



# **仁德醫護管理專科學校**

**102 年整體發展獎勵補助經費**

**專責小組運作相關資料**

## 一、組成辦法

1. 101 年度適用版本(1) 適用期間 102 年 01 月 01 日至 102 年 12 月 31 日(1)
2. 最新修訂版本 自 101 年 06 月 08 日發布施行 .....(1)

## 二、委員名單 (102 年度，請含服務系所/單位、職級、行政職務等資訊)

1. 委員名單(1) 任期自 101 年 08 月 01 日至 102 年 07 月 31 日 .....(2)
2. 委員名單(2) 任期自 102 年 08 月 01 日至 103 年 07 月 31 日 .....(3)

## 三、102 年 01 月 07 日 102(學)年度第 1 次會議

1. 簽到單 .....(4)
2. 會議紀錄.....(5)

## 四、102 年 03 月 12 日 102(學)年度第 2 次會議

1. 簽到單 .....(6)
2. 會議紀錄.....(7)

## 五、102 年 05 月 22 日 102(學)年度第 3 次會議

1. 簽到單 .....(13)
2. 會議紀錄.....(14)
3. 變更項目對照表及理由 .....(15)

## 六、102 年 09 月 11 日 102(學)年度第 4 次會議

1. 簽到單 .....(28)
2. 會議紀錄.....(29)
3. 變更項目對照表及理由 .....(31)

## 七、102 年 11 月 20 日 102(學)年度第 5 次會議

1. 簽到單 .....(37)
2. 會議紀錄.....(38)

## 八、附錄：專責小組會議變更項目一覽表.....(97)

# 仁德醫護管理專科學校獎勵補助款專責小組委員會組織章程

中華民國92.04.16校務會議通過  
中華民國92.12.15校務會議通過  
中華民國92.12.10教育部核定  
依據台技(三)字第0920174609 號函辦理  
中華民國95.05.10專責小組會議修訂  
中華民國95.06.21校務會議通過  
中華民國95.09.11教育部核定  
依據台技(三)字第0950131482 號函辦理  
中華民國96.11.15專責小組會議修訂  
中華民國98.03.10專責小組會議修訂  
中華民國98.04.07校務會議通過  
中華民國99.07.22專責小組會議修訂  
中華民國99.08.18校務會議通過  
中華民國101.04.20專責小組會議修訂  
中華民國101.06.08日校務會議審議通過

- 第一條 依據本校組織章程暨『教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項』規定設置專責小組委員。
- 第二條 本會名稱為『仁德醫護管理專科學校獎勵補助款專責小組委員會』，簡稱『仁德專責小組委員會』，（以下簡稱本會）。
- 第三條 本會宗旨為：  
一、審訂仁德醫護管理專科學校之校務整體發展計畫暨教育部相關獎勵補助款之分配及規劃。  
二、審核各科系之教學相關專業教室、購置教學用重要儀器設備及其短、中、長期規劃之實際需要和各科系所擬訂施行計畫及預算等。  
三、審核其他相關學校健全發展之運作計畫。
- 第四條 本小組成員，主任委員一人，由校長兼任之，當然委員由教務處主任、學務處主任、總務處主任、會計室主任、人事室主任、技術合作處主任、圖書及資訊中心主任、電子資訊組組長、事務組組長、課外活動組組長擔任，另由各科科務會議通過(含通識教育中心)自行推舉代表一名（護理科得推舉2名），任期一年，得連選連任之，委員代表不得為該年度經費稽核委員會員。
- 第五條 本會設置執行秘書一人，由主任委員於本會委員中遴選並派任之；承主任委員之命處理本會日常事務。
- 第六條 本會委員於任期間離職時，由原推舉單位重新推舉之。
- 第七條 本會委員會議，由主任委員定期召集之，並為主席；主任委員未能出席時，由執行秘書代理之。
- 第八條 本會委員會議開會時，得邀請有關單位組長、教師、職員代表參與，蒐集或研究有關本會之提案資料。
- 第九條 本會委員會議之決議，應有2/3 委員之出席，出席委員2/3之同意行之。
- 第十條 本會組織章程經委員會會議修訂，提請校務會議通過，呈校長核可後實施，修正時亦同。

## 101 學年專責小組委員名單

101 學年專責小組委員名單(01)			
(任期：101 年 8 月 1 日至 102 年 7 月 31 日)			
	委員名單	擔政行政職務	備註
1	黃柏翔 委員	校長	
2	蔡培安 委員	教務處主任	
3	邱達能 委員	學務處主任	
4	黃麗芯 委員	總務處主任	
5	陳嘉興 委員	會計室主任	
6	范俊松 委員	人事室主任	
7	王義文 委員	技合處主任	
8	吳家維 委員	圖資中心主任	
9	陳美縈 委員	事務組組長	
10	陳欣良 委員	電子資訊組組長	
11	朱聯武 委員	課外活動指導組組長	
12	李彩歆 委員	護理科講師	
13	臧君琪 委員	護理科講師	
14	王中傑 委員	復健科講師/復健科主任	
15	李逢嘉 委員	資訊管理科助理教授/資訊管理科主任	
16	黃靖雯 委員	幼兒保育科講師	
17	林佳宜 委員	視光學科講師/視光學科副主任	
18	李宣助 委員	醫事檢驗科助理教授	
20	侯宏誼 委員	職業安全衛生科助理教授	
21	楊育芳 委員	應用外語科講師	
22	陳翠芳 委員	高齡健康促進科講師/高齡健康促進科主任	
23	蔣如萍 委員	生命關懷事業科講師/學輔中心主任	
24	沈宜學 委員	餐飲管理科講師	
25	管芳苙 委員	通識教育中心講師	
26	陳企韶 委員	健康美容觀光科助理教授	
27	黃國禎 委員	調理保健科講師	

## 102 學年專責小組委員名單

102 學年專責小組委員名單(02)			
(任期：102 年 8 月 1 日至 103 年 7 月 31 日)			
	委員名單	擔政行政職務	備註
1	黃柏翔 委員	校長	
2	蔡培安 委員	教務處主任	
3	邱達能 委員	學務處主任	
4	黃麗芯 委員	總務處主任	
5	陳嘉興 委員	會計室主任	
6	范俊松 委員	人事室主任	
7	楊育芳 委員	技合處主任	
8	陳欣良 委員	圖資中心主任	
9	陳美縈 委員	事務組組長	
10	李泓緯 委員	電子資訊組組長	
11	林明燦 委員	課外活動組組長/幼兒保育科講師	
12	簡加珍 委員	護理科講師	
13	張 映 委員	護理科講師	
14	蔡孟書 委員	復健科講師/復健科主任	
15	李逢嘉 委員	資訊管理科助理教授/資訊管理科主任	
16	黃靖雯 委員	幼兒保育科講師	
17	林佳宜 委員	視光學科講師/視光學科副主任	
18	廖芳足 委員	醫事檢驗科講師	
19	侯宏誼 委員	職業安全衛生科助理教授	
20	陳翠芳 委員	高齡健康促進科講師/高齡健康促進科主任	
21	蔣如萍 委員	學輔中心主任/生關科、護理科合聘講師	
22	沈宜學 委員	餐飲管理科講師	
23	管芳苡 委員	通識教育中心講師	
24	陳企韶 委員	健康美容觀光科助理教授	
25	彭慧娟 委員	調理保健科講師	
26	曾川木 委員	數位媒體科講師/數位媒體科主任	

仁德醫護管理專科學校102年度  
第1次專責小組委員會簽到表

102/01/07

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 李彩歆 委員	
教務主任 蔡培安 委員	蔡培安	護理科 臧君琪 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 王中傑 委員	王中傑
總務主任 黃麗芯 委員	黃麗芯	資訊管理科 李逢嘉 委員	
會計主任 陳嘉興 委員	陳嘉興	幼兒保育科 黃靖雯 委員	黃靖雯
人事主任 范俊松 委員	范俊松	視光學科 林佳宜 委員	林佳宜
技合處主任 王義文 委員	王義文	醫事檢驗科 李宣助 委員	李宣助
圖資中心主任 吳家維 委員		職業安全衛生科 侯宏誼 委員	
事務組組長 陳美縈 委員	陳美縈	應用外語科 楊育芳 委員	
電子資訊組組長 陳欣良 委員	陳欣良	生命關懷事業科 蔣如萍 委員	蔣如萍
課外活動組組長 朱聯武 委員	朱聯武	餐飲管理科 沈宜學 委員	沈宜學
		通識教育中心 管芳苡 委員	管芳苡
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	陳企韶
		調理保健科 黃國禎 委員	黃國禎
		高齡健康促進科 陳翠芳 委員	陳翠芳
		數位媒體應用科 曾川木 委員	曾川木

# 仁德醫護管理專科學校102年度 第1次專責小組委員會議紀錄

- 一、開會時間：102年01月07日(星期一)下午15：00
- 二、開會地點：綜合大樓一樓會議室(人事室旁)
- 三、主 席：黃主任委員兼召集人柏翔
- 四、出席人員：專責小組委員(如簽到表)
- 五、列席人員：(如簽到表)
- 六、業務報告：略
- 七、討論事項：

## 第一案：

案由：101年度教育部依「其他配合本部重要政策推動績效並配合學校整體資源投入情形」核定之補助經費分配事宜，提請討論。

說明：101年度教育部依「其他配合本部重要政策推動績效並配合學校整體資源投入情形」核定之補助經費經常門經費252萬6,200元，提請討論。

項次	經費使用項目	數量	金額	使用單位	備註
1	購買1萬元以下非消耗品設備	1	2,303,970	各教學單位	
2	學生事務與輔導經費	1	24,600	學務處/生輔組	學務處/生輔組—縣警局參訪
3	獎勵教師改進教學活動	1	150,000	護理科	護理科-考照獎助教師
4	教學單位舉辦研習活動	1	23,630	教資中心	教資中心研習活動
5	教學單位舉辦研習活動	1	24,000	生關科	生關科研習活
合 計			<b>2,526,200</b>		

決議：經費全數運用如附表所示，並經在場委員一致通過。

八、臨時動議：無。

九、散會：下午15：40分整。

仁德醫護管理專科學校102年度  
第2次專責小組委員會簽到表

102/03/12

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員	黃柏翔 蔡培安	護理科 李彩歆 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 臧君琪 委員	
學務主任 邱達能 委員	黃麗芯	復健科 王中傑 委員	王中傑
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 李逢嘉 委員	
會計主任 陳嘉興 委員	陳嘉興	幼兒保育科 黃靖雯 委員	黃靖雯
人事主任 范俊松 委員	范俊松	視光學科 林佳宜 委員	林佳宜
技合處主任 王義文 委員	王義文	醫事檢驗科 李宣助 委員	李宣助
圖資中心主任 吳家維 委員	陳美榮	職業安全衛生科 侯宏誼 委員	
事務組組長 陳美榮 委員		應用外語科 楊育芳 委員	
電子資訊組組長 陳欣良 委員	陳欣良	生命關懷事業科 蔣如萍 委員	蔣如萍
課外活動組組長 朱聯武 委員	朱聯武	餐飲管理科 沈宜學 委員	沈宜學
		通識教育中心 管芳苡 委員	管芳苡
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	陳企韶
		調理保健科 黃國禎 委員	黃國禎
		高齡健康促進科 陳翠芳 委員	陳翠芳
		數位媒體應用科 曾川木 委員	曾川木



# 仁德醫護管理專科學校102年度 第2次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：102年03月12日(星期二)下午14：00
- 二、開會地點：綜合大樓一樓會議室
- 三、主 席：黃主任委員兼召集人柏翔
- 四、出席人員：專責小組委員(如簽到表)
- 五、列席人員：(如簽到表)
- 六、業務報告：
- 七、討論事項：

## 第一案

案由：102年度私立技專校院整體發展獎補助經費資本門儀器設備及經常門經費分配事宜，提請討論。

說明：

1. 「102年度私立技專校院整體發展獎補助經費」核定資本門經費為1,831萬3,185元，經常門經費784萬8,508元，配合款為500萬元，共計經費為3,116萬1,693元。
2. 修正支用計畫書預估之資本門、經常門經費編列如附件一，各單位依分配金額依原提報資料進行調整，待技合處彙整完畢後進行報部作業。

決議：請各單位依所分配之金額以原報部項目進行調整，由技合處彙整後進行報部事宜。

八、臨時動議：無。

九、散會：下午15時整。

102 年各單位獎勵補助經費預估表

102.03.11

單位別	分配項目						102 年支用計畫 報部分配金額	按比例分配
	校統籌分配款	發展學校 中長程計畫	補助 重點科系	系科基本 分配款	調整數	分配總金額		
圖書館	2,454,450					2,454,450	2,596,000	2,454,450
電子資訊組	1,785,055					1,785,055	2,983,606	2,820,922
學生事務與輔導相關設備	669,396					669,396	708,000	669,396
通識教育中心	669,395					669,395	801,000	757,325
總務處		4,462,637				4,462,637	4,700,000	4,443,728
護理科				2,215,212		2,215,212	2,020,000	1,909,857
復健科				1,026,262		1,026,262	1,120,600	1,059,498
資管科				565,728		565,728	512,000	484,083
應用外語科				505,745		505,745	413,000	390,481
視光學科				677,200		677,200	668,520	632,068
醫檢科				487,238		487,238	496,378	469,312
餐飲科				1,912,557		1,912,557	1,738,000	1,643,234
職安衛科				614,356		614,356	577,588	546,094
幼保科				480,685		480,685	451,916	427,275
高齡健康促進科				0	400,000	400,000	426,785	403,514
生命關懷事業科				555,704		555,704	496,958	469,861
健康美容觀光科			1,115,659	203,858		1,319,517	1,180,000	1,115,659
調理技術保健科				185,469	210,920	396,389	502,000	474,628
數位媒體應用科			1,115,659			1,115,659	1,207,649	1,141,801
合 計	5,578,296	4,462,637	2,231,318	9,430,014	610,920	22,313,185	23,600,000	22,313,185

94.55%

102 年獎補助經費

附表一、經費支用內容（\*填表數字以整數為準，小數點不予計算）

102 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎勵款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$13,714,118	\$12,447,575	\$26,161,693	\$5,000,000	\$31,161,693

	資本門			經常門		
	補助款 70%	獎勵款 70%	自籌款 80%	補助款 30%	獎勵款 30%	自籌款 20%
金額	9,599,883	8,713,302	4,000,000	4,114,235	3,734,273	1,000,000
合計	\$22,313,185			\$8,848,508		
占總經費比例	71.60%			28.40%		

註一：資本門及經常門，各佔獎補助款總預算（不含計畫型獎助）70% 及 30%。前段經常門預算得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經常門不得低於 25%。經資門之劃分應依「財物標準分類」規家辦理。

註二：10% 以上自籌款（不限定經常門及資本門的比例）。

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程						
□是，\$		，占資本門		%（註一）		
■否						
項 目	獎勵補助款		自籌款		備註	
	金額	比例（%）	金額	比例（%）		
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】）		\$11,969,111	65.36%	\$2,776,500	69.41%	請另填寫附表四
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10% 【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	\$1,350,450	7.37%	\$0	0.00%	請另填寫附表五、六
	圖書期刊、教學媒體	\$1,104,000	6.03%	\$0	0.00%	
	小計	\$2,454,450	13.40%	\$0	0.00%	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2% 【不含自籌款金額】）		\$669,396	3.66%	\$0	0.00%	請另填寫附表七
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。）		\$3,220,228	17.58%	\$1,223,500	30.59%	請另填寫附表八
合計		\$18,313,185	100.00%	\$4,000,000	100.00%	

註一：請詳細敘明理由。本項獎補助經費，不得支用於興建校舍工程建築（亦不得支用於興建建築貸款利息補助）。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，於支用計畫中敘明理由並報部核准後，得於資本門經費百分之五十內勻支，未經報核不得支用；其因重大天然災害所需修繕之校舍工程得優先支用本項獎補助經費。

註二：請另填資本門經費需求教學儀器設備規格說明書（附表四）

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

註四：請另填資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書（附表七）

註五：請另填資本門經費需求其他項目規格說明書（附表八）

註六：自籌款（不限定資本門的比例）。

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表

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	\$600,000	7.64%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$500,000	6.37%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$700,000	8.92%	\$0	0.00%	
	研究	\$900,000	11.47%	\$0	0.00%	
	研習	\$650,000	8.28%	\$0	0.00%	
	進修	\$250,000	3.19%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,100,000	14.02%	\$0	0.00%	含專利
	升等送審	\$100,000	1.27%	\$0	0.00%	
	小計	\$4,800,000	61.16%	\$0	0.00%	
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	\$84,000	1.07%	\$0	0.00%	
	其他學輔工作經費	\$316,000	4.03%	\$0	0.00%	
	小計	\$400,000	5.10%	\$0	0.00%	
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】)		\$100,000	1.27%	\$0	0.00%	
四、改善教學相關物品(單價 1萬元以下之非消耗品)		\$1,500,000	19.11%	\$50,000	5.00%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	\$1,048,508	13.36%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	資料庫訂閱費	\$0	0.00%	\$900,000	90.00%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$50,000	0.00%	補充保費
	小計	\$1,048,508	13.36%	\$950,000	90.00%	
總 計		\$7,848,508	100.00%	\$1,000,000	95.00%	

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。

仁德醫護管理專科學校102年度  
第3次專責小組委員會簽到表

102/05/22

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 張映 委員	<del>/</del>
教務主任 蔡培安 委員		護理科 臧君琪 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 王中傑 委員	
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 李逢嘉 委員	
會計主任 陳嘉興 委員		幼兒保育科 黃靖雯 委員	<del>/</del>
人事主任 范俊松 委員		視光學科 林佳宜 委員	
技合處主任 王義文 委員		醫事檢驗科 李宣助 委員	
圖資中心主任 吳家維 委員		職業安全衛生科 侯宏誼 委員	
事務組組長 陳美縈 委員		應用外語科 楊育芳 委員	
電子資訊組組長 陳欣良 委員		生命關懷事業科 蔣如萍 委員	
課外活動組組長 朱聯武 委員		餐飲管理科 沈宜學 委員	
		通識教育中心 管芳苾 委員	
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	
		調理保健科 黃國禎 委員	
		高齡健康促進科 陳翠芳 委員	<del>/</del>
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

# 仁德醫護管理專科學校102年度 第3次專責小組委員會會議記錄

一、開會時間：102年05月22日(星期三)下午15：30

二、開會地點：綜合大樓一樓會議室(人事室旁)

三、主席：黃主任委員兼召集人柏翔

四、出席人員：專責小組委員(如簽到表)

五、列席人員：(如簽到表)

六、業務報告：略

七、討論事項：

## 第一案

案由：102年提升教學品質專案計畫補助經費，各單位資本門教學儀器設備項目規格變更案，提請討論。

說明：分項計畫一教資中心資本門部份設備規格變動(如附件1-1)，提請審議。

決議：照案通過。

## 第二案

案由：102年整體發展獎勵補助經費，各單位資本門及經常門教學儀器設備項目規格變更案，提請討論。

說明：

1. 附表四-護理科資本門設備(#14)、附表十經常門(#6、#8)規格變動(如附件2-1)，提請審議。
2. 附表四-復健科資本門設備(#22)規格變動(如附件2-2)，提請審議。
3. 附表四-職安衛科資本門設備(#99)規格變動(如附件2-3)，提請審議。
4. 附表四-高齡健康促進科資本門設備(#107)規格變動(如附件2-4)，提請審議。
5. 附表四-調保科資本門設備(#118)規格變動(如附件2-5)，提請審議。
6. 附表四-數媒科資本門設備(#135)規格變動(如附件2-6)，提請審議。
7. 附表四-健美觀科資本門設備(#114)規格變動、附表十經常門(#85)規格變動(如附件2-7)，提請審議。
8. 附表七-學生事務與輔導資本門設備(#9、#13)規格變動(如附件2-8)，提請審議。
9. 附表八-其他項資本門設備(#1、#2)規格變動(如附件2-9)，提請審議。
10. 附表十-應外科經常門1萬元以下非消耗品設備(#65)規格變動(如附件2-10)，提請審議。
11. 附表十-通識教育中心經常門1萬元以下非消耗品設備(#123、#125)規格變動(如附件2-11)，提請審議。

決議：照案通過。

## 第三案

案由：101年度教育部補助技專校院開設校外實習課程計畫經費流用乙案，提請審議。

說明：各項經費結餘款擬流入購置實習課程教學耗材支用，提請討論。

決議：照案通過。

八、臨時動議：爾後各單位於提報相關補助款設備，須檢附廠商估價單予以佐證，避免訪價不實及規格有誤情形發生，以利相關作業之進行。

九、散會：16時30分止。



附件 1-1

102 提升-教資中心

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
	不斷電系統	3000VA 在線互動式(Line-Interactive)不斷電系統	1	30,139	30,139	教資中心		不斷電系統	3kVA 在線式(ON-Line)不斷電系統	1	30,139	30,139	教資中心	台灣銀行共同供應契約到期(優規)
	伺服器切換器	8埠 KVM USB&PS/2 雙介面	1	37,213	37,213	教資中心		伺服器切換器	8埠 KVM USB&PS/2 雙介面	1	37,213	37,213	教資中心	台灣銀行共同供應契約到期(同規)
變更項目金額小計					67,352		變更項目金額小計					67,352		

附件2-1

附表四 #14、附表十 #6、#8護理科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
14	置物櫃	多用途置物櫃含密碼鎖,24格 /1組,W1193XD51XH180.2cm以上	5	27,000	135,000	護理科	14	置物櫃	多用途置物櫃 18 格/1台,W90 X D40 X H180.2 cm (含以上)含密碼鎖	5	27,000	135,000	護理科	規格修正
6	男性骨盆模型	尺寸：41 x 31 x 20 cm;2.2 kg 規格：這具模型包含整個男性骨盆腔所含之器官，模型內顯示男性生殖器官、膀胱及直腸，顯示位置都是真實的解剖位置。	1	9,000	9,000	護理科	6	男性骨盆模型	尺寸：41x31x17cm;2.2 kg 規格：這具模型包含整個男性骨盆腔所含之器官，模型內顯示男性生殖器官、膀胱及直腸，顯示位置都是真實的解剖位置。	1	9,000	9,000	護理科	規格修正
8	注射椅	不銹鋼,側坐式,長 75cmX 寬 36cmX 高 88cm 含以上 坐墊規格:長 36cmX 寬 36cmX 高 49cm 側坐.含以上	8	3,800	30,400	護理科	8	注射椅	不銹鋼,側坐式,長 <b>61cmX 寬 34cmX 高 85cm</b> 含以上 坐墊規格:長 36cmX 寬 36cmX 高 49cm 側坐. 含以上	8	3,800	30,400	護理科	規格修正
變更項目金額小計					174,400		變更項目金額小計					174,400		

