



崇仁醫護管理專科學校

CHUNG-JEN JUNIOR COLLEGE OF NURSING

HEALTH SCIENCES AND MANAGEMENT

102 學年度第 2 次整體發展經費專責小組會議紀錄(102.11.06)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第2次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：102年11月6日 10:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
11	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
12	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
01	護理科主任	吳寶觀	吳寶觀
02	應外科主任	徐慧真	應外語科主任 徐慧真
03	事務組長	朱慶朝	朱慶朝
04	圖書出版組長	黃一婷	黃一婷
05	資訊組長	廖振輝	廖振輝

崇仁醫護管理專科學校102學年度第2次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：102年11月6日 10:10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
4	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
5	老服科教師代表	楊筱慧	
6			
7			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2	餐管科主任	陳 焱	陳 焱
3	老服科主任	陳麗津	陳麗津

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 2 次整體發展經費專責小組

會議紀錄

- 壹、時間：102 年 11 月 06 日 10：10
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：周立勳校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐
- 柒、議程

一、主席致辭：

今天主要討論 103 年度教育部獎勵補助經費申請案，若有 102 年度來不及採購設備的單位，請提出需求。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。
- 【說明】 1. 本校執行獎勵補助經費，共發生資本門結餘款 1,436,370 元。
其中補助款為 1,267,999 元，配合款為 168,371 元。
2. 經常門結餘款為 49,290 元。
其中補助款為 47,640 元，配合款為 1,650 元。
- 【決議】 1. 經常門及資本門的配合款標餘款分別為 1,650 元及 168,371 元，由總務處統一規劃採購。
2. 各單位標餘款規劃之改善教學相關物品設備皆急需使用，因此分配不足之金額計為 23,469 元，由經常門其他項目流用支應。
3. 各單位標餘款經費分配如附件一。
- 【執行情形】 照案辦理。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費修正計畫書「標餘款擬採購項目」之執行情形，提請審議。
- 【說明】 已呈報教育部之 102 年度整體發展獎勵補助經費修正支用計畫書標結餘款擬購買項目，因各單位之規劃及需求有所變動，其擬採購情形如附件二。
- 【決議】 照案通過，已呈報教育部之「標餘款擬採購項目」若因先採購置急需設備而未以 102 年度標餘款購置者，可規畫在 103 年度計畫。
- 【執行情形】 照案辦理。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件三

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費結餘款支用細項，提請審議。
- 【說明】 1. 經查，教學儀器設備、圖書資訊以及學輔設備之經費支用，皆已達法定下限。
2. 各單位所提支用預算，為於 102 年度教育部獎勵補助經費修正計畫書之呈報教育部之「標餘款擬採購項目」中部分項目及新增項目，其明細如附件三。
- 【決議】 照案通過，請技合處協助處理後續作業，並依照各單位之需求排列優先序。
- 【執行情形】 照案辦理。

三、提案討論：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費之申請案，提請審議。
- 【說明】 本校擬申請 103 年度整體發展獎勵補助經費，以 2,500 萬元為度，另編列配合款 300 萬元佔獎勵補助經費之 12% (下限為 10%)。
- 【決議】 照案通過。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費分配比例，提請審議。
- 【說明】 1. 如附件一。
2. 依據「本校教育部獎勵補助款資本門經費分配辦法」：
(1) 各科及中心之教學及研究等設備至少佔全校設備經費 60%。
(2) 圖書自動化及圖書期刊、教學媒體應達 10%。
(3) 教學研究及學生事務與輔導相關設備應達 2%。
(4) 全校性發展經費比例為 25%~55%。
(5) 各科中心經費比例為 45%~75%。
a. 基本補助項目 (20%，不含通識教育中心)：依據學生人數計算核配之。
b. 補助重點發展系科：(80%)。
配合各科(中心)中長程發展計畫購置長期性、整合性之教學研究設備為主，且優先補助設置未滿五年之科系，其分配比例由專責小組年度會議議定之。
- 【決議】 1. 分配比例符合各單位所需，也需符合教育部規定。
2. 照案通過。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費分配草案，提請審議。
- 【說明】 1. 103 年本校教育部獎勵補助款擬定預算分配草案請見附件二。
(1) 圖書自動化及圖書期刊、教學媒體 10%。
(2) 教學研究及學生事務與輔導相關設備比例為 19.58%，已達 2% 規定。
(3) 全校性發展經費比例為 46.952%。

(4)各科中心經費比例為 53.048%。

a. 基本補助項目(20%，不含通識教育中心)：依據學生人數計算核配之。

b. 補助重點發展系科：(80%)。

2. 配合款 300 萬請總務處統籌規劃省水器材、實驗實習、校園安全設備、環保廢棄物、無障礙空間、永續校園綠化等設備。

3. 另經常門改進教學物品比例擬訂為5%。

- 【決議】**
- 各科中心經費之基本補助項目部分，其中烘焙科之學生數所分配之金額未達1萬元無法購置資本門物品，所以其經費分配予其他單位。
 - 各科中心經費之基本補助項目部分，依比例計算後，請技合處微調金額至仟位數，零頭分給一科為原則。
 - 各單位編列經費支用項目須以教學使用為主。
 - 照案通過，請見附件二。

提案四

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件三

- 【案由】** 103 年度教育部獎勵補助經費支用預算表草案，提請審議。
- 【說明】** 本校各有關單位擬訂支用預算草案如附件(支用計畫書附表三~十)，請見附件三。

- 【討論】**
- 技合處—何順進主任：
 - (1)各單位所提出的電腦設備(含螢幕)，其名稱項目有「電腦組」、「電腦」、「一般型電腦」等，建議統一名稱為電腦組，爾後本處會統一定。
 - (2)餐管科所提出「桌上型攪拌機」，明年烘焙科學生畢業後不再招生，其設備將歸餐管科，其中包括烘焙科之前購置的「桌上型攪拌機」，請確認是否還需採購？
 - (3)老服科所提出之輕量洗髮器規格中的電源有疑義，請確認。
 - 餐管科—陳森主任：因其 zise 及規格不同，所以還需要購置。
 - 教務處—蔡芳蘭主任：
 - (1)有關通識教育中心採購大林校區電腦教室設備更新之伺服器及電腦組，其使用單位填寫通識教育中心教務處資訊組，因涉及請購單位及保管單位，資訊組規劃普通教室電腦設備，而電腦教室的電腦設備由教授電腦相關課程的老師保管，因此建議使用單位改為通識教育中心。
 - (2)本處資訊組規畫投影機 18 台，汰換部分普通教室損壞的投影機，伺服器主要提高系統穩定度。
 - 事務組—朱慶朝組長：應外科規劃採購 60 台電腦汰換語言教室電腦，但目前正在使用的電腦今年才達報廢年限，查詢四年來的維修紀錄共 10 幾筆，大多學生未珍惜設備而人為破壞，維修費 2000 元，妥善率達 70%以上，所以全部汰換掉是很可惜的。
 - 應外科—徐慧真主任：
 - (1)目前與語言教室碰到的困難不是硬體而是系統問題。硬體問題可以請資訊組協助維修，但因資訊組之前並未參與採購系統的作業，因此對系統問題並不了

解，必須請廠商處理。

(2)語言教室上課老師，常需要花費很多時間去處理系統問題，已經嚴重影響教學。

6. 校長：

(1)感謝大家互相配合，讓經費分配的作業順利完成。

(2)補助經費要盡量爭取，作最有效的利用。

- 【決議】**
1. 電腦設備(含螢幕)統一項目名稱為電腦組。
 2. 餐管科所提出「桌上型攪拌機」保留。
 3. 通識教育中心採購大林校區電腦教室設備更新之伺服器及電腦組，使用單位修正為通識教育中心。
 4. 應外科語言教室目前有問題的電腦請盡快修復。
 5. 老服科所提出之輕量洗髮器規格請修正。
 6. 照案通過，請技合處協助處理後續作業，並依照各單位之需求排列優先序。

四、臨時動議

五、散會

附件一

本校教育部獎勵補助款資本門經費分配辦法規定比例			
1. 全校性發展經費比例為		46.952%	
2. 各科中心經費比例	(1)基本補助項目(不含通識教育中心):依據學生人數計算核配之。	53.048%	20%
	(2)補助重點發展系科。		80%

附件二

103 年度整體發展經費預算補助款分配草案 102.11.06

補助款(手動)					
\$25,000,000					
總申請額度 28,000,000(補助款 25,000,000+配合款 3,000,000)					
		分配比例(手動)	補助款(連動)	配合款(手動)	合計(連動)
資本門	70%+配合款	70%	\$17,500,000	\$3,000,000	\$20,500,000
經常門	30%	30%	\$7,500,000	\$0	\$7,500,000
總申請額度			\$25,000,000	\$3,000,000	\$28,000,000

資本門分配草案

一、全校性發展經費		
本校法定 25~55%	建議分配比例(手動)可改	金額(連動)
	46.9520%	\$8,216,600

各單位分配草擬如下：

以金額決定比例				
項目	金額(手動)	分配比例(連動)	備註	
未分配	\$0	0.00%	下限比例(規定)	下限金額(連動)
圖書及圖書自動化設備	\$1,750,000	10.00%	10%	\$1,750,000
學輔設備、社團	\$3,426,600	19.58%	2%	\$350,000
通識教育(含體育)及資訊設備	\$2,140,000	12.23%		
教務處資訊組	\$900,000	5.14%		
總務處	\$0	0.00%		
補助款已分配合計(連動)	\$8,216,600	46.95%		
補助款應分配總金額(=全校性發展經費)(連動)	\$8,216,600	46.95%		

二、各科(中心)經費	二、各教學單位經費						
	本校法定 45~75%	建議分配比例(連動)	金額(連動)	1..基本補助項目 2.補助重點發展系科 合計			
		53.0480%	\$9,283,400	\$9,283,400			
			驗算，二者金額必相同				
	1. 基本補助項目 20% (不含通識教育中心)	分配比例(手動)	金額(連動)	備註			
		20%	\$1,856,680	依學生人數比例核配，尾數略有調整			
			\$56,000				
		依各科學生數比例分配		各科人數(人)	尾數金額分配至○○科後(手動調整)		
	教學單位	分配比例(連動)	金額(連動)		微調後金額(手動)	微調後比例(連動)	調整後差異金額
	護理科	63.92%	\$1,186,771	2055	\$1,187,000	63.93%	\$229
餐管科	10.95%	\$203,288	352	\$205,680	11.08%	\$2,392	
美保科	14.25%	\$264,503	458	\$265,000	14.27%	\$497	
烘焙科	0.31%	\$5,774	10	\$0	0.00%	(\$5,774)	
應外科	7.65%	\$142,073	246	\$143,000	7.70%	\$927	
老照科	1.31%	\$24,248	42	\$25,000	1.35%	\$752	
老服科	1.62%	\$30,023	52	\$31,000	1.67%	\$977	
已分配合計	100.00%	\$1,856,680	3215	\$1,856,680	100.00%		
		\$1,856,680		\$1,856,680			
		驗算，以上 2 欄位金額		驗算，以上 2 欄位			

需相同

金額需相同

公式算出後之差額(需分配)

\$0

微調後金額之差額(需分配)

\$0

2. 補助重點發展系科 80%	分配比例(連動)	金額(連動)	備註
	80%	\$7,426,720	各單位核配金額可再協調

以金額決定比例

教學單位	金額(手動)	分配比例(連動)
未分配	\$0	0.00%
通識教育(含體育)及 資訊設備		0.00%
護理科	\$650,400	8.76%
餐管科	\$24,320	0.33%
美保科	\$756,000	10.18%
烘焙科	\$0	0.00%
應外科	\$3,019,000	40.65%
老服科	\$2,977,000	40.08%
重點補助已分配合計 (連動)	\$7,426,720	100%
重點補助應分配合計 (不連動)	\$7,426,720	100%

三、經常門改善教學物品	分配比例	經常門金額	備註
		5%	\$375,000

教學單位	金額(手動)
未分配	\$0
通識教育(含體育)及資訊設備	\$0
教務處	\$9,174
護理科	\$66,901
餐管科	\$79,100
美保科	\$28,000
烘焙科	\$0
應外科	\$40,000
老服科	\$151,825
已分配合計	\$375,000
應分配合計	\$375,000

配合款	單位	配合款(手動)
	未分配	\$0
	圖書及圖書自動化設備	
	學輔設備、社團	\$0
	通識教育(含體育)及資訊設備	\$0
	教務處資訊組	\$0
	總務處	\$3,000,000
	護理科	\$0
	餐管科	\$0
	美保科	\$0
	烘焙科	\$0
	應外科	\$0
	老服科	\$0
	已分配合計	\$3,000,000
應分配合計	\$3,000,000	

103 年度整體 獎補助款 各單位分配經費	單位名稱	補助款(連動)	配合款(連動)	各單位分配經費 合計(連動)		
	人事室經常門	\$7,125,000	\$0	\$7,125,000	\$7,125,000	驗算，分配完成後左 方二欄位金額必相同
	圖書及圖書自動化設備	\$1,750,000	\$0	\$1,750,000		
	學輔設備、社團	\$3,426,600	\$0	\$3,426,600		
	通識教育(含體育)及資訊設備	\$2,140,000	\$0	\$2,140,000		
	教務處資訊組	\$909,174	\$0	\$909,174		
	總務處	\$0	\$3,000,000	\$3,000,000		
	護理科	\$1,904,301	\$0	\$1,904,301		
	餐管科	\$309,100	\$0	\$309,100		
	美保科	\$1,049,000	\$0	\$1,049,000		
	烘焙科	\$0	\$0	\$0		
	應外科	\$3,202,000	\$0	\$3,202,000		
	老服科	\$3,184,825	\$0	\$3,184,825		
	合計	\$25,000,000	\$3,000,000	\$28,000,000	\$28,000,000	驗算，分配完成後左 方二欄位金額必相同
	\$25,000,000	\$3,000,000	\$28,000,000			
	驗算，以上 2 欄 位金額需相同	驗算，以上 2 欄位金額 需相同	驗算，以上 2 欄位金 額需相同			

此表彙整不連動，自算

單位	補助款		配合款		各單位分配經費合計
	資本門	經常門	資本門	經常門	
人事室經常門	\$0	\$7,125,000	\$0	\$0	\$7,125,000
圖書及圖書自動化設備	\$1,750,000	\$0	\$0	\$0	\$1,750,000
學輔設備、社團	\$3,426,600	\$0	\$0	\$0	\$3,426,600
通識教育（含體育）及資訊設備	\$2,140,000	\$0	\$0	\$0	\$2,140,000
教務處資訊組	\$900,000	\$9,174	\$0	\$0	\$909,174
總務處	\$0	\$0	\$3,000,000		\$3,000,000
護理科	\$1,837,400	\$66,901	\$0	\$0	\$1,904,301
餐管科	\$230,000	\$79,100	\$0	\$0	\$309,100
美保科	\$1,021,000	\$28,000	\$0	\$0	\$1,049,000
烘焙科	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
應外科	\$3,162,000	\$40,000	\$0	\$0	\$3,202,000
老服科	\$3,033,000	\$151,825	\$0	\$0	\$3,184,825
合計	\$17,500,000	\$7,500,000	\$3,000,000		\$28,000,000
	\$25,000,000				

附件三

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表（註五）

項 目		獎勵補助款		自籌款		備註
		金額	比例	金額	比例	
一、改善教學及師資結構（占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】）	編纂教材	\$150,000	2.00%		#REF!	
	製作教具	\$75,000	1.00%		#REF!	
	改進教學	\$262,500	3.50%		#REF!	
	研究	\$675,000	9.00%		#REF!	
	研習	\$900,000	12.00%		#REF!	
	進修	\$525,000	7.00%		#REF!	（註六）
	著作	\$375,000	5.00%		#REF!	
	升等送審	\$37,500	0.50%		#REF!	
	小計	\$3,000,000	40.00%	\$0	#REF!	
二、學生事務及輔導相關工作（占經常門經費2%以上【不含自籌款金額】）	外聘社團指導教師鐘點費	\$56,250	0.75%		#REF!	
	其他學輔工作經費	\$168,750	2.25%		#REF!	
	小計	\$225,000	3.00%	\$0	#REF!	
三、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費5%以內【不含自籌款金額】）		\$375,000	5.00%		#REF!	
四、改善教學相關物品（單價1萬元以下之非消耗品）		\$375,000	5.00%		#REF!	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資（2年內）	\$3,247,500	43.30%		#REF!	
	現有教師薪資	\$0			#REF!	
	資料庫訂閱費	\$277,500	3.70%		#REF!	（註七）
	軟體訂購費		#REF!		#REF!	
	其他		#REF!		#REF!	
	小計	\$3,525,000	#REF!	\$0	#REF!	
總 計		\$7,500,000	\$7,500,000	\$0		

