錄器系統 公車動態應用程式 系統開發程式 PDA 手機監控系統開發程式 台灣本島電子地圖維護更新 網際網路行車監控系統 全球衛星定位系統	教學用

行政單位	電算中心	91	個人電腦 225 套(A220、A221、A317、A319)	教學用	MS-CA、Symantec 防毒軟體、AutoCAD R14 2002、SPSS BASE 10	教學用
		92	個人電腦 35 套(A317b)、	教學用	MS-CA、Symantec 防毒軟體、Borland C++ Builder 6、Ulead Photoimpact 8、Matlab	教學用
		93	個人電腦 66 套(A221)、個人電腦 95 套(全校)、手寫式觸控螢幕 95 套(全校)、單槍投影機 77 套(全校)、外接可錄式複合燒錄機 24 套	教學用、普通教室 E 化設備	MS-CA、Symantec 防毒軟體、Matlab、Macromedia	教學用
					Studio MX 2004、VMware、Pro-Magic、電腦教室導流系統	教學環境維護用

二、學校發展方向、及執行重點特色

(一) 資本門執行重點成效與中長程計劃對應關係如下表：

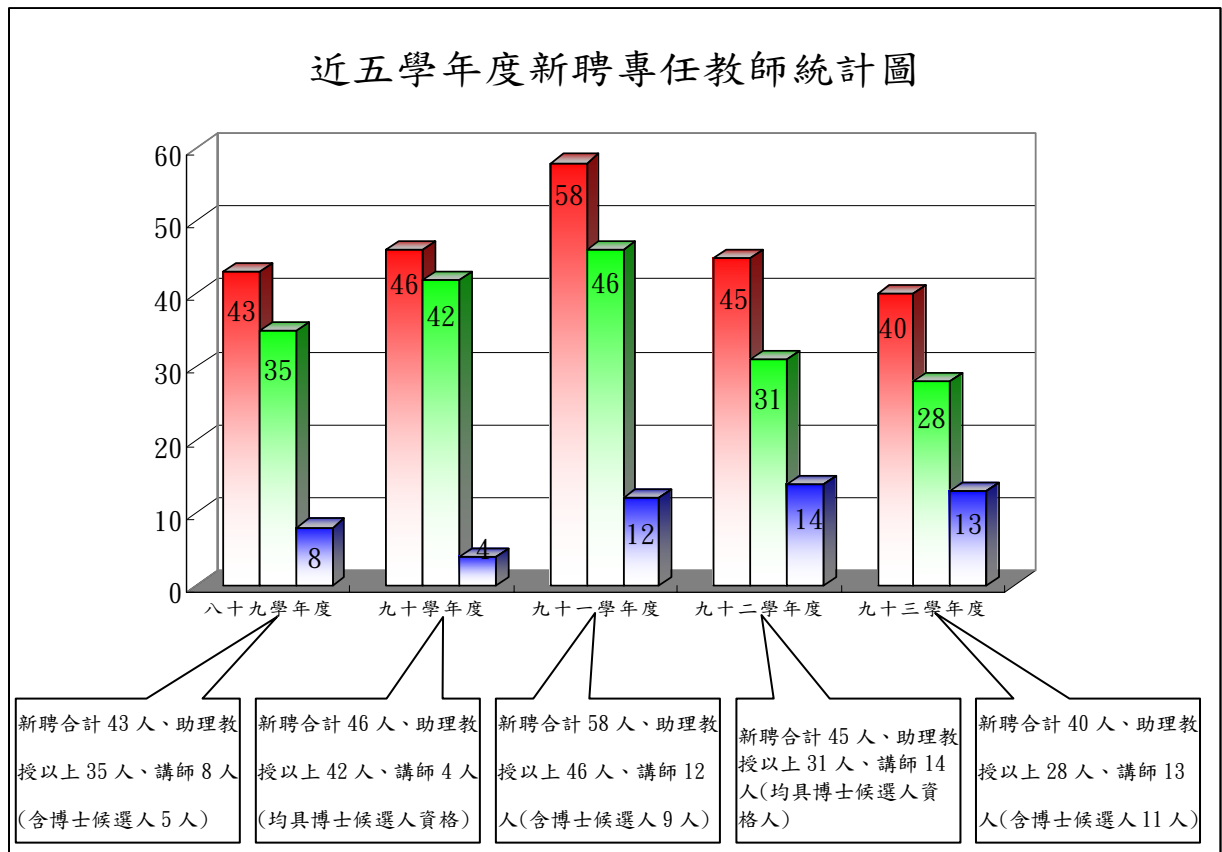
全校發展重點：持續改善教學設施，添購圖儀設備；建立具特色跨系整合之研究中心，提昇研發能量及競爭力			
學院別	系所別	規劃重點	執行成效
電資學院	電子系(所)	累積研發能量及落實技職特色，建立優質教育環境與教學品質，持續改善教學設施並持續添購圖儀設備。	建立 VLSI 特色實驗室、建立 ASIC 特色實驗室、微波與系統整合實驗室建置計畫與高電壓類比積體電路中靜電放電和鎖定的防護設計最佳化等專案。
	電機系(所)	發展綠色能源技術、可程式控制與監控實驗室設備更新、成立影像顯示技術發展研究中心、微處理機與 DSP 實驗室設備擴充與電子電路實驗室設備更新等。	持續發展綠色能源技術、更新可程式控制與監控實驗室設備、與成立影像顯示技術發展研究中心等。
	資工系	提升教學設備品質及環境與發展校園行動辦公室重點特色。	提升資訊技術整合實驗室設備、提升數位教材製作設備、發展嵌入式系統應用實驗室、增加製作數位教材設備、提升資訊技術整合實驗室設備與建置「軟體品質與測試暨作業系統實驗室」。
工學院	機械系(所)	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力、改善教學設施，建構優質數位化學習環境。	提昇機電實驗室設備、提昇 CAD/CAM 實驗室設備、提昇半導體封裝與模流分析實驗室設備、提昇自動控制實驗室設備、提昇精密量具實驗室設備、提昇材料實驗室設備、發展多軸運動平台中心等技術計畫、發展應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統、發展應用於液冷式散熱器的微散熱鰭片最佳化製成研究、發展運用押出技術製備聚苯乙烯/人造土奈米複合材料、研究奈米複合材料微細射出成型件機械性質與探討超臨界流體微細發泡射出成型品機械性質與光學性質。
	土木系	加強專業教育及證照，提昇學生實務技能、持續改善教學設施，添購圖儀設備。	提昇測繪中心設備、提昇材料實驗室設備、提昇土力實驗室設備與 NDT 實驗室擴充設備。
管理學院	工管系	提升教學設備品質及環境、提升教學設備品質及環境與加強專業教育及證照制度，提昇學生實務技能。	企業系統整合與應用實驗室，設備提升計畫、人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級、工作研究與人因工程實驗室，設備更新與升級。
	資管系	建置客戶關係管理實驗室、建置企業智慧實驗室、建置生物資訊管理實驗室、建置競爭情報管理實驗室與建置空間知識管理實驗室與建置專利資訊管理實驗室。	增加客戶關係管理實驗室設備、增加企業智慧實驗室設備、提升競爭情報管理教學設備品質及環境、提升空間知識管理教學設備品質及環境與提升專利資訊管理教學設備品質及環境。

管理學院	企管系	充實五大學群相關設備,提高學生學習環境與推廣建教合作與產業技術交流,提昇本院學生之技能。	知識管理實驗室電腦設備逐年汰換及更新與知識管理實驗室建構知識社群教學平台。
	行銷系	加強專業教育及證照制度,提升學生實務技能、充實四大學群相關設備,提高學生學習環境	空間物件辨識暨定位技術應用於全球運籌管理以及建置企業電子化軟體人才培養模式以及更新、汰換實驗室儀器設備。
商學院	財金系	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求。	維護數位金融資訊教室之設備。
	應外系	提昇專業教室設備品質及環境、指定或分配系內相關老師,規劃及設置英語學習角落及英語研習營,俾利計劃的執行。	建置一間符合全民英檢測驗的多媒體語言教室、建置校園 English Corner。
	國企系	持續改善教學設施,添購圖儀設備、規劃並推動校園國際化、提昇學生實習品質。	改善 C402 國際企業資源整合中心設備、改善 C404 國企系商情中心設備、提升學生實習所需之設備與耗材、成立北美、兩岸與歐洲經貿中心。
通識中心	通識中心	改善通識教育中心教學設備及環境、提升學生實習品質。	更新物理實驗室設備、更新音樂教室設備與環境、改善文史情境教室隔音、提升實驗室耗材及設備維修費用。
行政單位	學務處	充實社團設備,增強活動品質、增購及維護運動器材,提昇體育教學、營造健康優質環境、充實學務工作設備,提高優質服務。	維修衛保組設備、添購衛保組事務設備、充實生輔組學務工作設備、充實諮商組視聽資源。
	圖書館	因應學校發展擴充圖書館軟硬體設備、館舍空間變更與設備更新計劃	全面提昇館內圖書、期刊、資料庫、非書資料館藏能量與成立多媒體視聽中心,建置選視訊系統,以建立並符合科技大學水準服務需求。
	電算中心	強化校園資訊安全、打造行動化校園、持續更新教學資訊設備、優化學生學習與實習環境、校園網路維運。	建置校園網路資訊安全系統、建構安全資料儲存環境、進行開發行動設備應用系統研究、建置校園行動語音視訊系統、汰換屆齡資訊設備、教學環境維護與改善、E化教室維運、校園軟體維運。

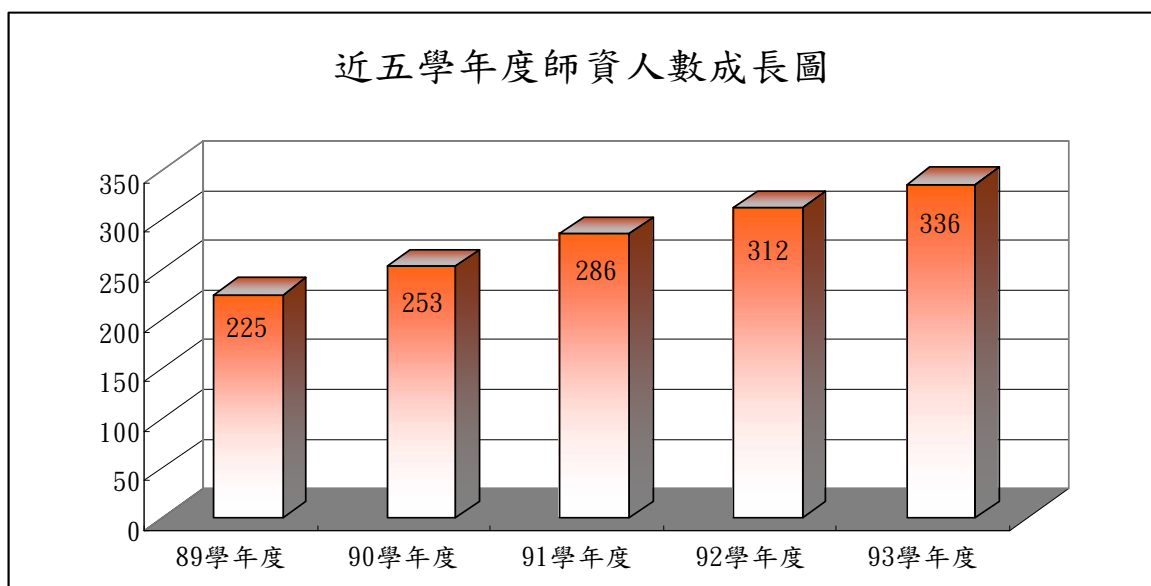
(二) 本校向致力積極於改善師資結構，同時延聘具實務經驗之優秀教師，以提高研究教學品質，目前助理教授以上師資已有 195 位，佔師資比例 58%，師資質量之提升成效優異，經常門執行成效彙述如下：

(1) 新聘教師師資結構

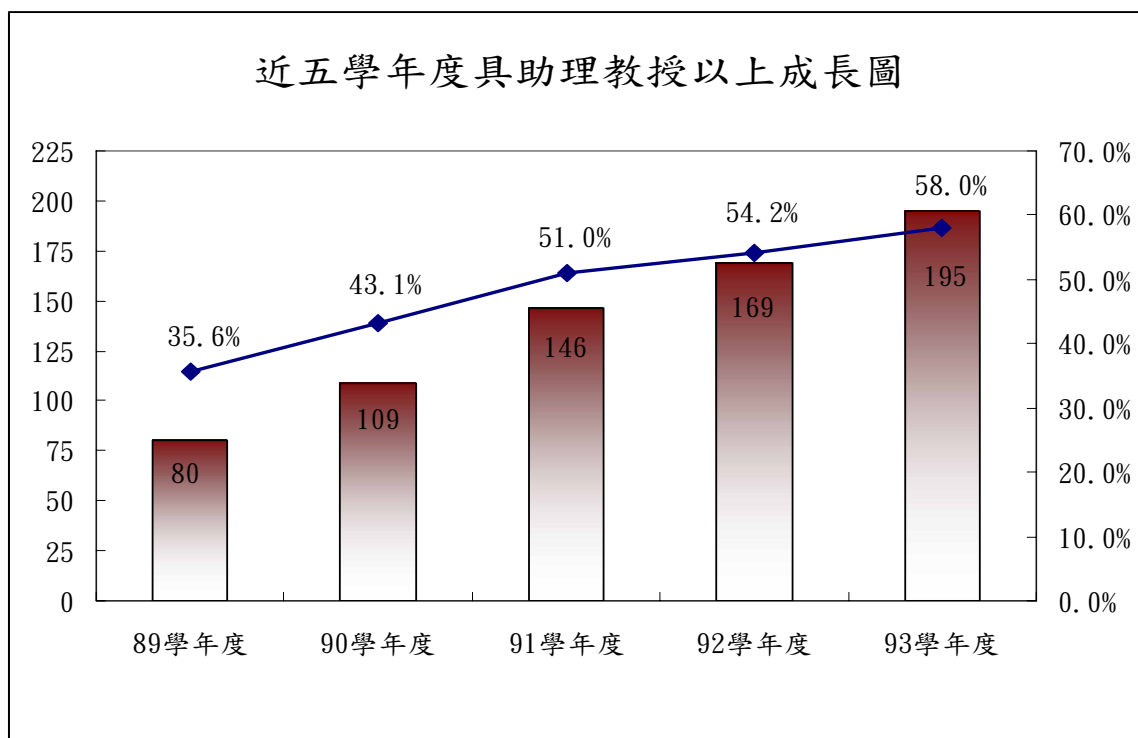
1. 增聘教師成果



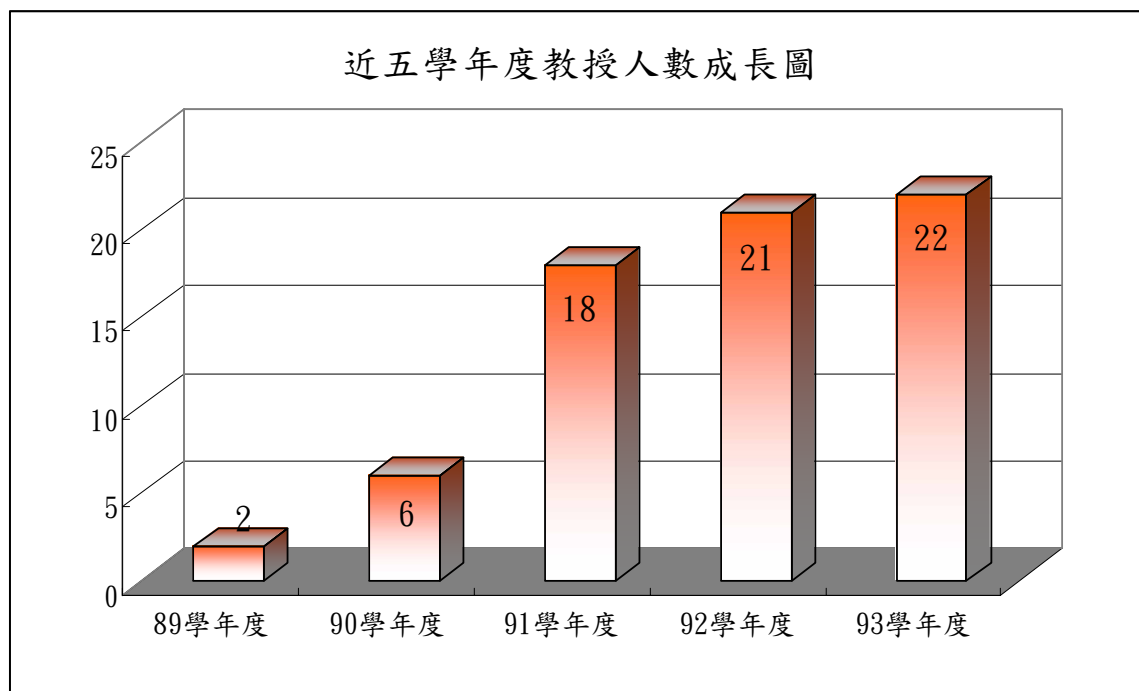
2. 全校教師人數成長圖



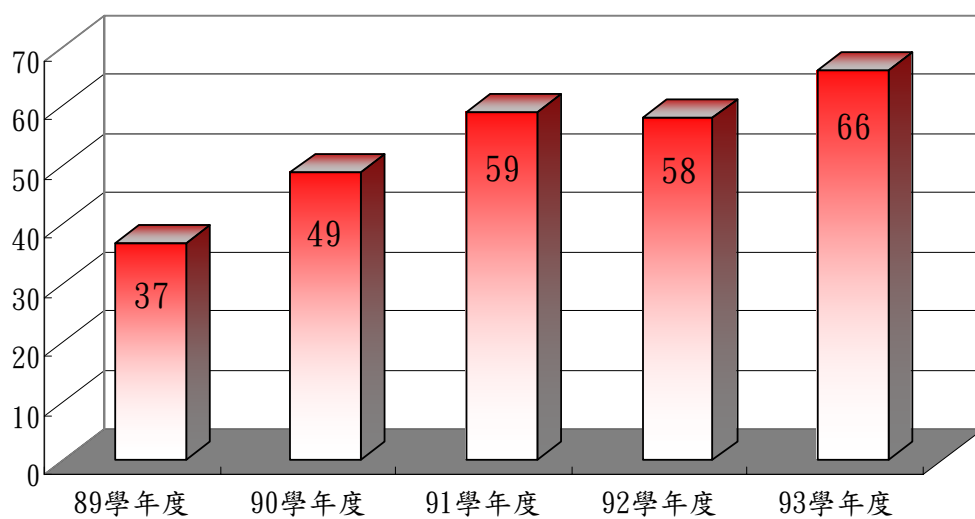
3.助理教授以上成長圖



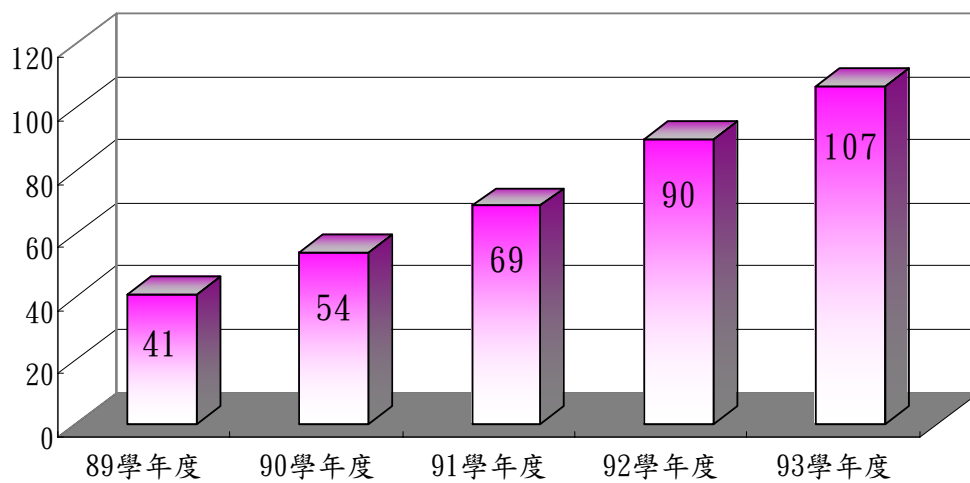
4.教授、副教授、助理教授等成長圖



近五學年度副教授人數成長圖

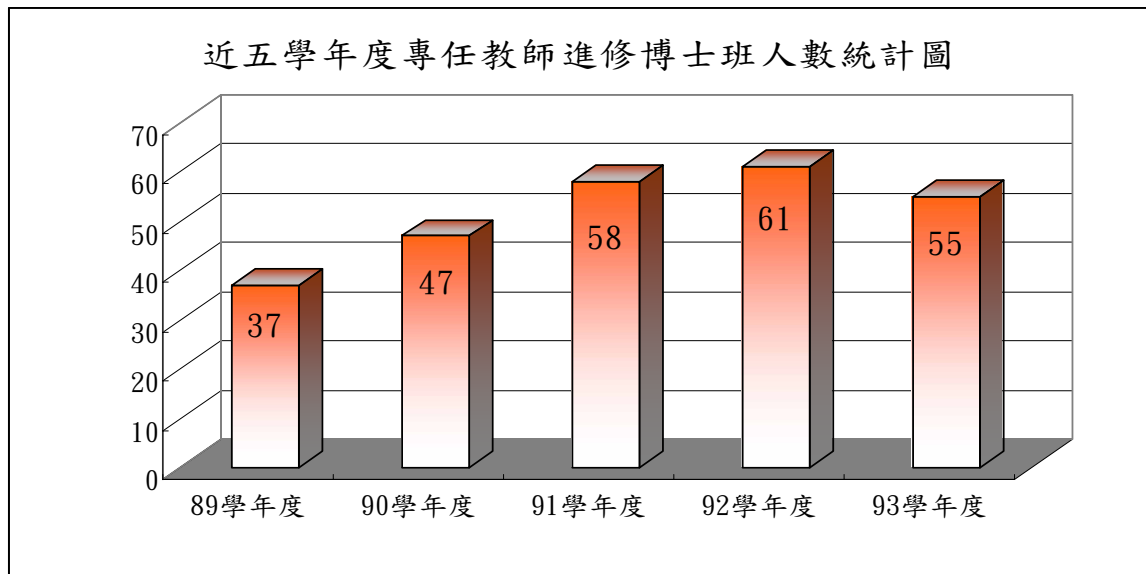


近五學年度助理教授人數成長圖

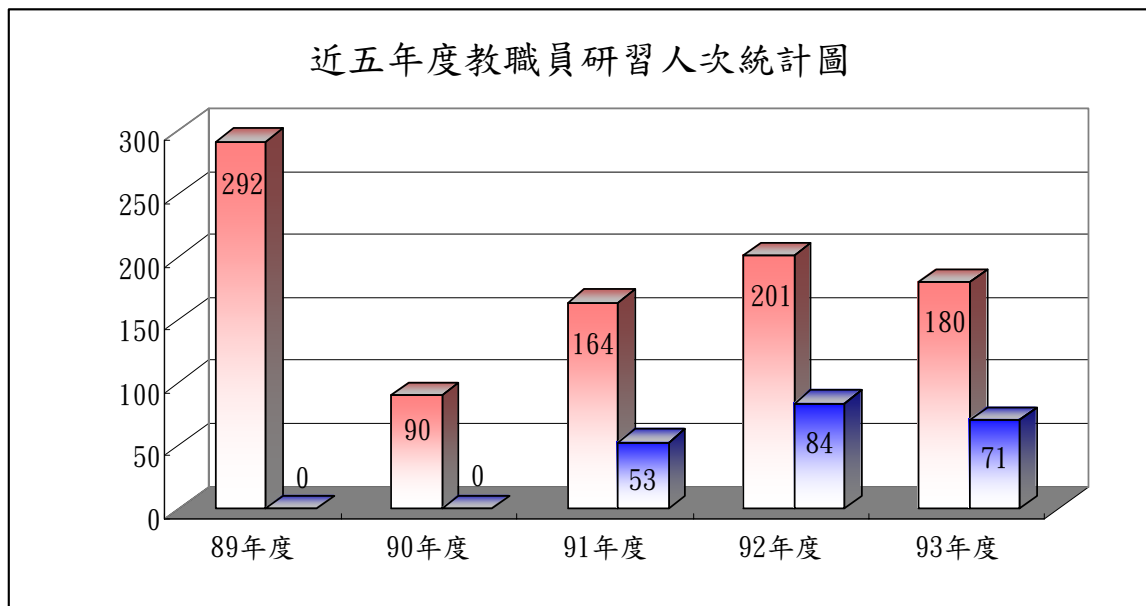


(2)進修、研習成果：

1.近五學年度進修博士班總人數



2.研習總人數

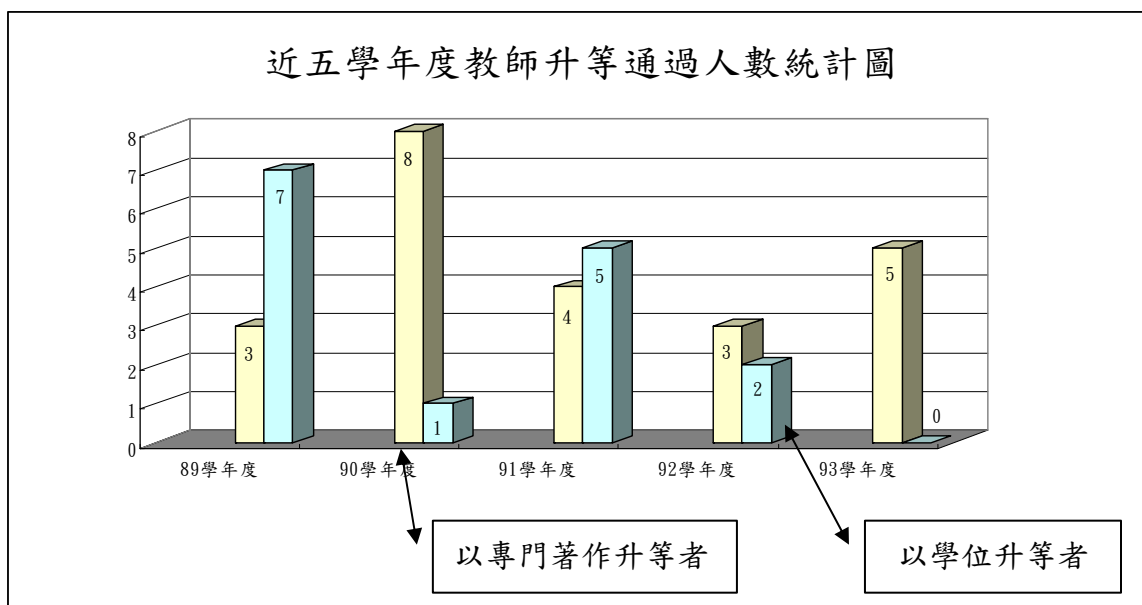


教師研習暨行政人員研習統計表			
年度	教師研習人次	行政人員研習人次	專業證照張數
91	164	53	46
92	201	84	7
93	180	71	0

3.技術合作處辦理國科會計畫、教育部計畫集產學計畫成果（截至 93.4.21）

年度	國科會研究計畫		教育部（暨其他部會）研究計畫		產學研究計畫（學年度）	
	總件數	總金額(元)	總件數	總金額(元)	總件數	總金額(元)
91	70	30,448,700	10	16,289,080	61	11,981,580
92	81	29,926,000	18	27,677,785	41	7,517,005
93	105	40,224,700	22	23,862,340	17	5,381,753