附件2-2

附表四 #22 復健科

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
22	超級桿 系統	Super Pole System 垂直柱,輔助握把輔助用置放 托板,輔助支撐架,可調斜度 輔助固定座,加高輔助固定 板	1	97,000	97,000	復健科	22	超級桿 系統	Super Pole System 垂直柱,輔助握把,輔助支 撐架,可調斜度輔助固定 座,加高輔助固定板	1	97,000	97,000	復健科	部份零件停 產,故修改設 備規格,以符 教學輔助
變更項目金額小計					97,000		變更項目金額小計					97,000		

附件2-3

附表四 #14 職安衛科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
99	生理及自主調控測量儀	1.數據輸入頻道：心電圖訊號(ECG signal)及動脈硬化訊號(PWV signal)。解析度:16bit。取樣比率:200Hz、400Hz及800 Hz。具有信號強度自動放大功能。即時分析功能-心率(HRV)、瞬間的應力(Momentary Stress)、EPOC、訓練效果(Training Effect)等。自主神經平衡分析—心率分析,交感神經和副交感神經,活動/平衡(深呼吸,憋氣,站立)。心率及壓力評估-心率分析,身體的壓力,心理的壓力,功能性年齡。2.可進行:壓力和體適能測試:具有身體壓力,心理壓力,功能性年齡,心,血管,訓練指標,健康風險等評估功能。生理回饋測試-可即時顯示心率趨勢顯示 SDNN, SDNN 變化,總功率,總功率變化,連貫性,連貫性變化,VLF,低頻,高頻,低頻/高頻變化。動脈硬化(PWV)評估 -血管射血指數(EEI),重搏擴張指數(DDI),重搏彈性指數(DEI),增強指數(AI),反射指數(RI),硬化指數(SI),APG Pattern,動脈血管容積順應性,反射性動脈順從性,舒張壓/縮收壓指數。體適能測試-可提供心臟指數,血管指數,訓練指數。壓力釋放-教練生理回饋測試,可設置測試水準的難度和時間框架。與整體健康水平評估。3.具心電圖資料轉移、資料壓縮、聲音提示與統計功能。	1	197,588	197,588	職安衛科	99	生理及自主調控測量儀	1.數據輸入頻道：心電圖訊號(ECG signal)。解析度:16bit,取樣比率:200Hz、400Hz及800 Hz,具有信號強度自動放大功能與即時分析功能。2.軟體分析功能:a.自主神經分析(交感神經和副交感神經分析)—LF,HF,LF/HF,LFa,RFa,LFa/RFa,S DNN,pNNS50,rmsSD,TSP and DMF(Diaphragm movement frequency),histogram,catterogram,3D time distribution(FFT & CWT).b.壓力和體適能測試:具有身體壓力,心理壓力,功能性年齡,心,血管,訓練指標,健康風險等評估功能。c.心電圖分析: Ventricular Extrasystoles,uper-Ventricular(Artial) Extrasystoles, ST interval, PR interval and QT interval.d.體適能測試-可提供心臟指數,血管指數,訓練指數。e.壓力釋放-教練生理回饋測試,可設置測試水準的難度和時間框架。與整體健康水平評估。3.報告可 PDF 列印,資料可用 Excel 格式輸出及統計功能。	1	197,588	197,588	職安衛科	修訂設備部份規格,以更符合教學所需。
<b>變更項目金額小計</b>					<b>197,588</b>		<b>變更項目金額小計</b>					<b>197,588</b>		

附件2-4

附表四 #107 高齡健康促進科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
107	筆記型電腦	處理器: Intel Core i5-2450 2.5GHz、螢幕: 14吋(含以上) LED霧面寬螢幕、記憶體: 4G DDR3, 最大支援至 8G、硬碟: 500G(含以上)、光碟機: DVD-RW、無線網路: 802.11bgn、網路攝影機: 30萬畫素網路攝影機、內建多合一讀卡機、電池: 6Cell	1	28,785	28,785	高齡健康促進科	107	筆記型電腦	處理器 Core i5-3230M 2.6/3.2GHz, LCD尺寸 14W HD HB CSV 最新 LED 200nit, LCD 規格 1366x768, L2 快取記憶體 3MB, 主機板晶片 Intel HM76, 內建記憶體/是否佔用插槽 4G DDR3 1600MHz/YES, 記憶體擴充槽數量最大至 16GB/2 slots, 最大記憶體 16GB, 硬碟容量 750GB(5400) SATA, 光碟機/是否內建 8x DVD-RW SuperMulti(+/-R DL)燒錄機, 無線網路 WiFi 802.11bgn, 網路攝影機 100萬 HD WebCam/Mic, 支援藍牙/是否內建 BT V3.0+HS, 指紋辨識 N/A, 電池 6 CELL, 尺寸 340x232x24-30	1	28,785	28,785	高齡健康促進科	原筆電規格目前已停產
變更項目金額小計					28,785		變更項目金額小計					28,785		

附件2-5

附表四 #120 調保科

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
118	單槍投 影機	XGA(1024x768),亮度(流明)*3200ANSI 流 明,對比 5000:1(Full on/Full off),色彩處理 全彩 10.7 億色,鏡頭 F=2.56-2.8,f=21-23.1mm,螢幕比例 4:3 原 生,16:9 可選擇,投射比 1.86-2.04(53 吋@2 公尺),可投畫面大小 24 吋 至 300 吋,縮放 比手動縮放, 1.10:1,燈泡瓦數 230W, 3500/5000 小時(標準/經濟型),梯形畫面修 正手動垂直 ±40°,水平掃瞄頻率 31-99 kHz,垂直掃瞄頻率 23-120 Hz,電腦解析度 支援 VGA(640x480)toUXGA(1600x1200),HDT V 支援 480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p,影像 支援 NTSC,PAL,SECAM,噪音值(一般/經 濟)32/27dBA (Normal/Economic mode),噪 音值(一般/經濟)32/27dBA (Normal/Economic mode),支援電源供應 100to 240VAC, 50/60Hz,電源消耗功率 318W,待機<1W	1	20,552	20,552	調保 科	118	單槍投 影機	XGA(1024x768),3200A NSI 流明(含以上)	1	20,552	20,552	調保 科	調整設備 規格，以 符實際需 求。
變更項目金額小計						28,785	變更項目金額小計						28,785	

附件2-6

附表四 #135數媒科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
135	數位繪圖板	Wacom Intuos 4 數位繪圖板 M (6x9) 教育組合包(10 片/組)	5	96,000	480,000	數位媒體應用科	135	數位繪圖板教育組合包	數位繪圖板教育組合包(10片包) 感壓技術:電磁感應 電池:無線數位筆具備環保免電池設計 重量:約 1.0kg(含以上) 外型尺寸:約 370 x 254 x 12mm(含以上) 有效工作區:223.2 x 139.7mm 最新筆芯晶片:有 特定應用程式設定:有 顏色:黑色 相容性:PC,MAC 通訊介面:USB 切換按鈕:有 快速鍵:8 觸控環:用戶自訂的觸控環可控制多達四個功能 筆壓感應級數:2048 級 數位解析度:200 lpm(5080 lpi) 快速鍵顯示解析度:64*128 點 精確度:±0.25mm、傾斜範圍:±60 度、讀取速度:200pps 產品保固:1 年 重量:約 1.0 公斤(含以上) 內附配件:感壓筆(每支筆附一個標準筆蕊)各 1 附贈軟體:日本漫畫軟體 comic studio 中文入門版	5	96,000	480,000	數位媒體應用科	因為將廠牌誤植,所以須將規格的部分重新修改。
變更項目金額小計					480,000		變更項目金額小計					480,000		

附件2-7

附表四 #114、附表十 #85健美觀科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
114	化妝桌	四人座化妝桌，雙面鏡臺（規格 166X91X80cm） 鏡面尺寸：65X45X8cm 配四張小椅子（止滑的腳粒）HB12 大工凳 規格：46x46x67-80cm、美容工具車*2，88*33*48cm ①桌面材質選用不鏽鋼，鋼琴烤漆。 ②桌面使用 1 公分強化安全玻璃。 ③桌子四面都配有插座，桌身可量身訂制。 ④桌面符合國家乙丙級考試規範，可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健美觀科	114	化妝桌	四人座化妝桌，雙面鏡臺（規格 166X91X80cm） 鏡面尺寸：65X45X8cm 配四張小椅子（止滑的腳粒）HB12 大工凳 規格：46x46x67-80cm、美容工具車*2， <b>86*30*50cm</b> ①桌面材質選用不鏽鋼，鋼琴烤漆。 ②桌面使用 1 公分強化安全玻璃。 ③桌子四面都配有插座，桌身可量身訂制。 ④桌面符合國家乙丙級考試規範，可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健美觀科	規格修正
85	美容床	美容太空艙床台 木製(床尾板附 60x110cm 儀器架) 40x110x200cm 以上	3	4,500	13,500	健美觀科	85	美容床	美容太空艙床台 木製(床尾板附 60x110cm 儀器架) <b>38x110x200cm</b> 以上	3	4,500	13,500	健美觀科	規格修正
變更項目金額小計					878,500		變更項目金額小計					878,500		



附件2-8

附表七-學生事務與輔導相關設備

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
9	無線喊話器	內建 UHF PLL 相位鎖定單頻道 16 組互不干擾頻率接收模組、30W(rms)/4Ω，42W(max)/4Ω、T.H.D.低於 1%、頻率響應 60Hz~15KHz、5 吋全音域、MIC 及 LINE 輸入插座各一、直接在喇叭箱機體上操作、內建 12V/2.9AH 充電式電池及 100~240V AC 交換式電源供應器、充電 4 小時（自動充電管理）可連續使用約 8 小時（語音擴音）、160(寬)×178(高)×285(深)mm、約 3.1 公斤、ACT-3Ha，ACT-3H，ACT-3T，ACT-5T、MM-107	8	10,500	84,000	夢想起飛	9	無線喊話器	無線喊話器 輸出功率:20W(含)以上 含無線麥克風*1 支 支援 MP3 功能	8	10,500	84,000	夢想起飛	MIPRO-101A 無線喊話器 含 ACT-3HA 含 ACT-3H 含 ACT-3T 含 ACT-5T 含 MM-107 (除 MM-107 外其餘都已停產)
13	擴音機	手提無限充電式擴音機 STAGE PRO 手提無線育電式擴音機附 CD 播放座(有插 USB 插槽)、附無線麥克風*3	1	28,000	28,000	安全衛生推廣研習會	13	擴音機	手提無線充電式擴音機 STAGE PRO 手提無線 充電式擴音機附 CD 播 放座(有 USB 插槽)、附 無線麥克風*2	1	28,000	28,000	安全衛生推廣研習會	估價時效已過，無法找到完全相符之產品
變更項目金額小計					112,000		變更項目金額小計					112,000		

附件2-9

附表八-其他設備-總務處

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
1	校園監視安全系統	<p>室外型長距離紅外線攝影機×46 組視訊輸出解析度 450 條以上.具有夜間紅外線.照度 30 公尺以上、紅外線攝影機×108 組，攝像元素 1/3"SONY SUPER HAD IMAGE CCD 解析度 420 條含以上、數位錄影主機×10 台，單機式非 PC 內建 USB 介面 2 組（含）以上，可使用 USB 滑鼠操作與 USB 隨身碟備份。具備 H.264 格式與 JPEG 或 M-JPEG 同時 2 種（含）以上影像壓縮格式可切換。攝影機中文名稱 9 個字元以上.相容於本校舊有 CMS 系統。</p> <p>監看螢幕×10 台，19 吋（含）以上，各據點錄影主機監看螢幕、緊急鈴裝置×60 組、警報裝置×3 組，具面板保護開關，觸發警報、舊有系統及新增系統整合(中央圖控軟體)為達成監控系統集中管理與網頁整合應用、UPS 電源供應器×27 台、電腦連線主機 pc×1 台、筆記型電腦×1 台、液晶螢幕×42 吋 1 台、液晶螢幕×1，24 吋 LED24 吋或以上、廣播設備含喇叭（梅、蘭、芳、松園）擴大機 600 瓦 1 台、6 瓦喇叭安裝及線路費、機櫃設備、五金另料(同軸電纜、緊急求救信號線、控制電纜)及安裝測試、設計監造。</p>	1	3,220,228	3,220,228	全校師生	1	校園監視安全系統	<p>1.室外型長距離紅外線攝影機組×46 組。</p> <p>2.紅外線攝影機組×108 組(視訊輸出解析度 450 條以上.具有夜間紅外線.照度 30 公尺以上)。</p> <p>3.16 頻道專業型數位錄放影機 (含 DVD 燒錄器、4000GB 硬碟) ×12 組，單機式非 PC 內建 USB 介面 2 組（含）以上，可使用 USB 滑鼠操作與 USB 隨身碟備份，具備 H.264 格式與 JPEG 或 M-JPEG 同時 2 種（含）以上影像壓縮格式可切換。攝影機中文名稱 9 個字元以上.相容於本校舊有 CMS 系統，19"(含)以上液晶螢幕顯示器×12 組，各據點錄影主機監看螢幕。</p> <p>4.吸頂式紅外線攝影機×16 組。</p> <p>5.緊急求救裝置×60 組。</p> <p>6.警報裝置(磁礦偵測器 3 組+警報傳輸器 1 台) ×1 套，具面板保護開關,觸發警報。</p> <p>7.副控圖控整合系統：(視訊整合伺服器(副控) ×1 組+副控系統整合原版軟體(支援 2 組螢幕輸出)×1 組。</p> <p>8.UPS 電源供應器(1000KV)×17 組。</p> <p>9.螢幕 42"顯示器(含垂直掛架) ×1 組，宿舍區的部分要將線路拉至住宿中心辦公室監看。</p> <p>10.螢幕 24"顯示器×1 組,LED24 吋或以上/16:10 寬螢幕/IPS 面板 LED 背光專業顯示器/螢幕解析度達 1920x1200。</p> <p>11.廣播設備：（梅/蘭/芳/松園）擴大機 300×1 組、喇叭 6W×278 組、擴大機 600W×1 台、喇叭分區器×2 台、前奏麥克風×2 台。</p> <p>12.筆記型電腦×1 台。</p> <p>13.數位相機×1 台。</p> <p>14.機櫃設備:41U 控制機櫃×1 組、35U 控制機櫃×5 組、6U 控制機櫃×12 組。</p> <p>15.同軸電纜、網路線、訊號電纜、電源電纜、配線另料、PVC 管與配管另件、拉線(同軸,電源,訊號)、安裝調校。</p>	1	3,220,228	3,220,228	全校師生	

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
1	消防安全設備	軸流式風機 7.5HPx2、軸流式風機 10HPx1、排煙閘門 x16、偵感知器煙 x20、風機啟動盤 x3	1	1,223,500	1,223,500	全校師生	1	消防安全設備	軸流式風機 7.5HPx1 軸流式風機 10HPx1 排煙閘門 x16 偵煙感知器 x20 風機啟動盤 x2 LED 逃生方向指示燈 & LED 緊急照明燈	1	1,223,500	1,223,500	全校師生	因實際需求調整規格
<b>變更項目金額小計</b>					<b>\$4,443,728</b>		<b>變更項目金額小計</b>					<b>4,443,728</b>		

附件2-10

附表十 #65 應外科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
65	平板電腦	PS LCD 1024 X 768 Cortex A8 1G 處理器 Android 作業系統 3D 立體介面	3	9,000	27,000	應外科	65	平板電腦	平板電腦 LCD:7吋(含)以上 容量:16G(含)以上 內建 WI-FI(含)以上功 能	3	9,000	27,000	應外科	原報部規格停 產,擬修正設備規 格。
變更項目金額小計					27,000		變更項目金額小計					27,000		

附件2-11

附表十 #123、#125 通識教育中心

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
123	無線簡報器	*等級：Class IIIB *輸出功率：100mW *操作電壓：3V *操作電流：<280mA *發散角：<1.5mrd*尺寸： φ14x162mm *電源：2xAAA teries *射程：10000m *材質：筆身採用黃銅製作， 表面烤漆鍍鉻。	2	3,000	6,000	通識中 心	123	無線簡報器	綠光雷射指標器,採用 2.4GHz 無線技術,LCD 螢幕,收納式隨插即用 接收器.內建幻燈片按 鈕	2	3,000	6,000	通識中心	售價超出預 算，故修訂 設備規格。
125	高腳椅	*高級金屬鍍鉻鋁合金腳，椅 子承重力大約 150 公斤。 *商品尺寸：總深度 50 公分 x 總寬度 58 公分 x 總高 度 87 - 107 公分。 *椅座至腳踏架(托腳架)，高 度距離為 43 公分。	2	5,500	11,000	通識中 心	125	高腳椅	*尺寸：W 54cm x D50cm x H90 - 116 cm *座高：56-82 cm *雙扶手	2	5,500	11,000	通識中心	原規格特 殊，貨況不 穩，故修訂 設備規格。
<b>變更項目金額小計</b>					<b>17,000</b>		<b>變更項目金額小計</b>					<b>17,000</b>		

仁德醫護管理專科學校102年度  
第4次專責小組委員會簽到表

102/09/11

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 簡加珍 委員	簡加珍
教務主任 蔡培安 委員		護理科 張映 委員	張映
學務主任 邱達能 委員		復健科 蔡孟書 委員	蔡孟書
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 李逢嘉 委員	李逢嘉
會計主任 陳嘉興 委員	陳嘉興	幼兒保育科 黃靖雯 委員	黃靖雯
人事主任 范俊松 委員		視光學科 林佳宜 委員	
技合處主任 楊育芳 委員		醫事檢驗科 廖芳足 委員	廖芳足
圖資中心主任 陳欣良 委員	陳欣良	職業安全衛生科 侯宏誼 委員	侯宏誼
事務組組長 陳美縈 委員	陳美縈	生命關懷事業科 蔣如萍 委員	蔣如萍
電子資訊組組長 李泓緯 委員	李泓緯	餐旅管理科 沈宜學 委員	沈宜學
課外活動組組長 林明燦 委員	林明燦	通識教育中心 管芳苙 委員	管芳苙
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	陳企韶
		調理保健科 彭慧娟 委員	彭慧娟
		高齡健康促進科 陳翠芳 委員	陳翠芳
		數位媒體應用科 曾川木 委員	曾川木
列席人員			

## 仁德醫護管理專科學校102年度 第4次專責小組委員會議記錄

- 一、開會時間：102年09月11日(星期三)下午15：00
- 二、開會地點：綜合大樓一樓會議室(人事室旁)
- 三、主 席：黃主任委員兼召集人柏翔
- 四、出席人員：專責小組委員(如簽到表)
- 五、列席人員：(如簽到表)
- 六、業務報告：略
- 七、討論事項：

### 第一案

案由：102年提升教學品質專案計畫補助經費，資本門設備經費結餘款經費之運用，提請討論。

說明：

- 1.102年度提升教學品質專案計畫資本門設備已如數執行購置完成，經費結餘款(補助款\$22、自籌款\$41,530)提請委員討論結餘款經費之運用。
- 2.招生中心因執行本計畫所需，擬購置【軟體(spss統計軟體)】，呈 鈞長同意在案，提請委員討論。

分項計畫/執行單位	分配經費		結餘經費		備註
	補助款	自籌款	補助款	自籌款	
分項計畫一/教資中心	1,225,990	192,396	0	0	
分項計畫二/招生中心	274,010	232,616	22	4	
分項計畫三/護理科	0	299,988	0	41,526	
<b>合 計</b>	<b>1,500,000</b>	<b>725,000</b>	<b>22</b>	<b>41,530</b>	<b>共41,552</b>

決議：照案通過。

### 第二案

案由：102年整體發展獎勵補助經費，各單位資本門及經常門教學儀器設備項目規格變更案，提請討論。

說明：

1. 附表四-復健科資本門設備(#24)規格變動(如附件2-1)，提請審議。
2. 附表十-復健科經常門1萬元以下非消耗品設備(#15、#17、#21)規格變動(如附件2-2)，提請審議。

決議：照案通過。

第三案

案由：103年整體發展獎勵補助經費計畫預算提報，提請 討論。

說明：依據本校「仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費資本門分配原則」辦理。經費預算表如附件3-1。

<b>103 年各單位資本門獎勵補助經費預估表</b>					102.09.10
單位別	分配項目				總金額
	校統籌 分配款	發展學校 中長程計畫	重點 發展科系	系科 基本分配款	
圖書館	2,541,000				2,541,000
學生事務與輔導相關設備	924,000				924,000
通識教育中心	693,00				693,000
電子資訊組	2,772,000				2,772,000
總務處		1,848,000			1,848,000
語言中心		1,155,000			1,155,000
護理科				2,171,400	2,171,400
復健科				1,628,550	1,628,550
醫事檢驗科				759,990	759,990
視光學科				977,130	977,130
餐旅管理科				977,130	977,130
職業安全衛生科				651,420	651,420
幼兒保育科				868,560	868,560
資訊管理科				868,560	868,560
生命關懷事業科				759,990	759,990
健康美容觀光科				325,710	325,710
調理保健技術科			1,155,000	217,140	1,372,140
數位媒體應用科				434,280	434,280
高齡健康促進科			1,155,000	217,140	1,372,140
<b>合 計</b>	<b>6,930,000</b>	<b>3,003,000</b>	<b>2,310,000</b>	<b>10,857,000</b>	<b>23,100,000</b>

決議：照案通過。

八、臨時動議：無。

九、散會：下午 16：00。



附件2-1

附表四 #22 復健科

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
22	縫紉機	智慧型電腦縫紉機 電腦型縫紉機、 <b>60種針趾花樣</b> 、LCD 液晶顯示、手控/腳控兩用、自動穿線裝置	1	13,000	13,000	復健科	22	縫紉機	電腦型縫紉機、 <b>37種針趾花樣</b> 、LCD 液晶顯示、手控/腳控兩用、自動穿線裝置	1	13,000	13,000	復健科	因原設備部份規格(60種針趾花樣)停產，故修改本設備規格
變更項目金額小計					<b>13,000</b>		變更項目金額小計					<b>135,000</b>		