附表四、資本門經費需求教學儀器設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	電子給藥器	1. 本機尺寸：22*19.5*6cm 2. 底座尺寸：24.5*14.3cm 3. 雙電源供應：：4顆AA電池及底座供電 4. LCD螢幕2.7吋 5. 可鎖上蓋，含鑰匙 6. 可設定三種警示音、並含有警示燈 7. 翻轉本機可停止警示音 8. 透過電子給藥機的功能，可自定提醒藥物服用的時間，電池式的電源供應可以提供隨身攜帶的機能。此外，更貼心的加上鎖頭與提早給藥的設計。 9. 尺寸公差：±5%	1	台	\$40,000	\$40,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
2	多功能溝通輔具設備(含排版軟體)	1. 尺寸：30.3*22.8cm 2. 25個發聲按鈕 3. 可替換五張圖片卡及五組自訂聲音 4. 可自行錄製發聲內容或可刪除 5. 可調整音量大小 6. 附排版光碟 7. 可幫助溝通或提供教學上的幫助，圖示化的按鈕可以促進辨認和學習。五種圖片卡的更替功能可以使得溝通板可以有更多的發聲，並可藉由排版光碟自己製作、列印美觀的圖片卡。 8. 尺寸公差：±5%	1	組	\$30,000	\$30,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
3	電子擬真寵物大狗	1. 60x55x40公分(含以上)，牠能適度理解英文的操作指令，鼻子會作出聞的動作，撫摸臉頰會開心的叫，坐著時會趴下，趴著時鼻子會作出聞的動作，撫摸臉頰會開心的叫，能下達指令從坐姿變趴姿，趴姿變坐姿，餵食骨頭後會開始啃食，附骨頭、項圈、梳子及指令卡，長時間未操作時會自動斷電。 2. 應用於老人照顧，提升老人安心感與歸屬感。 3. 尺寸公差：±5%	1	隻	\$50,000	\$50,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
4	IRS即時反饋	1. 老師遙控器硬體規格：雙向射頻RF 2.4G / 16個薄膜印刷面板按鈕/ 2. 2個LED(信號, 按鈕)/ 千萬個識別碼數/ 251頻道/場合數/智慧型信	1	套	\$149,494	\$149,494	語言教室建置與更新	應用外語	目標3-4:完善	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	系統標準版	號衝突處理。2. 接收器硬體規格：雙向射頻 RF 2.4G/ 千萬個識別碼數/ 251 頻道/場合/ USB 供電/ PC 端軟體控制。3. 學生反饋裝置硬體規格：雙向射頻 RF 2.4G / 16 個薄膜印刷面板按鈕/ 2 個 LED (信號, 按鈕)/ 千萬個識別碼數/ 251 頻道/場合數/智慧型信號衝突處理。4. 含活動管理系統、教材編輯管理、教師班級管理、報表記錄管理系統。						科	教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
5	ezVision 實物提示機 ETV-531	1. 影像感應器：1/3" CMOS。 2. 色彩系統：NTSC。 3. 放大倍率：10x optical, 10x digital。 4. 取像範圍：Max: 320 x 240 mm。 5. 對焦功能：Auto。 6. 解析度：(Horizontal) ≥1000 TV lines。 7. 白平衡：Auto。 8. 影像調整功能：包括亮度調整/黑白與彩色模式切換。 9. 機體影像存取：256 張影像。 10. 機體視訊錄製功能。 11. 影像鏡射功能、影像凍結功能。 12. 輸入端子：VGA X 1。 13. 輸出端子：HDMI X 1、VGA X 1。 14. USB 端子：USB2.0，可切換 USB 視訊傳輸模式與記憶體存取模式。 15. USB driver：Windows 2000/XP/Vista/7。16. 輔助光源：內嵌 LED 燈。	1	台	\$29,000	\$29,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
6	短焦投影機	1. 投影方式：RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影。2. 電源：AC100V-120V/AC200V-240V。3. 液晶板：尺寸 三片 0.55 吋 TFT LCD with MLA/畫素數 786,432dots (1024x768) x3。4. 投影亮度：亮度(Light Output)及色彩亮度(Color Light Output) 3000 流明。5. 解析度：標準解析度 XGA 1024x768 / 支援解析度 UXGA 1600x1200 / SXGA 1280x1024/ 解析度：HDTV 相容性 480i~1080P。6. 視訊畫素：掃描密度 768 條。7. 投影畫面尺寸：37~108 吋(89cm 投影 80 吋)。8. 投射方式：前投、後投、懸掛皆可適用 9. 視頻相容性：適用於 NTSC / PAL / SECAM 系統/ 電腦相容：適用於 PC / UXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA。10. 聲音輸出：內建 16 瓦喇叭 x111. 含吊架、安裝。	1	台	\$36,257	\$36,257	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
7	82 吋互	1. 硬體規格：面板有效區域：1653mm X 1159mm (含以上)/ 核心技術：	1	組	\$29,316	\$29,316	語言教室建	應用	目標	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	動電子白板	紅外線感應技術/ 解析度：4,096 X4,096/ USB 介面/ 左右兩邊各有 12 個(含以上)手觸式硬體快捷按鈕/ 觸控功能：使用感應筆或手指即可在白板上操作，可控制各種應用程式、網頁搜尋、移動物件等功能。 2. 軟體功能：含畫面擷取等功能。 3. 支援實物攝影功能(搭配支援實物提示機)。 4. 含壁掛安裝					置與更新	外語科	3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
8	作品展示公佈欄	1. 鋁框長 8.55 尺*高 4 尺；寬 13cm*厚 3.5cm； 2. 軟木塞面板三分三夾板加工；底面木條框加工長 8.55 尺*高 4 尺； 3. 40V 日光燈組共四套； 4. 強化玻璃施工長 8.55 尺*高 4 尺； 5. 加裝鎖 2 副	2	座	\$20,000	\$40,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備，建構佈品展示公佈欄情境教學設備打造優質學習環境，提供多元學習的教學環境。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
9	大型棚燈	體積：280 x 140 x 170 mm，重量 2.7 Kg。 外殼金屬；出力：600W~9.3W；獨立微調	2	盞	\$22,000	\$44,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置多功能美姿美儀教室攝影棚教學設備，協助學生於成果展拍攝成果作品時能更完整呈現。以補強及提升	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
							教學品質。			
10	食物調理機	規格：55x32.5x30(cm)電力：650 瓦、110v/60hz/1ph 轉速：1,500RPM 附運轉中啟蓋安全裝置不鏽鋼製調理槽容量 3.7L，附筒狀蔬菜投入口、PC 蓋、半月型刀片、圓盤刀片四組：削刀 2mm、削刀 4mm、研磨刀 2mm、	2	台	\$68,000	\$136,000	烘焙實習、西式點心實習、西餐烹調、中餐烹調教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2	
11	360 度可動式彩色攝影機	1. 攝像元件 1/2.8" Exmor CMOS。 2. 最低照度彩色 1.7lux，黑白 0.07lux（含）以下。 3. 壓縮格式 H.264/MPEG-4/JPEG。 4. 變焦距離 f=4.7to 94mm，具日夜模式功能。 5. 鏡頭具自動對焦功能 Auto-focus zoom lens。 6. 每秒可輸出張數 H.264/MPEG4 30 fps (1920x1080) (含以上)。7. 內建麥克風輸入及揚聲器輸出接座利於遠端網路廣播功能可應用，聲音壓縮格式採用 G.711/G.726。 8. 網路 10 BASE-T/100 BASE-TX(RJ-45)。 9. 支援通訊協定：IPv4，IPv6，TCP，UDP，ARP，ICMP，IGMP，HTTP，HTTPS，FTP(client/server)，SMTP，DHCP，DNS，NTP，RTP/RTCP，RTSP，SNMP(MIB-2) 等網路通訊協定。 10. 具備雜訊抑制功能 Noise Reduction(動態降噪技術讓影像在低照度下依然清晰)。 11. 可支援 PoE 供電，符合 IEEE802.3at 協定。 12. 與舊系統整合及安裝。	1	台	\$215,000	\$215,000	內外示範教學用 室內可清楚觀看教師示範，以升教學品質	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
12	肩掛式無線喊話器	1 放大器：Class D，最大輸出 56W，失真<1%，頻響 50Hz~18 kHz 2. 喇叭系統：1 吋高音，5 吋中低音的雙音路系統 3. 音源輸入：有線麥克風：6.3 Ø 插座，單頻道無線麥克風，SD、USB 收音座，LINE：6.3 Ø 插座，各種訊號輸入音量獨立控制 4. 攜帶及架設：肩掛、手提、有腳架座可架設在三腳架上 5. 電源供應：外接 100~240V AC 電源供應器，內建 14.8V/2.6AH 鋰電式。 6. 充放電時間：充電 4 小時，連續待機 8 小時以上。 7. 電池容量顯示：4 段電池容量 LED 燈顯示電池電量及充電狀況 8. 尺寸：163(寬) × 206(高) × 306(深)mm 9. 重量：約 3.1kg (含電池)、機箱顏色：黑色	10	台	\$15,200	\$152,000	護理科實習生於實習中，到各單位去做團體衛教使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		10. 無線接收機：接收模組（UHF PLL 電路，具有 Auto Scan 及 ACT 自動頻道搜尋同步鎖定功能）、載頻範圍（480~934MHz）、預設頻率（頻寬 24MHz 內，具有 16 個互不干擾頻率）、音樂錄放音座（放音模組固定內建 SD、USB 放音座模組）								
13	電子擬真寵物小狗	1. 規格 (1) 自動休眠功能 (2) 尺寸：38x21x35cm (3) 電池：需三顆 2 號鹼性電池 (4) 電池耐久時間：連續使用狀態約 10 小時 2. 耳朵：搔牠的耳下會舒服地閉上眼睛 3. 嘴巴：將骨頭或繩子放入嘴巴會啃咬 4. 背部：撫摸時會趴下並擺頭 5. 尾巴：對牠說「乖乖 (Yo shi yo shi)」便會開心地搖尾巴 6. 尺寸公差：±5% (1) 自動休眠功能 (2) 尺寸：38x21x35cm (3) 電池：需三顆 2 號鹼性電池（另售） (4) 電池耐久時間：連續使用狀態約 10 小時 (5) 贈品：骨頭、繩子	2	隻	\$25,000	\$50,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
14	電子寵物鸚鵡	1. 尺寸：130x300x230mm 2. 內容物：主體、遙控器、棲木、鸚鵡的點心 3. 知道「你好」「一起玩」等 11 種的日文詞彙，並會說話。 4. 撫摸頭或是背部的話會很高興、觸摸嘴巴的話會發出「啾~~」的聲音。 5. 配合著內建的音樂或播放音樂，跟著旋律音樂一起跳舞。 6. 尺寸公差±5%	2	隻	\$48,000	\$96,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
15	輔助溝通器	1. 尺寸：3.2cm x2cmx18cm 2. 功能：觸耳式開關設計 3. 只須將「靠耳軟墊」接近耳朵，以手輕碰或輕貼耳部，即可達助聽溝通效果。 4. 尺寸公差：±5%	7	組	\$13,500	\$94,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
16	單槍	1. 4500ANSI 流明(含)以上、	18	台	\$35,121	\$632,178	大林校區普	教務	1. 符合中	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		2. 解析度: XGA 1024x768 3. 畫素數: 786, 432dots (1024x768) x3 4. 投射方式: 前投、後投、懸掛皆可適用 5. 投射距離: 0.77~14.54 公尺					通教室	處資組	長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
17	伺服器	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)(Windows Server Standard 作業系統)(SAS 硬碟)	1	台	\$167,384	\$167,384	裝載校內應用系統使用	教務處資組	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
18	伺服器	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)(Windows Server Standard 作業系統)(SAS 硬碟)	1	台	\$182,662	\$182,662	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
19	電腦組	電腦規格 1. 整組電腦為同一廠牌，不接受組裝電腦。 2. 處理器：第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 3. 晶片組：提供 Intel Q75(含)以上或 B75(含)以上。 4. RAM: 提供 4GB(2Gx2 或 4G*1) DDR3-1600 SDRAM (含)以上，支援雙通道處理。 5. HDD: 500GB(含)以上之 SATA III 界面 7200rpm(含)以上。 6. 顯示介面：整合型 Integrated Intel HD Graphics 顯示晶片。 7. 擴充槽：2 組 PCI-E (含)以上，1 組 PCI(含)以上。	61	組	\$26,000	\$1,586,000	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		8. 內建 I/O 介面：網路介面 RJ-45 /Ethernet、音效介面、顯示卡介面。 9. 鍵盤/滑鼠：USB 介面，附滑鼠墊。 10. USB:提供共 8 組(含)以上 USB;其中前端面板 2 組(含)以上。 11. 電源供應器：280~320Watt，符合 80Plus(含)以上規範。 12. 安全：主機需通過 FCC 及台灣 BSMI 電磁相容檢驗標準。 13. 螢幕規格 (1)面板類型：LED 背光模組 TFT-LCD。 (2)內建多層膜防刮玻璃。 (3)可視區域：21.5 英吋(含)以上。 (4)點距：0.282mm(含)以下。 (5)解析度：1920x1080@60Hz(含)以上。 (6)對比值：1000:1(含)以上。 (7)亮度：250cd/m2(含)以上。 (8)可視角度：水平 160 度(含)以上，垂直 160 度(含)以上。 (9)總反應時間：5 ms(含)以下。 (10)安規及安全認證：符合 TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees) 99 或 03 或 05 或 06 以上，或 TCO Display 5.0 以上等規範。								
20	超短焦投影機	1. 投影亮度:3,000 流明。 2. 對比:3000:1 3. 投影方式:RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影。 4. 解析度:XGA 1024x768(含)以上。 5. 投影畫面尺寸:可投 56-93 吋(含)以上。 6. 投射方式:前投、背投、懸掛前投、懸掛背投、桌面正影、桌面背投。 7. 安全裝置:具過熱自動斷電保護裝置。 8. 聲音輸出:內置 16W 揚聲器。	2	台	\$47,000	\$94,000	身體評估、產兒實驗室課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
21	電腦組	1. 整組電腦為同一廠牌 2. 處理器：第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 3. 讀卡機:內建或外接多合一讀卡機(含自然人憑證讀卡功能)。 4. 擴充槽：2 組 PCI-E(含)以上，1 組 PCI(含)以上。 5. 內建 I/O 介面：網路介面 RJ-45 /Ethernet、音效介面、顯示卡介面。 6. 鍵盤/滑鼠：USB 介面，附滑鼠墊。	2	組	\$21,322	\$42,644	身體評估、產兒實驗室課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		7. USB:提供共 8 組(含)以上 USB;其中前端面板 2 組(含)以上。 8. 電源供應器: 280~320Watt, 符合 80Plus(含)以上規範。 9. 提供 DVD DL 燒錄器。 10. 螢幕規格: 1. 須與 C 桌上型電腦主機同一品牌 11. 面板類型: LED 背光模組 TFT-LCD。 12. 內建多層膜防刮玻璃。 13. 可視區域: 21.5 英吋(含)以上。 14. 解析度: 1920x1080@60Hz(含)以上。 15. 對比值: 1000:1(含)以上。 16. 安規及安全認證: 符合 TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees) 99 或 03 或 05 或 06 以上, 或 TCO Display 5.0 以上等規範。								
22	LCD 顯示攜帶型意念開關裝置	1. 訊號檢出器: a. 尺寸: 90x40x30mm b. 重量: 約 60 公克 c. 功能: 固定於檢測者前額, 以檢測出生理信號。 2. 主控制器: a. 尺寸: 190x140x46mm b. 重量: 約 550 公克 c. 功能: 可將訊號檢出器所檢測出來的生理信號轉換成控制信號 3. 電源: 電池 4 個 4. 液晶顯示: 64x128mm 黑白螢幕顯示, 含生理訊號周波數及擷取區域顯示、腦波 (β 波) 訊號波動狀態顯示、電池殘量顯示等。 5. 尺寸公差±5%	1	組	\$380,000	\$380,000	建置老服科實驗教學儀器設備, 以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
23	照護用側向移位輪椅	1. 尺寸: (1)全長: 99 cm、全寬: 63 cm、全高: 90 cm ±5% (2)後輪移位時全長: 122 cm ±5% (3)座面高: 前 46.5cm 後 44cm ±5% (具防止前傾下滑功能) 2. 材質: (1)骨架: 鋼製粉體塗裝 (2)座墊: 採軟質內襯及防潑水外套 (3)移位板: ABS 塑鋼 (尺寸: 26 公分x39 公分±5%)	1	台	\$98,000	\$98,000	建置老服科實驗教學儀器設備, 以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		3. 需移位時：借由扶手開啟，後輪自動向後移位，將移位板側翻後搭上床面，呈側向移位功能，左、右均可側向移位。 4. 坐輪椅時：移位板收起，扶手合攏，後輪自動歸位，呈一般輪椅狀。 5. 為有效解決輪椅至床、床至輪椅間移位的困擾，側向移位輪椅只需將扶手開啟，後輪便自動向後移位，再借由扶手板搭上床面呈移位板功用，即可側向移位上、下床。								
24	電腦組	電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85 Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 (獨立主機含螢幕)	2	組	\$24,413	\$48,826	教師端(無硬碟主機用電腦/教室端教材電腦)	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
25	電腦組	1. 電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85 Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 2. 螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 3. 耳機：動圈式/32Ω±15%/119±3dB at 1k khz 4. 麥克風部分：電容式/全指向性/2.2k Ω 5. 需與語言教學系統相容。 (獨立主機含螢幕，耳機麥克風)	1	組	\$25,313	\$25,313	教師端主控電腦	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-3 充實各項硬體教學設備	
26	高階版控制軟體	1. 提供操作畫面，執行語言教學標準操作軟體。 2. 整合/控制音源主機，影像主機與視訊交換控制系統。 3. 提供全民英檢、托福、多益單字分類，具備整段文章自動朗讀跟隨功能。 4. 提供自建文章匯整功能。 5. 提供英英、英漢電子字典(含例句)。 6. 提供文字轉存 mp3 音檔功能。	1	套	\$26,000	\$26,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
27	能量導入儀	塑膠外殼尺寸：(W)34cm(D)25cm(H)14cm；電壓：110V；單頻率 0.3MHz；附 11cm 人體工學作棒一支；4 個探頭：(1)3.5*3.5cm(2)2.5*2.5cm(3)長 2.1*寬 1*高 0.5cm(4)長 4.5*寬 1*高 0.5cm	7	台	\$37,000	\$259,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設	美容保健科	符合中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
							備。建置美體專業教室教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。		符合發展策略A3-4-2	
28	手持均質攪拌機	電力：250 瓦、110v/60hz/1ph 不銹鋼均質刀片(可取下)、刀片保護罩 工作桿長 190mm 總長度 485mm 最粗直徑 78mm	1	支	\$13,000	\$13,000	烘焙實習及中式麵食加工實習小型麵糰攪拌製作教學用	餐飲管理科	符合中長程目標3-1 符合發展策略A3-1-2	
29	沐浴老人實習模型-男	1. 採用特殊軟質素材一體成型，身高約 168cm，重量約 14kg。 2. 皮膚、關節部係製成與人體相似，表現出自然活動的柔軟度。 3. 本體部為防水型設計 4. 具有如人體的自然活動，可進行體位變換 5. 實習項目： (1)入浴、部分浴 (2)洗髮 (3)假牙的裝卸、清潔 (4)全身清洗擦拭 (5)體位變換 (6)腹部按摩等 6. 尺寸公差：±5%	1	個	\$275,000	\$275,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2	
30	心肺復甦全身安妮	1. 材質：特殊軟質橡膠及泡棉 2. 規格： 全身式假人、LED 指示器內鍵列表機(可列印出評估表)、可記憶操作演練過程，可中文列印操作過程曲線及數據，文字完整評估報表、可顯示按摩深度及位置正確與否之燈號、可顯示吹氣量大小及吹氣過量之燈號、電子節拍器(80.100 次/分鐘)、模擬頸動脈。	2	組	\$145,000	\$290,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		3. 附件： LED 操作記錄指示器一個、肺袋 2 組、臉皮 3 組、清潔組 1 組、操作手冊、保管箱 1 個附攜帶式個人用接嘴器隔離面膜 X1(紅白雙色橢圓形外殼含鍊條)、跪墊 1 張、附 AHA 急救 CPR 訓練教學軟體：片長 14 分鐘、內容包括 CPR 與心臟驟停的關係、AHA 新式手部 CPR 的步驟及重要性								
31	電動震顫器	1. 電動拍痰器的方向性拍打由垂直及平行兩動力同時組成，使胸內分泌物鬆離、剝落，並且依需要的方向蠕動出來 2. 拍打頻率每秒約 20-30 次 3. 主機與馬達分開 4. 主機重量 (0.6 公斤)	1	台	\$54,000	\$54,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
32	互動式單槍白板	1. 面板尺寸:82 吋(含)以上。 2. 有效區域:對角線 78 吋(含)以上。 3. 核心技術:雙向紅外線。 4. 具 USB 電腦介面。 5. 觸控功能:可使用手指或觸控手寫筆在白板上操作,可控制各種應用程式、網頁搜尋、移動物件等功能,可在白板上畫線、寫字或繪圖。 6. 表面材質:具高強度、低反射複合材料、高耐磨損。 7. 可搭配軟體功能使用。 8. 安全裝置:具過熱自動斷電保護裝置。 9. 聲音輸出:內置 16W 揚聲器。電子白板活動架 (1)鐵製品烤漆。(2)附輪子。	1	台	\$60,000	\$60,000	身體評估實驗課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
33	精緻型電動床	1. 床體結構為鋼製粉體塗裝 2. 床面骨架為鋼製粉體塗裝，床面板為塑鋼一體成型，表面設置透氣孔；手、腹、膝、腳設有約束帶孔；頭腳&左右兩側共凸起八處，可防止床電滑動 3. 引流帶（尿袋）掛勾，設於左右兩側臂板下方 4. 床體四腳設有防撞裝置 5. 床頭尾板為塑鋼一體成型，表面平整可供臨時急救板之用。左右設有把手，把手水平面方便拆卸 6. 護欄為為塑鋼一體成型，旋轉式共四組，放下時縮於床面下方；每組護欄外側設有安全開關；把手之設計易於施力於移動病床	1	張	\$48,000	\$48,000	A306 示範教室病床汰舊換新	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		7. 附充電電池 8. 可調整床身至座椅座位 (背部上升 0-85°、膝部上升 0-35°、頭部膝部聯動功能、床面升降 450-750mm)								
34	置物櫃	1. 4 門式-H1790xW900xD515mm(鋼製) 2. 門板顏色:亮桃紅, 含運送與定位 3. 配備號碼鎖	10	座	\$12,260	\$122,600	學生內外實驗課與技術練習時置放用物	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
35	24Port Switch	無網管交換器之 24 埠 10/100/1000Base-T	3	台	\$10,446	\$31,338	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
36	斜臥式健身車	顯示功能:速度、時間、距離、卡路里、運動心跳數等 承載重量:100kg 產品規格:135cm x70 cm x 120cm(含以上)	3	輛	\$45,000	\$135,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
37	彩色雷射印表機	列印速度:黑白可達 16 ppm、彩色可達 4 ppm • 列印解析度:可達 600 x 600 dpi • 標準連線功能:1 個高速 USB 2.0;1 個內建 10/100 乙太網路;1 個無線 802.11b/g/n • 標準記憶體:64 MB DRAM;4 MB 快閃記憶體 • 雙面列印選項:手動(提供驅動程式支援)	2	台	\$12,500	\$25,000	大林電腦教室使用	教務資訊組	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
38	筆電	一般型筆記型電腦 Mobile Core i5 2.5GHz (Windows 作業系統)(14 吋) 1. CPU: 第三代 Intel® Core™i5 【2.5GHz】(含)以上。	1	台	\$26,147	\$26,147	教室資訊講桌主機送修	教務處資	1. 符合中長程目標	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		2. 記憶體：提供 8G DDR3 1333 系統記憶體（含）以上。 3. 螢幕尺寸/解析度：14"（含一般 14.1 吋或寬螢幕）LED 背光 HD, 1366 x 768 解析度（含）以上。 4. 顯示：內建整合式顯示晶片或支援獨立顯卡。 5. 提供 DVD DL 燒錄光碟機。 6. 提供至少 320GB（含）以上 7200 rpm(含)					時替換使用	訊組	3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
39	手提攜帶式擴音器	具音量、高低音調整功能 無線麥克風*2 可音量獨立調整 無線麥克風發射功率：≥1mW 電源：110V/220V 出力≥100W USB 讀卡槽支援 DVD/VCD/CD/MP3 格式 內建充電池可充電式設計	2	台	\$27,000	\$54,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
40	養生調理機	1. 馬達：2 匹馬力 2. 最高轉速：每分鐘 37,000 轉 3. 可調轉速：每分鐘 1,300 轉至 30,000 轉 4. 具有智慧電子系統速度調整功能 5. 溫控保護：馬達過熱自動斷電，30 分鐘後自動恢復，有效保護馬達的壽命。 6. 尺寸：64 盎司 / 2 公升容杯 (7.25" * 8.75" * 20" /18.5cm * 22cm *51cm) 7. 商品內容：機座/容杯組/攪拌棒 8. 配件：操作 DVD /保固卡/ 操作手冊/營養食譜	3	組	\$22,500	\$67,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
41	養生膳食模型	1. 銀髮族專用四季菜單模型 2. 銀髮族專用 1,450kcal 菜單例模型。 3. 老人保健飲食菜單模型 材質：脂質、碳水化合物、鹽	1	組	\$18,500	\$18,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
42	A4 全	閱卷功能：編輯/樣板製作、資料處理、統計分析	1	組	\$290,000	\$290,000	學生考試測	護理	符合校中	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	方位閱卷系統	<p>1. 閱卷能力：可處理單頁或多重頁面之試卷/答案卷/表單/問卷/選票之掃描/辨識/統計分析</p> <p>2. 問卷/表單/答案卷/選票編輯設計：可用 Word/Excel 或任何編輯軟體設計編輯。</p> <p>3. 問卷/表單/答案卷/選票輸出：可用一般雷設印表機或影印機或印刷機輸出。可使用一般影印紙，不需購買特殊卡紙。</p> <p>4. 可讀取影像檔規格：PDF、TIFF/M-TIFF、PCX、JPG、BMP</p> <p>5. 辨識範圍：a. 符號(□/○/■/○v /○x /12.../○a ○b ○c ...)辨識、b. 條碼辨識(Code39/25/11/128/93, EAN13/8, UPCA, UPCE, Codabar, Interleaved 2 of5, QR(2D), DataMatrix(2D), PDF417(2D))、c. 文字辨識(印刷字體英文/數字/中文)</p> <p>6. 統計分析包含：Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, Skewness, Kurtosis, T-Value, Percentiles, Confidence Intervals。</p> <p>7. 統計報告表格：考試閱卷統計報告</p> <p>8. 資料輸出轉檔格式：包含格式如 SPSS、Access、Excel、dBase、Lotus、HTML、SurveyPro、XML、SQL、Oracle、</p> <p>9. 自動儲存問卷或答案卷之影像(可用問卷或答案卷欄位內容當作檔名)以供查核或其它用途</p> <p>10. 答案卷之手寫作答部份可形成影像欄位，並可用於手動欄位內容輸入。</p> <p>11. 閱卷掃描器：可掃描黑白/灰階/彩色之單面或雙面之紙張，掃描大小A4(含)以下。具多張進紙功能，掃描速度達每分鐘50頁(A4/B&W. 200dpi)，自動轉正，自動裁切邊，皺紙整平等特性。作業系統Windows XP/Vista/7 以上。</p>					驗使用，提升教師教學品質	科	長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2	
43	語言教學控制主機	<p>硬體規格：</p> <p>1. 除音源設備與主機聲音連接埠之外，具72組音源輸出入埠供音源子機盒連接。</p> <p>2. 提供任意音源輸出入矩陣分配功能。 主機含教師端主控、指定對講、資料管理、除外、教學、分組練習、群組廣播、考試八大功能。</p> <p>3. 主機任意分組。</p>	1	台	\$97,000	\$97,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標3-4：完善教學資源A3-4-2 充實各項硬體教學設備	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
44	語言教學控制主機	硬體規格： 1. 除音源設備與主機聲音連接埠之外，具 72 組音源輸出入埠供音源子機盒連接。 2. 提供任意音源輸出入矩陣分配功能。 主機含教師端主控、指定對講、資料管理、除外、教學、分組練習、群組廣播、考試八大功能。	1	台	\$88,800	\$88,800	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
45	語音收集系統	本系統的語音傳輸軟體與硬體由語言教室系統主控端，是透過 switching hub 以區域網路方式連接每位學生的數位錄音子機。區域網路以 TCP/IP 介面方式將老師 PC 與 switching hub 及學生子機做連結。系統功能是將聲音檔案在數位語言學習子機與主控端的電腦之間進行上傳與下載雙向的傳輸。同時供 60 位學生上線。	1	套	\$76,000	\$76,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
46	數位錄音教材編輯器	1. 採數位錄音方式，可存放 99 段落(含)以上重點教材錄音。 2. 錄音容量達至少 10 小時(含)以上，可依段落號碼快速搜尋播放。 3. 控制主機需與數位錄音編輯器連線，提供教師主控端播放各種教材(包含 DVD、TAPE、VCR 等)及進行示範、分組教學時能直接並同步錄製於數位錄音編輯器，教師可存檔於 PC 或執行錄音教學。 4. 數位錄音座：具向前、向後尋找、播放、錄音、暫停、刪除、定點區段重播及慢速/快速播放等功能。支援 USB 行動碟，可即時複製檔案或儲存檔案。 5. LCD 顯示板：可顯示區段、分、秒及功能狀態。	1	台	\$25,000	\$25,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
47	天使導入儀	尺寸：(L)39*(W)29*(H)15cm；消耗電力：110v；60HZ；儀器架：(L)41*(W)41*(H)79.5cm；附 16.5cm 直條型拉棒 2 支；(W)5cm(H)20cm 滾輪導入 1 組；導電片 4 片；HUMIDITY 程式(164cm 含電線 1 支)	8	台	\$41,000	\$328,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟體教學設備。建置美體專業教室教學設備，協助學生課程操作	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
							練習。以補強及提升教學品質。			
48	法式物理儀	尺寸：(L)37*(W)33*(H)120cm；110V/50-60HZ；接頭 2 個；7 個小頭(1)大顆頭有 8 個珠子組合*1 個(2)小顆頭有 6 個珠子組合*2 個(3)直徑 2 公分吸脂頭*1 個(4)直徑 1.9 公分吸脂頭*1 個(5)直徑 1 公分吸脂頭*1 個(6)直徑 1.2 公分吸脂頭*1 個	1	台	\$350,000	\$350,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置美容保健諮詢中心教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
49	桌上型攪拌機	1. 掀頭式 2. 4.5 公升 3. 330*210*350mm 4. AC 110V 50/60Hz 5. 3A 6. 250W 7. 1/3HP 8. 重約 10kg	3	台	\$18,000	\$54,000	烘焙實習及西式點心實習液體攪拌均質教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2	
50	木作強化玻璃臥式教具展示櫃	1. 90cm(W)*30cm(L)*120cm(H) 2. 雙層，每層 60(H)，上層為展示板外強化玻璃加滑軌，下層附門外拉式 3. 展示面上方採強化玻璃(90*30cm) 4. 木心板貼木紋皮	2	座	\$13,500	\$27,000	營養學食物份量實體教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2	
51	電動跑步機	持續馬力 2HP，峰值馬力 4HP 顯示功能 心跳、速度、距離、卡洛里、心跳值、升降坡度	2	台	\$65,000	\$130,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
									符合發展策略 A3-4-2	
52	飛輪有氧健身車	無段式微調阻力系統 18 公斤飛輪 坐椅可前後及上下調整	3	輛	\$25,000	\$75,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
53	女性會陰沖洗練習模型	1. 材質：軟性特殊樹脂 2. 尺寸：W110×D110×H260(mm)	5	套	\$30,000	\$150,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
54	穿戴式褥瘡傷口模型	25*39*9cm(一套四個)第一期~第四期,各期模型附腰帶穿戴於身上可實際上藥褥瘡形成說明模型,材質:硬質特殊樹脂、內面貼有魔鬼粘可做穿戴使用;褥瘡護理用皮膚,材質:軟質特殊樹脂。	1	組	\$95,000	\$95,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
55	褥瘡解剖說明模型	25*39*9cm(一套4個),合成樹脂,各階段以縱切斷面及方位顯示褥瘡壞肌膚.肌肉及血管各部之情形	1	組	\$147,000	\$147,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
56	投影機	1. 5000ANSI 流明(含)以上、 2. 解析度: XGA 1024x768 3. 畫素數:786, 432dots (1024x768) x3 4. 投射方式:前投、後投、懸掛皆可適用 5. 投射距離:0.77~14.54 公尺	1	台	\$49,291	\$49,291	各單位舉辦活動時使用	教務處資訊組	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
									3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
57	A3 全方位閱卷系統	閱卷軟體：編輯/樣板製作、資料處理、統計分析 1. 閱卷能力：可處理多重頁面(單面或雙面 A4)問卷/表單/答案卷/選票之掃描/辨識與統計分析 2. 問卷/表單/答案卷/選票編輯設計：可用 Word/Excel 或任何編輯軟體設計編輯。 3. 問卷/表單/答案卷/選票輸出：可用一般雷設印表機或影印機或印刷機輸出。可使用一般影印紙，不需購買特殊卡紙。 4. 可讀取影像檔規格：PDF、TIFF/M-TIFF、PCX、JPG、BMP 5. 辨識範圍：a. 符號(□/○/12…)辨識、b. 條碼辨識(Code 39/25/11/128/93, EAN13/8, UPCA, UPCE, Codabar, Interleaved 2 of 5, QR(2D), Data Matrix(2D), PDF417(2D))、c. 文字辨識(印刷字體英文和數字) 6. 統計分析包含：Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, 6. 統計分析包含：Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, Skewness, Kurtosis, T-Value, Percentiles, Confidence Intervals。 7. 統計報告表格包含：a. 問卷統計報告 b. 考試閱卷統計報告 8. 資料輸出轉檔格式：包含格式如 SPSS、Access、Excel、dBase、Lotus、HTML、SurveyPro 9. 自動儲存問卷或答案卷之影像(可用問卷或答案卷欄位內容當作檔名)以供查核或其它用途 10. 問卷和答案卷之手寫作答部份可形成影像欄位，並可用於手動欄位內容輸入。 11. 掃描速度每分鐘 100 頁/單或雙面，掃描大小 A3/A4/A5/….	1	組	\$390,000	\$390,000	學生考試測驗使用，提升教師教學品質	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
58	電子防潮櫃	規格：DCGH-193〈指針〉電源：一般用電 約 170 公升·塑鋼層板 x5 片· 外寸：400Wx375Dx1290Hmm	1	台	\$14,900	\$14,900	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升	老人服務事業管理	符合中長程目標 3-4 符合發展	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
							教學品質	科	策略A3-4-2	
59	老人口腔清潔實習模型	<p>1. 本體：成人實物大。</p> <p>2. 材質：特殊軟質樹脂製。</p> <p>3. 功能：</p> <p>(1)練習老人牙齒及假牙的清潔。</p> <p>(2)可拆卸式的上下排牙齒並附有模擬菜渣可擬真練習。</p> <p>(3)附有軟質舌頭可模擬刮舌苔動作。</p> <p>(4)透明壓克力製作的上臉部可呈現完整成人臉孔。</p> <p>(5)整座模型固定於支架上，頭部可旋轉。</p> <p>(6)軟質臉皮設計可作完整口腔粘膜清潔動作。</p> <p>4. 附屬品：</p> <p>(1)牙刷、牙齒的收納盒、支撐台、模擬殘渣、沖牙機、牙間刷、漱口水。</p> <p>(2)外盒尺寸：約 W32xD27xH12 cm(紙製)。</p> <p>材質：特殊軟質樹脂製</p>	5	組	\$48,000	\$240,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
60	桌上型擴視機	<p>1. 放大倍數：2~50 倍。</p> <p>2. 閱讀平台單鍵雙層控制系統，外圈設定倍數、內鍵選擇模式。</p> <p>3. 顯像模式：可同時記憶三種模式，全彩、正片(黑白)、負片(反白)，及其他達 14 種的顏色供選擇。</p> <p>4. 全時變焦(AIF)。</p> <p>5. 閱讀輔助平台具”電動”止滑功能。</p> <p>6. 主機自備燈源。具定焦裝置。</p> <p>7. 模組化設計，可原機擴充升級至子母畫面、定位線、視框等功能。</p> <p>8. 搭配 24 吋螢幕及支架使用。</p>	1	組	\$85,000	\$85,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
61	視訊交換控制系統	<p>1. 可接受輸入來自不同設備的影像訊號。如 PC 的 VGA 與 VCR 的 NTSC 等。並可分別以 VGA 或 NTSC 的訊號同步輸出。</p> <p>2. VGA 輸入埠：3(含)以上。</p> <p>3. NTSC 輸入埠：5(含)以上。</p> <p>4. NTSC 攝影機輸入埠：10(含)以上。</p> <p>5. VGA 輸出埠：2(含)以上。</p> <p>6. NTSC 轉 VGA 訊號轉換功能。</p>	1	台	\$46,214	\$46,214	語言教室建置與更新	應用外語科	目標3-4：完善教學資源A3-4-2充實各項硬體教學設備	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		7. RS-232 控制傳輸埠：2(含)以上。								
62	教學廣播主機含控制面板	1. 系統傳輸採 8/10 蕊 Cat5、STP/UTP 及 RJ45 接頭網路線。2. 含無線遙控器。3. 可相容於電視/錄放影機/碟影機/攝影機，且供筆記型電腦隨插即可廣播。4. 廣播主機不需串接，即可顯示 96 位學生之單獨觸控按鍵，操作各項功能採直接觸控無需滑鼠點選，並設有整排及整列之快速指定鍵。5. 教學網路系統為硬體架構，於 BIOS 畫面下即可提供 post 畫面廣播、全體廣播及轉播任意學生台功能。6. 主控平台設有除外功能鍵：被指定的學生整節課完全不受廣播教學系統的功能控制，可完全獨立操作，不受影響。7. 老師控制台具有記憶功能。8. 主機系統需有 8 組輸出 PORT，無須外加中繼器或訊號加強器(REPEATER)。9. 主機具獨立操作平台，並可整合整間教室之廣播教學功能。10. 廣播主機至少有 2 個 VGA 輸入埠，老師只要按一個鍵就可讓老師在廣播/學生示範模式之下自由選擇其中一個 VGA 輸入源廣播出去。11. 老師畫面可廣播給全體或指定學生並有記憶儲存功能。12. 可鎖定某位學生畫面廣播給老師與全體或指定學生。13. 主機可設定自動輪流監看每位學生的畫面，並提供界接雙螢幕功能(監看學生畫面及自我操作畫面同時顯示)。14. 學生端加裝按鍵盒後則可讓學生按鍵向老師求救。 子機：每台支援 2 位學生電腦，可供 60 台電腦使用。以雙層電路板為基板，採外接式控制盒。每部控制盒可連線控制 2 部學生電腦。單一外接盒故障時，將自動 By Pass 不影響整體系統其他外接盒功能的正常運作。 (8 迴路)(含 UTP 外接式影像廣播子機 MCC-201V 及安裝及配線)	1	組	\$96,000	\$96,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
63	洗衣機	1. 洗衣機類型：洗、脫、烘滾筒式 2. 色彩：花鑽白 S-line 3. 電壓 [V] 110 4. 筒槽材質：一體成型不鏽鋼抗菌洗衣內槽 5. 顯示器類型：LED 6. 17 公斤 7. 寬 (686) 高 (982) 深 (756) 公釐	1	台	\$56,000	\$56,000	實驗室床單、床簾、衣服需清潔使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
64	按摩椅	1. 自動定時 約 15 分鐘 2. 傾斜角度 115 - 150 度 3. 尺寸：椅背直立 111.5 (長) x 71 (寬) x 120.5 (高) 公分 4. 椅背後仰 184 (長) x 71 (寬) x 95.5 (高) 公分 5. 淨重 約 109 公斤 6. 耗電量 280 瓦	1	台	\$200,000	\$200,000	長期照護課程：體驗活動及按摩技	護理科	符合校中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		特(最大耗電量) 7.顏色選擇:不朽米白					巧揣摩體驗使用		符合發展策略A3-4-2	
65	管灌飲食訓練模型	<p>模型本體: 60x35x23cm/管灌飲食側剖對照模型:21x63x2.5cm 材質:軟質特殊樹脂</p> <p>1.經口鼻管的管灌飲食插管實習、胃造口、注入營養劑實習,可作灌食聽診 2.以醫護人員的經口鼻管、胃造口的管灌飲食技術研修為準則所製可實習經口鼻的導管插入或照護裝著胃管的患者,也可實際由造瘻注入營養劑。 3.胃管插入時可藉由氣泡音確認,也可透過本體透明部份確認口鼻管的插入及位置 4.模型主體全部為透明壓克力製成,臉部及胸腔外覆蓋軟質矽膠皮膚,胃部也採透明立體容器設計(200CC)並附有造瘻口裝置,可直接於體外做營養劑注入練習 5.整具模型一體成形於透明底座上,底座4週包覆防滑膠條,方便在病床上實習使用 6.本套模型含一組與模型比例相近的側剖對照模型(21x63x2.5cm),可立於桌面方便對照教學,模型上設計有經口鼻插入口,氣切插入口,胃部營養劑入口</p>	1	套	\$93,000	\$93,000	建置老服科實驗教學儀器設備,以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
66	遠距即時通報系統	<p>1.具備緊急呼叫助鈕及衛星協尋器 2.適用電源:110/220V 3.適用系統:可接收3G手機訊號 4.內建紅外線位移感測器 5.可自建緊急通報電話</p>	1	套	\$28,500	\$28,500	建置老服科實驗教學儀器設備,以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
									A3-4-2	
67	同放錄步影音系-46吋LED液晶電視	<ol style="list-style-type: none"> 46吋 背光技術:動態側光式 LED 背光 / 全域背光控制技術。 影像處理器:X-RUSB 2.0 連接埠對應格式 ealityPro 超極真影像晶片 極瞬流線影像科技:Motionflow XR 240 面板解析度:Full HD 1920x1080 最佳可視範圍:178 度(上下左右) 內建訊號接收器:HD 高畫質數位 + 類比 內建 WiFi 無線網路 USB 2.0 連接埠對應格式 揚聲器類型:Bass Ref Box Speaker 	2	台	\$65,000	\$130,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
68	同放錄步影音系-360度可動式攝影機	<ol style="list-style-type: none"> 攝像元件 1/2.8" Exmor CMOS。 最低照度彩色 1.7lux，黑白 0.07lux (含) 以下。 壓縮格式 H.264/MPEG-4/JPEG。 變焦距離 f=4.7to 94mm, 具日夜模式功能。 鏡頭具自動對焦功能 Auto-focus zoomlens。 每秒可輸出張數 H.264/MPEG4 30 fps(1920x1080) (含以上)。 內建麥克風輸入及揚聲器輸出接座利於遠端網路廣播功能可應用，聲音壓縮格式採用 G.711/G.726。 具備SD卡插槽可提供錄影。 網路 10 BASE-T/100 BASE-TX(RJ-45)。 支援通訊協定：IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP(client/server), SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP, SNMP(MIB-2) 等網路通訊協定。 具備雜訊仰制功能 Noise Reduction(動態降噪技術讓影像在低照度下依然清晰)。 可支援 PoE 供電，符合 IEEE802.3at 協定。 	1	台	\$215,000	\$215,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4符合發展策略A3-4-2	
69	緊急救護逃生滑梯	<ol style="list-style-type: none"> 本體支架材質：可伸縮二段式及可收合鋁合金材質、伸展時高度：138cm(±10%)、收合尺寸：長100cm×寬52cm×高21cm±10%)、承載重量：135kg(±10%) 本體座墊、靠背及附加頭部靠墊、材質：強韌 PVC 加 NYLON 附省力移位墊 1 個 (1)尺寸：11×24×1.5 cm (2)帶子尼龍製 (3) 	2	台	\$58,000	\$116,000	長期照護課程:體驗活動使用	護理科	符合校中長程目標3-4符合發展策略	

優先 序	項目名 稱	規格	數 量	單 位	預 估 單 價	預 估 總 價	用 途 說 明	使 用 單 位	與 中 長 程 計 畫 具 體 連 結	備 註
		軟墊護胸材質設計，輕柔無壓迫，保護被搬運者 4. 本體止滑履帶 材質：低磨擦系數之內含棉質韌 線橡膠 5. 產品淨重：10kg 6. 搬運椅在平地時可做輪椅及手推車使用，下樓梯時搬運椅後輪可收起，藉由左右兩端止滑桿及止滑履帶順向下樓。 7. 搬運椅除座墊外，附加可調高低之頭部墊及安全固定帶。 8. 尺寸公差：±5%							A3-4-2	
70	自立輔助教學組	1. 男性尿液收集器 1 組： (1)對流器孔設計，一可排氣，避免悶騷，二可將尿液以單行道方向導向收集袋。收集袋只進不出，無臭且不會逆流，完全收集尿液異味。可坐、可站，下水道管路不會卡住折到之彎管設計。 (2)單杯有一軟內環設計，用以架住男性生殖器根部。 (3)可重複使用。 2. 穿襪輔助器 1 個：繩長:66cm 上部穿襪板:20x10cm；塑膠纖維(上部) 3. 復健起身帶：適用腰圍 32~48 吋(81~122 cm) 4. 省力移位墊 10 個 (1)尺寸：11x24x1.5 cm (2)帶子尼龍製 (3)軟墊護胸材質設計，輕柔無壓迫，保護被搬運者，適合沐浴時移位 5. 多功能移轉位墊 1 個 (1)尺寸：100*70 cm (2)防水透氣、可摺疊軟墊材質、抗菌防霉，易於清潔維護 (3)可協助照護者幫助病患移位、轉位、翻身及起身之多功能輔具： *移位：滑墊三邊設計 5 個繩環，易於施力的繩環位置將可協助病患上、下、左、右的平面移位。 *翻身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患翻身，以利照護者拍背及替換床單。 *起身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患起身，減輕照護者施力負擔 *轉位：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患於不同設備之間的轉位，減輕照護者施力負擔 6. 輪椅止滑墊 1 個：長 38cm × 寬 43cm、單向移位，可調整病患回坐	1	組	\$47,100	\$47,100	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		<p>的位置、可幫助病患維持好的坐姿，預防病患向下滑動。</p> <p>7. 放大鏡指甲剪 1 支：塑膠/不銹鋼金屬/聚碳酸脂；可立於桌面單獨當放大鏡使用，底部附有銼刀片。</p> <p>8. 自立剪刀 1 個：全長 8-3/4 英吋(22cm)，刀片長 3-1/2 英吋(8.9cm)；塑膠把手、不鏽鋼刀片；寬度 7/8 英吋(22mm)的塑膠材質之安全開關</p> <p>9. 開蓋器 1 個：可調整 13 種不同寬度，最大開口尺寸為 3-1/4”(8.3cm)</p> <p>10. 尺寸公差：±10%</p>								
71	輕量洗髮器	<p>所含元件：電壓 100V、電源：一般</p> <p>1. 蓮蓬頭 1 個</p> <p>2. 蛇管 1 條</p> <p>3. 幫浦電源線 1 條</p> <p>4. 變電器 1 個</p> <p>5. 充氣洗頭槽 1 個、防水單 1 件、脖子圍裙 1 件、靠枕 1 個、排水管 1 條、手動打氣筒 1 個</p>	4	組	\$42,250	\$169,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
72	拍檔球	<p>規格：</p> <p>1. 包裝尺寸：38*29*11.5cm、</p> <p>2. 總重量：約 7kg、</p> <p>3. 內含：A. 目標球 1 個（內含鐵砂）、B. 軟球 12 個（紅球 6 個，藍球 6 個，重量 400g/個）、C. 紅色橡圈 1 個、D. 收納盒 1 個（塑膠製）、</p> <p>4. 尺寸公差：±5% （球材質：塑膠）</p>	1	組	\$21,000	\$21,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
73	遮光窗簾	<p>1. 8.2*8.45 尺</p> <p>2. 防焰</p>	1	式	\$13,088	\$13,088	有利於實驗教學提升學習興趣	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
74	遮光窗簾	<p>1. 8.2*8.45 尺</p> <p>2. 8.*8.45 尺</p> <p>3. 121*3.3 尺</p> <p>4. 121*8.5 尺 5. 防焰</p>	1	式	\$38,068	\$38,068	有利於實驗教學提升學習興趣	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
									策略 A3-4-2	
75	數位錄音語言學習子機	1. 可支援 USB 隨身碟，讓學生自子機複製檔案教材。 2. 可調整播放速度(慢/快)，並且不改變音調。 3. 可支援每個教材製作 20 個(含)以上的書籤。 4. 具 0~9(含)以上單獨輸入按鍵，可用於(單選/複選)答案選擇、音源選擇及電話號碼輸入功能。 5. 具 LCD 顯示，可顯示 1~99 段落(含)以上、錄音時間長短、鍵入考試答案、檔案上傳下載等。 6. 採數位調音方式，音量大小聲調節採按鍵式。 7. 具向前、向後尋找、播放、錄音、暫停、刪除、作記號及慢速/快速播放等功能。	60	台	\$14,500	\$870,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
76	電腦組	1. 電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85 Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 2. 螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 3. 耳機：動圈式/32Ω±15%/119±3dB at 1k khz 4. 麥克風部分：電容式/全指向性/2.2k Ω 5. 需與語言教學系統相容。 (獨立主機含螢幕，耳機麥克風)	60	組	\$25,313	\$1,518,780	學生用	應用外語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	
合 計						\$12,323,400				

附表五、資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	圖書館數位監視系統	高畫質錄影主機:全繁體中文界面. 嵌入式TCP/IP協定及嵌入式作業系統(RTOS)Linux 2.6. 可連接16/9支彩色或黑白攝影機. 採全六工操作 可同時錄影、回放、監看即時影像、備份、控制、以及遠端監控. 具有多種顯示畫面格式: 全頻、4、7、9、10、13、16 分割畫面. 影像/聲音可備份至USB2.0裝置. 提供乙太(Ethernet)介面, 可透過網路瀏覽器或專屬軟體作遠端監控, 遠端警報通知, FTP 影像/聲音儲存, 遠端設定, 以及遠端軟體升級。8支紅外線攝影機:1/3" SONY Super HAD CCD. 高解析度: 彩色 480 TVL. 多種鏡頭可選擇, 4~9 mm F1.4. 內建42顆LED紅外線, 可照射距離30~40米. 影像圖素: NTSC:537(H)x505(V) PAL:537(H)x597(V) (含) 以上. 水平解析度: 480TVL. 訊號雜訊比: 48dB 以上.	1	套	\$61,400	\$61,400	圖書館安全監視	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
2	公用置物櫃	塑鋼. 15 格式. 高 178cm 寬 90cm 深 45cm.	3	座	\$13,000	\$39,000	閱覽設備	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
3	公用置物櫃	塑鋼. 20 格式. 高 178cm 寬 120cm 深 45cm.	3	座	\$18,000	\$54,000	閱覽設備	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
								區	符合發展策略 A3-4-1	
4	無線網路控制器之 50 台 Thin AP 存取控制	無線網路交換器 24 埠 PoE 10/100/1000BASE-T, 最大支援 64 個 802.11n 無線基地台可支援下列 D-Link Unified AP 型號： °DWL-8600AP °DWL-6600AP °DWL-3600AP	1	台	\$93,816	\$93,816	圖書館無線網路整合控管 (含大林及嘉義)	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
5	無線基地台之室內型多工模式 AP 高階 IEEE 802.11 a/b/g/n	2 台/套. 符合 802.11n 無線標準, 傳輸速率最高可達 300Mbps - 同時提供 2.4GHz/5GHz 傳送頻率 - 向下相容 802.11a/b/g 無線標準 - 具備 802.3af PoE 網路供電功能 - 支援 WEP/WPA 等無線安全, 提供資料加密與使用者認證 - 支援 Web-Base 管理介面、SNMP - 支援 MAC 過濾功能, SSID 關閉功能 - 支援 MSSID 與 802.1q VLAN 功能 - 具備 Rouge AP 偵測功能 - 搭配 D-Link DWS-4026 無線網路交換器	2	套	\$21,790	\$43,580	圖書館無線網路整合控管	圖書館 (兩校區各一套)	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
6	電腦組	i3 3.3GHz 500G 記憶體. 4GRAM. 內建 DVD 燒錄器 / 19" 防刮液晶顯示器 或同級品	8	組	\$17,963	\$143,704	學生網路查詢與討論室資訊	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
							設備		A3-4-1	
7	精簡型平板電腦	平板 四核 1.5GHz 16G. 9 吋(含以上)彩色螢幕或同級品	2	台	\$16,000	\$32,000	電子書觀賞區設備	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
8	分離式冷氣機	R-902DPN. FT902DJN. 電源規格:單相 220V. 冷氣能力:10.4kw(9000kcal/h). E. E. R. 值:3.3. 外型尺寸:室外機:高 1010×寬 930×深 370(mm). 室內機:高 334×寬 1300×深 253(mm). 除濕量:6 公升/小時	3	組	\$62,500	\$187,500	改善嘉義校區地下室書庫區室內除濕與空氣品質	圖書館-嘉義校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
9	圖書館節能循環設備	220V 節能循環扇. 材質 ABS 塑膠. 603*603mm	1	套	\$95,000	\$95,000	改善大林校區書庫區室內空氣循環, 減低能源耗費	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
合 計						\$750,000				

附件六、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臺灣銀行聯合採購標準）

優先 序	購置內容（請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資料庫請 另標示授權年限）						數量	單位 (冊、卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
1						視聽資料	150	件	\$4,000	\$600,000	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
2	西文圖書						75	冊	\$2,000	\$150,000	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
3		中文圖書					500	冊	\$500	\$250,000	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
合計										\$1,000,000				

附表七、資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	自動體外心臟電擊器 (含裝置箱)	<p>1. 主要功能：</p> <p>(1)符合 2010 AHA Guideline 急救程序。</p> <p>(2)需具有衛生署許可證。</p> <p>(3)具備智能解析，自動判讀監測心律，於 VF 與 VT 的心律時建議電擊。</p> <p>2. 電擊：</p> <p>(1)根據 2010 AHA Guideline，建議成人/幼童分別使用 150J/50J 定額斜截式雙相波。</p> <p>(2)充電時間：8 秒內快速完成分析與充電。</p> <p>(3)自動電擊分析建議功能:分析必需電擊之心律或不需電擊之心律，並藉由提示告知使用人員。</p> <p>(4)貼片可預先連接於主機，縮短救援時間。</p> <p>3. 電力來源：</p> <p>(1)長效電池為電力來源。</p> <p>(2)單一顆電池，全新滿電狀況下，至少電擊 200 次或以上。</p> <p>(3)低電量時具顯示訊號。</p> <p>4. 心肺復甦術 CPR 品質訓練器：</p> <p>(1)輕巧易攜帶，尺寸 12 x 6 x 3 公分或以下，重量 100 克或以下。</p> <p>(2)具中文語音提示心肺復甦急救步驟，對心肺復甦按壓頻率和深度有即時中文語音和燈號回饋。</p> <p>(3)可發出聲響提示使用者達到至少每分鐘 100 次按壓速率。</p> <p>(4)可以中文語音回饋按壓深度，並可提示使用者達到深度 5 公分的按壓。</p> <p>(5)具靜音訓練模式。</p>	2	台	\$110,000	\$220,000	緊急救護使用	衛保組	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
2	爵士鼓	1. 材料:香楓 2. 表面:消光烤漆 3. 尺寸: 14" x 5.5(S)、12" x10 + 13" x11(T)、16" x16(F)、22" x16(B)。 4. 銅鈸 SAPY-050035. Dixon 9270、9280、9290 支架鼓椅踏板組合	1	組	\$39,000	\$39,000	大林校區熱音社使用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
3	筆記型電腦	一般型筆記型電腦 Mobile Core i5 2.5GHz (Windows 作業系統)(14 吋) 1. CPU: 第三代 Intel® Core™i5 【2.5GHz】(含)以上。 2. 記憶體: 提供 4G DDR3 1333 系統記憶體(含)以上。 3. 螢幕尺寸/解析度: 14" (含一般 14.1 吋或寬螢幕) LED 背光 HD, 1366 x 768 解析度(含)以上。 4. 顯示: 內建整合式顯示晶片或支援獨立顯卡。 5. 提供 DVD DL 燒錄光碟機。 6. 提供至少 320GB (含)以上 7200 rpm(含)	3	台	\$25,000	\$75,000	兩校區社團用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
4	貝士用音箱	1. 功率: 60w 2. 喇叭單體: 12 吋 3. 旋鈕功能: 音量 x1、音質 x4 4. 輸入孔: 樂器 x2 5. 輸出孔: 耳機、LINE OUT、效果迴路 6. 尺寸: 51x48x46(cm)	2	台	\$13,000	\$26,000	大林校區熱音社使用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
5	明架吸音天花板	1. 潮濕線膨脹穩定度 ≤ 0.894 %。跨距撓度在 2.3 mm 以上 2. 耐溼性能下陷值在 1.808 mm 以下(依 40°C, 90%RH 環境標準) 3. 通過環保建材認證(需附國內行政院環保署認證)(檢附環保標章) 4. 彎弧彈性量需達: 215 kgf/cm ² 以上 5. NRC: 大於 0.5 以上。須達 70 kg/m ³ 密度 (CNS10994) 6. 低落塵等級, 落塵量低於 0.37 g/m ² /month 以下 7. 檢附測試證明文件	6	組	\$71,500	\$429,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
6	明架鋁沖孔吸音板	1. 吸音板每片外觀尺寸：600 x 600 x 50 2. 邊框材質：鋁合金角材 3. 面板：鋁合金沖孔板 4. 表面處理：烤漆 5. 內部吸音材：48K 玻纖棉板，6 面包覆不織布 6. 檢附吸音板吸音率測試報告(依 CNS 9056 A3165 迴響室吸音率測定)，吸音率不得小於下列數據 125Hz-0.36 250Hz-0.90 500Hz-0.97 1KHz-1.0 2KHz-0.91 4KHz-0.86	6	組	\$98,000	\$588,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
7	鏡框牆再生木擴散吸音板	1. 板材特性：吸音、防火、耐撞、隔熱，表面木紋紋路 2. 材質：(1)實木板 (2)密迪板 (3)木纖維與高聚乙烯混合物 3. 接合方式：板與板間以凹凸卡榫接合。 4. 板後黏附一層黑色薄蓆 5. 吸音棉板規格與功能 (1)厚度：50mm (2)密度：48K 6. 檢附耐燃測試及密度檢驗證明文件	1	組	\$224,000	\$224,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
8	專業前級混音機	1. 12(MIC)(含)以上輸入 2. 4 組(含)以上組群輸出 3. 每軌具有獨立 48V 幻象電源，PHANTOM POWER 開關 4. 內建粉紅色噪音及 1K 信號產生器 5. 2 組(含)以上矩陣式(MATRIX)輸出 6. 需附獨立式電源供應器 7. 總諧波失真：<0.004% (含)以下 8. 等量輸入雜訊：麥克風輸入-125dB(含)以下 9. 串音比：在 1KHZ 時 10. 推桿關閉：小於 90dB(含)以下 11. 靜音關閉：小於-100dB(含)以下	1	台	\$48,500	\$48,500	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
9	4進8出數位式矩陣處理器	1. 具有每組輸入軌道, 輸入增益控制. 2. 內建分離式分音控制器. 3. 內建 5 段全頻段參數等化器. 4. 可控制輸出增益及輸出相位. 5. 前面板具有 USB 連接器可控制內部參數. 6. 每一群組參數等化器有 360 組 ISO 頻率, +-12dB 增益. 7. 頻率響應: 20HZ(含)以下~20KHZ(含)以上. 8. 失真率: <0, 01%(含)以下.	1	台	\$60,000	\$60,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
10	舞台聲音處理器	1. 型式: 2 進 6 出數位多工喇叭分音處理器 2. 噪音比: >100dB. 3. 總斜波失真: <0.03% 4. 數位式數字編碼器提供功能選擇 5. 輸入頻道具備矩陣及混合(Matrix/mixer)輸出頻道功能. 6. 每組輸出頻道具備 13 段參數等化器及分音模式 7. 通過 OSC 控制協議, 可使用 iPhone, iPad 遙控調整及 Android 和 Windows 設備控制.	1	台	\$38,000	\$38,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
11	CD 播放器	1. 可播放 CD, CD-R/RW 光碟 2. 可播放 MP3, WMA 檔案 3. 耳機輸出 4. 數位光纖 同軸輸出 5. 高品質 CS4392 DAC	1	台	\$15,200	\$15,200	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
12	2CH-UHF 手握式無線麥克風	1. 接收頻道數: 雙頻道 2. 接收方式: CPU 控制自動選訊接收 3. 載波頻段: UHF 480~934MHz 4. 射頻穩定度: ±0.005%(-10~60°C) 5. 實用靈敏度: 輸入 10dB μ V 時, S/N>80dB 6. 綜合 S/N 比: >106dB(A)	2	台	\$16,500	\$33,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		7. 綜合 T. H. D. : <0.5% @ 1kHz 8. 綜合頻率響應 : 50Hz~18kHz								
13	12吋主動式陣列喇叭	1. 低音 12 吋(含)以上單體 2. 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器。 3. 頻率響應 : 45HZ(含)以下~20KHZ(含)以上。 4. 最大音壓 : 131dB(含)以上。 5. 擴大機輸出功率 : 高音:500 瓦(含)以上 ; 低音:500 瓦(含)以上。 6. 冷卻系統:50mm(含)以上變速風扇	6	支	\$120,000	\$720,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
14	後輔助喇叭	1. 電源需求:85-265VAC. 50-60Hz. 2. 具自動備用模式。 3. 擴大機輸出功率:1000 瓦(含)以上。 4. 喇叭仰角可調 7.5 度。 5. 重量:15kg 以下。 6. 型式 : 低音 12 吋(含)以上單體 , 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器。 7. 頻率響應 : 48HZ(含)以下~20KHZ(含)以上。 8. 最大音壓 : 131dB(含)以上。	2	支	\$43,000	\$86,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
15	12吋舞台監聽喇叭	1. 電源需求:85-265VAC. 50-60Hz. 2. 具自動備用模式。 3. 擴大機輸出功率:1000 瓦(含)以上。 4. 喇叭仰角可調 7.5 度。 5. 型式 : 低音 12 吋(含)以上單體 , 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器。 6. 頻率響應 : 48HZ(含)以下~20KHZ(含)以上。 7. 最大音壓 : 131dB(含)以上。	2	支	\$45,000	\$90,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
16	電源順	1. 輸入電壓:AC 120V+/-10%, 60HZ.	1	台	\$14,200	\$14,200	建置嘉義	課指	符合中長程	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	序開關器	2. 單迴路輸出電流:10A (1,100W) (含)以上. 3. 單迴路最大輸出電流:30A (3,300W) (含)以上. 4. 每個通道開/關間隔時間:1 秒, +/-10%. 5. 雜訊衰減 1 KHZ ~ 210 MHZ. 6. 輸出電源插座:後面板 8 個受控電源輸出插座,前面板 2 個直通電源插座.					校區多功能學生社團活動中心用	組社團	目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
17	3D 藍光播放機	1. 支援 3D 藍光視訊播放 2. Qdeo 高階影像處理晶片 3. HDMI 1080/24 p 輸出對應 4. 雙 HDMI 輸出	1	台	\$16,900	\$16,900	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
18	直立式機櫃	1. 材質:鐵質 2. 高度:40U 3. 配件:散熱風扇、電源插座、層板 2 只	1	組	\$19,500	\$19,500	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
19	8000 流明單槍投影機	1. DLP 系統, 0.7" diagonal (螢幕比例 4:3) 2. 解析度:1024x768 (XGA) 3. 畫數:786,432 pixels (1024x768) 4. 燈泡:300W(Max.310W) UHM x2 (雙燈泡系統) 5. 亮度:8,200 流明 (dual-lamp, lamp mode: normal) 6. 對比度:2,000:1 (full on / full off, contrast mode: high)	1	台	\$378,000	\$378,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
20	240" 電動簾白銀幕	1. 布幕呎吋:358 x 478(公分) 2. 適用於大眾席、大禮堂及舞台使用 3. 最大尺寸:12x24x20 (英尺) 4. 具耐用可承重載馬達以帶動大型布幕運轉 5. 三段式操作布幕升降。	1	幅	\$150,900	\$150,900	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
21	多媒體介面處理器	1. 可將電腦與行動裝置經由網路無線投影至顯示器 2. 輸出格式：HDMI/DVI，輸出解析度可達 1920x1080@60Hz 3. 立體聲輸出，HDMI 輸出 4. 最高支援 32 行動裝置同時連線 5. 內建四分割/雙畫面視窗處理器 6. 搭配顯示器/投影機，IP 化通訊，有裝置連線時自動開啟，最後一個裝置斷線時自動關閉 7. 控制主機可經由網路控制整合，可程式編輯	2	台	\$77,700	\$155,400	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5	
合 計						\$3,426,600				