4.升等送審成果



5.改進教學

（三）獎勵考取專業證照二案及教學教材十七案，改進教學共計獎勵二十案。

三、本（94）年度發展重點特色（請依中長程校務發展計畫列舉重點說明）

（一）資本門：

依本校中長程發展計畫與兼顧系所發展重點特色為最高指導方針，各單位之預算計畫由本校 AIP 系統管制、預算會計系統與上線之採買管理系統結合為一，可有效掌控計畫運作及成本控制分析，讓學校如企業般以追求績效管理為目標。

- （1）加強學生社團活動內涵及功能。
- （2）加強專業教育及証照制度，提昇學生實務技能。
- （3）加強通識教育，落實全人教育理念。
- （4）建立具特色跟系整合研究中心，提昇研發能量及競爭力。
- （5）積極推動區域產、官、學、研等資源共享及整合。

（二）經常門：

- （1）持續提昇師資水準，逐年縮小生師比，建立優質教育環境與教學品質，落實教學傑出教師獎勵制度，以達專業化的技職教育目標。
- （2）建立具特色跨系整合之研究中心，加強與國際兩岸學術研究合作交流，鼓勵教師研究、產學合作專利發明及技術移轉，提昇研發能量及競爭力。
- （3）加強與企業界交流，落實建教合作，積極推動區域性產、官、學、研等資源共享及整合。
- （4）提倡終身教育，建立具學習特色之教學環境。
- （5）加強行政人員研習、教育。

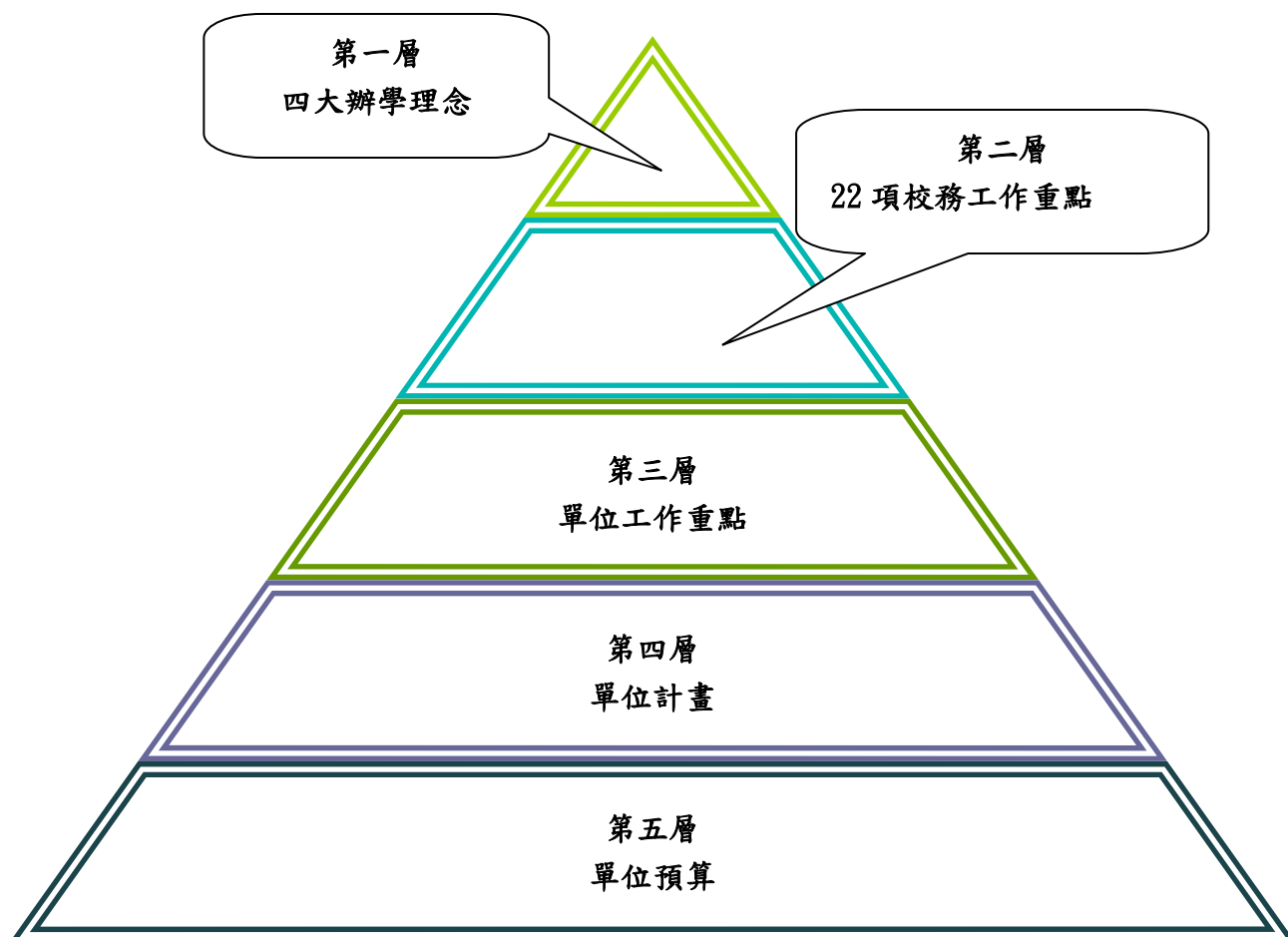
貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯

為建立符合優質之教學與研究環境，培育成熟專業技術人才，並配合國家總體策略性工商業發展目標，本校目前設有電資、工程、管理、研究及商學院等五個學院，其下轄電機、電子、資工、機械、土木、工管、國企、資管、企管、行銷與流通、財金、應用外語等十三個系所及通識中心。94 年度各單位所提出之資本門採購金額共編列 75,348,419 元，其中電資學院提出採購金額 11,516,577 元、工程學院提出採購金額 14,012,553 元、管理學院提出採購金額 8,386,957 元、商學院提出採購金額 6,612,134 元、研究學院提出採購金額 3,141,390 元、圖書館提出採購金額 20,000,000 元、計算機中心提出採購金額 5,999,972 元以及採購訓練設備 1,397,621 元，用以擴增實習(驗)室教學與研究設備並配合學校轉型後之四年制及二年制技術系與研究所之發展需求，進一步提升專業教學水準，依既定之全校發展計劃目標，逐年更新軟、硬體設備。

除此之外，本校近年來致力推行學校行政電子化運動也在 AIP 系統的逐漸完備之下而邁向成熟階段。此一 AIP 系統乃是基於階層式管控計畫理念建立而成。在此系統內，我們可以看到各單位明確規劃的業務責任與執掌，此舉將可增加校務推展的深度與廣度。此外，透過此系統亦可完整的呈現出賦予各單位規劃之業務，並可促成校內所有單位共同參與學校成長發展的使命。最後也是最重要的一點便是透過 AIP 系統的建立與實施，所有本校計畫案將在透過嚴格而謹慎的審查程序之後方可付諸實行，如此可免除日後的爭議，並可提高計畫案實施的效率。

本校中長程計畫的擬定，是整體校務發展 5 層式計畫管控架構的一環。在總體辦學目標以下，本校透過 5 層式的計畫管控方式，以求將辦學理念一一落實到實際的單位工作計畫及預算執行。本校實施階層式計畫管控的目標如下：

- (一) 賦予各單位的業務責任與執掌，將可增加校務堆展的廣度及深度。
- (二) 賦予各單位規劃性之業務，將可提升校內參與學校成長的共同使命
- (三) 計畫內容在嚴謹的審查程序後執行，可免除日後的爭議，並可提高計畫執行的效率。



中程計畫的擬定，服膺於整體校務「總目標-辦學理念」，依此訂定中長程校務發展重點，各院系所等教學單位及行政單位依此制定單位的中長程工作重點，再分年編訂單位的年度工作計畫，最後依此編列預算執行。流程如下：

（一）第一層：「總目標-辦學理念」

第一層「總目標-辦學理念」的擬定，係透過校務會議及校務發展會議等大型會議凝聚共識而來。上述會議由本校教職員生代表與行政、學術主管組成之「校務發展委員會」負責統籌規劃。該委員會設立宗旨為集合本校同仁智慧，參考國內外教育發展趨勢、高教理念，群策群力，發揮集思廣益之力量，並以「全人教育」為依歸、「清介勤教育英才，雲行萬里傲學海」為辦學理念與方向，經反覆討論，共擬定共有 4 項「總目標-辦學理念」，包括(一)建立優質教育環境與教學品質、(二)累積研發能量、落實技職特色、(三)落實整體資源整合與服務品質、(四)輔導學生發揮潛能與重視生命，內容涵蓋大學所必須負擔的「教學」、「研究」、「服務」等重要任務。

（二）第二層：中長程校務工作重點

依據總目標及辦學理念，討論出更為明確的項目，每個辦學理念分別制定 5-6 項工作重點，即成為第二層中長程校務工作重點，詳如下：

學校中程發展計畫四大辦學理念

- (一) 建立優質教育環境與教學品質
- (二) 累積研發能量及落實技職特色
- (三) 落實整體資源整合與服務品質
- (四) 輔導學生發揮潛能與重視生命

辦學理念之下所對應之學校中程發展重點

(一) 建立優質教育環境與教學品質

1. 配合產業需求，培養學生實務技能
2. 持續提昇師資，推動教學品保制度
3. 深化通識教育，落實全人教育觀念
4. 改善教學設施，建構優質數位化學習環境
5. 加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色
6. 提倡終身教育，建立以社區為主體之校園

(二) 累積研發能量、落實技職特色

1. 拓展產業技術交流，提昇本校學生技能水準
2. 整合及共享區域性產、官、學、研各種資源
3. 加強國內、兩岸與國際學術研究之合作交流
4. 強化研究傑出教師獎勵制度，鼓勵教師專利發明及技術轉移
5. 配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力

(三) 落實整體資源整合與服務品質

1. 推動資訊化之校務行政管理，提昇服務機能
2. 強化各級行政人員教育訓練，確保服務品質
3. 結合廣大校友力量，擴大參與社會活動層面
4. 打造安全、環保、優質之空間，營造友善校園環境
5. 建構學術化、資訊化、人性化、感性化之校園氣氛

(四) 輔導學生發揮潛能與重視生命

1. 提昇社團活動內涵，強化社團服務學習
2. 輔助弱勢學生就學，強化關懷利他情懷
3. 活潑體育教學內涵，積極參與體育活動
4. 加強學生安全教育，推廣健康促進活動
5. 推動校園人文教育，深耕清雲文化素養
6. 發揮諮商輔導功能，加強生活生涯規劃

(三) 第三層：單位中長程工作重點

各實際執行業務的單位，依據中程長計畫的工作重點所揭櫫的方向，配合自身業務的職掌，訂出各自單位的中長程計畫工作重點，作為單位未來四年各項工作的方針。

(四) 第四層：單位年度計畫

依據訂定的單位中長程計畫，各單位提出以年度為單位的執行計畫，作為實際落實中程計畫目標的方案。

(五) 第五層：單位年度與預算

配合年度計畫，各單位必須提出所需預算及預期達成的目標等，送交有關單位審查，以確定其可行性。

項目與發展規劃關聯性概括如下：

一、資本門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
落實整體資源整合與服務品質	推動資訊化之校務行政管理，提昇服務機能	強化校園資訊安全	校園網路資訊安全系統建置(圖儀)	主動式資訊安全防護	電子計算機中心	電子計算機中心
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續更新教學資訊設備	汰換屆齡資訊設備(圖儀)	個人電腦	電子計算機中心	電子計算機中心
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	模擬板	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	ARM-NET-Start	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	Tanner PRO update to V11.02	電子工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	Tanner PRO update to HIGHSilicon Networking license	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 VLSI 特色實驗室(圖儀)	數位萬用電表	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	模擬板	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 ASIC 特色實驗室(圖儀)	嵌入式 Linux 系統平台	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 VLSI 特色實驗室(圖儀)	擴充卡	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 VLSI 特色實驗室(圖儀)	磁碟陣列	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	建立 VLSI 特色實驗室(圖儀)	精密型電源電表	電子工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求,培養學生實務技能	建立技能檢定標準考場設施	建立技能檢定標準考場(圖儀)	萬用燒錄器	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	改善教學設備 ASIC 實驗室(圖儀)	17 吋液晶螢幕顯示器	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	改善教學設備資訊技術實驗室(圖儀)	PC 主機升級	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	可程式控制與監控實驗室設備更新計畫(圖儀)	可程式控制與監控實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	高階 PLC 網路模組	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	可程式控制與監控實驗室設備更新計畫(圖儀)	可程式控制與監控實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	PLC 開發模組	電機工程系(科)	電資學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向,整合研究中心之研發能量與競爭力	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(圖儀設備)	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(圖儀設備)	高速 8051 發展系統	電機工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	成立影像顯示技術發展研究中心計畫（圖儀設備）	成立影像顯示技術發展研究中心計畫（圖儀設備）	DVD 播放機	電機工程系（科）	電資學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	成立影像顯示技術發展研究中心計畫（圖儀設備）	成立影像顯示技術發展研究中心計畫（圖儀設備）	HDTV 衛星接收系統	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善專題製作環境（圖儀設備）	改善專題製作環境（圖儀設備）	數位示波器	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善專題製作環境（圖儀設備）	改善專題製作環境（圖儀設備）	一般型電腦(P4, 2.8G, Windows 作業系統)	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善專題製作環境（圖儀設備）	改善專題製作環境（圖儀設備）	多功能函數訊號產生器	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善專題製作環境（圖儀設備）	改善專題製作環境（圖儀設備）	泛用型燒錄器	電機工程系（科）	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	VAB Education Kit	電機工程系 (科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	網路式 SOC 發展系統	電機工程系 (科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	微處理機與 DSP 實驗室設備擴充計畫 (圖儀設備)	數位通訊實驗	電機工程系 (科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求,培養學生實務技能	建立電力電子乙級技術士技能檢定場計畫 (圖儀設備)	建立電力電子乙級技術士技能檢定場計畫 (圖儀設備)	數位儲存示波器	電機工程系 (科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電子電路實驗室設備更新計畫（圖儀設備）	電子電路實驗室設備更新計畫（圖儀設備）	數位儲存示波器	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電動機控制實驗室設備增加計畫（圖儀設備）	電動機控制實驗室設備增加計畫（圖儀設備）	DSP 模擬電路板	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電腦輔助設計實驗設備更新計畫（圖儀設備）	電腦輔助設計實驗，設備更新計畫（圖儀設備）	電腦廣播教學子機	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電腦輔助設計實驗設備更新計畫（圖儀設備）	電腦輔助設計實驗，設備更新計畫（圖儀設備）	無網管功能之高速乙太網路交換器 48 埠 10/100Base-	電機工程系（科）	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電腦輔助設計實驗設備更新計畫（圖儀設備）	電腦輔助設計實驗，設備更新計畫（圖儀設備）	低階伺服器	電機工程系（科）	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	多功能組合平台	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	三相感應電動機	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	電機機械實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	示波器	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	綠色能源實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	綠色能源實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	日照計	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	綠色能源實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	綠色能源實驗室設備更新計畫(圖儀設備)	燃料電池概念車	電機工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	教學型實驗室 e 化教學計畫 (圖儀)	個人電腦	機械工程系 (科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	教學型實驗室 e 化教學計畫 (圖儀)	壁掛銀幕	機械工程系 (科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提昇材料實驗室設備 (圖儀)	壓痕自動讀取裝置	機械工程系 (科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提昇材料實驗室設備 (圖儀)	四道式手動研磨台	機械工程系 (科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	教學型實驗室 e 化教學計畫 (圖儀)	單槍投影機	機械工程系 (科)	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇自動控制實驗室設備（圖儀）	液壓技能檢定機台	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇精密量具實驗室設備（圖儀）	雷射測長儀系統線性量測光學鏡組	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇精密量具實驗室設備（圖儀）	雷射測長儀系統線性量測控制介面及軟體	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇半導體封裝與模流分析實驗室設備（圖儀）	應力偏光儀	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇半導體封裝與模流分析實驗室設備（圖儀）	Moldex3D 軟體更新費	機械工程系（科）	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇自動控制實驗室設備（圖儀）	液壓伺服控制機台	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇機電實驗室設備（圖儀）	個人電腦	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇機電實驗室設備（圖儀）	萬用 PCI 發展系統 LP-PCI-LAB	機械工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提昇 CAD/CAM 實驗室設備（圖儀）	彩色印表機	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	發展多軸運動平台中心等技術計畫（圖儀）	雙軸倒單擺控制系統	機械工程系（科）	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇土力實驗室設備(圖儀設備)	透水試驗儀	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇材料實驗室設備(圖儀設備)	恆溫水槽	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇材料實驗室設備(圖儀設備)	顯微鏡配件	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇土力實驗室設備(圖儀設備)	恆溫水槽	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇材料實驗室設備(圖儀設備)	混凝土試驗錘	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇材料實驗室設備(圖儀設備)	變速型星式粉碎機	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	提昇材料實驗室設備(圖儀設備)	精密混凝土拌合機	土木工程系(科)	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	提昇測繪中心設備（圖儀設備）	GPS 天線基座	土木工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	提昇測繪中心設備（圖儀設備）	天文望遠鏡	土木工程系（科）	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫（開辦費）	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	透地雷達天線 PE1000 GPRs Accessories	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫（開辦費）	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	桌上型個人電腦	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫（開辦費）	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	土木監測用 2 軸數位輸出傾斜儀 CXTILT02EC	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫（開辦費）	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	MS Project 2003 中文版	土木與防災研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫(開辦費)	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	Mathematic	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫(開辦費)	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	DecisionTools Suite 專業版	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	土木與防災研究所成立成果提昇計畫(開辦費)	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	專案管理軟體-P3 e/c	土木與防災研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	C501 電腦教室,設備(更新、升級、汰換、增加)計畫(圖儀)	廣播教學系統	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	C501 電腦教室,設備(更新、升級、汰換、增加)計畫(圖儀)	廣播教學系統	工業工程與管理系(科)	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	505A 企業系統整合與應用實驗室，設備提升計畫（圖儀）	個人電腦	工業工程與管理系（科）	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫（圖儀）	數字顯示握力計	工業工程與管理系（科）	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫（圖儀）	數字式疲勞值測定器	工業工程與管理系（科）	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫（圖儀）	多用途數字式力量計	工業工程與管理系（科）	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提昇學生實務技能	企業電子化教育訓練中心之推動建立（專案）	供應鏈管理系統	工業工程與管理系（科）	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	「x-ray 非破壞性檢測」暨「輻射安全防護」課程訓練計畫（專案）	鉛玻璃面罩	工業工程與管理系（科）	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	「x-ray 非破壞性檢測」暨「輻射安全防護」課程訓練計畫(專案)	鉛衣/鉛裙	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	「x-ray 非破壞性檢測」暨「輻射安全防護」課程訓練計畫(專案)	X-Ray 偵測器	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展品質中心重點特色	自動化品質檢驗機研究案(專案)	視覺監控模組	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展品質中心重點特色	自動化品質檢驗機研究案(專案)	運動控制模組	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	提升數位教材製作設備(圖儀)	彩色噴墨印表機	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	提升數位教材製作設備(圖儀)	DVD 燒錄器	資訊工程系	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	提升資訊技術整合實驗室設備(圖儀)	CPLD/FPGA 數位邏輯設計實驗器	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	提升資訊技術整合實驗室設備(圖儀)	單晶片 51 萬用實驗器	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	提升數位教材製作設備(圖儀)	彩色雷射印表機	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	類神經網路工具軟體	經營管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	Expert Choice for Group	經營管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	Stata 計量經濟分析軟體	經營管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	基因工程演算軟體	經營管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	LISREL	經營管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	經營管理研究室設備增加	經營管理實驗室設備增加計畫 --(二、專案計劃新所--開辦費)	SPSS 統計軟體	經營管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施、添購圖儀設備	C404 國企系商情中心設備改善計畫(圖儀)	機櫃	國際企業經營系(科)	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施、添購圖儀設備	改善 C402 國際企業資源整合中心設備計畫	伺服器	國際企業經營系(科)	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施、添購圖儀設備	C404 國企系商情中心設備改善計畫(圖儀)	伺服器	國際企業經營系(科)	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施、添購圖儀設備	C404 國企系商情中心設備改善計畫(圖儀)	電腦(個人)	國際企業經營系(科)	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備。改進課程教學，符合產業需求	增加數位金融資訊教室設備計畫(專案)	伺服器(專案)	財務金融系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備。改進課程教學，符合產業需求	增加數位金融資訊教室設備計畫(專案)	直立型 1000VA 離線式不斷電系統(專案)	財務金融系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求	增加數位金融資訊教室設備計畫(專案)	機架型 1000VA 在線互動式不斷電系統(專案)	財務金融系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求	維護與提昇數位金融資訊教室之設備計畫(圖儀)	財務分析資料庫 (Standard & Poor's Research Insight(Compustat))	財務金融系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求	維護與提昇數位金融資訊教室之設備計畫(圖儀)	教學廣播系統子機	財務金融系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求	維護與提昇數位金融資訊教室之設備計畫(圖儀)	電腦還原卡	財務金融系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備。改進課程教學,符合產業需求	維護與提昇數位金融資訊教室之設備計畫(圖儀)	中階伺服器(Intel Jeon DP3.0 GHZ 二顆,Windows 系統)	財務金融系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	充實五大學群相關設備,提高學生學習環境	知識管理實驗室電腦設備逐年汰換計畫(圖儀設備)	電腦主機	企業管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求,培養學生實務技能	推廣建教合作與產業技術交流,提昇本院學生之技能	知識管理實驗室建構知識社群教學平台計畫(圖儀設備)	知識社群教學平台	企業管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	物件導向類神經分析模擬軟體	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	物件導向類神經分析模擬軟體	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	物件導向類神經分析模擬軟體	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	物件導向類神經分析模擬軟體	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	中小企業 CRM 軟體	行銷與流通管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	配合產業需求，培養學生實務技能	加強專業教育及證照制度，提升學生實務技能	建置企業電子化軟體人才培養模式之計畫(圖儀設備)	資料分析	行銷與流通管理系	管理學院
輔導學生發揮潛能與重視生命	發揮諮商輔導功能，加強生活生涯規劃	協助學生生涯規劃	推動學生赴流通相關企業實習制度(圖儀設備)	Expert Choice For Group	行銷與流通管理系	管理學院
輔導學生發揮潛能與重視生命	發揮諮商輔導功能，加強生活生涯規劃	協助學生生涯規劃	推動學生赴流通相關企業實習制度(圖儀設備)	BOSS 2004 模擬經營競賽系統	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	機櫃	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	鍵盤螢幕滑鼠切換器	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	機架式伺服器	資訊管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	企業智慧管理軟體	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	還原卡	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	不斷電系統	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	建置企業智慧實驗室	企業智慧實驗室設備增加計畫(圖儀設備)	網路交換器	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	語言教學控制主機(含 LCD-17"觸控式 Monitor 及標準版控制軟體)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	數位錄音教材編輯器	應用外語系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	LCD 15" 螢幕+鍵盤及滑鼠	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	學生椅子(絨布)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	音源控制主機(任意分組)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	數位語言學習子機	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	數位語音收集整合系統	應用外語系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	音源控制主機機櫃	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	音源整合控制器	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	互動教學主機	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	互動教學子機(外接式)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	耳機麥克風	應用外語系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	教材用電腦 LCD 17"	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	視訊交換控系統	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	無線麥克風接收機 (雙頻道)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	擴大機	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	音箱 (一對 2 個)	應用外語系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	投影機 (含吊架及安裝)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	電動螢幕 120 吋	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	文件提示機	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (一)(圖儀)	VCR 放影機 Hi-Fi	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	DVD 放映機	應用外語系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (二)(專案)	雙卡錄音座 (教師端)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (一)(圖儀)	L 型老師桌、椅(平面式)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (一)(圖儀)	學生桌子 T-802-B1 (雙人份加隔板，平面式)	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	加強外語訓練，營造具國際觀之校園特色	建立優質的英檢環境與教學品質	整修清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備 (一)(圖儀)	高架地板 (組合可折式網路地板)約 34 坪	應用外語系	商學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	改善通識教育中心教學設備及環境	物理實驗室設備更新計畫	物理實驗套件模組	通識教育中心	通識教育中心