附件2-2

附表十 #15、#17、#21復健科

原申請項目							擬變更項目							變更原 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
15	LED 視覺回饋組	1.至少三種以上不同造型的燈組 2.搖晃燈組時,會產生顏色變化 3.提供視覺刺激回饋	1	6,500	6,500	復健科	15	LED 視覺回饋組	1.長 7x 寬 7x 高 19cm 2.手動搖晃開啟燈光隨著金浮動投射波浪效果,約 1 分鐘動停止發光 3.壓克力玻璃材質 4.提供視覺刺激回饋 ※以上尺寸含±5%公差	1	6,500	6,500	復健科	原尺寸已停產,不再供應。
17	光纖樹	UFO 光纖樹 1.提供視覺與觸覺的感官刺激、提供聚焦與情緒安撫的工具。 2.直徑 18x高 30 公分 UFO 底座,38 公分長塑膠光纖呈 球花狀。會變色 50 瓦光源機 110 伏特,可外接特殊開關控制。	1	7,300	7,300	復健科	17	光纖樹	1.提供視覺與觸覺的感官刺激、提供聚焦與情緒安撫的工具。 2.尺寸:寬 10x 高 26.5 公分 ※以上尺寸含±5%公差	1	7,300	7,300	復健科	原報部份規格(尺寸:寬 18x 高 30 公分 UFO 底座,38 公分長塑膠光纖呈球花狀品項)停產,擬修正設備規格。
21	泡泡柱	1.提供視覺的感官刺激 2.直徑約 38 公分,高度約 178 公分	1	9,700	9,700	復健科	21	泡泡柱	1.提供視覺的感官刺激 2.直徑約 25 公分,長度約 200 公分	1	9,700	9,700	復健科	原尺寸已停產,不再供應。
變更項目金額小計					23,500		變更項目金額小計					23,500		

## 103 年獎補助經費

附表一、經費支用內容（\*填表數字以整數為準，小數點不予計算）

103 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎勵款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$21,000,000	\$7,000,000	\$28,000,000	\$5,000,000	\$33,000,000

	資本門			經常門		
	補助款 70%	獎勵款 70%	自籌款 70%	補助款 30%	獎勵款 30%	自籌款 30%
金額	14,700,000	4,900,000	3,500,000	6,300,000	2,100,000	1,500,000
合計	\$23,100,000			\$9,900,000		
占總經費比例	70.00%			30.00%		

"註一：資本門及經常門各占獎勵補助款總預算 70% 及 30%。實際執行時，經常門預算至多得流用 5% 至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程 <input type="checkbox"/> 是，\$ _____，占資本門 _____ % (註一) <input checked="" type="checkbox"/> 否					
項 目	獎 勵 補 助 款		自 籌 款		備 註
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】)	\$16,135,000	82.32%	\$1,652,000	47.20%	請另填寫附表四
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10% 【不含自籌款金額】)	\$1,200,000	6.12%	\$0	0.00%	請另填寫附表五、六
圖書館自化設備	\$1,341,000	6.84%	\$0	0.00%	
圖書期刊、教學媒體	\$2,541,000	12.96%	\$0	0.00%	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2% 【不含自籌款金額】)	\$924,000	4.71%	\$0	0.00%	請另填寫附表七
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	\$0	0.00%	\$1,848,000	52.80%	請另填寫附表八
合計	\$19,600,000	100.00%	\$3,500,000	100.00%	

註一：請詳細敘明理由。本項獎補助經費，不得支用於興建校舍工程建築（亦不得支用於興建建築貸款利息補助）。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，於支用計畫中敘明理由並報部核准後，得於資本門經費百分之五十內勻支，未經報核不得支用；其因重大天然災害所需修繕之校舍工程得優先支用本項獎補助經費。

註二：請另填資本門經費需求教學儀器設備規格說明書（附表四）

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

註四：請另填資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書（附表七）

註五：請另填資本門經費需求其他項目規格說明書（附表八）

註六：自籌款（不限定資本門的比例）。

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表

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	\$500,000	5.95%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$500,000	5.95%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$900,000	10.71%	\$40,000	2.67%	
	研究	\$1,100,000	13.10%	\$0	0.00%	
	研習	\$700,000	8.33%	\$40,000	2.67%	
	進修	\$150,000	1.79%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,000,000	11.90%	\$0	0.00%	
	升等送審	\$150,000	1.79%	\$0	0.00%	
	小計	<b>\$5,000,000</b>	<b>59.52%</b>	<b>\$80,000</b>	<b>5.33%</b>	
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	\$86,250	1.03%	\$0	0.00%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.74%	\$0	0.00%	
	小計	<b>\$400,000</b>	<b>4.76%</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00%</b>	
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】）		<b>\$200,000</b>	<b>2.38%</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00%</b>	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		<b>\$1,400,000</b>	<b>16.67%</b>	<b>\$500,000</b>	<b>33.33%</b>	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	\$1,000,000	11.90%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$400,000	4.76%	\$0	0.00%	
	資料庫訂閱費	\$0	0.00%	\$900,000	60.00%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$20,000	1.33%	補充保費
	小計	<b>\$1,400,000</b>	<b>16.67%</b>	<b>\$920,000</b>	<b>61.33%</b>	
<b>總 計</b>		<b>\$8,400,000</b>	<b>100.00%</b>	<b>\$1,500,000</b>	<b>100.00%</b>	

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，領有月退休之教師，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。

仁德醫護管理專科學校102年度  
第5次專責小組委員會名單

102/11/20

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 簡加珍 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 張映 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 蔡孟書 委員	
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 李逢嘉 委員	
會計主任 陳嘉興 委員		幼兒保育科 黃靖雯 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 林佳宜 委員	
技合處主任 楊育芳 委員		醫事檢驗科 廖芳足 委員	
圖資中心主任 陳欣良 委員		職業安全衛生科 侯宏誼 委員	
事務組組長 陳美縈 委員		生命關懷事業科 蔣如萍 委員	
電子資訊組組長 李泓緯 委員		餐旅管理科 沈宜學 委員	
課外活動組組長 林明燦 委員		通識教育中心 管芳苡 委員	
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	
		調理保健科 彭慧娟 委員	
		高齡健康促進科 陳翠芳 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

# 仁德醫護管理專科學校102年度 第5次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：102年11月20日(星期三)下午16：30
- 二、開會地點：綜合大樓B1數位教學中心
- 三、主 席：黃主任委員兼召集人柏翔
- 四、出席人員：專責小組委員(如簽到表)
- 五、列席人員：(如簽到表)
- 六、業務報告：略
- 七、討論事項：

## 第一案

案由：102年教育部補助技專校院開設校外實習課程計畫經費流用案，提請 討論。

說明：因102學年度大專校院校外實習學生團體保險不補助醫護類延畢生及非醫護類科補實習及延畢生之保險，故擬將校外實習業務費項下之「學生實習指導費」配合款\$65,000元流用至「意外傷害險」配合款項下使用，提請委員討論(如附件1)。

決議：照案通過。

## 第二案

案由：103年度整體發展獎勵補助經費支用計畫書報部事宜，提請 討論。

說明：103年整體發展獎勵補助經費計畫書業已彙整完成，提請委員審議後，進行報部事宜。  
(相關經費、設備明細，如附件2)

決議：照案通過。



### 第三案

案由：102年獎勵補助經費，資本門及經常門經費結餘經費之運用，提請討論。

說明：102年獎勵補助經費資本門、經常門(1萬元以下)各項設備已如數執行採購完成，提請委員討論結餘款經費之運用。

			102年預算	執行金額	結餘款	
					補助款	自籌款
資本門	附表四	各教學單位	14,745,611	14,150,834	573,891	20,886
	附表五	圖書館	1,350,450	1,206,950	143,500	
	附表六	圖書館	1,104,000	1,087,000	17,000	
	附表七	學務處/課指組	669,396	661,727	7,669	
	附表八	總務處/環安組	4,443,728	4,080,000	220,228	143,500
經常門		改善教學與師資結構	4,800,000	4,401,944	398,056	
		學生事務及輔導	400,000	400,000	0	
		行政人員研習與進修	100,000	82,537	17,463	
		薪聘教師薪資	1,048,508	951,131	97,377	
		其他-資料庫	900,000	894,000	0	6,000
		其他-補充保費	50,000	10,044	0	39,956
	附表十	各教學單位-1萬元以下非耗品	1,550,000	1,467,044	78,556	4,400
合計			31,161,693	29,393,211	591,452	50,356

決議：

- 1.附表四結餘款，用以購置餐旅科及健美觀科之設備。
- 2.附表五、附表六之結餘款，用以購置教學所需之圖書及視聽設備。
- 3.附表七結餘款，由附表八流用部份經費支用，再購置一擴音設備，以利社團活動所需。
- 4.附表八結餘款，用以增購校園安全監視系統設備。
- 5.經常門結餘款，除流用部份經費支應行政人員進修與研習之不足經費之處，其餘之結餘款皆用以購置附表十之經常門教學設備。

八、臨時動議：無。

九、散會：17時20分。

附件1

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
	學生實習指導費	全校五專部計1000位實習學生補助實習學生醫院指導費	1	459,000	459,000	護理、復健		學生實習指導費	全校五專部計1000位實習學生補助實習學生醫院指導費	1	394,000	394,000	護理、復健	因 102 學年度大專校院校外實習學生團體保險不補助醫護類科延畢生及非醫護類科補(重複)實習及延畢生之保險，擬將由校外實習業務項目下學生實習指導費配合款\$65,000 流用至意外傷害險配合款。
	意外傷害險	學生校外實習保險費(為非公教人員辦理保險)	1	0	0	各科		意外傷害險	學生校外實習保險費(為非公教人員辦理保險)	1	65,000	65,000	各科(不含在職專班)	同上
變更項目金額小計					459,000		變更項目金額小計					459,000		

## 附件2

附表一、經費支用內容（\*填表數字以整數為準，小數點不予計算）

103 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎助款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$21,000,000	\$7,000,000	\$28,000,000	\$5,000,000	\$33,000,000

	資本門			經常門		
	補助款 70%	獎勵款 70%	自籌款 70%	補助款 30%	獎助款 30%	自籌款 30%
金額	14,700,000	4,900,000	3,500,000	6,300,000	2,100,000	1,500,000
合計	\$23,100,000			\$9,900,000		
占總經費比例	70.00%			30.00%		

註一：資本門及經常門各占獎勵補助款總預算 70%及 30%。實際執行時，經常門預算至多得流用 5%至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經

常門不得低於 25%。如有特殊需求必須變更經常門及資本門比例者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。經、資門之劃分應依行政院主

計處發布之「財物標準分類」規定辦理。

註二：10%以上自籌款（不限定經常門及資本門之支用比例）。

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程					
□是，\$		，占資本門		% (註一)	
■否					
項 目	獎   勵補助款		自 籌 款		備 註
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】)	\$16,135,000	82.32%	\$1,652,000	47.20%	請另填寫附表四
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	\$1,200,000	6.12%	\$0	0.00%	請另填寫附表五、六
圖書館自化設備	\$1,341,000	6.84%	\$0	0.00%	
圖書期刊、教學媒體	\$2,541,000	12.96%	\$0	0.00%	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	\$924,000	4.71%	\$0	0.00%	請另填寫附表七
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	\$0	0.00%	\$1,848,000	52.80%	請另填寫附表八
合計	\$19,600,000	100.00%	\$3,500,000	100.00%	

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表

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	\$500,000	5.95%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$500,000	5.95%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$900,000	10.71%	\$40,000	2.67%	
	研究	\$1,100,000	13.10%	\$0	0.00%	
	研習	\$700,000	8.33%	\$40,000	2.67%	
	進修	\$150,000	1.79%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,000,000	11.90%	\$0	0.00%	
	升等送審	\$150,000	1.79%	\$0	0.00%	
	小計	\$5,000,000	59.52%	\$80,000	5.33%	
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	\$86,250	1.03%	\$0	0.00%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.74%	\$0	0.00%	
	小計	\$400,000	4.76%	\$0	0.00%	
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】）		\$200,000	2.38%	\$0	0.00%	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$1,400,000	16.67%	\$500,000	33.33%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	\$1,000,000	11.90%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$400,000	4.76%	\$0	0.00%	
	資料庫訂閱費	\$0	0.00%	\$900,000	60.00%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$20,000	1.33%	補充保費
	小計	\$1,400,000	16.67%	\$920,000	61.33%	
總 計		\$8,400,000	100.00%	\$1,500,000	100.00%	

附表四—資本門經費需求教學及研究設備規格說明書（\*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	與中長程計畫之連結	備註
1	數位時程管理主機	系統主機.(含)軟體	1	台	\$165,000	165,000	OSCE 教育中心模擬病房考試計時用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
2	影音訊號傳送器	16PORT 輸出.RJ-45 介面	1	套	\$32,000	32,000	OSCE 教育中心模擬病房考試計時用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
3	影音接收顯示器	19 吋螢幕.內建 1W(含)以上喇叭	3	組	\$14,000	42,000	OSCE 教育中心模擬病房考試計時用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
4	直立式吸引器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用電壓 AC 120V 或 AC 240V</li> <li>• 使用電流 2.4A 或 1.2A</li> <li>• 最大馬力 250W 1/3HP(含)以上</li> <li>• 壓力調節 10~720 mm/Hg</li> <li>• 真空流量 80 liter/min</li> <li>• 最大容量 3000c.c. x 2pcs</li> <li>• 水位控制 浮球式</li> <li>• 腳踏控制 壓 ON，放 OFF</li> <li>• 淨重 24 公斤(±5%)</li> <li>• 包裝尺寸 長 53 x 寬 44 x 高 95 (公分,±5%)</li> <li>• 標準配備：</li> <li>• 項目</li> <li>• 吸引管(6x11)180cm 1 條</li> <li>• 吸引導管 1 條</li> <li>• 腳踏控制器 1 組</li> </ul>	1	台	\$39,500	39,500	可用於示範抽痰	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 內外科組

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	與中長程計畫之連結	備註
5	半身心肺復甦術安妮	<p>半身心肺復甦術安妮+單機版監測儀</p> <p>一、假人主體</p> <p>1.可模擬訓練心肺復甦術之成人半身式假人。2.順應2010新版AHA指導準則設計。3.可搭配挪度各款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.可執行壓額抬下巴或下頰上提法開啟呼吸道。7.擬真的吹氣及胸外按壓之感覺。</p> <p>8.吹氣量達500~600毫升時，可見明顯之胸部起伏。9.通氣正確與否，假人可發出提示聲；音量大小可調整。10.正確之胸外按壓深度為大於5公分。11.正確之胸外按壓位置為胸骨中線與兩乳頭連線之間。12.可模擬不同胸廓硬度(chest stiffness)的訓練。13.具全面可拆式橡膠臉皮及可拆式肺袋(含氣道)，方便更換。14.人工氣道組具單向閥及腹側排氣口以避免訓練時之交互感染。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。</p> <p>二、單機版監測儀</p> <p>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3.總共花費時間、胸壓時間比。方便課後回饋討論(Debrief)。4.此監測儀也適用挪度新版心肺復甦嬰兒。5.電力來源來自假人主體。</p>	2	套	\$96,450	192,900	OSCE 訓練中心	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 內外科組
6	身體評估訓練模型	<p>※真人發聲</p> <p>構成:本體*1、CPU及筆記型電腦*1、滑鼠*1(此電腦內軟體為本產品功能專用設定,所以不可用一般電腦等設備)、血壓計*1、心電計的電極*1(心電計另購)、有線麥克風*1、喇叭*1</p> <p>本體：成人女性全身模型</p> <p>材質：軟質特殊樹脂、硬質特殊樹脂製</p> <p>尺寸：身長約155 cm</p> <p>重量：約24 kg</p> <p>● 實習項目:問診:任意、瞳孔反射:4 症例、血壓測定:任意設定、心音聽診:17 症例、脈診(頸動脈/橈骨動脈):心音同調、呼吸音聽診:8 症例、腸音聽診:5 症例、心電圖的學習:10 症例</p>	1	套	\$1,385,000	1,385,000	OSCE 教育中心模擬病房	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 OSCE 教育中心

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	與中長程計畫之連結	備註
7	電動昇降護理床	<p>電動昇降護理床(三馬達)</p> <p>*規格： 長 203x 寬 97x 高 38~68cm(含護欄、不含床墊高度)內徑：長 195x 寬 87cm，所有尺寸：±5%</p> <p>*材質：本體採鋼製靜電粉體塗裝。床頭床尾採塑鋼板製。採用歐盟（CE）認證低電壓直流靜音馬達。</p> <p>*功能：床面上昇下降 30cm。背部上昇 80°、腳部上昇 30°，可依不同需求調整最舒適的角度。採低床身方便患者上下床，床面最高可高達 60 公分(含以上)，使護理人員照護時腰部不會有負擔。床頭尾板勾槽設計安裝簡單快速，方便為病患洗頭及供緊急狀況 CPR 使用。馬達停電時可安裝 9V 電池供緊急使用。*標準配件：搭配超透氣性雙面式床墊。4"高級剎車輪。</p>	1	床	\$55,000	55,000	OSCE 教育中心模擬病房	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 OSCE 教育中心
8	三搖桿病床	<p>豪華式三搖桿病床（塑鋼）</p> <p>*規格： 長 214x 寬 100x 高 43~68cm(不含護欄、床墊高度)內徑尺寸：長 200x 寬 93cm，所有尺寸：±5%</p> <p>*材質：本體鋼製粉體塗裝、床面板 ABS 一體成型。床頭床尾採用 ABS 塑鋼成型</p> <p>*功能：床面上昇下降 25cm。背部上昇 85°、腳部上昇 40°。床頭床尾採雙卡式安全卡鎖。</p> <p>*標準配件：鋁合金護欄一組(全覆式)。搭配超透氣性雙面式床墊。5"高級獨立剎車輪</p>	6	床	\$30,000	180,000	OSCE 教育中心模擬病房	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 OSCE 教育中心



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	與中長程計畫之連結	備註
9	護理工作車	<p>塑鋼護理工作車</p> <p>*規格:長 63x 寬 59x 高 101cm。檯面尺寸:長 57x 寬 54cm。</p> <p>*功能:車體整體塑鋼材質組成,推動靈活輕巧。附活動隔板可自行調整,方便置放物品。抽屜設有滾珠式滑軌,無噪音、使用順暢輕便。抽屜設有防滑暗扣,防止推動時抽屜滑出。ABS 一體成型拉板,可供護理人員寫字或其他使用。</p> <p>*材質:車體鋼製支柱骨架。車體整體外覆塑鋼材質。抽屜整體塑鋼材質組成。ABS 塑鋼檯面。5"塑鋼車輪,防塵、防夾毛髮。</p>	2	台	\$35,000	70,000	OSCE 教育中心模擬病房	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130 OSCE 教育中心
10	Wi-Fi 無線標籤機	<p>超高速列印:列印速度(120mm/秒,含以上),使用 USB 或網路線或(WiFi)無線方式與電腦連線。內建條碼:內建 13 種國際條碼,可直接讀取 Database 資料。聰明跳號:可自動裁切籤帶,可連續列印,自動跳號</p> <p>解析度:300x600 dpi。適用標籤帶---多種標籤帶寬度。</p> <p>62/29/12/29x52/29x62/29x90/38x90mm 及 CD/DVD 定型標籤(直徑 58mm)。</p>	1	臺	\$12,110	12,110	專業教室物品統一標示品名	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
11	短波治療器	<p>治療頻率:27.12MHz</p> <p>脈動頻率:20HZ-200Hz(±5%)</p> <p>時間:0-30 分</p> <p>1.連續及脈動之短波治療</p> <p>2.快速自動調整裝置</p> <p>3.電子強度顯示器</p> <p>4.劑量強度設定裝置</p> <p>5.高峰值 1000 瓦以上之脈動治療</p> <p>6.可調式電極臂</p>	1	台	340,000	340,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146

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	與中長程計畫之連結	備註
12	輪椅	鋁製躺式特製輪椅 1)無段式後躺裝置，後躺角度 0~163 度(±5%) 2)超輕量鋁合金骨架 3)拆式扶手 /升降式撥腳，提供移位的方便，可拆式頭靠 4)扶手為高低前後可調整扶手 5)收合式骨架可供坐臥兩用	1	台	13,500	13,500	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
13	評估工具組	1.兒童職能治療評估組 兒童生活功能量表指導手冊 兒童寫字表現評量表指導手冊 國小兒童注意力量表指導手冊 學前活動卡片遊戲組 PACS 指導手冊 2.職能治療評估組 動作問題簡易量表指導手冊 動作協調問卷指導手冊 親職壓力量表簡式版指導手冊	1	組	64,500	64,500	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
14	神經刺激器	雙頻迷你經皮神經刺激器(TENS) 1.2 組輸出 2.最大輸出劑量 90mA 3.輸出模式: 4 種或 4 種以上 (Constant,Burst,Surge(EMS),Sweep) 4.安全模式: 零點啟動 案鍵鎖定 自動電源關閉功能 5.低電力警示 過載保護 關機檢測功能	5	台	40,000	200,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
15	多功能電刺激器	多功能電刺激器 (IFC) 1)週波數: 2500Hz-5000Hz(±5%) 2)變調: 200Hz 以上 3)干擾模式: 4 種以上 4) 具加熱盤以溫熱導子的功能 5) 具安全裝置:自動從 0 開始 6)電流強度自動鎖定功能	2	台	280,000	560,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146