附表八、資本門經費需求其他項目規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	永續校園綠化	固定式遮陽板	1. 鋁製隔柵(6063 鋁錠) 2. 高度 1.5M、寬 3.5M 3. 葉片寬度 30CM 4. 主架 6CMX6CM 鋁製方管 5. 鐵灰色烤漆 6. 葉片遮陽角度 30 度以上	8	座	\$25,000	\$200,000	設置大林校區教室外牆設置遮陽板，降低冷氣能源耗費，減少 CO2 排放	總務處	1. 符合校中長程發展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-3-2	
2	校園安全設備	大林校區行政教學大樓頂樓安全護欄	1. 約 95 米，不銹鋼製(S304) 2. 採上、下二層施作(上管直徑 2" x1.5mm、下管 1 1/2" x1.2mm、上下管間距 250mm) 3 立管接合處採圓管(直徑 2" x1.5mm、間距 2000mm)	1	式	\$270,000	\$270,000	對本校危險區域施作安全護欄，降低意外災害發生	總務處 學務處 各教學單位	1. 符合校中長程發展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-2	
3	校園安全設備	大林校區行政教學大樓各樓層安全鐵窗	尺寸：1200x2000(mm) 材料採 S304 管徑 1" x0.8mm 方管隔柵 間距 200x300(mm)	10	樁	\$12,500	\$125,000	對本校危險區域施作安全護欄，降低意外災害發生	總務處 學務處 各教學單位	1. 符合校中長程發展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-2	
4	校園安全設備	大林校區污水處理操	面積約 80m ² 柱與桁架採 c 型鋼雙合併施作 規範：125x50x20x2.3(mm)	1	式	\$160,000	\$160,000	保護污水處理操作設備減少因日曬雨淋對設備及管路造	總務處 學務處 各教學	1. 符合校中長程發展目標 1-3 2. 符合校發展策略	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
		作區棚 架	屋頂採鍍鋅烤漆鋼板(清板)厚度 0.42mm(含以上)					成損害	單位	A1-3-2	
5	校園 安全 設備	大 林 校 區 戶 外 監 視 設 備 防 雷 擊 突 波 保 護 系 統	一、16 埠監視用避雷器 1. 保護動作時間: <1ns 2. 最大放電電壓:4000V 3. 絕源阻抗:10,000 MΩ 4. 瞬間接地抗處:Approx. 0Ω 5. 輸入訊號損失:小於 0.2 dB 6. 頻寬: 0~1GHz 二、電源保護器 1. 最大放電電流容量(8/20 μS: 60KA 2. 反應速度:<1ns 3. 負載電流:15A, 1800W, 過載可復歸 斷路器 4. 突波耐電壓:15Kv 5. 工作內容指示: 綠色LED' S保護燈 指示 6. 插座數目: 8 個 7. 含安裝及線材等 三、戶外攝影機保護器 1. 最大放電電流容量(8/20μS): 電源 24KA 信號 20KA 2. 反應速度:<1nS	1	式	\$191,105	\$191,105	大林校區戶外監視 設備突波保護裝 置, 確保設備遇雷 擊時受損, 降低財 損	總務處 學務處 各教學 單位	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-2	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
			3. 保護模式：線-線 4. 突波耐電壓：15kV 5. 絕緣阻抗：10.000MΩ 6. 信號串列阻抗：0.5Ω 7. 信號工作頻寬：>=1GHz 8. 輸入信號損失：<0.2dB 9. 外殼防護等級：IP20 四、攝影機電源及訊號及戶外保護箱 及接地處理								
6	校園 安全 設備	大 林 校 區 行 政 教 學 大 樓 鋁 製 防 水 匣 門	1. 尺寸：3810x1020(mm) 2. 鋁合金輔助背擋：鋁合金製、表面 陽極處理，提速供快速組裝及拆卸功 能，底埋入地面 50mm(以上)，提供抗 壓載測試(距 1m3700kgf 以) 3. 防水閘門板及固定軌道：鋁合金製 品(2mm 以上)、表面陽極處理，閘門板 厚 3.5cm(提供 1m 達 1300kgf 以上之載 重測試) 4. 固定軌道：鋁合金製品(4mm 以上)、 表面陽極處理	1	座	\$135,000	\$135,000	對本校行政教學大 樓施作防水匣門， 保護師生活動及重 要設備安全，降低 災損產生之危害	總務處 學務處 各教學 單位	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-2	
7	校園 安全 設備	大 林 校 區 宿 舍 大 樓 鋁	1. 尺寸：4150x530(mm) 2. 鋁合金輔助背擋：鋁合金製、表面 陽極處理，提速供快速組裝及拆卸功	1	座	\$80,000	\$80,000	對本校學生宿舍施 作防水匣門，保護 學生活動區域及設	總務處 學務處 各教學	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
		製防水 匣門	能，底埋入地面 50mm(以上)，提供抗 壓載測試(距 1m3700kgf 以) 3. 防水閘門板及固定軌道：鋁合金製 品(2mm 以上)、表面陽極處理，閘門板 厚 3.5cm(提供 1m 達 1300kgf 以上之載 重測試) 4. 固定軌道：鋁合金製品(4mm 以上)、 表面陽極處理					備安全，降低災損 產生之危害	單位	A1-3-2	
8	校園 節能 設備	嘉義校 區教學 大樓一 般教室 裝設分 離式冷 氣	R-632DHN+FT-632DRN 電源規格：單相 220v 冷氣能力：7.4kw(6300kcal/h) 外型尺寸： 室外機：810x880x350(mm) 室內機：330x1100x240 除濕量：4.8 公升/小時 E. E. R. 值：3.59	25	台	\$31,371	\$784,275	汰換現高耗能設 備，降低用電，減 少 co2 排放	總務處	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-4	
9	校園 節能 設備	嘉義校 區懷正 樓一般 教室裝 設分離 式冷氣	R-632DHN+TFRM-800AN 電源規格：單相 220v 冷氣能力：7.2kw(6300kcal/h) 外型尺寸： 室外機：810x880x350(mm) 室內機：245x1530x610 除濕量：4.3 公升/小時	12	台	\$34,010	\$408,120	汰換現高耗能設 備，降低用電，減 少 co2 排放	總務處	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-4	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
			E. E. R. 值：3.15 出風口徑：12" x2								
10	校園 節能 設備	嘉義校 區懷正 樓一般 教室更 換節能 燈具	T5 輕鋼架燈具，14Wx4，每間 16 座； T5 黑板型燈具 28Wx1，每間 2 座	6	間	\$16,500	\$99,000	依據 ESPC(教育部 節能績效保證專 案)決議事項，汰換 現高耗能設備，降 低用電，減少 co2 排放	總務處	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-4	
11	校園 環保 設備	大林校 區圖書 館室內 空氣監 控設備	1. 氣體偵測器 內部管孔線圈：1 x 20mm or ½” NPT or ¾” NPT 輸入電壓：8 to 24 volts 輸入電源： 5 Watts，類比輸出：4 to 20mA (10 bit 解析度) 量測原理：二氧化碳氣體：NDIR，量 測範圍：二氧化碳氣體：0-10000ppm 2. 數位式顯示錶頭 電源：90-250 VAC，47-63Hz，10VA， 5W maximun 額定電壓：最小：-2VDC，最大 12VDC 溫度效應：mA 輸入：±0.3μV / °C 3. 媒體數位端 Sever 版中心端伺服器 Advantech	1	式	\$497,500	\$497,500	提供預警功能，保 障空間內之師生健 康	總務處	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-3	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
			IPC 2U Server 中心端 ACP-2320MB i3 多媒體數位資訊系統機架伺服器含 PSD Server 軟體 keypro 及液晶螢幕 Advantech ARK-DS520 IPC 撥放機含 Client 端軟體 keypro USB 三頻電視棒，40” 高解析度顯示 器 4. 資料收集軟體 軟體具有強大的記錄功能，同時間可 存取 4 個通訊埠，允許記錄的數據 (channel) 高達 2048 筆，支援所有 Modbus RTU/TCP 通訊協定的設備、記錄器、 IO 模組。 具備有 DDE Server 功能，可於 Excel 直接動態監視轉成 Excel 可讀寫的檔 案(.CSV)匯出。								
12	校園 安全 設備	大林校 區學生 進出刷 卡系統	1. 刷卡主機 (1)CPU 8bits(2)記憶體：至少可儲存 4096 筆以上之卡片(含卡號、密碼、權 限等級等資料) (2)具萬年曆計時電路，並可接受電腦 主機校時。	1	式	\$50,000	\$50,000	提供高年級學生校 園進出刷卡管控， 落實學生出席情 況，確保學生安全	總務處 學務處 各教學 單位	1. 符合校中長程發 展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-2	

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
			<p>(3)通訊介面：提供 RS-232、RS-422、RS-485 傳輸介面。</p> <p>2. 副讀卡機</p> <p>(1)傳感頻率 13.56MHz，可讀取 Mifare 非接觸式 IC 卡，支援 ISO 14443A 規範。</p> <p>(2)感應距離為 3~5 公分，塑料外殼到卡片距離。</p> <p>(3)一組雙色 LED 狀態顯示功能，可顯示電源狀態，支援由控制器控制讀卡狀態。</p> <p>3. 訊號轉換器</p> <p>(1)提供序列通訊埠轉換 TCP 的功能，讓原有串列設備，立即具備連網能力的設備連網伺服器。</p> <p>(2)內建一組 RJ-45 網路通訊介面，支援 10/100 Base-T / Tx / 自動 MDI / MDI-x port，抗突波保護 1.5KV。</p> <p>3. 內建一組抗突波 15KV ESD 序列埠，可切換 RS-232 或 RS-485。</p> <p>4. 管制軟體</p> <p>(1)具系統登錄密碼管制功能。</p> <p>(2)具備系統操作分配管制能力。</p>								

優先 序	設備 類別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單 位	與中長程計畫具體 連結	備註
			(3)人員資料庫可做整批匯入。 (4)支援人員異動檔自動更新功能，增加管理者管理的效率。 (5)相容 Microsoft Windows 98、Me、2000 Professional、2000 Server、XP Home、XP Professional 等作業系統。 5. 電腦(含螢幕)Core i5 3.2GHZ 無作業系統 (1)處理器：第三代 Intel i5 【3.3GHz、Cache 6M】 (含)以上。 (2) 晶片組：提供 Intel Q75(含)以上或 B75(含)以上。 (3)RAM:提供 4GB(2Gx2 或 4G*1) DDR3-1600 SDRAM (含)以上，支援雙通道處理。 (4)HDD:500GB(含)以上之 SATA III 界面 7200rpm(含)以上。 (5)螢幕：可視區域：21.5 英吋(含)以上， 面板類型：LED 背光模組 TFT-LCD。								
合 計							\$3,000,000				

附表九、經常門經費需求項目明細表

優先序	項目	內容說明（含分配原則、審查機制說明）	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
1	進修	獎助教師取得更高學位，補助全額學雜費	20	\$525,000	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-3、A3-1-4、A3-2-3	1. 分配原則：各項分配金額均由專責小組依據本校中長程校務發展計畫及往年執行情況而訂定。 2. 審查機制：每項均訂有作業要點，其申請補助及獎勵，均按作業要點辦理審查。
2	改進教學	獎勵教學優良及改善教學方法、製作教學媒體、指導學生專題製作參加比賽	25	\$262,500	1. 符合校中長程目標 2-5、3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-5-1、A2-5-2、A3-1-1、A3-1-2、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7	
3	編纂教材	獎勵編著與任教科目相關之教科書、工具書、譯作、講義及實習手冊	20	\$150,000	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-2-3、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7	
4	製作教具	獎勵教師設計模型教具	3	\$75,000	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-2-2、A3-2-3、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7	
5	研究	校內教師研究計畫案及外審費	32	\$675,000	1. 符合校中長程目標 2-4、2-5 2. 符合校發展策略 A2-4-1、A2-4-2、A2-4-3、A2-4-4、A2-5-3	
6	研習	教師參與研討會及單位自辦研習及研討會	105	\$900,000	1. 符合校中長程目標 2-5、2-6 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-5-3、	

優先序	項目	內容說明（含分配原則、審查機制說明）	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
					A2-6-1、A2-6-2、A2-6-4、 A3-1-1、A3-1-2、A3-2-3	
7	著作	專書或學術論文發表	41	\$375,000	1. 符合校中長程目標 3-1 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-1-2	
8	升等送審	獎勵教師升等，取得更高教師職級，補助外審等費用	4	\$37,500	1. 符合校中長程目標 3-1 2. 符合校發展策略 A3-1-4	
9	學生事務與輔導相關經費	校外社團教師指導費及其他相關活動		\$225,000	1. 符合校中長程目標 2-6、4-2 2. 符合校發展策略 A2-6-1、 A2-6-2、A2-6-3、A2-6-4、A2-6-5、 A4-2-1	1. 由社團選任專業相關人員送課指組審查聘任。 2. 其他活動經費由學務處處務會議審查通過。
10	行政人員相關業務研習及進修	職員參加研習會、單位自辦研習會議經費及職員進修學（分）雜費補助	176	\$375,000	1. 符合校中長程目標 1-2、1-4、 1-5 2. 符合校發展策略 A1-2-2、 A1-2-4、A1-2-5、A1-2-6、 A1-4-2、A1-5-3	行政人員研習由業務單位基於業務需求提出申請經校長核准同意後實施。進修則需經過人評會決議通過後實施。
11	改善教學之相關物品（單價一萬元以下之非消耗品）	資訊器材、實習實驗用品、專業教室用品、其他非消耗品（單價一萬元以下之非消耗品）		\$375,000	1. 符合校中長程目標 3-4 2. 符合校發展策略 A3-4-1、 A3-4-2、A3-4-4	經各科科務會議審議通過

優先序	項目	內容說明（含分配原則、審查機制說明）	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
	非消耗品)					
12	新聘教師薪資	有效改善本校師資結構，擬再增聘助理教授以上師資及業界技術專業教師提升本校師資結構	4	\$3,247,500	1. 符合校中長程目標 2-2、3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-2-1、A3-1-4、A3-2-4	由各科提出教師聘任計畫，先經科務會議通過後送校教評會審議。
13	資料庫訂閱費	中文期刊電子資料	1	\$277,500	1. 符合校中長程目標 3-4 2. 符合校發展策略 A3-4-1、A3-4-3、A3-4-4	經本校圖委會審查通過
合 計				\$7,500,000		

附件十、經常門經費改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)明細表 (*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
1	實習實驗物品	氧氣製造機 潮濕瓶	1. 材質：塑膠 2. 容量：500CC	1	組	\$250	\$250	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
2	實習實驗物品	抽痰機	1. 電壓：AC120 2. 使用電流：2.2A 3. 最大馬力：200W 1/4HP 4. 壓力調節：0~720mmHg 5. 最大容量：2000cc 標準型 6. 水位控制：浮球式 7. 腳踏控制：壓 ON, 放 OFF 8. 淨重：12KG 9. 機器尺寸：54*26*35 CM	1	台	\$9,800	\$9,800	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
3	實習實驗物品	鄉村懷舊用 物	1. 台灣獅(直徑 30cm)x1 獅褲(長 110cm, 有亮片加羊毛)x 1 2. 小鼓(牛皮, 鼓桶彩繪, 含鼓架 1 個, 鼓棒 2 支, 寬 30cm, 高 28cm) x1 置物架x1	1	式	\$9,000	\$9,000	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
4	其他非消耗品	攜帶式無線	KM-8000. 頻率範圍：	2	台	\$3,500	\$7,000	教學活動使用	應用外語科	目標 3-4：完善	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
		教學機	170-250MHz. 調變頻率:15KHz. 發射功率:30mW. 率穩定 度:0.005%ppm							教學資源 A3-4-2 充實各 項硬體教學設 備	
5	其他非消耗品	兩片式壓克 力海報夾	78.7x109.2cm 前5mm透明壓克力板(倒斜角+拋 光處理)、後3mm透明壓克力板、 四顆銅扣	15	組	\$2,000	\$30,000	學習成果展示及 情境佈置	應用外語科	目標 2-5：提升 外語能力，推動 國際交流與合 作 A2-5-2 營造校 內雙語軟硬體 環境，提升外語 通識能力	
6	專業教室物品	半身人頭(含 髮)	20 吋髮；山羊毛	2	座	\$6,000	\$12,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項 軟硬體教學設 備，購置情境教學 物品打造優質學 習環境，提供多元 學習的教學環境。	美容保健科	符合中長程目 標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
7	專業教室物品	半身人頭(含 髮)	18 吋髮；肩膀可拆式	1	座	\$4,500	\$4,500	配合中長程 A3-4-2 充實各項 軟硬體教學設 備，購置情境教學	美容保健科	符合中長程目 標 3-4 符合發展 策略 A3-4-2	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
								物品打造優質學習環境，提供多元學習的教學環境。			
8	資訊器材	可攜式硬碟	1. 2.5 吋防撞擊可攜式硬碟 2. 容量:1000GB 3. USB3.0	3	台	\$3,058	\$9,174	教室及電腦教室 更換使用	教務處資訊 組	1. 符合中長程 目標 3-4 2. 符合發展策 略 3-4-2 3. 符合發展策 略 3-4-3	
9	實習實驗物品	電子血壓計	1. 顯示幕 LCD 數位顯示器 2. 測量法 示波振幅 (Oscillometric) 法 3. 測量範圍 壓力: 0 mmHg ~ 299 mmHg 4. 脈搏: 40 ~ 180/min。 5. 記憶 14 組測量值 6. 準確度 壓力: ± 3 mmHg 7. 脈搏: 顯示讀數 $\pm 5\%$ 8. 充氣 電子泵自動充氣、放氣 自動釋壓閥 9. 壓力偵測 電容式壓力感測器 10. 電源 4 顆「AAA」電池 1.5V 11. 電池壽命 全新鹼性電池的 電力約可測量 300 次。	5	台	\$2,499	\$12,495	護理科實習生於 實習中，於家庭訪 視時使用	護理科實習 組	符合校中長程 目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			12. 操作溫度/溼度 10°C ~ 40°C / 30 ~ 85% RH 13. 儲存溫度/溼度 -20°C ~ 60°C / 10 ~ 95% RH 14. 主機重量 約 315 克 (不含電池) 15. 壓脈帶重量 約 130 克 16. 外部尺寸 約 103 (w) mm · 125 (h) mm · 62 (l) mm 17. 壓脈帶尺寸 約 146 mm · 446 mm 18. (中等尺寸: 上臂圍 22 - 32 cm) 19. 包裝內容物 主機、中等尺寸的壓脈帶、電池組								
10	實習實驗物品	血糖機	1. 測量原理, 葡萄糖去氫酶, 光化學 2. 測量時間約 15 秒 3. 血量約 1.5μL(0.0015 CC) 4. 測量範圍 10-600 mg/dL 5. 操作溫度 10-40°C 6. 操作溼度最高到 85% 相對溼度 7. 血容比(HTC)範圍 26-65% 8. 尺寸 103 x 52 x 31 mm (長寬高) 9. 重量約 120g(含電池和試	5	台	\$3,000	\$15,000	護理科實習生於實習中, 於家庭訪視時使用	護理科實習組	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			紙匣) 10. 計憶組數 100 組血糖 結果(含時間、日期、7 天血糖平 均值、最高值及最低值)11. 校正 試紙密碼自動校正 12. 檢體種類 適用於微血管、靜脈血 13. 檢測 部位適用於指尖側邊及其他部 位採血 14. 自動關機根據目前的 操作狀態，在動作停止後 60 秒 自動關機 15. 電源供應供應 2 顆 AAA 鹼性電池電池壽命大約 500 次檢測 16. 資料傳輸內建紅外 線傳輸埠								
11	專業教室物品	床單	1. (191*85*9) 2. 35% 棉、 65% 聚酯纖維	12	件	\$400	\$4,800	身體評估實驗室 設備汰舊換新	護理科	符合校中長程 目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
12	實習實驗物品	棒球九宮格 遊戲組	1. 規格:長 114*寬 175*高 103 cm 2. 鈎面規格:長 90*寬 90 cm 3. 重量:4.5 kg	2	組	\$3,650	\$7,300	建置老服科實驗 教學儀器設備,以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
13	實習實驗物品	吸藥貯藏器 (面罩式)成 人	1. 手持式噴霧組:OD 18mm6cc 藥 杯/T管(一大一小)/蛇管/口咬 器/氧氣延長管	1	組	\$895	\$895	建置老服科實驗 教學儀器設備,以 補強及提升教學	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			2.噴霧面罩 材質：PVC					品質		A3-4-2	
14	實習實驗物品	音叉 128C	音頻 128C	10	支	\$800	\$8,000	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
15	實習實驗物品	口腔清潔牙 齒模型組	屬於輕型塑膠製 2 倍大模型的刷 牙教學用模型。4 處皆設有牙 縫，因此可用來指導如何，用牙 刷清除食物殘渣。	11	組	\$5,800	\$63,800	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
16	其他非消耗品	行政院衛生署 食物代換表版 本食物模型教 具	材料：樹脂大小：一比一立體模 型種類：一、主食類(27 個)：米 飯(熟)四份量(200g)、米飯 (熟)(50g)、麵條(熟)二份 (120g)、麵條(熟)(60g)、饅頭 三份量(90g)、饅頭(30g)、土司 麵包 1/2 片(25g)、小餐包 (25g)、蘇打餅乾(20g)、米粉 (濕)(40g)、米台目(20g)、燒餅 (20g)、油條(15g)、豬血糕 (35g)、蘿蔔糕(50g)、小湯圓 (30g)、油麵(45g)、甜不辣 (35g)、馬鈴薯(90g)、蕃薯 (55g)、芋頭(55g)、山藥	65	組	\$940	\$61,100	營養學食物每份 體積展示教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			(100g)、玉米(含梗)(110g)、燕麥片「湯匙裝」(20g)、漢堡麵包 1/2 個(25g)、玉米粒(65g)、水餃皮(3張)(30g)各一個。二、奶類(3個):低脂鮮奶(240g)、起司片(2片)(45g)、冰淇淋(1球)(55g)各一個。三、豆、魚肉蛋類(30個):瘦豬肉(生)(35g)、瘦豬肉(熟)(30g)、豬肉干(25g)、豬小排(生)(35g)、豬肝(熟)(20g)、香腸(40g)、熱狗(50g)、火腿(45g)、牛肉條(生)(40g)、雞胸肉(生)(30g)、雞腿(生)(翅腿)(40g)、雞排(生)(40g)、虱目魚(生)(35g)、鮭魚(生)(35g)、白鯧魚(生)(35g)、吳郭魚(生)(35g)、秋刀魚(生)(35g)、草蝦(生)(30g)、花枝(生)(40g)、牡蠣(生)(65g)、花枝丸(50g)、雞蛋(55g)、荷包蛋(60g)、毛豆(50g)、豆腐皮(濕)(30g)、麵腸(40g)、五香								

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			豆干(35g)、傳統豆腐(80g)、百頁結(35g)、三角形油豆腐(55g)各一個。四、蔬菜類(2個):青江菜(100g)、胡蘿蔔(100g)五、水果類(2個):橘子(含皮)(190g)、紅西瓜(365g)六、油脂類(1個):植物油(湯匙裝)(5g)								
17	實習實驗物品	咖啡磨豆機	1. 19*33D*57Hm/m 2. 220v/60Hz/1/2 馬力-360W-1P 3. 64m/m 大直徑磨豆刀片 4. 1400rpm 高轉速, 無段調磨豆設計	2	台	9000	\$18,000	飲料調製教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2	
18	專業教室物品	枕頭	1. (69*51cm) 2. 普通人造纖維(化纖棉絮)	12	件	\$150	\$1,800	身體評估實驗室 設備汰舊換新	護理科	符合校中長程 目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
19	專業教室物品	枕頭套	1. (69*51cm) 2. 35% 棉、65% 聚酯纖維	12	個	\$150	\$1,800	身體評估實驗室 設備汰舊換新	護理科	符合校中長程 目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
20	實習實驗物品	專業造型吹 風機	重量: 約 407g; 電壓: 110V, 60Hz; 瓦數: 最大 1100W; 分段:	2	支	\$800	\$1,600	配合中長程 A3-4-2 充實各項	美容保健科	符合中長程目	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
			冷風；熱風；口徑：4.3公分					軟硬體教學設備。建置整體造型教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。		標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
21	實習實驗物品	可調式造型夾	溫控.可換 3 個波浪與 1 個平板	6	支	\$850	\$5,100	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置整體造型教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
22	實習實驗物品	電捲棒	管長尺寸約:13.5cm；全長約：33cm；電壓：110V-240V；溫度設定：140 度-220 度	6	支	\$800	\$4,800	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置整體造型教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
23	資訊器材	雷射無線簡	2.4GHz,綠光雷射 5mW•Hawk G380	3	個	\$1,480	\$4,440	建置老服科實驗	老人服務事	符合中長程目	

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		報器	或同等級以上。					教學儀器設備，以補強及提升教學品質	業管理科	標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
24	其他非消耗品	立式旋轉椅	手動氣壓升降式、防潮型 材質：平面泡棉	2	個	\$2,000	\$4,000	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
25	實習實驗物品	體脂計	1. 機體重量：2.1kg 2. 顯示器：295*40*145mm 3. 最低體重顯示 0~100kg 遞增 數值 100g 4. 計算體脂肪率〈5.0 ~50.0%〉 5. 身體質量指數 BMI〈2.5 ~90.0〉	5	台	\$7,000	\$35,000	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
26	其他非消耗品	梯子	1. 寬踏板設計安全穩固，安全荷 重可達 90 公斤，收合方便，收 納不佔空間。 2. 尺寸：高 130x 寬 47x深 8 公分±5%。	1	個	\$1,280	\$1,280	建置老服科實驗 教學儀器設備，以 補強及提升教學 品質	老人服務事 業管理科	符合中長程目 標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
27	資訊器材	無線簡報器	紅光雷射指標器含 LED 指示燈 / 2. 4GHz 無線技術/ 有效範圍 15 公尺/ 隨插即用，無須安裝軟體/ 附隨行攜帶 保護包/ 電池電量指示燈	2	支	\$1,500	\$3,000	教學使用	應用外語科	目標 3-4：完善 教學資源 A3-4-2 充實各 項硬體教學設 備	

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
28	專業教室物品	棉被	1. (153*179cm) 2. 35% 棉、65% 聚酯纖維	12	件	\$450	\$5,400	身體評估實驗室設備汰舊換新	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
29	專業教室物品	垃圾桶	1. 尺寸：42.5*31.5*55cm(大) 2. 材質：塑膠 3. 顏色：粉紅/藍 4. (40L)	24	個	\$619	\$14,856	基護實驗室技術練習後廢棄物放置	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
30	專業教室物品	置物櫃	1. 寬 118*深 35*高 74cm 2. (鐵製)	2	座	\$5,375	\$10,750	基護實驗室，每班學生人數 58-59 人，目前只有 32 格，故添購 4 座。	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
31	實習實驗物品	加熱式 SPA 足浴機	1. 智慧型感溫/恆溫 /加熱功能 2. 水溫 35-47 度加熱速度更快 3. 振動按摩 4. 磁力保健 5. 氣泡增氧 6. 臭氧抑菌 7. 桶外有輪子，方便移動	1	台	\$4,160	\$4,160	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
32	實習實驗物品	健身抗壓訓練球	55 公分、65 公分、75 公分各一 材質：塑膠	1	組	\$1,800	\$1,800	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先 序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具 體連結	備註
33	其他非消耗品	電動打氣機	227*227*113mm、材質：鋁合金、塑膠、鋼鐵、內附3米12V電源線及球類、玩具充氣等轉接頭(含以上)	1	台	\$2,100	\$2,100	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2	
合 計							\$375,000				

崇仁醫護管理專科學校102學年度第2次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：102年11月6日 10:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
12	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
13	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
15	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
16	老照科/老服科教師代表	楊筱慧	
17	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校

CHUNG-JEN JUNIOR COLLEGE OF NURSING

HEALTH SCIENCES AND MANAGEMENT

102 學年度第 3 次整體發展經費專責小組會議紀錄(102.11.13)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第3次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：102年11月13日 11:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	
2	教務主任	蔡芳蘭	
3	學務主任	韓玲玲	
4	總務主任	李財星	
5	會計主任	劉素貞	
6	人事主任	陳美惠	
7	技術合作處主任	何順進	
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	
9	通識教育中心教師代表	馬耘	
10	護理科教師代表	陳亭余	
11	護理科教師代表	黃莉萍	
12	應外科教師代表	黃柏源	
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
01	護理科主任	吳寶觀	
02	應外科主任	徐慧真	 應用外護科主任 徐慧真
03	事務組長	朱慶朝	
04	圖書出版組長	黃一婷	
05	資訊組長	廖振墀	

崇仁醫護管理專科學校102學年度第3次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：102年11月13日 11:10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
4	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
5	老服科教師代表	楊筱慧	
6			
7			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2	餐管科主任	陳 淼	
3	老服科主任	陳麗津	陳麗津

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 3 次整體發展經費專責小組

會議紀錄

- 壹、時間：102 年 11 月 13 日 11：10
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：周立勳校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐
- 柒、議程

一、主席致辭：

102 年度教育部獎勵補助經費年底即將執行完畢，在經常門還有剩餘未執行的經費要流用至資本門使用，請各單位提出需求。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費之申請案，提請審議。
- 【說明】 本校擬申請 103 年度整體發展獎勵補助經費，以 2,500 萬元為度，另編列配合款 300 萬元佔獎勵補助經費之 12% (下限為 10%)。
- 【決議】 照案通過。
- 【執行情形】 照案辦理。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費分配比例，提請審議。
- 【說明】 1. 如附件一。
2. 依據「本校教育部獎勵補助款資本門經費分配辦法」：
- (1) 各科及中心之教學及研究等設備至少佔全校設備經費 60%。
 - (2) 圖書自動化及圖書期刊、教學媒體應達 10%。
 - (3) 教學研究及學生事務與輔導相關設備應達 2%。
 - (4) 全校性發展經費比例為 25%~55%。
 - (5) 各科中心經費比例為 45%~75%。
 - a. 基本補助項目 (20%，不含通識教育中心)：依據學生人數計算核配之。
 - b. 補助重點發展系科：(80%)。
- 配合各科(中心)中長程發展計畫購置長期性、整合性之教學研究設備為主，且優先補助設置未滿五年之科系，其分配比例由專責小組年度會議議定之。

- 【決議】 1. 分配比例符合各單位所需，也需符合教育部規定。
2. 照案通過。

【執行情形】 照案辦理。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費分配草案，提請審議。

【說明】 1. 103 年本校教育部獎勵補助款擬定預算分配草案請見附件二。

- (1) 圖書自動化及圖書期刊、教學媒體 10%。
- (2) 教學研究及學生事務與輔導相關設備比例為 19.58%，已達 2% 規定。
- (3) 全校性發展經費比例為 46.952%。
- (4) 各科中心經費比例為 53.048%。
 - a. 基本補助項目(20%，不含通識教育中心)：依據學生人數計算核配之。
 - b. 補助重點發展系科：(80%)。

2. 配合款 300 萬請總務處統籌規劃省水器材、實驗實習、校園安全設備、環保廢棄物、無障礙空間、永續校園綠化等設備。

3. 另經常門改進教學物品比例擬訂為 5%。

- 【決議】 1. 各科中心經費之基本補助項目部分，其中烘焙科之學生數所分配之金額未達 1 萬元無法購置資本門物品，所以其經費分配予其他單位。
2. 各科中心經費之基本補助項目部分，依比例計算後，請技合處微調金額至仟位數，零頭分給一科為原則。
3. 各單位編列經費支用項目須以教學使用為主。
4. 照案通過，請見附件二。

【執行情形】 照案辦理。

提案四

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件三

【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費支用預算表草案，提請審議。

【說明】 本校各有關單位擬訂支用預算草案如附件(支用計畫書附表三~十)請見附件三。

- 【決議】 1. 電腦設備(含螢幕)統一項目名稱為電腦組。
2. 餐管科所提出「桌上型攪拌機」保留。
3. 通識教育中心採購大林校區電腦教室設備更新之伺服器及電腦組，使用單位修正為通識教育中心。
4. 應外科語言教室目前有問題的電腦請盡快修復。
5. 老服科所提出之輕量洗髮器規格請修正。
6. 照案通過，請技合處協助處理後續作業，並依照各單位之需求排列優先序。

