



仁德醫護管理專科學校

103 年整體發展獎勵補助經費

**【專責小組運作相關資料】**

## 目 錄

一、專責小組組織辦法.....	1
二、專責小組委員名單.....	2
1.委員名單(1) 任期自任期自 102 年 08 月 01 日至 103 年 07 月 31 日 .....	2
2.委員名單(2) 任期自任期自 103 年 08 月 01 日至 104 年 07 月 31 日 .....	3
三、103 年第 1 次專責小組會議記錄(103 年 2 月 12 日).....	4
1.簽到單.....	4
2.會議記錄.....	5
四、103 年第 2 次專責小組會議記錄(103 年 3 月 5 日).....	9
1.簽到表.....	9
2.會議記錄.....	10
五、103 年第 3 次專責小組會議記錄(103 年 5 月 28 日).....	57
1.簽到表.....	57
2.會議記錄.....	58
六、103 年第 4 次專責小組會議記錄(103 年 10 月 14 日).....	64
1.簽到表.....	64
2.會議記錄.....	65
七、103 年第 5 次專責小組會議記錄(103 年 10 月 23 日).....	77
1.簽到表.....	77
2.會議記錄.....	78
八、103 年第 6 次專責小組會議記錄(103 年 11 月 6 日).....	87
1.簽到表.....	87
2.會議記錄.....	88
九、103 年第 7 次專責小組會議記錄(103 年 11 月 20 日).....	96
1.簽到表.....	96
2.會議記錄.....	98
十、103 年第 8 次專責小組會議記錄(103 年 12 月 05 日).....	152
1.簽到表.....	152
2.會議記錄.....	154
十一、103 年第 9 次專責小組會議記錄(103 年 12 月 18 日).....	158
1.簽到表.....	158
2.會議記錄.....	160
十二、附錄：專責小組會議變更項目一覽表.....	164

## 一、專責小組組織辦法

### 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劃及預算等。  
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。

## 二、專責小組委員名單

### 1.委員名單(1) 任期自任期自 102 年 08 月 01 日至 103 年 07 月 31 日

102 學年專責小組委員名單 任期：102/08/01-103/07/31			
	委員名單	系所職級/擔政行政職務	備註
1	黃柏翔 委員	數位媒體應用科 副教授/校長	
2	蔡培安 委員	通識教育中心 助理教授/教務處主任	
3	邱達能 委員	生命關懷事業科 助理教授/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	高齡健康促進科 講師/人事室主任	
7	雷若琬 委員	生命關懷事業科講師/技合處主任	
8	陳欣良 委員	資訊管理科 講師/圖資中心主任	
9	陳美縈 委員	總務處/事務組組長	
10	李泓緯 委員	圖資中心/電子資訊組組長	
11	林明燦 委員	幼兒保育科 講師/課外活動組組長	
12	簡加珍 委員	護理科 講師	
13	張映 委員	護理科 助理教授	
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	蔣如萍 委員	生命關懷事業科 講師/學輔中心主任	
21	沈宜學 委員	餐旅管理科 講師/學務處副主任	
22	管芳苙 委員	通識教育中心 講師	
23	陳企韶 委員	健康美容觀光科 助理教授	
24	彭慧娟 委員	調理保健科 講師	
25	陳翠芳 委員	高齡健康促進科 講師	
26	曾川木 委員	數位媒體應用科 講師/數位媒體應用科主任	

## 2.委員名單(2) 任期自任期自 103 年 08 月 01 日至 104 年 07 月 31 日

103 學年專責小組委員名單 任期：103/08/01-104/07/31			
	委員名單	系所職級/擔政行政職務	備註
1	黃柏翔 委員	數位媒體應用科 副教授/校長	
2	蔡培安 委員	通識教育中心 助理教授/教務處主任	
3	邱達能 委員	生命關懷事業科 助理教授/學務處主任	
4	黃麗芯 委員	總務處主任	
5	康勝松 委員	會計室主任	
6	范俊松 委員	高齡健康促進科 講師/人事室主任	
7	雷若琬 委員	護理科講師/技合處主任	
8	陳欣良 委員	資訊管理科 講師/圖資中心主任	
9	陳美縈 委員	總務處/事務組組長	
10	李泓緯 委員	圖資中心/電子資訊組組長	
11	林明燦 委員	幼兒保育科 講師/課外活動組組長	
12	呂如分 委員	護理科 講師	
13	魏慧玲 委員	護理科 講師	
14	鄭世鴻 委員	復健科 講師/復健科主任	
15	黃如君 委員	資訊管理科 講師/服務學習組組長	原為李逢嘉委員，因故改由黃如君擔任。
16	劉宏文 委員	幼兒保育科 助理教授	
17	張金燕 委員	視光學科 講師	
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	李華寶 委員	生命關懷事業科 講師	原為蔣如萍委員，因故改由李華寶擔任。
21	沈宜學 委員	餐旅管理科 講師/學務處副主任	
22	管芳苙 委員	通識教育中心 講師	
23	陳企韶 委員	健康美容觀光科 助理教授	
24	張 映 委員	調理保健科 助理教授	
25	殷蘊雯 委員	高齡健康促進科 講師/高齡健康促進科主任	
26	曾川木 委員	數位媒體應用科 講師/數位媒體應用科主任	

### 三、103 年第 1 次專責小組會議記錄(103 年 2 月 12 日)

#### 1. 簽到單

仁德醫護管理專科學校103年度  
第1次專責小組委員會簽到表

103/02/12

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員	黃柏翔	護理科 簡加珍 委員	
教務主任 蔡培安 委員	蔡培安	護理科 張映 委員	
學務主任 邱達能 委員	邱達能	復健科 蔡孟書 委員	蔡孟書
總務主任 黃麗芯 委員	黃麗芯	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	
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 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	
		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	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	曾川木

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第1次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年02月12日(星期三)上午09：30
- 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：103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. 「103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1,850萬2,643元，經常門經費792萬9,568元，配合款為505萬元，共計經費為3,148萬1,894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1，各單位分配金額依提報資料與核定金額之比例進行調整。

決議：

1. 資本門、經常門依規定比例提列分配，學校自籌款提列505萬元支應。
2. 資本門各單位分配之金額，依教育部核撥經費與原提列經費金額，按比例分配(約0.954646)。
3. 上述決議經與會委員無異議一致通過。

### 第二案

案由：103年度私立技專校院整體發展獎補助經費經常門經費分配事宜，提請討論。

說明：

1. 「103年度私立技專校院整體發展獎補助經費」核定經常門經費792萬9,568元，配合款為150萬元，共計經費為9,429萬9,568元。
2. 修正支用計畫書預估經常門經費編列如附件2。

決議：

1. 符合教育部規定提列30%以上之經費支用於經常門項下，而學校自籌款以150萬元支用於經常門項下(補助款792萬9,568元，自籌款為150萬元，共計為9,429萬9,568元。)
2. 各項經費項目均符合部定規定比例，依修訂經費編列相關經費。
3. 上述決議經與會委員無異議一致通過。

八、臨時動議：103年獎勵補助經費資本門設備修訂資料，請各相關單位協助修訂，並於103年2月26日(三)中午前，將資料繳交至技合處，以利彙整作業之進行。

九、散會：上午10時20分整。

# 附件1

## 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)
\$18,502,326	\$7,929,568	\$26,431,894	\$5,050,000	\$31,481,894

	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	12,951,628	5,550,698	3,550,000	5,550,698	2,378,870	1,500,000
合計	\$22,052,326			\$9,429,568		
占總經費比 例	70.05%			29.95%		

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）。



103 年各單位獎勵補助經費預估表						103.02.12
單位別	分配項目				總金額	核配後 分配金額 (0.954646)
	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	2,425,755
學生事務與輔導相關設備	924,000				924,000	882,093
通識教育中心	693,000				693,000	661,570
電子資訊組	2,772,000				2,772,000	2,646,279
總務處		1,848,000			1,848,000	1,764,186
語言中心		1,155,000			1,155,000	1,102,616
護理科-01				2,171,400	2,171,400	2,072,921
復健科-02				1,628,550	1,628,550	1,554,692
醫事檢驗科-03				759,990	759,990	725,521
視光學科-04				977,130	977,130	932,813
餐旅管理科-05				977,130	977,130	932,813
職業安全衛生科-06				651,420	651,420	621,875
幼兒保育科-07				868,560	868,560	829,167
資訊管理科-08				868,560	868,560	829,166
生命關懷事業科-09				759,990	759,990	725,521
健康美容觀光科-10				325,710	325,710	310,938
調理保健技術科-11			1,155,000	217,140	1,372,140	1,309,908
數位媒體應用科-12				434,280	434,280	414,584
高齡健康促進科-13			1,155,000	217,140	1,372,140	1,309,908
<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>	<b>22,052,326</b>

補助	18,502,326
自籌	3,550,000
總計	<b>22,052,326</b>

## 附件2

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	6.31%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$500,000	6.31%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$900,000	11.35%	\$40,000	2.67%	
	研究	\$1,100,000	13.87%	\$0	0.00%	
	研習	\$700,000	8.83%	\$40,000	2.67%	
	進修	\$150,000	1.89%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,000,000	12.61%	\$0	0.00%	
	升等送審	\$150,000	1.89%	\$0	0.00%	
	小計	<b>\$5,000,000</b>	<b>63.06%</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	1.09%	\$0	0.00%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.96%	\$0	0.00%	
	小計	<b>\$400,000</b>	<b>5.04%</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>2.52%</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>17.66%</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)	\$745,701	9.40%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$183,867	2.32%	\$0	0.00%	
	資料庫訂閱費	\$0	0.00%	\$920,000	61.33%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
小計	<b>\$929,568</b>	<b>11.72%</b>	<b>\$920,000</b>	<b>61.33%</b>		
<b>總 計</b>		<b>\$7,929,568</b>	<b>100.00%</b>	<b>\$1,500,000</b>	<b>100.00%</b>	
		<b>\$7,929,568</b>		<b>\$1,500,000</b>		<b>\$9,429,568</b>

#### 四、103 年第 2 次專責小組會議記錄(103 年 3 月 5 日)

##### 1.簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第2次專責小組委員會簽到表

103/03/05

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員	黃柏翔	護理科 簡加珍 委員	
教務主任 蔡培安 委員	蔡培安	護理科 張映 委員	張映
學務主任 邱達能 委員	邱達能	復健科 蔡孟書 委員	蔡孟書
總務主任 黃麗芯 委員	黃麗芯	資訊管理科 李逢嘉 委員	李逢嘉
會計主任 陳嘉興 委員		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 雷若琬 委員	雷若琬	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	
事務組組長 陳美蓉 委員		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	
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	
		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

## 2.會議記錄

### 仁德醫護管理專科學校103年度 第2次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年03月05日(星期三)上午09：30
- 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：103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修訂事宜，提請討論。

說明：

1. 「103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1,850萬2,643元，經常門經費792萬9,568元，配合款為505萬元，共計經費為3,148萬1,894元。
2. 修正支用計畫書之資本門、經常門經費項目編列如附件1，待本案修訂通過後，由承辦單位進行後續相關報部請款事宜。

決議：上述經費及設備項目規格經由在場與會人員無異議一致通過。

#### 第二案

案由：103年度教育部補助專科學校提升教學品質專案計畫經費修訂事宜，提請討論。

說明：

1. 「103年度教育部補助專科學校提升教學品質專案計畫經費」核定經常門經費690萬元(資本門207萬、經常門483萬)，配合款為138萬元，共計經費為828萬元。
2. 各單位分配經費編列如附件2，待各經費資料彙整後進行後續相關報部請款事宜。

決議：照案通過。

八、臨時動議：請各單位務必確認各項設備之規格，避免規格之變更。

九、散會：10：20止。

# 附件1

## 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)
\$18,502,326	\$7,929,568	\$26,431,894	\$5,050,000	\$31,481,894

	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	12,951,628	5,550,698	3,550,000	5,550,698	2,378,870	1,500,000
合計	\$22,052,326			\$9,429,568		
占總經費比 例	70.05%			29.95%		

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 <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】)	\$15,194,478	82.12%	\$1,785,814	50.30%	請另填寫附表四
二、圖書館自動化設備	\$1,200,000	6.49%	\$0	0.00%	請另填寫附表五、六
及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	\$1,225,755	6.62%	\$0	0.00%	
圖書館自化設備 圖書期刊、教學媒體 小計	\$2,425,755	13.11%	\$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】)	\$882,093	4.77%	\$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%	\$1,764,186	49.70%	請另填寫附表八
合計	\$18,502,326	100.00%	\$3,550,000	100.00%	

\$22,052,326

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	6.31%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$500,000	6.31%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$900,000	11.35%	\$40,000	2.67%	
	研究	\$1,100,000	13.87%	\$0	0.00%	
	研習	\$700,000	8.83%	\$40,000	2.67%	
	進修	\$150,000	1.89%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,000,000	12.61%	\$0	0.00%	
	升等送審	\$150,000	1.89%	\$0	0.00%	
	<b>小計</b>	<b>\$5,000,000</b>	<b>63.06%</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	1.09%	\$0	0.00%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.96%	\$0	0.00%	
	<b>小計</b>	<b>\$400,000</b>	<b>5.04%</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>2.52%</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>17.66%</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)	\$745,701	9.40%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$183,867	2.32%	\$0	0.00%	
	資料庫訂閱費	\$0	0.00%	\$920,000	61.33%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	<b>小計</b>	<b>\$929,568</b>	<b>11.72%</b>	<b>\$920,000</b>	<b>61.33%</b>	
<b>總 計</b>		<b>\$7,929,568</b>	<b>100.00%</b>	<b>\$1,500,000</b>	<b>100.00%</b>	

\$9,429,568

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

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫之連結	備註
1	數位時程管理主機	系統主機.(含)軟體 *自動時間管理系統，隨時直接插播發言 *主機可直接於螢幕中編輯 180 天各時段語音 *中文操作系統，可設定自動開關機時間 *可依目的編輯各式不同之背景音樂或語音 *遠端網路連線，可隨時更新播放資訊 *軟體控制程式遠端編輯或遠端操作輸入試場作息表 *每場考試可依每日設定不同作息時段資訊，即可自動播放	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 P129
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 P129
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 P129
4	吸引器	直立式吸引器 • 使用電壓 AC 120V 或 AC 240V • 使用電流 2.4A 或 1.2A • 最大馬力 250W 1/3HP(含)以上 • 壓力調節 10~720 mm/Hg • 真空流量 80 liter/min • 最大容量 3000c.c. x 2pcs • 水位控制浮球式 • 腳踏控制壓 ON，放 OFF • 淨重 24 公斤(±5%) • 包裝尺寸長 53 x 寬 44 x 高 95 (公分,±5%) • 標準配備： • 項目 • 吸引管(6x11)180cm 1 條 • 吸引導管 1 條 • 腳踏控制器 1 組	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 P129 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	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 QCPR 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	93,950	187,900	OSCE 訓練中心	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P129 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(所有尺寸：±5%)</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(含以上)</p>	1	套	1,294,411	1,294,411	OSCE 教育中心模擬病房	護理科		中長程計畫書 P129 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)，*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%            *材質：本體採鋼製靜電粉體塗裝。床頭床尾採塑鋼板製。  <b>採用歐盟（CE）認證低電壓直流靜音馬達。</b>            *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 <b>60 公分(含以上)</b>，使護理人員照護時腰            部不會有負擔。<b>床頭尾板勾槽設計安裝簡單快速</b>，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	50,000	50,000	OSCE 教育中心模 擬病房	護理科	中長程 2-2-1	中長程計 畫書 P129 OSCE 教育 中心
8	三搖桿病床	<p>豪華式三搖桿病床（塑鋼），*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%            *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            *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。            *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
9	護理工作車	<p>塑鋼護理工作車            *規格:長 63x 寬 59x 高 101cm。檯面尺寸:長 57x 寬 54cm。            *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。            *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 P129 OSCE 教育 中心
10	無線標籤機	<p>Wi-Fi 無線標籤機            超高速列印:列印速度(<b>120mm/秒，含以上</b>)，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            解析度:300×600 dpi。適用標籤帶---多種標籤帶寬度。            62/29/12/29x52/29x62/29x90/38x90mm 及 CD/DVD 定型標籤            (直徑 58mm)。</p>	1	臺	<b>12,110</b>	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 P129

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
11	短波治療器	治療頻率：27.12MHz 脈動頻率：20HZ-200Hz(±5%) 時間：0-30 分 1.連續及脈動之短波治療 2.快速自動調整裝置 3.電子強度顯示器 4.劑量強度設定裝置 5.高峯值 1000 瓦以上之脈動治療 6.可調式電極臂	1	台	340,000	340,000	物理因子課程教學用	復健科 物治技術學專業教室二(電療實驗室)	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	功能重建、神經物理治療學課程教學用	復健科 神經物理治療專業教室	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	日常生活功能評估與訓練教學用	復健科 日常生活功能訓練專業教室、	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	物理因子課程教學用	復健科 物治技術學專業教室二(電療實驗室)	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	物理因子課程教學用	復健科 物治技術學專業教室二(電療實驗室)	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156