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	與中長程計畫之連結	備註
16	多功能電刺激器	1.輸出頻道:2個,可獨立控制 2.脈動型式:對稱、雙相、長方波 3.輸出電流:TENS·肌肉刺激:最大75mA(±3%) 微電流 4.脈衝寬:50-250μs-TENS 100-300μs-肌肉刺激 1-250ms-微電流 5.脈衝速率:每秒1-200Hz-TENS 每秒25-100Hz-肌肉刺激 每秒0.3-400Hz-微電流 6.計時器:30分鐘數位計時器(+/-2%) 7.顯示:LCD(46*37mm;±3%) 8.其他功能:記憶前次設家的參數與型式、功能鍵鎖定、自動關閉電源、電池能量不足提示、脈衝異常輸出偵測、電子裝置自行測試	5	台	20,000	100,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
17	低週波電刺激器	最大輸出電壓值:150V 最大輸出電流值:80mA±5% 適用於法拉第 50mA±5% 適用於其它電流 時間控制系統:59分鐘指撥設定,數據指示, 自動倒數計時 安全裝置:強度輸出復歸控制系統	5	台	70,000	350,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
18	超音波檢查儀	一、線型心臟超音波探頭 linear array probe : 多重頻寬 5-10MHz; 中心頻寬 7.5MHz; 影像視野 FOV38mm; 電纜線長 200公分+/-20公分; 與現有儀器相容。 二、phase array probe : 多重頻寬 2-4MHz; 中心頻寬 2.5MHz; 影像視野 FOV90度; 電纜線長 200公分+/-20公分; 與現有儀器相容。 三、EKG graphic unit : 與現有儀器相容。	1	組	500,000	500,000	充實教學設備、完善學習環境	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160

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	與中長程計畫之連結	備註
19	十二頻道心電圖分析儀	電源供應(交流電源/直流電源兩用)。可充電式電池壹組。心電圖分析儀專用檯車壹組。導線架壹組。胸部吸球誘導壹組(6pce/pack)。四肢誘導壹組(4pce/pack)。適用吸球誘導導線壹條。Eyepiece Reticle 量測微尺 6 組。心電圖印表紙 6 捲。心電圖分析儀分析模組一組。具備大人及小兒之心電圖解析功能，具體解析、原因及嚴重性描述等級之解析能力並可在心電圖報告上列印。可擴充介面匣作運動心電圖，可連接運動負荷試驗裝置，對運動前後的波形進行比較分析。	1	組	259,990	259,990	充實教學設備、完善學習環境	醫檢科	2-2-4 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
20	裂隙燈顯微鏡	1.倍數：10×、16× 2.裂隙寬度：0~14mm 3.裂隙長度：1~14mm 4.視力補正：-5~+3D	2	台	185,400	370,800	隱形眼鏡學實驗專業教室協助實作教學	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
21	角膜弧度儀	1.角膜曲率半徑：5.5~12mm(單位刻度 0.01mm) 2.角膜屈光度：28~60D(單位屈光度 0.125D) 3.角度：0~180 度(單位刻度 1°)	3	台	185,400	556,200	隱形眼鏡學實驗專業教室協助實作教學	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
22	瞳孔距離計	1.角膜投影測量方式 2.測量範圍：46~82mm(單位刻度 0.5mm) 3.可測頂點距離(VD) 4.測量觀看距離(可調式)：30cm~∞。	2	台	25,065	50,130	視光學實驗專業教室協助實作教學	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
23	空調設備	1.分離冷氣 3.5RT 1 台 2.烘焙風櫃 1 式 3.含安裝	1	組	\$101,030	101,030	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-3，更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P191 自籌款
24	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.19 吋寬(含)以上液晶螢幕	20	台	\$28,000	560,000	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-2，發展無線網路 e 化數位學習環境	中長程計畫書 P191

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	與中長程計畫之連結	備註
		6.硬碟還原卡								
25	廣播教學系統	1.UTP 硬體外接式 2.支援 WIN 作業系統 3.需含主機及中繼器各 1 台 4.符合 24 台電腦使用	1	套	\$72,000	72,000	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-2，發展無線 網路 e 化數位學 習環境	中長程計畫 書 P191
26	網路集線器	1.48 埠網路交換器(集線器) 2.支援 10/100/1000 網路功能 3.含 24 組網路及電源線材	1	組	\$77,200	77,200	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-2，發展無線 網路 e 化數位學 習環境	中長程計畫 書 P191
27	穩壓器	1.電子式 15KV(含)以上 2.支援 24 台電腦使用 3.含主電源連線線材	1	台	\$79,000	79,000	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-2，發展無線 網路 e 化數位學 習環境	中長程計畫 書 P191
28	製冰機	1.製冰量 200 磅 (含)以上 2.電壓 110V/220V 3.含 3 道過濾器+3 支濾芯+安裝+保固 1 年	1	組	\$55,000	55,000	西餐教室教學課程使用	餐旅科	中長程計畫 2-2-3，更新各科 專業教室教學設 備與環境	中長程計畫 書 P191
29	咖啡機	全自動咖啡機 1.電壓 110V 2.功率 1250W	1	台	\$32,900	32,900	專業教室教學	餐旅科	中長程計畫 2-2-3，更新各科 專業教室教學設 備與環境	中長程計畫 書 P191
30	桶槽及管線防災補漏實作裝置	1.化學儲存桶 2.螺旋式開關使水源流動 3.盛接盤斜坡 4.補漏器具 5.PVC 大管四方流動 6.PVC 小管四方流動 7.盛接盤+沉水馬達讓水流循環 8.法蘭式接大管接小管方式	1	組	291,420	291,420	防災教育訓練及緊急 應變使用	職安科	2-2：擴充教學設 施及環境：2-2-3 更新各科專業教 室教學設備與環 境：單位中程行動 方案(103-104 學 年度)3.建立「防 災實驗室」	中長程計畫 書 P232

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	與中長程計畫之連結	備註
		9.旋空腳架支撐								
31	攜帶式配電盤及閘件安全鈎鎖裝置	1.閘門掛鎖 2.閘門掛牌 3.閘門護蓋 4.閘球門閉鎖 5.無融絲開關鎖 6.插頭開關鎖 7.無融絲開關掛牌 8.無融絲開關及插頭開關掛牌 9.情境室配電盤及閘件安全鈎鎖箱體供學生實體操作 x 2 組 10.攜帶箱尺寸：17" H x 17" W x 6.75" D x 2 組(±5%)	1	組	90,000	90,000	安全教育實作訓練	職安科	2-2：擴充教學設施及環境：2-2-3更新各科專業教室教學設備與環境：單位中程行動方案(103-104學年度)3.建立「防災實驗室」	中長程計畫書 P232
32	蒸氣雲及回火測試裝置	1.透明可燃性氣體測試主體管 2.點火器含開關勾動具有電弧產生 3.回火測試延伸圓管 4.U型基座兩組合平板及固定螺旋供調整 5.前蓋及內螺牙供前蓋使用 6.後蓋及外螺牙供後蓋使用	1	組	90,000	90,000	安全衛生實作訓練	職安科	2-2：擴充教學設施及環境：2-2-3更新各科專業教室教學設備與環境：單位中程行動方案(103-104學年度)3.建立「防災實驗室」	中長程計畫書 P232

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	與中長程計畫之連結	備註
33	電氣巡檢用紅外線熱影像儀	解析度 320 x 240~160 x120 像素或更高等級 可見光 310~200 萬像素或更高等級 3.5 吋 LCD 觸控螢幕。 縮圖目錄、子母畫面 LED 照明輔助燈 自動冷/熱點偵測 雷射指示器 熱融合 溫差、1~4 倍數位變焦	1	組	180,000	180,000	防災教育訓練及緊急應變使用	職安科	2-2：擴充教學設施及環境；2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境；單位中程行動方案(103-104 學年度)3.建立「防災實驗室」	中長程計畫書 P232
34	沐浴娃娃	本體:新生兒模型(男) 大小:身高 約 50cm、頭圍:約 33cm、重量:約 3kg，上述規格±5% 材質:軟性特殊樹脂製 (一體成型)	4	具	36,000	144,000	擴充專業教室教學設施(保母示範教室使用)	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218
35	沐浴娃娃	本體:新生兒模型(女) 大小:身高 約 50cm、頭圍:約 33cm、重量:約 4kg，上述規格±5% 材質:軟性特殊樹脂製 (一體成型)	4	具	36,000	144,000	擴充專業教室教學設施(保母示範教室使用)	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218
36	嬰兒照護模擬訓練套組系統	1. 可做壓額提顎法，以打開氣道。 2. 顎部可移動。 3. 模擬真實胸部柔性及彈力。 4. 胸部可因吹氣而起伏。 5. 可模擬氣道處理(choking)訓練，並有一模擬異物可由口部吐出。	1	式	20,000	20,000	擴充專業教室教學設施(保母示範教室使用)	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218

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	與中長程計畫之連結	備註
37	嬰兒照護模擬訓練套組	嬰兒照護訓練套組,模擬嬰兒,重量約 3.2 公斤(±5%),身長約 53.5 公分(±5%),可用程式設定嬰兒照護需求 真實嬰兒聲音模擬及逼真活動頸部設計 可透過電腦對多隻娃娃做設定 可顯示照護結果並產生報告 每一組內含: 110V 電源供應器 ×1、嬰兒衣服 ×1、尿布 ×2、奶瓶 ×1、照顧感應卡 ×2、拋棄式手環 ×5	4	組	45,000	180,000	擴充專業教室教學設施(保母示範教室使用)	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218
38	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.21.5 吋寬(含)以上液晶螢幕	11	台	25,500	280,500	教學使用,提升學生課業資訊利用。	幼保科	強化教師專業教學功能與提升學生學習環境	中長程計畫書 P218
39	筆記型電腦	1.14 吋(含)以上 2.處理器 i5-1.6GHz(含)以上 3.記憶體:4GB(含)以上 4.硬碟:500G(含)以上 5.提供保護背袋	2	台	28,000	56,000	教學使用	幼保科	強化教師專業教學功能	中長程計畫書 P218
40	印表機	多功能彩色印表機 1.A4 規格列印/掃瞄/影印/傳真多功能 2.列印速度 Color11~20 頁 3.具有傳真功能 4.支援 Linux 作業系統 5.具有網路線材	1	台	16,000	16,000	對外文件傳輸用	幼保科	強化教師專業教學功能	中長程計畫書 P218
41	除濕機	1.除濕能力 8L/日(含)以上 2.水箱容量 3 公升(含)以上 3.滿水自動停止 4.具有定時裝置 5.底部滑輪設計	1	台	12,000	12,000	保母專業教室用	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218 自籌款
42	會議桌	210*100cm, 含 1 桌 6 椅。	1	組	14,500	14,500	師生討論教學使用	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218



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	與中長程計畫之連結	備註
										自籌款
43	筆記型電腦	參考台灣銀行規格，案號：LP5-100066 第3組 項次：17 (34648) 一般型筆記型電腦 Mobile Core i5 2.6GHz (Windows 作業系統) (15 吋)	1	台	34,648	34,648	數位影音剪輯教學用	多媒體動畫實驗室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204 中信標
44	個人電腦組	參考台灣銀行規格，案號：LP5-100066 第1組 項次：45 (22175) 主機：企業型電腦 Core i5 2.7GHz(Windows 及 Linux 作業系統) 參考台灣銀行規格，案號：LP5-100066 第2組 項次：14 (8102) 監視器：14 24 吋(含)以上 IPS(橫向電場效應)或 VA (垂直配向) 面板寬螢幕 LED 背光模組彩色液晶顯示器(內建防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機)	2	組	31,000	62,000	數位影音剪輯教學用	多媒體動畫實驗室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204 中信標
45	IOT 物聯網雲端應用發展系統-WSN 無線感測網路	*PSoC 發展系統基板*1 *溫濕度模組*1 *三軸加速度模組*1 *TCP/IP 模組*1 *Zigbee 無線網路模組*1 *Zigbee Simple Node 快速佈建模組*1 *Zigbee 電力控制模組*1 *FLAG Bootloader 軟體*1 *FLAG 轉接板*1 *FLAG-WSN 配件包*1 料件整理盒*1	2	套	30,000	60,000	實務專題製作	影像處理實驗室	2-2-1 充實教學軟體設施 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
46	IOT 物聯網雲端應用發展系統-WSN 無線感測網路擴充模組	Simple Node 擴充組	1	套	20,000	20,000	實務專題製作	影像處理實驗室	2-2-1 充實教學軟體設施 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
47	軟體	多媒體軟體(production pre 含 comic 動漫軟體)，內容包含 photoshop extended、illustrator、flash、professional、premiere pro、after effects、audition、speedgrade、prelude、encore、bridge、media encoder、comic studio 入門版	2	套	22,428	44,856	多媒體證照教學及考試用	電腦教室 V	2-2-1 充實圖書及教學軟體設施 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
48	平板電腦	1.配備 9.7 吋 Retina 顯示器的 iPad Wi-Fi 儲存容量 32GB 2.無線技術 Bluetooth 4.0 3.處理器 配備四核心繪圖處理雙核心處理器 4.攝錄鏡頭、120 萬像素照片、720p HD 影片	2	台	20,000	40,000	數位音樂教學及演奏用	音訊實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204 採用共同供應契約
49	單眼相機機身	1.雙像素 CMOS 自動對焦技術 2.每秒 7 連拍(含)以上支援靜音連續拍攝 3.數碼影像處理器，支援 WiFi 4.2000 萬(含)以上影像感應器 5.百萬觸控翻轉 3 吋(含)以上螢幕	2	台	35,000	70,000	平面攝影教學用	數媒科科辦公室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204 採用共同供應契約
50	平板電腦	1.配備 9.7 吋 Retina 顯示器的 iPad Wi-Fi 儲存容量 32GB 2.無線技術 Bluetooth 4.0 3.處理器 配備四核心繪圖處理雙核心處理器 4.攝錄鏡頭、120 萬像素照片、720p HD 影片	1	台	20,000	20,000	數位音樂教學及演奏用	數媒科科辦公室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
51	筆記型電腦	處理器 i5(含)以上 記憶體 4G(含)以上 硬碟容量 128G SSD(含)以上 LCD13.3 吋(含)以上	1	台	50,000	50,000	實務專題製作	雲端實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
52	筆記型電腦	LCD11.6 吋(含)以上 處理器 I5(含)以上 硬碟容量 120G SSD(含)以上 記憶體 4G(含)以上	1	台	30,000	30,000	實務專題製作	雲端實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
53	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.19 吋寬(含)以上液晶螢幕 6.含螢幕分配器	1	組	25,000	25,000	學生作品展示	數媒科雲端實驗室	1-1-2 拓展學校特色行銷管道	中長程計畫書 P288
54	資訊看板	1.40 吋(含)以上 2.螢幕使用方式，可橫/直使用 3.面板解析度：1920 x 1080 (16:9)(含)以上 4.亮度：350 cd/m <sup>2</sup> (含)以上 5.可視角度：H:178° / V:178° 6.含邊框架體及需提供 3D 規劃圖檔 7.含網線材料及電源材料 8.影像傳輸控制軟體	4	組	102,320	409,280	學生作品展示	數媒科雲端實驗室	1-1-2 拓展學校特色行銷管道	中長程計畫書 P288
55	筆記型電腦	13 吋 雙螢幕觸控/Full HD/LCD 尺寸： 13.3"/Dual pannel (IPS/FHD)處理器：Intel Core i5-3337M 1.8GHz /3M 記憶體：4GB DDRIII 1600 on board 硬碟：128G SATA III SSD 無線網路：802.11n、藍芽 Bluetooth 4.0 USB 3.0、Micro HDMI、SD 讀卡機作業系統：Windows 8	1	台	59,900	59,900	實務專題製作	資管科辦公室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
56	無線投影伺服器	支援 PC/Mac/iPad/iPhone 以及 Android 支援 多台設備同時連線 FULL HD 高清影音輸出 四分割投影進階版自動投影延遲最佳化調整	1	台	15,000	15,000	實務專題製作	資管科視聽室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
57	平板電腦	處理器：配備四核心繪圖處理單元的雙核心 A6X 處理器;作業系統：iOS;儲存設備：64GB，尺寸：9.7 吋 LED 背光 Multi-Touch 顯示器搭載 IPS 技術;相機：前 120 萬/後 500 萬畫素，3G 模組： Cellular 版;無線網路：802.11a/b/g/n Wi-Fi;Lightning Bolt 傳輸	1	台	18,800	18,800	實務專題製作	資管科視聽室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
58	平板電腦	處理器：雙核心 A5;作業系統：iOS;內建容量：64GB;尺寸：7.9 吋 LED 背光 Multi-Touch 多點觸控顯示器搭載 IPS 技術;相機：前 120 萬/後 500 萬;3G 模組： Cellular 版;無線網路：802.11a/b/g/n Wi-Fi	2	台	20,500	41,000	課程教學用	資管科辦公室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
59	數位相機	含 10-30mm 鏡頭+30-110mm 鏡頭；採用 1425 萬像素 CX 片幅 13.2x8.8mm CMOS 感光元件，2.7x 焦距轉換率;鏡頭接環;EXPEED;3A 影像處理器;支持 12bit RAW 圖像模式;電子快門速度 1/16000 - 30 秒;AF 追蹤模式每秒 15 張連拍，AF 固定模式每秒 60 張連拍;相位差 AF (75 點) + 對比 AF(135 點)混合式對焦系統;感光度 ISO100 - 6400;支援 1920 x 1080/60i、1920 x 1080/30p H.264 MOV 全高清錄影，640 x 240 @ 400fps，320 x 120;3 吋 92 萬像素螢幕;使用 EN-EL20 鋰電池;機身尺寸 101 x 60.5 x 28.8mm;重量 280g (連電池、記憶卡)	2	台	22,900	45,800	課程教學用	資管科辦公室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
60	鏡頭	10-100mm F4-5.6 輕巧的 10 倍全天候變焦鏡頭 VR 防手震功能光學性能出色高品質金屬外殼	1	台	16,000	16,000	課程教學用	資管科辦公室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
61	鏡頭	6.7-13mm F3.5-5.6 ，超廣角鏡頭 VR 防手震功能高品質金屬外殼	1	台	14,505	14,505	課程教學用	資管科視聽室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
62	軟體	Music Maker 授權升級大專科系 60U 授權升級	1	式	36,800	36,800	課程教學用	數位音訊實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
63	錄音介面	MOTU896MK3	1	台	34,200	34,200	課程教學用	數位音訊實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
64	數位雙無影罩組及觸發器發射接收套組	[AUR113] AURORA Orion 400W 數位雙無影罩組及觸發器發射接收套組 AUR110 AURORA Orion 400 數位棚燈 *1 AJA428 KeystoneLS-428 四節快扣燈架 *1 AJH012S 金輝 60*90 無影罩(無環) *1 AMX013_1 八角無影罩接環(BOWENS) *1 AAJ004 加高型燈具包 *1 [ASMP011] SM FLASH WAVE III 2.4G 無線電波發射器 *2 [ASMP012] SM FLASH WAVE III 2.4G 無線電波接收器 *2 [AAJ005] HAND CARRY 輕便型折疊拉車 *1	1	台	65,000	65,000	課程教學用	遠距實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
65	數位相機	F1.8 大光圈/Full HD 錄影;倍光學/24mm 廣角;2005 萬畫素/3 吋 92 萬 LCD 螢幕;GPS 功能/WiFi 無線分享;CMOS 影像感應器;20 種場景自動選擇	1	台	13,900	13,900	實務專題製作	資管科	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
66	數位相機	F2.0 大光圈/3 吋翻轉螢幕;1219 萬畫素/Full HD 錄影;7.1 倍光學/高速連拍;VR 防手震/內建 ND 濾鏡;2 公分近拍/6 個便捷旋轉撥盤;1/1.7 吋 CMOS 背照式感光元件;支援 Eye-fi 卡	1	台	15,490	15,490	實務專題製作	資管科	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
67	個人電腦組	參考台灣銀行採購案規格,案號:LP5-100066 第 1 組 項次:45 (22175) 主機:企業型電腦 Core i5 2.7GHz(Windows 及 Linux 作業系統) 參考台灣銀行採購案規格,案號:LP5-100066 第 2 組 項次:14 (8102) 監視器:14 24 吋(含)以上 IPS(橫向電場效應)或 VA (垂直配向) 面板寬螢幕 LED 背光模組彩色液晶顯示器 (內建防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機)	1	台	27,612	27,612	實務專題製作	遠距實驗室	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
68	筆記型電腦	纖維 輕薄羨型 870g(±5%)    第 4 代 Core i5-4200U 11.6 FHD 觸控螢幕    128G SSD;記憶體;4G 1600 DDR3	1	台	33,049	33,049	課程教學用	資管科	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
69	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.21.5 吋寬(含)以上液晶螢幕	2	台	25,000	50,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254

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	與中長程計畫之連結	備註
70	儲存設備	1.網路儲存設備(NAS) 2.處理器雙核心 Dual Core 2.10GHz(含)以上 3.記憶體:DDR3 1GB(含)以上 (可擴充到3GB) 4.標準 15T(3T*5),可支援最大容量 32TB 5.網路功能 Gigabit x 2(含)以上 6.網路線材及設定	1	台	95,000	95,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之建構生命關懷數位電子資料庫。	中長程計畫書 P254
71	3D 印表機	1.塑模的區域,最大可到 8x8x8"(含)以上 2.使用 1.75mm 直徑的 ABS/PLA 塑材線圈 3.加熱鋁質塑模平台,最大塑模到 20x20x20cm(含)以上 4.具有內部照明功能 5.USB 網路連線功能 6.支援 3D 檔 .stl 格式輸入	1	台	96,000	96,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254
72	禮儀桌椅	1.仿古桌椅 2.尺寸:寬 90*深 60*高 70CM(含)以上 3.年代:新木新制	4	套	24,000	96,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之以地緣關係建構客家生命禮儀專研機構之科系特色。	中長程計畫書 P254
73	液晶投影機	1.2000 流明含以上,可攜式 2.影像大小(投影距離):30 至 300 英吋 3.燈泡壽命:至少 1500 小時(含)以上 4.具有梯形校正功能 5.解析度支援 1024X768(含)以上 6.不需吊掛	1	台	20,000	20,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254
74	繪圖電腦	1.處理器 i5(含)以上 2.4GB 記憶體(含)以上 3.硬碟 500GB(含)以上 4.OS X Mountain Lion 5.附 MAC MINI、HDMI 對 DVI 轉換器、電源線	1	台	28,900	28,900	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254