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	提升教學品質	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	兩岸經貿專業軟體	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	提升教學品質	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	軟體項目為兩岸經貿專業網站的連結	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	提升教學品質	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	軟體項目為兩岸經貿專業網站的連結	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	提升教學品質	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	文件櫃	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	提升教學品質	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	原木書架	國際企業管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	原木書架 (所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	國際語言電腦輔助自學系統 (專案)	中階伺服器 (專案)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	國際語言電腦輔助自學系統 (專案)	有網管及可擴充功能之高速網路由乙太網路交換器 12 埠 (專案)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	雷射印表機 (所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	北美軟體 Factiva (所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	北美軟體 Sedar(所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	北美軟體 Business Dateline(所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	上置式鋼製公文櫃	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	下置式鋼置公文櫃	國際企業管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	原木書架	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	印表機	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	文件櫃	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	建置國企所企業諮詢中心與專案研發能量提昇計畫(所開辦費)	建置國企系企業諮詢中心與專案研發能量提昇計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	文件櫃	國際企業管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	高、矮櫃	國際企業管理研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	0A-160 平桌	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	上置式鋼製公文櫃	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	電腦椅	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	辦公椅	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	高、矮櫃	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	L 型辦公桌	中亞研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	OA 屏風系統	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	筆記型電腦	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	下置式鋼製公文櫃	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	文物書籍展示牆木作高櫃	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	液晶投影機	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	文件櫃	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	桌上型電腦、顯示器	中亞研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	雷射印表機	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	多功能事務機	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	DVD 影音光碟機	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	電動螢幕	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	3M 投影機	中亞研究所	研究學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	強化教學與研究環境(新所開辦費)	幻燈機	中亞研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	奈米複合材料微細射出成型件機械性質之研究（專案）	細微發泡貼合實驗測試模具	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	奈米複合材料微細射出成型件機械性質之研究（專案）	超高速離心式粉碎機	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	高精密光機電系統微奈米級元件之製造暨量測技術（專案）	奈米硬度量測系統用電動載物台	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	高精密光機電系統微奈米級元件之製造暨量測技術（專案）	恆電位分析儀（附有交流阻抗模組）	機械工程系（科）	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用於液冷式散熱器的微散熱鰭片最佳化製成研究(專案)	高速顯微切削次微米控制平台	機械工程系(科)	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	超臨界流體微細發泡射出成型品機械性質與光學性質探討(專案)	模內壓力與溫度擷取分析檢測軟硬體	機械工程系(科)	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	運用押出技術製備聚苯乙烯/人造土奈米複合材料之研究(專案)	雙螺桿混鍊押出機組	機械工程系(科)	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統之(專案)	NI PCI-6115 Multifunction DAQ Device 多功能資料擷取裝	機械工程系(科)	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統之（專案）	Renishaw RGH24Y Readhead 光學尺（三軸）	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統之（專案）	Agilent 4294A Precision Impedance Analyzer 精密阻抗分析儀	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統之（專案）	Tektronix TDS3014B Digital Phosphor Oscilloscope 數位螢光示波器	機械工程系（科）	工學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	應用薄膜式壓電材料於新型光碟機循軌系統之（專案）	nF HSA4011 High Speed Bipolar Amplifier 高速電力放大器	機械工程系（科）	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	管鉗	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	穩壓器	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	機動儀器夾具	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	混凝土鑽心機	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	防護鉛衣	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	混凝土鑽孔機	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施,添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	示波器	土木工程系(科)	工學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	敲擊回音系統	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	汽油發電機	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備	NDT 實驗室擴充設備(專案)	核子密度儀	土木工程系(科)	工學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質與環境	自動化品質檢驗機教學研究案-影像處理部份(圖儀)	控制卡	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	數字顯示式上體後仰測定	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	塑膠人體骨骼模型	工業工程與管理系(科)	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	疲勞值測定器 II 型	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	數字顯示式前屈測定計	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	數字顯式背筋力計	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	動態穩定測試儀	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	人因工研暨工安衛實驗室設備更新與升級計畫(圖儀)	馬丁式人體測定器	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	提升教學品質及環境	工作研究與人因工程實驗室,設備更新與升級計畫(圖儀)	固定資產系統軟體	工業工程與管理系(科)	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學品質及環境	工作研究與人因工程實驗室，設備更新與升級計畫(圖儀)	會計財務系統軟體	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學品質及環境	工作研究與人因工程實驗室，設備更新與升級計畫(圖儀)	銀行票據系統軟體	工業工程與管理系(科)	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學品質及環境	工作研究與人因工程實驗室，設備更新與升級計畫(圖儀)	收付帳款系統軟體	工業工程與管理系(科)	管理學院
累積研發能量、落實技職特色	拓展產業技術交流，提昇本校學生技能水準	拓展與產業技術交流 1	組織學習知識社群系統平台建置(專案)	Gweb e-Team 系統	企業管理系	管理學院
輔導學生發揮潛能與重視生命	加強國內、兩岸與國際學術研究之合作交流	協助學生參與研發活動，提高學生研發能力	反性別刻板印象廣告之廣告效果研究(專案計畫)	廣告影片	行銷與流通管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
輔導學生發揮潛能與重視生命	加強國內、兩岸與國際學術研究之合作交流	協助學生參與研發活動，提高學生研發能力	反性別刻板印象廣告之廣告效果研究（專案計畫）	雷射印表機	行銷與流通管理系	管理學院
輔導學生發揮潛能與重視生命	加強國內、兩岸與國際學術研究之合作交流	協助學生參與研發活動，提高學生研發能力	反性別刻板印象廣告之廣告效果研究（專案計畫）	外接式 DVD-RW	行銷與流通管理系	管理學院
輔導學生發揮潛能與重視生命	加強國內、兩岸與國際學術研究之合作交流	協助學生參與研發活動，提高學生研發能力	反性別刻板印象廣告之廣告效果研究（專案計畫）	Hierarchical Linear and Nonlinear Modeling 軟體	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備，提高學生學習環境	大專院校推廣策略與媒體互動之研究——以桃園地區大專院校為例（專案計畫）	蘋果桌上型個人電腦	行銷與流通管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備，提高學生學習環境	大專院校推廣策略與媒體互動之研究——以桃園地區大專院校為例(專案計畫)	數位相機	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備，提高學生學習環境	大專院校推廣策略與媒體互動之研究——以桃園地區大專院校為例(專案計畫)	數位攝影機	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備，提高學生學習環境	空間物件辨識暨定位技術應用於全球運籌管理(專案計畫)	RFID 硬體設備	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備，提高學生學習環境	空間物件辨識暨定位技術應用於全球運籌管理(專案計畫)	RFID 中界軟體	行銷與流通管理系	管理學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	充實四大學群相關設備,提高學生學習環境	空間物件辨識暨定位技術應用於全球運籌管理(專案計畫)	無線條碼終端機套件	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	改進課程教學	台灣高科技業工作團隊員工之工作價值觀與其知識分享行為關係的研究—兩項本土工作價值觀量表的驗證(專案計畫)	印表機	行銷與流通管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	建置客戶關係管理實驗室	客戶關係管理實驗室設備增加計畫(專案計畫)	CRM- 客戶關係管理系統	資訊管理系	管理學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	微波與系統整合實驗室建置計畫(專案)	頻譜分析儀	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施,建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	微波與系統整合實驗室建置計畫(專案)	麥克風陣列處理器	電子工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	高電壓類比積體電路中靜電放電和鎖定的防護設計最佳化(專案)	數位電源測量儀	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	高電壓類比積體電路中靜電放電和鎖定的防護設計最佳化(專案)	示波器	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	高電壓類比積體電路中靜電放電和鎖定的防護設計最佳化(專案)	電源供應器	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	累積研發能量及落實技職特色	高電壓類比積體電路中靜電放電和鎖定的防護設計最佳化(專案)	傳輸線脈波電性測試組件	電子工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	太陽電能模擬器	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	燃料電池系統	電機工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	電力電子模擬軟體 PSIM	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	垂直型風力發電系統	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	太陽光能電力轉換器	電機工程系(科)	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展綠色能源技術計畫(專案)	發展綠色能源技術計畫(專案)	太陽光發電監測系統	電機工程系(科)	電資學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(專案)	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(專案)	TV 視頻訊號產生器	電機工程系(科)	電資學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(專案)	成立影像顯示技術發展研究中心計畫(專案)	LCD 灰階量測系統	電機工程系(科)	電資學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	嵌入式系統應用實驗室計畫（專案）	ARM9 嵌入式開發設計教學平台	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	嵌入式系統應用實驗室計畫（專案）	SOPC 嵌入式開發設計教學平台	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	嵌入式系統應用實驗室計畫（專案）	網路伺服主機	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	提升教學設備品質及環境	嵌入式系統應用實驗室計畫（專案）	OA 設備	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	發展校園行動辦公室重點特色	校園行動辦公室計畫（專案）	校園行動辦公室平台	資訊工程系	電資學院
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備。改進課程教學，符合產業需求	增加數位金融資訊教室設備計畫（專案）	證期權風險控管系統（專案）	財務金融系	商學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
建立優質教育環境與教學品質	改善教學設施，建構優質數位化學習環境	持續改善教學設施，添購圖儀設備。改進課程教學，符合產業需求	增加數位金融資訊教室設備計畫(專案)	虛擬交易所選擇權(專案)	財務金融系	商學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	數位攝影機	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	筆記型電腦	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	DVD 光碟櫃	研究學院	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	A3 網路印表機	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	2U Intel 伺服器 XSeries346	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	DVD 燒錄器	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	個人電腦	研究學院	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	UPS 不斷電系統	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	筆記型電腦	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	推動特色研究中心之成立，打造學校重點特色，提昇研究成果	e-GPS 研究中心之設置與研究成果提昇(專案預算)	VRS (Virtual Reference Station) 定位系統軟體授權擴充	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	整合及共享區域性產、官、學、研各種資源	推動跨院、系、所之整合研究計畫暨整合課程	遠距離邊坡穩定性監測防災及預報教學系統二(專案校內補助)	GPS 計算軟體	研究學院	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	整合及共享區域性產、官、學、研各種資源	推動跨院、系、所之整合研究計畫暨整合課程	遠距離邊坡穩定性監測防災及預報教學系統二（專案校內補助）	臨時小屋	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	整合及共享區域性產、官、學、研各種資源	推動跨院、系、所之整合研究計畫暨整合課程	遠距離邊坡穩定性監測防災及預報教學系統二（專案校內補助）	電阻剖面探測儀配件	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	整合及共享區域性產、官、學、研各種資源	推動跨院、系、所之整合研究計畫暨整合課程	遠距離邊坡穩定性監測防災及預報教學系統二（專案校內補助）	桌上型個人電腦	研究學院	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	國際語言電腦輔助自學系統（專案）	企業型電腦（專案）	國際企業管理研究所	研究學院
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	國際語言電腦輔助自學系統（專案）	17吋彩色液晶顯示器（專案）	國際企業管理研究所	研究學院

辦學理念	清雲中程發展計畫重點	單位年度發展重點	單位年度計畫	預算項目	系所別	學院別
累積研發能量、落實技職特色	配合國家未來發展方向，整合研究中心之研發能量與競爭力	建立特色中心	國際語言 電腦輔助 自學系統 (專案)	教學廣播系統(專案)	國際企業 管理 研究所	研究學院

二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

本校根據教育部規定與本校訂定相關獎勵法規，配合學校整體發展規劃，充分運用獎補助款資源，獎勵教師研究、研習、進修、著作、升等送審及改進教學等項，以改善師資結構、提高師資素質，並鼓勵行政人員業務研習，強化行政專業知能、提升行政效率。以上經常門支用項目與學校整體發展規劃具高度關聯性。

本校中長程校務發展計畫之目標及重點	對應本校各單位發展重點					對應獎助經費項目
	人事室	教務處	技合處	電算中心	各系（中心）	
持續提昇師資水準，逐年縮小生師比	1.持續鼓勵教師研習、進修、辦理研究獎勵、升等事宜 2.持續增聘助理教授以上師資，且生師比維持部訂標準	督促各系擬定師資成長計劃，並列入追蹤考核			1.延聘優良教師，著重專精領域 2.增聘助理教授以上師資，強化師資陣容 3.獎勵講師級教師進修博士學位	1.升等送審 2.進修 3.其他（增聘教師師資）
維持優質教學，落實教學傑出教師獎勵制度					1.建置網路「線上多媒體教材」，充分運用電腦輔助教學 2.透過教學評鑑及優良教師選拔辦法，提昇教學品質 3.改善教學方法及環境 4.繼續推動 E 化教學與研究、教育訓練	1.研究 2.改進教學
建立具特色跨系整合之研究中心，提昇研發能力及競爭力			1.申請整合型研究計畫、大型產學合作計畫 2.檢討中心運作成效	建立提供高速運算之資訊環境	1.成立經營管理研究所，招收作業管理組碩士班研究生，提升研發能量 2.規劃成立跨系之研究中心 3.加強專業知識訓練及增加研究設備 4.建立數位金融中心之實驗室整體架構 5.成立（MT/TM）高科技翻譯訓練中心，加深機器翻譯研究之質與量	研究

本校中長程 校務發展計 畫之目標及 重點	對應本校各單位發展重點					對應獎助 經費 項目
	人事室	教務處	技合處	電算中心	各系（中心）	
加 強 與 國 際 兩 岸 學 術 研 究 合 作 交 流			1.繼續發展國 際兩岸學術 交流 2.舉辦國際性 研討會		1.舉辦全國性研討 會 2.落實國際與兩岸 之學術合作與交 流，繼續推動產學 計劃 3.藉由教師互訪，與 國外大學進行學 術交流	1.研習 2.研究
加 強 與 企 業 界 交 流，落 實 建 教 合 作					1.推動亞太地區商 業市場之研究 2.發展具特色之學 群，爭取研究與建 教計畫 3.充實研究設備，提 升研究品質 4.加強對企業之資 訊提供及技術服 務 5.擴大產學合作，以 培養教師實務經 驗	研究
強 化 研 究 傑 出 教 師 獎 勵 制 度					1.敦促進修博士講 師發表期刊論文 2.要求碩士班學生 與指導老師聯名 發表論文 3.訂定更優惠之學 術研究著作獎勵 辦法，激勵教師發 表論文 4.鼓勵教師發表國 際期刊論文 5.獎勵教師積極爭 取產學研究及國 科會研究計畫	1.研究 2.著作
鼓 勵 教 師 專 利 發 明 及 技 術 移 轉		積極鼓勵持有 技術證照或實 務性師資從事 學術研究工作 與參與國內長 短期進修課 程，以充實專 業學養			積極爭取相關研究 計畫	1.研習 2.著作專利 3.研究

本校中長程校務發展計畫之目標及重點	對應本校各單位發展重點					對 應 獎 助 經 費 項 目
	人事室	教務處	技合處	電算中心	各系（中心）	
積極推動區域性產、官、學、研等資源共享及整合					1.與桃園地區大學合提整合型計畫 2.舉辦全國性研討會 3.推動跨校性師生研究交流 4.鼓勵教師積極從事產、官、學研究案 5.協助國內大型投資機構建立有效風險管理系統 6.協助學生參與研發活動，提高學生研發能力 7.與鄰近小學合辦英語夏令營、多媒體教學示範並強化學校與社區功能	研究
提倡終身教育，建立具學習特色之教學環境		1.建立建教合作、終身教育、專業實習整合服務的新模式 2.配合推廣教育之成長，規劃必要之教學空間及特殊專業教室設備需求 3.協助企業界人才培訓，朝企業大學目標邁進 4.引進社會型態學習理論，全面發展電腦輔助教學與線上學習		實現學生在家學習	1.建構學習特色環境，提升教學品質 2.開設推廣教育相關課程 3.配合學校發展特色，規劃全學程年級與班別特性 4.參與網路大學教學，建置通識課程資料庫以供未來遠距教學之需	改進教學
加強行政人員教育訓練，提昇服務品質 落實行政資源整合，簡化行政流程	1.檢討並修正人事法規建立完善體系 2.適度且效率的提升人力素質，經由電子化與教育訓練使人力資源充分運用，達人與事之適切配合 3.提升行政職員專業技能，鼓勵終身學習			建立行政人員之線上教學系統	建置行政電腦化，簡便系務各項業務之辦理	行政人員相關業務研習及進修

參、經費支用原則

一、經費分配原則與程序

(一)資本門：

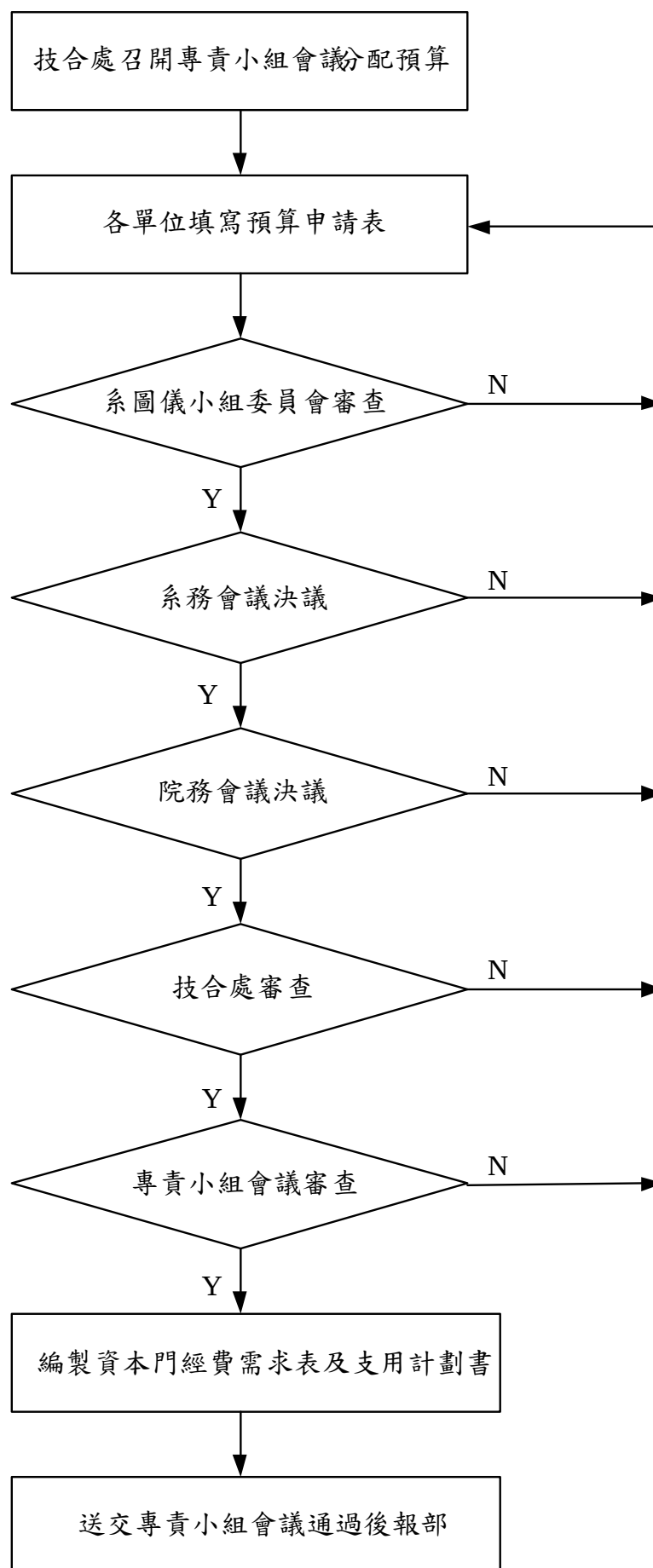
- (1)本校 94 年度資本門預算編列規劃作業，由技術合作處實習就業輔導組依據學校發展目標、各系中長程發展計劃及單位教學需要、各學年度各系所『科目配課表』、各系所學生班級人數、產學合作績效、實習（驗）室管理及使用效率、專案申請、規劃成立新實習（驗）室或系、所等項目初編各單位年度預算。
- (2)94 年度資本門預算依基本數與專案補助兩部分編列：基本數按各系基本班級數、學生數、各系辦學績效（含技檢成績、產學計畫產出）比例進行分配。專案申請則以各單位依據重點發展特色、各系中長程發展計劃及單位教學需要等原則，自提專案計畫，送技合處協同總務處、電子計算機中心共同審查。
- (3)若專案計劃預算金額超過 200 萬元以上者，計畫另請校外專家人士實施審查。凡符合教學優先、發展學校整體特色或系發展方向之原則的申請案，經彙整後提交全校專責小組會議討論，以確認各單位專案補助部份經費，經議決通過後方可列入各單位年度預算。
- (4)各單位依此預算數，由系（所）內各老師所提之申請案、彙整後提報送系圖儀小組會議審議，以編定單位年度儀器設備採購項目及排序，再經系務會議審議通過後，提交技術合作處併同總務處、電子計算機中心共同審查，審查原則依『教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項』規定，優先考量教學需要及實習所需儀器設備為主，並完成請購優先序，交付專責小組會議核定並製成圖儀採購清冊及輸入清雲 AIP 作業系統列管。
- (5)各單位所提預算均需符合中長程發展計畫之目標，並核實逐年編列，前後一致。各單位填報『預算申請單』及其他作業流程，本校均以 ISO 文件方式控管，儀器設備之規格內容需經由總務處、電子計算機中心及技合處共同審查，以發揮最大效益，杜絕浪費。
- (6)支用計畫製作程序：各系依通過之預算數，由各系（含實習（驗）室負責人）填寫『清雲科技大學機器儀器設備預算申請表』，經系圖儀小組委員會審查並編定系採購優先序後，提交系務會議通過（各系圖儀小組委員

會及系務會議記錄亦應提供副本存查)後，提報技術合作處實習就業輔導組審查(審查原則依『教育部補助款申請原則及注意事項』規定，優先考量教學及實習所需儀器設備為主)並彙整全校各單位所提報之預算金額、採購項目、規格、數量及採購優先順序，並依據『教育部獎補助私立技專校院整體發展經費支用計劃』編製『資本門經費需求表』，遞交專責小組會議，議決後報部備查。