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	物理因子課程教學用	復健科 物治技術 學專業教室二(電療實驗室)	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	4	台	69,173	276,692	物理因子課程教學用	復健科 物治技術 學專業教室二(電療實驗室)	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P156
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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170
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	225,521	225,521	充實教學設備、完善學習環境	醫事檢驗科	2-2-4 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170
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 P187

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
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°)	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 P187
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~∞。	3	台	25,071	75,213	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 P187
23	個人電腦組	1.i5(含)以上處理器 2.容量 500G(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(含)以上液晶螢幕	3	台	28,300	84,900	協助教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P187
24	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	1	台	31,100	31,100	協助教學使用	視光學科	中長程 2-2-3	中長程計畫書 P187
25	空調設備	分離冷氣 3.5RT 1 台，含風管配置及安裝	1	組	101,030	101,030	專業教室教學	餐旅管理科	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 P201 自籌款
26	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.硬碟還原卡	20	台	28,000	560,000	專業教室教學	餐旅管理科	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 P201
27	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	餐旅管理科	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 P201
28	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	65,783	65,783	專業教室教學	餐旅管理科	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 P201
29	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	餐旅管理科	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 P201

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
30	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	餐旅管理科	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 P201
31	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 9.旋空腳架支撐 10.附設計圖供業主審查	1	組	271,875	271,875	防災教育訓練及緊急應變使用	職業安全衛生科	職安科 102-106 中長程發展計畫(二)計畫重點及行動方案 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 P242
32	配電盤及閥件安全鈎鎖裝置	攜帶式配電盤及閥件安全鈎鎖裝置 1.閥門掛鎖 2.閥門掛牌 3.閥門護蓋 4.閥球門閉鎖 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.情境室配電盤及閥件安全鈎鎖箱體供學生實體操作 x2 組 10.攜帶箱尺寸:17" H x 17" W x 6.75" D x 2 組	1	組	85,000	85,000	安全教育實作訓練	職業安全衛生科	職安科 102-106 中長程發展計畫(二)計畫重點及行動方案 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 P242
33	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 7.設計規劃圖需附供業主審查含測試過此實驗	1	組	85,000	85,000	安全衛生實作訓練	職業安全衛生科	職安科 102-106 中長程發展計畫(二)計畫重點及行動方案 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 P242



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
34	紅外線熱影像儀	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	職業安全衛生科	職安科 102-106 中長程發展計畫(二)計畫重點及行動方案 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 P242
35	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, <b>上述規格±5%</b> 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)	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P228
36	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, <b>上述規格±5%</b> 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)	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P228
37	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)	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P228
38	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)	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P228
39	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	10	台	25,700	257,000	教學使用,提升學生課業資訊利用。	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 1-1-4 落實以「教保人員」為重點,以實現「畢業即就業」目標之近程方案	中長程計畫書 P228

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
40	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	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 1-1-4 落實以「教保人員」為重點，以實現「畢業即就業」目標之近程方案	中長程計畫書 P228
41	印表機	多功能彩色印表機 1.A4 規格列印/掃描/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	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 1-1-4 落實以「教保人員」為重點，以實現「畢業即就業」目標之近程方案	中長程計畫書 P228 自籌款
42	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	12,167	12,167	保母專業教室用	幼兒保育科	幼保科 102~106 學年度中長程計畫 1-1-4 落實以「教保人員」為重點，以實現「畢業即就業」目標之近程方案	中長程計畫書 P228 自籌款
43	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	18,000	18,000	學生作品展示	數位媒體應用科 雲端實驗室	1-1-2 拓展學校特色行銷管道	中長程計畫書 P299
44	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	99,146	396,584	學生作品展示	數位媒體應用科 雲端實驗室	1-1-2 拓展學校特色行銷管道	中長程計畫書 P299
45	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	33,049	33,049	數位影音剪輯教學用	數位媒體應用科 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 P214 中信標



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫之連結	備註
46	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	25,320	50,640	數位影音剪輯教學用	數位媒體應用科 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 P214 中信標
47	互動設計系統	FLAG WIDE 網頁式互動設計系統 -FlagO!主控模組 -LED 七彩燈模組 -紅外線測距模組 -語音辨識模組 -語音合成模組 -RFID 讀寫模組 -Wi-Fi 電力控制模組 -iTank 移動模組 -ZigBee 無線網路模組	2	套	36,000	72,000	實務專題製作	數位媒體應用科 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 P214
48	軟體	多媒體軟體_windows 版本(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	3	套	19,800	59,400	多媒體證照教學及考試用	數位媒體應用科 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 P214
49	軟體	多媒體軟體_Mac 版本(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	19,800	39,600	多媒體證照教學及考試用	數位媒體應用科	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 P214
50	單眼相機	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	32,900	65,800	平面攝影教學用	數位媒體應用科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214 採用共同供應契約

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
51	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	18,800	18,800	數位音樂教學及演奏用	數位媒體應用科	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 P214
52	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	41,500	41,500	實務專題製作	數位媒體應用科 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 P214
53	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	31,900	31,900	實務專題製作	數位媒體應用科 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 P214
54	筆記型電腦	Intel Z2560 + Core i7-4500U 處理器;Android + Win 8;LCD 尺寸：11.6" IPS FHD (支援 10 點觸控)1920*1080;平板 Intel Z2560/筆電 Intel Core i7-4500U;記憶體：平板 2GB 1066MHz / 筆電 4GB 1600MHz 硬碟：平板 16G EMMC / 筆電 500G 5400 轉無線網路：平板 802.11bgn/筆電 802.11ac;USB 3.0、Mirco USB、Mirco-SD、Mirco HDMI、藍芽平板 Android4.2/筆電 Windows 8	2	台	40,900	81,800	實務專題製作	資訊管理科	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 P214
55	平板電腦	64GB Wi-Fi + Cellular64 位元架構 A7 晶片與 M7 動作感應協同處理器,9.7 吋多點觸控顯示螢幕 iOS 7 作業系統,全新 A7 晶片/M7 協同處理器,500 萬像素相機/120 萬前置尺寸與重量:高度:240 公釐(9.4 吋) 寬度:169.5 公釐(6.6 吋) 厚度:7.5 公釐(0.29 吋)重量:478 公克 (1.05 磅)、顯示器 Retina 顯示器;9.7 吋 (對角線) LED 背光 Multi-Touch 多點觸控顯示器,採用 IPS 技術 2048 x 1536 像素,無線技術與行動網路 Wi-Fi (802.11a/b/g/n);內建 32.4 瓦特小時可充電鋰聚合物電池	1	台	25,900	25,900	實務專題製作	資訊管理科視聽室	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 P214
56	平板電腦	(Wi-Fi + Cellular) 64G, 高度:200 公釐(7.87 吋) 寬度:134.7 公釐(5.3 吋)厚度:7.5 公釐(0.29 吋)重量:331 公克 (0.73 磅) 晶片:64 位元架構的 A7 晶片與 M7 動作感應協同處理器 ;Retina 顯示器 7.9 吋(對角線),LED 背光 Multi-Touch 多點觸控顯示器,採用 IPS 技術 A1490;2048 x 1536 像素,解析度 326 ppi	2	台	22,800	45,600	課程教學用	資訊管理科	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 P214

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	數位相機	含 10-30mm 鏡頭+30-110mm 鏡頭；採用 1425 萬像素 CX 片幅 13.2×8.8mm 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 1920×1080/60i、1920×1080/30p H.264 MOV 全高清錄影，640×240 @ 400fps，320×120；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)	1	台	21,900	21,900	課程教學用	資訊管理科	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 P214
58	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	20,500	20,500	課程教學用	資訊管理科	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 P214
59	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	21,572	21,572	課程教學用	資訊管理科視聽室	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 P214
60	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	資訊管理科 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 P214
61	平板電腦	平板電腦 3G 作業系統：Android 4.3 (JellyBean) 處理器：2.3 GHz 四核心處理器 記憶體：16G 主螢幕：10.1 吋 TFT (支援多點觸控)	2	台	21,000	42,000	實務專題製作	資訊管理科	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 P214
62	數位棚燈	400W 數位雙無影罩組及觸發器發射接收套組 400 數位棚燈 *1 四節快扣燈架*1 60*90 無影罩(無環)*1 八角無影罩接環(BOWENS) *1 加高型燈具包*1 SM FLASH WAVE III 2.4G 無線電波發射器*2 SM FLASH WAVE III 2.4G 無線電波接收器*2 輕便型折疊拉車*1	1	台	39,000	39,000	課程教學用	資訊管理科 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 P214
63	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	16,000	16,000	實務專題製作	資訊管理科	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 P214

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
64	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	27,505	27,505	實務專題製作	資訊管理科 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 P214
65	筆記型電腦	11 吋：256GB( MD712TA/A)規格 1.3GHz 雙核心 Intel Core i5 處理器 Turbo Boost 可達 2.6GHz ,Intel HD Graphics5000 ,4GB 記憶體,256GB 快閃儲存	1	台	37,900	37,900	課程教學用	資訊管理科	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 P214
66	筆記型電腦	<b>觸控式筆記型電腦</b> 1.螢幕：11.6" 鏡面觸控 LED 背光螢幕(1366x768) 2.無線網路：802.11 bgn、藍芽 4.0 3.其他：USB3.0	1	台	15,531	15,531	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 P264
67	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 P264
68	印表機	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 P264
69	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 P264
70	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 P264

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
71	個人電腦組	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 中增設數位殲算組。	中長程計 畫書 P264
72	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 中增設數位殲算組。	中長程計 畫書 P254
73	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 P264
74	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 P264
75	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 P264
76	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 P264
77	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	70,000	70,000	教學用	健康美容 觀光科	2-2-3 更新各科 專業教室教學設 備與環境	中長程計 畫書 P282

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
78	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	240,938	240,938	教學用	健康美容 觀光科	2-2-3 更新各科 專業教室教學設 備與環境	中長程計 畫書 P282
79	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	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計 畫書 P291
80	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	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計 畫書 P291
81	諮詢櫃台	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	135,000	135,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計 畫書 P291
82	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	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
83	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	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
84	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	230,000	230,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	2-2-3 設置專業教室 教學設備與環境	中長程計 畫書 P291 自籌款



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	接待椅	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
86	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
87	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
88	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	80,000	80,000	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291 自籌款
89	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291
90	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291
91	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	127,908	127,908	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291
92	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 P312
93	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 P312

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
94	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.含資料掃瞄裝置*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 P312
95	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	614,768	614,768	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 P312



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
96	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
97	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 P312
98	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 P312

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
99	銀髮族姿勢體位管理墊	<p>● 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。</p> <p>1. I 型 沿著體型縱斷的幫忙支撐 8*195 cm</p> <p>2. C 型 幫忙支撐身體的中心 60*44 cm</p> <p>3. V 型 沿著關節的彎曲 45*45 cm</p> <p>4. O 型 輔助填滿身體的隙縫 42*30 cm</p>	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 P312
100	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 P331 自籌款
101	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 P331 自籌款
102	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	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 P331 自籌款
103	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 P331 自籌款
104	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 P331 自籌款
105	櫃檯桌	<p><b>教學櫃檯桌</b></p> <p>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</p>	1	張	83,570	83,570	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 P331 自籌款
106	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 P331 自籌款
107	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	4	組	10,000	40,000	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 P331 自籌款

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
108	投影機	<b>短焦投影機</b> 1.LCD 面板面板：0.63 英寸的 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 英寸(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 P67-68
109	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	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 P67-68
110	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,W MV intranspor t/ program stream,HTTP stream,AVI,ASF, FLV... 等等	1	套	672,616	672,616	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 P67-68
111	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 P67-68

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
112	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，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 P67-68
113	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 P67-68
114	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	248,754	248,754	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 P86
115	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 P86
116	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 P86
117	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 P86
118	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 P86

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
119	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	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 P86
120	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	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 P86 需可與校內骨幹網路設備相結合
121	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	4	台	55,000	220,000	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 P86 需可與校內骨幹網路設備相結合
122	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 12 顆(含)以上，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	1	台	362,525	362,525	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 P86
123	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 P86 (補助款 \$55,753 自籌款 \$41,847)
124	電器偵測工具包	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 P86 自籌款
125	網路集線器	1.具備 24 個 10/100/1000Mbps RJ-45 自動偵測交換埠 2.桌上型,內含機架套件 3.含網路截點線材及 5 米測試線材	2	組	49,000	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 P86
126	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 P86



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
127	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 P86
128	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 P86
129	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 P86 自籌款
130	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 P86 自籌款
131	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 P86 自籌款
132	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 P86
133	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 P86 自籌款
<b>合 計</b>						<b>16,980,292</b>				

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

優先序	項目名稱	規格	數量		預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫之連結	備註
			(含單位)							
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 P77
2	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	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 P77
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 P77
<b>合 計</b>						<b>1,200,000</b>				

附表六－資本門經費需求軟體教學資源規格說明書（\*各項採購單價請參照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 (冊、卷)	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								
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 P77	電子書約 350 種
2						V	批	1	250,000	250,000	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 P77	多媒體 DVD VOD 版約 25 種
3			V				批	1	250,000	250,000	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 P77	中西文期刊約 50 種
4	V						批	1	425,755	425,755	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 P77	西文書約 90 種 電子書約 40 種
合 計										1,225,755				



附表七－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（\*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(±5%)	1	台	17,775	17,775	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 P24
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%)	3	台	21,000	63,000	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 P24
3	表演用槍	表演用槍(男) 重2KG長113CM(±5%),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 P24
4	表演用槍	表演用槍(女) 重1.7KG長98CM(±5%),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 P24
5	原住民表演服	原住民表演服(女),1組10件,含頭帶、上衣、肚兜、腰毛線、短裙、腳套。	1	組	45,000	45,000	原住民青年服務社表演使用	原住民青年服務社	3-5-4積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P24
6	原住民表演服	原住民表演服(男),1組5件,含頭帶、藍上衣、東美褲片、黑片內裙。	1	組	24,000	24,000	原住民青年服務社表演使用	原住民青年服務社	3-5-4積極推動服務學習與社團發展	中長程計畫書 P24
7	擴音設備	1.擴大機,輸出功率100W(含)以上 2.專用喇叭*2 3.播放主機,具影音播放功能,紅外線無線傳輸功能 4.含外接式USB PORT 5.含外接式DVD燒錄 以上含安裝、線材串聯	1	組	30,315	30,315	社團卡拉OK室使用	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 P24
8	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 P24
9	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 P24
10	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 P24
11	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 P24

附表七－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（\*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
12	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 P24
13	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 P24
14	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 P24
15	音響	藍芽/iPod 組合音響	1	台	16,900	16,900	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 P24
16	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(±5%)。	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 P24
17	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 P24
18	副木組	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 P24
19	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 P24

附表七－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（\*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
20	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 P24
21	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 P24
22	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 P24
23	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	3	組	13,000	39,000	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 P24
24	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 P24
25	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, (+5%)	1	組	16,953	16,953	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 P24
26	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)以上顯示卡 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 P24
27	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 P24
28	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 P24
29	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 P24

附表七－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（\*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
30	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 P24
31	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 P24
32	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 P24
合 計						<b>882,093</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組 2.HD/SDI攝影機×3組 3.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19吋×4組 4.機櫃19吋設備×4 5.五金另料	1	式	1,075,686	1,075,686	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	1-2全面規劃校園硬體空間，總務處環安組計畫重點及行動方案，中程計劃：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P35 自籌款
2	校園安全設備	校園廣播	1.校園廣播平衡軟體×1套 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	1-2全面規劃校園硬體空間，環安組計畫重點及行動方案，中程計劃：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P35 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	1-2全面規劃校園硬體空間，環安組計畫重點及行動方案，中程計劃：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P35 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。	1	式	47,500	47,500	提供全校師生安全優質校園環境	全校師生	1-2全面規劃校園硬體空間，環安組計畫重點及行動方案，中程計劃：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P35 自籌款
合 計							1,764,186				

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	經費來源	
												補助款	自籌款
1	專業教室用品	洗手機	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：可選擇清洗手乳及酒精 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 P129	70,000	
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 P129	25,200	
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 P129	69,965	
4	專業教室物品	液晶螢幕	23.6吋(含以上)寬液晶螢幕	12	台	4,540	54,480	充實專業教室教學設備	護理科	中長程 2-2-1	中長程計畫書 P129	54,480	
5	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 P156	51,000	
6	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 P156	76,500	



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	經費來源	
												補助款	自籌款
7	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 P156	8,000	
8	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 P156	32,000	
9	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	9,800	
10	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	7,200	
11	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	29,970	
12	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	28,500	
13	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	31,600	
14	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	12,000	
15	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	15,000	
16	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	醫事檢驗科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P170	15,200	
17	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 P187	28,000	



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	經費來源	
												補助款	自籌款
18	專業教室物品	眼球模型	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 P187	5,800	
19	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 P187	49,000	
20	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 P187	8,500	
21	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 P187	20,400	
22	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 P187	3,000	
23	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 P187	4,000	
24	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 P187	29,985	
25	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	15	組	7,600	114,000	專業教室教學	餐旅管理科 自籌款	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 P201 自籌款		114,000