【執行情形】 照案辦理，目前進行報部作業。

三、提案討論：

提案一

提案單位：人事室 提案人：陳美惠

- 【案由】 本校執行 102 年度教育部獎勵補助款經費流用案，提請審議。
- 【說明】 1.因應本校發展狀況，擬自經常門流用經常門 4.87%計 320,193 元至資本門。
2.流用後，經常門經費佔總獎勵補助款之 28.54%，符合相關規定，請見附件一。
- 【決議】 照案通過。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 本校執行 102 年度教育部獎勵補助款經常門流入資本門經費，其預算分配，提請審議。
- 【說明】 流用經費 320,193 元之分配，提請審議。
- 【討論】 1.總務處-李財星主任：本處擬購置「節能 LED 照明燈」作為大林校區升旗台照明使用，一台 14,500 元，擬採購二台計 29,000 元。
2.教務處圖書出版組-黃一婷組長：102 學年度各教學單位單位建購書單，中文圖書及視聽資料供預計採購 194,000 元，另外學生公共閱覽電腦預計汰換，一台 17,963 元，擬汰換二台共 35,926 元，總計需要\$229,926 元。
3.教務處-蔡芳蘭主任：目前階梯教室投影機的流明度不足在加上階梯教室空間較大螢幕較小，導致上課時學生看不清楚，所以需要汰換螢幕及投影機，預計建置 5000 流明度投影機，一台 49,291 元、180 吋電動銀幕，一台 28,500 元。再另一間階梯教室的螢幕也太小影響上課品質，希望可以一起更換，故擬採購一台投影機與二台螢幕，總計需要\$106,291 元。
4.美保科-陳立賢主任：本科醫美實作課程教學使用的「晶鑽微雕」，先前已購置 2 台，但學生分組教學，仍不足，所以因課程所需，擬再採購 4 台。
5.技合處-何順進主任：各單位提出經費需求後，目前不足 93,024 元，是否有單位元願意暫緩購置設備。
6.教務處圖書出版組-黃一婷組長：因學生公共閱覽電腦需定期汰換，目前還可以使用，因此可暫緩購置於明年時更換，另建購書單則改以其他經費或校內款採購。
- 【決議】 1.流用經費分配不足 93,024 元，由圖書出版組調降經費需求。
2.各單位分配經費請見附件二。
3.各單位經費支用預算表見附件三。

四、臨時動議

五、散會

附件一

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表（註五）

項 目	獎勵補助款		自籌款		備註
	金額	比例	金額	比例	
一、改善教學及師資結構（占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】）	編纂教材	\$125,127	2%	\$	%
	製作教具	\$62,564	1%	\$	%
	改進教學	\$218,973	3.50%	\$	%
	研究	\$563,072	9%	\$	%
	研習	\$750,763	12%	\$	%
	進修	\$437,945	7%	\$	%
	著作	\$312,818	5%	\$	%
	升等送審	\$31,282	0.50%	\$	%
	小計	\$2,502,544	40%	\$	%
二、學生事務及輔導相關工作(占經常門經費 2%以上【不含自籌款金額】)	外聘社團指導教師鐘點費	\$31,282	0.50%	\$	%
	其他學輔工作經費	\$93,845	1.50%	\$	%
	小計	\$125,127	2%	\$	%
三、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費 5%以內【不含自籌款金額】）		\$312,818	5%		%
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$450,945	7.21%		%
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	\$1,876,908	30.00%	\$	%
	現有教師薪資	\$797,198	12.74%	\$	%
	資料庫訂閱費	\$190,819	3.05%	\$	%
	軟體訂購費	\$	%	\$	%
	其他	\$	%	\$	%
	小計	\$2,864,925	45.79%	\$	%
總 計		\$6,256,359	100%		

註五：請另填經常門經費需求項目明細表（附表九）。

註六：護理高階師資不足之學校，須優先選送教師進修博士學位。

註七：本項經費得用於改善教學及師資結構之教師薪資獎助，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師、公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

註八：授權年限 2 年以內之「電子資料庫訂閱費」不得由經常門「改善教學及師資結構」項目（應占經常門獎勵補助款 30% 以上）支應，應置於經常門「其他項」下。

註九：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費、評鑑費。

註十：自籌款不限定經常門各項目之支用比例。

註十一：經常門學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：

1. 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多 1/4 得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費（僅限獎勵補助款，不含自籌款）。
2. 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點辦理。
3. 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。

附件二

102 年度教育部獎勵補助款經費流用分配

科別/項目	補助款 流用經費:320,193 元
未分配金額	\$0
教務處資訊組	\$106,291
通識教育中心	\$0
教務處圖書出版組	\$136,902
學務處	\$0
總務處	\$29,000
護理科	\$0
餐管科	\$0
美保科	\$48,000
應外科	\$0
烘焙科	\$0
老服科	\$0
已分配合計	320,193
應分配合計(不連動)	320,193

附件三

附表四

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	投影機	1. 5000 流明 2. 解析度: XGA 1024x768 3. 畫素數: 786, 432dots (1024x768) x3 4. 投射方式: 前投、後投、懸掛皆可適用 5. 投射距離: 0.77~14.54 公尺	1	台	\$49,291	\$49,291	大林階梯教室使用	教務處 資訊組	1. 符合校中長程目標 3-2P45 2. 符合校發展策略 A3-2-7P49 3. 符合教務處發展目標 P87	
2	電動銀幕	180 吋電動銀幕(含安裝費)	2	式	\$28,500	\$57,000	大林階梯教室使用	教務處 資訊組	1. 符合校中長程目標 3-2P45 2. 符合校發展策略 A3-2-7P49 3. 符合教務處發展目標 P87	
3	晶鑽微雕	1. 尺寸: (L)39cm(W)32cm(H)15cm 2. 電壓: 110V 3. 具有 2 顆馬達 4. 具有壓力指示 5. 過濾棉 1 包 6. 附有 9 顆鑽石頭, 3 支握棒	4	台	\$12,000	\$48,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備, 購置情境教學物品打造優質學習環境, 提供多元學習的教學環境。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	
合 計						\$154,291				

附表六

優先 序	購置內容（請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資料庫請另標示授權年限）						數量	單位 （冊、卷）	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
1		中文圖書					196	\$500	\$98,000	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1		
2	西文圖書						133		\$38,902	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1		
合計									\$136,902					

附表八

優先 序	設備類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途 說明	使用單 位	與中長程計 畫具體連結	備註
1	校園安全 設備	節能 LED 照明燈	1. LED 光源數 36 顆(高功率 LED-1W-110LM) 2. 輸入功率 36 W 3. 功率因素 96% 4. 照明強度 27-55 LUX (高度 5-7m , L:25m, W:7m 範圍) 5. 輸入電壓 AC 95~240V(DC-24v)(頻率:50-60HZ) 6. 外框材質鋁鑄合金 採用抗紫外線烤漆(防老化) 7. 環保製程符合 ROHS 國際環保標準規範 8. 操作溫度攝氏 55 +/- 5 度 9. 電材規範符合安規認證(高功率 LED, 變壓器, 電 纜線材) 10. 防水防塵 IP65 等級 11. LED 壽命 50,000 小時	2	盞	\$14,500	\$29,000	大林 校區 升旗 台照 使用	總務處	1. 符校合中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-4	
合			計				\$29,000				

※「設備類別」分為省水器材、實驗實習、校園安全設備、環保廢棄物、無障礙空間、永續校園綠化等項目。

崇仁醫護管理專科學校102學年度第3次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：102年11月13日 11:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
12	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
13	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
15	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
16	老照科/老服科教師代表	楊筱慧	
17	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

102 學年度第 4 次整體發展經費專責小組會議紀錄(102.12.20)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第4次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：102年12月20日 12:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
11	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
12	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
01	事務組長	朱慶朝	朱慶朝
02	圖書出版組長	黃一婷	黃一婷

崇仁醫護管理專科學校102學年度第4次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：102年12月20日 12:10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
4	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
5	老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
6			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2			

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 4 次整體發展經費專責小組

會議紀錄

- 壹、時間：102 年 12 月 20 日 12：10
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：周立勳校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐
- 柒、議程

一、主席致辭：

今天針對 102 年度教育部獎勵補助經費第二次標餘款使用，因為時間上比較緊迫，所以今日會議決議後，需盡快請購執行。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：人事室 提案人：陳美惠

- 【案由】本校執行 102 年度教育部獎勵補助款經費流用案，提請審議。
- 【說明】1.因應本校發展狀況，擬自經常門流用經常門 4.87%計 320,193 元至資本門。
2.流用後，經常門經費佔總獎勵補助款之 28.54%，符合相關規定。
- 【決議】照案通過。
- 【執行情形】照案辦理。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】本校執行 102 年度教育部獎勵補助款經常門流入資本門經費，其預算分配，提請審議。
- 【說明】流用經費 320,193 元之分配，提請審議。
- 【討論】1.總務處-李財星主任：本處擬購置「節能 LED 照明燈」作為大林校區升旗台照明使用，一台 14,500 元，擬採購二台計 29,000 元。
2.教務處圖書出版組-黃一婷組長：102 學年度各教學單位單位建購書單，中文圖書及視聽資料供預計採購 194,000 元，另外學生公共閱覽電腦預計汰換，一台 17,963 元，擬汰換二台共 35,926 元，總計需要\$229,926 元。
3.教務處-蔡芳蘭主任：目前階梯教室投影機的流明度不足在加上階梯教室空間較大螢幕較小，導致上課時學生看不清楚，所以需要汰換螢幕及投影機，預計建置 5000 流明度投影機，一台 49,291 元、180 吋電動銀幕，一台 28,500 元。再另一間階梯教室的螢幕也太小影響上課品質，希望可以一起更換，故擬採購一台

投影機與二台螢幕，總計需要\$106,291元。

4. 美保科-陳立賢主任：本科醫美實作課程教學使用的「晶鑽微雕」，先前已購置2台，但學生分組教學，仍不足，所以因課程所需，擬再採購4台。

5. 技合處-何順進主任：各單位提出經費需求後，目前不足93,024元，是否有單位願意暫緩購置設備。

6. 教務處圖書出版組-黃一婷組長：因學生公共閱覽電腦需定期汰換，目前還可以使用，因此可暫緩購置於明年時更換，另建購書單則改以其他經費或校內款採購。

【決議】 1. 流用經費分配不足93,024元，由圖書出版組調降經費需求。

2. 各單位分配經費請見附件一。

3. 各單位經費支用預算表見附件二。

【執行情形】 照案辦理。

三、提案討論：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

【案由】 102年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。

【說明】 本校執行獎勵補助經費，附表四~八、十，共計18,747,046元(其中補助款16,156,625元，配合款2,590,421元)，執行共計18,743,668元(其中補助款16,153,247元，配合款2,590,421元)，資本門補助款標餘款3,378元。

【決議】 1. 由圖書出版組購置校內建構書單。

2. 標餘款經費分配如附件一。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

【案由】 102年度教育部獎勵補助經費第二次標餘款支用細項，提請審議。

【說明】 如附件二。

【決議】 照案通過，請圖書出版組盡快提出請購。

四、臨時動議

五、散會

附件一

102 年度教育部獎勵補助款經費第二次標餘款分配

科別/項目	第二次標餘款經費:3,378 元
未分配金額	\$0
教務處資訊組	\$0
通識教育中心	\$0
教務處圖書出版組	\$3,378
學務處	\$0
總務處	\$0
護理科	\$0
餐管科	\$0
美保科	\$0
應外科	\$0
烘焙科	\$0
老服科	\$0
已分配合計	\$3,378
應分配合計(不連動)	\$3,378

附件二

附表六

優先序	購置內容（請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資料庫請另標示授權年限）						數量	單位 (冊、卷)	預估 單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
		中文圖書					8		\$3,378	教學研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1		
									\$3,378					

崇仁醫護管理專科學校102學年度第4次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：102年12月20日 12:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
12	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
13	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
15	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
16	老照科/老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
17	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

102 學年度第 5 次整體發展經費專責小組會議紀錄(102.12.27)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第5次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：102年12月27日 17:30

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
11	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
12	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
01	事務組長	朱慶朝	朱慶朝
02	圖書出版組長	黃一婷	黃一婷

崇仁醫護管理專科學校102學年度第5次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：102年12月27日 17:30

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
4	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
5	老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
6			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2			

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 5 次整體發展經費專責小組

會議紀錄

- 壹、時間：102 年 12 月 27 日 17：30
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：周立勳校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐
- 柒、議程

一、主席致辭：

今天針對 102 年度教育部獎勵補助款計畫，其中護理科採購項目有遇到困難，經 102 整體訪視委員指導與建議，及護理科評估後，今日提出解決的方式，提請各位委員審議。

二、上次提案執行情形：

提案一 提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。
- 【說明】 本校執行獎勵補助經費，附表四~八、十，共計 18,747,046 元(其中補助款 16,156,625 元，配合款 2,590,421 元)，執行共計 18,743,668 元(其中補助款 16,153,247 元，配合款 2,590,421 元)，資本門補助款標餘款 3,378 元。
- 【決議】 1. 由圖書出版組購置校內建構書單。
2. 標餘款經費分配如附件一。

提案二 提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費第二次標餘款支用細項，提請審議。
- 【說明】 如附件二。
- 【決議】 照案通過，請圖書出版組盡快提出請購。

三、提案討論：

提案一 提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費資本門第 31 項「微生物抹片」撤案，提請審議。
- 【說明】 原規劃採購資本門第 31 項「微生物抹片」作為微生物學課程教學使用，經公開招標以新台幣 130,500 元完成採購程序，但因驗收未通過，無法於整體獎勵補助款執行期限內完成結案，故提請撤案。
- 【決議】 照案通過，日後請儘早提出請購。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。
- 【說明】 1. 本校執行獎勵補助經費，附表四~八、十，共計新台幣 18,747,046 元(其中補助款 16,156,625 元，配合款 2,590,421 元)。
2. 其中資本門第 31 項「微生物抹片」撤案，產生 130,500 元標餘款。
- 【決議】 1. 由圖書出版組購置校內建構書單及視聽資料。
2. 標餘款經費分配如附件一。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費第二次標餘款支用細項，提請審議。
- 【說明】 如附件二。
- 【決議】 照案通過，請圖書出版組盡快提出請購。

四、臨時動議

五、散會

附件一

102 年度教育部獎勵補助款經費第三次標餘款分配

科別/項目	第二次標餘款經費：130,500 元
未分配金額	\$0
教務處資訊組	\$0
通識教育中心	\$0
教務處圖書出版組	\$130,500
學務處	\$0
總務處	\$0
護理科	\$0
餐管科	\$0
美保科	\$0
應外科	\$0
烘焙科	\$0
老服科	\$0
已分配合計	\$130,500
應分配合計(不連動)	\$130,500

附件二

附表六

優先 序	購置內容（請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資料 庫請另標示授權年限）						數量	單位 （冊、卷）	預估單 價	實際執行	用途說 明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
						視聽資料	18			\$98,000	教學 研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
		中文圖書					52			\$32,500	教學 研究	圖書館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1	
合計										\$130,500				

崇仁醫護管理專科學校102學年度第5次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：102年12月27日 17:30

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
12	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
13	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美保科教師代表	陳立賢	陳立賢
15	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
16	老照科/老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
17	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

102 學年度第 6 次整體發展經費專責小組會議紀錄(103. 3. 5)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第6次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：103年3月5日 11:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
11	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
12	應外科教師代表	黃柏源	
13			李蕙君

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
01	護理科主任	吳寶觀	吳寶觀
02	餐管科主任	陳焱	陳焱
03	應外科主任	徐慧真	徐慧真
04	事務組長	朱慶朝	朱慶朝
05	圖書出版組長	黃一婷	黃一婷
06			李蕙君

崇仁醫護管理專科學校102學年度第6次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：103年3月5日 11:10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	
2	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美保科教師代表	李蕙君	
4	烘焙科教師代表	陳怡光	
5	老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
6	美保科	陳麗珠 郭文瑜	陳麗珠 郭文瑜

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2			

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 6 次整體發展經費專責小組

會議紀錄

- 壹、時間：103 年 3 月 5 日 11：10
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：周立勳校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐
- 柒、議程

一、主席致辭：

有關 103 年度教育部獎勵補助款，教育部日前已經核定下來，經費調降幅度不大，但未來希望還是可以多多爭取，今天就修正部分作經費分配，敬請開始討論。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費資本門第 31 項「微生物抹片」撤案，提請審議。
- 【說明】 原規劃採購資本門第 31 項「微生物抹片」作為微生物學課程教學使用，經公開招標以新台幣 130,500 元完成採購程序，但因驗收未通過，無法於整體獎勵補助款執行期限內完成結案，故提請撤案。
- 【決議】 照案通過，日後請儘早提出請購。
- 【執行情形】 照案辦理。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件一

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。
- 【說明】 1. 本校執行獎勵補助經費，附表四~八、十，共計新台幣 18,747,046 元(其中補助款 16,156,625 元，配合款 2,590,421 元)。
2. 其中資本門第 31 項「微生物抹片」撤案，產生 130,500 元標餘款。
- 【決議】 1. 由圖書出版組購置校內建構書單及視聽資料。
2. 標餘款經費分配如附件一。
- 【執行情形】 照案辦理。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：何順進 附件二

- 【案由】 102 年度教育部獎勵補助經費第二次標餘款支用細項，提請審議。
- 【說明】 如附件二。
- 【決議】 照案通過，請圖書出版組盡快提出請購。

【執行情形】 照案辦理。

三、提案討論：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費分配比率及預算分配修正案，提請審議。
- 【說明】 1.依據教育部中華民國 103 年 1 月 29 日臺教技(三)字第 1030157182R 號函核定經費如下：103 年度「私立技專校院整體發展獎勵補助經費」共計新臺幣(以下同) 2,330 萬 7,362 元(經常門 699 萬 2,209 元，資本門 1,631 萬 5,153 元)。
2.本校 103 度整體獎勵補助經費編列配合款 12%，共計 279 萬 6,883 元。
3.烘焙科按學生比例計算出來的金額不足購買資本門物品，烘焙科表示明年本科即將結束願意釋出給其他需要單位使用。
4.各單位經費分配如附件一，敬請審議。
- 【決議】 照案通過。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：何順進

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助款經費支用項目，提請審議。
- 【說明】 支用項目如附件二(附表三~十)。
- 【討論】 1. 人事室-陳美惠主任：
附表三-因經費調降，依據去年執行情形修正，改進教學與編纂教材比例調高，著作因去年提出申請案較少由 6%調降為 4%，學輔經費間限為 2%，但為避免經費執行出現問題不符合下限規定，因此今年提高為 3%，行政研習申請案較多維持 5%。
2. 老服科-陳麗津主任：
資本門部分:LCD 顯示攜帶型意念開關裝置-刪除(改明年編列)、養生調理機-增為 6 組(增加練習機會)、養生膳食-食物模型-規格標註 20 個、女性會陰沖洗練模型-刪除(現有假人模型已附)、老人口腔清潔實習模型-減為 1 組(作為示範用，其餘先以經常門所購之口腔清潔牙齒模型組應用)、輕量洗髮器-增為 6 組(增加練習機會)。經常門部分：負離子吹風機-新增(原台數不足)。
3. 圖書出版組-黃一婷組長：圖書館自動化設備部分為調降節圖書館節能循環設備單價，視聽圖書部分則調整冊數，以降低金額。
4. 學務處-韓玲玲主任：附表七-因調降經費，所以主要為調整項目的單價。
5. 總務處事務組-朱慶朝組長：
附表八-大林校區污水處理操作區棚架及大林校區圖書館室內空氣品質監控設備修改金額，另刪除大林校區戶外監視設備防雷擊突波保護系統，暫緩購買。
6. 教務處-蔡芳蘭主任：資本門-規畫的資訊設備項目原使用單位為教務處資訊組改為全校使用。經常門-刪除可攜式硬碟，暫緩購買。
7. 應外科-徐慧真主任：原規劃語言教室電腦整體汰舊換新，但因經費調降，原使用之電腦尚堪用，加上目前無另一空間可增加語言教室，因此擬購置移動式平板電腦及校園網域皆可用之英語語言訓練課程互動系統，另購置平板電腦充電車，一台可存放 36 台平板電腦。
8. 護理科-吳寶觀主任：資本門部分：增購山姆聽診模擬人電腦系統與軟體，作

為學生身體理評估及聽診教與實習使用，提供在人體位置上的心、肺、腸鳴音，全系列共 70 種以上模擬聲音。

- 【決議】
1. 請事務組協助檢視物品規格。
 2. 本次按照教育部核定金額作調整，各科無需擔心先後順序，請技合處協助依各單位所需進行優先序之調整，並處理後續呈報教育部作業。
 3. 照案通過。

四、臨時動議

五、散會

附件一

本校教育部獎勵補助款資本門經費分配辦法規定比例			
1. 全校性發展經費比例為		49.4800%	
2. 各科中心經費比例	(1)基本補助項目(不含通識教育中心): 依據學生人數計算核配之。	50.5200%	20%
	(2)補助重點發展系科。		80%

	分配比例
經常門改善教學物品	5.240%

103 年度整體獎勵補助款各單位分配經費(修正報部版)

單位	補助款		配合款		各單位分配經費合計
	資本門	經常門	資本門	經常門	
人事室經常門	\$0	\$6,625,817 人事室經常門 另計\$366,392 改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)，共計\$6,992,209 元	\$0	\$0	\$6,625,817
圖書及圖書自動化設備	\$1,631,515	\$0	\$0	\$0	\$1,631,515
學輔設備、社團	\$2,160,223	\$0	\$1,241,000	\$0	\$3,401,223
通識教育(含體育)及資訊設備	\$2,140,000	\$0	\$0	\$0	\$2,140,000
教務處資訊組	\$900,000	\$0	\$0	\$0	\$900,000
總務處	\$1,241,000	\$0	\$1,555,883		\$2,796,883
護理科	\$2,088,158	\$66,901	\$0	\$0	\$2,155,059
餐管科	\$230,000	\$79,100	\$0	\$0	\$309,100
美保科	\$1,021,000	\$28,000	\$0	\$0	\$1,049,000
烘焙科	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
應外科	\$2,440,257	\$40,000	\$0	\$0	\$2,480,257
老服科	\$2,463,000	\$152,391	\$0	\$0	\$2,615,391
合計	\$16,315,153	\$6,992,209	\$2,796,883		\$26,104,245
	\$23,307,362				

附件二

附表三

項 目		獎勵補助款		自籌款		備註
		金額	比例	金額	比例	
一、改善 教學及師 資結構 (占經常 門經費 30%以上 【不含自籌 款金額】)	編纂教材	\$279,688	4.00%		#REF!	
	製作教具	\$69,922	1.00%		#REF!	
	改進教學	\$244,727	3.50%		#REF!	
	研究	\$629,299	9.00%		#REF!	
	研習	\$839,065	12.00%		#REF!	
	進修	\$419,533	6.00%		#REF!	(註六)
	著作	\$279,688	4.00%		#REF!	
	升等送審	\$34,962	0.50%		#REF!	
	小計	\$2,796,884	40.00%	\$0	#REF!	
二、學生 事務及輔 導相關工 作(占經 常門經費 2%以上 【不含自籌 款金額】)	外聘社團指 導教師鐘點 費	\$52,442	0.75%		#REF!	
	其他學輔工 作經費	\$157,324	2.25%		#REF!	
	小計	\$209,766	3.00%	\$0	#REF!	
三、行政人員相關業 務研習及進修(占經 常門經費5%以內【不 含自籌款金額】)		\$349,610	5.00%		#REF!	
四、改善教學相關物 品(單價1萬元以下 之非消耗品)		\$366,392	5.24%		#REF!	請另填寫 附表十
五、其他	新聘教師薪 資(2年內)	\$3,010,845	43.06%		#REF!	
	現有教師薪 資	\$0			#REF!	
	資料庫訂閱 費	\$258,712	3.70%		#REF!	(註七)
	軟體訂購費				#REF!	

	其他				#REF!	
	小計	\$3,269,557	46.76%	\$0	#REF!	
	總計	\$6,992,209	\$6,992,209	\$0		

註五：請另填經常門經費需求項目明細表（附表九）。

註六：護理高階師資不足之學校，須優先選送教師進修博士學位。

註七：授權年限 2 年以內之「電子資料庫訂閱費」不得由經常門「改善教學及師資結構」項目（應占經常門獎勵補助款 30%以上）支應，應置於經常門「其他項」下。

註八：本項經費得用於改善教學及師資結構之教師薪資獎助，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師、公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

註九：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費、評鑑費。

註十：自籌款不限定經常門各項目之支用比例。

註十一：經常門學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：

1. 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多 1/4 得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
2. 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點辦理。
3. 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。

附表四

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	1	電子給藥器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本機尺寸：22*19.5*6cm 2. 底座尺寸：24.5*14.3cm 3. 雙電源供應：：4顆AA電池及底座供電 4. LCD螢幕2.7吋 5. 可鎖上蓋，含鑰匙 6. 可設定三種警示音、並含有警示燈 7. 翻轉本機可停止警示音 8. 透過電子給藥機的功能，可自定提醒藥物服用的時間，電池式的電源供應可以提供隨身攜帶的機能。此外，更貼心的加上鎖頭與提早給藥的設計。 9. 尺寸公差：±5% 	1	台	\$40,000	\$40,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
2	2	多功能溝通輔具設備(含排版軟體)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸：30.3*22.8cm 2. 25個發聲按鈕 3. 可替換五張圖片卡及五組自訂聲音 4. 可自行錄製發聲內容或可刪除 5. 可調整音量大小 6. 附排版光碟 7. 可幫助溝通或提供教學上的幫助，圖示化的按鈕可以促進辨認和學習。五種圖片卡的更替功能可以使得溝通板可以有更多的發聲，並可藉由排版光碟自己製作、列印美觀的圖片卡。 8. 尺寸公差：±5% 	1	組	\$30,000	\$30,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
3	3	電子擬真寵物大狗	<ol style="list-style-type: none"> 1. 60x55x40公分(含以上)，牠能適度理解英文的操作指令，鼻子會作出聞的動作，撫摸臉頰會開心的叫，坐著時會趴下，趴著時鼻子會作出聞的動作，撫摸臉頰會開心的叫，能下達指令從坐姿變趴姿，趴姿變坐姿，餵食骨頭後會開始啃食，附骨頭、項圈、梳子及指令卡，長時間未操作時會自動斷電。 2. 應用於老人照顧，提升老人安心感與歸屬感。 3. 尺寸公差：±5% 	1	隻	\$50,000	\$50,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
4	4	IRS 即時 反饋系統 標準版	1. 老師遙控器硬體規格：雙向射頻 RF 2.4G / 16 個薄膜印刷面板按鈕 / 2 個 LED (信號, 按鈕) / 千萬個識別碼數 / 251 頻道 / 場合數 / 智慧型信號衝突處理。 2. 接收器硬體規格：雙向射頻 RF 2.4G / 千萬個識別碼數 / 251 頻道 / 場合 / USB 供電 / PC 端軟體控制。 3. 學生反饋裝置硬體規格：雙向射頻 RF 2.4G / 16 個薄膜印刷面板按鈕 / 2 個 LED (信號, 按鈕) / 千萬個識別碼數 / 251 頻道 / 場合數 / 智慧型信號衝突處理。 4. 含活動管理系統、教材編輯管理、教師班級管理、報表記錄管理系統。	1	套	\$149,494	\$149,494	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	
5	5	ezVision 實物提示 機 ETV-531	1. 影像感應器：1/3" CMOS。 2. 色彩系統：NTSC。 3. 放大倍率：10x optical, 10x digital。 4. 取像範圍：Max: 320 x 240 mm。 5. 對焦功能：Auto。 6. 解析度：(Horizontal) ≥1000 TV lines。 7. 白平衡：Auto。 8. 影像調整功能：包括亮度調整/黑白與彩色模式切換。 9. 機體影像存取：256 張影像。 10. 機體視訊錄製功能。 11. 影像鏡射功能、影像凍結功能。 12. 輸入端子：VGA X 1。 13. 輸出端子：HDMI X 1、VGA X 1。 14. USB 端子：USB2.0，可切換 USB 視訊傳輸模式與記憶體存取模式。 15. USB driver：Windows 2000/XP/Vista/7。 16. 輔助光源：內嵌 LED 燈。	1	台	\$29,000	\$29,000	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	
6	6	短焦投影 機	1. 投影方式：RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影。 2. 電源：AC100V-120V/AC200V-240V。 3. 液晶板：尺寸 三片 0.55 吋 TFT LCD with MLA / 畫素數 786,432dots (1024x768) x3。	1	台	\$36,257	\$36,257	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			4. 投影亮度：亮度(Light Output)及色彩亮度(Color Light Output) 3000 流明。 5. 解析度：標準解析度 XGA 1024x768 / 支援解析度 UXGA 1600x1200 / SXGA 1280x1024/解析度：HDTV 相容性 480i~1080P。 6. 視訊畫素：掃描密度 768 條。 7. 投影畫面尺寸：37~108 吋(89cm 投影 80 吋)。 8. 投射方式：前投、後投、懸掛皆可適用 9. 視頻相容性：適用於 NTSC / PAL / SECAM 系統/ 電腦相容：適用於 PC / UXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA。 10. 聲音輸出：內建 16 瓦喇叭 x1 11. 含吊架、安裝。							◆請見中長程計畫 P256	
7	7	82 吋互動電子白板	1. 硬體規格：面板有效區域：1653mm X 1159mm (含以上)/ 核心技術：紅外線感應技術/ 解析度：4,096 X4,096/ USB 介面/ 左右兩邊各有 12 個(含以上)手觸式硬體快捷按鈕/ 觸控功能：使用感應筆或手指即可在白板上操作，可控制各種應用程式、網頁搜尋、移動物件等功能。 2. 軟體功能：含畫面擷取等功能。 3. 支援實物攝影功能(搭配支援實物提示機)。 4. 含壁掛安裝	1	組	\$29,316	\$29,316	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	
8	8	作品展示公佈欄	1. 鋁框長 8.55 尺*高 4 尺；寬 13cm*厚 3.5cm； 2. 軟木塞面板三分三夾板加工；底面木條框加工長 8.55 尺*高 4 尺； 3. 40V 日光燈組共四套； 4. 強化玻璃施工長 8.55 尺*高 4 尺； 5. 加裝鎖 2 副	2	座	\$20,000	\$40,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備，建構作品展示公佈欄情境教學設備，提供多元學習的教學環境。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
9	9	大型棚燈	體積：280 x 140 x 170 mm，重量 2.7 Kg。 外殼金屬；出力：600W~9.3W；獨立微調	2	盞	\$22,000	\$44,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置多功能美姿美儀教室攝影棚教學設備，協助學生於成果展拍攝作品時能更完整呈現。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	
10	10	食物調理機	規格：55x32.5x30(cm) 電力：650 瓦、110v/60hz/1ph 轉速：1,500RPM 附運轉中啟蓋安全裝置 不鏽鋼製調理槽容量 3.7L，附筒狀蔬菜投入口、PC 蓋、半月型刀片、圓盤刀片四組：削刀 2mm、削刀 4mm、研磨刀 2mm、	2	台	\$68,000	\$136,000	烘焙實習、西式點心實習、西餐烹調、中餐烹調教學	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2 ◆請見中長程計畫 P54	
11	11	360 度可動式彩色攝影機	1. 攝像元件 1/2.8" Exmor CMOS。 2. 最低照度彩色 1.7lux，黑白 0.07lux（含）以下。 3. 壓縮格式 H.264/MPEG-4/JPEG。 4. 變焦距離 f=4.7to 94mm，具日夜模式功能。 5. 鏡頭具自動對焦功能 Auto-focus zoom lens。 6. 每秒可輸出張數 H.264/MPEG4 30 fps (1920x1080) (含以上)。 7. 內建麥克風輸入及揚聲器輸出接座利於遠端網路廣播功能可應用，聲音壓縮格式採用 G.711/G.726。 8. 網路 10 BASE-T/100 BASE-TX(RJ-45)。 9. 支援通訊協定：IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP(client/server), SMTP, DHCP, DNS, NTP,	1	台	\$215,000	\$215,000	內外示範教室可清楚觀看教師技術示範，以提教學品質	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			RTP/RTCP, RTSP, SNMP(MIB-2) 等網路通訊協定。 10. 具備雜訊仰制功能 Noise Reduction(動態降噪技術讓影像在低照度下依然清晰。 11. 可支援 PoE 供電, 符合 IEEE802.3at 協定。 12. 與舊系統整合及安裝。								
12	12	肩掛式無線喊話器	1. 放大器: Class D, 最大輸出 56W, 失真 <1%, 頻響 50Hz~18 kHz 2. 喇叭系統: 1 吋高音, 5 吋中低音的雙音路系統 3. 音源輸入: 有線麥克風: 6.3 Ø 插座, 單頻道無線麥克風, SD、USB 收音座, LINE: 6.3 Ø 插座, 各種訊號輸入音量獨立控制 4. 攜帶及架設: 肩掛、手提、有腳架座可架設在三腳架上 5. 電源供應: 外接 100~240V AC 電源供應器, 內建 14.8V/2.6AH 鋰電式。 6. 充放電時間: 充電 4 小時, 連續待機 8 小時以上。 7. 電池容量顯示: 4 段電池容量 LED 燈顯示電池電量及充電狀況 8. 尺寸: 163(寬) × 206(高) × 306(深)mm 9. 重量: 約 3.1kg (含電池)、機箱顏色: 黑色 10. 無線接收機: 接收模組 (UHF PLL 電路, 具有 Auto Scan 及 ACT 自動頻道搜尋同步鎖定功能)、載頻範圍 (480~934MHz)、預設頻率 (頻寬 24MHz 內, 具有 16 個互不干擾頻率)、音樂錄收音座 (收音模組固定內建 SD、USB 收音座模組)	10	台	\$15,200	\$152,000	護理科實習生於實習中, 到各單位去做團體衛教使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
13	13	電子擬真寵物小狗	1. 規格 (1) 自動休眠功能 (2) 尺寸: 38x21x35cm (3) 電池: 需三顆 2 號鹼性電池 (4) 電池耐久時間: 連續使用狀態約 10 小時 2. 耳朵: 搔牠的耳下會舒服地閉上眼睛 3. 嘴巴: 將骨頭或繩子放入嘴巴會啃咬	2	隻	\$25,000	\$50,000	建置老服科實驗教學儀器設備, 以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			4. 背部：撫摸時會趴下並擺頭 5. 尾巴：對牠說「乖乖 (Yo shi yo shi)」便會開心地搖尾巴 6. 尺寸公差：±5% (1) 自動休眠功能 (2) 尺寸：38x21x35cm (3) 電池：需三顆 2 號鹼性電池 (另售) (4) 電池耐久時間：連續使用狀態約 10 小時 (5) 贈品：骨頭、繩子								
14	14	電子寵物鸚鵡	1. 尺寸：130x300x230mm 2. 內容物：主體、遙控器、棲木、鸚鵡的點心 3. 知道「你好」「一起玩」等 11 種的日文詞彙，並會說話。 4. 撫摸頭或是背部的話會很高興、觸摸嘴巴的話會發出「啾~~」的聲音。 5. 配合著內建的音樂或播放音樂，跟著旋律音樂一起跳舞。 6. 尺寸公差±5%	2	隻	\$48,000	\$96,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
15	15	輔助溝通器	1. 尺寸：3.2cm x2cmx18cm 2. 功能：觸耳式開關設計 3. 只須將「靠耳軟墊」接近耳朵，以手輕碰或輕貼耳部，即可達助聽溝通效果。 4. 尺寸公差：±5%	7	組	\$13,500	\$94,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
16	16	單槍	1. 4500ANSI 流明(含)以上、 2. 解析度: XGA 1024x768 3. 畫素數:786,432dots (1024x768) x3 4. 投射方式:前投、後投、懸掛皆可適用 5. 投射距離:0.77~14.54 公尺	18	台	\$35,121	\$632,178	大林校區普通教室	全校	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
17	17	伺服器	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)(Windows Server Standard 作業系統)(SAS 硬碟)	1	台	\$167,384	\$167,384	裝載校內應用系統使用	全校	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	
18	18	伺服器	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)(Windows Server Standard 作業系統)(SAS 硬碟)	1	台	\$182,662	\$182,662	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	
19	19	電腦組	電腦規格 1. 整組電腦為同一廠牌，不接受組裝電腦。 2. 處理器：第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 3. 晶片組：提供 Intel Q75(含)以上或 B75(含)以上。 4. RAM: 提供 4GB(2Gx2 或 4G*1) DDR3-1600 SDRAM (含)以上，支援雙通道處理。 5. HDD: 500GB(含)以上之 SATA III 界面 7200rpm(含)以上。 6. 顯示介面：整合型 Integrated Intel HD Graphics 顯示晶片。 7. 擴充槽：2 組 PCI-E (含)以上，1 組 PCI(含)以上。 8. 內建 I/O 介面：網路介面 RJ-45 /Ethernet、音效介面、顯示卡介面。 9. 鍵盤/滑鼠：USB 介面，附滑鼠墊。	61	組	\$26,000	\$1,586,000	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			10. USB:提供共 8 組(含)以上 USB;其中前端面板 2 組(含)以上。 11. 電源供應器: 280~320Watt,符合 80Plus(含)以上規範。 12. 安全:主機需通過 FCC 及台灣 BSMI 電磁相容檢驗標準。 13. 螢幕規格 (1)面板類型:LED 背光模組 TFT-LCD。 (2)內建多層膜防刮玻璃。 (3)可視區域:21.5 英寸(含)以上。 (4)點距:0.282mm(含)以下。 (5)解析度:1920x1080@60Hz(含)以上。 (6)對比值:1000:1(含)以上。 (7)亮度:250cd/m2(含)以上。 (8)可視角度:水平 160 度(含)以上,垂直 160 度(含)以上。 (9)總反應時間:5 ms(含)以下。 (10)安規及安全認證:符合 TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees) 99 或 03 或 05 或 06 以上,或 TCO Display 5.0 以上等規範。								
20	20	超短焦投影機	1. 投影亮度:3,000 流明。 2. 對比:3000:1 3. 投影方式:RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影。 4. 解析度:XGA 1024x768(含)以上。 5. 投影畫面尺寸:可投 56~93 吋(含)以上。 6. 投射方式:前投、背投、懸掛前投、懸掛背投、桌面正影、桌面背投。 7. 安全裝置:具過熱自動斷電保護裝置。 8. 聲音輸出:內置 16W 揚聲器。	2	台	\$47,000	\$94,000	身體評估、產兒實驗室課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
21	21	電腦組	1. 整組電腦為同一廠牌 2. 處理器:第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 3. 讀卡機:內建或外接多合一讀卡機(含自然人憑證讀卡功能)。	2	組	\$21,322	\$42,644	身體評估、產兒實驗室課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			4. 擴充槽：2 組 PCI-E (含) 以上，1 組 PCI(含) 以上。 5. 內建 I/O 介面：網路介面 RJ-45 /Ethernet、音效介面、顯示卡介面。 6. 鍵盤/滑鼠：USB 介面，附滑鼠墊。 7. USB: 提供共 8 組(含) 以上 USB; 其中前端面板 2 組(含) 以上。 8. 電源供應器: 280~320Watt，符合 80Plus(含) 以上規範。 9. 提供 DVD DL 燒錄器。 10. 螢幕規格：1. 須與 C 桌上型電腦主機同一品牌 11. 面板類型：LED 背光模組 TFT-LCD。 12. 內建多層膜防刮玻璃。 13. 可視區域：21.5 英吋 (含) 以上。 14. 解析度：1920x1080@60Hz (含) 以上。 15. 對比值：1000:1 (含) 以上。 16. 安規及安全認證：符合 TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees) 99 或 03 或 05 或 06 以上，或 TCO Display 5.0 以上等規範。							◆請見中長程計畫 P197	
22		LCD 顯示 攜帶型意念開關裝置	1. 訊號檢出器： -a. 尺寸：90×40×30mm -b. 重量：約 60 公克 -c. 功能：固定於檢測者前額，以檢測出生理信號。 2. 主控制器： -a. 尺寸：190×140×46mm -b. 重量：約 550 公克 -c. 功能：可將訊號檢出器所檢測出來的生理信號轉換成控制信號 3. 電源：電池 4 個 4. 液晶顯示：64×128mm 黑白螢幕顯示，含生理訊號周波數及擷取區域顯示、腦波 (β 波) 訊號波動狀態顯示、電池殘量顯示等。 5. 尺寸公差±5%	1	組	\$380,000	\$380,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2	刪除 (改明年編列)