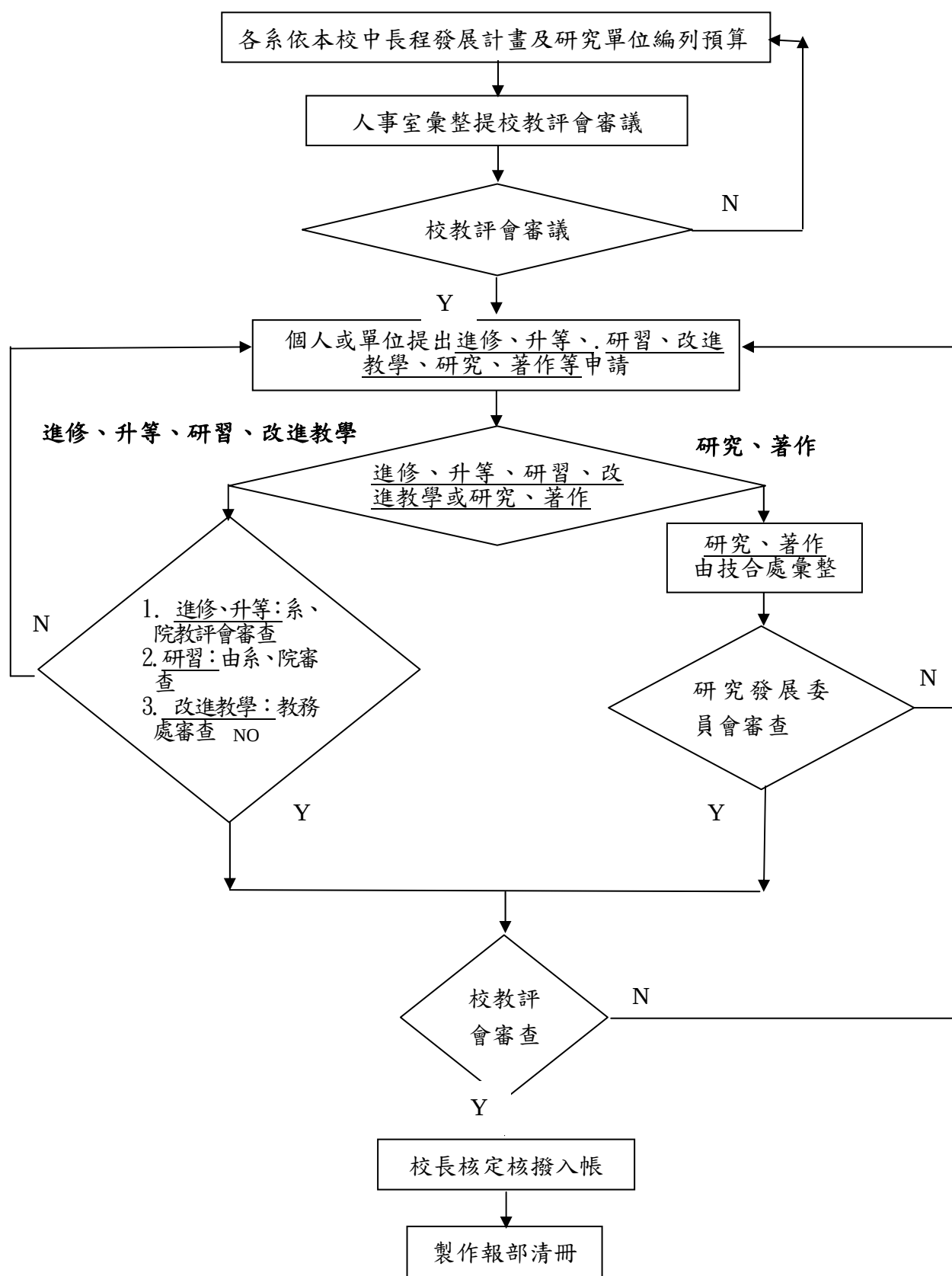
(二)經常門：

- (1)本校九十四年度獎補助經常門預算，以改善教學及師資結構為主，優先保留百分之三十以上經費，提供教師研究、研習、進修、著作、升等送審及改進教學。並為改善師資結構，經費亦用於增聘助理教授以上師資。同時另提撥百分之五以內經費支用於行政人員相關業務研習。
- (2)本於公開、公正之原則，訂定本校及各項獎勵辦法經校教評會議審議通過後公告周知，明定教師每年支領獎補助款上限，以公平有效地使用獎補助經費，並配合歷次教評會之討論及研發委員會意見，新增或修訂相關獎勵辦法，隨時協助提供老師研究學習之適切需要。
- (3)有關預算之編列作業，係依本校中長程發展計畫規劃及研究單位實際需要，由各學院依教師需求提出研習、進修計劃及員額預算及技合處、人事室分別依以往執行成果加乘初估研究、著作、升等、改進教學等預算，經人事室彙整概估經費預算之分配並提校教評會議審議。
- (4)經費經審議通過之執行政序，由個人或單位提出申請後，關於教師進修、升等部分需經系、院教評會審查；關於教師研習、改進教學等部分由各系(中心)逕予審查；關於教師研究、著作等部分由技合處彙辦並送研究發展委員會審查；關於行政人員相關業務研習及進修部分由各所屬單位審查並經行政會議通過；其它部分(例如補助現有教師薪資等)則由人事室彙辦，上述審查程序完竣後需提校教評會議審查通過並奉校長核定後執行。各項經費依法申請實報實銷。
- (5)有關各項經費之申請、執行到核銷等流程，本校均建立審核機制，以 ISO 文件方式控管，並有具體成果或報告留校備供查考，以發揮獎補助經費之最大效益。

教育部補助款資本門預算-教學儀器設備編審流程圖



教育部補助款經常門預算分配流程圖－改善教學與師資結構(研究、研習、進修、著作、升等送審、改進教學)



二、相關組織會議資料與成員名單

(一)專責小組組織辦法、成員名單與相關會議紀錄

(1)組織辦法如下：

清雲科技大學技術合作處專責小組設置辦法

中華民國九十年十月十二日行政會議通過

第一條 依據『教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則與注意事項』指示設置專責小組。

第二條 本專責小組成員為校長、各單位主管及圖儀小組相關代表若干人。

第三條 教育部獎補助私立技專校院整體發展經費之運用，申請時需檢附專責小組會議（以下簡稱為本會議）記錄。

第四條 本會議由技合處統籌召開，校長主持之，並依教育部獎補助款及校補助款，編審每年度全校教學儀器設備暨耗材預算案。

第五條 本會議主要職掌為：

- 1.全校圖書儀器設備預算之分配。
- 2.購置教學設備、耗材、維修預算之籌編。
- 3.教育部獎補助款運用之變更審核。
- 4.閒置設備申報、審核與移轉。

第六條 本會議每年得不定時召開數次，議決上述之事宜。

第七條 本辦法經行政會議通過，奉校長核准後實施，修正時亦同。

(2)成員名單如下：

名 稱	職 稱	姓 名
主席	校 長	楊潔豪
出席者	主任秘書	江青瓚
	教 務 長	林仲廉
	總 務 長	杜振輝
	學 務 長	徐焯輝
	技合處處長	李正民
	圖書館館長	王 坪
	電算中心主任	李振燾
	電資學院院長	吳英泰
	工學院院長	葉永田
	管理學院院長	潘振雄
	商學院院長	吳祥華
	會計主任	黃妙齡
列席者	就輔組組長	杜維鈞

(3)相關會議紀錄：

專責小組會議記錄如下：

清雲科技大學九十三年度第二次技術合作處專責小組會議紀錄

時間：九十三年四月二十三日下午四點半

地點：清雲館十樓 1002 會議室

壹、主席致詞：略。

貳、工作報告：此會議為審核 93 年度儀器設備專案申請計畫書及討論 93 學年度各系耗材、維修預算額度，200 萬以上專案申請外審之評審意見表如附件一所示。

參、討論提案

案由一：審查 93 年度儀器設備專案申請計畫書。(附件二)

決 議：

- 一、研究所開辦費為 150 萬，請工學院及管理學院注意申請金額，請總務處協助研究所空間規劃及課桌椅，如此可將預算另規劃採購研究設備。
- 二、關於設立微奈米材料表面分析實驗室之空間，由機械系基本預算調整不另行編列。
- 三、關於模具實習工廠提出採購之軟體，屬性為改善教學品質，請提於教學品質改善計畫內，較為妥當。
- 四、關於固體與破壞力學實驗室所採購之軟體及設備，請先調查系上相關研究計畫及是否有相關專業背景之教師。
- 五、關於國際 RoboCup 機械人足球競賽清雲隊培訓計畫，所採購之四足機械人設備預算通過，但機械狗需協助參與電子系招生活動。
- 六、關於電子及電機工程研究所申請第二屆研究生(新生)所需之設備預算總額不能超過一百萬，請電子系重新調整預算。
- 七、電機工程及電子工程研究所研究生之研究室電腦設備申請案，請重新調整預算。
- 八、物理實驗室之設備預算全數通過。
- 九、關於經管所需之電腦教室空間，請電算中心協調分配空間。
- 十、未敘述之專案則未通過。

案由二：擬定九十三學年度耗材及維修預算額度。(如附件三)

決 議：通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

清雲科技大學九十三年度第二次技術合作處專責小組會議簽到簿

時間：九十三年四月二十三日（星期五）下午四點三十分

地點：清雲館十樓會議室

主持人：楊淑芳

出席人員：

紀錄：

單位	簽名	單位	簽名
秘書室	江青蘋	圖書館	王坤
教務處	林仲康	電資學院	
學務處	徐煥輝	工學院	黃下田
總務處	北振輝	管理學院	陳淑芬代
技合處	張政元	人文學院	吳淑華
會計室	張振輝代	技合處就輔組長	李淑芬
計算機中心	李淑芬		

清雲科技大學九十三年度第三次技術合作處專責小組會議

時間：九十三年七月七日中午十二時

地點：清雲館十樓 1002 會議室

壹、主席致詞：略。

貳、工作報告：略。

參、提案討論：

案由一：審查 93 年度儀器設備專案預算乙案。

決議：一、通過儀器設備專案預算之項目如附件一。

二、研究學院與電資學院兩專案之計畫書須先送外審。

案由二：審議 93 年度「私立技專校院整體發展獎補助經費」分配資本

門（儀器設備經費預算）及經常門（改善師資獎助款經費預算）預算額度。

決議：一、教育部來函同意核撥本校九十年度私立技專校院整體發展

經費獎補助款新台幣貳仟柒佰貳拾陸萬玖仟伍佰肆拾柒元

整，需自籌款為貳佰柒拾陸萬陸仟玖佰伍拾伍元，連同該部

原核定之九十三年獎補助款，調整後九十三年資本門獎補助

款合計為新台幣肆仟貳佰零參萬玖仟陸佰陸拾陸元整，其支

用項目依專責小組會議通過之採購項目而定如附件二。

肆、臨時動議。

伍、散會。

清雲科技大學九十三年度第三次技術合作處專責小組會議簽到簿

時間：九十三年七月七日（星期三）中午十二點

地點：清雲館 201 會議室

主持人：

出席人員：

紀錄：

單位	簽名	單位	簽名
秘書室	江青瓊	圖書館	王坤
教務處	林仲康	電資學院	馬萬壽
學務處	鄧仁懷代	工學院	黃永田
總務處	張振輝	管理學院	陳淑良代
技合處	張政元	人文學院	吳祥華
會計室	黃如齡	人事主任	劉志芳
計算機中心	李勇升	技合處就輔組	李永祥

鄧仁懷代

清雲科技大學九十三年度第四次技術合作處專責小組會議紀錄

931001

時間：九十三年十月一日（星期五）下午三時整

地點：清雲館十樓 1002 會議室

肆、 主席致詞：

伍、 工作報告：

陸、 提案討論：

案由一：研究學院—應用 3D 雷射掃瞄整合 GPS RTK 進行監測之研究計

畫—已送審，審查意見如附件一，所提預算之項目請審查。

決議：通過。

案由二：依教育部來函同意核撥九十年私立技專校院整體發展經費

獎補助新台幣貳仟柒佰貳拾陸萬玖仟伍佰肆拾柒元整，調整

後九十三年度整體發展經費合計為新台幣陸仟參佰陸拾玖萬

陸仟肆佰陸拾肆元整，故增加肆拾萬訓輔經費（附件二），所

提預算之項目請審查。

決議：通過，但希冀各單位以提報公用器材為採購原則。

案由三：九十三年度電機系儀器設備變更規格案（附件三）。

決議：通過。

肆、臨時動議。

伍、散會。

清雲科技大學九十三年度第四次技術合作處專責小組會議簽到簿

時間：九十三年十月一日（星期五）下午三時整

地點：清雲館十樓會議室 1002 會議室

主持人：

出席人員：

紀錄：

單位	簽名	單位	簽名
秘書室	江青瑛	圖書館	王坪
教務處	林仲康	研究學院	陳春城
學務處	徐耀輝	電資學院	馬華星
總務處	杜振輝	工學院	葉永田
技合處	張政元	管理學院	潘永平
會計室	黃如齡	商學院	吳祥華
計算機中心	李名其	技合處就輔組長	李名其

360

3300

5500 5000

清雲科技大學九十三年度第五次技術合作處專責小組會議紀錄

931020

時間：九十三年十月二十日（星期三）中午十二時整

地點：清雲館十樓 1002 會議室

柒、 主席致詞：

捌、 工作報告：

玖、 提案討論：

案由一：討論九十四年度儀器設備預算分配案。（如附件一）

決議：

一、 本年度基本預算以新台幣貳仟萬元編列，其中基本需求佔總預算的 20%、班級科系加權值佔總預算的 50%、各院績效部分佔總預算的 30%，而績效部分的 30%再細分為教師著作、國科會計畫及產學計畫三部分各佔 10%。

二、 電資學院分配金額為 644.783 萬元，工學院分配金額為 533.746 萬元，管理學院分配金額為 512.871 萬元，商學院分配金額為 245.058 萬元，通識中心分配金額為 63.542 萬元，共計 2000 萬元。另外編列研究學院專案預算 2260 萬元、計算機中心預算 600 萬元、圖書館預算 1800 萬元、訓輔設備預算 140 萬元。

肆、臨時動議。

伍、散會。

清雲科技大學九十三年度第五次技術合作處專責小組會議簽到簿

時間：九十三年十月二十日（星期三）中午十二時整

地點：清雲館十樓會議室 1002 會議室

主持人：

出席人員：

紀錄：

紀至月

單位	簽名	單位	簽名
秘書室	江青玲	圖書館	王坪
教務處	林傳輝	研究學院	陳春敏
學務處	徐煥輝	電資學院	呂美基
技合處	張政元	工學院	華永田
計算機中心	李勇升	管理學院	江美玲
會計室	顧弘志	商學院	吳祥華
進修部主任	邱綺文	技合處就輔組長	李美玲

總務處

紀振光

清雲科技大學九十四年度第一次技術合作處專責小組會議記錄

時間：九十四年一月十三日（星期四）早上十時整

地點：清雲館二樓 201 會議室

壹拾、 主席致詞：略

壹拾壹、 工作報告：略

壹拾貳、 提案討論：

案由一：討論九十三年度儀器設備變更案：93 年度支用計畫書第 54 項全站儀設備因驗收不合格而退貨，故不予採購。（如附件一）

決議：但因考量其教學的需要，擬改為下年度購買。

案由二：九十三年度獎補助私立技專校院整體發展經費執行清冊（資本門-儀器設備部分）案及支用計畫書修正案。（如附件二）

決議：通過。

肆、臨時動議：

一、圖書館的資料庫的續訂大都在一月份，為了不影響圖書館訂購資料庫，建議圖書館可先將續訂部份提出以便執行。

二、教育部計畫型獎補助專案計畫書以及校內專案計畫書皆已送審完成，擬在校內成立由教務長、研究學院院長、電資學院院長、工學院院長、商學院院長、管理學院院長、技合處處長所組成的教育部計畫型獎補助專案評選小組。另外由主任秘書、研究學院院長、電資學院院長、工學院院長、商學院院長、管理學院院長、技合處處長所組成校內圖儀設備評選小組。主任秘書、研究學院院長、技合處處長組成校內專案評選小組。

三、為獎勵 91-93 年度本校通過國科會計畫的講師，請技合處辦理此項獎勵案。

伍、散會。

清雲科技大學九十四年度第一次技術作處專責小組會議簽到簿

時間：九十四年十一月十三日（星期四）上午十點

地點：清雲館十樓會議室

主持人：

出席人員：

紀錄：

單位	簽名	單位	簽名
教務處	林仲康	計算機中心	李升
學務處	孫煜輝	圖書館	王坪
總務處	張振輝	電資學院	陳維魁代
進修部	邱琦文	工學院	李永田
技合處	張政元	管理學院	陳叔良代
會計室	張政元	商學院	吳祥華
研究學院	陳春盛		

清雲科技大學九十四年度第二次儀器設備專責小組會議 會議記錄

時間：九十四年三月二十五日（星期五）十二時整

地點：清雲館二樓 201 會議室

壹拾參、 主席致詞：略

壹拾肆、 工作報告：技合處提供九十四年度儀器設備清冊，請委員
審核。

壹拾伍、 提案討論：

案由一：討論九十四年度儀器設備清冊案。

決議：通過，但校長指示建議如下：

1. 對於申購物品須補足購買之說明或理由，並提出原物品將如何報廢處理。
2. 錄音筆、數位相機和筆記型電腦物品之列管程序建立。
3. 伺服器購買之必要性請電子計算中心協助審查，並彙合技合處決議。
4. 儀器設備清冊最後的彙編審查交由技合處處長全權處理。
5. 電資學院所提之(建立機電整合乙級技術士技能檢定場計劃)一案，查明該案 AIP 登錄時間，之後再討論是否接受其申請。

肆、臨時動議：

伍、散會。

清雲科技大學

94年第二次技術合作處專責小組會議

簽到表

日期：九十四年三月二十五日

姓名	簽名
李正民 處長	李正民
潘柏芸 組長	潘柏芸
黃妙齡 主任	黃妙齡
李振燾 主任	李振燾
邱綺文 主任	邱綺文
人事室主任	劉重心 華
	杜維司
	施美月
	江燕琳
	黃鈴瓏
	蔡欣怡

清雲科技大學

94年第二次技術合作處專責小組會議

簽到表

日期：九十四年三月二十五日

姓名	簽名
楊潔豪 校長	楊潔豪
林仲廉 副校長	林仲廉
江青瓚 主任秘書	江青瓚
杜振輝 總務長	杜振輝
徐煌輝 學務長	徐煌輝
吳英泰 院長	吳英泰
葉永田 院長	葉永田
吳祥華 院長	吳祥華
潘振雄 院長	潘振雄
陳春盛 院長	陳春盛
王坪 館長	王坪

時間：九十四年四月二十九日（星期五）中午 12 點

地點：清雲館 10 樓 1002

壹拾陸、 主席致詞：略

壹拾柒、 工作報告： 94 年度圖儀第一期預算執行清冊應於今日
4/29 上線請購完畢，報告請購情況。

參、 案由一：提案討論：提請討論 94 學年度耗材及維修預算分配案
草案及各院金額分配事項。

決議一：電資學院分配金額為 3992786 元，工學院分配金額為
2607755 元，管理學院分配金額為 2874872 元，商學院
分配金額為 1263516 元，研究學院分配金額為 200000
元，通識中心分配金額為 300000 元。另外技合處編列
761071 元。技合處所編列的預算為進修部、圖書館、軍
訓室、課指組等行政單位需使用時，可向計術合作處申
請。

決議二： 5/4 下午 5 點半以前將各單位編列好之分配表 mail 至
技合處信箱並將紙本送至技合處存查。

肆、臨時動議：

甲、 耗材及維修預算分配公式有需要依照現況做調整，其比重分
配的重點如下：

- 1.研究所如何設定公式。
- 2.耗材預算以學生人數比例編列
- 3.維修預算則以儀器設備的百分比編列
- 4.預算以萬元為單位
- 5.召開協調會編公式

二、 教育部的計畫案通常在 10 月會公佈計畫書的編寫規定，可先
將規定印發至各學院以及各系，使其提早編寫計畫書。

伍、散會。

清雲科技大學九十四年度第3次專責小組會議簽到簿

時間：九十四年四月二十九日（星期五）中午12點

地點：清雲館十樓1002

主持人：楊校長潔豪

紀錄：

出席人員：

單位	簽名	單位	簽名
秘書室	江青瑛	研究學院	陳書敏
教務處		電資學院	吳萬辰
學務處	徐耀輝	工學院	黃永田
總務處		管理學院	潘振邱
技合處	李己印	商學院	吳祥華
計算機中心	高振燾	技合處實就組長	杜維釗
進修部主任	邱倚文		潘柏芳
會計室	饒弘恩		施美月
圖書館兼通識中心主任	王坪		黃鈴雅

蔡心怡
鄭宇香

(二)經費稽核委員會組織辦法、成員名單與相關會議紀錄

(1)組織辦法如下：

清雲科技大學經費稽核委員會組織規程

中華民國八十一年九月九日校務會議通過
中華民國八十一年十月六日台技字五四七九九號函同意備查
中華民國八十六年六月四日校務會議修訂通過
中華民國八十六年七月二十二日教育部86技二字第86075920號核備
中華民國九十一年九月十七日校務會議通過

第一條 清雲技術學院（以下簡稱本校）經費稽核委員會（以下簡稱本會）依照本校組織規程第三十九條訂定。

第二條 本會置委員七至十五人，除校長為當然委員外，其餘委員由校務會議成員中遴選之，其中教師代表不得少於全部委員之二分之一。但總務長、會計主任及其職員不得為委員，必要時應列席說明。

第三條 本會置主任委員一人，由校長兼任之。

第四條 本會選任委員任期一年（會計年度）連選得連任，連任以二次為限。

第五條 本會職掌如左：

- 一、關於各項經費收支，預算執行及營造購置事項，得為對內之查核。
- 二、關於現金出納得查詢其處理情形。
- 三、關於校產添置租賃或讓售事項，得加以審議。
- 四、關於財務上增進效率及減少不經濟支出事項，得就所見，提供校長採擇施行。
- 五、根據前項職責，本會得商請會計室，提供有關之會計報告，以備參考。
- 六、本委員會之設置，以代表全體教職員明瞭校內經費情形為原則，對於審計會計職掌不得牴觸。

第六條 本會開會時，得視情形，通知校內有關單位選派代表列席，就其主管業務報告說明。

第七條 本會得調閱校內帳冊表報案卷並實施調查。

第八條 本會置秘書一人，由校內人員調任（兼）之辦理日常事務，並於開會時擔任紀錄。

第九條 本會每學期開會二次，遇有重要事項，得召開臨時會議。

第十條 本會委員均為無給職。

第十一條 本會辦公費用，應在學校相關經費項下勾支。

第十二條 本辦法經校務會議通過，並報教育部核備後實施，修正時亦同。

(2) 成員名單如下：

會議名稱	經費稽核委員會	
組成人數	7－15人	
主任委員	謝憲昭	1
教師代表	電子系：廖裕評 電機系：黃顯川 機械系：張碧霖 土木系：詹君治 工管系：李旭華 國企系：謝憲昭 財金系：陳妙盈 資管系：林譽方 通識教育中心：邱金源	9
職員代表	徐淑瑜	1
任期	一學年（93.08.01 ~ 94.07.31）	
備註	※本會置委員七至十五人，由校長就校務會議成員中遴選之，其中教師代表不得少於全部委員之二分之一。但總務長、會計主任及其職員不得為委員，必要時應列席說明。 ※本會置主任委員一人，由委員互選產生，負責召集常會或臨時會，並於會議中擔任主席。 ※每學期舉行一次。 ※連選得連任，連任以二次為限。	

(三) 獎助教師獎勵辦法、相關會議紀錄與出席人員名單

(1) 組織辦法如下：

本校依教育部「獎勵私立技專校院提升教師素質經費使用原則」並配合學校未來發展計畫，訂定「清雲科技大學提升教師素質支用獎補助經費原則」暨相關獎勵法規。

(2) 成員名單如下：

1. 行政會議：成員為校長、各行政單位主管、各系主任及各研究中心主任等。
2. 校務會議：成員為校長、各行政單位主管代表、各學院院長、各系主任及

各研究中心主任等推派代表、教師代表、職員代表及學生推派代表。

3. 校教評會議：成員為校長、副校長、主任秘書、教務長、學務長、技合處處長及各院院長，各學院以公開方式推選教師代表，工、電資及管理學院推選三人、人文社會學院推選一人

(3)相關會議紀錄：(內容如附件一)

(4)相關獎勵辦法之修訂如下簡表：(各項辦法內容如附件二)

辦法名稱	訂定日期	修訂經過
清雲科技大學提升教師素質支用獎補助經費原則	90.02.21 校教評會議通過	90.11.22 校教評會議修正通過 91.01.09 校教評會議修正通過 91.12.20 校教評會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過 92.11.19 校務會議修正通過
清雲科技大學獎勵教師進修辦法	79.09.16 行政會議通過	85.04.11 校務會議修正通過 86.09.25 校務會議修正通過 87.08.28 校務會議修正通過 88.09.10 校務會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學教師留職帶薪進修合約		89.02.22 行政會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學獎勵教師改進教學辦法	85.04.11 校務會議通過	90.03.09 校教評會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學教師學術研究著作獎勵辦法	84.03.08 校務會議通過	85.06.18 校務會議修正通過 88.10.25 校務會議修正通過 90.03.09 校教評會議修正通過 90.11.22 校教評會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學教師學術研究著作評分辦法	90.03.09 校教評會議通過	90.11.22 校教評會議修正通過 92.01.21 校教評會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學鼓勵教師期刊發表辦法	91.01.09 校教評會議通過	92.05.06 校教評會議修正通過 92.05.06 校教評會議修正通過
清雲科技大學校內專案研究(製作)計畫申請辦法	90.03.09 校教評會議通過	92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學獎勵教師研習辦法	85.04.11 校務會議通過	89.04.10 校務會議修正通過 89.11.03 校務會議修正通過 91.03.13 校務會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過 93.02.17 校務會議修正通過
清雲科技大學教師出席國際性學術會議補助辦法	85.06.18 行政會議通過	90.03.09 校務會議修正通過 91.01.21 校務會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過