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	與中長程計畫之連結	備註
75	繪圖軟體	1.支援 3D 及超高畫質 4K 格式 2.內建超過 400 種以上特效 3.直覺式剪輯 4.動態模糊特效 5.設計工房 (子母畫面/ 炫粒/ 文字/ 選單) 6.Full HD 高畫質預覽 7.具有手繪動畫功能	6	套	16,000	96,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254
76	三層組合書櫃	1.防蛀木心板內層 2.PVC 貼皮，美背處理 3.三層式 12 個併櫃體，亦可為分離式 4.尺寸 W60*D30*H90 公分(含)以上	1	組	60,000	60,000	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之以地緣關係建構客家生命禮儀專研機構之科系特色。	中長程計畫書 P254
77	六層組合書櫃	1.防蛀木心板內層 2.PVC 貼皮，美背處理 3.三層式 3 個併櫃體，亦可為分離式 4.尺寸 W60*D30*H180 公分(含)以上	1	組	30,590	30,590	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之以地緣關係建構客家生命禮儀專研機構之科系特色。	中長程計畫書 P254
78	教材貼合組	1.玻璃組合透光，具有貝膠自黏式 2.組合單片尺寸:30*30cm(含)以上 3.透光率 30%(含)以上	1	套	92,500	92,500	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之以地緣關係建構客家生命禮儀專研機構之科系特色。	中長程計畫書 P254
79	學生作品展出欄	1.背板為平面式，框架體可分離或組合 2.單一框架尺寸:寬 20*高 30CM(含)以上 3.顯示部分以生命重生圖騰為標準	1	組	95,000	95,000	教學用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之以地緣關係建構客家生命禮儀專研機構之科系特色。	中長程計畫書 P254
80	綜合美容儀器	多功能豪華綜合美容儀器 AC110V/60HZ 1 微電腦觸控美膚機(手臂加長).2 洗臉按摩器 3 真空吸油垢/噴霧 4 生物能高週波 5 導入(出)6 除斑機 7 超音波美容 8 皮膚檢查燈 9 放大燈	1	台	75,000	75,000	教學用	健美觀科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271



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	與中長程計畫之連結	備註
81	健康足部平衡檢測儀	多功能攜帶健康足部平衡檢測儀 感應器總數:2092 個 (±5%) 電源供應: USB 連接器: USB 最大頻率為: 100Hz 最小壓力: 30 千帕 最大壓力: 400 千帕 分析軟體: 一套 I-FIT 教學足墊: 10 對	1	台	250,710	250,710	教學用	健美觀科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271
82	液晶投影機	1. 3000 流明含以上 2. 影像大小(投影距離): 30 至 300 英吋 3. 燈泡壽命: 至少 1500 小時(含)以上 4. 具有梯形校正功能 5. 解析度支援 1024X768(含)以上 6. 不需吊掛	1	台	20,000	20,000	高健促科教學示教室	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301
83	教學擴音設備	1. 擴大機 80w(含)以上 2. 無線接收器及無線麥克風*1 3. 9 米有線麥克風*1、吊掛式喇叭*2 4. 含電源及喇叭線材	1	套	25,000	25,000	高健促科教學示教室	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301
84	個人電腦組	1. i5(含)以上處理器 2. 容量 500GB(含)以上硬碟機 3. 具有網路功能 4. 記憶體至少 4GB(含)以上 5. 19 吋寬(含)以上液晶螢幕 6. 含螢幕分配器*1 7. 含資料掃描裝置*1	1	套	37,140	37,140	高健促科教學示教室	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301

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	與中長程計畫之連結	備註
85	多媒體互動遊戲療法訓練組	用途： 使用者只要透過電視螢幕及實物感應裝置，即可進行維持身體功能的體能訓練： A.肢體功能及協調平衡等訓練 B.知覺認知的訓練 C.維護及強化身體機能的復健互動軟體 (社交技巧訓練、專注力訓練、視覺感知訓練、眼手腳協調訓練、記憶力訓練) 硬體包含： 主機(含電源線及 AV 線各一)×1 W18.5 × H2.9 × D14.3(公分)約 300g 藍手套(雙) ×1W7.2 × D8.5(公分)約 20 g 紅手套(雙) ×1W7.2 × D8.5(公分)約 20 g 黃手套(雙) ×1W7.2 × D8.5(公分)約 20 g 白手套(雙) ×1W7.2 × D8.5(公分)約 20 g 運動腳踏墊×2 W126.0 × H3.3 × D46.5 (公分)約 680g 高爾夫推桿×1 W10.1×H55.0×D5.0(公分)約 200g 感應座×2W13.2×H4.0×D28.0(公分)約 360g 賓果遊戲套卡(賓果遊戲軟體配件) ×1 共 100 張 感應棒 (平衡桿投籃軟體配件) ×2 直徑 4.0 × H59.0(公分) 約 20 g 保齡球硬球×1 直徑 15.0 公分約 680g 保齡球軟球 (紅) ×1 直徑 15.5 公分約 50g 保齡球軟球 (白) ×1 直徑 15.5 公分約 50g 感應盤 1 組 4 個(套圈軟體配件) ×1 直徑 12.0 公分約 5 g 撈魚網(撈金魚軟體配件) ×1 W9.0×H0.5×D16.4(公分) 約 10g 軟體包含：5 大類，合計 24 組軟體	1	式	677,000	677,000	高齡健康促進多功能教室	高齡健康促進科	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301

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	與中長程計畫之連結	備註
86	體組成分析儀	1.可測量體重、體脂率、脂肪量、除脂量、BMI、基礎代謝率、推定肌肉量、內臟脂肪、體水份量及軀幹/四肢各部位的體脂組成 2.最大秤重 200 公斤/最小感量 0.1 公斤(±5%) 3.體脂最小感度：0.1 % 4.可扣除著衣量 5.8 電極片 BIA 測量法 6.可列印 7.LCD：30 mm(±5%) 8.可只量體重、可連接電腦、英文顯示 9. 超大 LCD 螢幕顯示，附高速列印機，方便閱讀測量結果 10. 測量數值精密準確，可設定不同體型使用模式 11.一年服務保固	1	台	490,000	490,000	高齡健康促進多功能教室	高齡健康促進科	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301
87	氣墊床	尺寸：長 189 x 寬 80 x 高 10 公分(±5%) 材質：醫療級 PU 條管：共 18 條，可獨立拆除維修 床單：POLY/PU 防水透氣彈性伸縮布，拉鍊全覆式 床墊：特殊肩帶式鬆緊固定，防止床底滑動 條管含有 18 個雷射出氣口，維持患者皮膚乾爽 CPR 快速洩氣功能 One Touch 安全卡榫接頭，迅速方便幫浦： 尺寸：長 28 x 寬 10 x 高 20.5 公分(±5%) 循環週期：10 分鐘 具電源指示燈/低壓顯示燈/正常壓指示燈 電力：110V-60Hz 14VA 出氣量：8Lpm 壓力調整：10-70mmHG	1	組	55,000	55,000	高齡健康促進多功能教室	高齡健康促進科	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301

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	與中長程計畫之連結	備註
88	移位滑板	1.尺寸：長 175cmx 寬 55cm±5% 2.適用床對床移位，及病患床上左右翻身 3.外層：可滑動之套子，為特殊尼龍纖維製成，經過特殊耐高潤滑物性表面處理，並具有易滑動性之功能，防靜電不易撕破，易滑動。 4.本產品有肩帶及有折合式設計，可讓醫護人員攜帶方便並可摺疊收藏	1	組	39,000	39,000	高齡健康促進多功能教室	高齡健康促進科	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301
89	銀髮族姿勢體位管理墊	● 關節部為中心，支撐寬廣面積，使身體安定，能得到體壓分散的效果。 1. I 型 沿著體型縱斷的幫忙支撐 8*195 cm 2. C 型 幫忙支撐身體的中心 60*44 cm 3. V 型 沿著關節的彎曲 45*45 cm 4. O 型 輔助填滿身體的隙縫 42*30 cm	1	套	29,000	29,000	高齡健康促進多功能教室	高齡健康促進科	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301
90	指壓按摩床	泰式指壓按摩床 1. 按摩床尺寸 183*63*60CM(含)以上 2. 附紫外線毛巾殺菌箱，寬 46x 高 34x 深 34cm- (1 層) 3. 含學生實習調理保健包*1	1	組	90,000	90,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
91	腳底按摩調理床	台式及腳底按摩調理床 1. 專業腳底按摩床 2. 尺寸:主椅-座寬 60 深 50 高 42cm/總寬 100 前後 95~120cm(含)以上，腳椅/椅背可向後仰躺 3. 腳椅:寬 60 深 49 高 37cm(含)以上 4. 師父椅:圓型:4 直徑 40cm 高 30cm(含)以上 5. 腳椅/方型母子椅 45x40xH30cm(含)以上 6. 泡腳桶內徑 30 深 37cm、外徑 36 高 25cm(含)以上	1	組	110,000	110,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280

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	與中長程計畫之連結	備註
92	接待區諮詢櫃台	1. 木製品圓弧形檯面 2. 檯面高度 70cm(含)以上 3. 檯面雙測為層板設計 4. 前方落地式板材包覆 5. 含櫃檯椅*2，低背無扶手活動輪 角度調整段數'3 段 尺寸 350*390*220mm(含)以上	1	個	145,000	145,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
93	木門組	1. 木製品標準尺寸一體式木門 2. 含外部門框架體 3. 含安裝五金料件及喇叭鎖	3	個	15,000	45,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
94	防水門	1. 防水門標準尺寸一體式及門框包覆 2. 安裝五金料件及喇叭鎖	1	個	45,000	45,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
95	按摩浴廁組	1. 淋浴龍頭、座式馬桶、洗手台 2. 給排水管路及電力設備 3. 含室內照明燈具	1	式	250,000	250,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
96	教學實習接待椅	1. 三人*1 及雙人*2 組合沙發椅 2. 中置長型茶几*1 3. 雙側方型茶几*2	1	套	45,000	45,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
97	1:1 分離式冷氣	1. 分離式一對一 2. 3550KCAL/HR(含)以上 3. 含銅管零組件	2	台	60,000	120,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
98	1:2 分離式冷氣	1. 空調設備預估(分離式一對 2) 2. 10000KCAL(含)以上/HR+4500 KCAL/HR(含)以上 3. 含銅管零組件	2	台	85,000	170,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
99	教學園區燈具	1. 採用節能燈具組及燈泡 2. 含分路開關座 3. 電力迴路分配及線材	1	式	90,000	90,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280 自籌款
100	55 型液晶電視	1. 55 型 LED 液晶電視 2. 含吊掛架及 VGA 線材	1	台	80,000	80,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280

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	與中長程計畫之連結	備註
101	播放主機	1. 影音播放主控機 2. 記憶體 4GB(含)以上 3. 硬碟容量 1T(含)以上	1	台	32,000	32,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
102	自動播放系統	1. 定時自動播放系統 2. 依儲存檔系統檔案排程自動播放 3. 提供合法授權版本	1	台	150,140	150,140	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
103	教資用品玻璃櫃	訂製品：平台式玻璃櫃斜面式木製玻璃展示櫃，採用強化玻璃，寬度 60*高 70*深度 40cm(含)以上，底部為儲櫃式，附安全鎖	3	組	33,000	99,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320
104	學生成果展示框架體	訂製品：木製品框架格，大框架體*5 個，寬 30 高 60 深 20cm(含)以上，小框架體 5 個，寬 5 個 50 高 40 深 20cm(含)以上，框架需串聯	1	組	95,000	95,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320
105	教學情境圖騰	設計文創藝術情境圖騰，符合多元實務教育效果，寬 300 高 250cm 含以上	1	套	94,730	94,730	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320
106	感應自動控制器	自動人體感應器，含觸動及控制開及關之功能，具有區域分段功能，電力標準 110V，	3	組	30,000	90,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320 自籌款
107	感應光源器	需具有全區域總開關，每一區域需含觸動感應發光燈具組，並需提供含主幹線材及吊掛底座	3	組	30,000	90,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320 自籌款
108	教學櫃檯桌	木做訂製品，L 型面寬 180*深 70 高 75CM(含)以上，側邊面寬 120*深 70 高 75CM(含)以上，L 型為圓弧型，雙側底部為置物櫃，並附安全鎖功能，提供學生座椅 2 張，座椅為無扶手含氣壓棒功能	1	張	85,270	85,270	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320 自籌款
109	文創展示看板	看板依現場訂製寬 300*高 250CM(含)以上，表面貼合文創展示圖騰	1	組	69,000	69,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320
110	文創置物架	仿古置物檯，材質為雞翅木，寬 30*深 30*高 55CM(含)以上	7	組	10,000	70,000	提供全校師生作品展示，涵養藝文內涵。	通識教育中心	2-3-3-3 建置藝文教育館	中長程計畫書 P320

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	與中長程計畫之連結	備註
111	短焦投影機	1.LCD 面板面板：0.63 英吋的 LCD(畫面比例 4:3) 2.鏡頭：數位變焦/手動對焦 3.影像大小(投影距離)：50 至 110 英吋(57.3 cm 至 110.1 cm)之間 4.對比值：(白/黑) 1000:1(含)以上 5.梯形校正：自動/手動校正最大約± 20 度 6.解析度：1024X768(含)以上 7.有線區域網路埠：10BASE-T/100BASE-TX 8.內建喇叭：5 W 單聲道(含)以上 9.含吊掛架及線材	4	組	50,000	200,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59
112	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.19 吋寬(含)以上液晶螢幕 6.含螢幕分配器	1	組	28,000	28,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59
113	整合播放系統	1.播放機搭配 AMD 四核心 CPU，具有 HDMI 四輸出及 SPDIF(立體聲道)，影音及聲音，建構播放機軟硬體組合 2.含影音系統之線路及電源 3. 播放機搭配編輯軟體，應用於 Windows 平台。 4.編輯軟體編輯好的節目儲存在指定的電腦資料夾中，系統即可自動存取新的播放資料 5.具有播放功能；設定播放的時段 6.支援多種多媒體檔案格式 7.影像檔格式 MPEG-2,H.264,WMV intransport/ program stream,HTTP stream,AVI,ASF, FLV... 等等	1	套	722,000	722,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59

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	與中長程計畫之連結	備註
114	音響系統	1.聲道數：5.1 聲道(含)以上 2.輸出功率 RMS：800W(含)以上 3.RMS 前方：100W/ch(含)以上。 4.RMS 中置：200W(含)以上 5.RMS 環繞：100W/ch(含)以上 6.RMS 重低音：200W(被動)(含)以上 7.3D 藍光播放：透過 HDMI 線連接至 3D 對應的顯示器，即可於達到 3D 音效。 8.以上系統負責安裝，如配合教室需求，需吊掛時亦需安裝，並配接環繞播放系統設定完成	1	套	55,000	55,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59
115	學生椅櫃	1.多功能座椅設計結構，採用木式框架結構設計，表面鋪設耐磨面材，內部結構與表面材質以木性材料，尺寸 40cm(D)x100cm(W)x40cm(H) (含)以上 2.本專用座椅設備必須採用後置式開口設計，保有正面之完整性，後側置物開口設計為雙層，使使用者易於放置物品 3.本多功能置物座椅設備，不得固定於地面，故必須採用獨立的結構而本構件可移動與單獨使用 4.為配合本座椅整體互動情境教學需求	1	式	110,000	110,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59
116	情境軟體	1.搭配以上本案全部系統，提供教學情境軟體光碟 1 套 2.本軟體需選擇單一教學環境，提供影像檔案，並配合環繞播放系統，以 USB 儲存方式，插入播放主機即可播放，不需另做轉檔作業 3.軟體應為多畫面系統，可結合影片及相片同步播放功能，並可隨意編輯順序 4.本軟體設計製作，提供至少 3 小時教學	1	套	40,000	40,000	情境教學專業教室	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境 2-4-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4-4 推動外語課程專業化	中長程計畫書 P58-59
117	虛擬化伺服器主機	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)含以上 虛擬化系統(教育版)	1	台	240,000	240,000	1.各教學單位代管主機虛擬化。	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77



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	與中長程計畫之連結	備註
118	數位資訊伺服器主機	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)含以上	1	台	250,000	250,000	1.各教學相關數位資訊系統環境建置及儲存。	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
119	檔案伺服器主機	2U 超薄型伺服器(Hexa-Core Intel Xeon 2.0GHz 二顆)含以上	1	台	255,000	255,000	1.建置教學大綱檔案伺服器系統使用 2.結合學生學習歷程資訊系統	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
120	筆記型電腦	處理器：Intel Core i5 處理器 含以上 記憶體：8G 1600 DDR3 含以上 硬碟：256GB SSD 含以上 螢幕：11 吋螢幕 含以上 無線網路：802.11b/g/n 其他：HDMI、背光鍵盤、USB 3.0、藍牙	1	台	52,000	52,000	1.協助數位教學中心影片製作及播放使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
121	筆記型電腦	處理器：Intel Core i5 處理器 含以上 記憶體：8G 1600 DDR3 硬碟：256GB SSD 含以上 螢幕：13 吋螢幕 含以上 無線網路：802.11b/g/n 其他：HDMI、背光鍵盤、USB 3.0、藍牙	1	台	52,000	52,000	1.改善專業輔導教室因應教學設備，充實教學資源，於上課操作使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
122	平板型電腦	螢幕：7 吋觸控螢幕 含以上 無線網路：802.11b/g/n、第三代行動通訊技術 硬碟：64GB 含以上 像素：1024 x 768 像素 含以上	3	台	28,000	84,000	1.改善電腦教室因應教學設備，充實教學資源，於上課操作使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
123	教學區骨幹網路交換器	有網管功能網路交換器系列 Vlan 交換數量：最大數 128 個含以上 有網管功能交換器之 24 埠 10/100/1000Base-T(具 10GBase-X) 需可與校內骨幹網路設備相結合	1	台	152,000	152,000	1.更換全校教學相關大樓主幹交換器，以提供各種數位學習平台使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 需可與校內骨幹網路設備相結合
124	教學區網路交換器	有網管功能網路交換器系列 Vlan 交換數量：最大數 128 個含以上 需可與校內骨幹網路設備相結合	5	台	55,000	275,000	1.更換全校教學相關大樓交換器，以提供各種數位學習平台使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 需可與校內骨幹網路設備相結合

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	與中長程計畫之連結	備註
125	儲存伺服器	1.硬碟：提供轉數 10000 RPM(含)以上 SAS(Serial Attached SCSI) 300GB(含)以上硬碟 8 顆，或 450GB(含)以上硬碟 6 顆，或 600GB(含)以上硬碟 4 顆，硬碟機具備即抽即換線上修復功能(hot swap)，並支援磁碟機自動檢測與備援修復功能(drive failure detection and rebuild) 2.伺服器光纖通道連接卡：提供一片 2 埠(含)以上 PCI-X 或 PCI-Express 光纖通道連接卡，傳輸速率可達 4G 或 8G(含)以上，可支援 Windows 及 Linux，並提供一條 5 公尺 光纖連接線 3.電源系統：提供原廠二個(含)以上電源供應器共可達 700W(含)以上，具熱抽換(Hot Swap)與備援容錯功能(Redundant)	1	台	430,000	430,000	1.提升教學伺服器後端資料庫存放空間	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
126	教學擴音計時設備	1. 擴大機 80W(含)以上 2. 無線接收器及無線麥克風*1 3. 9 米有線麥克風*1、吊掛式喇叭*2 4. 含電源及喇叭線材 5. LED 計時鐘*1 6. 撥線器*28 7. 附 RJ45 8P/8C 壓線器*28	1	套	97,600	97,600	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
127	學生實習電器包	1. 攜帶式電器偵測工具包 28 2. 內含電壓表及工具組	1	套	99,000	99,000	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
128	網管型網路集線器	1.網路交換器 24 埠 10/100/1000Base-T(支援 IPv6) 2. 具有網管功能 3. 含網路截點線材及 5 米測試線材	1	組	110,000	110,000	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
129	電腦桌	1. 28 張鋼製電腦桌 2. 尺寸:寬 100 深 70 高 74CM(含)以上 3. 雙測為 L 或 H 型桌腳 4. 含木製電源開關盒及網路測試線	1	式	88,200	88,200	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77

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	與中長程計畫之連結	備註
130	單槍投影機	1.4000ANSI 流明(含)以上，XGA 2.電動式 84 吋×84 吋，軸心式管狀馬達 3.支撐架及 VGA 影像線路及電源線路	1	式	50,000	50,000	1.學生檢定教室使用 2.輔助教學投影觀看使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
131	微電腦線號印字機	1. 輸出方式：熱轉印方式(300dpi) 2. 螢幕顯示：LCD 液晶顯示：64*160 像素(背光) 3. 列印速度：最大每秒 35mm 4. 內部記憶體：最多可設置 50 個檔案 5. 含編輯列印軟體 6. 含網路測試器*28 7. 串接電源盒	1	台	96,000	96,000	1.學生檢定教室使用 2.輔助學生製作線材使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
132	電腦分解圖檔教材	1. 含電腦零組件平面圖騰 2. 含製作設計 90*60 彩色圖騰 3. 含透明膠墊及邊框壓條 4. 含平面分解圖 5. 含線路圖壓克力牌	1	套	98,000	98,000	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 自籌款
133	電腦合金鋼支撐架	1. 材質:合金鋼 2. 尺寸:60*60 平板式 3. 含可調式平衡腳座	1	式	99,000	99,000	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 自籌款
134	專業教室主題標示牌	1. 訂製設計金屬霧面(D-2CM) 2. 上部 20CM 底部 40CM 高度 100CM 3. 內含中英文說明	1	面	60,200	60,200	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 自籌款
135	網路測試器	1. UTP 電纜測試器*28 2. 含斜口及尖嘴鉗工具組*28	1	組	92,000	92,000	1.學生檢定教室使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77
136	輕型風扇組	1. 密封式節能風扇組*24 2. 出口口徑至少 16"(含)以上 3. 風葉外徑至少達 14(含)以上 4. 電力 10V / 60Hz 或 220V / 60Hz 5. 提供電源線材及迴路調整	1	式	92,000	92,000	1.學生檢定教室使用 2.教學用電腦教室	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P77 自籌款
合 計						17,787,000				