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
23	22	照護用側向移位輪椅	1. 尺寸： (1)全長：99 cm、全寬：63 cm、全高：90 cm ±5% (2)後輪移位時全長：122 cm ±5% (3)座面高：前 46.5cm 後 44cm ±5% (具防止前傾下滑功能) 2. 材質： (1)骨架：鋼製粉體塗裝 (2)座墊：採軟質內襯及防潑水外套 (3)移位板：ABS 塑鋼 (尺寸:26 公分×39 公分±5%) 3. 需移位時：借由扶手開啟，後輪自動向後移位，將移位板側翻後搭上床面，呈側向移位功能，左、右均可側向移位。 4. 坐輪椅時：移位板收起，扶手合攏，後輪自動歸位，呈一般輪椅狀。 5. 為有效解決輪椅至床、床至輪椅間移位的困擾，側向移位輪椅只需將扶手開啟，後輪便自動向後移位，再借由扶手板搭上床面呈移位板功用，即可側向移位上、下床。	1	台	\$98,000	\$98,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
24	—	電腦組	電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85—Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 (獨立主機含螢幕)	2	組	\$24,413	\$48,826	教師端(無硬碟主機用電腦/教室端教材電腦)	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	—
25	—	電腦組	1.電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85—Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 2.螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 3.耳機：動圈式/32Ω±15%/119±3dB at 1k khz— 4.麥克風部分：電容式/全指向性/2.2kΩ— 5.需與語言教學系統相容。 (獨立主機含螢幕，耳機麥克風)	1	組	\$25,313	\$25,313	教師端主控電腦	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-3 充實各項硬體教學設備	—

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
26	—	高階版控制軟體	1.提供操作畫面，執行語言教學標準操作軟體。 2.整合/控制音源主機，影像主機與視訊交換控制系統。 3.提供全民英檢、托福、多益單字分類，具備整段文章自動朗讀跟隨功能。 4.提供自建文章匯整功能。 5.提供英英、英漢電子字典(含例句)。 6.提供文字轉存 mp3 音檔功能。	1	套	\$26,000	\$26,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	—
23		學生端平板電腦	1. 03-ME00302C-1B001A. 600 ME00302C/藍色/10.1 吋/1920x1200 FULL HD IPS/INTEL Clover Trail Plus Z2560 1.6GHz Dual Core/EMMC 32GB+終生 5G 免費網路空間/2G/前:120 萬後:500 萬/Android 4.2/580g/三年保固	60	組	\$13,326	\$799,560	行動語言教學教室建置	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	
24		教師端平板電腦	1. 1. 03-ME00302C-1B001A. 600 ME00302C/藍色/10.1 吋/1920x1200 FULL HD IPS/INTEL Clover Trail Plus Z2560 1.6GHz Dual Core/EMMC 32GB+終生 5G 免費網路空間/2G/前:120 萬後:500 萬/Android 4.2/580g/三年保固 2. 轉接器：連接教師端平板至投影機或其他教學設備	1	組	\$17,016	\$17,016	行動語言教學教室建置	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	
25		英語語言訓練課程互動系統	英語語言訓練課程互動系統，提供跨平台學習，可適用於 iPads, Androids, Widndows PCs, Macs, Smart phones, 區域網路(LANs)等不同系統作為互動式教學。授權校園網域，可供 60 名以上學生同時上線學習。永久授權使用。	1	套	\$1,281,614	\$1,281,614	行動語言教學教室建置	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
27	26	能量導入儀	塑膠外殼尺寸：(W)34cm(D)25cm(H)14cm；電壓：110V；單頻率 0.3MHz；附 11cm 人體工學作棒一支；4 個探頭： (1)3.5*3.5cm(2)2.5*2.5cm(3)長 2.1*寬 1*高 0.5cm(4)長 4.5*寬 1*高 0.5cm	7	台	\$37,000	\$259,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置美膚美體專業教室教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	
28	27	手持均質攪拌機	電力：250 瓦、110v/60hz/1ph 不銹鋼均質刀片(可取下)、刀片保護罩 工作桿長 190mm 總長度 485mm 最粗直徑 78mm	1	支	\$13,000	\$13,000	烘焙實習及中式麵食加工實習小型麵糰攪拌製作教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2 ◆請見中長程計畫 P54	
29	28	沐浴老人實習模型-男	1. 採用特殊軟質素材一體成型，身高約 168cm，重量約 14kg。 2. 皮膚、關節部係製成與人體相似，表現出自然活動的柔軟度。 3. 本體部為防水型設計 4. 具有如人體的自然活動，可進行體位變換 5. 實習項目： (1)入浴、部分浴 (2)洗髮 (3)假牙的裝卸、清潔 (4)全身清洗擦拭 (5)體位變換 (6)腹部按摩等 6. 尺寸公差：±5%	1	個	\$275,000	\$275,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
30	29	心肺復甦全身安妮	1. 材質：特殊軟質橡膠及泡棉 2. 規格：全身式假人、LED 指示器內鍵列表機(可列印出評估表)、可記憶操作演練過程，可中文列印操作過程曲線及數據，文字完整評估報表、可顯示按摩深度及位置正確與否之燈號、可顯示吹氣量大小及吹氣過量之燈號、電子節拍器(80.100 次/分鐘)、模擬頸動脈。 3. 附件：LED 操作記錄指示器一個、肺袋 2 組、臉皮 3 組、清潔組 1 組、操作手冊、保管箱 1 個附攜帶式個人用接嘴器隔離面膜 X1(紅白雙色橢圓形外殼含鍊條)、跪墊 1 張、附 AHA 急救 CPR 訓練教學軟體：片長 14 分鐘、內容包括 CPR 與心臟驟停的關係、AHA 新式手部 CPR 的步驟及重要性	2	組	\$145,000	\$290,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
31	30	電動震顫器	1. 電動拍痰器的方向性拍打由垂直及平行兩動力同時組成，使胸內分泌物鬆離、剝落，並且依需要的方向蠕動出來 2. 拍打頻率每秒約 20-30 次 3. 主機與馬達分開 4. 主機重量(0.6 公斤)	1	台	\$54,000	\$54,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
32	31	互動式單檯白板	1. 面板尺寸:82 吋(含)以上。 2. 有效區域:對角線 78 吋(含)以上。 3. 核心技術:雙向紅外線。 4. 具 USB 電腦介面。 5. 觸控功能:可使用手指或觸控手寫筆在白板上操作,可控制各種應用程式、網頁搜尋、移動物件等功能,可在白板上畫線、寫字或繪圖。 6. 表面材質:具高強度、低反射複合材料、高耐磨損。 7. 可搭配軟體功能使用。 8. 安全裝置:具過熱自動斷電保護裝置。 9. 聲音輸出:內置 16W 揚聲器。電子白板活動架(1)鐵製品烤漆。(2)附輪子。	1	台	\$60,000	\$60,000	身體評估實驗課程技術示範可使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
33	32	精緻型電動床	1. 床體結構為鋼製粉體塗裝 2. 床面骨架為鋼製粉體塗裝，床面板為塑鋼一體成型，表面設置透氣孔；手、腹、膝、腳設有約束帶孔；頭腳&左右兩側共凸起八處，可防止床電滑動 3. 引流帶（尿袋）掛勾，設於左右兩側臂板下方 4. 床體四腳設有防撞裝置 5. 床頭尾板為塑鋼一體成型，表面平整可供臨時急救板之用。左右設有把手，把手水平面方便拆卸 6. 護欄為為塑鋼一體成型，旋轉式共四組，放下時縮於床面下方；每組護欄外側設有安全開關；把手之設計易於施力於移動病床 7. 附充電電池 8. 可調整床身至座椅座位（背部上升 0-85°、膝部上升 0-35°、頭部膝部聯動功能、床面升降 450-750mm）	1	張	\$48,000	\$48,000	A306 示範教室病床汰舊換新	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
34	33	置物櫃	1. 4 門式-H1790xW900xD515mm(鋼製) 2. 門板顏色:亮桃紅，含運送與定位 3. 配備號碼鎖	10	座	\$12,260	\$122,600	學生內外實驗課與技術練習時置放用物	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
								學生身評實驗課與技術練習時置放用物			修改用途說明
35	34	24Port Switch	無網管交換器之 24 埠 10/100/1000Base-T	3	台	\$10,446	\$31,338	大林校區電腦教室設備更新	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
										畫 P311	
36	35	斜臥式健身車	顯示功能：速度、時間、距離、卡路里、運動心跳數等 承載重量：100 kg 產品規格：135cm x70 cm x 120cm(含以上)	3	輛	\$45,000	\$135,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	
37	36	彩色雷色印表機	列印速度：黑白可達 16 ppm、彩色可達 4 ppm • 列印解析度：可達 600 x 600 dpi • 標準連線功能：1 個高速 USB 2.0；1 個內建 10/100 乙太網路；1 個無線 802.11b/g/n • 標準記憶體：64 MB DRAM；4 MB 快閃記憶體 • 雙面列印選項：手動（提供驅動程式支援）	2	台	\$12,500	\$25,000	大林電腦教室使用	全校	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	教務資訊組改全校
38	37	筆電	一般型筆記型電腦 Mobile Core i5 2.5GHz (Windows 作業系統)(14 吋) 1. CPU：第三代 Intel® Core™i5 【2.5GHz】(含)以上。 2. 記憶體：提供 8G DDR3 1333 系統記憶體(含)以上。 3. 螢幕尺寸/解析度：14”(含一般 14.1 吋或寬螢幕) LED 背光 HD, 1366 x 768 解析度(含)以上。 4. 顯示：內建整合式顯示晶片或支援獨立顯卡。 5. 提供 DVD DL 燒錄光碟機。 6. 提供至少 320GB (含)以上 7200 rpm(含)	1	台	\$26,147	\$26,147	教室資訊講桌主機送修時替換使用	全校	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	教務資訊組改全校
39	38	手提攜帶式擴音器	具音量、高低音調整功能 無線麥克風*2 可音量獨立調整 無線麥克風發射功率：≥1mW 電源：110V/220V	2	台	\$27,000	\$54,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業	符合中長程目標 3-4 符合發展策略	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			出力≥100W USB讀卡槽支援 DVD/VCD/CD/MP3格式 內建充電池可充電式設計						管理科	A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
40	39	養生調理機	1.馬達：2匹馬力 2.最高轉速：每分鐘37,000轉 3.可調轉速：每分鐘1,300轉至30,000轉 4.具有智慧電子系統速度調整功能 5.溫控保護：馬達過熱自動斷電，30分鐘後自動恢復，有效保護馬達的壽命。 6.尺寸：64盎司/2公升容杯 (7.25" * 8.75" * 20" / 18.5cm * 22cm * 51cm) 7.商品內容：機座/容杯組/攪拌棒 8.配件：操作DVD/保固卡/操作手冊/營養食譜	3	組	\$22,500	\$67,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	增為6組 (增加練習機會)
				6	組	\$22,500	\$135,000				
41	40	養生膳食-食物模型	1.銀髮族專用四季菜單模型，數量20個 2.銀髮族專用1,450kcal菜單例模型。 3.老人保健飲食菜單模型 材質：脂質、碳水化合物、鹽	1	組	\$18,500	\$18,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
42	41	A4全方位閱卷系統	閱卷功能：編輯/樣板製作、資料處理、統計分析 1.閱卷能力：可處理單頁或多重頁面之試卷/答案卷/表單/問卷/選票之掃描/辨識/統計分析 2.問卷/表單/答案卷/選票編輯設計：可用Word/Excel或任何編輯軟體設計編輯。 3.問卷/表單/答案卷/選票輸出：可用一般雷設印表機或影印機或印刷機輸出。可使用一般影印紙，不需購買特殊卡紙。 4.可讀取影像檔規格：PDF、TIFF/M-TIFF、PCX、JPG、BMP 5.辨識範圍：a.符號(□/○/■/○v/○x	1	組	\$290,000	\$290,000	學生考試測驗使用，提升教師教學品質	護理科	符合校中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			/12.../○a ○b ○c ...)辨識、b.條碼辨識 (Code39/25/11/128/93, EAN13/8, UPCA, UPCE, Codabar, Interleaved 2 of5, QR(2D), DataMatrix(2D), PDF417(2D))、c. 文字辨識(印刷字體英文/數字/中文) 6. 統計分析包含: Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, Skewness, Kurtosis, T-Value, Percentiles, Confidence Intervals。 7. 統計報告表格: 考試閱卷統計報告 8. 資料輸出轉檔格式: 包含格式如 SPSS、 Access、Excel、dBase、Lotus、HTML、 SurveyPro、XML、SQL、Oracle、 9. 自動儲存問卷或答案卷之影像(可用問卷或 答案卷欄位內容當作檔名)以供查核或其它用 途 10. 答案卷之手寫作答部份可形成影像欄位, 並 可用於手動欄位內容輸入。 11. 閱卷掃描器: 可掃描黑白/灰階/彩色之單面 或雙面之紙張, 掃描大小 A4(含)以下. 具多張進 紙功能, 掃描速度達每分鐘 50 頁 (A4/B&W. 200dpi), 自動轉正, 自動裁切邊, 皺紙 整平等特性。作業系統 Windows XP/Vista/7 以 上。								
43	—	語言教學 控制主機	硬體規格: 1. 除音源設備與主機聲音連接埠之外, 具 72 組音源輸出入埠供音源子機盒連接。 2. 提供任意音源輸出入矩陣分配功能。 主機含教師端主控、指定對講、資料管理、除 外、教學、分組練習、群組廣播、考試八大功 能。 3. 主機任意分組。	1	台	\$97,000	\$97,000	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4: 完善教 學資源 A3-4-2 充實各項 硬體教學設備	—

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
—	42	平板電腦 充電車	1. 適用機型:所有 ios 或 Android 系統之平板電腦 / 一台可存放 36 台平板電腦。 2. 附保險箱功能。	2	台	\$49,000	\$98,000	行動語言教學 教室建置	應用外 語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項 硬體教學設備 ◆請見中長程計畫 P256	—
44	—	語言教學 控制主機	硬體規格: 1. 除音源設備與主機聲音連接埠之外, 具 72 組音源輸入埠供音源子機盒連接。 2. 提供任意音源輸入矩陣分配功能。 主機含教師端主控、指定對講、資料管理、除外、教學、分組練習、群組廣播、考試八大功能。	1	台	\$88,800	\$88,800	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項 硬體教學設備	—
45	—	語音收集 系統	本系統的語音傳輸軟體與硬體由語言教室系統主控端, 是透過 switching hub 以區域網路方式連接每位學生的數位錄音子機。區域網路以 TCP/IP 介面方式將老師 PC 與 switching hub 及學生子機做連結。系統功能是将聲音檔案在數位語言學習子機與主控端的電腦之間進行上傳與下載雙向的傳輸。 同時供 60 位學生上線。	1	套	\$76,000	\$76,000	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項 硬體教學設備	—
46	—	數位錄音 教材編輯 器	1. 採數位錄音方式, 可存放 99 段落(含)以上重點教材錄音。 2. 錄音容量達至少 10 小時(含)以上, 可依段落號碼快速搜尋播放。 3. 控制主機需與數位錄音編輯器連線, 提供教師主控端播放各種教材(包含 DVD、TAPE、VCR 等)及進行示範、分組教學時能直接並同步錄製於數位錄音編輯器, 教師可存檔於 PC 或執行錄音教學。 4. 數位錄音座: 具向前、向後尋找、播放、錄音、暫停、刪除、定點區段重播及慢速/快速播放等功能。支援 USB 行動碟, 可即時複製檔案	1	台	\$25,000	\$25,000	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4: 完善教學資源 A3-4-2 充實各項 硬體教學設備	—

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			或儲存檔案。 5. LCD 顯示板：可顯示區段、分、秒及功能狀態。								
47	43	天使導入儀	尺寸：(L)39*(W)29*(H)15cm；消耗電力：110v；60HZ；儀器架：(L)41*(W)41*(H)79.5cm；附16.5cm 直條型拉棒 2 支；(W)5cm(H)20cm 滾輪導入 1 組；導電片 4 片；HUMIDITY 程式(164cm 含電線 1 支)	8	台	\$41,000	\$328,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置美膚美體專業教室教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	
48	44	法式物理儀	尺寸：(L)37*(W)33*(H)120cm；110V/50-60HZ；接頭 2 個；7 個小頭(1)大顆頭有 8 個珠子組合*1 個(2)小顆頭有 6 個珠子組合*2 個(3)直徑 2 公分吸脂頭*1 個(4)直徑 1.9 公分吸脂頭*1 個(5)直徑 1 公分吸脂頭*1 個(6)直徑 1.2 公分吸脂頭*1 個	1	台	\$350,000	\$350,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置美容保健諮詢中心教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
49	45	桌上型攪拌機	1. 掀頭式 2. 4.5 公升 3. 330*210*350mm 4. AC 110V 50/60Hz 5. 3A 6. 250W 7. 1/3HP 8. 重約 10kg	3	台	\$18,000	\$54,000	烘焙實習及西式點心實習均質教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2 ◆請見中長程計畫 P54	
50	46	木作強化玻璃臥式教具展示櫃	1. 90cm(W)*30cm(L)*120cm(H) 2. 雙層，每層 60(H)，上層為展示板外加強化玻璃加滑軌，下層附門外拉式 3. 展示面上方採強化玻璃(90*30cm) 4. 木心板貼木紋皮	2	座	\$13,500	\$27,000	營養學食物份量實體教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略 A3-1-2 ◆請見中長程計畫 P54	
51	47	電動跑步機	持續馬力 2HP，峰值馬力 4HP 顯示功能 心跳、速度、距離、卡洛里、心跳值、升降坡度	2	台	\$65,000	\$130,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	
52	48	飛輪有氧健身車	無段式微調阻力系統 18 公斤飛輪 坐椅可前後及上下調整	3	輛	\$25,000	\$75,000	添購體育教學設備	通識教育中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	
53		女性會陰沖洗練模	1. 材質:軟性特殊樹脂 2. 尺寸: W110×D110×H260(mm)	5	套	\$30,000	\$150,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及	老人服務事業		刪除 (現有)

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
		型						提升教學品質	管理科		假人 模型 已附
54	49	穿戴式褥 瘡傷口模 型	25*39*9cm(一套四個)第一期~第四期,各期模 型附腰帶穿戴於身上可實際上藥 褥瘡形成說明模型,材質:硬質特殊樹脂、內面 貼有魔鬼粘可做穿戴使用;褥瘡護理用皮膚, 材質:軟質特殊樹脂。	1	組	\$95,000	\$95,000	建置老服科實 驗教學儀器設 備,以補強及 提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P277	
55	50	褥瘡解剖 說明模型	25*39*9cm(一套4個),合成樹脂,各階段以縱切 斷面及方位顯示褥瘡壞肌膚.肌肉及血管各部 之情形	1	組	\$147,000	\$147,000	建置老服科實 驗教學儀器設 備,以補強及 提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P277	
56	51	投影機	1. 5000ANSI 流明(含)以上、 2. 解析度: XGA 1024x768 3. 畫素數:786,432dots (1024x768) x3 4. 投射方式:前投、後投、懸掛皆可適用 5. 投射距離:0.77~14.54 公尺	1	台	\$49,291	\$49,291	各單位舉辦活 動時使用	全校	1. 符合中長程目 標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計 畫 P83	教務 資訊組 改全 校
57	52	A3 全方 位閱卷系 統	閱卷軟體:編輯/樣板製作、資料處理、統計分 析 1. 閱卷能力:可處理多重頁面(單面或雙面 A4) 問卷/表單/答案卷/選票之掃描/辨識與統計分 析 2. 問卷/表單/答案卷/選票編輯設計:可用 Word/Excel 或任何編輯軟體設計編輯。	1	組	\$390,000	\$390,000	學生考試測驗 使用,提升教 師教學品質	護理科	符合校中長程目 標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P197	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			3. 問卷/表單/答案卷/選票輸出：可用一般雷設 印表機或影印機或印刷機輸出. 可使用一般影 印紙, 不需購買特殊卡紙。 4. 可讀取影像檔規格： PDF、TIFF/M-TIFF、 PCX、JPG、BMP 5. 辨識範圍： a. 符號(□/○/12…)辨識、b. 條 碼辨識(Code 39/25/11/128/93, EAN13/8, UPCA, UPCE, Codabar , Interleaved 2 of 5, QR(2D), Data Matrix(2D), PDF417(2D))、c. 文字辨識(印刷字 體英文和數字) 6. 統計分析包含： Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, 6. 統計分析包含： Mean, Variance, Standard Deviation, Standard Error, Min, Max, Range, Median, Skewness, Kurtosis, T-Value, Percentiles, Confidence Intervals。 7. 統計報告表格包含： a. 問卷統計報告 b. 考試 閱卷統計報告 8. 資料輸出轉檔格式：包含格式如 SPSS、 Access、Excel、dBase、Lotus、HTML、SurveyPro 9. 自動儲存問卷或答案卷之影像(可用問卷或 答案卷欄位內容當作檔名)以供查核或其它用 途 10. 問卷和答案卷之手寫作答部份可形成影像 欄位, 並可用於手動欄位內容輸入。 11. 掃描速度每分鐘 100 頁/單或雙面, 掃描大 小 A3/A4/A5/…。								
58	53	電子防潮 櫃	規格：DCGH-193〈指針〉電源：一般用電 約 170 公升・塑鋼層板 x5 片・ 外寸：400Wx375Dx1290Hmm	1	台	\$14,900	\$14,900	建置老服科實 驗教學儀器設 備, 以補強及 提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P277	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
59	54	老人口腔清潔實習模型	1. 本體：成人實物大。 2. 材質：特殊軟質樹脂製。 3. 功能： (1)練習老人牙齒及假牙的清潔。 (2)可拆卸式的上下排牙齒並附有模擬菜渣可擬真練習。 (3)附有軟質舌頭可模擬刮舌苔動作。 (4)透明壓克力製作の上臉部可呈現完整成人臉孔。 (5)整座模型固定於支架上，頭部可旋轉。 (6)軟質臉皮設計可作完整口腔粘膜清潔動作。 4. 附屬品： (1)牙刷、牙齒的收納盒、支撐台、模擬殘渣、沖牙機、牙間刷、漱口水。 (2)外盒尺寸：約 W32×D27×H12 cm(紙製)。 材質：特殊軟質樹脂製	5	組	\$48,000	\$240,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	減為1組(作為示範用，其餘以常門所購之口腔清潔牙齒模型應用)刪除 材質：特殊軟質樹脂製

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			1. 本體：成人實物大。 2. 材質：特殊軟質樹脂製。 3. 功能： (1)練習老人牙齒及假牙的清潔。 (2)可拆卸式的上下排牙齒並附有模擬菜渣可擬真練習。 (3)附有軟質舌頭可模擬刮舌苔動作。 (4)透明壓克力製作的上臉部可呈現完整成人臉孔。 (5)整座模型固定於支架上，頭部可旋轉。 (6)軟質臉皮設計可作完整口腔粘膜清潔動作。 4. 附屬品： (1)牙刷、牙齒的收納盒、支撐台、模擬殘渣、沖牙機、牙間刷、漱口水。 (2)外盒尺寸：約 W32×D27×H12 cm(紙製)。	1	組	\$48,000	\$48,000				
60	55	桌上型擴 視機	1. 放大倍數：2~50 倍。 2. 閱讀平台單鍵雙層控制系統，外圈設定倍數、內鍵選擇模式。 3. 顯像模式：可同時記憶三種模式，全彩、正片(黑白)、負片(反白)，及其他達 14 種的顏色供選擇。 4. 全時變焦(AIF)。 5. 閱讀輔助平台具”電動”止滑功能。 6. 主機自備燈源。具定焦裝置。 7. 模組化設計，可原機擴充升級至子母畫面、定位線、視框等功能。 8. 搭配 24 吋螢幕及支架使用。	1	組	\$85,000	\$85,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
61	—	視訊交換控制系統	1.可接受輸入來自不同設備的影像訊號。如 PC 的 VGA 與 VCR 的 NTSC 等。並可分別以 VGA 或 NTSC 的訊號同步輸出。 2.VGA 輸入埠：3(含)以上。 3.NTSC 輸入埠：5(含)以上。 4.NTSC 攝影機輸入埠：10(含)以上。 5.VGA 輸出埠：2(含)以上。 6.NTSC 轉 VGA 訊號轉換功能。 7.RS-232 控制傳輸埠：2(含)以上。	1	台	\$46,214	\$46,214	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	—
62	—	教學廣播主機含操作面板	1.系統傳輸採 8/10 蕊 Cat5、STP/UTP 及 RJ45 接頭網路線。2.含無線遙控器。3.可相容於電視/錄放影機/碟影機/攝影機，且供筆記型電腦隨插即可廣播。4.廣播主機不需串接，即可顯示 96 位學生之單獨觸控按鍵，操作各項功能採直接觸控無需滑鼠點選，並設有整排及整列之快速指定鍵。5.教學網路系統為硬體架構，於 BIOS 畫面下即可提供 post 畫面廣播、全體廣播及轉播任意學生台功能。6.主控平台設有除外功能鍵：被指定的學生整節課完全不受廣播教學系統的功能控制，可完全獨立操作，不受影響。7.老師控制台具有記憶功能。8.主機系統需有 8 組輸出 PORT，無須外加中繼器或訊號加強器(REPEATER)。9.主機具獨立操作平台，並可整合整間教室之廣播教學功能。10.廣播主機至少有 2 個 VGA 輸入埠，老師只要按一個鍵就可讓老師在廣播/學生示範模式之下自由選擇其中一個 VGA 輸入源廣播出去。11.老師畫面可廣播給全體或指定學生並有記憶儲存功能。12.可鎖定某位學生畫面廣播給老師與全體或指定學生。13.主機可設定自動輪流監看每位學生的畫面，並提供界接雙螢幕功能(監看學生畫	1	組	\$96,000	\$96,000	語言教室建置與更新	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	—

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			面及自我操作畫面同時顯示)。14. 學生端加裝按鍵盒後則可讓學生按鍵向老師求救。 子機：每台支援 2 位學生電腦，可供 60 台電腦使用。以雙層電路板為基板，採外接式控制盒。每部控制盒可連線控制 2 部學生電腦。單一外接盒故障時，將自動 By Pass 不影響整體系統其他外接盒功能的正常運作。 (8 迴路)(含 UTP 外接式影像廣播子機 MCC-201V 及安裝及配線)								
63	56	洗衣機	1. 洗衣機類型：洗、脫、烘滾筒式 2. 色彩：花鑽白 S-line 3. 電壓 [V] 110 4. 筒槽材質：一體成型不鏽鋼抗菌洗衣內槽 5. 顯示器類型：LED 6. 17 公斤 7. 寬 (686) 高 (982) 深 (756) 公釐	1	台	\$56,000	\$56,000	實驗室床單、床簾、衣服需清潔使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
64	57	按摩椅	1. 自動定時 約 15 分鐘 2. 傾斜角度 115-150 度 3. 尺寸：椅背直立 111.5 (長) x 71 (寬) x 120.5 (高) 公分 4. 椅背後仰 184 (長) x 71 (寬) x 95.5 (高) 公分 5. 淨重 約 109 公斤 6. 耗電量 280 瓦特 (最大耗電量) 7. 顏色選擇：不朽米白	1	台	\$200,000	\$200,000	長期照護課程：體驗活動及按摩技巧揣摩體驗使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	修改規格
			1. 自動定時 約 15 分鐘 2. 傾斜角度 115-150 度 3. 尺寸：椅背直立 111.5 (長) x 71 (寬) x 120.5 (高) 公分 4. 椅背後仰 184 (長) x 71 (寬) x 95.5 (高) 公分 5. 淨重 約 109 公斤 6. 耗電量 280 瓦特 (最大耗電量)								
65	58	管灌飲食	模型本體：60x35x23cm/管灌飲食側剖對照模	1	套	\$93,000	\$93,000	建置老服科實驗教學儀器設	老人服	符合中長程目標 3-4	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		訓練模型	型:21x63x2.5cm 材質:軟質特殊樹脂 1.經口鼻管的管灌飲食插管實習、胃造口、注入營養劑實習,可作灌食聽診 2.以醫護人員的經口鼻管、胃造口的管灌飲食技術研修為準則所製可實習經口鼻的導管插入或照護裝著胃管的患者,也可實際由造瘻注入營養劑。 3.胃管插入時可藉由氣泡音確認,也可透過本體透明部份確認口鼻管的插入及位置 4.模型主體全部為透明壓克力製成,臉部及胸腔外覆蓋軟質矽膠皮膚,胃部也採透明立體容器設計(200CC)並附有造瘻口裝置,可直接於體外做營養劑注入練習 5.整具模型一體成形於透明底座上,底座4週包覆防滑膠條,方便在病床上實習使用 6.本套模型含一組與模型比例相近的側剖對照模型(21x63x2.5cm),可立於桌面方便對照教學,模型上設計有經口鼻插入口,氣切插入口,胃部營養劑注入口					備,以補強及提升教學品質	務事業管理科	符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
66	59	遠距照護即時影音通報系統	1.具備緊急呼叫助鈕及衛星協尋器 2.適用電源:110/220V 3.適用系統:可接收3G手機訊號 4.內建紅外線位移感測器 5.可自建緊急通報電話	1	套	\$28,500	\$28,500	建置老服科實驗教學儀器設備,以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
67	60	同步錄放影音教學系統-46	1.46吋 2.背光技術:動態側光式LED背光/全域背光控制技術。 3.影像處理器:X-RUSB 2.0 連接埠對應格式ealilyPro 超極真影像晶片	2	台	\$65,000	\$130,000	建置老服科實驗教學儀器設備,以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-2	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		吋 LED 液晶電視	4. 極瞬流線影像科技:Motionflow XR 240 5. 面板解析度:Full HD 1920x1080 6. 最佳可視範圍:178 度(上下左右) 7. 內建訊號接收器:HD 高畫質數位 + 類比 8. 內建 WiFi 無線網路 9. USB 2.0 連接埠對應格式 10. 揚聲器類型:Bass Ref Box Speaker							◆請見中長程計畫 P277	
68	61	同步錄放影音教學系統-360度可動式彩色攝影機	1. 攝像元件 1/2.8" Exmor CMOS。 2. 最低照度彩色 1.7lux，黑白 0.07lux（含）以下。 3. 壓縮格式 H. 264/MPEG-4/JPEG。 4. 變焦距離 f=4.7to 94mm，具日夜模式功能。 5. 鏡頭具自動對焦功能 Auto-focus zoomlens。 6. 每秒可輸出張數 H. 264/MPEG4 30 fps(1920x1080)（含以上）。 7. 內建麥克風輸入及揚聲器輸出接座利於遠端網路廣播功能可應用，聲音壓縮格式採用 G. 711/G. 726。 8. 具備 SD 卡插槽可提供錄影。 9. 網路 10 BASE-T/100 BASE-TX(RJ-45)。 10. 支援通訊協定：IPv4，IPv6，TCP，UDP，ARP，ICMP，IGMP，HTTP，HTTPS，FTP(client/server)，SMTP，DHCP，DNS，NTP，RTP/RTCP，RTSP，SNMP(MIB-2) 等網路通訊協定。 11. 具備雜訊仰制功能 Noise Reduction(動態降噪技術讓影像在低照度下依然清晰。 12. 可支援 PoE 供電，符合 IEEE802.3at 協定。	1	台	\$215,000	\$215,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
69	62	緊急救護逃生滑椅	1. 本體支架材質：可伸縮二段式及可收合鋁合金材質、伸展時高度：138cm(±10%)、收合尺寸：長 100cm×寬 52cm×高 21cm±10%)、承載重量：135kg(±10%) 2. 本體座墊、靠背及附加頭部靠墊、材質：強韌 PVC 加 NYLON 3. 附省力移位墊 1 個 (1)尺寸：11×24×1.5 cm (2)帶子尼龍製 (3)軟墊護胸材質設計，輕柔	2	台	\$58,000	\$116,000	長期照護課程:體驗活動使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			無壓迫，保護被搬運者 4. 本體止滑履帶 材質：低磨擦系數之內含棉質 韌 線橡膠 5. 產品淨重：10kg 6. 搬運椅在平地時可做輪椅及手推車使用，下 樓梯時搬運椅後輪可收起，藉由左右兩端止滑 桿及止滑履帶順向下樓。 7. 搬運椅除座墊外，附加可調高低之頭部墊及 安全固定帶。 8. 尺寸公差：±5%								
70	63	自立輔助 教學組	1. 男性尿液收集器 1 組： (1) 對流器孔設計，一可排氣，避免悶騷，二可 將尿液以單行道方向導向收集袋。收集袋只進 不出，無臭且不會逆流，完全收集尿液異味。可 坐、可站，下水道管路不會卡住折到之彎管設 計。 (2) 罩杯有一軟內環設計，用以架住男性生殖器 根部。 (3) 可重複使用。 2. 穿襪輔助器 1 個：繩長:66cm 上部穿襪 板:20x10cm；塑膠纖維(上部) 3. 復健起身帶：適用腰圍 32~48 吋(81~122 cm) 4. 省力移位墊 10 個 (1) 尺寸：11x24x1.5 cm (2) 帶子尼龍製 (3) 軟墊護胸材質設計，輕柔無壓迫，保護被搬 運者，適合沐浴時移位 5. 多功能移轉位墊 1 個 (1) 尺寸：100*70 cm (2) 防水透氣、可摺疊軟墊材質、抗菌防霉，易 於清潔維護 (3) 可協助照護者幫助病患移位、轉位、翻身及 起身之多功能輔具： * 移位：滑墊三邊設計 5 個繩環，易於施力的 繩環位置將可協助病患 上、下、左、右的平面 移位。	1	組	\$47,100	\$47,100	建置老服科實 驗教學儀器設 備，以補強及 提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P277	

優先序	修正後優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			*翻身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患翻身，以利照護者拍背及替換床單。 *起身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患起身，減輕照護者施力負擔 *轉位：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患於不同設備之間的轉位，減輕照護者施力負擔 6. 輪椅止滑墊 1 個：長 38cm × 寬 43cm、單向移位，可調整病患回坐的位置、可幫助病患維持好的坐姿，預防病患向下滑動。 7. 放大鏡指甲剪 1 支：塑膠/不銹鋼金屬/聚碳酸脂；可立於桌面單獨當放大鏡使用，底部附有銼刀片。 8. 自立剪刀 1 個：全長 8-3/4 英吋(22cm)，刀片長 3-1/2 英吋(8.9cm)；塑膠把手、不鏽鋼刀片；寬度 7/8 英吋(22mm)的塑膠材質之安全開關 9. 開蓋器 1 個：可調整 13 種不同寬度，最大開口尺寸為 3-1/4" (8.3cm) 10. 尺寸公差：±10%								
71	64	輕量洗髮器	所含元件：電壓 100V、電源：一般 1. 蓮蓬頭 1 個 2. 蛇管 1 條 3. 幫浦電源線 1 條 4. 變電器 1 個 5. 充氣洗頭槽 1 個、防水單 1 件、脖子圍裙 1 件、靠枕 1 個、排水管 1 條、手動打氣筒 1 個	4	組	\$42,250	\$169,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	增為 6 組 (增加練習機會)
				6	組	\$42,250	\$253,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科		
72	65	拍檔球	規格： 1. 包裝尺寸：38*29*11.5cm、 2. 總重量：約 7kg、	1	組	\$21,000	\$21,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及	老人服務事業	符合中長程目標 3-4	

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連 結	備註
			3. 內含：A. 目標球 1 個（內含鐵砂）、B. 軟球 12 個（紅球 6 個，藍球 6 個，重量 400g/個）、C. 紅色橡圈 1 個、D. 收納盒 1 個（塑膠製）、 4. 尺寸公差：±5% （球材質：塑膠）					提升教學品質	管理科	符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P277	
73	66	遮光窗簾	1. 8.2*8.45 尺 2. 防焰	1	式	\$13,088	\$13,088	有利於實驗教 學提升學習興 趣	護理科	符合校中長程目 標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P197	
74	67	遮光窗簾	1. 8.2*8.45 尺 2. 8.*8.45 尺 3. 121*3.3 尺 4. 121*8.5 尺 5. 防焰	1	式	\$38,068	\$38,068	有利於實驗教 學提升學習興 趣	護理科	符合校中長程目 標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計 畫 P197	
75	—	數位錄音 語言學習 子機	1.可支援 USB 隨身碟，讓學生自子機複製檔案 教材。 2.可調整播放速度(慢/快)，並且不改變音調。 3.可支援每個教材製作 20 個(含)以上的書籤。 4.具 0~9(含)以上單獨輸入按鍵，可用於(單選/ 複選)答案選擇、音源選擇及電話號碼輸入功能。 5.具 LCD 顯示，可顯示 1-99 段落(含)以上、錄 音時間長短、鍵入考試答案、檔案上傳下載等。 6.採數位調音方式，音量大小聲調節採按鍵式。 7.具向前、向後尋找、播放、錄音、暫停、刪除、 作記號及慢速/快速播放等功能。	60	台	\$14,500	\$870,000	語言教室建置 與更新	應用外 語科	目標 3-4：完善教 學資源 A3-4-2 充實各項硬 體教學設備	—