辦法名稱	訂定日期	修訂經過
清雲科技大學教師申請 專案暨產學研究（製作） 獎勵辦法	85.02.07 校務會議通過	89.05.22 校務會議修正通過
清雲科技大學教師申請 專利審查補助辦法	91.12.20 校教評會議通過	92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學於國際知 名學術期刊發表論文獎 勵辦法	91.11.20 校教評會議通過	92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學獎勵教師 參加校外競賽辦法	85.04.11 校務會議通過	88.10.25 校務會議修正通過 92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學教師專案 研究獎勵辦法	92.05.06 校教評會議通過	
清雲科技大學教師製作 數位教材獎勵辦法	92.06.03 校教評會議通過	92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學專任教師 考取證照獎勵辦法	92.07.22 校教評會議通過	92.06.12 校務會議修正通過
清雲科技大學補助行政 人員參加進修研習辦法	91.03.27 行政會議通過	92.06.12 校務會議修正通過

肆、預期成效

一、本年度規劃具體措施（詳填附表一至五）

附表一 經費支用內容

附表二 資本門經費支用項目、金額與比例表

附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表

附表四 資本門經費需求教學儀器設備規格說明書

附表五 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書

附表六 經常門經費需求項目明細表

二、預期實施成效

（一）資本門：教學儀器設備（包括各所系科中心教學研究設備等）

學院別	系所別	項 目	預 期 效 果
電資學院	電子工程系(所)	1. 特殊應用積體電路實驗室 2. 資訊技術實驗室 3. 通訊實驗室 4. 微處理機實驗室 5. 光電自動化實驗室 6. 電子實驗室 7. 半導體與光電元件實驗室 8. 電腦與通訊整合實驗室 9. 數位實驗室 10. 數位訊號處理實驗室 11. 智慧行為實驗室 12. 超大型積體電路實驗室	1. 培養學生架設基礎網路設施之能力 2. 擴充週邊設備，改進應用軟體教學效果 3. 訓練學生電路設計與電路組裝的能力 4. 培養學生 IC 設計方面的能力 5. 訓練學生通訊實務與電腦結合的能力 6. 訓練程式設計與應用的能力 7. 訓練學生光電技術實務的能力 8. 培養研究生之研究能力
	電機工程系(所)	1. 電力電子實驗室 2. 數位訊號與微處理器實驗室 3. 電子電路實驗室 4. 綠色能源實驗室 5. 電機設備實驗室 6. 監控與 PLC 實驗室 7. 電腦輔助設計實驗室 8. 電動機控制實驗室 9. 電機機械實驗室 10. 智慧型控制實驗室 11. 工業配電實驗室 12. 自動控制實驗室	1. 擴充實驗設備，並汰舊換新，改進教學效果 2. 發展電力電子乙級技術士技能檢定訓練 3. 培養學生數位系統設計的能力 4. 提升單晶片實習教學內容 5. 增加電子電路實習項目，提升實習多樣性 6. 讓學生瞭解綠色能源與增加電力監控方面的能力 7. 培養高速 PCB 設計人才 8. 使學生瞭解 PC-Based PLC 在監控系統上的應用 9. 培養學生智慧型控制方面的知識，增進學生撰寫軟體與硬體實作能力 10. 培養學生電路分析與模擬的能力 11. 培養研究生之研究能力

學院別	系所別	項 目	預 期 效 果
電資學院	資訊工程系	1.思科網路學院實驗室 2.資料技術整合實驗室 3.行動商務實驗室	1.培養學生在網路知識、程式設計的專業能力 2.提升爭取國科會教育部或業界合作案等研究計畫的能力 3.建立一完善的網路應用環境以支援教學及研究上的需求 4.使學生瞭解資訊科技技術相關的電腦教學課程及實務應用
工學院	機械工程系(所)	1.逆向工程實驗室 2.精密射出成型實驗室 3.量測與感測控制實驗室 4.半導體封裝與模流分析實驗室 5.計算力學與機構設計實驗室 6.CAD/CAM 實驗室 7.熱流實驗室 8.Pro/E 實驗室 9.材料實驗室 10.精密量具實驗室 11.智慧結構實驗室 12.自動控制實驗室 13.光學與振動量測實驗室 14.熱處理實驗室 15.超精密加工實驗室 16.加工自動化實驗室 17.電腦輔助繪圖實驗室 18.微奈米材料表面分析實驗室 19.模糊控制實驗室 20.電化學防蝕實驗室 21.機電實驗室 22.影像伺服實驗室 23.繪圖室	1.擴充實驗設備，並汰舊換新，改進教學效果 2.驗證課堂之理論和實驗之結果以改善分析上不足部分 3.提升碩士班工程光學課程及專題研究和碩士論文 4.提升對於光學雷射量測雜訊及回饋控制之了解，進而提高控制系統精度要求 5.使學生對於半導體封裝及檢測概念之提升，從而可以培養獨立設計的觀念 6.使學生了解相關精密射出成型之分析與實務概念，作為模流分析結果開模之用，使之相互印證 7.可提供學生在學習電腦輔助設計及電腦輔助製造課程後，可進一步建立電腦輔助工程分析之素養，可有效地提升本系畢業生之競爭力並培育符合產業界所需之高級設計與分析人才 8.可提升學生之機構分析與設計能力 9.增加對於不同狀態下分析成型品之不同結構及專題研究 10.提升機械材料試驗課程中之金相顯微組織試驗教學使用，並可由影像量測功能之提高，而增加金相製作之效率 11.提供學生系統與信號分析、系統參數識別、系統動態分析振動學等課程示範教學 12.提升學生實做技能之培養從而了解工業自動化設備之架設及組力能力

學院別	系所別	項 目	預 期 效 果
工學院	土木工程系	1.土木工程計算實驗室 2.測繪中心 3.土壤力學實驗室 4.材料實驗室 5.非破壞檢測中心	1.擴充實驗設備，並汰舊換新，改進教學效果 2.提升教學品質、教學內容及培訓實驗技術 3.提升環境污染相關課程的教學品質 4.提升媒體教學設備，增強學生學習效果 5.增強數值測量實習教學效果
管理學院	工業工程與管理系	1.電腦教室 2.企業系統整合與應用實驗室 3.工作研究實驗室 4.品質中心 5.企業資源規劃實驗室 6.系統功能整合實驗室 7.作業策略實驗室 8.生產排程實驗室	1.提供品質控管電腦教學設備，提升學生學習與實作能力 2.提供工作研究 MTM 課程電腦教學設備，提升學生學習與實作能力 3.提供作業策略規劃電腦教學設備，提升學生學習與實作能力 4.提供品質規劃之統計及最佳化教學用
	資訊管理系	1.資訊技術整合實驗室 2.Java 實驗室 3.專題製作室	1.提供電子商務相關系統建置與發展平台，強化學生實作能力 2.增加學生資料庫管理實務經驗，強化學生資料庫系統實作能力 3.支援 e 化空間資訊相關課程，使學生瞭解地理資訊基礎知識及作應用程式開發
	企業管理系	知識管理實驗室	1.提升媒體教學設備，增強學生學習效果 2.增進學生於就業市場的競爭力 3.培訓金融証照取得能力 4.培訓網路行銷能力
	行銷與流通管理系	1.智慧型商車實驗室 2.行銷企畫實驗室	1.提供物流管理輸配送系統之建置，以強化學生實作能力 2.支援經濟相關課程及專題實作資料分析

學院別	系所別	項 目	預 期 效 果
商學院	財務金融系	數位金融資訊教室	1.加強基礎實驗設備，訓練學使用資料，研究金融市場環境之變遷 2.提升媒體教學設備，增強學生學習效果
	應用外語系	1. E 化視聽自學中心 2. 多媒體語言教室 3. 數位網路語言教室 4. 多媒體語音同步教室 5. 情境教室	1.提升教學成效 2.善用多媒體教學設備 3.成為專業的筆口譯場地 4.提升學生聽、說及寫之基本素養
	國際企業經營系	1. 語言教室 2. 電子化企業整合中心 3. 兩岸經貿中心 4. 北美經貿中心 5. 歐洲政經中心 6. 國企商情中心	1.加強教學、研討設備境增進學習效果 2.提供學生學習動力、加強實務演練、改善多媒體教學功能 3.達成學生國際化的目的 4.提供專題研究及教學環境空間增進教學效果 5. 培養學生宏觀的全球化視野
通識中心		1.物理實驗室 2.音樂研究室 3.環境地球科學教室	1.汰舊整合物理教學設備-基礎物理 2.改進教學設備，提昇學習成效
行政單位	電子計算機中心	1.電腦教室 2.校園網路 3.網路管理	1.因應資訊服務快速成長，建立高速穩定之服務平台，並提供優質校園網路資訊環境 2.提供伺服器主機高速連線設備，強化其效能 3.提供親和之管理機制，並可加快故障之排除，提昇網路管理效率及品質
	圖書館	1.各類館藏及設備 2.自動化系統效能 3.多媒體館藏資源	1.提供全校師生教學研究之服務 2.提升全校師生使用圖書館系統之效率 3.提升多媒體視聽中心管理之效能 4.製作及推廣圖書館利用教育教材
	學生事務處	學生社團	改善學生社團設施，鼓勵學生參與活動

(二)經常門：(預期成效)

- (1)繼續加強改善師資結構，並配合本校改名科技大學，增聘之教師以具有博士為原則；近3年每年新聘50~70位助理教授以上教師逐年成長至70%。
- (2)持續鼓勵教師專業進修研習，促使教師於更高學位、學習第二專長、先進新知上多所著力，以配合科系特色與課程教學發展，增進研究與教學品質；另推動行政人員進修研習，鼓勵職員參加與專業相關之研習課程，及取得電腦、文書等技能證照，以增進服務品質與提昇行政效能，並達終身學習之目的。
- (3)持續獎勵研究著作、論文編修及專利審查，致力提升教師研究素質，保持領先地位。增訂証照獎勵辦法鼓勵教師取得專業証照，落實學生技職教育與發展學生專業技能。
- (4)於改進教學方面，發展資訊化教學特色，93年起以鼓勵教師製作教學網頁，製作製多媒體教材，運用資訊進行師生互動為主。
- (5)鼓勵教師升等，提昇教師素質與能量，強化師資結構，進而提高學生就學品質。

伍、檢附中長程校務發展計畫乙份

附表一、經費支用內容（*下列表格所稱獎助款係指績效型獎助款）

94 年度獎補助款經費明細			
補助款	獎助款	自籌款(獎補助款 10%)	合計
\$ 16,178,861	\$ 19,113,231	\$ 3,529,209	\$ 38,821,301

	資本門			經常門		
	補助款 60%	獎助款 60%	自籌款 (10 %)	補助款 40%	獎助款 40%	自籌款 (10%)
金額	\$ 9,707,317	\$ 11,467,939	\$ 3,529,209	\$ 6,471,544	\$ 7,645,292	\$ 0
合計	\$ 21,175,256			\$ 14,116,836		
占總 經費 比例	60 %			40 %		

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

註二：10% 自籌款（不限定經常門及資本門的比例）。

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

是否支用重大修繕維護工程 ☐ 是，\$ _____，占資本門 _____ %（註一） ☒ 否			
項 目	金額	比例（%）	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60% 以上）	\$15,777,635	74.51	註二
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%）	\$4,000,000	18.89	註三
三、訓輔相關設備（應達資本門經費 2%）	\$1,397,621	6.6	註四
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理設施等）	0	0	註五
合計	\$21,175,256	100%	

附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表

項 目	佔經常門經費之比例		內容說明 (分配原則、審查機制說明)
一、改善教學與師資結構(占經常門經費 20% 以上)	研究	7,330,000 51.92%	1.本項經費佔經常門總經費 20% 以上 2.鼓勵教師研究及發表著作，由教師提出申請經系教評會審查後送技合處彙整，研發委員會依相關法規評定等第再送校教評會審查 3.鼓勵教師進修升等，由教師提出申請經系教評會審查後，再送校教評會審查 4.訂定相關法規獎勵教師參加各項研習活動及改進教學
	研習	2,958,000 20.95%	
	進修	759,000 5.38%	
	著作	2,444,836 17.32%	
	升等送審	225,000 1.59%	
	改進教學	200,000 1.42%	
	小計	13,916,836 98.58%	
二、行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費 5% 以內)		200,000 1.42%	1.本項經費佔經常門經費 5% 以內 2.依本校補助行政人員參加進修研習辦法辦理
三、其他(如補助現有教師薪資等)		0 0%	預計增聘 10 位具助理教授資格以上教師，及補助現有教師薪資
總計		14,116,836 100%	

註一：請詳細敘明理由。

註二：請另填資本門經費需求教學儀器設備規格說明書(附表四)

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

註四：請另填資本門經費需求訓輔相關設備規格說明書(附表七)

註五：請另填資本門經費需求其他項目規格說明書(附表八)

註六：請另填經常門經費需求項目明細表(附表九)

附表四

資本門經費需求教學儀器設備規格說明書

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	17 吋液晶螢幕顯示器	內建多層磨防刮玻璃	68	11,700	795,600	汰舊換新	電子工程系 (科)	
0002	PC 主機升級	CPU 賽揚 2.4G/含風扇 微星 MS-6187 主機板/含 AGP/LAN/音效 DDR256M RAM(3200) CASE4 大 7 小和 ATX POWER 300W	60	7,125	427,500	改善教學品質,延長電腦使用年限	電子工程系 (科)	
0003	萬用燒錄器	ALL-11P3	1	31,500	31,500	技能檢定(電腦硬體裝修乙級)	電子工程系 (科)	
0004	磁碟陣列	2U/12bays Ultra160-to-ultra160 RAID Subsystem Single Controller	1	266,490	266,490	套數擴增,積體電路合成類比積體電路設計	電子工程系 (科)	
0005	精密型電源電表	Keithley2400	1	193,305	193,305	套數擴增,混合積體電路測試實務	電子工程系 (科)	
0006	數位萬用電表	Keithley2700/7700	1	84,525	84,525	套數擴增,混合積體電路測試	電子工程系 (科)	
0007	擴充卡	Keithley KPC13108	1	58,275	58,275	套數擴增,混合積體電路測試實務	電子工程系 (科)	
0008	Tanner PRO update to V11.02	V11.02	56	4,253	238,168	套數擴增,ASIC 設計	電子工程系 (科)	

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
0009	Tanner PRO update to HIGHSilicon Networking license	HIGHSilicon Networking license	1	72,000	72,000	套數擴增,ASIC 設計	電子工程系 (科)	
0010	模擬板	DSP-Board/S25 -DSP Stratix Kit	5	58,500	292,500	套數擴增,快速離形系統晶片設計	電子工程系 (科)	
0011	模擬板	DSP-Board/S80 -DSP Stratix Kit	2	121,230	242,460	套數擴增,快速離形晶片設計	電子工程系 (科)	
0012	嵌入式 Linux 系統平台	益眾 A12-0216	10	4,999	49,990	套數擴增,SOC 設計	電子工程系 (科)	
0013	ARM-NET-Start	益眾 A12-0207	5	9,500	47,500	套數擴增,SOC 設計	電子工程系 (科)	
0014	高階 PLC 網路模組	NI-FB-2000 附(FB-TC120,FB-10)	1	98,600	98,600	教學研究	電機工程系 (科)	
0015	PLC 開發模組	OMRON-V720S-W01-2	1	97,500	97,500	教學研究	電機工程系 (科)	
0016	高速 8051 發展系統	Hitex	1	309,855	309,855	教學研究	電機工程系 (科)	
0017	DVD 播放機	Pioneer DV-676A-S	1	9,990	9,990	教學研究	電機工程系 (科)	
0018	HDTV 衛星接收系統	含接收器，碟型天線及安裝	1	40,635	40,635	教學研究	電機工程系 (科)	

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
0019	多功能函數訊號產生器	20MHz 函數產生器 40MHz 邏輯探棒 可調式 80W 電源 數位電表	3	38,000	114,000	教學研究	電機工程系 (科)	
0020	泛用型燒錄器	Xp 作業系統 Usb 介面	1	19,800	19,800	教學研究	電機工程系 (科)	
0021	數位示波器	200Mhz 2-channel 1Mgea 記憶 window xp 作業系統 液晶觸控式螢幕 usb 介面	4	70,000	280,000	教學研究	電機工程系 (科)	
0022	一般型電腦 (P4, 2.8G, Windows 作業系統)	中信局共同契約資訊設備第一組第三項	4	33,624	134,496	教學研究	電機工程系 (科)	
0023	VAB Education Kit	VAB TMS320C6000 DSK	2	43,000	86,000	實習用	電機工程系 (科)	
0024	網路式 SOC 發展系統	網路式數位控制介面模組 LCD 螢幕 介面模組 DSP CPU 設計教學軟體	1	120,000	120,000	實習用	電機工程系 (科)	
0025	數位通訊實驗	無線電發射接收模組 電話介面模組 通訊實驗軟體	1	30,000	30,000	實習用	電機工程系 (科)	
0026	數位儲存示波器	2ch,2.5k record length, 60MHz 頻寬 , 非重複波形取樣率 1GS/s ,FFT ,50 ns-50s/DIV,TFT 螢幕,DC 垂直精確度 3%,垂直解析度 8bits,時基精確度 50ppm,突波觸發(可短至 12ns),單擊 觸發,垂直及水平縮放	10	38,000	380,000	教學用	電機工程系 (科)	

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
0027	數位儲存示波器	1.60MHz,2 ch.,LCD 彩色 2.取樣率 1GS/S 3.輸入電壓 300V r.ms(Max). 4.DC 準確度 3% 5.時基範圍 5ns~50s/div 6.時基準確度 50ppm 7.PC 連線軟體 8.類 TDS2002 規格	5	56,350	281,750	教學用	電機工程系 (科)	
0028	DSP 模擬電路板	DSP2407	10	10,500	105,000	實驗課教學	電機工程系 (科)	
0029	電腦廣播教學子機	MCC-295V(網路分配器)	30	2,900	87,000	教學用	電機工程系 (科)	
0030	無網管功能之高速 乙太網路交換器 48 埠 10/100Base-	3Com 3C16476 中信局共同契約電腦週邊設備第五組網路設備第 7.02 項	2	10,149	20,298	教學用	電機工程系 (科)	
0031	低階伺服器	中信局共同契約資訊設備第五組第 14.01 項	1	88,000	88,000	教學用	電機工程系 (科)	
0032	多功能組合平台	鑄鐵,700mm*30mm	2	9,600	19,200	汰舊換新	電機工程系 (科)	
0033	三相感應電動機	220V/380V,1/2Hp	4	9,200	36,800	汰舊換新	電機工程系 (科)	
0034	示波器	2Channel,20MHz	4	14,700	58,800	汰舊換新	電機工程系 (科)	
0035	日照計	Model 240-120	1	39,900	39,900	日照強度量測,教學用	電機工程系 (科)	

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
0036	燃料電池概念車	Fuel Cell Concept Car Pack2 2053-2	1	88,930	88,930	實習、教學用	電機工程系 (科)	
0037	CPLD/FPGA 數位邏輯設計實驗器	ALTERA 系統 FLEX10K30(或以上且支援 Cyclone 系列晶片)使用三萬個 GATE-COUNT(含)以上,102 個 I/O 以上的晶片。系統採整合式實驗平台,以符合收藏保管。可燒錄 CPLD/FPGA 程式到 EPROM,實驗器可獨立運作。具有 AD/DA 轉換器。晶片板每 PIN I/O 皆可開放外接電路。晶片板每 PIN I/O 皆有 SMD LED 顯示邏輯狀態。晶片板每 PIN I/O 皆可外接監控邏輯狀態儀器(邏輯分析儀)。8 個以上帶工作指示燈邏輯輸入按鍵。電源規格:使用 AC90V~260V 50/60HZ,以確保	30	16,500	495,000	教學設備	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
0038	單晶片 51 萬用實驗器	具外部 ROM 32Kbytes。具外部 RAM 32Kbytes。具 30 個 LED 顯示功能電路。具 8 組七段顯示功能電路。具 15×14 中文點矩陣顯示功能電路。具 20×2 LCD 顯示模組電路。具繪圖式 128×64 LCD (背光式) 顯示中文，圖形模組電路 (Option)。具 24×24 彩色中文點矩陣顯示功能電路 (Option)。具 T0, T1, INT1, INT1, RST 按鍵開關輸入功能。具 4×4 鍵盤及 CTRL, SHIFT 按鍵輸入電路。具 8 位元編碼器輸入功能電路。具光耦合器輸入功能電路。具喇叭及放大功能電路。	30	18,500	555,000	教學設備	資訊工程系	
0039	彩色雷射印表機	黑色 12 頁/分、彩色 12 頁/分、A4 規格或以上	1	35,000	35,000	教學設備	資訊工程系	
0040	彩色噴墨印表機	Epson RX510 或以上	1	10,000	10,000	教學設備	資訊工程系	
0041	DVD 燒錄器	DVD+-R/RW 外接式燒錄器	1	5,000	5,000	教學設備	資訊工程系	
0042	個人電腦	P4 Celeron 2.66GHz 中階 17 吋液晶顯示器 低階顯示卡 或同級品以上	10	30,600	306,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0043	萬用 PCI 發展系統 LP-PCI-LAB	含主機、IO 界面卡、步進馬達模組直 流風扇模組、溫度感應模組 或同級 品以上	7	28,572	200,004	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0044	彩色印表機	A4 規格(12/12 頁)Host Based(GDI) 彩色印表機, HP LaserJet 3500N 以 上機種	1	32,599	32,599	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0045	應力偏光儀	規格如下/或同級品以上: 尺寸:A4 型號:R4.2	1	12,000	12,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0046	Moldex3D 軟體更新 費	規格如下/或同級品以上: R7 版 Solid-F/P/C/W/RIM/M (Lab 版 for25 個 user)	1	26,250	26,250	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0047	液壓伺服控制機台	規格如下/或同級品以上:機台 1.機 台尺寸:1600*900*780mm 下方左右各 有抽屜 3 只(尺寸 3/8”(歐美貨)4 . 固定於機台上並搭配編碼器	1	480,000	480,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0048	液壓技能檢定機台	1.油壓實習台 1 台 鋼板結構全機台烤漆處理 機台尺寸 1800 X 700 X 1800 mm (含)以上。具四輪可移動,並具有四支可調式支撐腳座。實習操作區具有四個滑槽可儲放元件,及四組電控模組滑槽可固定電控模組。機台面具有凹槽式儲油槽及蓄壓器單元。機台下有滑槽式元件儲放箱,及動力單元與配電盤控制箱。機台上方具有負載缸單元,油壓缸配置極限開關,油壓馬達,透明流量計入口及壓力錶,採固定式安裝於機台上方適當位置。動力單元固定於機台上,控制盤於前方	1	512,600	512,600	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0049	雷射測長儀系統線性量測光學鏡組	規格如下或同級品以上 Angilent 55280B Linear Kit(解析度 10nm)及 Angilent 10753B 雷射頭角架調整自由度 5 軸	1	287,500	287,500	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0050	雷射測長儀系統線性量測控制介面及軟體	規格如下或同級品以上 Angilent 10887B 可量測幾何精度、靜態位置精度及重複度動態特性量測測 統計報表(iso230-2)	1	220,000	220,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0051	雙軸倒單擺控制系統	雙軸運動平台 雙軸倒單擺機構 馬達驅動器及電位放大電路 控制 卡及界面軟體 或同級品以上	1	369,000	369,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0052	壓痕自動讀取裝置	規格如下 / 或同級品以上： MODEL:FM-AR1，含 一.電腦主機: P4 3.0G，80GB 硬碟，256MB RAM，16X DVD ROM，DVD-R 燒錄機，17" LCD，HP 印表機，校正標準片 二.自動讀取軟 體:1.距離設定段數:可有 4 種不同段 落設定。2.路徑設定數:8 條同一張報 表可有 8 種不同檢測曲線,自動判別 硬化深度。3.讀取方式:手動或自動可 選擇。4.讀取速度:每個壓痕約 0.3 秒。	1	165,000	165,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0053	四道式手動研磨台	規格如下 / 或同級品以上： 型 號 :DPG-04HG，含 1. 研 磨 道 :90m/mx290m/mx4 道 (SUS340#研 磨板) 2. 冷卻裝置:可調式給水冷 卻 裝 置 3. 機 台 尺 寸： 480(W)x560(D)x200(H)mm 4. 附 件:#240 #320 #400 #600 砂紙各 1 卷	1	48,000	48,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0054	單槍投影機	KHS 2800A/或同級品以上，含施工工 資(含線料、吊架)	7	60,800	425,600	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0055	個人電腦	Pentium4 3.0GHz(800MHz FSB) (Windows 作業系統), 中階 17 吋彩色 液晶顯示器/或同級品以上	7	33,700	235,900	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0056	壁掛銀幕	KHS 6×8/或同級品以上	1	3,600	3,600	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0057	GPS 天線基座	定心定平式	1	32,000	32,000	測繪中心教學用	土木工程系 (科)	
0058	天文望遠鏡	反射式，口徑 13cm	1	16,000	16,000	測繪中心教學用	土木工程系 (科)	
0059	桌上型個人電腦	Pentium 4 3.2G、512MRAM、80G HDisk、17" LCD、WinXP...等周邊	5	50,000	250,000	Pentium 4 3.2G、 512MRAM、80G HDisk、 17" LCD、WinXP...等周 邊	研究學院	
0060	顯微鏡配件	物鏡 N PLAN 10x/0.25; 物鏡 N PLAN 20x/0.40; 物鏡 PLAN APO 150x/0.95; 螢光燈座 HBO-100W 200V; 防震桌; UV 濾鏡; 數位相 機 OLYMPUS 5050Z; 數位相機接環; 顯微影像處理器 P/4, RAM/1GB, HD/80G; 17" ' ' TFT, DVD/R/W; 數位錄影機 DV-bank	1	850,000	850,000	材料試驗室教學用	土木工程系 (科)	