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	經費來源	
												補助款	自籌款
26	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	餐旅管理科	中長程計畫 2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P201	9,995	
27	資訊器材	外接式硬碟機	外接式 3.5 吋容量 3T, USB3.0 介面,	2	台	4,450	8,900	專業教室教學	餐旅管理科	中長程計畫 2-2-3,發展無線網路e化數位學習環境	中長程計畫書 P201	8,900	
28	實習實驗物品	低壓驗電筆	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	職業安全衛生科	職安科 102-106 中長程發展計畫(二)計畫重點及行動方案 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 P242	22,800	
29	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	數位教學	職業安全衛生科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P242	69,965	
30	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	幼兒保育科	採購故事屋專業教室設備	中長程計畫書 P218 自籌款		18,000
31	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	幼兒保育科	採購故事屋專業教室設備	中長程計畫書 P218 自籌款		5,800

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	經費來源	
												補助款	自籌款
32	專業教室物品	哽塞娃娃	1. 可做壓額提頸法，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)	幼兒保育科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P228	42,000	
33	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	幼兒保育科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P228 自籌款		3,500
34	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	幼兒保育科	強化教師專業教學功能	中長程計畫書 P228	59,970	
35	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	幼兒保育科	充實教學設備完善學習環境	中長程計畫書 P228 自籌款		18,200
36	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	19,990	

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	經費來源	
												補助款	自籌款
37	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:1GB 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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	9,650	
38	資訊器材	掃描器	可攜式掃描器 Wi-Fi 鋰電池供電最高解析度 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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	5,690	
39	其他非消耗品	硬碟	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	11,980	
40	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	4,990	
41	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	9,000	
42	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	6,000	

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	經費來源	
												補助款	自籌款
43	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214 自籌款		19,960
44	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	資訊管理科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P214	12,800	
45	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	數位媒體應用科 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 P299	19,900	
46	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	數位媒體應用科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P299	18,000	
47	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	數位媒體應用科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P299	8,000	
48	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	數位媒體應用科 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 P299 自籌款		29,850
49	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	數位媒體應用科 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 P299	27,000	



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	經費來源	
												補助款	自籌款
50	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 P264	11,400	
51	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	3,750	22,500	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 P264	22,500	
52	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 P264 (部份自籌款)	7,200	7,200
53	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 P264 自籌款		19,000
54	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 P264 自籌款		9,800
55	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 P264 自籌款		9,500
56	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 P264 自籌款		19,000
57	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 P264 自籌款		29,985
58	其他非消耗品	鐵櫃	拉門鐵櫃 4*6 上玻下鐵門	2	組	4,000	8,000	放置專業書籍	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282 自籌款		8,000
59	其他非消耗品	鐵櫃	拉門鐵櫃 3*6 上玻下鐵門	2	組	3,700	7,400	放置專業書籍	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282	7,400	

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	經費來源	
												補助款	自籌款
60	專業教室物品	置物櫃	18人份	2	組	6,550	13,100	放置模特兒衣物	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282	13,100	
61	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	健康美容觀光科	2-2-2 發展無線網路 e 化數位學習環境	中長程計畫書 P282 自籌款		29,985
62	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	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282	35,176	
63	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	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282 自籌款	22,800	
64	其他非消耗品	硬碟	容量: 1TB 形式: 外接式 具防震功能	3	台	3,200	9,600	存取資料	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282 自籌款		9,600
65	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	3,200	6,400	教學用	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282	6,400	
66	其他非消耗品	告示板	H90*W60cm 磁白板+布面	4	個	3,300	13,200	教學與活動使用	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P282	13,200	
67	其他非消耗品	印表機	黑白雷射印表機, 尺寸:A4 解析度:1200 x 1200dpi(真實解析度) 介面:USB2.0 首頁輸出:少於 8 秒 保固:3 年 含專用碳粉匣*1	1	台	3,500	3,500	教學與活動使用	健康美容觀光科	2-2-3 更新各科專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P283	3,500	



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	經費來源	
												補助款	自籌款
68	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 P312 自籌款		49,000
69	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 P312	6,000	
70	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 P312	5,000	
71	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 P312	9,995	
72	專業教室物品	整脊床	尺寸 176*60*48CM (±5%)	2	張	6,000	12,000	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	12,000	
73	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 5300)兩段，重量：750 公克，消耗功率：5W	2	支	5,000	10,000	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	10,000	
74	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	3,500	
75	專業教室物品	聽診器	黑色雙單耳雙面 3 支/箱	2	付	4,800	9,600	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	9,600	
76	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	9,900	
77	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	6,000	

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	經費來源	
												補助款	自籌款
78	專業教室物品	遠紅外線機	尺寸:64*124*125CM ( $\pm 5\%$ ),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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	4,000	
79	專業教室物品	按摩床	泰式指壓按摩床 約 183*63*60CM ( $\pm 5\%$ )	1	床	7,800	7,800	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	7,800	
80	專業教室物品	泡腳桶	內徑 30cm 深 37cm ( $\pm 5\%$ ) 外徑 36cm 高 25cm ( $\pm 5\%$ )	1	組	4,300	4,300	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	4,300	
81	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 ( $\pm 5\%$ ) 5.重量:2.6k ( $\pm 5\%$ )	1	台	4,549	4,549	提供學生實驗實習	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	4,549	
82	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 $\pm 5\%$ , 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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	7,000	
83	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	調理保健技術科	2-2-3 設置專業教室教學設備與環境	中長程計畫書 P291	6,000	
84	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 P67-68	19,990	

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	經費來源	
												補助款	自籌款
85	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	79,960	
86	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	服務學習與課程學生個資保護	通識教育中心 自籌款	4-3-3 加強師生之社區互動與服務	中長程計畫書 P331 自籌款		3,620
87	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	4,000	4,000	服務學習相關課程與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 P331 自籌款		4,000
88	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 P331 自籌款		54,000
89	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: 40x30CM(含)以上 3.可拆卸或掀背活動式開啟	8	個	4,750	38,000	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 P331 自籌款		38,000
合計							1,900,000					1,400,000	500,000

附件2

單位	103 年					
	補助：6,900,000 自籌：1,380,000 總計：8,280,000					
	經常門			資本門		
	4,830,000	414,000	5,244,000	2,070,000	966,000	3,036,000
	補助	自籌	合計	補助	自籌	合計
教資中心	666,126	22,487	688,613	1,691,866	256,351	1,948,217
招生中心	1,783,374		1,783,374	378,134	309,941	688,075
技合處	0	56,543	56,543			
護理科	1,557,054	288,175	1,845,229		399,708	399,708
復健科	641,605	46,795	688,400			
語言中心	36,941		36,941			
醫檢科	144,900		144,900			
合計	4,830,000	414,000	5,244,000	2,070,000	966,000	3,036,000
總計	8,280,000					



五、103 年第 3 次專責小組會議記錄(103 年 5 月 28 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第3次專責小組委員會簽到表

103/05/28

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

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第3次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年05月28日(星期三)下午16：00
- 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：103年度私立技專校院整體發展獎補助經費資本門儀器設備規格修訂事宜，提請討論。  
說明：

1. 附表四-護理科資本門設備(#3)規格變動(如附件1-1)，提請 審議。
2. 附表四-幼兒保育科資本門設備(#36、#37)規格變動(如附件1-2)，提請 審議。
3. 附表四-數位媒體應用科資本門設備(#48、#49)規格變動(如附件1-3)，提請 審議。
4. 附表七-學務處/課指組資本門設備(#1)規格變動(如附件1-4)，提請 審議。
5. 附表十-調理保健技術科經費門1萬元以下設備(#78)規格變動(如附件1-5)，提請 審議。

決議：

1. 請各相關單位務必確實詢價與確認設備之規格及相關事項，以利採購事宜之進行。
2. 上述決議，經在場與會委員無異議一致通過。

### 第二案

案由：103年度提升教學品質專案計畫分項計畫一資本門設備規格優規相關事宜，提請討論。

說明：103年度提升教學品質專案計畫分項計畫一資本門設備規格優規變更事宜，規格變動(如附件2-1)，提請 審議。

決議：

1. 爾後本校各項補助案之設備採購，除停產、停售或其他廠商無法供貨之情形等，申購單位須先行上簽呈陳核後，再提至專責小組進行審議。若為優規情形，請廠商提供優規證明，簽陳校長核可後，即可進行採購作業，無須提至專責小組審議。
2. 上述決議，經在場與會委員無異議一致通過。

### **第三案**

案由：103年度私立技專校院整體發展獎補助經費經常門(其他-資料庫訂閱費)經費不足事宜，提請討論。

說明：

- 1.103年度私立技專校院整體發展獎補助經費經常門(其他-資料庫訂閱費)經費，共編列自籌款920,000元支應。
- 2.根據圖書管理組簽呈所示，日前已申購西文資料庫\$680,371元，而中文資料庫所需經費為\$259,066，故不足經費\$19,437，提請委員討論經費來源。

決議：

1. 本案暫緩決議，留至下次會議中再行討論。
2. 上述決議，經在場與會委員無異議一致通過。

### **第四案**

案由：102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事宜，提請討論。

說明：102年度教育部補助技專校院開設校外實習課程計畫經費結餘經費\$57,596元，擬流用至購置實習課程耗材，提請討論。

決議：照案通過。

八、臨時動議：無

九、散會：下午17：20分止。



## 附件1-1

### 附表四-護理科#2

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	
3	影音接收顯示器	19吋螢幕.內建1W(含)以上喇叭	3	14,000	42,000	護理科	3	影音接收顯示器	40吋(含)以上螢幕.內建1W(含)以上喇叭	3	14,000	42,000	護理科	訂正規格
變更項目金額小計					42,000		變更項目金額小計					42,000		

## 附件1-2

### 附表四-幼兒保育科#36、#37

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	
36	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	36,000	144,000	幼保科	36	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3kg 材質:軟性特殊樹脂製(一體成型)	4	36,000	144,000	幼保科	訂正規格
37	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	20,000	20,000	幼保科	37	嬰兒照護模擬訓練套組系統	1.中央控制軟體可透過電腦對多隻娃娃做設定 2.嬰兒照護需求.(餵奶,輕拍,搖晃,換尿片) 3.可將正確或錯誤照護結果顯示	1	20,000	20,000	幼保科	訂正規格
變更項目金額小計					164,000		變更項目金額小計					164,000		

附件1-3

附表四-數位媒體應用科#48、#49

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	
48	軟體	多媒體軟體_windows 版本 (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	3	19,800	59,400	數位媒體應用科	48	軟體	多媒體軟體_windows 版本 (design & web pre 含 comic 動漫軟體)，內容包含 photoshop Illustrator Indesign Acrobat pro Flash Dreamweaver Fireworks Bridge Media encoder 、comic studio 入門版	3	19,800	59,400	數位媒體應用科	因原提規格之銷售軟體，目前停銷售。故更改規格，以利本案進行。
49	軟體	多媒體軟體_Mac 版本 (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	19,800	39,600	數位媒體應用科	49	軟體	多媒體軟體_Mac 版本 (design & web pre 含 comic 動漫軟體)，內容包含 photoshop Illustrator Indesign Acrobat pro Flash Dreamweaver Fireworks Bridge Media encoder 、comic studio 入門版	2	19,800	39,600	數位媒體應用科	因原提規格之銷售軟體，目前停銷售。故更改規格，以利本案進行。
變更項目金額小計					99,000		變更項目金額小計					99,000		

**附件1-4**

**附表七-學務處/課指組#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	
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 <b>尺寸: 954*595*197mm(±5%)</b>	1	17,775	17,775	學務處/課指組	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	1	17,775	17,775	學務處/課指組	原規格尺寸已停廠,所以變更設備規格
變更項目金額小計					17,775		變更項目金額小計					17,775		

**附件1-5**

**附表十-調理保健技術科#78**

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	
78	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	調理保健技術科	78	遠紅外線機	<b>尺寸 520*520*1170mm (±5%) 電壓 110V</b>	1台	4,000	4,000	調理保健技術科	原報部規格停產,擬變更規格以符合實際需求
變更項目金額小計					4,000		變更項目金額小計					4,000		

附件2-1

103年提升教學品質專案計畫-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	
分項計畫一	藥品管理教學套件	<b>型號: MF7</b> 電源: 5 ~ 18 Volts regulated DC at 150mA Typical with a 12V supply ※ A linear regulator is recommended 界面: Wiegand 26 bits, MSR ABA TK2, RS232, 或是特殊的客製化規格 卡片種類: Mifare MF1 標準卡, Mifare UltraLight 卡 (ISO 14443A) Mifare DESFire 卡 (UID only) 最遠讀取距離: 在 5V ~ 18V 的理想條件下, 搭配 Mifare 卡, 最遠可至 50 mm 頻率: 13.56 MHz standard 讀取: Read only (For Unique Serial Number / Unique Identifier) 指示: 內建 LED 燈與蜂鳴器 尺寸: 83 (L) x 47 (W) x 16(D) mm 操作溫度: -10 ~ +60°C 外殼材質: ABS	1	100,000	100,000	教資中心	分項計畫一	藥品管理教學套件	<b>型號: SF610</b> 驗證指紋方式 Card Only: 有支援 Card + Fingerprint: Enroll 方式: RS232 or Enroll Card 指紋容量: 無限制 比對指紋方式: 1:1 Performance: 安全性高 Fingerprint Only: Enroll 方式: RS232 or Enroll Card 指紋容量: 1900 比對指紋方式: 1:N Performance: 簡單操作 比對速度: <1 sec (1:1), <3 sec (1:N) 卡片最大儲存容量: 2 枚 Mifare 卡種類: 1K/4K 卡片格式: For MAD1/MAD2 Only 界面:RS232: 2400~57600 bps Wiegand: 26~128 bits ABA-TK2: 2~24 Digital Codes 讀取距離: Max. 50mm 電源: Max. 200mA @ DC12V 尺寸: 130H x 54 W x 43 D mm	1	100,000	100,000	教資中心	功能提升, 符合未來升級使用。
分項計畫一	居家照護系統教學套件	<b>型號: AMP600</b> AMP600 讀寫卡機 頻率: 13.56Mhz 相符感應卡種類: Tag-itR HF, ISO15693 compliant transponders 介面: RS232 與 RS485, 19200, n, 8, 1 電源條件: 12VDC, 300mA (Max. 4W) RF Modulation: 100%FM RF Protocol: ISO/IEC15693 Operating time: <24ms per one label 天線 ANT-1015A 尺寸 (mm) L345 x W240 x H20 頻率: 13.56Mhz 讀取距離: 可至 30 cm 天線條件: SMA-plug ( 50 ohm) 天線種類: RG174 / 2M 同時讀取感應卡數目: 16 Protection class: IP40	1	90,000	90,000	教資中心	分項計畫一	居家照護系統教學套件	<b>型號: AMP604</b> AMP604 讀寫卡機 頻率: 13.56Mhz 相符感應卡種類: Tag-It HF-I,I-CODE,SL1/SL2,LRI512,my-d vicinity...等 介面: RS232 與 RS485,UART, TTL:19200, n, 8, 1 讀取距離:在理想的天線搭配下讀取距離可達到 300mm 電源條件: 12VDC, 300mA (Max. 4W) Stanby:70Ma,Transmit:<80mA RF Modulation: 100%FM RF Protocol: ISO/IEC15693 (1 out of 4) Operating time: <24ms per one label 外型尺寸:39(L)x21(W)x11.6(D) mm 操作環境:溫度-10 度~+60 度,溼度 10~90% * A linear regulators is recommended	1	90,000	90,000	教資中心	功能提升, 符合未來升級使用。
變更項目金額小計					190,000	變更項目金額小計					190,000			



六、103 年第 4 次專責小組會議記錄(103 年 10 月 14 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第4次專責小組委員會簽到表

103/10/14

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 呂如分 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 鄭世鴻 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 康勝松 委員		幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 張金燕 委員	
技合處主任 雷若琬 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 張映 委員	
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

列席人員			

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第4次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年10月14日(星期二)下午16：00
- 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：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」修訂事宜，提請討論。

說明：

1. 修訂本校獎勵補助經費資本門分配原則，第六條、第七條相關修改事宜，提請討論。
2. 相關條文修正對照表如附件1-1。

決議：照案通過。

### 第二案

案由：本校「仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費經常門分配原則」新訂事宜，提請討論。

說明：訂定獎勵補助經費經常門經費之使用原則，讓經常門經費之運用能更加完善、合理，相關分配分則如附件2-1，提請委員討論。

決議：照案通過。

### 第三案

案由：本校「仁德醫護管理專科學校教師學術著作論文發表獎助辦法」修訂事宜，提請討論。

說明：

- 1.修訂本辦法第三條之各類等級期刊之補助金額(如附件3-1)，提請委員討論。
- 2.待本案通過後，再行提交至校教評會議及校務會議審議。

決議：

1. 因本校為專科學校，非大學、科大研究型之學校，為鼓勵教師致力研究，避免補助金額級距差距過大。
2. 因此為鼓勵本校教師於學術著作研究之成果，擬將TSSCI等級期刊調整成一篇補助2萬8千元，TSCI、EI等級之期刊，調整成一篇補助2萬5千元。
3. 上述決議經在場與會委員一致同意通過。
4. 本辦法依規進行修訂，由技合處提交至校教評會議及校務會議審議。