優先 序	修正後 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
76	—	電腦組	1.電腦：第四代 Core i5-4570 (3.2GHz / 6M) B85—Intel Graphic HD (Win 7 Pro 64 作業系統) 2.螢幕：21.5 吋(含)以上 IPS 或 VA 面板寬螢幕 LED 背光模組，內建防刮玻璃功能 3.耳機：動圈式/32Ω±15%/119±3dB at 1k khz— 4.麥克風部分：電容式/全指向性/2.2k Ω— 5.需與語言教學系統相容。 (獨立主機含螢幕，耳機麥克風)	60	組	\$25,313	\$1,518,780	學生用	應用外語科	目標 3-4：完善教學資源 A3-4-2 充實各項硬體教學設備	—
—	68	山姆聽診 模擬人電腦系統與軟體	1. 沿用原有人形假體，增配一部系統軟體專用筆記型電腦 2. 聲音模擬軟體：其中包含心音，其中包含心音組、呼吸音組、心肺音，腸音組，以及頸動脈雜音，全系列共 72 種模擬聲音。	1	組	\$250,758	\$250,758	可作為學生身體理評估及聽診教與實習使用，提供在人體位置上的心、肺、腸鳴音，全系列共 70 種以上模擬聲音	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	新增項目
合 計							\$11,282,415				

附表五

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	圖書館數位監視系統	高畫質錄影主機:全繁體中文界面. 嵌入式 TCP/IP 協定及嵌入式作業系統(RTOS)Linux 2.6. 可連接 16/9 支彩色或黑白攝影機. 採全六工操作 可同時錄影、回放、監看即時影像、備份、控制、以及遠端監控. 具有多種顯示畫面格式: 全頻、4、7、9、10、13、16 分割畫面. 影像/聲音可備份至 USB2.0 裝置. 提供乙太(Ethernet) 介面, 可透過網路瀏覽器或專屬軟體作遠端監控, 遠端警報通知, FTP 影像/聲音儲存, 遠端設定, 以及遠端軟體升級. 8 支紅外線攝影機:1/3" SONY Super HAD CCD. 高解析度: 彩色 480 TVL. 多種鏡頭可選擇, 4~9 mm F1.4. 內建 42 顆 LED 紅外線, 可照射距離 30~40 米. 影像圖素: NTSC:537(H)x505(V) PAL:537(H)x597(V) (含) 以上. 水平解析度: 480TVL. 訊號雜訊比: 48dB 以上.	1	套	\$61,400	\$61,400	圖書館安全監視	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
2	公用置物櫃	塑鋼. 15 格式. 高 178cm 寬 90cm 深 45cm.	3	座	\$13,000	\$39,000	閱覽設備	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
3	公用置物櫃	塑鋼. 20 格式. 高 178cm 寬 120cm 深 45cm.	3	座	\$18,000	\$54,000	閱覽設備	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
4	無線網路控制器之	無線網路交換器 24 埠 PoE 10/100/1000BASE-T, 最大支援 64 個 802.11n 無線基地台	1	台	\$93,816	\$93,816	圖書館無線網路整合控管	圖書館	符合中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	50台Thin AP存取控制	可支援下列D-Link Unified AP型號： ◦DWL-8600AP ◦DWL-6600AP ◦DWL-3600AP					(含大林及嘉義)		符合發展策略A3-4-1 ◆請見中長程計畫P83	
5	無線基地台之室內型多工模式AP高階IEEE 802.11a/b/g/n	2台/套.符合802.11n無線標準,傳輸速率最高可達300Mbps - 同時提供2.4GHz/5GHz傳送頻率 - 向下相容802.11a/b/g無線標準 - 具備802.3af PoE網路供電功能 - 支援WEP/WPA等無線安全,提供資料加密與使用者認證 - 支援Web-Base管理介面、SNMP - 支援MAC過濾功能,SSID關閉功能 - 支援MSSID與802.1q VLAN功能 - 具備Rogue AP偵測功能 - 搭配D-Link DWS-4026無線網路交換器	2	套	\$21,790	\$43,580	圖書館無線網路整合控管	圖書館(兩校區各一套)	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-1 ◆請見中長程計畫P83	
6	電腦組	i3 3.3GHz 500G記憶體. 4GRAM. 內建DVD燒錄器 / 19"防刮液晶顯示器 或同級品	8	組	\$17,963	\$143,704	學生網路查詢與討論室資訊設備	圖書館	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-1 ◆請見中長程計畫P83	
7	精簡型平板電腦	平板 四核 1.5GHz 16G. 9吋(含以上)彩色螢幕或同級品	2	台	\$16,000	\$32,000	電子書觀賞區設備	圖書館	符合中長程目標3-4 符合發展策略A3-4-1 ◆請見中長程計畫P83	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
8	分離式冷氣機	R-902DPN. FT902DJN. 電源規格:單相 220V. 冷氣能力:10.4kw(9000kcal/h). E. E. R. 值:3.3. 外型尺寸:室外機:高 1010×寬 930×深 370(mm). 室內機:高 334×寬 1300×深 253(mm). 除濕量:6 公升/小時	3	組	\$62,500	\$187,500	改善嘉義校區地下室書庫區室內除濕與空氣品質	圖書館-嘉義校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
9	圖書館節能循環設備	220V 節能循環扇. 材質 ABS 塑膠. 603*603mm	1	套	\$89,015	\$89,015	改善大林校區書庫區室內空氣循環, 減低能源耗費	圖書館-大林校區	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	改單價
合 計						\$744,015				

附表六

優先 序	購置內容 (請勾選, 其他項請加註具體內容, 如為電子資料庫 請另標示授權年限)						數量	單位 (冊、卷)	預估單價	預估總價	用途說 明	使用單 位	與中長程計畫具體連 結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
1						視聽資 料	125	件	\$4,000	\$500,000	教學 研究	圖書 館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	改冊數
2	西文圖書						100	冊	\$2,000	\$200,000	教學 研究	圖書 館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	改冊數
3		中文圖書					375	冊	\$500	\$187,500	教學 研究	圖書 館	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	改冊數
合計										\$887,500				

附表七

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	自動體外心臟電擊器(含裝置箱)	<p>1. 主要功能：</p> <p>(1) 符合 2010 AHA Guideline 急救程序。</p> <p>(2) 需具有衛生署許可證。</p> <p>(3) 具備智能解析，自動判讀監測心律，於 VF 與 VT 的心律時建議 電擊。</p> <p>2. 電擊：</p> <p>(1) 根據 2010 AHA Guideline，建議成人/幼童分別使用 150J/50J 定額斜截式雙相波。</p> <p>(2) 充電時間：8 秒內快速完成分析與充電。</p> <p>(3) 自動電擊分析建議功能：分析必需電擊之心律或不需電擊之心律，並藉由提示告知使用人員。</p> <p>(4) 貼片可預先連接於主機，縮短救援時間。</p> <p>3. 電力來源：</p> <p>(1) 長效電池為電力來源。</p> <p>(2) 單一顆電池，全新滿電狀況下，至少電擊 200 次或以上。</p> <p>(3) 低電量時具顯示訊號。</p> <p>4. 心肺復甦術 CPR 品質訓練器：</p> <p>(1) 輕巧易攜帶，尺寸 12 x 6 x 3 公分或以下，重量 100 克或以下。</p> <p>(2) 具中文語音提示心肺復甦急救步驟，對心肺復甦按壓頻率和深度有即時中文語音和燈號回饋。</p> <p>(3) 可發出聲響提示使用者達到至少每分鐘 100 次按壓速率。</p> <p>(4) 可以中文語音回饋按壓深度，並可提示使用者達到深度 5 公分的按壓。</p> <p>(5) 具靜音訓練模式。</p>	2	台	\$110,000	\$220,000	\$220,000	\$0	緊急救護使用	衛保組	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-4 ◆請見中長程計畫 P109	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
2	爵士鼓	1. 材料: 香楓 2. 表面: 消光烤漆 3. 尺寸: 14" x 5.5(S)、12" x 10 + 13" x 11(T)、16" x 16(F)、22" x 16(B)。 4. 銅鈸 SAPY-05003 5. Dixon 9270、9280、9290 支架鼓椅踏板組合	1	組	\$39,000	\$39,000	\$39,000	\$0	大林校區熱音社使用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
3	筆記型電腦	一般型筆記型電腦 Mobile Core i5 2.5GHz (Windows 作業系統)(14 吋) 1. CPU: 第三代 Intel® Core™ i5 【2.5GHz】(含)以上。 2. 記憶體: 提供 4G DDR3 1333 系統記憶體(含)以上。 3. 螢幕尺寸/解析度: 14" (含一般 14.1 吋或寬螢幕) LED 背光 HD, 1366 x 768 解析度(含)以上。 4. 顯示: 內建整合式顯示晶片或支援獨立顯卡。 5. 提供 DVD DL 燒錄光碟機。 6. 提供至少 320GB (含)以上 7200 rpm(含)	2	台	\$25,000	\$50,000	\$50,000	\$0	兩校區社團用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	修改數量單價
4	貝士用音箱	1. 功率: 60w 2. 喇叭單體: 12 吋 3. 旋鈕功能: 音量 x1、音質 x4 4. 輸入孔: 樂器 x2 5. 輸出孔: 耳機、LINE OUT、效果迴路 6. 尺寸: 51x48x46(cm)	2	台	\$13,000	\$26,000	\$26,000	\$0	大林校區熱音社使用	課指組社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
5	明架	1. 潮濕線膨脹穩定度 ≤ 0.894 %。跨距撓度在 2.3 mm 以上	6	組	\$71,500	\$429,000	\$0	\$429,000	建置嘉義校區	課指組社	符合中長程目標	修改單價

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	吸音天花板	2. 耐溼性能下陷值在 1.808 mm以下 (依 40 °C, 90%RH 環境標準) 3. 通過環保建材認證 (需附國內行政院環保署認證) (檢附環保標章) 4. 彎弧彈性量需達：215 kgf/cm ² 以上 5. NRC：大於 0.5 以上。須達 70 kg/m ³ 密度 (CNS10994) 6. 低落塵等級，落塵量低於 0.37 g/m ² /month 以下 7. 檢附測試證明文件							多功能學生社團活動中心用	團	2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
6	明架鋁沖孔吸音板	1. 吸音板每片外觀尺寸：600 x 600 x 50 2. 邊框材質：鋁合金角材 3. 面板：鋁合金沖孔板 4. 表面處理：烤漆 5. 內部吸音材：48K 玻纖棉板，6 面包覆不織布 6. 檢附吸音板吸音率測試報告 (依 CNS 9056 A3165 迴響室吸音率測定)，吸音率不得小於下列數據 125Hz-0.36 250Hz-0.90 500Hz-0.97 1KHz-1.0 2KHz-0.91 4KHz-0.86	6	組	\$98,000	\$588,000	\$0	\$588,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	修改單價
7	鏡框牆再生木擴散吸音板	1. 板材特性：吸音、防火、耐撞、隔熱，表面木紋紋路 2. 材質：1. 實木板、2. 密迪板、3. 木纖維與高聚乙烯混合物 3. 接合方式：板與板間以凹凸卡榫接合。 4. 板後黏附一層黑色薄蓆 5. 吸音棉板規格與功能 (1)厚度：50mm (2)密度：48K 6. 檢附耐燃測試及密度檢驗證明文件	1	組	\$224,000	\$224,000	\$0	\$224,000	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	修改單價
8	專業前級	1. 12(MIC)(含)以上輸入 2. 4 組(含)以上組群輸出 3. 每軌具有獨立 48V 幻象電源，PHANTOM POWER	1	台	\$48,500	\$48,500	\$48,500	\$0	建置嘉義校區多功能	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	混音機	開關 4. 內建粉紅色噪音及 1K 信號產生器 5. 2 組(含)以上矩陣式(MATRIX)輸出 6. 需附獨立式電源供應器 7. 總諧波失真： $<0.004\%$ (含)以下 8. 等量輸入雜訊：麥克風輸入-125dB(含)以下 9. 串音比：在 1KHZ 時： 10. 推桿關閉：小於 90dB(含)以下 11. 靜音關閉：小於-100dB(含)以下							學生社團活動中心用		發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
9	4 進 8 出數位式矩陣處理器	1. 具有每組輸入軌道,輸入增益控制. 2. 內建分離式分音控制器. 3. 內建 5 段全頻段參數等化器. 4. 可控制輸出增益及輸出相位. 5. 前面板具有 USB 連接器可控制內部參數. 6. 每一群組參數等化器有 360 組 ISO 頻率, $\pm 12\text{dB}$ 增益. 7. 頻率響應:20HZ(含)以下~20KHZ(含)以上. 8. 失真率： $<0.01\%$ (含)以下.	1	台	\$60,000	\$60,000	\$60,000	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
10	舞台聲音處理器	1. 型式：2 進 6 出數位多工喇叭分音處理器 2. 噪音比： $>100\text{dB}$. 3. 總斜波失真： $<0.03\%$ 4. 數位式數字編碼器提供功能選擇 5. 輸入頻道具備矩陣及混合(Matrix/mixer)輸出頻道功能. 6. 每組輸出頻道具備 13 段參數等化器及分音模式 7. 通過 OSC 控制協議，可使用 iPhone，iPad 遙控調整及 Android 和 Windows 設備控制.	1	台	\$38,000	\$38,000	\$38,000	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
11	CD 播放器	1. 可播放 CD，CD-R/RW 光碟 2. 可播放 MP3，WMA 檔案 3. 耳機輸出 4. 數位光纖，同軸輸出	1	台	\$15,000	\$15,000	\$15,000	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略	修改單價

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		5. 高品質 CS4392 DAC							團活動中心用		A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
12	2CH-UHF 手握式無線麥克風	1. 接收頻道數：雙頻道 2. 接收方式：CPU 控制自動選訊接收 3. 載波頻段：UHF 480~934MHz 4. 射頻穩定度：±0.005%(-10~60°C) 5. 實用靈敏度：輸入 10dB μ V 時，S/N>80dB 6. 綜合 S/N 比：>106dB(A) 7. 綜合 T. H. D.：<0.5% @ 1kHz 8. 綜合頻率響應：50Hz~18kHz	2	台	\$16,500	\$33,000	\$33,000	\$0	建置嘉義校區多學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
13	12吋主動式陣列喇叭	1. 低音 12 吋(含)以上單體， 2. 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器。 3. 頻率響應：45HZ(含)以下~20KHZ(含)以上。 4. 最大音壓：131dB(含)以上。 5. 擴大機輸出功率：高音:500 瓦(含)以上；低音:500 瓦(含)以上。 6. 冷卻系統:50mm(含)以上變速風扇	6	支	\$120,000	\$720,000	\$720,000	\$0	建置嘉義校區多學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
14	後輔助喇叭	1. 電源需求:85-265VAC. 50-60Hz. 2. 具自動備用模式. 3. 擴大機輸出功率:1000 瓦(含)以上. 4. 喇叭仰角可調 7.5 度. 5. 重量:15kg 以下. 6. 型式:低音 12 吋(含)以上單體, 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器. 7. 頻率響應:48HZ(含)以下~20KHZ(含)以上. 8. 最大音壓:131dB(含)以上.	2	支	\$43,000	\$86,000	\$86,000	\$0	建置嘉義校區多功學生社團活動中心	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
15	12吋舞台監聽喇叭	1. 電源需求:85-265VAC. 50-60Hz. 2. 具自動備用模式. 3. 擴大機輸出功率:1000 瓦(含)以上. 4. 喇叭仰角可調 7.5 度. 5. 型式:低音 12 吋(含)以上單體, 高音 1.75 吋(含)以上壓縮驅動器. 6. 頻率響應:48HZ(含)以下~20KHZ(含)以上. 7. 最大音壓:131dB(含)以上.	2	支	\$45,000	\$90,000	\$90,000	\$0	建置嘉義校區多功學生社團活動中心	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
16	電源順序開關器	1. 輸入電壓:AC 120V+/-10%, 60HZ. 2. 單迴路輸出電流:10A (1,100W) (含)以上. 3. 單迴路最大輸出電流:30A (3,300W) (含)以上. 4. 每個通道開/關間隔時間:1 秒, +/-10%. 5. 雜訊衰減 1 KHZ ~ 210 MHZ. 6. 輸出電源插座:後面板 8 個受控電源輸出插座, 前面板 2 個直通電源插座.	1	台	\$14,200	\$14,200	\$14,200	\$0	建置嘉義校區多功學生社團活動中心	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
17	3D 藍	1. 支援 3D 藍光視訊播放 2. Qdeo 高階影像處理晶片	1	台	\$16,900	\$16,900	\$16,900	\$0	建置嘉義校區	課指社團	符合中長程目標	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	光播放機	3. HDMI 1080/24 p 輸出對應 4. 雙 HDMI 輸出							多功能學生社團活動中心用	團	2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
18	直立式機櫃	1. 材質：鐵質 2. 高度：40U 3. 配件：散熱風扇、電源插座、層板 2 只	1	組	\$19,500	\$19,500	\$19,500	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
19	8000 流明單槍投影機	1. DLP 系統, 0.7" diagonal (螢幕比例 4:3) 2. 解析度：1024x768 (XGA) 3. 畫數：786,432 pixels (1024x768) 4. 燈泡：300W(Max. 310W) UHM x2 (雙燈泡系統) 5. 亮度：8,200 流明 (dual-lamp, lamp mode: normal) 6. 對比度：2,000:1 (full on / full off, contrast mode: high)	1	台	\$378,000	\$378,000	\$378,000	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
20	240" 電動席白銀幕	1. 布幕呎吋：358 x 478(公分) 2. 適用於大眾席、大禮堂及舞台使用 3. 最大尺寸：12x24x20 (英尺) 4. 具耐用可承重載馬達以帶動大型布幕運轉 5. 三段式操作布幕升降。	1	幅	\$150,723	\$150,723	\$150,723	\$0	建置嘉義校區多功能學生社團活動中心用	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫	修改單價

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
											P110	
21	多媒體介面處理器	1. 可將電腦與行動裝置經由網路無線投影至顯示器 2. 輸出格式：HDMI/DVI，輸出解析度可達1920x1080@60Hz 3. 立體聲輸出，HDMI 輸出 4. 最高支援 32 行動裝置同時連線 5. 內建四分割/雙畫面視窗處理器 6. 搭配顯示器/投影機，IP 化通訊，有裝置連線時自動開啟，最後一個裝置斷線時自動關閉 7. 控制主機可經由網路控制整合，可程式編輯	2	台	\$77,700	\$155,400	\$155,400	\$0	建置嘉義校區多功學生社團活動中心	課指社團	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
合 計						\$3,401,223	\$2,160,223	\$1,241,000				

附表八

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
1	1	永續校 園綠化	固定式 遮陽板	1. 鋁製隔柵(6063 鋁錠) 2. 高度 1.5M、寬 3.5M 3. 葉片寬度 30CM 4. 主架 6CMX6CM 鋁製方管 5. 鐵灰色烤漆 6. 葉片遮陽角度 30 度以上	8	座	\$25,000	\$200,000		\$200,000	設置大林校區教 室外牆設置遮陽 板，降低冷氣能源 耗費，減少 CO2 排 放	總務 處	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-3 ◆請見中長 程計畫 P143	
2	2	校園安 全設備	大林校 區教學 大樓安 全護 欄	1. 約 95 米，不銹鋼製 (S304) 2. 採上、下二層施作(上 管直徑 2"x1.5mm、下管 1 1/2"x1.2mm、上下管間 距 250mm) 3. 立管接合處採圓管(直 徑 2"x1.5mm、間距 2000mm)	1	式	\$270,000	\$270,000	\$270,000		對本校危險區域 施作安全護欄，降 低意外災害發生	總務 處學 務處 各學 單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	
3	3	校園安 全設備	大林校 區教學 大樓各 層安 全鐵 窗	尺寸：1200x2000(mm) 材料採 S304 管徑 1"x0.8mm 方管隔柵 間距 200x300(mm)	10	樁	\$12,500	\$125,000	\$125,000		對本校危險區域 施作安全護欄，降 低意外災害發生	總務 處學 務處 各學 單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略	

優先 序	修正 後優 先	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
													A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	
4	—	校園安 全設備	大 林 校 區 污 水 處 理 操 作 區 棚 架	面積約 80m ² 柱與桁架採 c 型鋼雙合併 施作 規 範 規 範 : 125x50x20x2.3(mm) 屋頂採鍍鋅烤漆鋼板(清 板)厚度 0.42mm(含以上)	1	式	\$160,000	\$160,000			保護污水處理操 作設備減少因日 曬雨淋對設備及 管路造成損害	總務 處 學 務 處 各 教 學 單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2	—
4		校園安 全設備	大 林 校 區 污 水 處 理 操 作 區 棚 架	面積約 80m ² 柱與桁架採 c 型鋼雙合併施作 規範：125x50x20x2.3(mm) 屋頂採鍍鋅烤漆鋼板(清板)厚度 0.42mm(含以上)	1	式	\$155,488	\$155,488		\$155,488	保護污水處理操 作設備減少因日 曬雨淋對設備及 管路造成損害	總務 處 學 務 處 各 教 學 單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	金額修正
5	—	校園安 全設備	大 林 校 區 戶 外 監 視 防 擊 突 波 保 護 系 統	一、16 埠監視用避雷器 1. 保護動作時間: <1ns 2. 最大放電電壓:4000V 3. 絕源阻抗:10,000 MΩ 4. 瞬間接地抗 處:Approx. 0Ω 5. 輸入訊號損失:小於 0.2 dB	1	式	\$191,105	\$191,105			大 林 校 區 戶 外 監 視 設 備 突 波 保 護 裝 置 , 確 保 設 備 遇 雷 擊 時 受 損 , 降 低 財 損	總務 處 學 務 處 各 教 學 單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2	刪除

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註	
				<p>6. 頻寬: 0-1GHz</p> <p>二、電源保護器</p> <p>1. 最大放電電流容量 (8/20 μS): 60KA</p> <p>2. 反應速度: <1ns</p> <p>3. 負載電流: 15A, 1800W, 過載可復歸斷路器</p> <p>4. 突波耐電壓: 15Kv</p> <p>5. 工作內容指示: 綠色 LED'S 保護燈指示</p> <p>6. 插座數目: 8 個</p> <p>7. 含安裝及線材等</p> <p>三、戶外攝影機保護器</p> <p>1. 最大放電電流容量 (8/20μS): 電源 24KA 信號 20KA</p> <p>2. 反應速度: <1ns</p> <p>3. 保護模式: 線-線</p> <p>4. 突波耐電壓: 15kV</p> <p>5. 絕緣阻抗: 10,000MΩ</p> <p>6. 信號串列阻抗: 0.5Ω</p> <p>7. 信號工作頻寬: >=1GHz</p> <p>8. 輸入信號損失: <0.2dB</p> <p>9. 外殼防護等級: IP20</p> <p>四、攝影機電源及訊號及 戶外保護箱及接地處理</p>											
6	5	校園安 全設備	大 林 校 區 行 政 教 學 大 樓 鋁 製	<p>1. 尺寸: 3810x1020(mm)</p> <p>2. 鋁合金輔助背擋: 鋁合 金製、表面陽極處理, 提 速供快速組裝及拆卸功</p>	1	座	\$135,000	\$135,000	\$135,000		對本校行政教學總務 大樓施作防水匣處學務 門, 保護師生活動學務 及重要設備安處		1. 符合校中 長程發展目 標 1-3		

優先 序	修正 後 優先 序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
			防水 門	能，底埋入地面 50mm(以 上)，提供抗壓載測試(距 1m3700kgf 以) 3. 防水閘門板及固定軌 道：鋁合金製品(2mm 以 上)、表面陽極處理，閘 門板厚 3.5cm(提供 1m 達 1300kgf 以上之載重測 試) 4. 固定軌道：鋁合金製品 (4mm 以上)、表面陽極處 理							全，降低災損產生 之危害	各教 學單 位	2. 符合校發 展策略 A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	
7	6	校園安 全設備	林校 宿舍 大區 製防 水門	1. 尺寸：4150x530(mm) 2. 鋁合金輔助背擋：鋁合 金製、表面陽極處理，提 速供快速組裝及拆卸功 能，底埋入地面 50mm(以 上)，提供抗壓載測試(距 1m3700kgf 以) 3. 防水閘門板及固定軌 道：鋁合金製品(2mm 以 上)、表面陽極處理，閘 門板厚 3.5cm(提供 1m 達 1300kgf 以上之載重測 試) 4. 固定軌道：鋁合金製品 (4mm 以上)、表面陽極處 理	1	座	\$80,000	\$80,000	\$80,000		對本校學生宿舍 施作防水門，保 護學生活動區域 及設備安全，降低 災損產生之危害	總務 處 學務 處 各教 學單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	
8	7	校園節 能設備	嘉義校 區教學	R-632DHN+FT-632DRN 電源規格：單相 220v	25	台	\$31,371	\$784,275		\$784,275	汰換現高耗能設 備，降低用電，減	總務 處	1. 符合校中	

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
			大樓一室分 離式冷氣	冷氣能力： 7.4kw(6300kcal/h) 外型尺寸： 室外機： 810x880x350(mm) 室內機：330x1100x240 除濕量：4.8公升/小時 E. E. R. 值：3.59							少 co2 排放		長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-4 ◆請見中長 程計畫 P141	
9	8	校園節 能設備	嘉義校 區樓教 設式冷 氣	R-632DHN+TFRM-800AN 電源規格：單相 220v 冷氣能力： 7.2kw(6300kcal/h) 外型尺寸： 室外機： 810x880x350(mm) 室內機：245x1530x610 除濕量：4.3公升/小時 E. E. R. 值：3.15 出風口徑：12" x2	12	台	\$34,010	\$408,120		\$408,120	汰換現高耗能設 備，降低用電，減 少 co2 排放	總務 處	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-4 ◆請見中長 程計畫 P141	
10	9	校園節 能設備	嘉義校 區樓教 換節 燈具	T5 輕鋼架燈具，14Wx4， 每間 16 座；T5 黑板型燈 具 28Wx1，每間 2 座	6	間	\$16,500	\$99,000	\$91,000	\$8,000	依據 ESPC(教育部 節能績效保證專 案)決議事項，汰 換現高耗能設 備，降低用電，減 少 co2 排放	總務 處	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-4 ◆請見中長 程計畫 P141	

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
11		校園環 保設備	大 林 校 區 圖 書 館 室 內 空 氣 品 質 監 控 設備	<p>1. 氣體偵測器 內部管孔線圈：1 x 20mm or 1/2" NPT or 3/4" NPT 輸入電壓：8 to 24- volts 輸入電源：5- Watts，類比輸出：4 to 20mA (10 bit 解析度) 量測原理：二氧化碳氣 體：NDIR，量測範圍： 二氧化碳氣 體：0-10000ppm</p> <p>2. 數位式顯示錶頭 電源：90-250 VAC，47- 63Hz，10VA，5W maximum 額定電壓：最小：2VDC， 最大 12VDC 溫度效應：mA 輸入：±0.3 μV / °C</p> <p>3. 媒體數位端 Sever 版中心端伺服器 Advantech IPC 2U Server 中心端 ACP-2320MB i3 多媒體數位資訊系統機 架伺服器含 PSD Server 軟體 keypro 及液晶螢幕 Advantech ARK-DS520 IPC 撥放機含 Client 端 軟體 keypro USB 三頻電視棒，40" 高 解析度顯示器</p>	1	式	\$497,500	\$497,500			提供預警功能，保 障空間內之師生 健康	總務 處	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-3	

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備註
				4. 資料收集軟體 軟體具有強大的記錄功能，同時可存取 4 個通訊埠，允許記錄的數據 (channel) 高達 2048 筆，支援所有 Modbus RTU/TCP 通訊協定的設備、記錄器、IO 模組。 具備有 DDE Server 功能，可於 Excel 直接動態監視轉成 Excel 可讀寫的檔案 (.CSV) 匯出。										
	10	校園環 保設備	林大區 圖書館 室內空 氣品質 監控 設備	1. 氣體偵測器 內部管孔線圈：1 x 20mm or ½” NPT or ¼” NPT 輸入電壓：8 to 24 volts 輸入電源：5 Watts，類比輸出：4 to 20mA (10 bit 解析度) 量測原理：二氧化碳氣體：NDIR，量 測範圍：二氧化碳氣體：0-10000ppm 2. 數位式顯示錶頭 電源：90-250 VAC，47-63Hz，10VA， 5W maximun 額定電壓：最小：-2VDC，最大 12VDC 溫度效應：mA 輸入：±0.3µV / °C 3. 媒體數位端 Sever 版中心端伺服器 Advantech IPC 2U Server 中心端 ACP-2320MB i3 多媒體數位資訊系統機架伺服器含	1	式	\$490,000	\$490,000	\$490,000		提供預警功能，保障空間內之師生健康	總務處	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-3 ◆請見中長 程計畫 P143	金額修正

優先序	修正後優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
				PSD Server 軟體 keypro 及液晶螢幕 Advantech ARK-DS520 IPC 撥放機盒 Client 端軟體 keypro USB 三頻電視棒, 40"高解析度顯示器 4.資料收集軟體 軟體具有強大的記錄功能, 同時間可存取 4 個通訊埠, 允許記錄的數據(channel) 高達 2048 筆, 支援所有 Modbus RTU/TCP 通訊協定的設備、記錄器、IO 模組。 具備有 DDE Server 功能, 可於 Excel 直接動態監視轉成 Excel 可讀寫的檔案(.CSV)匯出。										
12	11	校園安全設備	大區校出系統 林學園刷卡 校生進卡	1. 刷卡主機 (1)CPU 8bits(2)記憶體：至少可儲存 4096 筆以上之卡片(含卡號、密碼、權限等級等資料) (2)具萬年曆計時電路, 並可接受電腦主機校時。 (3)通訊介面：提供 RS-232、RS-422、RS-485 傳輸介面。 2. 副讀卡機 (1)傳感頻率 13.56MHz, 可讀取 Mifare 非接觸式 IC 卡, 支援 ISO 14443A 規範。 (2)感應距離為 3~5 公	1	式	\$50,000	\$50,000	\$50,000		提供高年級學生校園進出刷卡管 控, 落實學生出席 情況, 確保學生安 全	總務處 學務處 各學 教單 位	1. 符合校中 長程發展目 標 1-3 2. 符合校發 展策略 A1-3-2 ◆請見中長 程計畫 P142	

優先 序	修正 後優 先序	設備類 別	項目名 稱	規格	數量	單位	預估單 價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用 單位	與中長程計 畫具體連結	備 註	
				<p>分，塑料外殼到卡片距離。</p> <p>(3)一組雙色 LED 狀態顯示功能，可顯示電源狀態，支援由控制器控制讀卡狀態。</p> <p>3. 訊號轉換器</p> <p>(1)提供序列通訊埠轉換 TCP 的功能，讓原有串列設備，立即具備連網能力的設備連網伺服器。</p> <p>(2)內建一組 RJ-45 網路通訊介面，支援 10/100 Base-T / Tx / 自動 MDI / MDI-x port，抗突波保護 1.5KV。</p> <p>3. 內建一組抗突波 15KV ESD 序列埠，可切換 RS-232 或 RS-485。</p> <p>4. 管制軟體</p> <p>(1)具系統登錄密碼管制功能。</p> <p>(2)具備系統操作分配管制能力。</p> <p>(3)人員資料庫可做整批匯入。</p> <p>(4)支援人員異動檔自動更新功能，增加管理者管理的效率。</p> <p>(5)相容 Microsoft Windows 98、Me、2000</p>											

優先序	修正後優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註	
				Professional、2000 Server、XP Home、XP Professional 等作業系統。 5. 電腦(含螢幕)Core i5 3.2GHZ 無作業系統 (1)處理器：第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 (2) 晶片組：提供 Intel Q75(含)以上或 B75(含)以上。 (3)RAM:提供 4GB(2Gx2 或 4G*1) DDR3-1600 SDRAM (含)以上，支援雙通道處理。 (4)HDD:500GB(含)以上之 SATA III 界面 7200rpm(含)以上。 (5)螢幕：可視區域：21.5 英吋(含)以上，面板類型：LED 背光模組 TFT-LCD。											
			合		計			\$2,796,883	\$1,241,000	\$1,555,883					

附表九

優先序	項目	內容說明(含分配原則、審查機制說明)	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
1	進修	獎助教師取得更高學位，補助全額學雜費	20	\$419,533	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-3、A3-1-4、A3-2-3 ◆請見中長程計畫 P54	1. 分配原則：各項分配金額均由專責小組依據本校中長程校務發展計畫及往年執行情況而訂定。 2. 審查機制：每項均訂有作業要點，其申請補助及獎勵，均按作業要點辦理審查。
2	改進教學	獎勵教學優良及改善教學方法、製作教學媒體、指導學生專題製作參加比賽	25	\$244,727	1. 符合校中長程目標 2-5、3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-5-1、A2-5-2、A3-1-1、A3-1-2、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7 ◆請見中長程計畫 P53~54	
3	編纂教材	獎勵編著與任教科目相關之教科書、工具書、譯作、講義及實習手冊	20	\$279,688	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-2-3、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7 ◆請見中長程計畫 P53~54	
4	製作教具	獎勵教師設計模型教具	3	\$69,922	1. 符合校中長程目標 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-2-2、A3-2-3、A3-2-4、A3-2-5、A3-2-6、A3-2-7 ◆請見中長程計畫 P53~54	
5	研究	校內教師研究計畫案及外審費	32	\$629,299	1. 符合校中長程目標 2-4、2-5	

優先序	項目	內容說明(含分配原則、審查機制說明)	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
					2. 符合校發展策略 A2-4-1、A2-4-2、A2-4-3、A2-4-4、A2-5-3 ◆請見中長程計畫 P53	
6	研習	教師參與研討會及單位自辦研習及研討會	105	\$839,065	1. 符合校中長程目標 2-5、2-6 3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-5-3、A2-6-1、A2-6-2、A2-6-4、A3-1-1、A3-1-2、A3-2-3 ◆請見中長程計畫 P53~54	
7	著作	專書或學術論文發表	41	\$279,688	1. 符合校中長程目標 3-1 2. 符合校發展策略 A3-1-1、A3-1-2 ◆請見中長程計畫 P53~54	
8	升等送審	獎勵教師升等，取得更高教師職級，補助外審等費用	4	\$34,962	1. 符合校中長程目標 3-1 2. 符合校發展策略 A3-1-4 ◆請見中長程計畫 P54	
9	學生事務與輔導相關經費	校外社團教師指導費及其他相關活動		\$209,766	1. 符合校中長程目標 2-6、4-2 2. 符合校發展策略 A2-6-1、A2-6-2、A2-6-3、A2-6-4、A2-6-5、A4-2-1 ◆請見中長程計畫 P53~55	1. 由社團選任專業相關人員送課指組審查聘任。 2. 其他活動經費由學務處處務會議審查通過。
10	行政人員相關業務研習及進修	職員參加研習會、單位自辦研習會議經費及職員進修學(分)雜費補助	176	\$349,610	1. 符合校中長程目標 1-2、1-4、1-5 2. 符合校發展策略 A1-2-2、	行政人員研習由業務單位基於業務需求提出申請經校長核准

優先序	項目	內容說明(含分配原則、審查機制說明)	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
					A1-2-4、A1-2-5、A1-2-6、A1-4-2、A1-5-3 ◆請見中長程計畫 P51~52	同意後實施。進修則需經過人評會決議通過後實施。
11	改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	資訊器材、實習實驗用品、專業教室用品、其他非消耗品(單價一萬元以下之非消耗品)		\$366,392	1. 符合校中長程目標 3-4 2. 符合校發展策略 A3-4-1、A3-4-2、A3-4-4 ◆請見中長程計畫 P54	經各科科務會議審議通過
12	新聘教師薪資	有效改善本校師資結構，擬再增聘助理教授以上師資及業界技術專業教師提升本校師資結構	4	\$3,010,845	1. 符合校中長程目標 2-2、3-1、3-2 2. 符合校發展策略 A2-2-1、A3-1-4、A3-2-4 ◆請見中長程計畫 P52~54	由各科提出教師聘任計畫，先經科務會議通過後送校教評會審議。
13	資料庫訂閱費	中文期刊電子資料	1	\$258,712	1. 符合校中長程目標 3-4 2. 符合校發展策略 A3-4-1、A3-4-3、A3-4-4 ◆請見中長程計畫 P54	經本校圖委會審查通過
合計				\$6,992,209		

※本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含新聘教師薪資、現有教師薪資、改善教學及師資結構各項目經費、行政人員業務研習進修、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)、學生事務及輔導相關工作…等。若有編列單價 1 萬元以下之非消耗品，請另填附表十之明細表。