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
0061	變速型星式粉碎機	Laboratory Planetary Ball Mill; Model : XPM-2000with 2/4 Fasteners; for AC 200V,60 Hz	1	450,000	450,000	材料試驗室教學用	土木工程系 (科)	
0062	精密混凝土拌合機	容量：100L 拌合量：30-60L 電動 機：3.7kw*4p 轉速：31.5rpm 排 出口：手動回轉式 外部尺寸： 1670*940*1041mm 入料口尺寸： 510*900mm	1	450,000	450,000	材料試驗室教學用	土木工程系 (科)	
0063	恆溫水槽	1.微電腦觸控方式,PID 自動演算功 能。 2.溫度解析度 0.1℃。 3.循環系統不銹鋼製。 4.內尺寸 490*290*150mm(含以上)。 5.溫度範 圍 10~100℃。 6.內槽材質 不銹鋼板製。	2	16,000	32,000	材料試驗室教學用	土木工程系 (科)	
0064	混凝土試驗錘	1.機械指針顯示。 2.衝擊能 2.2 焦 耳。 3.附原廠校驗報告。 4.附攜 行盒及磨石各一。	4	16,000	64,000	材料試驗室教學用	土木工程系 (科)	
0065	恆溫水槽	1.微電腦觸控方式,PID 自動演算功 能。 2.溫度解析度 0.1℃。 3.循環系統不銹鋼製。 4.內尺寸 490*290*150mm(含以上)。 5.溫度範 圍 10~100℃。 6.內槽材質 不銹鋼板製。	1	16,000	16,000	土力試驗室教學用	土木工程系 (科)	

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
0066	透水試驗儀	1.此機種可同時使用定水頭及變水頭試驗。 2.每一聯俱三管壓克力標準量管同時俱刻劃量尺。 3.定水頭水箱為壓克力製，方便觀察水位。 4.每一聯俱一透水模組，模組中央主模為壓克力製。 5.三聯組成一體。 6.附件：透明主模 6 個。 7.含安裝。	1	78,000	78,000	土力試驗室教學用	土木工程系 (科)	
0067	廣播教學系統	廣播主控制器	1	24,000	24,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0068	廣播教學系統	廣播盒(外接式)	60	2,100	126,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0069	個人電腦	1.Intel Celeron 2.4G 2.ASUS 主機板 3.256M DDR+40G H.D. 4.Floppy+52X Cd-rom 5.Keyboard+Mouse 6.15"LCD	11	19,000	209,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0070	數字顯示握力計	TKK5401	1	9,500	9,500	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0071	供應鏈管理系統	Adexa Plant Planner 軟體	1	750,000	750,000	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與 管理系(科)	
0072	X-Ray 偵測器	Model 451P-DE-SI 含防潮箱及第一次校正費	1	98,000	98,000	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與 管理系(科)	

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
0073	鉛玻璃面罩	Model 117-190	1	9,000	9,000	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與管理系(科)	
0074	鉛衣/鉛裙	Model 57-940-3200	1	28,000	28,000	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與管理系(科)	
0075	視覺監控模組	Spyder S2-11-05H40 CCD with power Meteor 2-CL Cameralink Cable 10M FV-4525UV Lens Hayashi LA-251Xe Light Source Hayashi LGB1-8L1000-LS50x1.0 光纖 Hayashi SHL-W50F8 (LS)	1	328,500	328,500	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與管理系(科)	
0076	運動控制模組	SSCNet control card Din68s cable Mitsubishi B Type Motor 組裝配件	1	174,750	174,750	該軟體市價 5,000,000 元，以 16%之價格報價給本校	工業工程與管理系(科)	
0077	數字式疲勞值測定器	TKK502	1	283,000	283,000	教學設備	工業工程與管理系(科)	
0078	多用途數字式力量計	TKK1269	1	450,000	450,000	教學設備	工業工程與管理系(科)	

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
0079	知識社群教學平台	伺服器軟體:Pentium Dual Processor 750 Mhz 工作站硬體:中央處理機 Pentium 233 MhzCPU 或以上/記憶體 32MB 或以上/硬碟 500MB/顯示器 Super VGA Monitor 800*600 解析度或以上伺服器軟體: Lotus Domino 伺服器和 Windows NT 伺服器 4.0 with Ser	1	949,000	949,000	建構知識社群資訊網、以成立網際知識管理實務教學	企業管理系	
0080	電腦主機	Acer Veriton7600GT	10	23,400	234,000	汰舊換新電腦主機	企業管理系	
0081	物件導向類神經分析模擬軟體	NeuroSolution Developes	1	87,000	87,000	資料探勘教學	行銷與流通管理系	
0082	物件導向類神經分析模擬軟體	資料前處理組模	1	12,000	12,000	資料探勘教學	行銷與流通管理系	
0083	物件導向類神經分析模擬軟體	Neuro Solution for Excel	1	9,850	9,850	資料探勘教學	行銷與流通管理系	
0084	物件導向類神經分析模擬軟體	Genetic Server for VB	1	17,500	17,500	資料探勘教學	行銷與流通管理系	
0085	中小企業 CRM 軟體	Maximizer Enterprise	1	45,000	45,000	CRM 教學	行銷與流通管理系	
0086	資料分析	Data Analysis XpertRule Miner	1	69,000	69,000	資料探勘教學	行銷與流通管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0087	Expert Choice For Group	系統光碟，一年保固附中文操作手冊，35 人	1	95,000	95,000	行銷研究教學用	行銷與流通管理系	
0088	BOSS 2004 模擬經營競賽系統	五十人版，附系統使用手冊、線上教學服務 1 年、保固期一年	1	376,650	376,650	流通管理教學用	行銷與流通管理系	
0089	機架式伺服器	Intel Xeon 3.06GHz(含)以上/512KB(DP) *2, 雙 CPU 架構.* 1GB(含)以上(512MB *2) DDR-SDRAM ECC/Reg. DIMM, Up to 12GB. * 內建雙通道 Ultra 320 SCSI controller / ATi RageXL SVGA(8MB) Interface. * 內建 Intel Gigabit(10/100/1000Mbps) *2 Ethernet controller.* 內建 6 組 1" 高熱抽換硬碟空間 /5	2	178,000	356,000	本硬體提供基礎教學課程有資料庫管理系統、作業系統、伺服器架設規劃、Linux 系統建置與管理、資管實務專題等	資訊管理系	
0090	企業智慧管理軟體	PolyAnalyst Retail 4.6 for MS Windows	1	600,000	600,000	企業智慧為資管系重點發展特色	資訊管理系	
0091	機櫃	42U 19"伺服器專用機架,500 公斤以上承載重量及 1000mm 深度,2/1 組散熱風扇,3 孔 8 插座電源延長線,多點式密合門鎖, 19" 中文鍵盤 (1U)	1	31,500	31,500	本硬體提供基礎教學課程有資料庫管理系統、作業系統、伺服器架設規劃、Linux 系統建置與管理、資管實務專題等	資訊管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0092	不斷電系統	APC SUA3000RM2U 機架型 2U	2	31,214	62,428	本硬體提供基礎教學課程有資料庫管理系統、作業系統、伺服器架設規劃、Linux 系統建置與管理、資管實務專題等	資訊管理系	
0093	網路交換器	無網管功能之高速乙太網路交換器 16 埠 10/100/1000Base-TX	2	12,301	24,602	本硬體提供基礎教學課程有資料庫管理系統、作業系統、伺服器架設規劃、Linux 系統建置與管理、資管實務專題等	資訊管理系	
0094	鍵盤螢幕滑鼠切換器	8-Port Switch Box of Keyboard & Monitor & Mouse Pad(黑色, 1U)	1	27,500	27,500	本硬體提供基礎教學課程有資料庫管理系統、作業系統、伺服器架設規劃、Linux 系統建置與管理、資管實務專題等	資訊管理系	
0095	還原卡	蓮騰復活卡 XP MAX 5.1 版	150	1,980	297,000	資訊技術整合實驗室、Java 技術實驗室、電腦教室、專題製作室之電腦系統維護	資訊管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0096	伺服器	AMD 64 位元伺服器	1	70,000	70,000	改善 C402 國際企業資源整合中心設備計畫(圖儀設備)	國際企業經營系(科)	
0097	伺服器	AMD 64 位元伺服器	1	70,000	70,000	1.原有不足設備缺少 PC13 台希望於今年度補足。	國際企業經營系(科)	
0098	電腦(個人)	pentium 4 3.2G	14	30,000	420,000	提昇教學設備品質	國際企業經營系(科)	
0099	機櫃	伺服器機櫃*1	1	40,000	40,000	增加設備提昇教學設備品質	國際企業經營系(科)	
0100	中階伺服器(專案)	中央信託局 LP5-930016 第五組第 37.02 項中階伺服器(Inter Xeon (DP) 3.0GHz 兩顆)(無作業系統) IBM e-sever x236	1	172,000	172,000	TOEIC 線上教學網站伺服器	國際企業管理研究所	
0101	有網管及可擴充功能之高速網路由乙太網路交換器 12 埠(專案)	中央信託局 LP5-930049 第五組第 27.06 項有網管及可擴充功能之高速網路由乙太網路交換器 12 埠 1000Base-T(703)Cisco WS-C3750G-24TS-S(SSA3Y)	1	180,000	180,000	TOEIC 線上教學用	國際企業管理研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0102	財務分析資料庫 (Standard & Poor's Research Insight(Compustat))	93 年度財務分析軟體資料庫 (Compustat)	1	166,400	166,400	教學研究設備	財務金融系	
0103	教學廣播系統子機	190V	6	3,200	19,200	教學研究設備	財務金融系	
0104	電腦還原卡	連騰復活卡 XP MAX3.1	70	2,500	175,000	研究設備	財務金融系	
0105	DVD 燒錄器	16X DVD±R/4X DVD±RW,4X DVD+R DL	5	3,500	17,500	備份 e-GPS 研究中心每日所接收之傳輸資料	研究學院	
0106	伺服器(專案)	中階伺服器(Intel Xeon(DP) 3.0GHz 二顆)(Windows 作業系統)	2	120,000	240,000	建置結合知識經濟脈動與金融發展需要的數位金融中心	財務金融系	
0107	直立型 1000VA 離線式不斷電系統(專案)	飛端 A1000	1	2,771	2,771	建置結合知識經濟脈動與金融發展需要的數位金融中心	財務金融系	
0108	機架型 1000VA 在線互動式不斷電系統(專案)	APC SUA 1000RM 2U	1	13,593	13,593	建置結合知識經濟脈動與金融發展需要的數位金融中心	財務金融系	

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
0109	物理實驗套件模組	CI-6872B*1 個;CI-6875*1 個;CI-6876*1 個; CI-6877A*1 個;CI-6881*1 個;CI-6882*1 個; SE-7443B*1 個;SE-7473B*1 個;SE-7493*1 個;SE-7501*1 個;SE-7519*1 個;SE-7523*1 個;CI-6689A*1 個;EM-8947*1 個;ME-8955*1 個;ME-9821 *1 個;PS-2109*1 個;PS-2110*1 個;PS-2111*1 個;PS-2112*1 個;PS-2113A*1 個;PS-2116*1 個;PS-2124	1	635,420	635,420	教學研究	通識教育中心	
0110	電腦椅	CQ-03	10	1,800	18,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0111	辦公椅	CQ-01	20	2,400	48,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0112	OA-160 平桌	C-OA-160	7	2,300	16,100	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0113	L 型辦公桌	CD167-L	1	5,500	5,500	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0114	OA 屏風系統	OA 屏風系統	1	100,000	100,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0115	上置式鋼製公文櫃	C-AK-3U	10	2,050	20,500	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0116	下置式鋼製公文櫃	C-AS-2B	10	1,600	16,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0117	文物書籍展示牆木作高櫃	文物書籍展示牆木作高櫃	1	180,000	180,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0118	高、矮櫃	250*60*160	2	25,000	50,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0119	文件櫃	NP1-A822-V372	2	2,500	5,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0120	桌上型電腦、顯示器	ASUS ASIC3A1-P2	7	36,000	252,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0121	筆記型電腦	ASUS M6000	2	48,900	97,800	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0122	多功能事務機	HP OFFICE-JET PSC7140	1	25,490	25,490	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0123	DVD 影音光碟機	JS DV-2000-S	2	2,499	4,998	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0124	液晶投影機	明基 BenQ PB2120DLP	2	39,900	79,800	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0125	3M 投影機	2700	1	25,000	25,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0126	幻燈機	E150	1	6,900	6,900	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0127	雷射印表機	LaserJet 8150N	1	52,900	52,900	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0128	電動螢幕	RED LEAF100 吋(64*84)	1	14,000	14,000	強化教學與研究環境 (新所開辦費)	中亞研究所	
0129	Expert Choice for Group	系統光碟，一年保固，附中文手冊，25 人版	1	84,000	84,000	經營管理實驗室設備 增加計畫--(二、專案 計畫新所--開辦費)	經營管理研 究所	
0130	Stata 計量經濟分析軟體	10 人教學版	1	72,000	72,000	經營管理實驗室設備 增加計畫--(二、專案 計畫新所--開辦費)	經營管理研 究所	
0131	LISREL	最新版 LISREL，一年保固，附手冊	2	29,000	58,000	經營管理實驗室設備 增加計畫--(二、專案 計畫新所--開辦費)	經營管理研 究所	
0132	SPSS 統計軟體	5 人教學版	1	159,000	159,000	經營管理實驗室設備 增加計畫--(二、專案 計畫新所--開辦費)	經營管理研 究所	
0133	類神經網路工具軟體	Profeesional II Plus5.52	1	87,000	87,000	經營管理實驗室設備 增加計畫--(二、專案 計畫新所--開辦費)	經營管理研 究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0134	基因工程演算軟體	Evolver-indus trial version4	1	40,000	40,000	經營管理實驗室設備增加計畫--(二、專案計畫新所--開辦費)	經營管理研究所	
0135	桌上型個人電腦	Pentium 4 3.2G、512MRAM、80G HDisk、17"LCD、WinXP...等周邊	4	50,000	200,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	土木與防災研究所	
0136	土木監測用 2 軸數位輸出傾斜儀 CXTILT02EC	1.Aneular Range: $\pm 75^{\circ}$ 2.Accuracy: $\pm 0.1^{\circ}$ 3.Supply Voltage: 8-30VDC 4.RS232 Interface 5.Including software: GyroView	2	68,250	136,500	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	土木與防災研究所	
0137	透地雷達天線 PE1000 GPRs Accessories	ANTE0007 450MHZ Antenna &25cm Frame	1	120,000	120,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	土木與防災研究所	
0138	GPS 計算軟體	GPS 計算軟體	1	300,000	300,000	GPS 計算軟體	研究學院	
0139	臨時小屋	臨時小屋	1	500,000	500,000	搭建小木屋或鐵櫃屋	研究學院	
0140	電阻剖面探測儀配件	配合本校現有儀器擴充(一條有 14 電極)	14	37,500	525,000	配合本校現有儀器擴充(一條有 14 電極)	研究學院	
0141	DecisionTools Suite 專業版	單機教育版	1	75,000	75,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫(開辦費)	土木與防災研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0142	專案管理軟體-P3 e/c	教育版	1	100,000	100,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	土木與防災研究所	
0143	MS Project 2003 中文版	單機教育版	1	26,000	26,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	土木與防災研究所	
0144	Mathematic	單機教育版	1	49,000	49,000	採購土木與防災研究所開辦設備計畫（開辦費）	土木與防災研究所	
0145	建置國企系企業諮詢中心與專案研發能量提昇計畫（所開辦費）	1.購買資料庫--東方消費形態資料庫	1	660,000	660,000	建置國企所企業諮詢中心與專案研發能量提昇計畫（所開辦費）	國際企業管理研究所	
0146	原木書架	180*230*60 以上	3	15,000	45,000	設置兩岸經貿中心計畫（所開辦費）	國際企業管理研究所	
0147	兩岸經貿專業軟體	中國國務院發展研究中心信息網 http://www.drcnet.com.cn/	1	1,845	1,845	設置兩岸經貿中心計畫（所開辦費）	國際企業管理研究所	
0148	軟體項目為兩岸經貿專業網站的連結	美國商務部之商業、經濟與貿易網站 STAT-USA/Internet, a service of the U.S. Department of Commerce, http://www.stat-usa.gov/	1	15,300	15,300	設置兩岸經貿中心計畫（所開辦費）	國際企業管理研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0149	軟體項目為兩岸經貿專業網站的連結	大中華知識銀行 http://www.gcinfobank.com.tw/	1	14,000	14,000	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0150	文件櫃	NP1-A822-V372	2	2,500	5,000	設置兩岸經貿中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0151	高、矮櫃	250*60*160	2	25,000	50,000	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0152	原木書架	180*230*60 以上	4	15,000	60,000	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0153	印表機	HP 1300 以上	2	11,481	22,962	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0154	文件櫃	NP1-A822-V372	4	2,500	10,000	設置歐洲政經中心計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0155	原木書架(所開辦費)	180*230*60	4	15,000	60,000	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	
0156	雷射印表機(所開辦費)	LaserJet 8150N 或以上	1	52,900	52,900	設置北美區域中心(North American Research Center)計畫(所開辦費)	國際企業管理研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0157	北美軟體 Factiva(所開辦費)	北美商情動態、北美財經貿易期刊電子資料庫	1	3,000	3,000	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	
0158	北美軟體 Sedar(所開辦費)	提供機密產業公司分析	1	25,000	25,000	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	
0159	北美軟體 Business Dateline(所開辦費)	北美商業情資--1 年*36250 元	1	36,250	36,250	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	
0160	上置式鋼製公文櫃	C-AK-3U	5	2,050	10,250	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	
0161	下置式鋼置公文櫃	C-AS-2B	5	1,600	8,000	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0162	文件櫃	NP1-A822-V372	4	2,500	10,000	設置北美區域中心 (North American Research Center)計畫 (所開辦費)	國際企業管理研究所	
0163	主動式資訊安全防護	1.適用 10/100/1000 Gigabit Ethernet - Copper + Gigabit Fiber 2. 1.2 Gbps throughput 3.主動式漏洞修補 4.阻斷網路蠕蟲的攻擊 5.主動式病毒碼更新 6.網路掃瞄與偵測 7.網路疫情監測	5	500,000	2,500,000	主動式病毒疫情防制裝置，可以精準地阻斷網路蠕蟲攻擊並防制弱點遭受侵害。經由落實企業資訊安全政策，以避免未符合資安標準的設備遭受病毒感染，另外在病毒疫情爆發時，能夠迅速地隔離受感染的網路區段、抑制疫情擴散、快速尋找源頭並予以自動清除。	電子計算機中心	
0164	個人電腦	P4-3G 以上、512MB 以上、17"LCD	98	35,714	3,499,972	依中信局規格採購	電子計算機中心	
0165	頻譜分析儀	Advantest R3131A	1	270,000	270,000		電子工程系(科)	
0166	麥克風陣列處理器	TI6X8 通道，4 麥克風	1	230,000	230,000		電子工程系(科)	

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
0167	示波器	Tektronics TDS 3054	1	388,500	388,500	教學研究	電子工程系 (科)	
0168	電源供應器	Agilent E3631A	1	50,300	50,300	教學研究	電子工程系 (科)	
0169	傳輸線脈波電性測試組件	Control Box with transmission line / system software / workstation with rack and cables	1	640,925	640,925	教學研究	電子工程系 (科)	
0170	數位電源測量儀	Keithley-2410 High voltage 1100V	1	270,585	270,585	以上設備組合成傳輸線脈波電性測試儀用於靜電放電及鎖定防護研究	電子工程系 (科)	
0171	垂直型風力發電系統	1. 3kW VERTICAL AXIS WIND TURBINE 2. 3kW 60Hz GRID-CONNECTED INVERTER (DC-AC 市電併聯型變流器)	1	703,500	703,500	教學研究用	電機工程系 (科)	
0172	太陽光能電力轉換器	3KVA 60Hz GRID-CONNECTED INVERTER WITH MPPT (DC-AC 市電併聯型變流器)	1	110,500	110,500	教學研究用	電機工程系 (科)	

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
0173	太陽光發電監測系統	1. 直流電壓錶*2 DC300V, Modbus,RS485 2. 直流電流錶*2 DC100A, Modbus,RS485 3. 交流電錶 *1 3 ϕ /1 ϕ ,ACV 380/220 KWH, KW, Freq, P.F., Modbus,RS485 4. 嵌入式工業通訊電腦*1 MOXA UC7420LX, IXP-422 266 Mz, 128M, 32M 8xRS232/485, CF x1, 2 LAN, 2USB2.0,ucLinux 5. 可程式串列通訊模組*1 MOXA NPort-5230 1xRS232 1x485 以上, 1 LAN 6. 網路交換器*2 24 埠,10/100M,中信局 網路連線用,無網管功能 7. 無線寬頻路由器*1 802.11a/b/g, 中信局	1	81,900	81,900	教學研究用	電機工程系 (科)	
0174	太陽電能模擬器	輸出功率:IccMax12A,VoMax150V	1	298,000	298,000	教學研究用	電機工程系 (科)	