#### **第四案**

案由：本校「仁德醫護管理專科學校教師參加校外學術會議及研習獎補助辦法」修訂事宜，提請討論。

說明：

- 1.修訂本辦法第四條教師參與校外研習活動之補助費用名稱(如附件4-1)，提請委員討論。
- 2.待本案通過後，再行提交至校教評會議及校務會議審議。

決議：

1. 本辦法依草案之修定，上述決議經在場與會委員一致同意通過。
2. 本辦法依規進行修訂，由技合處提交至校教評會議及校務會議審議。

八、臨時動議：本年度之各項補助計畫案之結餘款，請各相關單位儘速執行、確認，以利結餘款經費運用之規劃與執行。

九、散會：17:00止。



附件1-1

仁德醫護管理專科學校

「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」修正條文對照表

陳103年10月16日103年度第4次專責小組會議審議

修正條文	現行條文	說明
<p>第六條 校統籌分配款(25~35%)            支援全校性之教學及研究，如下列：            一、圖書館：配合本校中長程發展，圖書館自動化及圖書期刊依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例<b>(至少10%以上)</b>。            二、電子資訊組：重點補助提昇全校性 e 化教學設備、教學媒體等設備。            三、學生事務與輔導相關設備：依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例<b>(至少2%以上)</b>。            四、通識教育中心設備。  <b>五、語言中心設備。</b>  <b>六、配合政府及學校相關措施之設施，如：省水器材、實習實驗、校園安全及環保廢棄物處理、無障礙空間設施及其他永續校園綠化等相關設施。</b></p>	<p>第六條 校統籌分配款(25~35%)            支援全校性之教學及研究，如下列：            一、圖書館：配合本校中長程發展，圖書館自動化及圖書期刊依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例。            二、電子資訊組：重點補助提昇全校性 e 化教學設備、教學媒體等設備。            三、學生事務與輔導相關設備：依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例。            四、通識教育中心設備。  <b>五、配合政府及學校相關措施之設施，如：省水器材、實習實驗、校園安全及環保廢棄物處理、無障礙空間設施及其他永續校園綠化等相關設施。</b></p>	<p>增加語言中心</p>
<p>第七條 中長程重點特色發展分配款(20~30%)            一、發展學校中長程計劃：以購置系科學程整合性設備，充實大型實驗設備，並以能支援實用性、整合性、長期性之教學、研究為主。  <b>二、補助重點科系：重點科系以新設科系或學校發展重點科系為原則，新設科系以重點補助1-3年為原則。</b></p>	<p>第七條 中長程重點特色發展分配款(20~30%)            一、發展學校中長程計劃：以購置系科學程整合性設備，充實大型實驗設備，並以能支援實用性、整合性、長期性之教學、研究為主。  <b>二、補助重點科系：每年重點補助二科為原則。</b></p>	<p>加入新設科系</p>

# 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(草案)

100年11月9日100年第8次專責小組委員會議訂定  
提請103年10月16日103年第4次專責小組委員會議審議

- 第一條 本校為有效合理運用教育部整體發展獎補助資本門經費(以下簡稱獎補助款)之分配具公平性及客觀性,以維本校營運和發展之均衡。特制定本辦法。
- 第二條 獎勵補助經費之使用,悉依據「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」及其他相關規定辦理,並召開經費分配專責小組委員會會議,使資本門經費之分配更為周延,以達到集思廣益之功效。
- 第三條 獎補助款之資本門經費(不含自籌款)應優先支用於教學儀器設備,各科、中心之教學及研究等設備、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備及學生事務及輔導相關設備。
- 第四條 獎補助款之規劃,各教學單位依課程標準規定或教學所需編列購置儀器設備,並依中長程發展計劃重點特色相關之教學設備及教學評鑑、訪視報告中建議有關教學設備應改善之項目等因素規劃。
- 第五條 資本門經費之分配比率：  
總經費 = 校統籌分配款(25~35%)+中長程重點特色發展分配款(20~30%)+系(科)基本分配款(總經費扣除校統籌分配款及中長程重點特色發展分配款之30%)+系(科)獎勵分配款(總經費扣除校統籌分配款及中長程重點特色發展分配款之70%)。  
相關分配比率經由專責小組會議決議後實施。
- 第六條 校統籌分配款(25~35%)  
支援全校性之教學及研究,如下列：  
一、圖書館：配合本校中長程發展,圖書館自動化及圖書期刊依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例(至少10%以上)。  
二、電子資訊組：重點補助提昇全校性 e 化教學設備、教學媒體等設備。  
三、學生事務與輔導相關設備：依「教育部獎補助私立技專校院整體發展經費申請原則及注意事項」比例(至少2%以上)。  
四、通識教育中心設備。  
**五、語言中心設備。**  
**六、配合政府及學校相關措施之設施,如：省水器材、實習實驗、校園安全及環保廢棄物處理、無障礙空間設施及其他永續校園綠化等相關設施。**
- 第七條 中長程重點特色發展分配款(20~30%)  
一、發展學校中長程計劃：以購置系科學程整合性設備,充實大型實驗設備,並以能支援實用性、整合性、長期性之教學、研究為主。  
**二、補助重點科系：重點科系以新設科系或學校發展重點科系為原則,新設科系以重**

**點補助 1-3 年為原則。**

第八條 系科基本分配款

基本分配款之運用為充實常態性實驗教學設備與購置系(科)共同性設備,係以各系(科)教師結構數與學生結構數之分配比核配：

一、教師結構數（佔基本分配款 40%）

教師結構數之計算依下列原則核計：

- (一)、專任教授 每名 2.0 分
- (二)、專任副教授 每名 1.5 分
- (三)、專任助理教授 每名 1.0 分
- (四)、專任講師 每名 0.5 分

合格專任教師須領有部頒證書方予核計；擁有合格證書之專業技術教師依學校聘任職等計算。

二、學生結構數（佔基本分配款 60%）

學生結構數之計算依學生人數配分核計，其原則如下：

- (一)、日間部每生 1.0 分
- (二)、在職專班每生 0.5 分

第九條 系科獎勵分配款，依據「各科獎勵補助經費資本門分配比例核算指標」(表一)分配之。

第十條 上述第四至第六條為分配基本原則，但學校可依當年度經費、重點特色發展等，由各支用單位提出競爭型計畫書，經評審後擇優執行獎補助款資本門採購計畫。

第十一條 本原則經專責小組委員會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

表一：各科獎勵補助經費資本門分配比例核算指標

參考指標	評量說明	填報依據	核配比例
一、教育評鑑成績	以最近一次教育評鑑（含追蹤及專案評鑑）成績之分配比為核配依據，尚未接受評鑑之系（科）以二等系（科）計算。成績等第配分如下： （一）、一等 30分 （二）、二等 15分 （三）、三等 0分	評鑑成績	30%
二、學生參與競賽得獎件數比	以學校名義參加國際、全國或其他由中央、直轄市、縣市主管機關主辦之專業技(藝)能競賽得獎件數分配比為核配原則，其競賽認列件數需與學生就讀系科相關。 （一）、國際性競賽 3分 （二）、全國性競賽 2分 （三）、中央、直轄市、縣市主管機關性競賽 1分	以校務基本資料庫系統為基準	10%
三、學生通過技能檢定證照數	依各科通過技能檢定證照人數與全校通過技能檢定證照人數比例。	以校務基本資料庫系統為基準	15%
四、學生參與業界實習時數	學生參與校外實習人數/全校在外實習學生數	以校務基本資料庫系統為基準	5%
五、教師本身或指導學生獲獎	各科教師參加國內外競賽活動(或指導學生獲獎)件數與全校總件數比例。	以校務基本資料庫系統為基準	10%
六、國科會、政府、民間產學合作總金額	依各科計畫總金額及案件數與全校全年度總金額比例(佔 70%)及總案件數比(佔 30%)核算。	以校務基本資料庫系統為基準	10%
七、業界協同教學授課時數	依各科校外業界專家授課時數與全校全年度校外業界專家授課時數比例(含就業學程)	以校務基本資料庫系統為基準	10%
八、教師實務經驗或專業證照	各系所教師之實務經驗及證照人數與全校教師實務經驗及證照總人數比例	以校務基本資料庫系統為基準	5%
九、教師期刊、研討會論文發表	依各科之得分與全部總得分比例。教師研討會論文(佔40%)、期刊論文(佔60%)等級分A 級SSCI、SCI、A&HCI：3分；B級EI、TTSCI：2分；C級（其他）：1分	以校務基本資料庫系統為基準	2.5%
十、教師通過專利及技術移轉件數	各科通過件數與全校通過專利及技術移轉總件數比例	以校務基本資料庫系統為基準	2.5%

## 附件2-1

### 仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費經常門分配原則草案

條	文	說	明
第一條	仁德醫護管理專科學校(以下簡稱本校)為有效與合理運用教育部獎勵補助整體經費中之經常門款項，特依「技專校院提升師資素質實施要點」、「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」規定；訂定「仁德醫護管理專科學校整體發展經費獎勵補助款經常門分配原則」(以下簡稱本辦法)。	法源依據	
第二條	本項經費申請資格為本校專任講師級以上之教師始可申請本經費之各項補助。	明訂申請資格及適用對象	
第三條	經常門經費應優先保留至少費百分之三十以上之經費，用於改善教學及師資結構之獎助，供作教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習、進修、著作、升等送審之用途。	依據教育部規定，經常門經費至少提列 30% 以上，用於改善教學及師資結構之獎助。	
第四條	經常門經費應至少編列百分之二以上，作為學生事務與輔導相關工作，其中至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費，其餘經常門經費支用則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。	依據教育部規定，經常門經費應至少編列百分之二以上，作為學生事務與輔導相關工作之用。	
第五條	經常門經費得編列經費常門經費百分之五以內之經費，用於補助行政人員相關業務研習及進修。	依據教育部規定，經常門經費得編列百分之五以內之經費，用於補助行政人員相關業務研習及進修。	
第六條	經常門經費用於購置改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)經費編列之原則，以不超過當年度經常門經費百分之二十為限(學校自籌款金額不列入計算)，若欲調整相關比例，則應提至專責小組委員會會議討論調整後，始得變更支用之比例。	訂定購置改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)經費編列之原則。	
第七條	經常門經費用於補助本校新聘教師薪資，以補助新聘任助理教授級以上之高階師資為優先支用。而補助現有教師薪資之經費，以衡量該年度之需求，由會議討論決議是否給予分配經費。	明訂補助薪資教師資格。	
第八條	經常門經費其他支用項目，以購置授權年限 2 年以內之電子資料庫、電子期刊或軟體之訂閱費用為使用原則。		
第九條	各款之獎助比例與項目若需變更，需經專責小組委員會會議討論通過後調整之。		
第十條	本辦法經專責小組委員會會議通過，呈校長核定後實施，修正時亦同。		

# 仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費經常門分配原則(草案)

提請 103 年 10 月 16 日 103 年第 4 次專責小組委員會審議

- 第一條 仁德醫護管理專科學校(以下簡稱本校)為有效與合理運用教育部獎勵補助整體經費中之經常門款項，特依「技專校院提升師資素質實施要點」、「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」規定；訂定「仁德醫護管理專科學校整體發展經費獎勵補助款經常門分配原則」(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 本項經費申請資格為本校專任講師級以上之教師始可申請本經費之各項補助。
- 第三條 經常門經費應優先保留至少費百分之三十以上之經費，用於改善教學及師資結構之獎助，供作教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習、進修、著作、升等送審之用途。
- 第四條 經常門經費應至少編列百分之二以上，作為學生事務與輔導相關工作，其中至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費，其餘經常門經費支用則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。
- 第五條 經常門經費得編列經常門經費百分之五以內之經費，用於補助行政人員相關業務研習及進修。
- 第六條 經常門經費用於購置改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)經費編列之原則，以不超過當年度經常門經費百分之二十為限(學校自籌款金額不列入計算)，若欲調整相關比例，則應提至專責小組委員會議討論調整後，始得變更支用之比例。
- 第七條 經常門經費用於補助本校新聘教師薪資，以補助新聘任助理教授級以上之高階師資為優先支用。而補助現有教師薪資之經費，以衡量該年度之需求，由會議討論決議是否給予分配經費。
- 第八條 經常門經費其他支用項目，以購置授權年限 2 年以內之電子資料庫、電子期刊或軟體之訂閱費用為使用原則。
- 第九條 各款之獎助比例與項目若需變更，需經專責小組委員會會議討論通過後調整之。
- 第十條 本辦法經專責小組委員會會議通過，呈校長核定後實施，修正時亦同。



附件3-1

仁德醫護管理專科學校

「仁德醫護管理專科學校教師學術著作論文發表獎助辦法」

部分修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條 獎助教師著作及專書各項標準如下：</p> <p>一、申請資格：專任講師以上教師。</p> <p>二、獎勵經費：</p> <p>(一)發表於SCI、SSCI、A&amp;HC等<b>3種</b>國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助 3 萬元。</p> <p>(二)發表於TSSCI國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助<b>2萬8仟元</b>。</p> <p>(三)發表於 TSCI 及 <b>EI</b>等 2 種國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助<b>2萬5仟元</b>。</p> <p>(四)發表於仁德學報論文，每篇最高獎助 5 千元。</p> <p>(五)發表於具審查制度之國內學術期刊或學報之論文，每篇最高獎助 1 千元。</p> <p>(六)發表以英文撰寫之國際研討會論文或邀請論文，每篇最高獎助 5 千元。</p> <p>(七)獎勵教師出版與教學相關之著作，如專書、教科書(參考書、譯著、使用手冊等)，每本書最高獎助新台幣 6 仟元。</p>	<p>第三條 獎助教師著作及專書各項標準如下：</p> <p>一、申請資格：專任講師以上教師。</p> <p>二、獎勵經費：</p> <p>(一)發表於 SCI、SSCI、A&amp;HCI 及 <b>EI 等 4 種</b>國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助 3 萬元。</p> <p>(二)發表於 TSCI 及 <b>TSSCI</b> 等 2 種國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助<b>2萬元</b>。</p> <p>(三)發表於仁德學報論文，每篇最高獎助 5 千元。</p> <p>(四)發表於具審查制度之國內學術期刊或學報之論文，每篇最高獎助 1 千元。</p> <p>(五)發表以英文撰寫之國際研討會論文或邀請論文，每篇最高獎助 5 千元。</p> <p>(六)獎勵教師出版與教學相關之著作，如專書、教科書(參考書、譯著、使用手冊等)，每本書最高獎助新台幣 6 仟元。</p>	<p>修訂本辦法第三條之各類等級期刊之補助金額</p>

# 仁德醫護管理專科學校教師學術著作論文發表獎助辦法(草案)

98 年 03 月 23 日 97 學年度第 8 次教師評審委員會議審議通過  
98 年 04 月 07 日 97 學年度第 2 學期第 2 次校務會議審議通過  
98 年 12 月 17 日 98 學年度第 9 次教師評審委員會議審議修訂  
98 年 12 月 23 日 98 學年度第 1 學期第 3 次校務會議審議通過  
100 年 10 月 27 日 100 學年度第 3 次教師評審委員會議審議修訂  
100 年 11 月 25 日 100 學年度第 1 學期第 3 次校務會議審議通過  
102 年 04 月 25 日 101 學年度第 12 次校務會議審議修訂  
102 年 06 月 04 日 101 學年度第 2 學期第 2 次校務會議審議通過

第一條 為鼓勵本校教師從事學術著作暨論文發表，提高學術研究風氣，特訂定「仁德醫護管理專科學校教師學術著作論文發表獎助辦法」(以下簡稱「本辦法」)。

第二條 本辦法獎助項目教師每年之獎補助金額，合計不得超過 10 萬元。每年度各項獎補助金額加總限以 15 萬元為上限。

第三條 獎助教師著作及專書各項標準如下：

一、申請資格：專任講師以上教師。

二、獎勵經費：

(一)發表於SCI、SSCI、A&HC等3種國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助 3 萬元。