附表十

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
1	1	實習實驗 物品	氧氣製造 機潮濕瓶	1. 材質：塑膠 2. 容量：500CC	1	組	\$250	\$250	建置老服科實驗教 學儀器設備，以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
2	2	實習實驗 物品	抽痰機	1. 電壓：AC120 2. 使用電流：2.2A 3. 最大馬力：200W 1/4HP 4. 壓力調節：0~720mmHg 5. 最大容量：2000cc 標準型 6. 水位控制：浮球式 7. 腳踏控制：壓 ON, 放 OFF 8. 淨重：12KG 9. 機器尺寸：54*26*35 CM	1	台	\$9,800	\$9,800	建置老服科實驗教 學儀器設備，以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
3	3	實習實驗 物品	鄉村懷舊 用物	1. 台灣獅(直徑 30cm)×1 獅褲(長 110cm, 有亮片加羊 毛)×1 2. 小鼓(牛皮, 鼓桶彩繪, 含鼓 架 1 個, 鼓棒 2 支, 寬 30cm, 高 28cm)×1 置物架×1	1	式	\$9,000	\$9,000	建置老服科實驗教 學儀器設備，以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
											P277	
4	4	其他非消耗品	攜帶式無線教學機	KM-8000. 頻率範圍： 170-250MHz. 調變頻 率:15KHz. 發射功率:30mW. 率穩定 度:0.005%ppm	2	台	\$3,500	\$7,000	教學活動使用	應用外 語科	目標 3-4： 完善教學資 源 A3-4-2 充 實各項硬體 教學設備 ◆請見中長 程計畫 P256	
5	5	其他非消耗品	兩片式壓克力海報夾	78.7x109.2cm 前5mm透明壓克力板(倒斜角+ 拋光處理)、後3mm透明壓克 力板、四顆銅扣	15	組	\$2,000	\$30,000	學習成果展示及情 境佈置	應用外 語科	目標 2-5： 提升外語能 力，推動國 際交流與合 作 A2-5-2 營 造校內雙語 軟硬體環 境，提升外	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
											語通識能力 ◆請見中長 程計畫 P253	
6	6	專業教室 物品	半身人頭 (含髮)	20 吋髮；山羊毛	2	座	\$6,000	\$12,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教 學設備，購置情境教 學物品打造優質學 習環境，提供多元學 習的教學環境。	美容保 健科	符合中長程 目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P238	
7	7	專業教室 物品	半身人頭 (含髮)	18 吋髮；肩膀可拆式	1	座	\$4,500	\$4,500	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教 學設備，購置情境教 學物品打造優質學 習環境，提供多元學 習的教學環境。	美容保 健科	符合中長程 目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P238	
8	8	資訊器材	可攜式硬	1. 2.5 吋防撞擊可攜式硬碟 2. 容量:1000GB	3	台	\$3,058	\$9,174	教室及電腦教室更 換使用	教務處 資訊組	1. 符合中長 程目標 3-4	刪除

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
			碟	3. USB3.0							2. 符合發展 策略 3-4-2 3. 符合發展 策略 3-4-3	
9	8	實習實驗 物品	電子血壓 計	1. 顯示幕 LCD 數位顯示器 2. 測量法 示波振幅 (Oscillometric) 法 3. 測量範圍 壓力： 0 mmHg ~ 299 mmHg 4. 脈搏： 40 ~ 180/min。 5. 記憶 14 組測量值 6. 準確度 壓力： ±3mmHg 7. 脈搏： 顯示讀數 ±5% 8. 充氣 電子泵自動充氣、放 氣 自動釋壓閥 9. 壓力偵測 電容式壓力感測 器 10. 電源 4 顆 「AAA」 電池 1. 5V 11. 電池壽命 全新鹼性電池 的電力約可測量 300 次。 12. 操作溫度/溼度 10°C~ 40 °C/ 30 ~ 85% RH 13. 儲存溫度/溼度 -20°C~ 60°C/ 10 ~ 95% RH 14. 主機重量 約 315 克 (不含電池) 15. 壓脈帶重量 約 130 克 16. 外部尺寸 約 103 (w) mm •	5	台	\$2,499	\$12,495	護理科實習生於實 習中,於家庭訪視時 使用	護理科 實習組	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	

優先序	修正後優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
				125 (h) mm • 62 (l) mm 17 壓脈帶尺寸 約 146 mm • 446 mm 18. (中等尺寸: 上臂圍 22-32 cm) 19. 包裝內容物 主機、中等尺寸的壓脈帶、電池組								
10	9	實習實驗物品	血糖機	1. 測量原理, 葡萄糖去氫酶, 光化學 2. 測量時間約 15 秒 3. 血量約 1.5 μ L(0.0015 CC) 4. 測量範圍 10-600 mg/dL 5. 操作溫度 10-40 $^{\circ}$ C 6. 操作溼度最高到 85%相對溼度 7. 血容比(HTC)範圍 26-65% 8. 尺寸 103 x 52 x 31 mm (長寬高) 9. 重量約 120g(含電池和試紙匣) 10. 計憶組數 100 組血糖結果(含時間、日期、7 天血糖平均值、最高值及最低值)11. 校正試紙密碼自動校正 12. 檢體種類適用於微血管、靜脈血 13. 檢測部位適用於指尖側邊及其他部位採血 14. 自動關機根據目前的操作狀態, 在動作停止後 60 秒自動關機 15. 電源供應供應 2 顆 AAA 鹼性電池電池壽命大約 500 次檢測 16. 資料傳輸內建紅外線	5	台	\$3,000	\$15,000	護理科實習生於實習中, 於家庭訪視時使用	護理科實習組	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
				傳輸埠								
11	10	專業教室 物品	床單	1. (191*85*9) 2. 35% 棉、 65% 聚酯纖維	12	件	\$400	\$4,800	身體評估實驗室設 備汰舊換新	護理科	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	
12	11	實習實驗 物品	棒球九宮 格遊戲組	1. 規格：長 114*寬 175*高 103 cm 2. 鈎面規格：長 90*寬 90 cm 3. 重量：4.5 kg	2	組	\$3,650	\$7,300	建置老服科實驗教 學儀器設備，以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫	

優先序	修正後優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
											P277	
13	12	實習實驗物品	吸藥貯藏器(面罩式)成人	1.手持式噴霧組：OD 18mm6cc藥杯/T管(一大一小)/蛇管/口咬器/氧氣延長管 2.噴霧面罩 材質：PVC	1	組	\$895	\$895	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
14	13	實習實驗物品	音叉 128C	音頻 128C	10	支	\$800	\$8,000	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
15	14	實習實驗物品	口腔清潔牙齒模型組	屬於輕型塑膠製2倍大模型的刷牙教學用模型。4處皆設有牙縫，因此可用來指導如何，用牙刷清除食物殘渣。	11	組	\$5,800	\$63,800	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
											程計畫 P277	
16	15	其他非消 耗品	行政院衛生 署食物代換 表版本食物 模型教具	材料:樹脂 大小:一比一立體模型 種類: 一、主食類(27個):米飯(熟) 四份量(200g)、米飯 (熟)(50g)、麵條(熟)二份 (120g)、麵條(熟)(60g)、饅 頭三份量(90g)、饅頭(30g)、 土司麵包 1/2 片(25g)、小餐 包(25g)、蘇打餅乾(20g)、米 粉(濕)(40g)、米台目(20g)、 燒餅(20g)、油條(15g)、豬血 糕(35g)、蘿蔔糕(50g)、小湯 圓(30g)、油麵(45g)、甜不辣 (35g)、馬鈴薯(90g)、蕃薯 (55g)、芋頭(55g)、山藥 (100g)、玉米(含梗)(110g)、 燕麥片「湯匙裝」(20g)、漢 堡麵包 1/2 個(25g)、玉米粒 (65g)、水餃皮(3張)(30g)各 一個。 二、奶類(3個):低脂鮮奶 (240g)、起司片(2片)(45g)、 冰淇淋(1球)(55g)各一個。 三、豆、魚肉蛋類(30個):瘦 豬肉(生)(35g)、瘦豬肉 (熟)(30g)、豬肉干(25g)、豬	65	組	\$940	\$61,100	營養學食物每份體 積展示教學用	餐飲管 理科	符合中長程目 標 3-1 符合發展策略 A3-1-2 ◆請見中長程 計畫 P54	

優先序	修正後優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
				小排(生)(35g)、豬肝(熟)(20g)、香腸(40g)、熱狗(50g)、火腿(45g)、牛肉條(生)(40g)、雞胸肉(生)(30g)、雞腿(生)(翅腿)(40g)、雞排(生)(40g)、虱目魚(生)(35g)、鮭魚(生)(35g)、白鯧魚(生)(35g)、吳郭魚(生)(35g)、秋刀魚(生)(35g)、草蝦(生)(30g)、花枝(生)(40g)、牡蠣(生)(65g)、花枝丸(50g)、雞蛋(55g)、荷包蛋(60g)、毛豆(50g)、豆腐皮(濕)(30g)、麵腸(40g)、五香豆干(35g)、傳統豆腐(80g)、百頁結(35g)、三角形油豆腐(55g)各一個。 四、蔬菜類(2個):青江菜(100g)、胡蘿蔔(100g) 五、水果類(2個):橘子(含皮)(190g)、紅西瓜(365g) 六、油脂類(1個):植物油(湯匙裝)(5g)								
17	16	實習實驗物品	咖啡磨豆機	1. 19*33D*57Hm/m 2. 220v/60Hz/1/2 馬力-360W-1P 3. 64m/m 大直徑磨豆刀片	2	台	9000	\$18,000	飲料調製教學用	餐飲管理科	符合中長程目標 3-1 符合發展策略	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
				4. 1400rpm 高轉速，無段調磨 豆設計							A3-1-2 ◆請見中長程 計畫 P54	
18	17	專業教室 物品	枕頭	1. (69*51cm) 2. 普通人造纖維(化纖棉絮)	12	件	\$150	\$1,800	身體評估實驗室設 備汰舊換新	護理科	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	
19	18	專業教室 物品	枕頭套	1. (69*51cm) 2. 35% 棉、65% 聚酯纖維	12	個	\$150	\$1,800	身體評估實驗室設 備汰舊換新	護理科	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	
20	19	實習實驗 物品	專業造型 吹風機	重量：約 407g；電壓：110V， 60Hz；瓦數：最大 1100W；分 段：冷風；熱風；口徑：4.3 公分	2	支	\$800	\$1,600	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教 學設備。建置整體造 型教學設備，協助學 生課程操作練習。以 補強及提升教學品 質。	美容保 健科	符合中長程 目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
											程計畫 P238	
21	20	實習實驗 物品	可調式造 型夾	溫控.可換3個波浪與1個平 板	6	支	\$850	\$5,100	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教 學設備。建置整體造 型教學設備,協助學 生課程操作練習。以 補強及提升教學品 質。	美容保 健科	符合中長程 目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P238	
22	21	實習實驗 物品	電捲棒	管長尺寸約:13.5cm;全長 約:33cm;電壓:110V-240V; 溫度設定:140度-220度	6	支	\$800	\$4,800	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教 學設備。建置整體造 型教學設備,協助學 生課程操作練習。以 補強及提升教學品 質。	美容保 健科	符合中長程 目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P238	
23	22	資訊器材	雷射無線 簡報器	2.4GHz,綠光雷射 5mW。Hawk G380 或同等級以上。	3	個	\$1,480	\$4,440	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
											程計畫 P277	
24	23	其他非消 耗品	立式旋轉 椅	手動氣壓升降式、防潮型 材質:平面泡棉	2	個	\$2,000	\$4,000	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
25	24	實習實驗 物品	體脂計	1.機體重量:2.1kg 2.顯示器:295*40*145mm 3.最低體重顯示 0~100kg 遞 增數值 100g 4.計算體脂肪率<5.0~50.0%> 5.身體質量指數 BMI <2.5 ~90.0>	5	台	\$7,000	\$35,000	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
26	25	其他非消 耗品	梯子	1.寬踏板設計安全穩固,安全 荷重可達 90 公斤,收合方 便,收納不佔空間。 2.尺寸:高 130x 寬 47x深 8 公分±5%。	1	個	\$1,280	\$1,280	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
27	26	資訊器材	無線簡報器	紅光雷射指標器含 LED 指示燈 / 2.4GHz 無線技術/ 有效範圍 15 公尺/ 隨插即用，無須安裝軟體/ 附 隨行攜帶保護包/ 電池電量指示燈	2	支	\$1,500	\$3,000	教學使用	應用外 語科	目標 3-4： 完善教學資源 A3-4-2 充 實各項硬體 教學設備 ◆請見中長 程計畫 P256	
28	27	專業教室 物品	棉被	1. (153*179cm) 2. 35% 棉、65% 聚酯纖維	12	件	\$450	\$5,400	身體評估實驗室設 備汰舊換新	護理科	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	
29	28	專業教室 物品	垃圾桶	1. 尺寸： 42.5*31.5*55cm(大) 2. 材質： 塑膠 3. 顏色： 粉紅/藍 4. (40L)	24	個	\$619	\$14,856	基護實驗室技術練 習後廢棄物放置	護理科	符合校中長 程目標 3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P197	修改 規格

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
				1. 尺寸: 42.5*31.5*55cm(大) 2. 材質: 塑膠 3. 容量: 40L								
30	29	專業教室 物品	置物櫃	1. 寬 118*深 35*高 74cm 2. (鐵製)	2	座	\$5,375	\$10,750	基護實驗室, 每班學生人數 58-59 人, 目前只有 32 格, 故添購 4 座。	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
31	30	實習實驗 物品	加熱式 SPA 足浴 機	1. 智慧型感溫/恆溫 / 加熱功能 2. 水溫 35-47 度加熱速度更快 3. 振動按摩 4. 磁力保健 5. 氣泡增氧 6. 臭氧抑菌 7. 桶外有輪子, 方便移動	1	台	\$4,160	\$4,160	建置老服科實驗教學儀器設備, 以補強及提升教學品質	老人服務事業 管理科	符合中長程目標 A3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
32	31	實習實驗 物品	健身抗壓 訓練球	55 公分、65 公分、75 公分各一	1	組	\$1,800	\$1,800	建置老服科實驗教學儀器設備, 以補強	老人服務事業	符合中長程目標 A3-4	

優先序	修正後 優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計 畫具體連結	備註
				材質:塑膠					及提升教學品質	管理科	符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
33	32	其他非消 耗品	電動打氣 機	227*227*113mm、材質：鋁合 金、塑膠、鋼鐵、內附 3 米 12V 電源線及球類、玩具充氣 等轉接頭(含以上)	1	台	\$2,100	\$2,100	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	
	33	其他非消 耗品	負離子吹 風機	負離子功能顯示燈 2 段式風 量選擇 冷熱風切換按鍵 特 殊握把設計,好拿易操作 集 風嘴設計,可快速吹乾秀髮 可加裝通用型烘罩。 產品尺寸:190(W) x 74(D) x 230(H)mm 產品重量:420g 消耗功率: 1000W 電源:110V-60Hz 配 件:附集風嘴	台	1	\$566	566	建置老服科實驗教 學儀器設備,以補強 及提升教學品質	老人服 務事業 管理科	符合中長程 目標 A3-4 符合發展策 略 A3-4-2 ◆請見中長 程計畫 P277	新增 項目
合 計							\$366,392					

崇仁醫護管理專科學校102學年度第6次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：103年3月5日 11:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	李財星
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳姮蓉	陳姮蓉
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
12	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
13	餐管科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美保科教師代表	李蕙君	李蕙君
15	烘焙科教師代表	陳怡光	陳怡光
16	老服科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
17	應外科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

102 學年度第 7 次整體發展經費專責小組會議記錄
(103.05.14)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號
電話：05-2658880
<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校102學年度第7次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：103年5月14日(三) 13:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	周立勳	周立勳
2	教務主任	蔡芳蘭	
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	李財星	
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	何順進	何順進
8	研究及產學發展組長	陳烜蓉	
9	通識教育中心教師代表	馬耘	馬耘
10	護理科教師代表	陳亭余	陳亭余
11	護理科教師代表	黃莉萍	黃莉萍
12	應用外語科教師代表	黃柏源	黃柏源
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	應用外語科教師	洪毓婉	洪毓婉
2	事務組長	朱慶朝	朱慶朝
3			徐慧真

崇仁醫護管理專科學校102學年度第7次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：103年5月14日(三) 13:10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐飲管理科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美容保健科教師代表	李蕙君	
4	烘焙科教師代表	陳怡光	
5	老人服務事業管理科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
6			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	
2	老人服務事業管理科主任	陳麗津	陳麗津
3	老人服務事業管理科	賴玲君	賴玲君

崇仁醫護管理專科學校 102 學年度第 7 次整體發展經費專責小組

會議記錄

- 壹、時 間：103 年 5 月 14 日(三) 13：10
- 貳、地 點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主 席：周立勳校長
- 肆、出 席：周立勳校長、蔡芳蘭主任、韓玲玲主任、李財星主任、劉素貞主任、陳美惠主任、何順進主任、陳姮蓉組長、馬耘老師、簡誠信老師、陳亭余老師、黃莉萍老師、石雅惠老師、李蕙君老師、陳怡光老師、楊筱慧老師、黃柏源老師
- 伍、列 席：高慧琳駐校董事、老服科陳麗津主任、朱慶朝組長、賴玲君小姐
- 陸、紀 錄：陳奕慈小姐
- 柒、議程

一、主席致詞：

今天主要討論老人服務事業管理科提出的規格變更,請各位委員有任何問題請盡量提出討論。

二、上次提案執行情形：

提案一	提案單位：技術合作處 提案人：何順進
【案 由】	103 年度教育部獎勵補助經費分配比率及預算分配修正案，提請審議。
【說 明】	1.依據教育部中華民國 103 年 1 月 29 日臺教技(三)字第 1030157182R 號函核定經費如下：103 年度「私立技專校院整體發展獎勵補助經費」共計新臺幣(以下同) 2,330 萬 7,362 元(經常門 699 萬 2,209 元，資本門 1,631 萬 5,153 元)。 2.本校 103 年度整體獎勵補助經費編列配合款 12%，共計 279 萬 6,883 元。 3.烘焙科按學生比例計算出來的金額不足購買資本門物品，烘焙科表示明年本科即將結束願意釋出給其他需要單位使用。 4.各單位經費分配如附件一，敬請審議。
【決 議】	照案通過。
【執行情形】	照案執行

提案二	提案單位：技術合作處 提案人：何順進
【案 由】	103 年度教育部整體獎勵補助款經費支用項目，提請審議。
【說 明】	支用項目如附件二(附表三~十)。
【決 議】	1. 請事務組協助檢視物品規格。 2. 本次按照教育部核定金額作調整，各科無需擔心先後順序，請技合處協助依各

	單位所需進行優先序之調整，並處理後續呈報教育部作業。 3.照案通過。
【執行情形】	照案執行

三、提案討論：

提案一	提案單位：應用外語科 提案人：徐慧真 附件：一
【案由】	103 年度教育部獎勵補助經費「資本門」附表四第 25 項規格變更，提請審議。
【說明】	為確保「英語語言訓練課程互動系統」能符合科內實際教學需求，擬詳列所需規格及功能。
【決議】	照案通過，規格變更

提案二	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 29 項規格變更，提請審議。
【說明】	「心肺復甦全身安妮」原提出之規格已停產，因此須提出變更。
【決議】	照案通過，規格變更

提案三	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 30 項規格變更，提請審議。
【說明】	「電動震顫器」原提出之規格是為小朋友用的拍打頻率，提出規格變更為大人使用版。
【決議】	照案通過，規格變更

提案四	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 38 項規格、單價變更，提請審議。
【說明】	「手提攜帶式擴音器」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
【決議】	照案通過，規格變更 單價變更(27000 元/1 台變更為 24000 元/1 台)

提案五	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 55 項規格、單價變更，提請審議。
【說明】	「桌上型擴視機」原提出之規格已變更功能，因此提出規格變更。
【決議】	照案通過，規格變更

提案六	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 65 項規格、單價變更，提請審議。
【說明】	「拍檔球」原提出之規格原廠改款項，因此提出規格變更。
【決議】	照案通過，規格變更

提案七	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 22 項規格、單價、數量變更，提請審議。
【說明】	「雷射無線簡報器」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價、數量變更。
【決議】	照案通過，規格變更 數量變更(3 個變更為 2 個) 單價變更(1480 元/個變更為 1580/個)

提案八	提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二
【案由】	103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 24 項規格變更，提請審議。
【說明】	「體指計」原提出之規格與實際尺寸不符，因此提出規格變更。
【決議】	照案通過，規格變更

四、臨時動議

五、散會

103 年度獎勵補助經費變更項目對照表

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明		
(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價		預估總價	使用單位
(附表四)25	英語語言訓練課程互動系統	英語語言訓練課程互動系統，提供跨平台學習，可適用於 iPads, Androids, Windows PCs, Macs, Smart phones, 區域網路 (LANs) 等不同系統作為互動式教學。授	1	套	1,281,614	1,281,614	應用外語科	(附表四)25	英語訓練課程互動系統	1. 課程互動系統操作介面具有多種語言(中,英,法,越,泰,德,西等), 以上包括學生端; 教師端語系改變, 學生端自動跟著改變。學生不限使用載具 OS, Android、Apple iOS、Windows 等作業系統可同時在同一時間上課使用, 符合互動教學需求。系統為合法之 APK(Android application package file)程序撰寫, 但學生也可在 APP store 下載, 不需 root 或 JB 竄改等不合程序之作為。 2. 課程可依不同空間做任意自由排列, 螢幕上可顯示學生座位號碼、使用狀態。學生可登入到課程, 完成點名作業。 3. 互動教學功能可播放數位檔、CD 播放, 具廣播教學、指派學生或小組示範、分組練習, 語言隨機配對, 教師指定配對與指導, 監聽監看學生即時	1	套	1,281,614	1,281,614	應用外語科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input type="checkbox"/> 單價變更 為確保該系統能符合科內實際教學需求, 擬詳列所需規格及功能。

		<p>權校園網域，可供60名以上學生同時上線學習。永久授權使用。</p>									<p>練習狀況並給予指導、學生舉手發言,任何一位學生載具皆可當成操作端播放至全班作為小老師簡報示範即時上課互動。</p> <p>4.能即時顯示學生完成的習題，老師可在課堂上及辦公室批改。也可設定自動評分，學生在課堂或家裡上網可以立即顯示成績與解答。</p> <p>5.可製作錄放數位影音，並將數位檔轉換成不同題型之習題。或分享學校或教師匯入的數位檔影片檔：FLV、MP4、MPG、MOV、AVI、WMV/ 聲音檔：MP3、WAV、AIFF、WMA/ 圖片檔：JPG、PNG 等等多種多媒體檔及 office 文書 PDF 檔及製作互動的習題。</p> <p>6.教師可以建立學生的姓名、登入名稱及密碼 可由 LDAP 資料結構整批連結匯入也可由學生自行登入註冊</p> <p>7.老師能即時批改顯示學生完成的習題，也可看到所有學生成績與歷來評語，及班級平均成績。</p> <p>8.老師可在互動系統上語音留言，學生端不論使用何種硬體裝置，練習或測驗或上課的即時資料皆以個人帳號為主，不因為換了硬體裝置而有所變動。</p> <p>9.跨平台語言教學與資料儲存學生端全校永久授權 1000 式，同時與教師互動上課人數 60 人。不限硬體載具作業系統版本及安裝次數。</p> <p>10.學生可接收教師傳送私訊及對話。</p> <p>11.學生端平板是否使用麥克風自動詢問設定，不同平板音效皆由教師統一調整控制。</p> <p>12.學生螢幕上具有舉手鍵，學生按下後，教師端螢幕上會立即顯示</p>								
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>13. 互動課程中學生在收聽/看教師指定的互動影音檔作練習:學生收聽/看教師送出的影音檔,且可同時錄音,翻譯所需語言。學生先收聽/看教師送出的影音檔後,一段原音一段學生錄音。具有原音、錄音、雙聲道交換回放等三種練習模式。</p> <p>14. 學生及教師使用的互動資料不會記錄在學生端的載具上,確保資訊安全。</p> <p>15. 教師可在上課中多方通話執行雲端互動系統分配資料以即時方式分配多媒體教材給任一學生、一組學生、或全班學生。</p> <p>16. 雲端互動可設定管理者密碼、管理者可設定教師帳號密碼、監考人員密碼,教師可設定學生端帳號密碼、分層清楚。</p> <p>17. 教師可將雲端互動學習資料選擇是否要與其他教師彼此分享數位內容。</p> <p>18. 教師可設定教材及練習題及家庭作業回覆時間、逾時自動關閉。</p> <p>19. 每一位教師可設定多個授課班級及課程、不在班級內的學生無法私自取用教師教材及測驗。</p> <p>20. 互動即時影音上課或學生配對練習錄音資料皆與系統名單相連結</p> <p>21. 可執行英檢考試程序及美國 AP 標準入學學分測驗。</p> <p>22. 無線管理軟體模組一式:系統安全認證機制及加密功能。Wireless IDS/IPS 功能。提供 user 資料庫。以上系統含安裝及教育訓練。</p>						
變更項目金額小計						1,281,614	變更項目金額小計						1,281,614	

103 年度獎勵補助經費變更項目對照表

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表四)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	(附表四)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	
(附表四)優先序 29	心肺復甦全身安妮	1. 材質：特殊軟質橡膠及泡棉 2. 規格：全身式假人、LED 指示器內鍵列表機(可列印出評估表)、可記憶操作演練過程，可中文列印操作過	2	組	145000	290000	老人服務事業管理科	(附表四)優先序 29	心肺復甦全身安妮	一、假人主體 1. 可模擬訓練心肺復甦術之成人全身式假人。 2. 順應 2010 新版 AHA 指導準則設計。 3. 可搭配各款 Q CPR 監測裝置。 4. 人為產生頸動脈搏動。 5. 自然位置時，呼吸道為關閉狀態，模擬失去知覺的人舌頭阻塞住呼吸道的情形。 6. 可執行壓額抬	2	組	145000	290000	老人服務事業管理科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input type="checkbox"/> 單價變更 原廠停產因此需要變更，證明如附件

	<p>程曲線及數據，文字完整評估報表、可顯示按摩深度及位置正確與否之燈號、可顯示吹氣量大小及吹氣過量之燈號、電子節拍器（80、100次/分鐘）、模擬頸動脈。</p> <p>3. 附件：LED 操作記錄指示器一個、肺袋 2 組、臉皮 3 組、清潔組 1 組、操作手冊、保管箱 1 個附攜帶式</p>																																				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		個人用接 嘴器隔離 面膜 X1(紅白 雙色橢圓 形外殼含 鍊條)、跪 墊1張、 附AHA急 救CPR訓 練教學軟 體：片長 14分鐘、 內容包括 CPR與心 臟驟停的 關係、AHA 新式手部 CPR的步 驟及重要 性								15. 可模擬吹氣過 量導致胃氣漲之情 況。 16. 以8顆1.5伏 特鹼性電池為電源 驅動。允許加選AC 電源。 二、單機版監測儀 1. 可監測即時心肺 復甦訓練品質狀 態，包括：胸外按壓 深度(depth) 、回彈與否 (recoil)、頻率 (rate)、通氣量 (volume)。 2. 可檢視心肺復甦 品質成果，包括胸 外按壓分數、通氣 分數、 總共花費時間、 胸壓時間比。方便 課後回饋討論 (Debrief)。 3. 此監測儀也適用 挪度新版心肺復甦 嬰兒。 電力來源來自假人 主體。							
(附表	電	1. 電動拍 痰器的方	1	台	54000	54000	老人 服務	(附表 四)優	電動 震顫	1. 拍打頻率：20~50 次/秒	1	台	54000	54000	老人 服務	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更	

四) 優先序 30	震 顫 器	向性拍打 由垂直及 平行兩動 力同時組 成，使胸 內分泌物 鬆離、剝 落，並且 依需要的 方向蠕動 出來 2. 拍打頻 率每秒約 20-30 次 3. 主機與 馬達分開 4. 主機重 量 (0.6 公斤)				事業 管理 科	先序 30	器	2. 電動拍痰器的方 向性拍打由垂直及 平行兩動力同時組 成，使 胸腔 內分泌物鬆離、剝 落，並且依需要的 方向蠕動出來 3. 電壓:110V 4. 使用馬達 5. 直流馬力 40 分之 一				事業 管理 科	<input type="checkbox"/> 單價變更 原規格為小朋 友用的拍打頻 率線改為大人 用設備		
(附表四) 優先序 38	手 提 攜 帶 式 擴 音 器	具音量、 高低音調 整功能 無線麥克 風*2 可音 量獨立調 整 無線麥克 風發射功 率： $\geq 1\text{mW}$ 電源： 110V/220	2	台	27000	54000	老 人 服 務 事 業 管 理 科	(附表 四)優 先序 38	手 提 攜 帶 式 擴 音 器	具音量、高低音調 整功能 無線麥克風*2 可音 量獨立調整 無線麥克風發射功 率： $\geq 30\text{mW}$ 電源：110V/220V USB 讀卡槽 支援 CD/MP3 格式 內建充電池可充電 式設計	2	台	24000	48000	老 人 服 務 事 業 管 理 科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input checked="" type="checkbox"/> 單價變更 此設備規格已 停產因此需要 變更

		V 出力≥ 100W USB 讀卡 槽支援 DVD/VCD/ CD/MP3 格 式 內建充電 池可充電 式設計														
(附表四) 優先序 65	拍檔球	1. 包裝尺寸： 38*29*11.5cm、 2. 總重量：約 7kg、 3. 內含： A. 目標球 1 個（內 含鐵 砂）、B. 軟球 12 個（紅球 6 個，藍 球 6 個， 重量 400g/ 個）、C. 紅色橡圈	1	組	21000	21000	老人 服務 事業 管理 科	(附表四) 優先序 65	拍檔 球	(1)包裝尺寸：尺寸 36×26.5×9.5cm±5% (2)總重量：約 7kg、(3)內含：A. 目標球 1 個、B. 軟 球 12 個、C. 紅色橡 圈 1 個、D. 收納盒 1 個(塑膠製)、(4)尺 寸公差：±5% (球材質：塑膠)	1	組	21000	21000	老人 服務 事業 管理 科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input type="checkbox"/> 單價變更 原產已改款項 因此尺寸有所 不一樣

		1 個、D. 收納盒 1 個(塑膠製)、 4. 尺寸公差：±5% (球材質：塑膠)														
(附表四) 優先序 55	桌上型擴視機	1. 放大倍數：2~50 倍。 2. 閱讀平台單鍵雙層控制系統，外圈設定倍數、內鍵選擇模式。 3. 顯像模式：可同時記憶三種模式，全彩、正片(黑白)、負片(反白)，及其他達 14 種的顏色供選擇。	1	組	85000	85000	老人服務事業管理科	(附表四) 優先序 55	桌上型擴視機	1. 放大倍數：2~50 倍。 2. 閱讀平台單鍵雙層控制系統，外圈設定倍數、內鍵選擇模式。 3. 顯像模式：可同時記憶三種模式，全彩、正片(黑白)、負片(反白)，及其他達 14 種的顏色供選擇。 4. 全時變焦(AIF)。 5. 閱讀輔助平台具”電動”止滑功能。 6. 主機自備燈源。具定焦裝置。 7. 搭配 24 吋螢幕及支架使用。	1	組	85000	85000	老人服務事業管理科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input type="checkbox"/> 單價變更 原提出規格已改功能，此刪除第 7 項

		4. 全時變焦(AIF)。 5. 閱讀輔助平台 具”電動”止滑功能。 6. 主機自備燈源。 具定焦裝置。 7. 模組化設計，可原機擴充升級至子母畫面、定位線、視框等功能。 8. 搭配 24 吋螢幕及支架使用。														
(附表十) 優先序 22	雷射無線簡報器	2. 4GHz，綠光雷射 5mW。Hawk G380 或同等級以上。	3	個	1480	4440	老人服務事業管理科	(附表十) 優先序 22	雷射無線簡報器	2. 4GHz，綠光雷射 5mWxu 亮度為紅光 8 倍 Hawk G280	2	個	1580	3160	老人服務事業管理科	<ul style="list-style-type: none"> ■ 規格變更 ■ 數量變更 ■ 單價變更 原 Hawk G380 簡報器已停產，改買 Hawk G280 比原預算單價貴，因此改

															請購 2 個	
(附表十) 優先序 24	體脂計	1. 機體重量：2.1kg 2. 顯示器： 295*40*145mm 3. 最低體重顯示 0~100kg 遞增數值 100g 4. 計算體脂肪率 <5.0~50.0%> 5. 身體質量指數 BMI <2.5~90.0>	5	台	7000	35000	老人服務事業管理科	(附表十) 優先序 24	體脂計	1. 機體重量：2.1kg 2. 顯示器： 299*38*146mm 3. 最低體重顯示 0~100kg 遞增數值 100g 4. 計算體脂肪率 <5.0~50.0%> 5. 身體質量指數 BMI <2.5~90.0>	5	台	7000	35000	老人服務事業管理科	<input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input type="checkbox"/> 數量變更 <input type="checkbox"/> 單價變更 因現在此款設備規格尺寸有變動，所以需要更改
變更項目金額小計						543440		變更項目金額小計						536160		



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

103 學年度第 1 次整體發展經費專責小組會議記錄

(103.08.14)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

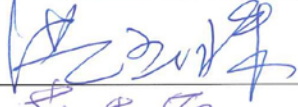

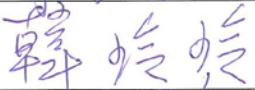



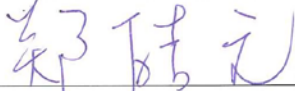


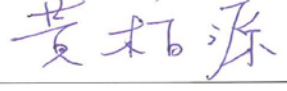
<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校103學年度第1次專責小組會議
簽到單(大林校區)

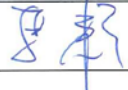
壹、會議時間：103年8月14日(四) 10:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	洪玉珠	
2	教務主任	蔡芳蘭	
3	學務主任	韓玲玲	
4	總務主任	何順進	
5	會計主任	劉素貞	
6	人事主任	陳美惠	
7	技術合作處主任	陳秀蓉	
8	研究及產學發展組長	鄭皓元	
9	通識教育中心教師代表	黃瑞榮	
10	護理科教師代表	吳寶觀	
11	護理科教師代表	洪玲媚	
12	應用外語科教師代表	黃柏源	
13			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	主任秘書	馬耘	
2	事務組長	朱慶朝	
3			

崇仁醫護管理專科學校103學年度第1次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：103年8月14日(四) 10：10

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐飲管理科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美容保健科教師代表	李蕙君	李蕙君
4	老人服務事業管理科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
5			
6			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2			賴玲君

崇仁醫護管理專科學校 103 學年度第 1 次整體發展經費專責小組

會議記錄

- 壹、時間：103 年 8 月 14 日(四) 10：10
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：洪玉珠校長
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐

柒、議程

一、主席致辭：

整體獎勵補助款是學校校務運作很重要的經費來源，103 年度整體獎勵補助款目前尚在執行中，提醒各單位盡快執行，有遇到執行困難需要變更者須適時提出，另請技合處開會前先提供整體經費執行情形相關資料，請開始討論。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：應用外語科 提案人：徐慧真 附件：一

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費「資本門」附表四第 25 項規格變更，提請審議。
- 【說明】 為確保「英語語言訓練課程互動系統」能符合科內實際教學需求，擬詳列所需規格及功能。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】 已安裝至主機板，並測試完成，開學第一週將進行學生教育訓練。

提案二

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 29 項規格變更，提請審議。
- 【說明】 「心肺復甦全身安妮」原提出之規格已停產，因此須提出變更。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】 已完成採購程序，暑假期間將完成驗收。

提案三

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 30 項規格變更，提請審議。
- 【說明】 「電動震顫器」原提出之規格是為小朋友用的拍打頻率，提出規格變更為大人使用版。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】 已完成採購程序，暑假期間將完成驗收。

提案四

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 38 項規格、單價變更，提請審議。
- 【說明】 「手提攜帶式擴音器」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
單價變更(27000 元/1 台變更為 24000 元/1 台)。
- 【執行情形】 已完成採購及驗收程序，目前使用中。

提案五

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 55 項規格、單價變更，提請審議。
- 【說明】 「桌上型擴視機」原提出之規格已變更功能，因此提出規格變更。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】 已完成採購及驗收程序。

提案六

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 65 項規格、單價變更，提請審議。
- 【說明】 「拍檔球」原提出之規格原廠改款項，因此提出規格變更。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】 已完成採購程序，暑假期間將完成驗收。

提案七

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 22 項規格、單價、數量變更，提請審議。
- 【說明】 「雷射無線簡報器」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價、數量變更。
- 【決議】 照案通過，規格變更。
數量變更(3 個變更為 2 個)。
單價變更(1480 元/個變更為 1580/個)。
- 【執行情形】 已完成採購及驗收程序，目前使用中。

提案八

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：陳麗津 附件二

- 【案由】** 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 24 項規格變更，提請審議。
- 【說明】** 「體指計」原提出之規格與實際尺寸不符，因此提出規格變更。
- 【決議】** 照案通過，規格變更。
- 【執行情形】** 已完成採購程序，暑假期間將完成驗收。

三、提案討論：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：陳秀蓉 附件：一

- 【案由】** 修訂「崇仁醫護管理專科學校整體發展經費專責小組設置辦法」，提請審議。
- 【說明】** 由於烘焙科已停招，及參考管科會之建議，修改本設置辦法部分條文。
- 【決議】** 1. 因刪除推選委員烘焙科代表一名，原委員會委員人數 17 名變為 16 名，人數為偶數，恐影響日後提案表決委員數，因此委員名單再刪除研發組長，最後委員人數為 15 名。
2. 照案通過。

提案二

提案單位：美容保健科 提案人：李蕙君 附件：二

- 【案由】** 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 6 項規格、單價，提請審議。
- 【說明】** 「半身人頭(含髮)」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
- 【決議】** 照案通過。

提案三

提案單位：美容保健科 提案人：李蕙君 附件：二

- 【案由】** 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 7 項規格、單價，提請審議。
- 【說明】** 「半身人頭(含髮)」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
- 【決議】** 1. 附表十第 7 項「半身人頭(含髮)」變更總價 6500 元，超過原編列總價 4500 元，但因附表十第 6 項「半身人頭(含髮)」變更金額降低，附表十第 6 項、第 7 項兩項目變更後合計 16,100 元低於變更前金額合計 16,500 元，同意變更。
2. 照案通過。

提案四

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】** 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 59 項「遠距照護即時影音通報系統」擬不採購，金額為 28,500 元，提請審議。
- 【說明】** 此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。
- 【決議】** 照案通過。

提案五

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 63 項「自立輔助教學組」擬不採購，金額為 47,100 元，提請審議。
- 【說明】 依據教育部 103 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費核定版支用計畫書審查意見辦理。
- 【決議】 照案通過。

提案六

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 3 項「鄉村懷舊用物」擬不採購，金額為 9,000 元，提請審議。
- 【說明】 此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。
- 【決議】 照案通過。

提案七

提案單位：護理科 提案人：洪玲媚 附件：四

- 【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費「資本門」附表四優先序第 66、67 項「遮光窗簾」規格變更，提請審議。
- 【說明】 1. 第 66 項「遮光窗簾」原提出之規格(1)8.2*8.45 尺應*2 檯
2. 第 67 項「遮光窗簾」原提出規格之(2)8.*8.45 尺 (3)121*3.3 尺 (4)121*8.5 尺有誤，因此提出規格變更。
- 【決議】 照案通過。