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	與中長程計畫之連結	備註
1	教學影像整合系統	1.面板：40”(含)以上 LCD Panel 2.亮度：700 nits(含)以上 3.對比度：3500 :1(含)以上 4.可視視角 (H/V)：178° / 178°(含)以上 5.反應時間：8ms (平均) 6.支援色彩：1.07G(含)以上 7.解析度：1920X1080(含)以上 8.水平頻率：30~80kHz(含)以上 9.含整合軟體系統 10.含影音系統之線材及電源線 11.含墨色玻璃邊框架體 12.含書架式多層架及需提供規劃 3D 圖檔	6	組	180,000	1,080,000	圖書多媒體資訊展示	全校	(四)近中長程工作計畫及其評估指標：圖書館自動化	中長程計畫書 P68
2	個人電腦	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.19 吋寬(含)以上液晶螢幕 6.含螢幕分配器	1	組	25,000	25,000	圖書多媒體資訊展示	全校	(四)近中長程工作計畫及其評估指標：圖書館自動化	中長程計畫書 P68
3	教學影音音效系統	1.擴大機輸出功率 200W(含)以上 2.擴音喇叭*4 支(含)以上 3.低音特效喇叭*1 支(含)以上 4.音效線路料材及電源線材	1	套	95,000	95,000	圖書多媒體資訊展示	全校	(四)近中長程工作計畫及其評估指標：圖書館自動化	中長程計畫書 P68
<b>合 計</b>						<b>1,200,000</b>				

附表六一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)						單位	數量	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 之連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他	(冊、卷)							
1		V					批	1	300,000	300,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	圖書管理組	(四)近中長程工作 計畫及其評估指 標:充實館藏資源 與空間規劃 中長程計畫書 P69	電子書 約 350 種
2						V	批	1	470,500	470,500	提供全校師生 教學、閱讀所需	圖書管理組	(四)近中長程工作 計畫及其評估指 標:充實館藏資源 與空間規劃 中長程計畫書 P69	多媒體 DVD VOD 版約 60 種
3			V				批	1	270,500	270,500	提供全校師生 教學、閱讀所需	圖書管理組	(四)近中長程工作 計畫及其評估指 標:充實館藏資源 與空間規劃 中長程計畫書 P69	中西文期 刊約 50 種
4	V						批	1	300,000	300,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	圖書管理組	(四)近中長程工作 計畫及其評估指 標:充實館藏資源 與空間規劃 中長程計畫書 P69	約 120 種
合 計										1,341,000				

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	與中長程計畫之連結	備註
1	液晶電視機	42 吋 LED 液晶電視機、面板解析度:1920*1080、內建數位接收器，HD 高畫質數位+類比、動態側光式 LED 背光、經濟部節能標章認證、尺寸：954*595*197mm	2	台	17,775	35,550	社團辦公室 卡拉 OK 室	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
2	擴大音箱	供電方式：交流 110V~60Hz，直流 12V 麥克風輸入：二支有線麥克風 CD 收音機：採用 SONY 原廠吸入式單片、CD 機身，CD+USB MP3 播放功能 頻率響應：100Hz~15KHz、重量：20.4KG	5	台	21,000	105,000	各社團使用	動態性社團 熱舞社/學生儀隊/熱音社/ 山野童軍/ 其他社團活動使用	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
3	表演用槍	表演用槍（男） 重 2KG 長 113CM，1 組 10 入	1	組	14,000	14,000	學生儀隊訓練表演使用	學生儀隊	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
4	表演用槍	表演用槍（女） 重 1.7KG 長 98CM，1 組 10 入	2	組	13,500	27,000	學生儀隊訓練表演使用	學生儀隊	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
5	套鈸	14"*2、16"*1、20"*1(SABIAN) 14"*2、16"*1、20"*1(ZUM)	1	組	25,500	25,500	熱音社訓練表演用	熱音社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
6	電吉他音箱	15 瓦（1 組 4 入）	1	組	14,000	14,000	熱音社訓練表演用	熱音社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
7	電貝士	電貝士(OLP) 4 弦（含全配）	1	支	12,000	12,000	熱音社訓練表演用	熱音社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
8	綜合效果器	綜合效果器（NUX） 數字合成式	1	台	12,000	12,000	熱音社訓練表演用	熱音社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14

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	與中長程計畫之連結	備註
9	音箱	100 瓦 (SiganoPA-12)	2	台	18,000	36,000	音樂表演用 (街頭表演)	熱音社 吉他社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
10	鼓皮	12"*3、13"*3、14"*3 16"*3、22"*3 (15 面)	1	套	15,000	15,000	熱音社訓練表 演用	熱音社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
11	電子琴	61 鍵，可接音箱，含琴架與變壓器	1	組	12,000	12,000	音樂表演用	熱音社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
12	音響	藍芽/iPod 組合音響	2	台	16,900	33,800	熱舞社訓練使 用	熱舞社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
13	急救背包	使用 1200 丹之高品質尼龍布，耐磨易清 洗。不吸附血液及體液。 具防水塑膠底部。 具手提袋及可調整式肩背袋，可背可提。 兩側具 1 英吋之 3M 反光條。 主置物袋及外側置物袋使用拉鍊開啟，方 便使用。 半硬式並含襯墊。 11 格可拆除式隔間，部分隔間可調整大小。 上蓋內側有一只附拉鍊之網袋。 兩側各有一只外側置物袋。 尺寸:長 50cm 寬 30cm 高 22cm。	1	套	13,000	13,000	柏克萊急救教 學 訓練用	柏克萊急救社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14

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	與中長程計畫之連結	備註
14	周邊血氧監測儀	1.適用於成人、小孩、新生兒 2.血氧飽和濃度偵測範圍 1 至 100% 3.2.4"彩色液晶螢幕顯示功能 4.可支援 2 種工作模式：spot check 和 continuous monitoring，供使用者任意切換 5.具三段視覺和聽覺警示功能 6.最多可紀錄 96 小時或 4000 筆病患資料	1	組	26,900	26,900	柏克萊急救教學訓練用	柏克萊急救社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
15	抽氣式副木組	每組包含大中小號尺寸各一件 骨折板之抽氣接頭為具氣密環之快速接頭 主體為乙烯基尼龍層布材質 附鋁製外殼抽吸幫浦一只，附塑膠連接管 具尼龍製攜行袋一只	1	組	17,000	17,000	柏克萊急救教學訓練用	柏克萊急救社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
16	AED 訓練機	內建 4 種急救模擬情境模式 面板上有急救每一階段(叫-叫-C-A-B 標準流程)的圖形可供參考 具遙控器，可直接下指令 具 CPR 節拍器 可切換 AHA/ERC 操作模式	1	組	39,500	39,500	柏克萊急救教學訓練用	柏克萊急救社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
17	廣播設備	混音器*1 DVD/USB 機 擴大機 40W 喇叭 15W 有線麥克風*1(500Ω) 按裝及郵線	1	組	69,050	69,050	廣播 DJ 社播音設備	廣播 DJ 社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
18	民謠吉他	附琴弦、琴弦(E 弦) 匹克、吉他架 1 組(10 入)	1	組	31,800	31,800	吉他社訓練用	炫音吉他社	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14
19	鐵櫃	4*3 呎、1 組 8 入	1	組	16,400	16,400	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P14



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	與中長程計畫之連結	備註
20	無線麥克風	頻率:UHF/VHF 麥克風架：一長一短(站立型) 含麥克風架、手握 2 支 支架 2 支	4	組	13,000	52,000	社團活動使用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
21	木劍	整木刻，30 入	1	組	15,000	15,000	德術太極社訓 練使用	德術太極社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
22	海報架	手工木製，內部空間(不含木頭厚度) 深度 85CM，寬度 110CM，格數 10 格 每格高度 10CM 底下櫃子高度 30CM	1	組	13,500	13,500	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
23	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500GB(含)以上硬碟機 3.具有網路功能 4.記憶體至少 4GB(含)以上 5.1G(含)以上顯示上 6.19 吋寬(含)以上液晶螢幕 7.含專業繪圖板*1 8.含繪圖版*1	1	台	50,000	50,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
24	單眼相機	1.1200 萬(含)以上畫素 2.含標準鏡頭 3.含變焦鏡頭 4.16G 記憶卡(含)以上 5.專用相機包 6.專用大腳架 7.備用電池	1	台	55,000	55,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
25	投影機	1.3500 流明含以上 2.影像大小(投影距離):30 至 300 英吋 3.具有梯形校正功能 4.解析度支援 1024*768(含)以上	1	台	25,000	25,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14

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	與中長程計畫之連結	備註
26	筆記型電腦	1.12吋(含)以上 2.處理器 i5-1.6GHz(含)以上 3.記憶體：4GB(含)以上 4.硬碟：500G(含)以上 5.提供保護背袋	2	台	28,000	56,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
27	遊戲機	1.遊戲主機*1 2.控制把手 2 支(含)以上 3.專用遊戲片 10 種(含)以上	1	組	35,000	35,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
28	遊戲機	1.遊戲主機*1 2.控制把手 2 支(含)以上 3.專用遊戲片 5 種(含)以上	1	組	25,000	25,000	社團辦公室用	學生自治會 各社團	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
29	電鋼琴	88 鍵(附耳機)	1	台	25,200	25,200	社團辦公室用	藝術音樂社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
30	長笛	鍍銀(附大譜架，可放 Mic)	1	支	16,800	16,800	社團辦公室用	藝術音樂社	3-5-4 積極推動 服務學習與社 團發展	中長程 計畫書 P14
<b>合 計</b>						<b>924,000</b>				

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	與中長程計畫之連結	備註
1	校園安全設備	監視器	1.室外型長距離紅外線攝影機×50支 2.數位錄影主機:16頻道專業型數位錄影主機(DVD燒錄器4000GB硬碟)含監看螢幕 3.機櫃設備 4.五金另料	1	式	1,159,500	1,159,500	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	環安組中程計畫: 3.校園安全規劃,建構校園廣播、監視器、緊急鈴安全設施。	中長程計畫書P26 自籌款
2	校園安全設備	校園廣播	1.校園廣播平衡軟體×1 2.廣播系統前擊矩陣主機控制器×1台 3.廣播系統後擊主機控制器×6台	1	式	486,000	486,000	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	環安組中程計畫: 3.校園安全規劃,建構校園廣播、監視器、緊急鈴安全設施。	中長程計畫書P26 自籌款
3	校園安全設備	緊急鈴	校園廁所緊急求救裝置 60 組	1	式	155,000	155,000	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	環安組中程計畫: 3.校園安全規劃,建構校園廣播、監視器、緊急鈴安全設施。	中長程計畫書P26 自籌款
4	校園安全設備	警報裝置	警報裝置 11 組(磁礮偵測器+警報傳輸器)具面板保護開關、觸發警報。 (幼職大樓頂樓逃生出口 2 組、護理教學頂樓 4 組、佳園宿舍 2+1 組、行政大樓 2 組)	1	式	47,500	47,500	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	環安組中程計畫: 3.校園安全規劃,建構校園廣播、監視器、緊急鈴安全設施。	中長程計畫書P26 自籌款
<b>合 計</b>							<b>1,848,000</b>				

※「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。

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	獎助教師編纂教材	鼓勵教師自製教材、幻燈片、投影片、講義、DVD 等，提升學生學習成效。	20 件	500,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
2	獎助教師製作教具	鼓勵教師自製教具，以提升課程教學之學習效益。	20 件	500,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
3	獎助教師改進教學	為鼓勵教師提升教學品質，教師以本校名義指導學生參加校外教學或研究相關之競賽之「專題研究」或「專題製作」成果而得獎者、取得乙級以上技術士證照者及及至校外提供與其專業技能相關之服務者，本校皆給予獎勵。	50 件	940,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100 含 40000 元 自籌款
4	獎助教師研究	鼓勵教師從事學術及實務性專題研究，提升學校研究風氣提高教師素質。	50 件	1,100,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
5	獎助教師校內外研習	本校教師參加校外研習課程及校內舉辦之學術性研討會得適時向人事室提出申請，若有時效之需，則經校長先行核准後，再送教師評審委員會追認之，教師研習、研討之主題應與教學及專長研究相關。另為鼓勵教師參與國際性學術研討會發表論文，亦補助部份來回機票差旅費	50 件	740,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100 含 40000 元 自籌款
6	獎助教師進修	1.獎助教師進修，取得博士學位，以改善師資結構，提高師資素質。 2.補助教師短期進修特殊專業領域，提昇教師之教學及實務能力。	10 件	150,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
7	獎助教師著作	凡本校專任教師之專門研究著作或論文，於發表後一年之內均可提出申請獎勵，獎勵之標準為：SCI、SSCI 及 EI 之國內外學術期刊發表者；凡經國科會刊，或於國內 TSSCI 學術期刊以及於本校發行之學報發表者皆給予獎勵，	40 件	1,000,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100

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
8	獎助教師升等送審	獎助教師送審升等，取得高階教師資格，改善師資結構。	5 件	150,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
9	學生事務與輔導相關經費	學生各類活動研習、社團之補助及社團指導教師鐘點費	20 件	400,000	強化社團運作並精進社團功能	中長程計畫書 P14
10	行政人員相關業務研習及進修	訂定行政人員研習暨進修辦法，鼓勵同仁進修或研習與業務相關之課程，參加各項訓練，加強專業能力，推動良好教職員生互動關係，以提高服務品質。	15 件	200,000	1-3-2 加強行政人員知能與考核	中長程計畫書 P99
11	改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	配合教學單位教學輔助使用	95 項	1,900,000	擴充各教學單位專業教室設備	含 50 萬元自籌款
12	其他-新聘教師薪資	補助新聘助理教授以上教師薪資	1 式	1,000,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
13	其他-現有教師薪資	現有教師補助助理教授以上教師薪資	1 式	400,000	2-1 提升師資結構與素養	中長程計畫書 P100
14	其他-資料庫訂閱費	訂閱中、西文期刊資料庫 中文：CEPS 中文電子期刊資料庫暨平台服務 西文：綜合學科類全文資料庫(Academic Search Premier, ASP) 及 護理學全文資料庫-進階版(CINAHL Plus with Full Text)	1 式	900,000		中長程計畫書 P70 自籌款
15	其他-補充保費	依規編列相關人員補充保費	1 式	20,000		自籌款
<b>合 計</b>					9,900,000	

※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。

附表十一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	與中長程計畫之連結	備註
1	專業教室用品	手部消毒洗手機	自動手部消毒洗手機，產品特色： 1.可用於洗手乳及酒精 2.全自動完全免觸碰 3.低電壓表示 (LED 燈) 4.可檢視液體容量的視窗：不必打開前蓋、即可確認剩餘的容量 5.超省電：4 顆 1 號電池 6.洗手液密封不會污染 產品說明： 1.複合式功能：可選擇消洗手乳及酒精 2.選擇出劑量：有 1cc;2cc 二種選擇 3.依安裝需求、選擇放桌上或壁掛 4.DC/AC(110v)交直流兩用：可用電池或室內電源插座使用 5.尺寸： W150mm*D105mm*H291.5mm 6.重量：800 克 (±5%，不包含溶液) 7.材質：前蓋/機身：特級 ABS 紋花身：特級 ABS 紋花 8.容量：1000ML	20	座	3,500	70,000	各實驗室 OSCE 教育中心使用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
2	實習實驗物品	丹佛 II 孩童發展遲緩評估測驗工具組	1.鈴鐺 2.玻璃瓶 3.十塊小積木 4.手搖發聲器 5.鉛筆 6.網球 7.毛線 8.葡萄乾 9.拉鍊式尼龍袋 10.杯子 11.娃娃 12.娃娃奶瓶	6	組	4,200	25,200	兒科評估課程使用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
3	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	7	台	9,995	69,965	各專業教室無線教學使用	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P130
4	專業教室物品	行動輔具組	內含： 1)腋下拐杖(鋁製) 2)鋁合金助行器 3)四腳拐(大 K) 4)手前臂拐	17	組	3,000	51,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
5	專業教室物品	鐵製輪椅	免充氣胎，腳踏板可旋轉並可拆卸。	17	台	4,500	76,500	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146

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	與中長程計畫之連結	備註
6	專業教室物品	空氣壓縮機	1HP*25L 含噴槍 2 組	1	台	8,000	8,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
7	專業教室物品	摺疊診療床	1)整體為高強度鋁合金材質，腳塞為橡膠材質，頭部挖洞 2)上鋪高密度泡棉、PVC 軟質皮革	4	台	8,000	32,000	教學用	復健科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P146
8	專業教室物品	診療床	1.長 180 * 寬 60 * 高 64 cm (±5%)。	1	床	9,800	9,800	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
9	專業教室物品	檢查床	W98，L193 公分 (±5%)	1	組	7,200	7,200	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
10	資訊器材	攝影機	1.具防水功能 2.800 萬 (含) 以上畫素 3.具防震功能	3	個	9,990	29,970	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
11	資訊器材	數位相機	1.1000 萬畫素(含)以上 2.含專用相機包	3	個	9,500	28,500	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
12	專業教室物品	鐵櫃	3 呎連座 W88740H176 公分 (±5%)	8	個	3,950	31,600	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
13	資訊器材	教學擴音機	1.可攜式無線擴音機 2.含專用麥克風 3.輸出功率 10W (含) 以上	3	個	4,000	12,000	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
14	資訊器材	簡報器	1.無線式簡報器 2.遙控距離可達 5 米 (含) 以上	5	個	3,000	15,000	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
15	專業教室物品	輪軸延長線	1.可捲收，長度 30 米(含)以上 2.內具插座 2 個(含)以上	4	個	3,800	15,200	充實教學設備	醫檢科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P160
16	專業教室物品	厚度計	1.測量鏡片厚度範圍：0~10mm。 2.直柄	4	只	7,000	28,000	眼鏡鏡片製作技能檢定實驗教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177

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	與中長程計畫之連結	備註
17	專業教室物品	5倍大眼球模型	1.模型本身可拆解成：角膜、虹膜、水晶體與玻璃體等可拆下觀察。 2.圓形底座。	1	組	5,800	5,800	教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
18	專業教室物品	低視力濾鏡片評估組	1.試鏡架 2.濾光試鏡片組(含黃、橘、藍、灰等試鏡片)	5	組	9,800	49,000	教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
19	資訊器材	數位相機	1.1500萬畫數以上 2.8G以上記憶卡 3.附電池	1	台	8,500	8,500	e化課程使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
20	資訊器材	無線擴音器	1.最大輸出 45W 2.無線麥克風 1支 3.可充電式	3	台	6,800	20,400	實驗課程教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
21	資訊器材	無線簡報器	1.綠光雷射指標器 2.遙控距離 10~15M 3.USB 介面	1	支	3,000	3,000	e化課程使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
22	資訊器材	掃譯筆	1.USB 介面 2.可掃字元尺寸：5pt~22pt	1	支	4,000	4,000	e化課程使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
23	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	3	台	9,995	29,985	無線教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P177
24	資訊器材	電腦桌	1.鋼製標準電腦桌 2.尺寸：140*70*70cm(含)以上 3.電腦椅*4張 4.五爪皮格或織布活動椅，無扶手低靠背 5.具氣壓棒升降功能	13	組	7,600	98,800	專業教室教學	餐旅科	2-2-2，發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191 自籌款



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	與中長程計畫之連結	備註
25	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	1	組	9,995	9,995	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
26	專業教室物品	冰滴咖啡壺	23*30*80 1500 cc (±5%)	1	組	6,000	6,000	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
27	專業教室物品	冰滴咖啡壺	23*15*56 500 cc (±5%)	1	組	3,600	3,600	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
28	專業教室物品	比利時咖啡壺	白金 25*12*35 450 cc (±5%)	1	組	4,000	4,000	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
29	專業教室物品	比利時咖啡壺	鈦金 25*12*35 450 cc (±5%)	1	組	5,000	5,000	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
30	專業教室物品	磨豆機	35*20*54 (±5%)	1	台	5,500	5,500	專業教室教學	餐旅科	2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P191
31	實習實驗物品	數位型 AC/DC 低壓驗電筆	顯示幕: LCD 電路電壓限制: < 600V 資料保持: LCD 上出現 "DH" 標誌 低電池電量指示: LCD 上出現 "B" 標誌 電池電源: 1.55V (LR-44)×2 功率消耗: 約連續 60 小時 體積/重量: 153(L)×34(W)×24(D)mm/約 60g(±5%) 配件: 軟式外盒 x1、操作手冊 x1、電池 x2	3	台	7,600	22,800	實作教學使用	職安科	2-2:擴充教學設施及環境:2-2-3更新各科專業教室教學設備與環境:單位中程行動方案(103-104學年度)3.建立「防災實驗室」	中長程計畫書 P232

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	與中長程計畫之連結	備註
32	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	7	台	9,990	69,930	數位教學	職安科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P232
33	專業教室物品	泰迪六角形沙發	對角線距 80CM*H=25CM (±5%)	3	座	6,000	18,000	增購休閒產業課程設備	幼保科	採購故事屋專業教室設備	中長程計畫書 P218 自籌款
34	專業教室物品	泰迪故事台	楓木紋 60*50*90cm (±5%)	1	座	5,800	5,800	增購課程設備	幼保科	採購故事屋專業教室設備	中長程計畫書 P218 自籌款
35	專業教室物品	哽塞娃娃	1. 可做壓額提顎法，以打開氣道。 2. 顎部可移動。 3. 模擬真實胸部柔性及彈力。 4. 胸部可因吹氣而起伏。 5. 可模擬氣道處理(choking)訓練，並有一模擬異物可由口部吐出。	6	具	7,000	42,000	擴充專業教室教學設施(保母示範教室使用)	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218
36	專業教室物品	CD 音響	手提 CD 音響 1. MP3 音樂格式播放 2. CD-R/RW 光碟片支援播放 3. 支援 WMA 音樂格式播放 4. 具音量控制 5. 可攜式 含揚聲器一體機	1	台	3,500	3,500	學生活動教學用	幼保科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P218
37	資訊器材	無線網路基台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	6	座	9,995	59,970	提升 E 化教學環境	幼保科	強化教師專業教學功能	中長程計畫書 P218