(二)發表於TSSCI國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助2萬8千元。

(三)發表於 TSCI 及 EI等 2 種國際索引收錄之學術性期刊論文，每篇最高獎助2萬5千元。

(四)發表於仁德學報論文，每篇最高獎助 5 千元。

(五)發表於具審查制度之國內學術期刊或學報之論文，每篇最高獎助 1 千元。

(六)發表以英文撰寫之國際研討會論文或邀請論文，每篇最高獎助 5 千元。

(七)獎勵教師出版與教學相關之著作，如專書、教科書(參考書、譯著、使用手冊等)，每本書最高獎助新台幣 6 千元。

三、檢附資料：

(一)獎助教師著作申請表 1 份。

(二)研究著作裝訂本 2 份，待審查後移交圖書館存查。

(三)專書 1 式 2 本。

四、申請程序：向技合處提出申請，逕提校教評委員會審查通過，報請校長核准。

五、限制：

(一)論文須以本校名義公開發表。

(二)須為最近 2 年內發表之著作且不得重複申請。

(三)獎助教師之著作限是個人著作、團體著作第一作者或通訊作者。

(四)教師提出申請後離職者，本校不予補助。

第四條 申請截止期限：每年 10 月 31 日前提出申請。

第五條 本項獎勵經費來源為教育部整體發展獎補助款，獎助金額得視年度經費分配而調整之。

第六條 本辦法經教師評審委員會議審議後，送校務會議通過，陳校長核定後實施，修正時亦同。

仁德醫護管理專科學校

「仁德醫護管理專科學校教師參加校外學術會議及研習獎補助辦法」

部分修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第四條 獎補經費標準如下：</p> <p>一、國內研討會：在國內參加各項學術會議(含國際級會議)發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支差旅費(依本校差旅費標準)及註冊費，每年度補助金額上限為 1 萬元(實報實銷)。</p> <p>二、國際研討會：在國外(含中國大陸地區)參加各項學術會議發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支補助機票(經濟艙)及註冊費，每年度補助金額上限為 3 萬元(實報實銷)，已獲國科會、教育部其他相關獎助者，不得提出申請。</p> <p>三、教師經校長同意參加研習活動者，得視申請人數與經費分配狀況核支差旅費(依本校差旅費標準)及<b>參與研習活動之相關費用，如：報名費、研習會費、考照費、認證班學費及其他相關費用等項目。</b></p> <p>四、依前三款規定申請獎助者，應檢附論文摘要接受函及開會通知。</p>	<p>第四條 獎補經費標準如下：</p> <p>一、國內研討會：在國內參加各項學術會議(含國際級會議)發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支差旅費(依本校差旅費標準)及註冊費，每年度補助金額上限為 1 萬元(實報實銷)。</p> <p>二、國際研討會：在國外(含中國大陸地區)參加各項學術會議發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支補助機票(經濟艙)及註冊費，每年度補助金額上限為 3 萬元(實報實銷)，已獲國科會、教育部其他相關獎助者，不得提出申請。</p> <p>三、教師經校長同意參加研習活動者，得視申請人數與經費分配狀況核支差旅費(依本校差旅費標準)及<b>報名費</b>。</p> <p>四、依前三款規定申請獎助者，應檢附論文摘要接受函及開會通知。</p>	<p>修訂本辦法第四條教師參與校外研習活動之補助費用名稱</p>

## 仁德醫護管理專科學校教師參加校外學術會議及研習獎補助辦法(草案)

98 年 03 月 23 日 97 學年度第 8 次教師評審委員會議審議通過  
98 年 04 月 07 日 97 學年度第 2 學期第 2 次校務會議審議通過  
98 年 12 月 17 日 98 學年度第 9 次教師評審委員會議審議修訂  
98 年 12 月 23 日 98 學年度第 1 學期第 3 次校務會議審議通過  
99 年 06 月 07 日 98 學年度第 13 次教師評審委員會議審議修訂  
99 年 06 月 22 日 98 學年度第 2 學期第 2 次校務會議審議通過  
100 年 07 月 27 日 99 學年度第 10 次教師評審委員會議審議修訂  
100 年 09 月 06 日 100 學年度第 1 學期第 1 次校務會議審議通過  
100 年 10 月 27 日 100 學年度第 3 次教師評審委員會議審議通過  
100 年 11 月 25 日 100 學年度第 1 學期第 3 次校務會議審議通過  
102 年 08 月 27 日 102 學年度第 1 次教師評審委員會議審議通過  
102 年 11 月 20 日 102 學年度第 1 學期第 1 次校務會議審議通過

第一條 為鼓勵本校教師參加各項學術研討及研習會，特訂定「仁德醫護管理專科學校教師參加校外學術會議及研習獎補助辦法」(以下簡稱「本辦法」)。

第二條 本辦法獎補助項目教師每年之獎補助金額，合計不得超過 5 萬。每年度各項獎補助金額總額以 15 萬元為上限。

第三條 參加人員請假方式以下列原則辦理：

一、教師參加國內、外各大專院校或學術、研究機構與學會團體發表論文、演講及研習活動者，須與本職(任教科目或聘兼職務或學術專長)有關，且以不影響教學及校務為原則，應事先以公文簽陳校長核准後，以公假方式與會。

二、上述公假所缺課程，教師應於事先調妥補課時間，事後確實補課。

第四條 獎補經費標準如下：

第四條 獎補經費標準如下：

一、國內研討會：在國內參加各項學術會議(含國際級會議)發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支差旅費(依本校差旅費標準)及註冊費，每年度補助金額上限為 1 萬元(實報實銷)。

二、國際研討會：在國外(含中國大陸地區)參加各項學術會議發表論文(以口頭發表，每篇以 1 人申請為限)，得核支補助機票(經濟艙)及註冊費，每年度補助金額上限為 3 萬元(實報實銷)，已獲國科會、教育部其他相關獎助者，不得提出申請。

三、教師經校長同意參加研習活動者，得視申請人數與經費分配狀況核支差旅費(依本校差旅費標準)及**參與研習活動之相關費用，如：報名費、研習會費、考照費、認證班學費及其他相關費用等項目。**

四、依前三款規定申請獎助者，應檢附論文摘要接受函及開會通知。

四、依前三款規定申請獎助者，應檢附論文摘要接受函及開會通知。

第五條 教師參加各學術團體理事會議、編輯會議者，不得申請補助。

第六條 教師應向技合處申請經由人事室、會計室初核，送校教評會複審通過，報請校長核准後核發獎助。

第七條 申請截止期限：每年 10 月底前提出申請。逾收件截止日之教師參加校外學術會議申請案，於隔年度提出申請。

第八條 本項獎勵經費來源為教育部整體發展獎補助款，獎助金額得視年度經費分配而調整之。

第九條 本辦法經教師評審委員會議審議後，送校務會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。



七、103 年第 5 次專責小組會議記錄(103 年 10 月 23 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第5次專責小組委員會簽到表

103/10/23

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 呂如分 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 鄭世鴻 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 康勝松 委員		幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 張金燕 委員	
技合處主任 雷若琬 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 張映 委員	
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

列席人員			

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第5次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年10月23日(星期四)下午16：00
- 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：本校「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」修訂事宜，提請討論。

說明：

3. 修訂本辦法第一條及第四條，提請討論。
4. 相關條文修正對照表如附件1-1。

決議：

1. 本校「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」第一條修訂照案通過。
2. 本校「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」第四條，部份當然委員待進行調整，故本條文之修訂暫緩決議，待下次會議再行提出討論。

### 第二案

案由：本校104年獎勵補助經費分配事宜，提請討論。

說明：

1. 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」及「仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費經常門分配原則」辦理。
2. 相關分配計算資料詳如附件2-1，請參閱。

決議：照案通過。

八、臨時動議：無。

九、散會：17：10。



**附件1-1**

**仁德醫護管理專科學校**

**「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」修正條文對照表**

陳103年10月23日103年度第5次專責小組會議審議

修正條文	現行條文	說明
<p>第一條 依據本校組織章程暨『<b>教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點</b>』規定設置專責小組委員。</p>	<p>第一條 依據本校組織章程暨『<b>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</b>』規定設置專責小組委員。</p>	<p>修訂遵循之法規名稱</p>
<p>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、<b>語言中心主任</b>、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之<b>專兼任內部稽核人員</b>。</p>	<p>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<b>經費稽核委員會</b>。</p>	<p>1. 本校已無經費稽委員會，改由內控稽核人員進行各項作業運作之稽核作業。 2. 是否加入語言中心主任為當然委員之成員。</p>

# 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(草案)

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  
**中華民國103年10月23日專責小組會議修訂**

- 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核配及申請要點**』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。

## 附件2-1

104 年獎補助經費-預估

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）

104 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%		

**資本門經費**支用項目、金額與比例表

資本門總經費	校統籌款	中長程重點特色發展 分配款	系科基本分配款	系科獎勵分配款
	30%	20%	(總-校-中)*30%	(總-校-中)*70%
23,100,000	6,930,000	4,620,000	3,465,000	8,085,000

	基本分配數(30%)			績效分配數(70%)										
	學生結構 數 60%	教師結構 數 40%	合計	評鑑成績 30%	學生參與 競賽得獎 10%	學生證照 數 15%	學生實習 5%	教師獲獎 10%	計畫案 10%	業界協同 授課時數 10%	教師實務 經驗/證照 5%	著作發表 2.5%	專利技術 2.5%	合計
護理科	22.8500%	10.2400%	<b>33.0900%</b>	1.8800%	0.3900%	6.3800%	2.2400%	0.3400%	1.1400%	0.1700%	2.7400%	0.6000%	0.0000%	<b>15.8800%</b>
復健科	13.9200%	7.5400%	<b>21.4600%</b>	1.8800%	0.3900%	3.6000%	1.3900%	0.0013%	0.0000%	1.0000%	0.7200%	0.4000%	0.0000%	<b>9.3813%</b>
醫檢科	5.2300%	2.9000%	<b>8.1300%</b>	1.8800%	0.3900%	1.9100%	0.2400%	0.0013%	0.0000%	1.0000%	0.1700%	0.9000%	0.2800%	<b>6.7713%</b>
視光學科	5.0800%	2.5100%	<b>7.5900%</b>	3.7500%	0.7800%	0.3800%	0.4300%	0.0013%	0.1100%	1.9900%	0.2100%	0.0000%	0.0000%	<b>7.6513%</b>
餐旅科	4.0000%	3.4800%	<b>7.4800%</b>	1.8800%	3.5300%	0.7600%	0.4400%	3.4500%	0.2000%	2.4900%	0.2700%	0.0000%	0.0000%	<b>13.0200%</b>
幼保科	2.5400%	1.3500%	<b>3.8900%</b>	1.8800%	0.5900%	0.2600%	0.1700%	5.1700%	0.3100%	0.0000%	0.1700%	0.1000%	0.0000%	<b>8.6500%</b>
職安衛科	2.3300%	3.8600%	<b>6.1900%</b>	3.7000%	0.0000%	0.6200%	0.0000%	0.0013%	0.2500%	0.6200%	0.1300%	0.1000%	0.0000%	<b>5.4213%</b>
生命關懷事業科	0.4700%	1.3500%	<b>1.8200%</b>	3.7500%	0.0000%	0.0700%	0.0400%	0.3400%	0.4200%	1.9900%	0.1100%	0.0000%	0.2800%	<b>7.0000%</b>
健康美容觀光科	1.5900%	1.5500%	<b>3.1400%</b>	1.8800%	1.3700%	0.6400%	0.0000%	0.0013%	0.4800%	0.0000%	0.1000%	0.1000%	0.2800%	<b>4.8513%</b>
調理技術保健科	0.5200%	0.7700%	<b>1.2900%</b>	1.8800%	0.0000%	0.0900%	0.0300%	0.0013%	0.0000%	0.0000%	0.0400%	0.0000%	0.0000%	<b>2.0413%</b>
數位媒體應用科	0.6900%	2.5100%	<b>3.2000%</b>	1.8800%	2.3500%	0.2000%	0.0100%	0.6900%	6.2900%	0.0000%	0.1500%	0.1000%	0.0000%	<b>11.6700%</b>
高齡健康促進科	0.2400%	0.5900%	<b>0.8500%</b>	1.8800%	0.0100%	0.0100%	0.0100%	0.0013%	0.0000%	0.0000%	0.0600%	0.0000%	0.0000%	<b>1.9713%</b>
資管科	0.5200%	1.3500%	<b>1.8700%</b>	1.8800%	0.2000%	0.0800%	0.0000%	0.0013%	0.8000%	0.7400%	0.1300%	0.2000%	1.6600%	<b>5.6913%</b>
合計	60.0000%	40.0000%	<b>100.0000%</b>	30.0000%	10.0000%	15.0000%	5.0000%	10.0000%	10.0000%	10.0000%	5.0000%	2.5000%	2.5000%	<b>100.0000%</b>

說明：

- 1.以103.03.15填報資料為計算標準。
- 2.學分班人數不列入計算。

## 104 年度教育部獎補助資本門分配經費概況表

103.10.21

資本門總預算金額	23,100,000		分配金額
	分配比例	分配金額	
<b>校統籌分配款</b>	<b>30%</b>	<b>6,930,000</b>	
圖書館	12%	2,772,000	<b>2,772,000</b>
學生事務與輔導相關設備	4%	924,000	<b>924,000</b>
通識教育中心	<b>2%</b>	462,000	<b>462,000</b>
總務處	5%	1,155,000	<b>1,155,000</b>
電子資訊組	5%	1,155,000	<b>1,155,000</b>
語言中心	<b>2%</b>	462,000	<b>462,000</b>
合 計	<b>30%</b>	<b>6,930,000</b>	
<b>中長程重點特色發展分配款</b>	<b>20%</b>	<b>4,620,000</b>	
補助重點科系			
醫檢科	6%	1,386,000	<b>1,386,000</b>
補助新設科系			
生關科	7%	1,617,000	<b>1,617,000</b>
調保科	7%	1,617,000	<b>1,617,000</b>
合 計	<b>20%</b>	<b>4,620,000</b>	
<b>系科基本分配款</b>		<b>3,465,000</b>	
護理科	33.09%	1,146,569	<b>1,146,569</b>
復健科	21.46%	743,589	<b>743,589</b>
醫檢科	8.13%	281,705	<b>281,705</b>
視光學科	7.59%	262,994	<b>262,994</b>
餐旅科	7.48%	259,182	<b>259,182</b>
幼保科	3.89%	134,789	<b>134,789</b>
職安衛科	6.19%	214,484	<b>214,484</b>
生命關懷事業科	1.82%	63,063	<b>63,063</b>
健康美容觀光科	3.14%	108,801	<b>108,801</b>
調理技術保健科	1.29%	44,699	<b>44,699</b>
數位媒體應用科	3.20%	110,880	<b>110,880</b>
高齡健康促進科	0.85%	29,453	<b>29,453</b>
資管科	1.87%	64,792	<b>64,792</b>
合 計	<b>100%</b>	<b>3,465,000</b>	
<b>系科獎勵分配款</b>		<b>8,085,000</b>	
護理科	15.88%	1,283,898	<b>1,283,898</b>
復健科	9.38%	758,474	<b>758,474</b>
醫檢科	6.77%	547,456	<b>547,456</b>
視光學科	7.65%	618,604	<b>618,604</b>
餐旅科	13.02%	1,052,667	<b>1,052,667</b>
幼保科	8.65%	699,353	<b>699,353</b>
職安衛科	5.42%	438,308	<b>438,308</b>
生命關懷事業科	7.00%	565,950	<b>565,950</b>
健康美容觀光科	4.85%	392,224	<b>392,224</b>
調理技術保健科	2.04%	165,035	<b>165,035</b>
數位媒體應用科	11.67%	943,520	<b>943,520</b>
高齡健康促進科	1.97%	159,376	<b>159,376</b>
資管科	5.69%	460,135	<b>460,135</b>
	100.00%	8,085,000	<b>8,085,000</b>
<b>總 計</b>		<b>23,100,000</b>	

1.資本門總預算\$23,100,000(補助款 19,600,000，配合款 3,500,000)



<b>資本門總預算金額</b>		<b>23,100,000</b> 補助 1,9600,000，自籌款 3,500,000				103.10.21	
單位別	分配項目	校統籌款 <b>30%</b>	中長程重點特色發展分配款 <b>20%</b>		系科基本分配款 (總-校-中)* <b>30%</b>	系科獎勵分配款 (總-校-中)* <b>70%</b>	總經費
			補助重點科系 <b>6%</b>	補助新設科系 <b>14%</b>			
	圖書館 <b>(12%)</b>	2,772,000					2,772,000
	學生事務與輔導相關設備 <b>(4%)</b>	924,000					924,000
	通識教育中心 <b>(2%)</b>	462,000					462,000
	總務處 <b>(5%)</b>	1,155,000					1,155,000
	電子資訊組 <b>(5%)</b>	1,155,000					1,155,000
	語言中心 <b>(2%)</b>	462,000					462,000
	護理科				1,146,569	1,283,898	2,430,467
	復健科				743,589	758,474	1,502,063
	醫檢科		1,386,000		281,705	547,456	2,215,161
	視光學科				262,994	618,604	881,598
	餐旅科				259,182	1,052,667	1,311,849
	幼保科				134,789	699,353	834,142
	職安衛科				214,484	438,308	652,792
	生命關懷事業科			1,617,000	63,063	565,950	2,246,013
	健康美容觀光科				108,801	392,224	501,025
	調理技術保健科			1,617,000	44,699	165,035	1,826,734
	數位媒體應用科				110,880	943,520	1,054,400
	高齡健康促進科				29,453	159,376	188,829
	資管科				64,792	460,135	524,927
	<b>合 計</b>	<b>6,930,000</b>	<b>1,386,000</b>	<b>3,234,000</b>	<b>3,465,000</b>	<b>8,085,000</b>	<b>23,100,000</b>