提案八

提案單位：護理科 提案人：洪玲媚 附件：四

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四優先序第 41 項「A4 全方位閱卷系統」，金額為 290,000 元、優先序第 52 項之「A3 全方位閱卷系統」，金額為 390,000 元，擬不採購，提請審議。
- 【說明】 依據 103 年度整體發展獎勵補助經費核定版支用計畫書審查意見。
- 【決議】 照案通過。

提案九

提案單位：教務處 提案人：蔡芳蘭 附件：五

- 【案由】 擬增購「vhd 無硬碟客戶端軟體授權」，提請審議。
- 【說明】 目前大林校區電腦教室作業系統版本無法安裝 win7，故急需購買「vhd 無硬碟客戶端軟體授權」，以升級電腦教室無硬碟開機軟體。(請附件四)
- 【決議】 1. 照案通過。
2. 經費部分，由統計截至目前經常門改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)之結餘款 37,858 元及人事室其他經常門 41,442 元流入使用，共計 79,300 元。

四、其他討論

(一)教務處-蔡芳蘭主任：明年 104 學年度已無教學空間，因此提醒各單位在規劃購置全校性教學設備時，需先考慮放置地點與空間。

(二)總務處-何順進主任：目前資本門仍剩餐管科一項目尚在公告招標中，待完成採購程序後，將提供標餘款資料予技合處。

五、臨時動議

六、散會

附件一

【崇仁醫護管理專科學校整體發展經費專責小組設置辦法】

修訂前後對照表

修 正 後	修 正 前	說 明
<p>第二條 本小組置委員十六人，由下列人員組成之，惟本小組委員不得兼任經費稽核委員會及內部控制小組委員：</p> <p>一、當然委員 校長、教務主任、學務主任、總務主任、會計主任、人事主任、技術合作處主任、研究及產學發展組長。</p> <p>二、推選委員 護理科及通識教育中心教師代表各二人，美容保健科、應用外語科、老人服務事業管理科、餐飲管理科代表各一人，由各教學單位會議正式推舉產生。推選委員任期一年，連選得連任。</p>	<p>第二條 本小組置委員一十七人，由下列人員組成之，惟本小組委員不得兼任經費稽核委員會委員：</p> <p>一、當然委員 校長、教務主任、學務主任、總務主任、會計主任、人事主任、技術合作處主任、研發組長。</p> <p>二、推選委員 護理科及通識教育中心教師代表各二人，美容保健科、應用外語科、老人照顧科、餐飲管理科、烘焙科代表各一人，由各教學單位會議正式推舉產生。推選委員任期一年，連選得連任。</p>	<p>依現況修訂。</p>

崇仁醫護管理專科學校整體發展經費專責小組設置辦法

95.2.20 校務會議修訂通過
95.9.25 校務會議修訂通過
96.7.10 校務會議修訂通過
97.10.15 校務會議修訂通過
98.7.27 專責小組會議修訂通過
98.9.23 行政會議修訂通過
98.10.7 校務會議修訂通過
99.11.17 專責小組會議修訂通過
100.2.23 行政會議修訂通過
100.5.18 專責小組會議修訂通過
101.06.27 行政會議修訂通過
103.○○.○○ 專責小組會議修訂通過
103.○○.○○ 行政會議修訂通過

第一條 依據「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」設立專責小組。

第二條 本小組置委員十七五人，由下列人員組成之，惟本小組委員不得兼任經費稽核委員會及內
部控制小組委員：

一、當然委員 校長、教務主任、學務主任、總務主任、會計主任、人事主任、技術合作
處主任、研發組長研究及產學發展組長。

二、推選委員 護理科及通識教育中心教師代表各二人，美容保健科、應用外語科、老人
服務事業管理科、餐飲管理科、烘焙科代表各一人，由各教學單位會議正
式推舉產生。推選委員任期一年，連選得連任。

第三條 由校長擔任主任委員，技術合作處主任擔任本小組執行秘書。

第四條 本小組之職掌如下：

一、規劃及審核各單位所提申請教育部獎勵補助款之計劃項目、規格、優先序、金額與學
校中長期發展之適配性等。

二、審核各單位所申請設備變更規格、項目、數量、名稱之理由或原因。

三、其它與教育部獎勵補助整體發展經費之相關事項審議。

第五條 本小組會議須有二分之一以上（含）委員出席始得開議，並經出席委員過半數同意，始得
決議。本委員會之委員因故不克出席時，得由經授權之職務代理人代理出席。

第六條 本辦法經行政會議通過，陳請校長核定後施行，修正時亦同。

附件二

103 年度獎補助經費變更項目對照表—申請項目、規格、數量及細項改變 (須提專責小組審查)

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表○○) 優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	(附表○ ○)優先 序	項目名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
(附表十) 6	半身人頭 (含髮)	20 吋 髮;山羊 毛	2	座	6,000	12,000	美容 保健 科	(附表 十) 6	半身人頭 (含髮)	20 吋 髮;真髮	2	組	4,800	9,600	美容 保健 科	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備,購置情境教學物品打造優質學習環境,提供多元學習的教學環境。 <input type="checkbox"/> 項目名稱變更 <input checked="" type="checkbox"/> 規格變更 <input checked="" type="checkbox"/> 單價變更 <input type="checkbox"/> 數量變更
(附表十) 7	半身人頭 (含髮)	18 吋 髮;肩膀 可拆式	1	座	4,500	4,500	美容 保健 科	(附表 十) 7	半身人頭 (含髮)	20 吋 髮;真髮; 肩膀 可拆式	1	組	6,500	6,500	美容 保健 科	
變更項目金額小計						16,500		變更項目金額小計						16,100		

附件三

103 年度獎補助經費變更項目對照表—申請項目、規格、數量及細項改變 (須提專責小組審查)

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	
附表四第 59 項	「遠距照即時影音通報系統」	1. 具備緊急呼叫助鈕及衛星協尋器 2. 適用電源：110/220V 3. 適用系統：可接收 3G 手機訊號 4. 內建紅外線位移感測器 5. 可自建緊急通報電話	1	套	\$28,500	\$28,500		附表四第 59 項	「遠距照即時影音通報系統」				\$0	\$0	老人服務事業管理科	此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。 ■總價變更
附表四第 63 項	自立輔助教學組	1. 男性尿液收集器 1 組： (1) 對流器孔設計，一可排氣，避免悶騷，二可將尿液以單行道方向導向收集袋。收集袋只進不出，無臭且不會逆流，完全收集尿液異味。可坐、可站，下水道管路不會卡住折到之彎管設計。 (2) 罩杯有一軟內環設計，用以架住男性生殖器根部。 (3) 可重複使用。 2. 穿襪輔助器 1 個：繩長:66cm 上部穿襪板:20x10cm; 塑膠纖維(上部) 3. 復健起身帶：適用腰圍	1	組	\$47,100	\$47,100		附表四第 63 項	自立輔助教學組				\$0	\$0	老人服務事業管理科	由於教育部回覆本項需要拆開購買，已詢問廠商分別報價，但分別報價後之費用高出預估費用，故經協調會議決議先不採購，未來再分批購買。 ■總價變更

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	
		32~48 吋(81~122 cm) 4. 省力移位墊 10 個 (1) 尺寸：11×24×1.5 cm (2) 帶子尼龍製 (3) 軟墊護胸材質設計，輕柔無壓迫，保護被搬運者，適合沐浴時移位 5. 多功能移轉位墊 1 個 (1) 尺寸：100*70 cm (2) 防水透氣、可摺疊軟墊材質、抗菌防霉，易於清潔維護 (3) 可協助照護者幫助病患移位、轉位、翻身及起身之多功能輔具： * 移位：滑墊三邊設計 5 個繩環，易於施力的繩環位置將可協助病患上、下、左、右的平面移位。 * 翻身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患翻身，以利照護者拍背及替換床單。 * 起身：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患起身，減輕照護者施力負擔 * 轉位：易於施力的繩環位置及軟墊材質，將可協助病患於不同設備之間的轉位，減輕照護者施力負擔														

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	(附表○○)優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	
		6. 輪椅止滑墊 1 個：長 38cm × 寬 43cm、單向移位，可調整病患回坐的位置、可幫助病患維持好的坐姿，預防病患向下滑動。 7. 放大鏡指甲剪 1 支：塑膠/不銹鋼金屬/聚碳酸脂；可立於桌面單獨當放大鏡使用，底部附有銼刀片。 8. 自立剪刀 1 個：全長 8-3/4 英吋(22cm)，刀片長 3-1/2 英吋(8.9cm)；塑膠把手、不鏽鋼刀片；寬度 7/8 英吋(22mm)的塑膠材質之安全開關 9. 開蓋器 1 個：可調整 13 種不同寬度，最大開口尺寸為 3-1/4" (8.3cm) 10. 尺寸公差：±10%														
附表第十項第 3 項	鄉村懷舊物	1. 台灣獅(直徑 30cm)×1 獅褲(長 110cm, 有亮片加羊毛)×1 2. 小鼓(牛皮, 鼓桶彩繪, 含鼓架 1 個, 鼓棒 2 支, 寬 30cm, 高 28cm)×1 置物架×1	1	式	\$9,000	\$9,000		附表第十項第 3 項	鄉村懷舊物				\$0	\$0	老人服務事業管理科	此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。 ■總價變更
變更項目金額小計						\$84,600		變更項目金額小計						\$0		

附件四

103 年度獎補助經費變更項目對照表—申請項目、規格、數量及細項改變 (須提專責小組審查)

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表 ○○) 優先序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	(附 表○ ○) 優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
(附表 四) #66	遮光 窗簾	1. 8.2*8.45 尺 2. 防焰	1	式	\$13,088	\$13,088	護理科	(附表 四) #66	遮光 窗簾	1. 8.2*8.45 尺 X 2 樁 2. 防焰	1	式	\$13,088	\$13,088	護理科	因尺寸相同當時 只寫了尺寸少了 X 2 樁。 ■規格變更
#67	遮光 窗簾	1. 8.2*8.45 尺 2. 8.*8.45 尺 3. 121*3.3 尺 4. 121*8.5 尺 5. 防焰	1	式	\$38,068	\$38,068	護理科	#67	遮光 窗簾	1. 8.2*8.45 尺 2. 8.2*8.45 尺 3. 12.1*3.3 尺 X 2 樁 4. 12.1*8.5 尺 X 2 樁 5. 防焰	1	式	\$38,068	\$38,068	護理科	1.因尺寸相同當時 只寫了尺寸少了 X 2 樁。 2.漏了小數點。 ■規格變更
變更項目金額小計						\$51,156		變更項目金額小計						\$51,156		

附件五

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	資訊器材	vhd 無硬碟客戶端軟體授權	軟體	61	套	\$1,300	\$79,300	升級大林校區電腦教室無硬碟開機軟體(原本版本無法安裝 win7 作業系統)	教務處	1. 符合中長程目標 3-4 2. 符合發展策略 3-4-2 3. 符合發展策略 3-4-3	
合計							\$79,300				

崇仁醫護管理專科學校103學年度第1次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：103年8月14日(四) 10:10

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	洪玉珠	洪玉珠
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	何順進	何順進
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	陳秀蓉	陳秀蓉
8	研究及產學發展組長	鄭皓元	鄭皓元
9	通識教育中心教師代表	黃瑞榮	黃瑞榮
10	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
11	護理科教師代表	吳寶觀	吳寶觀
12	護理科教師代表	洪玲媚	洪玲媚
13	餐飲管理科教師代表	石雅惠	石雅惠
14	美容保健科教師代表	李蕙君	李蕙君
15	老人服務事業管理科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
16	應用外語科教師代表	黃柏源	黃柏源



崇仁醫護管理專科學校
Chung-Jen Junior College of Nursing
Health Sciences and Management

103 學年度第 2 次整體發展經費專責小組會議記錄

(103.10.1)

會
議
記
錄

校址：62241 嘉義縣大林鎮湖北里 1 鄰大湖 1-10 號

電話：05-2658880

<http://www.cjc.edu.tw>

崇仁醫護管理專科學校103學年度第2次專責小組會議
簽到單(大林校區)

壹、會議時間：103年10月1日(三) 8:30

貳、會議地點：大林校區2樓會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	校長	洪玉珠	主任秘書 馬耘 代
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	何順進	何順進
5	會計主任	劉素貞	
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	陳秀蓉	陳秀蓉
8	通識教育中心教師代表	黃瑞榮	黃瑞榮
9	護理科教師代表	吳寶觀	吳寶觀
10	護理科教師代表	洪玲媚	
11	應用外語科教師代表	黃柏源	黃柏源
12			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	應用外語科主任	徐慧真	徐慧真
2	圖書出版組長	黃一婷	黃一婷
3	資訊組長	廖振輝	

崇仁醫護管理專科學校103學年度第2次專責小組會議
簽到單(嘉義校區)

壹、會議時間：103年10月1日(三) 8：30

貳、會議地點：嘉義校區視訊會議室

參、出席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
2	餐飲管理科教師代表	石雅惠	石雅惠
3	美容保健科教師代表	李蕙君	李蕙君
4	老人服務事業管理科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
5			
6			

肆、列席人員：

序號	職稱	姓名	簽到
1	駐校董事	高慧琳	高慧琳
2			
3			

崇仁醫護管理專科學校 103 學年度第 2 次整體發展經費專責小組

會議記錄

- 壹、時間：103 年 10 月 1 日(三) 8：30
- 貳、地點：大林校區 2 樓會議室/嘉義校區視訊會議室
- 參、主席：馬耘主任秘書
- 肆、出席：詳如簽到表
- 伍、列席：詳如簽到表
- 陸、紀錄：陳慧如小姐

柒、議程

一、主席致辭：

今天主要討論 103 年度整體獎勵補助款第一次標餘款分配，若有單位提出的資本門項目需求需進行招標作業，時間恐較急迫，因此待今日會議審議通過後，請各單位盡快執行標餘款項目。

二、上次提案執行情形：

提案一

提案單位：技術合作處 提案人：陳秀蓉 附件：一

- 【案由】 修訂「崇仁醫護管理專科學校整體發展經費專責小組設置辦法」，提請審議。
- 【說明】 由於烘焙科已停招，及參考管科會之建議，修改本設置辦法部分條文。
- 【決議】 1. 因刪除推選委員烘焙科代表一名，原委員會委員人數 17 名變為 16 名，人數為偶數，恐影響日後提案表決委員數，因此委員名單再刪除研發組長，最後委員人數為 15 名。
2. 照案通過。
- 【執行情形】 照案執行，並已提經 103.08.27 行政會議審議通過。

提案二

提案單位：美容保健科 提案人：李蕙君 附件：二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 6 項規格、單價，提請審議。
- 【說明】 「半身人頭(含髮)」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
- 【決議】 照案通過。
- 【執行情形】 已請購執行，近期將進行核銷作業。

提案三

提案單位：美容保健科 提案人：李蕙君 附件：二

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 7 項規格、單價，提請審議。

- 【說明】「半身人頭(含髮)」原提出之規格已停產，因此提出規格、單價變更。
- 【決議】1. 附表十第7項「半身人頭(含髮)」變更總價 6500 元，超過原編列總價 4500 元，但因附表十第6項「半身人頭(含髮)」變更金額降低，附表十第6項、第7項兩項目變更後合計 16,100 元低於變更前金額合計 16,500 元，同意變更。
2. 照案通過。
- 【執行情形】已請購執行，近期將進行核銷作業。

提案四

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 59 項「遠距照護即時影音通報系統」擬不採購，金額為 28,500 元，提請審議。
- 【說明】此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。
- 【決議】照案通過。
- 【執行情形】照案執行。

提案五

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四第 63 項「自立輔助教學組」擬不採購，金額為 47,100 元，提請審議。
- 【說明】依據教育部 103 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費核定版支用計畫書審查意見辦理。
- 【決議】照案通過。
- 【執行情形】照案執行。

提案六

提案單位：老人服務事業管理科 提案人：楊筱慧 附件：三

- 【案由】103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 3 項「鄉村懷舊用物」擬不採購，金額為 9,000 元，提請審議。
- 【說明】此產品目前已停產且無相同規格之設備，故今年度不購買。
- 【決議】照案通過。
- 【執行情形】照案執行。

提案七

提案單位：護理科 提案人：洪玲媚 附件：四

- 【案由】103 年度教育部獎勵補助經費「資本門」附表四優先序第 66、67 項「遮光窗簾」規格變更，提請審議。
- 【說明】1. 第 66 項「遮光窗簾」原提出之規格(1)8.2*8.45 尺應*2 檔
2. 第 67 項「遮光窗簾」原提出規格之(2)8.*8.45 尺 (3)121*3.3 尺 (4)121*8.5 尺有誤，因此提出規格變更。
- 【決議】照案通過。
- 【執行情形】照案執行。

提案八

提案單位：護理科 提案人：洪玲媚 附件：四

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「資本門」附表四優先序第 41 項「A4 全方位閱卷系統」，金額為 290,000 元、優先序第 52 項之「A3 全方位閱卷系統」，金額為 390,000 元，擬不採購，提請審議。
- 【說明】 依據 103 年度整體發展獎勵補助經費核定版支用計畫書審查意見。
- 【決議】 照案通過。
- 【執行情形】 照案執行。

提案九

提案單位：教務處 提案人：蔡芳蘭 附件：五

- 【案由】 擬增購「vhd 無硬碟客戶端軟體授權」，提請審議。
- 【說明】 目前大林校區電腦教室作業系統版本無法安裝 win7，故急需購買「vhd 無硬碟客戶端軟體授權」，以升級電腦教室無硬碟開機軟體。(請附件四)
- 【決議】 1. 照案通過。
2. 經費部分，由統計截至目前經常門改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)之結餘款 37,858 元及人事室其他經常門 41,442 元流入使用，共計 79,300 元。
- 【執行情形】 照案執行。

三、提案討論：

提案一

提案單位：應用外語科 提案人：徐慧真 附件一

- 【案由】 103 年度教育部整體獎勵補助經費「經常門」附表十第 5 項「兩片式壓克力海報夾」擬不採購，金額為 30,000 元，提請審議。
- 【說明】 由於市場價格異動，與原規劃預算不符合，另考量本科有其他教學設備需優先建置，故今年度暫不購買此項目。
- 【決議】 照案通過。

提案二

提案單位：技術合作處 提案人：陳秀蓉 附件二

【案由】 103 年度教育部獎勵補助經費標餘款分配草案，提請審議。**【說明】** 本校執行獎勵補助款，附表四~八、十(如附件二)：

		合計	經費來源	
			補助款	配合款
申請經費		19,478,428	16,681,545	2,796,883
執行金額		17,684,114 (人事室其他經常門 41,442 元流入支應)	14,934,119 (人事室其他經常門 41,442 元流入支應)	2,749,995
標餘款	資本門	1,759,456	1,712,568	46,888
	經常門	76,300	76,300	0
合計 (執行金額+標餘款)		19,519,870 (人事室其他經常門 41,442 元流入支應)	16,722,987 (人事室其他經常門 41,442 元流入支應)	2,796,883

【決議】 1.標餘款經費分配(如附件二)

(1)資本門標餘款共 1,712,568 元，其中附表四分配 1,169,768 元、附表五分配 90,000 元、附表七分配 354,800 元、附表八分配 98,000 元。

(2)經常門標餘款共 76,300 元，其中附表十分配 7,3195 元，人事室經常門 3,105 元。

2.原資本門配合款 46,888 元標餘款，由人事室經常門執行使用。

3.標餘款配合款 46,888 元，若有結餘部分，由護理科購買教學設備「異物梗塞背心」，單價 8,000 元。

4.請技合處精算，若標餘款配合款 46,888 元，日後因時間緊迫來不及而未執行，是否符合本計畫配合款需編列 10% 以上之規定。

5.補助款第一次標餘款執行後若產生第二次標餘款，則由圖書出版組購置圖書。

6.照案通過。

提案三

提案單位：技術合作處 提案人：陳秀蓉 附件三

【案由】 103 年度教育部獎勵補助款第一次標餘款支用細項，提請審議。**【說明】** 如附件三。**【決議】** 1.照案通過，請各單位儘早執行。

2.經討論，支用預算表優先序如附件三。

四、臨時動議

五、散會

附件一

103 年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目、規格、數量及細項改變（須提專責小組審查）

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
(附表○○) 優先序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	(附表○○) 優先序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
(附表十) 5	兩片 式壓力 克力海 報夾	78.7x109.2cm 前 5mm 透明 壓克力板(倒 斜角+拋光處 理)、後 3mm 透明壓克力 板、四顆銅扣	15	組	\$2,000	\$30,000	應用 外語 科	(附表十) 5	兩片 式壓力 克力海 報夾	78.7x109.2cm 前 5mm 透明 壓克力板(倒 斜角+拋光處 理)、後 3mm 透明壓克力 板、四顆銅扣			\$0	\$0	應用 外語 科	由於市場價格 異動，與原規畫 預算不符合，再 者考量本科另 有其他教學設 備需優先建 置，故今年度暫 不購買此項 目。 ■總價變更
變更項目金額小計						\$30,000		變更項目金額小計						\$0		

【標餘款】

		合計	經費來源	
			補助款	配合款
標餘款	資本門	1,759,456	1,712,568	46,888
	經常門	76,300	76,300	0
合計		1,835,756	1,788,868	46,888

【標餘款分配】

附表	單位	補助款		配合款	小計
		資本門	經常門		
附表三 附表九	人事室	\$0	\$3,105	\$46,888	\$49,993
附表四 附表十	護理科	\$670,000	\$0	\$0	\$670,000
	餐飲管理科	\$0	\$0	\$0	\$0
	美容保健科	\$0	\$43,800	\$0	\$43,800
	應用外語科	\$148,000	\$24,400	\$0	\$172,400
	老人服務事業管理科	\$84,500	\$0	\$0	\$84,500
	通識教育中心	\$25,200	\$0	\$0	\$25,200
	教務處資訊組	\$242,068	\$0	\$0	\$242,068
附表五 附表十	圖書及圖書自動化設備	\$90,000	\$4,995	\$0	\$94,995
附表六	圖書軟體教學資源	\$0	\$0	\$0	\$0
附表七	學輔設備、社團	\$354,800	\$0	\$0	\$354,800
附表八	總務處校安節能省水設備	\$98,000	\$0	\$0	\$98,000
合計		\$1,712,568	\$76,300	\$46,888	\$1,835,756

附件三【103 年度教育部獎勵補助款第一次標餘款支用細項】

【附表四】

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
69	輕量洗髮器	所含元件：電壓 100V、電源:一般 1.蓮蓬頭 1 個 2.蛇管 1 條 3.幫浦電源線 1 條 4.變電器 1 個 5.充氣洗頭槽 1 個、防水單 1 件、脖子圍裙 1 件、靠枕 1 個、排水管 1 條、手動打氣筒 1 個	2	組	\$42,250	\$84,500	建置老服科實驗教學儀器設備，以補強及提升教學品質	老人服務事業管理科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P277	
70	資料庫軟體	資料庫軟體 標準教育授權	1	套	\$17,200	\$17,200	校務系統資料庫軟體升級，以提高應用系統服務效率	教務處資訊組	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 3-4-2 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	
71	UPS 機架式 1K 不斷電系統	1.1KVA/700W 2.110V 系統：80V~143V(滿載)，65V~80V(70%負載) 220V 系統：160V~286V(滿載)，130V~160V(70%負載) 3.50HZ/60HZ±5%(自動調整) 4.密閉式免維護 5.停電或復電零中斷 6.市電停電 UPS 關機後，復電時 UPS 具自動開機能力 7.可搭配電源監控軟體 8.尺寸:寬×深×高小於 440×465×88mm(配合行動	1	台	\$18,000	\$18,000	英語語言訓練課程互動系統之擴充設備，作為支援系統之輔助電力，以提升設備中資料的存取安全性	應用外語科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P256	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		櫃) 9.或同等品								
72	網路交換器	48埠 10/100/1000Mbps 網路交換器	2	台	\$27,200	\$54,400	建置校內高速網路架構	教務處 資訊組	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 3-4-2 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	
73	伺服器	1.2U 超薄型伺服器 2.中央處理器：Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆 3.作業系統：Windows Server Standard 作業系統 4.硬碟：SAS 硬碟	1	台	\$170,468	\$170,468	建置資料庫伺服器，提供校內各種應用系統穩定的服務品質	教務處 資訊組	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 3-4-2 符合發展策略 3-4-3 ◆請見中長程計畫 P83	
74	簡易成人半身 CPR 訓練模型	1.可模擬訓練心肺復甦術之成人半身假人。 2.具胸外按壓正確之聲音提示功能。 3.聲音提示可關閉，以利模擬真實施救場景。 4.臉皮及氣道各一組。 5.軟式攜行袋含跪墊 X1。 6.可拆式 PVC 肺袋含氣道。 7.以彈簧式(非簧片)胸外按壓功能設計，為求按壓時之準確及延長有效使用期。 8.體材質為塑膠製、胸皮及臉皮材質為軟質橡膠製。 9.尺寸:65 公分±5%。	18	具	\$15,000	\$270,000	內外科實驗課程使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合校中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	
75	教師電腦主機(含雙顯	電腦主機規格： 1.CPU:i7 含以上	1	組	\$40,000	\$40,000	英語語言訓練課程互動系統，教	應用外 語科	符合中長程目標 3-4	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
	示教師螢幕)	2.1TB HDD 3.4GB RAM 4.DVD-RW 16X 5.10/100/1000 網卡 6.無線網路 802.11bg/N 7.2G 含以上獨立雙顯示卡 螢幕規格： 1.21.5 吋寬螢幕 (16:9) 2.1920 x 1080 WXGA 3.250 cd/m2 (正常工作時) 4.高動態對比度 5.5 ms 高速傳輸 6.或同等品					師用電腦組之主機，用以提升使用便利性及教學品質		符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P256	
76	機房帳號驗證主機	1.CPU:i7 含以上 2.1TB HDD 3.4GB RAM 4.DVD-RW 16X 5.10/100/1000 網卡 6.無線網路 802.11bg/N 7.或同等品	1	台	\$30,000	\$30,000	作為英語語言訓練課程互動系統中帳號、密碼驗證主機	應用外語科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P256	
77	EEG 固定式電極網帽	1.Model : MLAEC2 2.內含：1 個中型與 1 個大型的電極網帽 3.電極適配器 4.頭戴式固定帶 5.快速插入電極 6.耳電極 (1 對) 7.一次性海綿盤 (100) 8.注射器和鈍針套裝 9.電凝膠 (16 盎司) 10.捲尺 11.清洗液	8	套	\$50,000	\$400,000	基礎醫學實驗課程使用	護理科	符合校中長程目標 3-4 符合校中長程 目標 3-4 符合發展 策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P197	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		12.手冊								
78	桌球發球機	出球頻率—25~95 次/分鐘 出球速率---4~38 公尺/秒 出球弧度---可調範圍 40 度 出球計數---1~900 球 升降調整---可調範圍 10mm	1	台	\$25,200	\$25,200	體育教學用。該項設備可模擬各種桌球發球球路，供學生做練習。本設備除可做為體育正課教學外，亦可供體育性社團使用，擴大設備使用之效益。	體育組/ 通識教育 中心	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P311	
79	資料儲存器 NAS(容量 10T)	1.在 Windows® 環境中，設定為 RAID 1 的儲存器可提供平均每秒 111.2 MB 以上的讀取速度和每秒 84.1 MB 以上的寫入速度。 2.配備 USB 3.0 埠，傳輸速度高達 5Gbps (比 USB 2.0 快 10 倍)，不僅節省外接硬碟的資料傳輸時間，也可降低耗電量。 3.硬碟熱插拔設計提供了維修上的便利性，可以更輕鬆地置換硬碟。 4.完整的網路通訊協定支援功能確保 Windows®、Mac® 及 Linux® 等平台之間能夠毫無差池地共用檔案。Windows® ADS 及 LDAP 整合功能 5.Windows® ACL 支援功能提供更精密的存取控制功能及更有效率的權限設定方式 6.HTTPS、內建防火牆及 IP 自動封鎖等支援功能，可確保網際網路上的檔案分享受到高規格安全等級的保護。 7.10T 大容量可隨時擴充。 8.或同等品	1	台	\$60,000	\$60,000	作為全校師生存取及備份資料所用	應用外 語科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P256	
合計						\$1,169,768				

【附表五】

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
10	數位電子看板	尺寸 L675 * D80 * H1823 mm 直立式立架.INPUT 100~240VAC 50/60HZ 7A;42 吋面板 AU FULL HD WUXGA TFT LCD;長寬比率 16:9;最高解析度 1920X1080;亮度 450cd/m ² (typical);點距 0.1615H X 0.4845W mm;全彩 262K(typical)/ 16.7M (supported) ;訊號源 15 Pin D-Sub , AV , S 端子 , 色差端子 , HDMI , USB ;反應時間 5ms;相容數位訊號 480p,525i,525P,720P,1080i,1080p 高畫質數位 FULL HDTV 信號	1	台	\$90,000	\$90,000	圖書閱覽設備	圖書出版組	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
合計						\$90,000				

【附表七】

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
22	自動體外心臟電擊器 (含裝置箱)	<p>1. 主要功能：</p> <p>(1) 符合 2010 AHA Guideline 急救程序。</p> <p>(2) 需具有衛生署許可證，並符合 CE 及 FDA 歐美地區雙認證。</p> <p>(3) 具備智能解析，自動判讀監測心律，於 VF 與 VT 的心律時建議 電擊。</p> <p>2. 電擊：</p> <p>(1) 根據 2010 AHA Guideline，建議成人/幼童分別使用 150J/50J 定額斜截式雙相波。</p> <p>(2) 充電時間：8 秒內快速完成分析與充電。</p> <p>(3) 自動電擊分析建議功能：分析必需電擊之心律或不需電擊之心律，並藉由提示告知使用人員。</p> <p>(4) 貼片可預先連接於主機，縮短救援時間。</p> <p>3. 電力來源：</p> <p>(1) 長效電池為電力來源。</p> <p>(2) 單一顆電池，全新滿電狀況下，至少電擊 200 次或以上。</p> <p>(3) 低電量時具顯示訊號。</p> <p>4. 心肺復甦術 CPR 品質訓練器：</p> <p>(1) 輕巧易攜帶，尺寸 12 x 6 x 3 公分或以下，重量 100 克或以下。</p> <p>(2) 具中文語音提示心肺復甦急救步驟，對心肺復甦按壓頻率和深度有即時中文語音和燈號回饋。</p> <p>(3) 可發出聲響提示使用者達到至少每分鐘 100 次按壓速率。</p>	3	台	\$85,000	\$255,000	\$255,000	\$0	緊急救護使用	衛保組	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-4 ◆請見中長程計畫 P110	

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
		(4) 可以中文語音回饋按壓深度，並可提示使用者達到深度 5 公分的按壓。 (5) 具靜音訓練模式。										
23	桌上型電腦	1. 處理器：第三代 Intel i5【3.3GHz、Cache 6M】(含)以上。 2. 讀卡機：內建或外接多合一讀卡機。 3. RAM：提供 4GB(2Gx2 或 4G*1) DDR3-1600 SDRAM (含)以上，支援雙通道處理。 4. 擴充槽：2 組 PCI-E (含)以上，1 組 PCI(含)以上。 5. HDD：500GB(含)以上之 SATA III 界面 7200rpm(含)以上。 6. 內建 I/O 介面：網路介面 RJ-45 /Ethernet、音效介面、顯示卡介面。 7. 鍵盤/滑鼠：USB 介面，附滑鼠墊。 8. 提供 DVD DL 燒錄器。 9. 面板類型：LED 背光模組 TFT-LCD。 10. 可視區域：21.5 英吋 (含)以上。 11. 解析度：1920x1080 Full HD (含)以上。 12. 對比值：1000:1 (含)以上。 13. 安規及安全認證：符合 TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees) 99 或 03 或 05 或 06 以上，或 TCO Display 5.0 以上等規範。	4	台	\$24,950	\$99,800	\$99,800	\$0	兩校區 社團使用	課指組	符合中長程目標 2-6 符合發展策略 A2-6-5 ◆請見中長程計畫 P110	
合計						\$354,800	\$354,800	\$0				

【附表八】

優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	補助款	配合款	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
12	永續校園綠化	固定式遮陽板	1. 鋁製隔柵(6063 鋁錠) 2. 高度 1.5M、寬 3.5M 3. 葉片寬度 30CM 4. 主架 6CMX6CM 鋁製方管 5. 鐵灰色烤漆 6. 葉片遮陽角度 30 度以上	4	座	\$24,500	\$98,000	\$98,000	\$0	設置大林校區教室外牆設置遮陽板,降低冷氣能源耗費,減少 CO2 排放	總務處	1. 符合校中長程發展目標 1-3 2. 符合校發展策略 A1-3-3 ◆請見中長程計畫 P143	
合計							\$98,000	\$98,000	\$0				

【附表十】

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
35	專業教室物品	自動感應式 LED 燈	1. 36W 2. LED 燈 3. 數位 LED 雙向面板 4. 感應/手動 5. 電壓：110~220V 6. 波長:400~410 nm 7 長:180mm 寬:210mm 高:92mm 8 磁性底板	6	台	\$4,500	\$27,000	配合中長程 A3-4-2 充實各項軟硬體教學設備。建置指甲彩繪教學設備，協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P238	
36	資訊器材	無線 wifi 轉有線接收器	1. ADSL/ADSL2+跟 3G 網卡, 寬頻播接等多合一解決方案 2. 提供 3 個 WAN PORT 給 ADSL 撥接上網, 纜線數據機(第四台上網), 3G USB 網卡使用, 也可以同時使用 3. 802.11N 2.4GHz 頻段相容 4. IPv4 IPv6 相容 5. 防火牆可彈性調整 6. 4 個 Giga port 提供給區域網路連線 7. 無線來賓網路設定 8. 可多個私人內網設定 9. 使用者登入密碼控制 10. 同時可容納 50000 連線數 11. 最多支援 4 個 VLAN 設定	1	台	\$6,000	\$6,000	提供行動教學裝置, 無線上網所需, 並透過雲端系統, 將學習教學相關資料同步並備份。	應用外語科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P256	

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			12. 內容過濾(可根據關鍵字及資料形式) 13 Globalview Web Filtering 網頁過濾(線上開通) 14. 乙太網路及 WIFI, VLAN 可分網段 15. Qos 流量控管 16. VPN 撥號連入連出 17. 分別提供管理者/使用者登入權限 18. USB 可做為列印伺服器連接印表機, 存 LOG 檔, 或給 3G 網卡用								
37	專業教室物品	剪裁用模特兒	1. 高:80cm 肩:39cm 胸:85cm 腰:66cm 臀:91cm 2. 半身 3. 材質:(內)玻璃纖維;(外)布面	6	台	\$2,800	\$16,800	配合中長程 A3-4-3 充實各項軟硬體教學設備。建置整體造型教學設備, 協助學生課程操作練習。以補強及提升教學品質。	美容保健科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計畫 P239	
38	資訊器材	無線 AP 基地台	1. Wireless AC 技術提供無線傳輸速率高達 1300+450Mbps 2. 採用 MIMO 3T3R 技術並內建六支天線 3. 可同步使用 2.4 和 5GHz 頻段 4. 具備 WEP、WPA、WPA2、AES 完整之無	2	台	\$9,200	\$18,400	強化行動教學設備之無線網路配置, 增加其功能性和擴充性。	應用外語科	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-2 ◆請見中長程計	

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			線安全加密機制 5. 向下相容於 802.11a/b/g/n 無線網路 6. 支援多達 16 個 Multi-SSID 7. 具備 AP Cluster 功能達 8 台集中管理 8. 支援 IPv6 具備 1 個 802.3at PoE Gigabit 網路埠、一個 Gigabit 網路埠和一個 RJ-45 Console 埠 9. 設備介面 1 個 10/100/1000 Gigabit 網路埠並支援 802.3at PoE 連線 1 個 10/100/1000 Gigabit 網路埠 10. 1 個 RJ-45 埠 (Console 專用) 11. 天線類型外建式 3T3R 12. 安全 + WEP64/128 位元、WPA/WPA2、AES、802.1X + 遠端 RADIUS 認證 + Internet Explorer 9 以上或 Mozilla Firefox v3.0 以上 或其他具備 Java-enabled 之網路瀏覽器 + HTTP/HTTPS 網頁介面控管 + 搭配 DWC-1000/2000 或							畫 P256	

優先序	物品類別*	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
			DWS-3160/4026 集中管理 13. 設備管理 +Internet Explorer 9 以上或 Mozilla Firefox v3.0 以上 或其他具備 Java-enabled 之網路瀏覽器 + HTTP/HTTPS 網頁介面控管 + 搭配 DWC-1000/2000 或 DWS-3160/4026 集中管理 14. 燈號指示 + Power + Diag + WLAN 2.4GHz + WLAN 5GHz + LAN1 + LAN2 15. 安全規範認證+ NCC+ BSMI								
39	其他非消耗品	DVD 播放器	播放 CD、(S)VCD、DVD、DVD+- R/RW、DivX、MP3、WMA、JPEG/支援 HDMI /USB 裝置	3	台	\$1,665	\$4,995	視聽觀賞設備	圖書出版組	符合中長程目標 3-4 符合發展策略 A3-4-1 ◆請見中長程計畫 P83	
合計							\$73,195				

崇仁醫護管理專科學校103學年度第2次專責小組會議閱後簽名

壹、會議時間：103年10月1日(三) 8:30

貳、會議地點：大林校區2樓會議室/嘉義校區視訊會議室

序號	職稱	姓名	閱後簽名
1	校長	洪玉珠	專責代
2	教務主任	蔡芳蘭	蔡芳蘭
3	學務主任	韓玲玲	韓玲玲
4	總務主任	何順進	何順進
5	會計主任	劉素貞	劉素貞
6	人事主任	陳美惠	陳美惠
7	技術合作處主任	陳秀蓉	陳秀蓉
8	通識教育中心教師代表	黃瑞榮	黃瑞榮
9	通識教育中心教師代表	簡誠信	簡誠信
10	護理科教師代表	吳寶觀	吳寶觀
11	護理科教師代表	洪玲媚	洪玲媚
12	餐飲管理科教師代表	石雅惠	石雅惠
13	美容保健科教師代表	李蕙君	李蕙君
14	老人服務事業管理科教師代表	楊筱慧	楊筱慧
15	應用外語科教師代表	黃柏源	黃柏源