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	與中長程計畫之連結	備註
38	專業教室物品	鐵櫃	4 尺套座	4	座	4,550	18,200	專業教室用品 收納用	幼保科	充實教學設備 完善學習環境	中長程計 畫書 P218 自籌款
39	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	2	台	9,995	19,990	教學與活動使 用	資管科	2-2-3 更新各科 專業教室教學 設備與環境	中長程計 畫書 P204
40	資訊器材	平板電腦	處理器：Marvell PXA986 1.2GHz 雙核心作業系 統：Andorid 4.1.2 作業系統記憶體：1 GB 內建 容量：8 GB (支援外部記憶卡到 64GB)螢幕尺 寸：7.0 吋 1,024 x 600 (WSVGA)面板:TFT 相機： 300 萬畫數 + 130 萬數 前置鏡頭 3G 模組：3G 四頻/GPRS&EDGE 四頻無線網路：WiFi (802.11 a/b/g/n, 2.4/5GHZ)藍牙 (v3.0)電池容量：4000 mAh 尺寸：188 x 111.1 x 9.9 mm 重量：306g	1	台	9,650	9,650	教學與活動使 用	資管科	2-2-3 更新各科 專業教室教學 設備與環境	中長程計 畫書 P204
41	資訊器材	可攜式掃描器 Wi-Fi	鋰電池供電最高解解析度 1200dpi 內建 128M 記 憶體，MicroSD 記憶卡擴充內建的 Wi-Fi 瀏覽或 下載掃描影像	1	台	5,690	5,690	教學與活動使 用	資管科	2-2-3 更新各科 專業教室教學 設備與環境	中長程計 畫書 P204
42	其他非消耗品	WIFI 無線 硬碟	2.5 吋行動 WIFI 無線 硬碟 1TB;介面選項：Wifi, USB 3.0 高度 (吋/公釐)： 0.78/19.9 寬 (吋/公釐)：3.50/89.0 長度 (吋/公 釐)：5.00/127.0 重量 (英磅/公克)：0.56/256	2	台	5,990	11,980	教學與活動使 用	資管科	2-2-3 更新各科 專業教室教學 設備與環境	中長程計 畫書 P204
43	其他非消耗品	掃譯筆	內建藍芽功能;支援(WIN+MAC 雙平台;無線式藍 牙無線傳輸，文字辨識、輸入、翻譯三合一;掃 描文字資料可直接編輯;同時支援 Android 手機 / 平板;精準多語辨識，取代電子字典	1	台	4,990	4,990	教學與活動使 用	資管科	2-2-3 更新各科 專業教室教學 設備與環境	中長程計 畫書 P204

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	與中長程計畫之連結	備註
44	其他非消耗品	耳機麥克風	可調式旋轉收音桿;可折式便於攜帶;含藍牙無線功能;具雜音消除技術的抗噪音麥克風;可連線到電腦、平板裝置及智慧型手機;內建等化器;長達 6 小時可充電式耳機麥克風 ;快速按鍵與開關	3	台	3,000	9,000	教學與活動使用	資管科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
45	其他非消耗品	簡報筆	綠光雷射指標器;採用 2.4GHz 無線技術;LCD 螢幕;可收納式隨插即用接收器;內建幻燈片按鈕 ;隨行攜帶保護包	2	台	3,000	6,000	教學與活動使用	資管科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
46	資訊器材	行動藍牙喇叭	藍牙喇叭 hi-fi 重低音響;充電電池連續撥放時間平均達 12 小時;可透過 USB 或變壓器充電;內建 apt-x 低延遲功能;附 audioquest 高級音源線	2	台	9,980	19,960	教學與活動使用	資管科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
47	資訊器材	硬碟	2.5 吋行動硬碟 1.5TB USB3.0 符合高速 USB 3.0 傳輸規格,向下相容於 USB 2.0 傳輸規格;特殊防震橡膠外殼材質;卓越的內部硬碟懸吊系統;最高頻寬可達 5Gb/s;超大容量硬碟,可輕鬆儲存、備份及攜帶檔案資料;造型優美,攜帶方便;安裝簡易,隨插即用;由 USB 埠直接供電,無需其他電源或電池;省電睡眠模式 - One Touch 自動備份功能;LED 電源指示燈顯示電源及資料傳輸狀態;三年有限保固	4	台	3,200	12,800	教學與活動使用	資管科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P204
48	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準:IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍:2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率:300Mbps 5.傳輸協議:CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材	2	台	9,950	19,900	無線教學使用	數媒科電腦教室 V	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境	中長程計畫書 P288
49	專業教室物品	閃光燈	1.單眼相機專用閃光燈 2.FOR CANON 相機用	2	台	9,000	18,000	平面攝影教學用	數媒科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P288
50	專業教室物品	雲台	1.單眼相機專用雲台 2.可承重 5 公斤(含)以上	2	台	4,000	8,000	平面攝影教學用	數媒科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P288

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	與中長程計畫之連結	備註
51	專業教室物品	耳機	1.無線耳罩式耳機 2.具控制音量大小功能 3.具暫停、播放功能	3	台	9,950	29,850	數位音樂製作及演奏	數媒科雲端實驗室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P288
52	專業教室物品	喇叭	1.無線可攜式喇叭 2.具控制音量大小功能 3.具暫停、播放功能 4.內建 USB 充電 PORT	3	台	9,000	27,000	數位音樂製作及演奏	數媒科雲端實驗室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P288
53	非消耗品	視訊攝影機	1.免安裝驅動程式；隨插即用，內建麥克風 2.靜態畫面：最高 800 萬(含)以上畫素 3.支援 Windows 7/ Vista / XP/ Mac	3	組	3,800	11,400	教學活動用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254
54	非消耗品	耳機麥克風	1.頭戴式立體聲耳機 2.含連接式單邊麥克風 3.2.5mm(含)以上立體聲連接線	6	組	3,800	22,800	教學活動用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254
55	非消耗品	和室桌	1.收納折疊和室桌*3 2.尺寸:60*60(含)以上	4	套	3,600	14,400	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之擴展生命體驗活動。	中長程計畫書 P254 自籌款
56	非消耗品	殯葬花器檯	1. 木製訂製品 2. 尺寸:高度 70*寬*20*深度 15cm(含)以上. 平台式	2	組	9,500	19,000	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254 自籌款
57	非消耗品	殯葬門架	1. 木製訂製品，平面貼壁型 2. 尺寸：高 150*寬 20cm(含)以上	1	式	9,800	9,800	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254 自籌款
58	非消耗品	標示牌	1. 橫式壓克力標示牌 2. 尺寸：高 20 寬 80cm(含)以上	1	個	9,500	9,500	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254 自籌款

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	與中長程計畫之連結	備註
59	非消耗品	教學投射燈具	1. LED 20W 投光燈具 2. 含電源及吊掛	2	個	9,500	19,000	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254 自籌款
60	非消耗品	無線網路基地台	1. 無線基地台之室內型 Thin AP 2. 網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3. 頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4. 傳輸速率：300Mbps 5. 傳輸協議：CSMA/CA 6. 含吊掛支撐架及線材	3	台	9,995	29,985	教學使用	生命關懷事業科	依據生命關懷事業科中長程計畫之於現有學制中增設數位殯葬組。	中長程計畫書 P254 自籌款
61	其他非消耗品	拉門鐵櫃	4*6 上玻下鐵門	2	組	4,000	8,000	放置專業書籍	健美觀科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271 自籌款
62	其他非消耗品	拉門鐵櫃	3*6 上玻下鐵門	6	組	3,700	22,200	放置專業書籍	健美觀科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271 自籌款
63	專業教室物品	置物櫃	18 人份	2	組	6,200	12,400	放置模特兒衣物	健美觀科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271 自籌款
64	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz-5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	3	台	9,995	29,985	無線教學使用	健美觀科	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境	中長程計畫書 P271
65	專業教室物品	多功能語音系統	含擴大機、專用喇叭、含有線麥克風(含 9 米麥克風線)*1	4	組	8,794	35,176	教學用	健美觀科	2-2-5 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271
66	其他非消耗品	無線喊話器	肩掛式無線喊話器 輸出功率：20W(含)以上 含無線麥克風 1 支 含專用收納包	3	台	7,600	22,800	教學與活動使用	健美觀科	2-2-6 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271 自籌款

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	與中長程計畫之連結	備註
67	其他非消耗品	硬碟	容量：1TB 形式：外接式 具防震功能	3	台	3,000	9,000	存取資料	健美觀科	2-2-7 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271
68	其他非消耗品	簡報筆	無線遙控功能 遙控距離 10 米(含)以上	2	支	3,000	6,000	教學用	健美觀科	2-2-8 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271
69	其他非消耗品	告示板	H90*W60cm 磁白板+布面	1	個	3,300	3,300	教學與活動使用	健美觀科	2-2-9 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P271
70	其他非消耗品	除濕機	1.除濕力：4L(含)以上 2.除濕具有滿水自動停機指示燈 3.除濕單項電源(V)：110V/60Hz 4.除濕水箱容量(L)：3.0L(含)以上 5.除濕濕度控制：連續/節電功能	1	台	9,500	9,500	專業教室使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款
71	其他非消耗品	吸塵機	1.吸塵吸入功率：300W(含)以上 2.吸塵消耗功率：800W(含)以上 3.吸塵附伸縮式延長管 4.吸塵附多用途除塵毛刷、縫隙吸嘴及濾網	1	台	5,500	5,500	專業教室使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款
72	其他非消耗品	教學器材置物架	1.採用鋼架結構支撐架 2.寬 120*深 80*高 170CM(含)以上 3.每一隔層具有放置平面層板 4.底部具有保護膠套	5	組	9,800	49,000	專業教室使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款
73	其他非消耗品	器材分類置物櫃	1.消耗品置務櫃體，寬 100*深 40*高 90CM(含)以上*1 2.置務櫃體內具有個分類抽屜式，櫃體具有安全鎖功能	1	個	6,000	6,000	專業教室使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款
74	其他非消耗品	電腦機櫃	1.機櫃(放置電腦及音響等物品) 2.尺寸：寬 60*深 50*高 60cm(含)以上	1	個	5,000	5,000	專業教室使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款

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	與中長程計畫之連結	備註
75	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	1	台	9,995	9,995	無線教學使用	高齡健康促進科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P301 自籌款
76	專業教室物品	整脊床	尺寸 176*60*48CM (±5%)	3	張	6,000	18,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
77	專業教室物品	按摩棒	高頻震動按摩棒 養生高頻震動按摩棒, 可用於 110V-240V 電壓, 力道分成強(每分鐘 6200 轉)弱(每分鐘轉 5300) 兩段,重量:750 公克,消耗功率:5W	3	支	5,000	15,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
78	專業教室物品	易筋機	重量約 2.7 公斤 (±5%) 角度調整段數 3 段 尺寸 350*390*220mm (±5%)	1	台	3,500	3,500	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
79	專業教室物品	聽診器	黑色雙單耳雙面 3 支/箱	4	付	4,800	19,200	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
80	專業教室物品	實物投影機	文件掃描, 捕捉 3D 物體影像, 即時攝影同步顯示	1	台	9,900	9,900	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
81	專業教室物品	毛巾殺菌保溫箱	紫外線毛巾殺菌保溫箱 約寬 46x 高 34x 深 34cm (±5%)	1	台	6,000	6,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
82	專業教室物品	遠紅外線機	尺寸:64*124*125CM (±5%), 消耗電力:218.6W/220.6/224.5(弱中強), 波長範圍:3.9 微米(UM)-16 微米(UM), 定格時間:10-16 分鐘	1	台	4,000	4,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
83	資訊器材	數位相機	1600 萬像素(含以上)CCD+28mm 廣角 8 倍光學變焦鏡頭+內建光學影像穩定器 加入色彩強調+色彩轉換 全新 ECO 省電拍攝模式	1	組	8,000	8,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280



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	與中長程計畫之連結	備註
84	資訊器材	多功能事務機	列印、掃描、影印、傳真 PC無紙收發 FAX 2吋大文字 LED 觸控螢幕	1	台	3,564	3,564	輔助教學、提供學生使用	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
85	專業教室物品	按摩床	泰式指壓按摩床 約 183*63*60CM (±5%)	1	床	7,800	7,800	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
86	專業教室物品	泡腳桶	內徑 30cm 深 37cm (±5%) 外徑 36cm 高 25cm (±5%)	1	組	4,300	4,300	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
87	專業教室物品	體重體脂計	依照各部位別，瞭解皮下脂肪、骨骼肌。1.顯示結果：基礎代謝率、體脂率、內臟脂肪等級、皮下脂肪率、身體年齡 2.體重：以體重 100g 為單位 (100~135kg 為止則以 200g 為單位)3.尺寸：寬約 304×高約 54×縱深約 329mm (±5%) 5.重量：2.6k (±5%)	1	台	4,400	4,400	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
88	專業教室物品	電子血壓計	利用「壓脈帶著裝確認」功能初次使用者也可以安心使用主機重量 / 約 380g，外形尺寸 / 寬 123×高 85×縱深 158mm，壓脈帶 / 寬 146×長 446mm (重量約 130g) 氣管度 600mm，適用臂圍 / 22~32cm，上述規格±5% 附屬品-壓脈帶、試用電池(4 顆 3 號鹼性電池)、操作說明書	2	台	3,500	7,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
89	資訊器材	平板電腦	7.9 吋 LED 背光螢幕 10 點觸控 4:3 顯示比例 1024x768 四核心處理器 1.2GHz	1	台	6,000	6,000	提供學生實驗實習	調保科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P280
90	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	2	台	9,995	19,990	英語學習園區	語言中心	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P58

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	與中長程計畫之連結	備註
91	資訊器材	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	8	台	9,995	79,960	無線教學使用	通識教育中心	2-2-2 發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P58
92	其他非消耗品	碎紙機	入口尺寸:230mm 碎紙細度:3.8*40mm 碎紙張數:最多 8~10 張 碎紙容量:21 公升 機身重量:約 6.5 公斤 其他功能:自動前進、停止、反轉、過載保護、 碎紙功能:可碎光碟片、紙張、信用卡	1	台	3,620	3,620	服務學習與生命關懷課程學生個資保護	通識教育中心	4-3-3 加強師生之社區互動與服務	中長程計畫書 P320 自籌款
93	資訊器材	傳真機	類型:桌上型 傳送時間:15 秒 自動送稿:A4 10 頁 體積:337×279×153(不含記錄紙盤) 重量:3Kg, 含專用轉寫帶, 上述規格±5%	1	台	3,500	3,500	服務學習相關課程與各簽約單位資訊往來聯繫	通識教育中心	4-3-3 加強師生之社區互動與服務	中長程計畫書 P320 自籌款
94	其他非消耗品	立體展示組合佈告欄	1.木製或壓克力設計訂製品 2.單一個體佈告欄可為分離或組合安裝於壁面 3.單一個體佈告欄為寬 30 高 45(含)以上 4.此單一個體佈告欄組合後總寬度達 500CM(含)以上 5.此單一個體佈告欄組合後總高度達 200CM(含)以上	6	面	9,000	54,000	藝術教室學生作品展示	通識教育中心	2-2-3-1 更新各項專業教室的教學設備	中長程計畫書 P320 自籌款
95	其他非消耗品	作品框架	1.材質：以木製或壓克力等均可 2.高×寬: 40×30CM(含)以上 3.可拆卸或掀背活動式開啟	10	個	4,600	46,000	藝術教室學生作品展示	通識教育中心	2-2-3-1 更新各項專業教室的教學設備	中長程計畫書 P320 自籌款
<b>合 計</b>							<b>1,900,000</b>				

# 附錄：專責小組會議變更一覽表

\*102年05月22日第3次專責小組委員會會議變更一覽表

附表四														
原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
14	置物櫃	多用途置物櫃含密碼鎖,24 格/1組,W1193XD51XH180.2cm 以上	5	27,000	135,000	護理科	14	置物櫃	多用途置物櫃 18 格/1 台, W90XD40XH180.2cm( 含 以上)含密碼鎖	5	27,000	135,000	護理科	規格修正
22	超級桿系統	Super Pole System 垂直柱,輔助握把輔助用置放托板,輔助支撐架,可調斜度輔助固定座,加高輔助固定板	1	97,000	97,000	復健科	22	超級桿系統	Super Pole System 垂直柱,輔助握把,輔助支撐架,可調斜度輔助固定座,加高輔助固定板	1	97,000	97,000	復健科	部份零件停產,故修改設備規格,以符教學輔助
85	美容床	美容太空艙床台 木製(床尾板附 60x110cm 儀器架) 40x110x200cm 以上	3	4,500	13,500	健美觀科	85	美容床	美容太空艙床台 木製(床尾板附 60x110cm 儀器架) <b>38x110x200cm</b> 以上	3	4,500	13,500	健美觀科	規格修正
99	生理及自主調控測量儀	1.數據輸入頻道:心電圖訊號(ECG signal)及動脈硬化訊號(PWV signal)。解析度:16bit。取樣比率:200Hz、400Hz 及 800 Hz。具有信號強度自動放大功能。即時分析功能-心率(HRV)、瞬間的應力(Momentary Stress)、EPOC、訓練效果(Training Effect)等。自主神經平衡分析—心率分析,交感神經和副交感神經,活動/平衡(深呼吸,憋氣,站立)。心率和壓力評估-心率分析,身體的壓力,心理的壓力,功能性年齡。2.可進行:壓力和體適能測試:具有身體壓力,心理壓力,功能性年齡,心,血管,訓練指標,健康風險等評估功能。生理回饋測試-可即時顯示心率趨勢顯示 SDNN, SDNN 變化,總功率,總功率變化,連貫性,連貫性變化,VLF,低頻,高頻,低頻/高頻變化。動脈硬化(PWV)評估—血管射血指數(EED),重搏擴張指數(DD),重搏彈性指數(DED),增強指數(AI),反射指數(RI),硬化指數(SI),APG Pattern,動脈血管容積順應性,反射性動脈順從性,舒張壓/縮收壓指數。體適能測試-可提供心臟指數,血管指數,訓練指數。壓力釋放-教練生理回饋測試,可設置測試水準的難度和時間框架。與整體健康水平評估。3.具心電圖資料轉移、資料壓縮、聲音提示與統計功能。	1	197,588	197,588	職安衛科	99	生理及自主調控測量儀	1.數據輸入頻道:心電圖訊號(ECG signal)。解析度:16bit,取樣比率:200Hz、400Hz 及 800 Hz,具有信號強度自動放大功能與即時分析功能。2.軟體分析功能:a.自主神經分析(交感神經和副交感神經分析)—LF,HF,LF/HF,LFa,RFa,LFa/RFa,SDN N,pNN50,rmsSD,TSP and DMF(Diaphragm movement frequency),histogram,catterogram,3D time distribution(FFT & CWT)。b.壓力和體適能測試:具有身體壓力,心理壓力,功能性年齡,心,血管,訓練指標,健康風險等評估功能。c.心電圖分析: Ventricular Extrasystoles,uper-Ventricular(Artial) Extrasystoles, ST interval, PR interval and QT interval。d.體適能測試-可提供心臟指數,血管指數,訓練指數。e.壓力釋放-教練生理回饋測試,可設置測試水準的難度和時間框架。與整體健康水平評估。3.報告可 PDF 列印,資料可用 Excel 格式輸出及統計功能。	1	197,588	197,588	職安衛科	修訂設備部份規格,以更符合教學所需。

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
107	筆記型電腦	處理器: Intel Core i5-2450 2.5GHz、螢幕: 14吋(含以上) LED霧面寬螢幕、記憶體: 4G DDR3, 最大支援至 8G、硬碟: 500G(含以上)、光碟機: DVD-RW、無線網路: 802.11bgn、網路攝影機: 30萬畫素網路攝影機、內建多合一讀卡機、電池: 6Cell	1	28,785	28,785	高齡健康促進科	107	筆記型電腦	處理器 Core i5-3230M 2.6/3.2GHz, LCD 尺寸 14W HD HB CSV 最新 LED 200nit, LCD 規格 1366x768, L2 快取記憶體 3MB, 主機板晶片 Intel HM76, 內建記憶體/是否佔用插槽 4G DDR3 1600MHz/YES, 記憶體擴充槽數量最大至 16GB/2 slots, 最大記憶體 16GB, 硬碟容量 750GB(5400) SATA, 光碟機/是否內建 8x DVD-RW SuperMulti(+/-R DL) 燒錄機, 無線網路 WiFi 802.11bgn, 網路攝影機 100 萬 HD WebCam/Mic, 支援藍牙/是否內建 BT V3.0+HS, 指紋辨識 N/A, 電池 6 CELL, 尺寸 340x232x24-30	1	28,785	28,785	高齡健康促進科	原筆電規格目前已停產
114	化妝桌	四人座化妝桌, 雙面鏡臺(規格 166X91X80cm) 鏡面尺寸: 65X45X8cm 配四張小椅子(止滑的腳粒) HB12 大工凳 規格: 46x46x67-80cm、美容工具車*2, 88*33*48cm ① 桌面材質選用不鏽鋼, 鋼琴烤漆。 ② 桌面使用 1 公分強化安全玻璃。 ③ 桌子四面都配有插座, 桌身可量身訂制。 ④ 桌面符合國家乙丙級考試規範, 可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健美觀科	114	化妝桌	四人座化妝桌, 雙面鏡臺(規格 166X91X80cm) 鏡面尺寸: 65X45X8cm 配四張小椅子(止滑的腳粒) HB12 大工凳 規格: 46x46x67-80cm、美容工具車*2, 86*30*50cm ① 桌面材質選用不鏽鋼, 鋼琴烤漆。 ② 桌面使用 1 公分強化安全玻璃。 ③ 桌子四面都配有插座, 桌身可量身訂制。 ④ 桌面符合國家乙丙級考試規範, 可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健美觀科	規格修正