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	\$529,000	6.30%	\$0	0.00%	
	製作教具	\$529,000	6.30%	\$0	0.00%	
	改進教學	\$953,000	11.35%	\$0	0.00%	
	研究	\$1,165,000	13.87%	\$0	0.00%	(含專利)
	研習	\$741,000	8.82%	\$70,000	4.67%	
	進修	\$158,000	1.88%	\$0	0.00%	(註六)
	著作	\$1,050,000	12.50%	\$0	0.00%	
	升等送審	\$158,000	1.88%	\$0	0.00%	
	小計	\$5,283,000	62.89%	\$70,000	4.67%	
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	3.73%	\$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】)		\$150,000	1.79%	\$0	0.00%	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$950,000	11.31%	\$830,000	55.33%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	\$691,050	8.23%	\$0	0.00%	(註七)
	現有教師薪資	\$0	0.00%	\$600,000	40.00%	
	資料庫訂閱費	\$925,950	11.02%	\$0	0.00%	(註八)
	軟體訂購費	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	其他	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
	小計	\$1,617,000	19.25%	\$600,000	40.00%	
總 計		\$8,400,000	100.00%	\$1,500,000	100.00%	

八、103 年第 6 次專責小組會議記錄(103 年 11 月 6 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第6次專責小組委員會簽到表

103/11/06

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 呂如分 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	<del>                    </del>
學務主任 邱達能 委員		復健科 鄭世鴻 委員	<del>                    </del>
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 李逢嘉 委員	
會計主任 康勝松 委員		幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 張金燕 委員	
技合處主任 雷若琬 委員		醫事檢驗科 廖芳足 委員	<del>                    </del>
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 陳美蓉 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	<del>                    </del>
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	
		調理保健科 張映 委員	
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

列席人員			

## 2 會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第6次專責小組委員會議記錄

- 一、開會時間：103年11月06日(星期四)下午16：00
- 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：本校104年獎勵補助經費分配修訂事宜，提請討論。

說明：

1. 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」及「仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費經常門分配原則」辦理。
2. 因應部份單位之需求不足，故調整各項分配比例，再行重新分配104年度之獎勵補助經費。
3. 修訂分配預算資料詳如附件1-1，請參閱。

決議：照案通過。

### 第二案

案由：本校103年度獎勵補助經費及提升教學品質結餘款運用事宜，提請討論。

說明：

- 1.103年度獎勵補助經費資本門及經常門附表十經費結餘(如附件2-1)運用，提請討論。
- 2.103年度提升教學品質經費資本門經費結餘(如附件2-2)運用，提請討論。

決議：

- 1.經費附表四結餘款，因應各教學單位對於資訊類設備之需求，故由各單位於期限內提報至電子資訊組統一彙整後，待下次會議中進行討論。
- 2.附表五、附表六、附表七及附表八結餘款，由原執行單位(圖書館、學務處/課指組、總務處/環安組)進行採購。
- 3.附表十結餘款，流用\$14,530元至附表九，支應購置中文資料庫之不足金額，剩餘之經費由各單位提出相關需求，待下次會議中進行討論。
- 4.提升教學品質資本門結餘款，由原執行單位進行採購。

八、臨時動議：無。

九、散會：17：00。

## 附件1-1

104 年獎補助經費-預估

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）

<u>104 年度</u> 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%		

**資本門經費**支用項目、金額與比例表

103.11.07

資本門總經費	校統籌款	中長程重點特色 發展分配款	系科基本分配款	系科獎勵分配款
	<b>34%</b>	<b>21%</b>	(總-校-中)*30%	(總-校-中)*70%
23,100,000	7,854,000	4,851,000	3,118,500	7,276,500



## 104 年度教育部獎補助資本門分配經費概況表

103.11.07

資本門總預算金額		23,100,000		分配金額
		分配比例	分配金額	
<b>校統籌分配款</b>		<b>34%</b>	<b>7,854,000</b>	
圖書館		12%	2,772,000	2,772,000
學生事務與輔導相關設備		4%	924,000	924,000
通識教育中心		2%	462,000	462,000
總務處		5%	1,155,000	1,155,000
電子資訊組		7.5%	1,732,500	1,732,500
語言中心		3.5%	808,500	808,500
合 計		34%	7,854,000	
<b>中長程重點特色發展分配款</b>		<b>21%</b>	<b>4,851,000</b>	
補助重點科系-醫檢科		7%	1,617,000	1,617,000
補助新設科系-生關科		7%	1,617,000	1,617,000
-調保科		7%	1,617,000	1,617,000
合 計		21%	4,851,000	
<b>系科基本分配款</b>			<b>3,118,500</b>	
護理科		33.09%	1,031,912	1,031,912
復健科		21.46%	669,230	669,230
醫檢科		8.13%	253,534	253,534
視光學科		7.59%	236,694	236,694
餐旅科		7.48%	233,264	233,264
幼保科		3.89%	121,310	121,310
職安衛科		6.19%	193,035	193,035
生命關懷事業科		1.82%	56,757	56,757
健康美容觀光科		3.14%	97,921	97,921
調理技術保健科		1.29%	40,229	40,229
數位媒體應用科		3.20%	99,792	99,792
高齡健康促進科		0.85%	26,507	26,507
資管科		1.87%	58,315	58,315
合 計		100%	3,118,500	
<b>系科獎勵分配款</b>			<b>7,276,500</b>	
護理科		15.88%	1,155,508	1,155,508
復健科		9.38%	682,627	682,627
醫檢科		6.77%	492,710	492,710
視光學科		7.65%	556,743	556,743
餐旅科		13.02%	947,400	947,400
幼保科		8.65%	629,417	629,417
職安衛科		5.42%	394,477	394,477
生命關懷事業科		7.00%	509,355	509,355
健康美容觀光科		4.85%	353,001	353,001
調理技術保健科		2.04%	148,532	148,532
數位媒體應用科		11.67%	849,168	849,168
高齡健康促進科		1.97%	143,438	143,438
資管科		5.69%	414,124	414,124
		100.00%	7,276,500	7,276,500
<b>總 計</b>			<b>23,100,000</b>	

1. 資本門總預算\$23,100,000(補助款 19,600,000，配合款 3,500,000)

<b>資本門總預算金額</b>		<b>23,100,000</b>		補助 1,9600,000	自籌款 3,500,000		103.11.07
單位別	分配項目	校統籌款 <b>30%</b>	中長程重點特色發展分配款 <b>20%</b>		系科基本分配款 (總-校-中)* <b>30%</b>	系科獎勵分配款 (總-校-中)* <b>70%</b>	總經費
			補助重點科系 <b>6%</b>	補助新設科系 <b>14%</b>			
	圖書館 <b>(12%)</b>	2,772,000					2,772,000
	學生事務與輔導相關設備 <b>(4%)</b>	924,000					924,000
	通識教育中心 <b>(2%)</b>	462,000					462,000
	總務處 <b>(5%)</b>	1,155,000					1,155,000
	電子資訊組 <b>(7.5%)</b>	1,732,500					1,732,500
	語言中心 <b>(3.5%)</b>	808,500					808,500
	護理科				1,031,912	1,155,508	2,187,420
	復健科				669,230	682,627	1,351,857
	醫檢科		1,617,000		253,534	492,710	2,363,244
	視光學科				236,694	556,743	793,437
	餐旅科				233,264	947,400	1,180,664
	幼保科				121,310	629,417	750,727
	職安衛科				193,035	394,477	587,512
	生命關懷事業科			1,617,000	56,757	509,355	2,183,112
	健康美容觀光科				97,921	353,001	450,922
	調理技術保健科			1,617,000	40,229	148,532	1,805,761
	數位媒體應用科				99,792	849,168	948,960
	高齡健康促進科				26,507	143,438	169,945
	資管科				58,315	414,124	472,439
<b>合 計</b>		<b>7,854,000</b>	<b>1,617,000</b>	<b>3,234,000</b>	<b>3,118,500</b>	<b>7,276,500</b>	<b>23,100,000</b>

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	\$362,000	4.310%	\$0	0.000%	
	製作教具	\$362,000	4.310%	\$0	0.000%	
	改進教學	\$600,000	7.143%	\$0	0.000%	
	研究	\$850,000	10.119%	\$50,000	3.333%	(含專利)
	研習	\$500,000	5.952%	\$80,000	5.333%	
	進修	\$100,000	1.190%	\$0	0.000%	(註六)
	著作	\$900,000	10.714%	\$0	0.000%	
	升等送審	\$100,000	1.190%	\$0	0.000%	
小計	\$3,774,000	44.929%	\$130,000	8.667%		
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	1.027%	\$0	0.000%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.735%	\$0	0.000%	
	小計	\$400,000	4.762%	\$0	0.000%	
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】)		\$405,000	4.821%	\$0	0.000%	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$1,000,000	11.905%	\$920,000	61.333%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	\$691,050	8.227%	\$0	0.000%	(註七)
	現有教師薪資	\$579,950	6.904%	\$450,000	30.000%	
	資料庫訂閱費	\$1,000,000	11.905%	\$0	0.000%	(註八)
	軟體訂購費	\$400,000	4.762%	\$0	0.000%	購置英文會話類軟體
	其他	\$150,000	1.786%	\$0	0.000%	除校內經常門補助項目外，對本校校際發展有所貢獻之優良事蹟酌予補助。
	小計	\$2,821,000	33.583%	\$450,000	30.000%	
總 計		\$8,400,000	100.000%	\$1,500,000	100.000%	

103 年獎勵補助費結餘款

單位		補助經費		執行經費		結餘款		
		補助	自籌	補助	自籌	補助	自籌	
資本門	附表四	護理科	2,072,921	0	1,883,110	0	189,811	0
		復健科	1,554,692	0	1,300,300	0	254,392	0
		醫事檢驗科	725,521	0	674,000	0	51,521	0
		視光學科	932,813	0	890,850	0	41,963	0
		餐旅科	831,783	101,030	821,783	99,000	10,000	2,030
		職安衛科	621,875	0	597,180	0	24,695	0
		幼保科	801,000	28,167	773,738	26,855	27,262	1,312
		數媒科	414,584	0	390,000	0	24,584	0
		資管科	829,166	0	814,245	0	14,921	0
		生關科	725,521	0	710,000	0	15,521	0
		健美觀科	310,938	0	290,000	0	20,938	0
		調保科	804,908	505,000	762,000	478,000	42,908	27,000
		高齡科	1,309,908	0	1,240,890	0	69,018	0
		通識中心	0	661,570	0	630,000	0	31,570
		語言中心	1,102,616	0	1,037,000	0	65,616	0
		電子資訊組	2,156,232	490,047	2,128,032	434,247	28,200	55,800
	合計	15,194,478	1,785,814	14,313,128	1,668,102	<b>881,350</b>	<b>117,712</b>	
	附表五	圖書館	1,200,000	0	1,130,000	0	70,000	0
		合計	1,200,000	0	1,130,000	0	<b>70,000</b>	<b>0</b>
附表六	圖書館	1,225,755	0	1,193,689	0	32,066	0	
	合計	1,225,755	0	1,193,689	0	<b>32,066</b>	<b>0</b>	
附表七	課指組	882,093	0	849,938	0	32,155	0	
	合計	882,093	0	849,938	0	<b>32,155</b>	<b>0</b>	
附表八	總務處	0	1,764,186	0	1,638,800	0	125,386	
	合計	0	1,764,186	0	1,638,800	<b>0</b>	<b>125,386</b>	
經常門	附表十	各教學單位	1,400,000	500,000	1,363,750	493,500	36,250	6,500
		合計	1,400,000	500,000	1,363,750	493,500	<b>36,250</b>	<b>6,500</b>

附件2-2

103 年提升教學品質專案計畫結餘款

年度	子計畫 編號	單位	補助經費		執行經費		結餘經費	
			補助款	自籌款	補助款	自籌款	補助款	自籌款
103	一	教資中心	1,691,866	256,352	1,590,866	246,352	101,000	10,000
103	二	招生中心	378,134	309,940	376,604	287,500	1,530	22,440
103	三	護理科	0	399,708	0	377,708	0	22,000
合 計			2,070,000	966,000	1,967,470	911,560	<b>102,530</b>	<b>54,440</b>

九、103 年第 7 次專責小組會議記錄(103 年 11 月 20 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第7次專責小組委員會簽到表

103/11/20

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 呂如分 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 鄭世鴻 委員	
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 黃如君 委員	
會計主任 康勝松 委員		幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 張金燕 委員	
技合處主任 雷若琬 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 李華寶 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 管芳苙 委員	
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	
		調理保健科 張映 委員	
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	



仁德醫護管理專科學校103年度  
第7次專責小組委員會列席人員簽到表

103/11/20

列席人員	簽到	備註
教學資源中心 沈宜伯主任		
招生宣導中心 王國恩主任	王國恩	
語言中心 楊育芳主任	楊育芳	
復健科 王中傑副主任	王中傑	
資訊管理科 李逢嘉主任	李逢嘉	
健康美容觀光科 龍彩雲主任	龍彩雲	

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第7次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年11月20日(星期四)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：本校104年獎勵補助經費提報事宜，提請討論。

說明：

3. 依據前次會議分配經費，各執行單位提報相關資料提請委員審議。
4. 相關資料詳如附件1-1，請參閱。

決議：

1. 部份設備規格待修訂、補強部份請相關單位協助。
2. 待相關資料彙整完畢後，由業務承辦單位進行報部相關作業。
3. 上述決議經在場委員一致無異議通過。

### 第二案

案由：本校103年度獎勵補助經費及提升教學品質結餘款運用事宜，提請討論。

說明：

- 1.103年度獎勵補助經費資本門及經常門附表十經費結餘購置設備項目資料如附件2-1，提請討論。
- 2.103年度提升教學品質經費資本門經費結餘購置設備項目資料如附件2-2，提請討論。

決議：

- 1.103年獎勵補助經費由提出先後順序，購置各教學單位欲汰舊更新之資訊類設備。
- 2.103年度提升教學品質經費由原執行單位依所提出之欲購置設備項目進行採購。
- 3.上述決議經在場委員一致無異議通過。

八、臨時動議：無。

九、散會：16：10。

## 附件1-1

### 104 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）

104 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%		

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】)	\$15,904,000	81.143%	\$2,345,000	67.00%	請另填寫附表四
二、圖書館自動化設備	\$1,200,000	6.122%	\$0	0.00%	請另填寫附表五、六
及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	\$1,572,000	8.020%	\$0	0.00%	
圖書期刊、教學媒體 小計	\$2,772,000	14.143%	\$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	4.714%	\$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、 <u>其他永續校園綠化等相關設施</u> 。)	\$0	0.000%	\$1,155,000	33.00%	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	\$362,000	4.310%	\$0	0.000%	
	製作教具	\$362,000	4.310%	\$0	0.000%	
	改進教學	\$600,000	7.143%	\$0	0.000%	
	研究	\$850,000	10.119%	\$50,000	3.333%	(含專利)
	研習	\$500,000	5.952%	\$80,000	5.333%	
	進修	\$100,000	1.190%	\$0	0.000%	(註六)
	著作	\$900,000	10.714%	\$0	0.000%	
	升等送審	\$100,000	1.190%	\$0	0.000%	
	小計	\$3,774,000	44.929%	\$130,000	8.667%	
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	1.027%	\$0	0.000%	
	其他學輔工作經費	\$313,750	3.735%	\$0	0.000%	
	小計	\$400,000	4.762%	\$0	0.000%	
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】)		\$405,000	4.821%	\$0	0.000%	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$1,000,000	11.905%	\$920,000	61.333%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	\$691,050	8.227%	\$0	0.000%	(註七)
	現有教師薪資	\$579,950	6.904%	\$450,000	30.000%	
	資料庫訂閱費	\$1,000,000	11.905%	\$0	0.000%	(註八)
	軟體訂購費	\$400,000	4.762%	\$0	0.000%	購置英文會話類軟體
	其他	\$150,000	1.786%	\$0	0.000%	除校內經常門補助項目外，對本校校際發展有所貢獻之優良事蹟酌予補助。
	小計	\$2,821,000	33.583%	\$450,000	30.000%	
總 計		\$8,400,000	100.000%	\$1,500,000	100.000%	