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
0175	燃料電池系統	1. 1200W 燃料電池電力模組 2. 模組週邊附屬裝置 (Software, Hydrogen Bottle, Pressure Regulator) 3. 中央控制單元 (資料擷取及統計) 4. 儲氫合金罐 (儲氫量 250 Liter)	1	536,000	536,000	教學研究用	電機工程系 (科)	
0176	電力電子模擬軟體 PSIM	1. 網路 30 人版 2. PSIM Pro V6.1 3. Digital Control Module V3.0 4. Motor Control Module V4.0	1	268,000	268,000	教學研究用	電機工程系 (科)	
0177	TV 視頻訊號產生器	Fluke 54200M01/003	1	399,000	399,000	教學研究用	電機工程系 (科)	
0178	LCD 灰階量測系統	PDA55	1	100,000	100,000	教學研究用	電機工程系 (科)	
0179	OA 設備	電腦桌 3, 椅 6, 櫃 1, 白板 1	1	30,000	30,000	研究室基本設備	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
0180	ARM9 嵌入式開發設計教學平台	Samsung S3C2410 ARM 920T 16/32 位元 RISC 微處理器應用開發平台、Boot Rom(NOR FLASH):2M, NAND FLASH:32M, SDRAM:64M, Embedded-ICE Debug 介面、2 個串列介面、2 個 USB Host 介面、SD/MMC 卡介面、RTC 及時時鐘、IIC 匯流排介面、SPI 介面、IrDA 紅外線接收器、3.5" 256k color LCD 模組,IIS 數位音效輸入輸出介面,麥克風電路,外部中斷介面,16 個按鍵	3	42,000	126,000	ARM 微處理機為目前最被重視的嵌入式微處理機晶片，廣泛的被應用到各種產品，故此開發系統是首要之選。	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
0181	SOPC 嵌入式開發設計教學平台	ALTERA SOPC Development Kits Nios II development Kit Statix-includesSOPC Builder and license for Quartus II,Stratix EP1S10F780 device MAX® EPM7128AE CPLD configuration control logic SRAM (1 Mbyte in two banks of 512 Kbytes, 16-bit wide) SDR SDRAM (16 Mbytes, 32-bit wide) Flash (8 Mbytes) CompactFlash connector header for Type I CompactFlash cards (40 available user I/O pins) 10/100 Ethernet physical layer/media access control (PHY/MAC) Ethernet connector (RJ-45) Two serial connectors (RS-232 DB9 port) Two 5-V-tolerant expansion/prototype headers (2 x 41 available user I/O pins) Two Joint Test Action Group (JTAG) connectors Mictor connector for debugging Four user-defined push-button switches Eight user-defined LEDs Dual 7-segment LED display Power-on reset circuitry	3	23,000	69,000	SOPC，是一種新的系統設計技術，讓我們可以很快速地將硬體系統（包括微處理器、記憶體、週邊介面電路及使用邏輯電路）以及軟體設計，都放至單一個可規劃晶片中，以達到系統的整合設計。這種設計方式，具有再修改彈性等優點，因此學校或研究單位通常也會選擇 SOPC。	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
0182	網路伺服主機	網路交換器及網路佈線	1	10,000	10,000	為配合上述兩項開發設備需求並搭配個人電腦及軟體使用。	資訊工程系	
0183	校園行動辦公室平台	VOIP 閘道器、IP 電話交換機、E1 VoIP 介面、IP 視訊電話、VOIP 管理伺服器、網路型電源供應器、WiFi phone	1	488,000	488,000	校園行動辦公室平台包含數位\類比資料轉換、視訊電話	資訊工程系	
0184	Agilent 4294A Precision Impedance Analyzer 精密阻抗分析儀	頻率範圍：40Hz~110MHz 準確度：+/-0.08% 測試信號位準：5mV~1Vrms 200uA~20mArms	1	1,300,000	1,300,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0185	Tektronix TDS3014B Digital Phosphor Oscilloscope 數位螢光示波器	頻寬：100MHz 通道數：4 取樣率：1.25GS/s 最大記錄長度：10K 點 精確度：20ppm 顯示器：LCD	1	240,000	240,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0186	nF HSA4011 High Speed Bipolar Amplifier 高速電力放大器	最大輸出電壓：±75V 最大輸出電流：1Arms 轉換速率：600V/us 最大增益：×100 頻率特性：1MHz	1	190,000	190,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0187	NI PCI-6115 Multifunction DAQ Device 多功能資料擷取裝	類比輸入：4 類比輸出：12-bit 兩組 輸出電壓：±10V 取樣率：10MS/s 計數器：12-bit 兩組	1	150,000	150,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0188	Renishaw RGH24Y Readhead 光學尺(三軸)	解析度：0.1 μ m 行程距離：200mm	1	100,000	100,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0189	高速顯微切削次微米控制平台	行程:150X100X100 mm 解析度:0.1mm 控制功能:圓弧補間、直線補間、位置顯示、工具補償、參數設定、編輯、資料輸出/入、診斷、手動/自動、標準 G/M 碼 高速夾頭轉接板	1	1,080,000	1,080,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0190	雙螺桿混鍊押出機組	SHJ-20	1	920,000	920,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0191	細微發泡貼合實驗測試模具	1. SA2035A40B30C120 2. 實驗測試模座 3. 雙凸嵌合結構組模仁 4. 契合嵌合結構組模仁 5. 平面嵌合結構組模仁	1	180,000	180,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0192	超高速離心式粉碎機	ZM-200 ULTRA CENTRIFUGAL MILL	1	320,000	320,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0193	模內壓力與溫度擷取分析檢測軟硬體	Priamus Tool Box 7200A0 Portable data acquisition system for injection molding including Mobicille DAQ 8001type8001B, inductive switch type9001A, and USBconnecting cable (Including connecting cable1212A5)	1	500,000	500,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0194	奈米硬度量測系統用電動載物台	1.須與原奈米硬度儀相容,且可由原軟體操控及執行 "可程式控制",作連續陣列式之 "硬度"及 "楊氏係數" 量測 2.附高性能除震桌,需荷重 270 kg 以上 3. 光學顯微鏡與電動載物台之位移,經歸零校正後必須為 "共中心點" 及 "共焦" 4.含電腦系統	1	1,250,000	1,250,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	

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
0195	恆電位分析儀(附有交流阻抗模組)	1.恆電位儀主機 2.交流阻抗模組 3.電腦控制系統 4.控制量測軟體	1	750,000	750,000	機器儀器設備	機械工程系 (科)	
0196	核子密度儀	射源(40mCi×2) 偵測器(He-3)能設定偵測時間至少 1 小時，安全防護須符合原能會規定	1	420,000	420,000	教學及業務	土木工程系 (科)	
0197	防護鉛衣	鉛當量 0.5mmpb(75%) 遮蔽長 95cm	2	11,500	23,000	使用核子密度儀之安全防護	土木工程系 (科)	
0198	敲擊回音系統	高低頻探頭各 2 及電腦控制系統，軟體	4	150,000	600,000	高頻探頭檢測薄鋼板，低頻探頭檢測混凝土	土木工程系 (科)	
0199	示波器	液晶銀幕	1	100,000	100,000	教學用	土木工程系 (科)	
0200	穩壓器	控制電壓變化量誤差 10%以內	1	5,000	5,000	配合發電機使用	土木工程系 (科)	
0201	汽油發電機	110v 及 220v 轉換(2KW)	1	25,000	25,000	配合野外實習儀器使用	土木工程系 (科)	
0202	混凝土鑽心機	8cm 直徑(含鑽頭一組)	1	40,000	40,000	取樣，教學	土木工程系 (科)	
0203	管鉗	18" 管徑	1	2,500	2,500	裝卸儀器	土木工程系 (科)	

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
0204	混凝土鑽孔機	8cm 直徑(震動型)	1	5,000	5,000	裝置儀器	土木工程系 (科)	
0205	機動儀器夾具	能同時夾住 45KG 以上儀器使儀器與 操作人員有 1M 以上距離,	1	500,000	500,000	廠商必須提供可行之 設計圖,認可後才能訂 作	土木工程系 (科)	
0206	控制卡	運動控制卡	1	40,000	40,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0207	馬丁式人體測定器	TKK11242A	1	143,000	143,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0208	塑膠人體骨骼模型	TKK	1	50,000	50,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0209	數字顯式背筋力計	TKK5402	1	17,500	17,500	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0210	數字顯示式前屈測 定計	TKK5403	1	8,000	8,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0211	數字顯示式上體後 仰測定	TKK5404	1	8,000	8,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0212	動態穩定測試儀	TKK1211	1	75,000	75,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0213	疲勞值測定器 II 型	TKK501b	1	45,000	45,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	
0214	會計財務系統軟體	Pilot 教育版	1	90,000	90,000	教學設備	工業工程與 管理系(科)	

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
0215	銀行票據系統軟體	Pilot 教育版	1	60,000	60,000	教學設備	工業工程與管理系(科)	
0216	收付帳款系統軟體	Pilot 教育版	1	60,000	60,000	教學設備	工業工程與管理系(科)	
0217	固定資產系統軟體	Pilot 教育版	1	60,000	60,000	教學設備	工業工程與管理系(科)	
0218	Gweb e-Team 系統	2kc 集中式的知識目錄管理 多重矩陣式識知識分類 創意激發式的論壇功能 支援多重語言的操作介面 知識工作者專業分級功能 知識品質控管的自動流程 軟體系統教育訓練 網際網路快速專業知識存取功能 整合 Lotus Notes 安全機制	1	750,000	750,000	集中式的知識目錄管理	企業管理系	
0219	RFID 硬體設備	ActiveWave DemoKit RFID 硬體設備	1	206,000	206,000	系統開發應用	行銷與流通管理系	
0220	RFID 中界軟體	ActiveWave RFID 中界軟體正式版	1	250,000	250,000	系統開發應用	行銷與流通管理系	
0221	無線條碼終端機套件	Apollo A300CX 無線條碼終端機套件組	2	22,000	44,000	系統開發應用	行銷與流通管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0222	蘋果桌上型個人電腦	iMac G5 (20 吋 LCD, 1.8 GHz Power PC G5)	1	69,900	69,900	製作多媒體行銷影片 DVD 光碟	行銷與流通 管理系	
0223	數位相機	Sony DSC-T33/N	1	16,980	16,980	蒐集多媒體行銷數位 相片	行銷與流通 管理系	
0224	數位攝影機	Sony DV 331 萬畫素	1	36,900	36,900	蒐集多媒體行銷數位 影片	行銷與流通 管理系	
0225	Hierarchical Linear and Nonlinear Modeling 軟體	HLM 6.0 軟體	1	26,500	26,500	統計分析使用	行銷與流通 管理系	
0226	廣告影片	國外廣告 CF	1	16,300	16,300	研究分析與系上廣告 資料庫建構	行銷與流通 管理系	
0227	雷射印表機	HP-LJ1010	1	6,688	6,688	研究使用	行銷與流通 管理系	
0228	外接式 DVD-RW	SONY 8.5 GB	1	5,999	5,999	廣告分類與彙整	行銷與流通 管理系	
0229	印表機	HP Lj-1320 A4 印表機	1	17,410	17,410	列印文獻、調查文件及 研究報告	行銷與流通 管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0230	CRM- 客戶關係管理系統	1.Marketing Automation 行銷自動化系統模組(參數設定、人員管理、資料管理、分派管理、拒往戶管理、公告管理、多客戶群(Multi-Client)、即時監控、訊息廣播、待辦檢視、報表管理、聯絡記錄、先行預覽、多重專案執行、待撥名冊、續訪名冊、聯絡結果記錄、訪談紀錄、安全控管、線上即時 e-mail、外撥專案設定及名單篩選、銷售名單分派、聯絡結果定義、信件發送、e-Mail 內容設定、多專案執行、線上即時促銷建議模組、動態話術(市調問卷設計)、資料分析連結)。 2.Data Mining 資料採礦分析系統模組(用戶資料管理、匯入外部資料、合併資料表、資料驗證、產品關聯分析、客戶價值分析、決策分析、決策樹分析、單變數要素分析、多變數要素分析、客戶動態分析、專案分析模式)	1	500,000	500,000	客戶關係管理實驗室 設備增加計畫	資訊管理系	

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
0231	企業型電腦(專案)	中央信託局 LP5-930016 第一組第 21 項企業型電腦 Pentium 4.3 0GHz 或以上 (800MHzFSB(Windows 作業系統) (獨立主機不含銀幕) IBM S50	37	23,500	869,500	TOEIC 教學網站建制用	國際企業經營系	
0232	17 吋彩色液晶顯示器(專案)	中央信託局 LP5-930016 第二組第 10.01 項高階 17 吋彩色液晶顯示器或以上(內建多層膜防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機 220)Polyview PT-725A(94.3.3 廠商降價促銷)	37	8,610	318,570	TOEIC 教學網站建制用	國際企業經營系	
0233	教學廣播系統(專案)	教學廣播系統	1	60,000	60,000	TOEIC 線上教學用	國際企業經營系	
0234	證期權風險控管系統(專案)	1.市價計值 2.投資組合貝它值計算 3.最差情況測試 4.風險價值測試 5.損益計算 6.期貨避險決策支援系統 7.能夠產生風險日報表	1	200,000	200,000	建置結合知識經濟脈動與金融發展需要的數位金融中心	財務金融系	
0235	虛擬交易所選擇權(專案)	虛擬交易所選擇權交易系統與資料	1	600,000	600,000	建置結合知識經濟脈動與金融發展需要的數位金融中心	財務金融系	
0236	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(一)(圖儀)	語言教學控制主機 (含 LCD-17" 觸控式 Monitor 及標準版控制軟體)	1	63,000	63,000	配合語言中心,使清雲館 703 室為英檢考試場地。	應用外語系	

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
0237	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(一)(圖儀)	數位錄音教材編輯器	1	15,000	15,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0238	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(一)(圖儀)	LCD 15" 螢幕+鍵盤及滑鼠	64	9,800	627,200	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0239	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(一)(圖儀)	學生椅子(絨布)	64	700	44,800	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0240	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	音源控制主機(任意分組)	1	312,000	312,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0241	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	數位語言學習子機	64	14,700	940,800	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0242	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	數位語音收集整合系統	1	84,000	84,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0243	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	音源控制主機機櫃	1	11,000	11,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	

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
0244	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	音源整合控制器	1	36,750	36,750	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0245	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	互動教學主機	1	28,000	28,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0246	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	互動教學子機(外接式)	64	3,150	201,600	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0247	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	耳機麥克風	70	700	49,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0248	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	教材用電腦 LCD 17"	1	35,000	35,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0249	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	視訊交換控系統	1	47,250	47,250	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0250	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	無線麥克風接收機 (雙頻道)	1	8,000	8,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	

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
0251	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	擴大機	1	10,000	10,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0252	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	音箱 (一對 2 個)	1	5,000	5,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0253	DVD 光碟櫃	譽騰 CD 速取庫/光碟櫃	10	2,850	28,500	存放 e-GPS 資料光碟	研究學院	
0254	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	電動銀幕 120 吋	1	17,000	17,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0255	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	文件提示機	1	86,000	86,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0256	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	VCR 放影機 Hi-Fi	1	4,200	4,200	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0257	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	DVD 放映機	1	4,000	4,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0258	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	雙卡錄音座 (教師端)	1	6,250	6,250	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	

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
0259	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	L 型老師桌、椅(平面式)	1	11,650	11,650	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0260	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	學生桌子 T-802-B1 (雙人份加隔板, 平面式)	32	5,800	185,600	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0261	清雲館 703 室多媒體語言教室之硬體設備(二)(專案)	高架地板 (組合可折式網路地板)約 34 坪	1	162,000	162,000	籌設一間符合全民英檢的教室	應用外語系	
0262	VRS (Virtual Reference Station)定位系統軟體授權擴充	配合 GPS 區域網基站增加	4	283,000	1,132,000	配合 GPS 區域網基站增加	研究學院	

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
0263	2U Intel 伺服器 XSeries346	項目名稱 2U 超薄型伺服器 廠牌 IBM 型號 IBM eServer x346 處理器 數(標準/最大) 2/2 中央處理器 Intel Xeon 3.2GHz 1MB Cache EM64T*2 記憶插槽 / 最大容量 8 Dimm / 16GB 記憶體 R-ECC DDR-2 PC3200 512MB*2 擴充槽 64Bit PCI-X * 4/ 可升級 PCI-Express 軟 碟機 3.5" 1.44MB 光碟機 48 倍速 CD-ROM RAID 支援 Ultra320 RAID-0,1,5,10,50,1EE,5EE 硬碟機 Ultra320 73GB 10k rpm SCSI Hot Swap HDD*4 硬碟機擴充空間 6 顆 網路介面 全雙工 Gigabit Ethernet * 2 磁帶機 選購 鍵盤 選購 滑鼠 選購 螢幕 選購 電源供應器 625W*2 主機外殼 2U 機架式 作業系 統 無 其他 提供硬體即時診斷面板	2	160,000	320,000	e-GPS 資料處理	研究學院	

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
0264	UPS 不斷電系統	Typical backup time at half load 23.9 minutes (490 Watts) Typical backup time at full load 6.7 minutes (980 Watts) Battery type Maintenance-free sealed Lead-Acid battery with suspended electrolyte : leakproof Typical recharge time ** 3 hour(s)	1	14,700	14,700	預防瞬間停電時，造成 接收資料遺失	研究學院	
0265	個人電腦	IBM A50/8175 P4 3.0HT/256M/80G/DVD/XPP 顯示器： IBM L150	5	32,200	161,000	e-GPS 資料處理及研究 使用	研究學院	
0266	筆記型電腦	IBM T42 2373-IV9, Dothan 1.7G,256M,40GB,DVD	1	54,000	54,000	e-GPS 教學研究及至各 機關推廣 e-GPS 相關業 務展示使用	研究學院	
0267	筆記型電腦	宏碁 Acer TravelMate 8104WLMi D2.0G/1GRAM/80G/DVD-Dual/XPP	1	84,390	84,390	e-GPS 教學研究及外業 測量與展示用	研究學院	
0268	A3 網路印表機	LASERJET 5100,22PPM,1200DPI,A3,16MB	1	50,400	50,400	e-GPS 研究中心基本設 備	研究學院	
0269	數位攝影機	Sony PC-350 [331 萬,10x 光學/120x 數位,2.5"LCD,16M]	1	35,700	35,700	e-GPS 教學研究及外業 紀錄使用	研究學院	
	合 計				\$53,950,798			

附表五

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

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
1	伺服器	機架式,Intel Xeon 3.06GHz(含)以上 *2,1GB(含)以上 RAM	3	178000	534,000	建置本館資訊化服務	圖書館	
2	機櫃	42U 機櫃	1	31500	31,500	建置本館資訊化服務	圖書館	
3	鍵盤螢幕滑鼠切換器	8-port KVM switch	1	27500	27,500	建置本館資訊化服務	圖書館	
4	不斷電系統	機架型 3KVA	1	31214	31,214	建置本館資訊化服務	圖書館	
5	網路交換器	16 port 10/100/1000MbpsBaseTx	2	12301	24,602	建置本館資訊化服務	圖書館	
6	網路附加儲存系統	P4 2.8GHz(含)以上 CPU,1GB(含)以上 RAM,7200rpm SATA HD 160GB*8	1	147000	147,000	建置本館資訊化服務	圖書館	
7	掃描器	2400dpi,USB 2.0	1	20500	20,500	建置本館資訊化服務	圖書館	
8	線上全文影像傳輸軟體	Ariel for Windows 4.0 升級版	1	39500	39,500	建置本館資訊化服務	圖書館	
9	雷射印表機	A4,43PPM 含雙面列印器	1	47155	47,155	建置本館資訊化服務	圖書館	
10	作業系統軟體	Microsoft Windows Server 最新版	3	16180	48,540	建置本館資訊化服務	圖書館	
11	資料庫管理軟體	Microsoft SQL Server 最新版	3	11153	33,459	建置本館資訊化服務	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
12	個人電腦	P4 3.0GHz(含)以上,256MB(含)以上 RAM,80GB(含)以上 HD	15	34500	517,500	建置本館資訊化服務	圖書館	
13	液晶螢幕	15" (含)以上	1	8700	8,700	建置本館資訊化服務	圖書館	機櫃用
14	液晶電視	15"1024x768 內建喇叭/PC/AV/SV/TV 輸入端子	7	8,571	60,000	擴充多媒體視聽設備	圖書館	
15	彩色電視機	29"平面	2	15000	30,000	擴充多媒體視聽設備	圖書館	
16	耳機	大型耳機	30	1200	36,000	擴充多媒體視聽設備	圖書館	
17	放影機	VHS	9	5,200	46,800	擴充多媒體視聽設備	圖書館	
18	圖書館公用電腦智慧管理系統(教育版)	使用者卡片	10	200	2,000	建置本館資訊化服務	圖書館	
19	自動化系統新功能程式開發	Web 期刊/視聽資料查詢功能	1	163200	163,200	建置本館資訊化服務	圖書館	
20	圖書館公用電腦智慧管理系統(教育版)	管理端(含安裝)	1	35000	35,000	建置本館資訊化服務	圖書館	
21	圖書館公用電腦智慧管理系統(教育版)	使用者端(含安裝)	10	1800	18,000	建置本館資訊化服務	圖書館	
	合計				\$1,902,170			

附表六

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

優先 序	購置內容（請勾選）						單位 （冊、 卷）	數量	預估單 價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
	西文圖 書	中文圖 書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他							
1							種	32		\$9,900,000	充實電子資源館藏	圖書館	線上電子資源
2							種	459		\$4,300,000	充實期刊資源館藏	圖書館	
3							冊	950		\$2,800,000	充實紙本圖書館藏	圖書館	
4							冊	1,500		\$700,000	充實紙本圖書館藏	圖書館	
5							片	70		\$397,830	充實視聽資源媒體館藏	圖書館	Audio-CD、 VCD、DVD、 VOD
合 計										\$18,097,830			

附表七

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

優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
1	社團桌椅、看板組	(1) 桌 A 型 2*6 木紋會議桌/905 色腳 20 張 (2) 椅 鐵製橋牌椅 (3) 保險庫 西田 7 號 電子保險金庫 (54*43*45、105kg) 1 台 (4) 白板 240*120 2 個 (5) 推車 1 台 載重型 2M*4M 1 運送車 800*600*1700 1 台 (6) 活動用看板 100 個	1	484,225	484,225	各社團開會辦理活動用	各學生社團	
2	桌球器材組	(1) 集球網 2 組 (2) 多球器 8 個 (3) 計分板(大、22*51cm、比賽計分用) 6 組	1	26,400	26,400	桌球社訓練用、比賽計分用	全校師生	
3	電子看板	室外三色 LED 字幕機 1 個	1	415,000	415,000	各社團活動公告用	各學生社團	
4	HP DJ500 彩色噴墨繪圖機	HP DJ500 彩色噴墨繪圖機	1	132,836	132,836	各社團製作海報用	各學生社團	
5	撞球組	(1) 撞球桌 (2) 撞球桿 (3) 花球	2	49,000	98,000	住宿生聯誼社，申請提供社員休閒運動用	全校師生	
6	跆拳道器材組	(1) 速度靶 (2) 防禦靶 (3) 打擊墊(大、小) (4) 比賽護具(護胸、護腳、護手、頭盔、護當)	1	96,100	96,100	跆拳道社訓練用	全校師生	

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
7	棒球器材組	(1) 可攜帶式打擊網 (2) 打擊練習球 (3) 教練棒 (4) 硬式棒球棒 (5) 捕手全套護具 (6) 硬式標準棒球 (7) 簡易壘包組	1	43,540	43,540	棒球社訓練用	全校師生	
8	手提式音響	含喇叭、CD 座、無線麥克風二支	2	29,000	58,000	會議及戶外活動用	全校師生	
9	大塊巧拼(泡綿)地板組	1 米*1 米	64	680	43,520	啦啦社、舞社訓練安全防護	全校師生	
合 計					\$1,397,621			

附表八

資本門經費需求其他項目規格說明書（*各項採購單價請參照中信局聯合採購標準）

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

附表九

經常門經費需求項目明細表

優先序	項目	內容說明	預估金額	備註
1	改善教學與師資結構	1.研究：181 案 2.研習：336 人次、國外研習 15 人次及大型研討會 15 場 3.進修：15 人 4.著作：100 案 5.升等送審：15 人 6.改進教學：30 案	13,916,836 元	本項經費佔經常門總經費 20% 以上
2	行政人員相關業務研習及進修	100 人次	200,000 元	本項經費佔經常門經費 5% 以內
3	其他（如補助現有教師資等）	1.增聘教師師資：預計增聘 10 位以上教師，以具助理教授資格以上為原則 2.現有教師薪資	0 元	
合 計			14,116,836 元	

校長

教務主任

總務主任

會計主任

系主任

清雲科技大學經費稽核委員會組織規程

中華民國八十一年九月九日校務會議通過

中華民國八十一年十月六日台技字五四七九九號函同意備查

中華民國八十六年六月四日校務會議修訂通過

中華民國八十六年七月二十二日教育部 86 技二字第 86075920 號核備

中華民國九十一年九月十七日校務會議通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條 清雲科技大學（以下簡稱本校）經費稽核委員會（以下簡稱本會）依照本校組織規程第三十九條訂定。

第二條 本會置委員七至十五人，除校長為當然委員外，其餘委員由校務會議成員中遴選之，其中教師代表不得少於全部委員之二分之一。但總務長、會計主任及其職員不得為委員，必要時應列席說明。

第三條 本會置主任委員一人，由校長兼任之。

第四條 本會選任委員任期一年（會計年度）連選得連任，連任以二次為限。

第五條 本會職掌如左：

一、關於各項經費收支，預算執行及營造購置事項，得為對內之查核。

二、關於現金出納得查詢其處理情形。

三、關於校產添置租賃或讓售事項，得加以審議。

四、關於財務上增進效率及減少不經濟支出事項，得就所見，提供校長採擇施行。

五、根據前項職責，本會得商請會計室，提供有關之會計報告，以備參考。

六、本委員會之設置，以代表全體教職員明瞭校內經費情形為原則，對於審計會計職掌不得牴觸。

第六條 本會開會時，得視情形，通知校內有關單位選派代表列席，就其主管業務報告說明。

第七條 本會得調閱校內帳冊表報案卷並實施調查。

第八條 本會置秘書一人，由校內人員調任（兼）之辦理日常事務，並於開會時擔任紀錄。

第九條 本會每學期開會二次，遇有重要事項，得召開臨時會議。

第十條 本會委員均為無給職。

第十一條 本會辦公費用，應在學校相關經費項下勻支。

第十二條 本辦法經校務會議通過，並報教育部核備後實施，修正時亦同。

清雲科技大學技術合作處專責小組設置辦法

中華民國九十年十月十二日行政會議通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

- 第一條 依據『教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則與注意事項』指示設置專責小組。
- 第二條 本專責小組成員為校長、各單位主管及圖儀小組相關代表若干人。
- 第三條 教育部獎補助私立技專校院整體發展經費之運用，申請時需檢附專責小組會議（以下簡稱為本會議）記錄。
- 第四條 本會議由技合處統籌召開，校長主持之，並依教育部獎補助款及校補助款，編審每年度全校教學儀器設備暨耗材預算案。
- 第五條 本會議主要職掌為：
1. 全校圖書儀器設備預算之分配。
 2. 購置教學設備、耗材、維修預算之籌編。
 3. 教育部獎補助款運用之變更審核。
 4. 閒置設備申報、審核與移轉。
- 第六條 本會議每年得不定時召開數次，議決上述之事宜。
- 第七條 本辦法經行政會議通過，奉校長核准後實施，修正時亦同。