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
118	單槍投影機	XGA(1024x768),亮度(流明)*3200ANSI流明,對比 5000:1(Full on/Full off),色彩處理全彩 10.7 億色,鏡頭 F=2.56-2.8,f=21-23.1mm,螢幕比例 4:3 原生,16:9 可選擇,投射比 1.86-2.04(53 吋 @2 公尺),可投畫面大小 24 吋 至 300 吋,縮放比手動縮放, 1.10:1,燈泡瓦數 230W, 3500/5000 小時(標準/經濟型),梯形畫面修正手動垂直 ±40°,水平掃瞄頻率 31-99 kHz,垂直掃瞄頻率 23-120 Hz,電腦解析度支援 VGA(640x480)toUXGA(1600x1200),HD TV 支援 480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p,影像支援 NTSC,PAL,SECAM,噪音值(一般/經濟)32/27dBA (Normal/Economic mode),噪音值(一般/經濟)32/27dBA (Normal/Economic mode),支援電源供應 100to 240VAC, 50/60Hz,電源消耗功率 318W,待機<1W	1	20,552	20,552	調保科	118	單槍投影機	XGA(1024x768),3200ANSI 流明(含以上)	1	20,552	20,552	調保科	調整設備規格，以符實際需求。
135	數位繪圖板	Wacom Intuos 4 數位繪圖板 M (6x9)教育組合包(10 片/組)	5	96,000	480,000	數位媒體應用科	135	數位繪圖板教育組合包	數位繪圖板教育組合包(10片包) 感壓技術:電磁感應 電池: 無線數位筆具備環保免電池設計 重量:約 1.0kg(含以上) 外型尺寸: 約 370 x 254 x 12mm(含以上) 有效工作區:223.2 x 139.7mm 最新筆芯晶片:有 特定應用程式設定:有 顏色:黑色 相容性:PC,MAC 通訊介面:USB 切換按鈕:有 快速鍵:8 觸控環:用戶自訂的觸控環可控制多達四個功能 筆壓感應級數:2048 級 數位解析度:200 lpm(5080 lpi) 快速鍵顯示解析度:64*128 點 精確度:±0.25mm、傾斜範圍:±60 度、讀取速度:200pps 產品保固:1 年 重量:約 1.0 公斤(含以上) 內附配件:感壓筆(每支筆附一個標準筆蕊)各 1,附贈軟體:日本漫畫軟體 comic studio 中文入門版	5	96,000	480,000	數位媒體應用科	因為將廠牌誤植,所以須將規格的部分重新修改。

附表七

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
9	無線喊話器	內建 UHF PLL 相位鎖定單頻道 16 組互不干擾頻率接收模組、 30W(rms)/4Ω，42W(max)/4Ω、 T.H.D.低於 1%、頻率響應 60Hz~15KHz、5 吋全音域、MIC 及 LINE 輸入插座各一、直接 在喇叭箱機體上操作、內建 12V/2.9AH 充電式電池及 100~240V AC 交換式電源供應 器、充電 4 小時(自動充電管理) 可連續使用約 8 小時(語音擴 音)、 160(寬)×178(高)×285(深)mm、 約 3.1 公斤、ACT-3Ha， ACT-3H，ACT-3T，ACT-5T、 MM-107	8	10,500	84,000	夢想起飛	9	無線喊話器	無線喊話器 輸出功率:20W(含)以 上 含無線麥克風*1 支 支援 MP3 功能	8	10,500	84,000	夢想起 飛	MIPRO-101A 無線喊話器 含 ACT-3HA 含 ACT-3H 含 ACT-3T 含 ACT-5T 含 MM-107 (除 MM-107 外 其餘都已停產)
13	擴音機	手提無限充電式擴音機 STAGE PRO 手提無線育電式 擴音機附 CD 播放座(有插 USB 插槽)、附無線麥克風*3	1	28,000	28,000	安全衛生 推廣研習 會	13	擴音機	手提無線充電式擴音 機 STAGE PRO 手提無線 充電式擴音機附 CD 播 放座(有 USB 插槽)、附 無線麥克風*2	1	28,000	28,000	安全衛 生推廣 研習會	估價時效已 過，無法找到完 全相符之產品

附表八

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
1	校園監視安全系統	室外型長距離紅外線攝影機×46組視訊輸出解析度450條以上,具有夜間紅外線,照度30公尺以上、紅外線攝影機×108組,攝像元素1/3"SONY SUPER HAD IMAGE CCD解析度420條含以上、數位錄影主機×10台,單機式非PC內建USB介面2組(含)以上,可使用USB滑鼠操作與USB隨身碟備份。具備H.264格式與JPEG或M-JPEG同時2種(含)以上影像壓縮格式可切換。攝影機中文名稱9個字元以上,相容於本校舊有CMS系統。 監看螢幕×10台,19吋(含)以上,各據點錄影主機監看螢幕、緊急鈴裝置×60組、警報裝置×3組,具面板保護開關,觸發警報、舊有系統及新增系統整合(中央圖控軟體)為達成監控系統集中管理與網頁整合應用、UPS電源供應器×27台、電腦連線主機pc×1台、筆記型電腦×1台、液晶螢幕×42吋1台、液晶螢幕*1,24吋LED24吋或以上、廣播設備含喇叭(梅、蘭、芳、松園)擴大機600瓦1台、6瓦喇叭安裝及線路費、機櫃設備、五金另料(同軸電纜、緊急求救信號線、控制電纜)及安裝測試、設計監造。	1	3,220,228	3,220,228	全校師生	1	校園監視安全系統	1.室外型長距離紅外線攝影機組×46組。 2.紅外線攝影機組×108組(視訊輸出解析度450條以上,具有夜間紅外線,照度30公尺以上)。 3.16頻道專業型數位錄放影機(含DVD燒錄器、4000GB硬碟)×12組,單機式非PC內建USB介面2組(含)以上,可使用USB滑鼠操作與USB隨身碟備份,具備H.264格式與JPEG或M-JPEG同時2種(含)以上影像壓縮格式可切換。攝影機中文名稱9個字元以上,相容於本校舊有CMS系統,19"(含)以上液晶螢幕顯示器×12組,各據點錄影主機監看螢幕。 4.吸頂式紅外線攝影機×16組。 5.緊急求救裝置×60組。 6.警報裝置(磁鐵偵測器3組+警報傳輸器1台)×1套,具面板保護開關,觸發警報。 7.副控圖控整合系統:(視訊整合伺服器(副控)×1組+副控系統整合原裝軟體(支援2組螢幕輸出)×1組。 8.UPS電源供應器(1000KV)×17組。 9.螢幕42"顯示器(含垂直掛架)×1組,宿舍區的部分要將線路拉至住宿中心辦公室監看。 10.螢幕24"顯示器×1組,LED24吋或以上/16:10寬螢幕/IPS面板LED背光專業顯示器/螢幕解析度達1920x1200。 11.廣播設備:(梅/蘭/芳/松園)擴大機300×1組、喇叭6W×278組、擴大機600W×1台、喇叭分區器×2台、前奏麥克風×2台。 12.筆記型電腦×1台。 13.數位相機×1台。 14.機櫃設備:4IU控制機櫃×1組、35U控制機櫃×5組、6U控制機櫃×12組。 15.同軸電纜、網路線、訊號電纜、電源電纜、配線另料、PVC管與配管另件、拉線(同軸,電源,訊號)、安裝調校。	1	3,220,228	3,220,228	全校師生	設計監造費用不補助
1	消防安全設備	軸流式風機7.5HP×2、軸流式風機10HP×1、排煙閘門x16、偵感知器煙x20、風機啟動盤x3	1	1,223,500	1,223,500	全校師生	1	消防安全設備	軸流式風機7.5HP×1 軸流式風機10HP×1 排煙閘門x16 偵煙感知器x20 風機啟動盤x2 LED逃生方向指示燈 & LED緊急照明燈	1	1,223,500	1,223,500	全校師生	因實際需求調整規格

附表十

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
65	平板電腦	PS LCD 1024 X 768 Cortex A8 1G 處理器 Android 作業系統 3D 立體介面	3	9,000	27,000	應外科	65	平板電腦	平板電腦 LCD:7 吋(含)以上 容量:16G(含)以上 內建 WI-FI(含)以上功能	3	9,000	27,000	應外科	原報部規格停產，擬修正設備規格。
123	無線簡報器	*等級：Class IIIB *輸出功率：100mW *操作電壓：3V *操作電流：<280mA *發散角：<1.5mrd* 尺寸：φ14x162mm *電源：2xAAA teries *射程：10000m *材質：筆身採用黃銅製作，表面烤漆鍍鉻。	2	3,000	6,000	通識中心	123	無線簡報器	綠光雷射指標器,採用2.4GHz 無線技術,LCD 螢幕,收納式隨插即用接收器.內建幻燈片按鈕	2	3,000	6,000	通識中心	售價超出預算，故修訂設備規格。
125	高腳椅	*高級金屬鍍鉻鋁合金腳，椅子承重力大約 150 公斤。 *商品尺寸：總深度 50 公分 x 總寬度 58 公分 x 總高度 87 - 107 公分。 *椅座至腳踏架(托腳架)，高度距離為 43 公分。	2	5,500	11,000	通識中心	125	高腳椅	*尺寸：W 54cm x D50cm x H90 - 116 cm *座高：56-82 cm *雙扶手	2	5,500	11,000	通識中心	原規格特殊，貨況不穩，故修訂設備規格。



\*102年09月11日第4次專責小組委員會會議變更一覽表

附表四														
原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
24	縫紉機	智慧型電腦縫紉機 電腦型縫紉機、60種針趾花樣、LCD液晶顯示、手控/腳控兩用、自動穿線裝置	1	13,000	13,000	復健科	24	縫紉機	電腦型縫紉機、37種針趾花樣、LCD液晶顯示、手控/腳控兩用、自動穿線裝置	1	13,000	13,000	復健科	因原設備部份規格(60種針趾花樣)停產，故修改本設備規格
附表十														
原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
15	LED視覺回饋組	1.至少三種以上不同造型的燈組 2.搖晃燈組時,會產生顏色變化 3.提供視覺刺激回饋	1	6,500	6,500	復健科	15	LED視覺回饋組	1.長7x寬7x高19cm 2.手動搖晃開啟燈光隨金蔥浮動投射波浪果,約1分鐘自動停止光 3.壓克力玻璃材質 4.提供視覺刺激回饋 ※以上尺寸含±5%公差	1	6,500	6,500	復健科	原尺寸已停產,不再供應。
17	光纖樹	UFO光纖樹 1.提供視覺與觸覺的感官刺激、提供聚焦與情緒安撫的工具。 2.直徑18x高30公分UFO底座,38公分長塑膠光纖呈球花狀。會變色50瓦光源機110伏特,可外接特殊開關控制。	1	7,300	7,300	復健科	17	光纖樹	1.提供視覺與觸覺的感官刺激、提供聚焦與情緒安撫的工具。 2.尺寸:寬10x高26.5公分 ※以上尺寸含±5%公差	1	7,300	7,300	復健科	原報部份規格(尺寸:寬18x高30公分UFO底座,38公分長塑膠光纖呈球花狀品項)停產,擬修正設備規格。
21	泡泡柱	1.提供視覺的感官刺激 2.直徑約38公分,高度約178公分	1	9,700	9,700	復健科	21	泡泡柱	1.提供視覺的感官刺激 2.直徑約25公分,長度約200公分	1	9,700	9,700	復健科	原尺寸已停產,不再供應。

\*102年11月20日第5次專責小組委員會會議變更一覽表

附表四(結餘款增購項目)														
原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
49	衛生設備	實習旅館衛生設備 1.進、排管道鋪路 2.馬桶及洗手檯	1	75,000	75,000	餐管科實習旅館	49-1	衛生設備	實習旅館衛生設備 1.進、排管道鋪路 2.馬桶及洗手檯	1	75,000	75,000	餐管科實習旅館	結餘款增購
50	沐浴設備	實習旅館沐浴設備 躺臥式浴盆(含淋浴噴射設備),須負責接於進及排水管路	1	95,000	95,000	餐管科實習旅館	50-1	沐浴設備	實習旅館沐浴設備 躺臥式浴盆(含淋浴噴射設備),須負責接於進及排水管路	1	95,000	95,000	餐管科實習旅館	結餘款增購
51	梳妝設備	實習旅館梳妝設備 含整容鏡面、整容用品架、電源系統、整容燈具等,空間隔門*1	1	70,000	70,000	餐管科實習旅館	51-1	梳妝設備	實習旅館梳妝設備 含整容鏡面、整容用品架、電源系統、整容燈具等,空間隔門*1	1	70,000	70,000	餐管科實習旅館	結餘款增購
114	化妝桌	四人座化妝桌,雙面鏡臺(規格 166X91X80cm) 鏡面尺寸:65X45X8cm 配四張小椅子(止滑的腳粒)HB12大工凳 規格:46x46x67-80cm、美容工具車*2,88*33*48cm ① 桌面材質選用不鏽鋼,鋼琴烤漆。 ② 桌面使用1公分強化安全玻璃。 ③ 桌子四面都配有插座,桌身可量身訂制。 ④ 桌面符合國家乙丙級考試規範,可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健康美容觀光科	114-1	化妝桌	四人座化妝桌,雙面鏡臺(規格 166X91X80cm) 鏡面尺寸:65X45X8cm 配四張小椅子(止滑的腳粒)HB12大工凳 規格:46x46x67-80cm、美容工具車*2,88*33*48cm ① 桌面材質選用不鏽鋼,鋼琴烤漆。 ② 桌面使用1公分強化安全玻璃。 ③ 桌子四面都配有插座,桌身可量身訂制。 ④ 桌面符合國家乙丙級考試規範,可為教學兩用桌。	10	86,500	865,000	健康美容觀光科	結餘款增購

115	護膚教學設備組	美膚指壓按摩兩用床配套 規格：186x70x65cm 配套美容床單2套 遊離子美膚機 304A+B，可定時 電壓：120V-230V、週波數：50-60HZ、消耗功率：670W、重量：9.5KG、尺寸：78X78X148CM 清潔皮膚，需符合美容檢定考場規格	10	23,000	230,000	健康美容觀光科	115-1	護膚教學設備組	美膚指壓按摩兩用床配套 規格：186x70x65cm 配套美容床單2套 遊離子美膚機 304A+B，可定時 電壓：120V-230V、週波數：50-60HZ、消耗功率：670W、重量：9.5KG、尺寸：78X78X148CM 清潔皮膚，需符合美容檢定考場規格	10	23,000	230,000	健康美容觀光科	結餘款增購
-----	---------	---	----	--------	---------	---------	-------	---------	---	----	--------	---------	---------	-------

附表五、六(結餘款增購項目)

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
2	西文圖書		1	234,000	234,000	圖書館	2	西文圖書		1	61,617	61,617	圖書館	結餘款增購
4	視聽資料		1	127,000	127,000	圖書館	4	視聽資料		1	98,883	98,883	圖書館	

附表七(結餘款增購項目)

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
11	擴大音箱	1.供電方式：交流110V~60Hz，直流12V 2.麥克風輸入：二支有線麥克風 3.CD 收音機：採用SONY 原廠吸入式單片 CD 機身，CD+USB MP3 播放功能 4.頻率響應：100HZ~15KHZ 5.尺寸：寬 370MM,深 275MM,高 M 輪子 6.重量：20.4KG	1	21,000	21,000	課指組	11-1	擴大音箱	1.供電方式：交流110V~60Hz，直流12V、2.麥克風輸入：二支有線麥克風、3.CD 收音機：採用SONY 原廠吸入式單片 CD 機身，CD+USB MP3 播放功能、4.頻率響應：100HZ~15KHZ、5.尺寸：寬 370MM,深 275MM,高 M 輪子、6.重量：20.4KG	1	21,000	21,000	課指組	結餘款增購

附表八(結餘款增購項目)

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
1	校園監視安全系統	室外型長距離紅外線攝影機×46組視訊輸出解析度450條以上,具有夜間紅外線,照度30公尺以上、紅外線攝影機×108組,攝像元素1/3"SONY SUPER HAD IMAGE CCD 解析度420條含以上、數位錄影主機×10台,單機式非PC內建USB介面2組(含)以上,可使用USB滑鼠操作與USB隨身碟備份。具備H.264格式與JPEG或M-JPEG同時2種(含)以上影像壓縮格式可切換。攝影機中文名稱9個字元以上,相容於本校舊有CMS系統。監看螢幕×12台/19吋(含)以上,各據點錄影主機監看螢幕、緊急鈴裝置×60組、警報裝置×3組,具面板保護開關,觸發警報、舊有系統及新增系統整合(中央圖控軟體)為達成監控系統集中管理與網頁整合應用、UPS電源供應器×27台、電腦連線主機pc×1台、筆記型電腦×1台、液晶螢幕×42吋1台、液晶螢幕*1,24吋LED24吋或以上、廣播設備含喇叭(梅、蘭、芳、松園)擴大機600瓦1台、6瓦喇叭安裝及線路費、機櫃設備、五金另料(同軸電纜、緊急求救信號線、控制電纜)及安裝測試	1	3,000,000	3,000,000	總務處/環安組	1-1	校園監視安全系統	室外型長矩紅外線監視攝影機×2組/紅外線攝影機×20組/吸頂式監視鏡頭×3組/緊急求救裝置×10組/機櫃15U一台/錄影主機4000GB+19寸監看螢幕×2組/同軸電纜配線五金另料等	1	350,397	350,397	總務處/環安組	結餘款增購

附表十(經常門結餘款增購項目)														
原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
61	簡報器	綠光雷射指標器,採用2.4GHz 無線技術,LCD 螢幕,收納式隨插即用接收器.內建幻燈片按鈕	1	3,000	3,000	資管科	61-1	簡報器	綠光雷射指標器,採用2.4GHz 無線技術,LCD 螢幕,收納式隨插即用接收器.內建幻燈片按鈕	5	3,000	15,000	資管科 數媒科 生關科	結餘款增購
83	置物櫃組	ABS 櫃體 八格置物櫃 可設定密碼鎖 W60xH180xD46cmx4 每格31x43x46cm 附萬用鑰匙 三年保固	2	9,310	18,620	健美觀科	83-1	置物櫃組	ABS 櫃體 12 格置物櫃每格 31x43x46cm 附萬用鑰匙	5	9,310	46,550	健美觀科	結餘款增購
126	硬碟	可攜式硬碟,2.5 吋防撞擊可攜式硬碟 1000GB(USB3.0)	1	3,200	3,200	通識教育中心	126-1	硬碟	可攜式硬碟,2.5 吋防撞擊可攜式硬碟 1000GB(USB3.0)	2	3,200	6,400	高齡健康促進科	結餘款增購
127	數位相機	1600 萬畫素(含)以上	2	7,900	15,800	通識教育中心/ 藝術組	127-1	數位相機	1600 萬畫素(含)以上	6	4,130	24,780	資管科 數媒科 生關科	結餘款增購
							新增 129	液晶顯示器	ASUS VE247T 23.6 吋寬液晶螢幕	3	5,740	17,220	護理科	結餘款增購
							新增 130	液晶顯示器	32 型 LED 液晶顯示器/聲寶 EM-32FT08D/TV 壁掛架	4	9,734	38,936	通識中心	結餘款增購
							新增 131	多功能事務機	HP LaserJet M1212nf 網路傳真平台式/黑白雷射複合機/18PPM 列印速度/內建 64MB 記憶體列印.影印.掃描.傳真.網路分享	6	9,000	54,000	資管科 數媒科 生關科	結餘款增購

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
							新增 132	網路儲存設備	Link Station Pro Duo 網路儲存設備 (1.6GHz cpu).內建 2TB*2 顆/傳輸介面 1000BASE-T/100BAS E-TX/10BASE-T	1	9,742	9,742	視光科	結餘款增 購
							新增 133	無線擴音機	MA-101/載波頻率 VHF160~250MHz/內 建電源供應/總重 3Kgs/尺寸 285X160X178mm	4	9,000	36,000	通識中 心	結餘款增 購
							新增 134	碎紙機	Resun/A4-828C 多功 能短碎型	4	4,300	17,200	醫檢科 護理科 生關科 視光科	結餘款增 購
							新增 135	膠裝機	貝斯特 T-80 電動膠裝 機/裝訂大小至 B4.厚 度 50mm.寬度 395mm/重量 5Kg/尺 寸 485×225×200mm/ 電源 110V60HZ	1	7,000	7,000	視光科	結餘款增 購
							新增 136	護貝機	SC-330 A3 規格超靜 鐵殼 4100 含膠膜 A3 80u 含膠 膜 A4+A3/3966	1	7,136	7,136	視光科	結餘款增 購
							新增 137	效率櫃	樹德 A7-324/3 排 8 小 格/尺寸 W440×D222×H650	2	3,200	6,400	視光科	結餘款增 購
							新增 138	鐵櫃	型號 721-2/4 尺套座 W118×D40×H178cm 無底座	2	4,550	9,100	醫檢科	結餘款增 購
							新增 139	鐵櫃	型號 720-7/4×6 尺上 玻璃下拉門 /W118*D40*H176cm	8	4,000	32,000	醫檢科	結餘款增 購

原申請項目							擬變更項目							變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	
							新增140	鐵櫃	型號 720-9/4×6 中三抽鐵櫃 /W118×D40×H180cm	2	4,750	9,500	語言中心	結餘款增購
							新增141	鐵櫃	型號 721-3/4 尺套座(中格)/W118×D40×H178cm	2	5,000	10,000	語言中心	結餘款增購
							新增142	鐵櫃	型號 720-11/4×6 右書庫鐵櫃 /W118×D40×H180cm	1	5,250	5,250	語言中心	結餘款增購
							新增143	鐵櫃	型號 720-13/4×6 中七抽鐵櫃 /W118×D40×H180cm 5250	1	5,250	5,250	語言中心	結餘款增購
							新增144	海報展示板	UC系列 SC831290 直立式展示板/全開 120×90cm/磁白板(磁鐵)+布面(圖釘)連桿 中型/腳附輪1組.圓柱高 H180cm	20	4,900	98,000	高健促	結餘款增購
							新增145	海報展示板	UC系列 SC539060 直立式展示板/半開 90×60cm/磁白板(磁鐵)+布面(圖釘)連桿 中型/腳附輪1組.圓柱高 H150cm	22	3,600	79,200	護理科	結餘款增購
							新增146	揚聲器	全音域木質揚聲器 2入/組, 尺寸 W155×H122×D236mm	1	5,000	5,000	餐旅科	結餘款增購

原申請項目							擬變更項目							變更原因 說明
優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	優先 序	項目 名稱	規格	數量	預估 單價	預估 總價	使用 單位	
							新增 147	播放器	播放主機-支援 CD、MP3、USB/前置音源輸入/輸出，功率 20W×2，電子式高低音控制，重量約 2.3 公斤	1	9,000	9,000	餐旅科	結餘款增購
							新增 148	冰滴咖啡壺	冰滴咖啡壺 23×15×56 500cc	2	4,800	9,600	餐旅科 調酒教室	結餘款增購
							新增 149	比利時咖啡壺	比利時咖啡壺(白金)25×12×35	3	5,000	15,000	餐旅科 調酒教室	結餘款增購
							新增 150	磨豆機	商用小型磨豆機+咖啡豆	2	4,185	8,370	餐旅科 調酒教室	結餘款增購
							新增 151	印表機	HPLJ P1102w 無線雷射黑迷你黑白印表機+碳粉匣	1	3,000	3,000	高健促	結餘款增購