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

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
1	數位相機	單眼相機 2000 萬畫素(含)以上、支援記憶卡雙插槽、連拍速度 5 張(含)以上、32G(含)記憶卡、含備用電池、含專用相機包、含專用變焦鏡頭	1	台	67,000	67,000	拍攝課程所需教材	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
2	實物投影機	實物投影機 亮度：自動/手動、光圈調整：自動/手動 電腦介面：USB / RS232(控制用) 燈箱：背光燈箱 (看投影片或幻燈片用) 最高解析度 <b>1920X1080</b>	2	台	55,000	110,000	協助各類教學課程	護理科-教學用	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
3	投影機	解析度 1024x768 、亮度 4000 流明、具 <b>可控制關機功能</b>	6	台	30,000	180,000	協助各類教學課程	護理科-教學用	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
4	擴音機	雙麥克風、支援有線與無線麥克風、可接外接式音源、可充電、附音響架	1	台	45,000	45,000	協助各類教學課程	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
5	嬰兒甦醒暨哽塞模型	具按壓及吹氣指示燈、可模擬壓額提顎法及推顎法、模擬氣道處理訓練；附哽塞嬰兒哽塞模型	1	組	55,000	55,000	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
6	兒童甦醒暨哽塞模型	具按壓及吹氣指示燈、可模擬壓額提顎法及推顎法、模擬氣道處理訓練；附兒童哽塞模型	1	組	81,000	81,000	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
7	多功能沐浴娃娃	不可滲水、四肢可自由屈伸、附帶臍帶、可做哺乳技術	1	組	39,500	39,500	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
8	胎心音監測器	心拍範圍：50~210 bpm 喇叭：120mm 直徑 電源：AC 110V，50/60 Hz，9.5VA DC 鎳氫可重覆使用電池 (1.2V × 6) 充電時間：快速充電大約只需 1.5 小時即可完成，連續使用時間：大約 5 小時	1	台	69,000	69,000	產科護理學實驗課程使用	護理科-產科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
9	孕婦假病人	可提供孕婦腹部觸診、胎心音聽診	1	具	155,000	155,000	產科護理學實驗課程使用	護理科-產科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
10	約束帶	磁扣式約束帶 1.腰腹部約束帶 2201-M 腰腹部約束帶-成人腰圍:28-43 吋。 2.手部約束帶 2204-M-2 手部約束帶-成人手腕圍:16-25cm。 3.腳部約束帶腳部約束帶-成人腳腕圍:22-31cm。 4.磁性鎖。	6	付	27,000	162,000	協助各類教學課程	護理科-精神科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化:設備更新
11	中風體驗服	功能：利用特製背心及手肘、膝關節、踝關節固定裝具，模擬中風病患關節僵硬、行動不便的情形。	3	套	58,000	174,000	協助各類教學課程	護理科-社區組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化:設備更新
12	手搖病床	三搖桿手搖病床 尺寸長 214x 寬 97x 高 38~72cm(不含護欄、床墊高度) /內徑長 203x 寬 86cm.所有尺寸±5% 功能:床面上昇下降 34cm/背部上昇 85°.腳部上昇 40°/床頭床尾採雙卡式安全卡鎖/升降搖桿附氣壓棒輔助/標準配件:鋁合金護欄 1組(全覆式)/搭配超透氣性雙面式床墊/5"高級獨立剎車輪	6	床	29,000	174,000	基護實驗課程用	護理科-基護	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化:設備更新
13	皮內注射模型	注射的部位是前腕屈側的皮膚。 注射部位的皮膚被針挑起時注入液體皮膚會擴張膨脹，皮膚會出現清楚的半透明膨疹呈現直徑 0.8mm~0.1mm 水泡狀,可看到注入的液體,注射部位為耗材可獨立更換不須更換整具模型更換節省經費,模型上設計有凹槽可放置注射塊。	4	套	46,000	184,000	基護實驗課程用	護理科-基護	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化:設備更新
14	手搖床	三搖桿手搖床 長 214x 寬 97x 高 38~72cm(含以上) 材質： - 本體鋼製粉體塗裝 - 床面鍍鋅鋼板粉體塗裝成型 - 床頭床尾採用 ABS 塑鋼成型	1	床	29,000	29,000	假病人躺臥用	護理科-內外科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化:設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
15	醫療氣體二次設備	含氧氣流量錶、潮濕瓶、氧氣快速接頭、負壓抽吸調節器安全瓶、安全瓶及真空快速接頭，需能直接使用於面板(不須外加物品)-內外B氣體面板	2	組	17,500	35,000	示範給氧及抽痰使用	護理科-內外科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
16	半身急救安妮	人工手位胸外按壓顯示報警： 1) 按壓位置正確、錯誤的指示燈顯示；錯誤報警； 2) 按壓強度正確(>5cm)、錯誤(<5cm)的顯示分別由條形(黃綠紅)指示燈移動的動態回饋顯示 CPR 按壓深度正確，錯誤的報警提示； ■ 人工口對口呼吸(吹氣)顯示報警； 1) 吹入的氣量≤500ml/600ml-1000ml≤的顯示分別由條形(黃綠紅)指示燈移動的動態回饋顯示吹氣量及錯誤的報警提示； 2) 吹入的氣量過快或超大，造成氣體進入胃部指示燈顯示及報警	5	套	56,600	283,000	CPR 教學使用	護理科-內外科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
17	醫療氣體二次設備	醫療氣體二次設備(OSCE 教室) 含負壓抽吸調節器、負壓抽吸調節器用安全瓶、氧氣流量錶附潮濕瓶	10	組	11,000	110,000	OSCE 考試與教學使用	OSCE-內外科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
18	上肢模型	尺寸:成人男性實體大 ●材質:特殊軟質樹脂製成 ●分解數:15 分解(手腕本體 x1，肌肉部品 x14) ●附加支柱及台座	1	套	105,500	105,500	上課時可加強學生的理解	護理科-解剖	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
19	下肢模型	成人男子實物大 分解數:27(腳部本體×1，肌肉部品×26) 附支柱及金屬架台 材質:特殊軟質樹脂製	1	套	129,420	129,420	上課時可加強學生的理解	護理科-解剖	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
20	輪椅氣壓緩衝墊	氣墊長 16 吋*寬 16 吋*高 4 吋，背髓損傷輪椅適用	1	組	31,857	31,857	協助各類教學課程，日常生活功能專業教室	復健科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
21	心肺測試系統	<p>功能主機：</p> <p>O2 分析儀：1.種類：順磁性、2.測量範圍：0-25%、3.反應時間 t90: 120ms、4.精確度：±0.02%、5.暖機時間：5 min</p> <p>CO2 分析儀：1.種類：NDIR、2.測量範圍：0-10%、3.反應時間 t90:100ms、4.精確度：±0.02%、5.暖機時間：10 min</p> <p>.VO2 max 流量計：</p> <p>1.種類：雙向數字式渦輪、2.直徑：Ø28mm、3.流量範圍：0-16 l/s 4.流量精確度：±2% 或 20ml/s、5.通風精確度：±2% 或 200ml/min 6.阻力：&lt;0.6cmH2O/l/s@14l/s、7.通風範圍：0-300 l/min</p> <p>B.使用環境條件：</p> <p>1.溫度：0-50°C (32-122F°)、2.氣壓：400-800mmHg、3.溼度：0-100% .尺寸/重量：17 x 30 x 45cm/6kg</p> <p>C.介面埠：USB A-B、RS-232、HR-TTL、SPO2</p> <p>D.標準配件：</p> <p>.氣體交換設備 1 組 .心率感測帶 1 條.渦輪式流量計 1 個.個人電腦軟體 1 式.大人用面罩 x3(小、中、大各一) 1 組.大人用頭套 2 個.校正唧筒(3公升) 1 個。</p> <p>訓練用腳踏車規格：</p> <p>A.1.尺寸：約 90 x 46 x 133(H)cm 2.重量：54kg</p> <p>3.功率：100-240V/50-60Hz / 50VA max. 4 剎車系統：由微處理器控制的渦流剎車 5.負載量：6-999Watt，為獨立系統，無關速度。6.正確性：依據 DIN VDE 0750-238 規範 7.負載量調整可設定調整單位：1 瓦/次、5 瓦/次、10 瓦/次、25 瓦/次 8.速度範圍：30-130rpm 9.可調扶手角度：360° 10.座椅高度調整方式：機械式連續調整。 11.最大承重量：160kg</p> <p>B 控制單元規格： 1.顯示資料：負載量、rpm、速度、血壓、心率(LCD)/rpm(LED)。2.鍵盤：薄膜式</p> <p>C. 1.運動模組：客製化程式：10 組 2.固定增加式模組(例 WHO, Hollmann 等)：5 組 3.可手動調整負載量</p> <p>D. 介面：數位式 (RS-232、USB)</p>	1	組	1,320,000	1,320,000	協助各類教學課程 心肺物理專業教室	復健科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
22	超音波掃描儀	<p><b>可攜式全數位彩色超音波掃描儀</b></p> <p>採全數位超寬頻聲束形成器(Fully Digital Beamformer; A/D Converter:12bits)。影像處理通道數 4,096 Channels (核心引擎通道數 128 Channels)。具彩色都卜勒、3D/4D 功能。影像儲存後可再進行測量及參數調整。內建 Intel core i5, 2.5GHz 處理器, 4GB DDR3 RAM, 320G 硬碟(或 120G 固態硬碟)。適用範圍: Abdominal、Vascular、Breast、Thyroid、Small parts、Obstetrical、Gynecological、Muscle-skeleton、Cardiac、Urology。 LINUX 軟體作業系統, 具備 15 吋彩色液晶螢幕(解析度 1024*768), 可視角達 178 度以上, 內建螢幕保護程式。影像深度亮度控制(TGC): 8 段滑動式調控器。影像聚焦位置(Transmit Focal zones &amp; Dynamic Receive Focusing): 11 段。灰階顯示範圍(Gray Scale): 256 階; 動態影像擷取範圍(Dynamic Range) <math>\geq</math> 280 dB。影像顯示深度(Image Depth) <math>\geq</math> 25 cm。探頭採多段寬頻變頻技術, 主機掃描頻率範圍 1~15 MHz。Smart Zoom: 自動依所選區放大影像 10 倍以上。灰階影像掃描率(Frame Rate)每秒達 600 張以上。可依據不同的組織調整音頻速率, 調整範圍 1400 m/s 至 1700 m/s。具 Free Hand 3D 功能。可儲存使用者個人化掃描參數達 20 組以上(可依不同部位設定, 並以圖形化顯示)。具有兩個探頭連接埠, 支援熱插拔, 免關機快速替換功能。具完整字母數字鍵盤(QWERTY), 輕量化與省電節能設計(重量小於 8 公斤)。 電源範圍:110~240V AC(<math>\pm</math>10%); 60 Hz, 1-phase。 主機為可攜帶式設計, 可與推車分離, 並具防盜鎖孔可鎖於推車上。 台車具蓄電功能, 可連續使用達 30 分鐘以上。探頭採多段寬頻變頻技術, 主機掃描頻率範圍可達 1~15 MHz, 11 段聚焦位置(Focal Zones):弧型寬頻電子陣列探頭 Curved Linear Array Probe-1 支。頻率範圍: 2~5 MHz, 中心頻率 3.5MHz。晶體數 <math>\geq</math> 128 個。支援穿刺取樣固定架安裝功能。線型高頻電子陣列波探頭 Linear Array Probe-1 支。頻率範圍: 5~10 MHz, 中心頻率 7.5MHz。 晶體數 <math>\geq</math> 128 個。 支援穿刺取樣固定架安裝功能。扇型寬頻電子陣列波探頭 Sector Array Probe-1 支。頻率範圍: 2~4 MHz, 中心頻率 2.5MHz。</p>	1	套	1,450,000	1,450,000	充實教學設備、完善學習環境	醫檢科	課程活化: 設備更新	校務發展計畫書 附件: 教學單位 P18 課程活化: 設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
23	冰櫃	<b>立式-20°C 冰櫃</b> Model UPUL 540 Item code (DAI no.) DAI 1406 Dimensions exterior W x D x H (mm) 680x805x2182 Net capacity (L) 450 Temperature range (C) -20/-40 Power supply (V) 230 Frequency (Hz) 50/ 60	1	台	30,000	30,000	充實教學設備、 完善學習環境	醫檢科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
24	冰櫃	<b>三門式 4°C 冰櫃</b> 溫度範圍：0°C ~ 20°C 溫度控制：±1°C(可調式) 溫度控制器：PID 觸控式微電腦自動演算 溫度顯示：單螢幕 LED 液晶數字顯示切換實際 溫度值與設定值 容量：1650 公升 安全玻璃門：3 扇 層架(可任意調整上下空間)：15 個 日光燈照明：40Wx2 支 電壓：220V 60Hz 7A 外部尺寸：1880×800×2060mm(寬 x 深 x 高， <b>含 以上</b> ) 箱內自動除霧除霜功能，環保冷媒 警報裝置： 1.溫度過高或過低於設定值時，以聲響警示。 2.錯誤訊息顯示。 3.警報靜音裝置 箱內可加裝插座，以利實驗室置放小台儀器	1	台	40,000	40,000	充實教學設備、 完善學習環境	醫檢科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
25	製冰機	製冰能力 約 476 磅/日 (室溫 21°C, 水溫 10°C) 約 355 磅/日 (室溫 32°C, 水溫 21°C) 儲冰量 標準儲冰槽 400 磅: 寬 560×深 870×高 1000mm 加大儲冰槽 900 磅: 寬 770×深 870×高 1000mm 電源 單相 110V 60Hz 20A 消費電力 915W(室溫 32°C, 水溫 21°C) 冷卻方式 氣冷 冰型 碎冰(70%成分為冰) 耗水量 約 216 L/日 (室溫 21°C, 水溫 10°C) 約 163 L/日 (室溫 32°C, 水溫 21°C) 製冰方式 冰刀連續製冰 冷媒 R404A / 455g 其它說明 每 12 小時自動清洗 15 分鐘。	1	台	35,244	35,244	充實教學設備、 完善學習環境	醫檢科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
26	超純水系統	TYPE I 流速：>2 liters/分鐘 4 適用於每天用量超過 20 公升超純水（流速>2 L/min）的使用者。 4 定量取水模式，可設定為 250ml~5L(以 250ml 為單位增減)或 5L~60L(以 1L 為單位增減) 4 可安裝腳踏開關方便取水。 4 內建雙波長 UV 燈（185 和 254nm），將超純水中的有機污染物降低至 5ppb 以下（進水 TOC 須小於 50ppb），可應用於對 TOC 含量敏感的應用（例如 HPLC、GC 和 TOC 分析） 4 選購超純水取水控制站 Q-POD，即可遠端取水。 4 有機實驗室或對 TOC 要求較嚴苛之使用者，另可選購內建 TOC indicator 之機種 Milli-Q Reference A+，即可顯示水中 TOC。 外尺寸：497 (H) ×332 (W) ×484 (D) mm(含以上)	1	台	350,000	350,000	充實教學設備、 完善學習環境	醫檢科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
27	照膠影像系統	1.140 萬像素 CCD 解析度 2.外接 8 英吋 LCD 螢幕 3.6 倍光學變焦鏡頭 4.最高可儲存的影像格式: 16 Bit (65,536 gray gradient) 5.影像動態分析範圍: 3.0 O.D 6.具有即時影像飽和偵測 7.影像儲存格式: TIFF 8.UV Box 紫外光燈箱: 具有 26x21 or 20x20cm or 26x21(UV-Pure MX)機型可供選擇	1	台	458,000	458,000	充實教學設備、 完善學習環境	醫檢科	課程活化: 設備 更新	校務發展計畫書 附件: 教學單位 P18 課程活化: 設備更新
28	裂隙燈顯微鏡	倍率: 10X、16X, 裂隙寬度: 0~14mm, 裂隙長度: 14mm, 10mm, 8mm, 5mm, 3mm, 2mm, 1mm, 視力補正: -5D~+3D, 附視力補正棒及備用燈泡。需附衛生署字號, 非大陸製、兩年保固。附: 台製電動桌	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	課程活化: 設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更新
29	角膜弧度儀	內讀式刻度視窗, 角膜曲率半徑: 5.5 to 12mm(單位刻度 0.01mm), 角膜屈光度: 28.00 to 60.00 dptr, 最小進階讀數: 0.125 dptr, 角度 0 to 180°(單位刻度 1°), 單手操作刻度桿及軸度桿, 測量光源需 8 個燈泡(不需暗室即可測量), 非大陸製、兩年保固。附衛生署字號, 附: 台製電動桌	1	台	185,637	185,637	隱形眼鏡學實驗 專業教室協助實 作教學	視光學科	課程活化: 設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更新
30	車溝機	1.鏡片車溝深度: 0~0.7mm。 2.鏡片車溝寬度: 1.5~11mm。 3.鏡片車溝直徑: 28~70mm。 4.溝寬: 0.6mm。 5.非大陸製。	5	台	41,000	205,000	配鏡學實驗專業 教室協助實作教 學	視光學科	課程活化: 設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更新
31	筆記型電腦	1.14 吋(含)以上 2.處理器 i5(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	1	台	32,000	32,000	協助教學使用	視光學科	課程活化: 設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
32	房務工作車	1.尺寸:1536X554X1252mm±5cm 2.為聚丙烯材質四輪推車,具易清洗的表面和鑄模成形的色彩 3.腳輪不會在地板上留下痕跡(直徑為20cm);靜音設計 4.大容量櫃子提供特別寬敞的儲存空間以及可調整的中層擱板 5.附布巾袋、防撞裝置、吸塵器存放架及防撞裝置;二輪固定另二輪可轉向,車輪應裝設煞車裝置	4	台	36,000	144,000	房務課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
33	桌邊服務車	1.尺寸:L120*W41*H79cm±5cm 2.材質:實木製作 3.共三層木製.最上層做一邊為活動可折 4.用途:外場服務、教學示範用 5.附四輪.二輪可煞	4	台	22,000	88,000	餐旅實作課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
34	燒煮車	1.尺寸:L135*W50*H84cm±5cm 2.桌面全不銹鋼包覆並利於清洗,桌面尺寸:L92xW51cm。 3.柚木實木材質,6層烤漆靜面處理附有二個活動輪及二個固定輪。 4.烹煮車右側附固定面板,面板尺寸:長17cm寬17cm,面板上附3孔不銹鋼醬料架,可防止醬料瓶碰撞及傾倒。 5.左側附有可折疊面板,可方便收納時結省空間,面板尺寸長30cm寬51cm,面板上三邊並固定不銹鋼圍邊欄,以防止物品不慎掉落。 6.瓦斯爐置放層附有2個可打開的櫃門,兼具美觀及實用性。 7.烹煮車最下層左側有一雙門櫃,方便收納及美觀。	4	台	55,000	220,000	餐旅實作課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
35	活動吧台	專業調酒活動吧台:組裝前(長20cm寬60cm高82cm),組裝後(長60cm寬160cm高Front bar112cm高 Under bar82cm)含以上	1	組	77,564	77,564	因應新飲料調製 考照所用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
36	蒸烤箱	萬用蒸烤箱 10 盤式 電源:三相 220V/60HZ 盤數:10*1/1GN 盤子間距:67mm 本體尺寸:71*77*H94cm(含以上) 產地:義大利	1	台	360,000	360,000	示範教學所使用	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
37	攪拌機	二分之一貫攪拌機一桶 3 三件，台製 110V+ 安全網，皮帶式。桶容量 20L 淨重 90KG 57*48*82cm(含以上)標準配備：機身 (1/2HP)、1 個料桶、3 支攪拌器(勾、扇、球)。 選用配件：安全網及一貫攪拌機用-小桶 10L(一小桶配三件)	2	組	27,300	54,600	因應輔導烘焙考 照課程	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
38	電烤箱	桌上型，全白鐵 (機械式)220V W740*D530*H430mm(含以上)/220V/2KW	11	台	21,500	236,500	改善西餐教室設 備	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
39	筆記型電腦	處理器第四代 Intel Core i5-4210U(含)以 上，記憶體:4GB(含)以上，硬碟 500GB(含) 以上，14 吋 16:9 LED 霧面寬螢幕(1366 x768)，無線網路 802.11 abgn，其他：USB 3.0、HDMI、藍芽 4.0；作業系統：Win 7 professional 64 bit，重量:2.0Kg(含)以內，含 外接式光碟機	4	台	32,000	128,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
40	數位相機	1/1.7 吋 CMOS;背照式影像感應器 ;28mm 廣角至 200mm 望遠 ;1219 萬畫素/3 吋翻轉 螢幕;F/2-4 大光圈/內建 ND 濾鏡 7.1 倍快速 光學變焦高速連拍	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
41	數位攝影機	30 倍光學變焦 ;內建 Wifi/NFC 傳輸;消除聲 音功能;動作軌跡模式影片 ;5.1 聲道麥克 風	1	台	26,000	26,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
42	電鋼琴	88 鍵.10 個發聲數.5 合聲	1	台	36,000	36,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
43	印表機	彩色雷射傳真複合機列印/影印/掃描/ePrint 雲端行動列印	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
44	小提琴	雲杉面.背板楓木.烏木指板	2	支	15,200	30,400	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
45	長笛	吹口管.身管鍍銀.開孔鍵.附 E 鍵	2	支	16,800	33,600	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
46	電子琴	133 種節奏.240 內建音色設定.90 音樂課程設定.USB 裝置	1	台	85,000	85,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
47	數位相機	1/1.7 吋 CMOS;背照式影像感應器 ;28mm 廣角至 200mm 望遠 ;1219 萬畫素/3 吋翻轉螢幕;F/2-4 大光圈/內建 ND 濾鏡 7.1 倍快速光學變焦高速連拍	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
48	筆記型電腦	螢幕尺寸:13 吋(含)以上，具有觸控功能，處理器 i7(含)以上，記憶體 4GB(含)以上，硬碟機 500GB(含)以上，電池滿載使用 6 小時(含)以上	1	台	50,000	50,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
49	錄音器	<b>專業級錄音器</b> 內建 32GB 超大記憶體容量，另可擴充插卡、支援 Hi-Res 高解析音質播放，內建擴音器，無須耳機也可輕鬆確認音檔、支援 DSD 高品質錄音格式，聲音細膩度超越錄音室等級、MP3/PCM 雙軌錄音、跨記憶體防斷錄功能、120 度超廣角立體聲可調節式麥克風	1	台	26,000	26,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
50	數位電子看板	<b>移動式數位電子看板 50" 互動觸控螢幕鋼琴</b> 烤漆面板採用 A 級規格面板與光學多點觸控技術	1	台	110,000	110,000	教學成果展示	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
51	沙發組	1+2+3 人座組合皮沙發	1	組	18,727	18,727	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
52	行動投影機	500 流明高亮度 迷你型 LED 投影機.採用德州儀器 TI DLP 面板(1280x800) 、高精密鏡頭設計全面支援 1080P 訊號 500 流明高亮度，頂級規格 RGB LED 光源，節能低發熱	2	組	16,000	32,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
53	軟體	XLSTAT 視覺化分析軟體	1	套	35,000	35,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
54	軟體	DecisionTools Suite Industrial 行為分析	1	套	55,000	55,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
55	行動音箱	行動藍芽擴音音箱	2	套	10,500	21,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
56	網路儲存伺服器	網路儲存伺服器 ★每秒 202.3MB 讀取速度、每秒 135.84MB 寫入速度 ★雙核心 CPU 及超高速 USB3.0 埠 ★雙網路埠故障移轉及 Link Aggregation 支援 ★可搭配 20 台 HD 網路攝影機進行遠端監控 ★支援 VMware VAAI, 符合 CitrixR、MicrosoftR Hyper-VR	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
57	安衛資料分析收集儀	1.運作與採集方式:可配合電腦運作 2.連接埠數量:3 個類比 2 個數位 3.最大取樣率:100,000 (樣本每秒) 4.解析度:12bit(觸控模式) 5.支援的感應器種類:81 種 6.電池或充電需求:內建充電電池 7.內建感應器-GPS/3 軸加速度計/溫度感應器/光感應器/麥克風 8.螢幕尺寸:11.2cm*6.7cm 9.螢幕解析度:800*480 10.CPU:800MHz 處理器 11.Micro SD/MMC 記憶卡插槽 12.收集資料電腦	4	組	66000	264,000	人因與生理學實驗課程用	職安科	課程活化：設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發，強化職業健康生理教學設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更新
58	人體生理血壓計	1. 可與原先 LabQuest2 系列實驗主機連結 2.(BPS-BTA)規格：量測範圍：20 mm Hg to 250 mm Hg，精確度：± 3 mm Hg	1	組	21,000	21,000	人因與生理學實驗課程用	職安科	課程活化：設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發，強化職業健康生理教學設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
59	噪音頻譜分析儀	具寬頻代的聲壓級與時間平均聲壓級(LEQ)量測(SPL/RTA)、混響時間量測(RT60)、即時 FFT 量測、揚聲器與縣信號的極性與延遲時間量測等並具連結電腦功能	1	組	100,000	100,000	作業環境測定實驗課程用	職安科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
60	防護教學組	機械安全防護教學組含安全一行程、雙手啟動式、光電感應式、安全護欄、安全距離計算、緊急停止開關等設計原則之教學模組。	1	組	202,512	202,512	安全教育實作訓練	職安科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
61	數位多媒體展示機	1.玻璃式顯示幕 2.65 吋(含)以上 3.解析度 1280*1024(含)以上 4.具有高反射膜,具觸控功能 5.具主控電腦及視訊網路功能 6.含包覆箱體及配活動式底輪	1	台	850,000	850,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。 加強生命管理,生命禮儀專業人才之培育,樹立學術之第一品牌。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新
62	殯葬管理系統	殯葬墓位暨祖譜管理系統 1.墓位管理系統 2.塔位管理系統 3.祖譜管理系統 4.網站及網頁管理系統 5.運端建置架構系統	1	套	420,000	420,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新
63	教學塔位櫃	1.個人及雙人骨灰櫃 2.立柱、橫管及層板採用鋁擠型楊極及粉體塗裝 3.側板及背板採塑鋁板沖孔組立 4.面板前為烤漆玻璃 5.背板為塑鋁板	1	式	140,000	140,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新
64	網路伺服器	1.處理器:雙核心(含)以上 2.記憶體:4GB(含)以上 3.硬碟機:500GB(含)以上 4.雙網路 10/100/1000 傳輸埠	1	台	95,000	95,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新
65	個人電腦	1.處理器: Intel Core i5(含)以上 2.記憶體:4GB(含)以上 3.硬碟機:500GB(含)以上 4.鍵盤及光學滑鼠 5.21.5 吋(含)以上液晶螢幕	3	套	25,000	75,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
66	生命迴廊	1.材質：南方松木 2.直立式檯面，總計 2000*20*70(含)以上， 可分離或並排式 3.隔柵式間距面板 4.含撐固定底座	1	式	375,112	375,112	輔助課程教學使用	生命關懷事 業科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新
67	宗教廊道標示牌	1.平面式平貼 2.中英文字體標示 3.階梯式直立面貼合	1	式	80,000	80,000	輔助課程教學使用	生命關懷事 業科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新
68	祭祀杯組	1.西方三聖立體佛像:高 45 寬 25(含以上) 2.人造祭祀花:(三對)長 60 高 20(含以上)	1	組	73,000	73,000	輔助課程教學使用	生命關懷事 業科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新
69	祭祀架爐	1.三層鐵架組:高 159 寬 112 深 76(含以上), 可拉出至 136 公分 2.心經爐:(銅製)高 17.5 公分底寬 22 公分(含 以上)	1	組	75,000	75,000	輔助課程教學使用	生命關懷事 業科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新 -自籌款
70	美容按摩床	美容按摩床含床罩、美容椅、工具車	3	組	25,500	76,500	提供學生實習實 作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環 境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新
71	梳妝設備	實習 SPA 梳妝設備 含整容鏡面、整容用品櫃、室內照明燈具、 整容燈具、窗簾、空間隔門等含管路安裝。	1	式	150,000	150,000	提供學生實習實 作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環 境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 -自籌款
72	接待區諮詢櫃台	1.木製品圓弧形檯面 2.尺寸長 12.7 尺*寬 2 尺*高 3.4 尺(含以上) 3.有層板設計 4.前方落地式板材包覆 5.含櫃檯椅*3，有靠背	1	個	105,000	105,000	提供學生實習實 作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環 境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 -自籌款
73	木門組	木製品標準尺寸一體式木門，含安裝五金料 件及喇叭鎖	6	式	10,010	60,060	提供學生實習實 作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環 境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 -自籌款