清雲科技大學提升教師素質支用獎補助經費原則

中華民國九十年二月二十一日校教評會議通過
中華民國九十年十一月二十二日校教評會議通過
中華民國九十一年元月九日校教評會議通過
中華民國九十一年十二月二十日校教評會議修正通過
中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條

教育部「獎勵私立技專校院提升教師素質經費使用原則」訂定，並配合學校未來發展計畫擬定使用計畫。

第二條

提升教師素質暨改善教學提升研究風氣，學校每年由教育部獎補助款或學校年度預算提撥經費以獎助或補助專任教師從事進修、研習、學術研究著作、專案暨產學研究、升等及改進教學。

- 一、進修：依本校獎勵教師進修辦法辦理。並應簽訂進修服務合約，明定進修教師之權利與義務，於取得學位後返校服務。
- 二、研習：依本校獎勵教師研習辦法及教師出席國際性學術會議補助辦法辦理。
- 三、著作：依本校教師學術研究著作專利獎勵辦法、本校學術研究著作評分辦法、本校鼓勵教師期刊發表辦法、本校教師於國際知名學術期刊發表論文獎勵辦法及本校教師申請專利審查補助辦法辦理。
- 四、研究：依本校教師申請教育部、國科會專案暨產官學研究獎勵辦法及校內專案研究（製作）計畫申請辦法辦理。
- 五、升等：依本校教師升等辦法，經校教師評審委員會同意支付著作論文外審費用。
- 六、改進教學：依本校獎勵教師改進教學辦法及獎勵教師參加校外競賽辦法辦理。

第三條

任教師每年支領獎補助款總額不得超過貳拾萬元。

第四條

項獎補助案件之成果（如進修學校之論文、研習報告、研究成果、著作、升等論文）應留存學校圖書館供各界查閱。

第五條

支用原則經校教師評審委員會會議通過後，陳校長核定實施，修訂時亦同。

清雲科技大學獎勵教師進修辦法

中華民國八十四年三月八日行政會議通過
中華民國八十五年四月十一日校務會議修訂通過
中華民國八十六年九月廿四日校務會議修訂通過
中華民國八十七年八月廿八日校務會議修訂通過
中華民國八十八年九月十日校務會議修訂通過
中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條 本校為鼓勵教師進修，以提升教師素質，特訂「獎勵教師進修辦法」(以下簡稱本辦法)。

第二條 本辦法獎勵進修教師對象以符合本校「教師升等辦法者」【專任助教之長期進修依本校鼓勵助教升等暫行辦法辦理】及奉准參加與學術或教學有關之各項進修、訓練者為限。

第三條 申請資格：應符合下列條件之一。

一、在本校連續任教滿三年以上，於教學、服務有優良表現之專任講師以上教師，且修習之學位及進修項目符合各科教學實際需要或本校未來學術發展需要，能提出進修計畫者。

二、為學校發展需要而提出特別造就之人才。

第四條 獎勵項目：

一、長期進修：凡進修教育部認可之國內大學研究所博士學位者，給予減授基本鐘點一至三小時之獎勵，但不得支領超鐘點費。獎勵之期限，每人至多為三學年。

二、短期進修：凡參加教育部認可之國內大學研究所進修班及各機關團體舉辦為期一星期以上之各種進修、訓練，給予學分費或學費之獎勵金。

三、第二專長進修：為符合專長教學，經奉准進修教育部認可之國內大學研究所碩士學位者，給予減授基本鐘點一至三小時之獎勵。但不得支領超鐘點費，獎勵之期限，每人至多為二學年。

四、經核准長期進修及第二專長進修之教師得申請排課優先配合並核減二日留校時間。

五、申請長期進修之教師如有特殊需求，得以專案簽請留職停薪。其留職停薪之期限，每人至多二學年，同案不得與第四條第一款並用。

第五條 凡接受長期進修及第二專長進修之教師於修得學位後，應續留校任教，服務年限以獎勵年數加倍計算。

留校服務年限之起算自取得學位之次學年度開始。

取得學位後並依法升等之教師，其服務年限不得少於五年。

進修教師未經同意，不得自行變更研究或進修計畫、主題或提前終止研

究進修。

若違反本條規定，校方得隨時停止獎助，並追回依第四條所領取之獎勵【包括（一）減授之鐘點費獎勵金（二）核減之留校時間，即本俸及學術研究費總和之五分之二】，留職停薪之教師比照辦理。

未奉准而私自進修之教師，經查明屬實，校方除依法懲處外，並追回進修期間之部份薪給【本俸及學術研究費總和之五分之二】。

第 六 條 申請程序：

凡申請進修獎勵之教師，須經其所屬系、科教師評審小組通過，檢附進修計畫書及原報准簽呈，提校教師評審委員會審查評定之，短期進修、訓練由系、科評小組審定，呈校長核定。

進修之教師均應逐年檢送進修計畫及成績單等相關文件，向本校提出申請，經審查通過，始得繼續進修。

第 七 條 依本辦法申請長期進修及第二專長進修之教師，應與本校簽訂合約，合約條文另訂。

第 八 條 本辦法經校務會議通過，陳校長核定後公布實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師留職帶薪進修合約

中華民國八十九年二月二十二日行政會議修訂通過
中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

甲方：清雲科技大學

乙方：研究或進修教師：

茲經雙方協議：依據「清雲科技大學獎勵教師進修辦法」，由甲方獎助乙方研究進修，並議定條件如左：

- 一、甲方同意乙方研究或進修，並依「清雲科技大學獎勵教師辦法」逐年申請研究進修。
- 二、甲方在乙方研究進修期間給予減扣鐘點、及核減留校時間之獎助（實際獎助如獎助方式確認表）。
- 三、乙方在研究進修期間應經常與甲方保持連繫，每半年需繳交研究進修成績單送推薦單位，轉呈校長核閱。
- 四、乙方如未徵得甲方同意，不得自行變更研究或進修計劃、主題、或提前終止研究進修，若違反本條規定，甲方得隨時停止獎助，並依本合約第七條之規定辦理。
- 五、乙方因故必須終止研究進修時，應事先徵得甲方同意，甲方得視情形追繳乙方在研究或進修期間向甲方所領取之部分或全部補助費等費用。
- 六、乙方應於取得學位或結業證明後之次學期，返校履行「清雲科技大學獎勵教師進修辦法」所規定之義務，如不履行義務，依本合約第七條之規定辦理。
- 七、乙方不履行本合約或違背「清雲科技大學獎勵教師進修辦法」之規定時，甲方得追繳乙方在研究或進修期間向甲方實際所領取之一切獎助費用，包括減扣鐘點費及核減留校時間比例之薪資，其不能歸還者，得向保證人追繳之，保證人應負連帶保證責任，並願放棄先訴抗辯權。
- 八、甲方向乙方追繳費用時，得依銀行放款利率加計利息。
- 九、本合約如有未盡事宜，悉依「清雲科技大學獎勵教師進修辦法」之規定辦理。
- 十、本合約一式參份，分別由甲乙雙方、保證人收執。
- 十一、「獎助方式確認表」每學期由乙方填寫確認，交人事室存查。

甲方代表：

（簽章）

乙方代表：

（簽章）

身分證字號 “

住址：

保證人：

（簽章）

保證人身分證號碼：

保證人住址：

中 華 民 國 年 月 日

清雲科技大學獎勵教師改進教學辦法

中華民國八十五年四月十一日校務會議通過

中華民國九十年三月九日校教評會議修訂通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第 一 條 本校為鼓勵教師改進教學，提昇教學品質及學習效果，並促進學生實作能力，特訂定本辦法。

第 二 條 凡本校專任教師針對本身任教科目(含實驗、實習科目)從事教學改進：

一、設計教師資料。

二、改善教學資源。

三、提升專題製作品質。

四、教師參加或指導學生參加校外與課程專業相關之校外競賽獲獎者。

並有具體成效者均可提出申請獎勵。

第 三 條 前條第一、二、三項獎助金額經評定，特優為新台幣壹萬元，優等為伍仟元，佳作為參仟元。

第 四 條 教師參加或指導學生參加校外競賽獎勵辦法另訂之。

第 五 條 各申請人之申請須由各系科檢附推薦申請書送交人事室彙辦，以備提交教評會審查核定。

第 六 條 本辦法經教師評審委員會會議通過後，陳校長核定後公布實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師學術研究著作獎勵辦法

中華民國八十四年三月八日校務會議訂定

中華民國八十五年六月十八日校務會議修訂通過

中華民國八十八年十月二十五日校務會議修訂通過

中華民國九十年三月九日校教評會議修訂通過

中華民國九十年十一月二十二日校教評會議訂通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

- 第 一 條 本校為促進教師研究風氣，特訂定教師學術研究著作獎勵辦法。(以下簡稱本辦法)
- 第 二 條 本辦法所稱之教師，係指本校專任講師以上之教師。
- 第 三 條 學術研究著作應合於左列規定之一：
- 一、最近兩年內以本校名義發表於具有公信力之學術刊載者。
 - 二、新進教師任教一年，但未有以本校名義發表者，得以非本校名義發表之著作一篇申請獎勵。
- 第 四 條 教師學術著作獎勵申請須於每年九月三十日前檢具合於前條文所規定之著作及系科教評會會議紀錄向技合處提出申請。
- 第 五 條 同一學術著作不得重複申請獎勵。
- 第 六 條 研究著作作品經研究發展委員會會議依研究著作評分辦法評定成績。
- 第 七 條 獎勵金由本校編列預算或教育部獎助款項支付。
- 第 八 條 本辦法經校教師評審委員會會議通過後，陳校長核定公布實施，修訂時亦同。

清雲科技大學教師學術研究著作評分辦法

中華民國九十年三月九日校教評會議通過

中華民國九十年十一月二十二日校教評會議修正通過

中華民國九十二年一月二十一日校教評會議修正通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條 本辦法依據本校教師學術研究著作獎勵辦法第六條辦理。

第二條 研究著作評分分成特優、優、甲、乙四個等級。

累積分數達到 24 點（含）以上者，並含有一篇第一作者之期刊論文者，評定為特優。

累積分數達到 18 點（含）以上至 23 點者，並含有一篇期刊論文者，評定為優等。

累積分數達到 12 點（含）以上至 17 點者，評定為甲等。

累積分數達到 6 點（含）以上至 11 點者，評定為乙等。

分數之計分方法，請參考以下附件：

第三條 特優、優、甲、乙四個等級之獎助金比例為 7、5、2、1。

第四條 獎助金給與依本校年度預算之執行。

第五條 本辦法經校教師評審委員會會議通過，並陳校長核定後施行，修正時亦同。

研究著作評分準則

以下所述，必須是兩年內（前年十月至當年九月）以學校名義發表為準。新進教師任教滿一年，但未有以本校名義發表者，得以非本校名義發表之著作一篇申請獎勵。

採取累計方式記分：

一、國際學術學刊（International journal）

第一順位作者 12 點

第二順位作者 8 點

第三順位作者及以後者 4 點

二、國際學術研討會（International conference）

第一順位作者 8 點

第二順位作者 4 點

第三順位作者及以後者 2 點

三、國內專業學術學刊（journal）

第一順位作者 10 點

第二順位作者 5 點

第三順位作者及以後者 3 點

四、國內學術研討會

第一順位作者 5 點（conference）

第二順位作者 3 點

第三順位作者及以後者 1 點

五、國內外專利（專利權需歸屬於學校）

第一順位作者 12 點

第二順位作者 8 點

第三順位作者及以後者 4 點

六、學校單位之學報視為國內學術研討會

若屬本校學報，則點數多加一點。

清雲科技大學鼓勵教師期刊發表辦法

中華民國九十一年元月九日校教評會議通過

中華民國九十二年五月六日校教評會議修正通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條

為鼓勵教師期刊發表，特訂定本辦法。

第二條

凡本校專任教師以本校名義（需為第一作者）對外投稿，經技合處辦理者得申請下列事項之費用補助：

- 一、論文外文之編修。
- 二、郵寄費。

第三條

他相關投稿費用，另以專案向技合處提出申請。

第四條

辦法經教師評審委員會會議通過後，陳校長核定後公佈實施，修正時亦同。

清雲科技大學獎勵教師研習辦法

中華民國八十五年四月十一日校務會議通過

中華民國八十九年四月十日校務會議修訂通過

中華民國八十九年十一月三日校務會議修訂通過

中華民國九十一年三月十三日校務會議修訂通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

中華民國九十三年二月十七日校教評會議修訂通過

- 第一條 為鼓勵本校教師參加學術研習，以加強教師之專業知識並提升教學研究之水準，特訂定本辦法。
- 第二條 本校教師參加國內為期一星期以內有關之學術或教學研習(含赴實務單位研習)均可自所屬單位提出申請，超過一星期者，應專案報呈。
- 第三條 參加研習發表論文之教師，得依本校相關規定申請報名費、交通費、旅館費及膳雜費之補助，如研習單位供有膳宿時，費用不得重複申報。參加研習講習課程、訓練未發表論文之教師，則不予補助旅館費及膳雜費。
- 第四條 校內主辦之專業研習，其研習計畫（或教育訓練）經校教師評審委員會審查通過，陳校長核定，並有具體研習成果者，得依本校規定予以部份或全部費用之補助，以促進教師參與研習活動。
- 第五條 研習計畫應檢附預算表，補助款項之用途不得用於紀念品。核銷應附研習手冊、論文、研習心得，經會計室、人事室驗核後存原承辦單位。
- 第六條 參加研習教師以不耽誤學生課業為原則，補課依本校差假辦法之規定辦理。
- 第七條 教師於研習結束後申請核銷同時應撰附研習報告陳核，視需要於系務會議中提出報告。
- 第八條 本辦法經校教師評審委員會議通過，並陳校長核定後公布實施，修正時亦同。

清雲科技大學校內專案研究（製作）計畫申請辦法

中華民國九十年三月九日校教評會議通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

第一條

校為補助各系建立研究特色，鼓勵專任教師從事學術研究工作，特訂定「專案研究（製作）計畫申請辦法」（以下簡稱本辦法）。

第二條

畫申請人應具下述資格之一：

- 一、 本校助理教授級以上專任教師。
- 二、 本校專任講師級任職二年以上者。

第三條

按研計畫實際需要，得申請補助執行計畫所需之消耗性器材費用，以五萬元為上限。

第四條

計畫申請者請檢附計畫申請書一式四份，於每年十一月三十日前、抑或是規定之時間內，向技術合作處提出申請。

第五條

計畫之審核需經由研究發展委員會會議決議通過，其研究時間以一年為限。

第六條

主持人應於計畫執行期滿三個月內，將經費支出憑證按核定項目分類整理，並附計畫申請書等送技術合作處辦理經費結案，如有餘款應辦理繳回手續。

第七條

計畫主持人於計畫執行期滿三個月內需繳交研究成果報告（請依本校規定格式撰寫）。

第八條

各計畫案核准補助經費之多寡視學校經費決定，並經研究發展委員會會議決議通過計畫主持人須另行簽訂執行合約。

第九條

計畫之內容不得與其碩士、博士論文或其他專案之內容重複。

第十條

凡獲通過專案研究（製作）計畫申請者，皆可向所屬單位主管提出申請彈性留校辦公時間。

第十一條

本辦法經校教師評審委員會會議通過，陳校長核定後公佈實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師出席國際性學術會議補助辦法

中華民國八十五年六月十八日行政會議通過

中華民國九十年三月九日校教評會議修訂通過

中華民國九十一年一月廿一日校教評會議修訂通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議通過修正名稱

- 第一條 為鼓勵本校教師參與國際性學術活動，以促進學術交流並提升本校研究水準，特訂定清雲科技大學教師出席國際性學術會議補助辦法(以下簡稱本辦法)
- 第二條 凡任職滿一年以上之本校講師以上教師出席著名國際性學術會議並發表論文或展示創作，得依本辦法申請補助，發表之論文或展示創作須為任職本校期間所完成之研究成果。
- 第三條 申請教師應於出發前三週提出申請，並應檢附已向國科會或教育部申請補助之證明，向本校申請時應檢附發表論文（或展示創作），受邀請書等證明文件，向技合處提出申請，呈校長核定之。
- 第四條 同一申請人於一年度內以申請補助一次一趟為限。
出席相同會議，每系以補助一人為限。
- 第五條 申請補助僅限於下列費用，並不得超過新台幣參萬元。
一、由國內至會議舉行地最直接之經濟艙往返飛機票款。
二、註冊費。
凡獲其他單位全額補助者，本校不予補助，獲部分補助者，本校補助不足之額，但最多不得超過新台幣參萬元。
- 第六條 受補助之教師應於會議結束後一個月內提出出席國際會議書面報告書，並依規定辦理核銷手續。
未提出報告書結案者，爾後不得再申請本項補助。
- 第七條 本辦法經校教師評審委員會會議通過，陳校長核定後公布實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師專案研究獎勵辦法

中華民國九十二年五月六日校教評會議通過

- 第一條 清雲科技大學（以下簡稱本校）為鼓勵教師從事應用與學術研究，特訂定「清雲科技大學教師專案研究獎勵辦法」（以下簡稱本辦法）。
- 第二條 凡主持公民營機構補助或委託研究計畫之本校專任教師，皆可檢附計畫核准公文、核定清單或合約書，向所屬單位主管申請彈性留校辦公時間。
- 第三條 本校將於每學年第一學期期初舉辦研究成果發表會，展出前一學年已執行完畢之計畫成果，並由技合處召開研究發展委員會議評定成績及研究獎勵金，報請校長同意後核發。
- 第四條 本辦法經校教師評審委員會審議通過，奉校長核准後實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師申請專利審查補助辦法

中華民國九十一年十二月二十日校教評會議通過
中華民國九十二年六月十二日 校務會議修訂通過名稱

- 第一條 本校為鼓勵教師將研發成果申請專利，特訂定本辦法。
- 第二條 凡本校專任教師透過技合處申請專利，於專利及技術移轉審議委員會審查時，得申請專利外審費用補助。
- 第三條 補助費用由本校編列預算或教育部獎助款項支付。
- 第四條 本辦法經教師評審委員會會議通過後，陳校長核定後公佈實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師於國際知名學術期刊發表論文獎勵辦法

中華民國九十一年十一月二十日校教評會議通過
中華民國九十二年六月十二日 校務會議修訂通過名稱

- 第一條 本校為促進教師研究風氣，特訂定教師於國際知名學術期刊發表論文獎勵辦法（以下簡稱本辦法）。
- 第二條 本辦法所稱之教師，係指本校專任講師以上之教師。
- 第三條 本辦法所指之國際知名學術期刊為 SCI、SSCI、EI 及 AHCI，必須是兩年內（前年十月至當年九月）以學校名義發表。
- 第四條 國際知名學術期刊論文獎勵申請須於每年九月三十日前，同教師學術著作獎勵及系科教評會會議紀錄一併向技合處提出申請。
- 第五條 同一學術著作不得重複申請獎勵。
- 第七條 獎勵金由本校編列預算或教育部獎助款項支付。
- 第八條 本辦法經校教師評審委員會會議通過後，陳校長核定公布實施，修訂時亦同。

清雲科技大學獎勵教師參加校外競賽辦法

中華民國八十五年四月十一日校務會議通過
中華民國八十八年十月二十五日校務會議通過修訂

- 第 一 條 為獎勵教師參加及指導學生參加校外競賽為校爭光，特訂定「獎勵教師參加校外競賽辦法」（以下簡稱本辦法）。
- 第 二 條 本辦法適用範圍以參加政府機關主辦或政府機構委託或具公信力之知名機關團體舉辦之各種競賽得獎者為限。
- 第 三 條 凡本校專任教師參加或指導學生參加校外競賽成績優良，為校爭光，且具有實際成果者，經其所屬單位主管推薦，校教師評審委員會通過後，依左列方式給予獎助：
- 一、獲特優獎或第一名者，給予獎勵金新台幣貳萬元。
 - 二、獲優等獎或第二名者，給予獎勵金新台幣壹萬元。
 - 三、獲佳作獎或第三名者，給予獎勵金新台幣陸仟元。
- 第 四 條 受獎教師不受名額限制，凡得獎者本校一律給予獎勵，惟同一競賽單元有數人獲獎時，其所獲得獎金平均分配之。
- 第 五 條 本辦法經校務會議通過，陳校長核定後公布實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師專案研究獎勵辦法

中華民國九十二年五月六日校教評會議通過

- 第 一 條 清雲科技大學（以下簡稱本校）為鼓勵教師從事應用與學術研究，特訂定「清雲科技大學教師專案研究獎勵辦法」（以下簡稱本辦法）。
- 第 二 條 凡主持公民營機構補助或委託研究計畫之本校專任教師，皆可檢附計畫核准公文、核定清單或合約書，向所屬單位主管申請彈性留校辦公時間。
- 第 三 條 本校將於每學年第一學期期初舉辦研究成果發表會，展出前一學年已執行完畢之計畫成果，並由技合處召開研究發展委員會議評定成績及研究獎勵金，報請校長同意後核發。
- 第 四 條 本辦法經校教師評審委員會審議通過，奉校長核准後實施，修正時亦同。

清雲科技大學教師製作數位教材獎勵辦法

中華民國九十二年六月三日校教評會議通過

中華民國九十二年六月十二日校務會議修訂通過名稱

- 第一條 本校為鼓勵教師改進教學，提昇教學品質，增進師生互動，特訂定本獎勵辦法。（以下簡稱本辦法）
- 第二條 本辦法所稱數位教材包括遠距教學符合教育部學分認定之數位教材及輔助教師校內教學之數位教材。
- 第三條 遠距教學符合教育部學分認定之數位教材，應包括：
- 一、教學公告、教學進度、教材供給、討論區域。
 - 二、學生作業、自我評量、教師回應、專題報告。
- 遠距教學符合教育部學分認定之數位教材規定不足，依「專科以上學校開辦遠距教學作業要點」辦理。
- 第四條 輔助教師校內教學之數位教材，應包括：
- 一、教學公告、授課程教學大綱、教學進度、討論區域。
 - 二、問題彙整、課程補充教材、考題提供、教學相關網頁連結。
- 第五條 每系（含通識中心）於每年三月或於指定時間應至少推薦三位專任教師參與製作數位教材，申請人需填具申請表送各系交本校教務處彙辦。
- 前項製作完成之數位教材需參加教務處舉辦之成果發表會，由教務處依年度預算及參展成績，簽核獎勵金額。
- 第六條 接受本辦法獎勵之數位教材，需設置於本校電子化學習平台上，其智慧財產權屬於本校所有。
- 第七條 本辦法經教師評審委員會通過，校長核定後施行，修正時亦同。

清雲科技大學專任教師考取證照獎勵辦法

中華民國九十二年七月二十二日校教評會議通過

- 第一條 本校為落實證照制度，積極鼓勵專任教師參加專業技能進修、研習、訓練及專案檢定認證，以期提昇實務技能，俾便指導學生，提高教學品質，特訂定本辦法。
- 第二條 本辦法申請資格為本校專任講師以上之教師。
- 第三條 申請本辦法以同一張證照獎勵一次為限。
- 第四條 本辦法之考照獲證獎勵金，係以考取專業證照，獎勵金額種類如下：
- 一、考取甲級證照及相當證照等級，每證獎勵三萬元。
 - 二、考取乙級證照及相當證照等級，每證獎勵一萬元。
- 三、體育教師體育證照獎助標準：體育教學相關證照可分教練及裁判兩類，以本校興趣選項開課項目及本校運動代表隊項目為依據。證照分類（教練及裁判）可分二級，獎助金額如下：
- （一）國際裁判，獎勵三萬元。
 - （二）國家 A 級或稱國家級，獎勵一萬元。
- 第五條 本辦法之甲、乙級證照認定標準係以教育部技職司之「自學進修學力鑑定考試職業證照與相關工作經驗對照表」及行政院勞委會公告之職類為準。
- 第六條 本辦法獎勵實施基準日，係指本辦法經校長公佈實施日起算。
- 第七條 申請本辦法獎勵之教師，應於獲證一年內檢附「獎助教師取得專業證照申請表」及考試及格證書影本，於每年九月份前送交技合處彙辦複審，以備提交教評會審查核定，並報陳校長獎勵。
- 第八條 本辦法所需經費，得配合該年度「教育部獎補助提昇師資素質經費」辦理。
- 第九條 本辦法經本校校教評會議審議通過，陳請校長核定後公布實施，修訂時亦同。