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
74	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	29,862	29,862	提供學生實習實作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新
75	咖啡機	全自動咖啡機 1.電壓 110V 2.功率 1250W	1	台	29,500	29,500	提供學生實習實作	健美觀科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業 教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 -自籌款
76	脊椎檢測儀	分析軟體+五電極式探頭,無線傳輸	1	組	360,000	360,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
77	頓壓床	電動升降式頓壓床 A.工作電源：交流 115 V 400W B.2 組腳踏控制器電動油壓上升下降 C.頓壓動作為手拉向上式或手推向下式或腳踏式，可挑選 D.全床有五組頓壓功能： 1.頭部墊升降及向前滑落、2.胸部墊向下滑落、 3.腹部墊向下滑落、4.膝部墊向下滑落、5.臀部墊 向下滑落、6.頭部墊為加寬型為 AMCT 檢查用 E.床體材質：鋼製、粉體烤漆 F.床體總長度最短 167cm 最長為 183cm G.床體最低時高 50cm 最高時高 80cm	1	台	128,000	128,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
78	頓壓整脊床	腳踏式頓壓整脊床 頭部寬為 31 公分,上胸區寬為 32 公分,腹部區上段寬為 56 公分下段寬為 56 公分,臀部區及腳踝區寬為 56 公分 B.床面離地高為 50 公分固定高度 C.身長可調,床體總長度最短為 157 公分最長為 172 公分 全床有五區頓壓(滑落)功能： 1.頭部區向前或向下頓壓 2.胸部區向下頓壓 3.腹部區向下滑降或頓壓 臀部區向下頓壓 4.膝部區向下頓壓 5.鋼製 白色粉體烤漆材質,結實堅固耐用、塑膠皮墊色: 深藍	1	台	98,000	98,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
79	脊椎彎曲矯正機	上下垂直律動式脊椎彎曲矯正機 + 矯正框架 1.575*380*225cm(含以上) 2.淨重 32 公斤 3.頻率 3-12HZ	1	組	116,500	116,500	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
80	倒立機	100*60*115CM(含以上)	1	台	12,000	12,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
81	電動調理工作床	A.工作電源：交流 115V, 800W B.米白色粉體烤漆 鋼製材質 C.腰部擺動速度調整 0-30 下 D.定時器 3,5,10,15,20,25 分鐘可設定 E.腰部墊電動位移功能 F.頭部 6 段程式向下角度調整 G.腰部 3 段程式左右側彎動作及手動調整 H.臀部電動上下角度調整 I.臀部 3 段程式左右旋轉動作及手動調整 J.頭部保護帶有 3 段程式左右旋轉動作及手動調整 K.臀部彎曲伸展上下擺動含腳踏控制器 L.床體 6 段程式上下升降含腳踏控制器 尺寸： 1.床體高度範圍：58 - 76 cm (含以上) 2.床長度範圍：160 - 220 cm(含以上) 3.床寬度：62 cm(含以上)	1	台	385,000	385,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
82	新式倒立機	最新款視為白色烤漆.以使用者自身體重來做伸展.具有堅固、舒適、安全的特性.澄村上醫倒立器可依身高來調整高度、可摺疊收取.獨臂式設計.達到運動全方位的效益	1	台	15,000	15,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
83	多感官刺激組	1.視覺投射一組*2.腦波聽覺刺激一組*3.觸覺刺激一組*4.前庭決刺激一組	1	組	486,027	486,027	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
84	頭骨模型	可拆式頭顱骨模型,頭顱模型可拆解成 22 等份.密合度絕佳,人體模型中精準度最佳,3B 人體教學模型不易變質,是品質最好的骨架模型骨骼模型解剖模型與護理模型	1	組	32,000	32,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
85	成人頭顱頸椎模型	成人頭顱頸椎模型以實體拆解呈現成人頭顱頸椎的結構.是實用的人體骨骼骨架解剖護理教學模型	1	組	31,200	31,200	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
86	人體軀幹模型	成人比例高級多功能可組合人體軀幹模型(38 拆) 成人頂級多功能內臟軀幹模型以實體可拆解方式呈現重要內臟分布位置.可拆成 38 等份.是實用的人體軀幹內臟解剖模型與人體模型	1	組	33,200	33,200	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
87	髌骨韌帶模型	髌骨韌帶模型以實體呈現成人髌骨韌帶結構,德國原裝進口,人體模型中精準度最佳,3B 人體教學模型不易變質,是品質最好的骨架模型骨骼模型解剖模型與護理模型	1	組	28,834	28,834	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
88	有氧律動機	<p>有氧律動機又稱氣功外丹功機或垂直律動機，它是以全世界獨有之連桿作動原理設計，該設計已申請多國發明專利保護，以全身垂直振動訓練(Whole body vibration training)運動原理所衍生，有氧垂直律動機運動效果擴及全身每一部位，如此顯著之產品優點是目前市面上其他現有運動健身器材與電動按摩器所不及的。</p> <p>產品特色：(1)沙發造型，適合一般家庭擺飾搭配使用。(2)體積小，不佔空間，可隨時移動擺設位置。(3)有氧律動機造型堅固，載重能力超強。單點荷重 150 公斤。(4)低頻率操控，可變化立、蹲、跪、坐、撐、躺、雙人等多種運動姿勢。(5)低頻率操控，高齡者、小孩皆適合使用。</p>	1	台	80,000	80,000	學生上課臨床實習用途	調保科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
89	行動通訊超聲波儀	<p>1.操作時間可自行設定，可於 1~9 分鐘內設定</p> <p>2.開關設置於前端面板，便於操作</p> <p>3.時間顯示於外部 LCD 面板</p> <p>4.具有半透明上蓋可見內部運作</p>	4	台	16,000	64,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
90	DC 電力檢測儀	<p>1.具串聯或並聯操作模式 過載與極性反向保護功能</p> <p>2.絕緣：機殼對端子 20MΩ or above</p> <p>3.機殼對電源線：30MΩ or above</p> <p>4.使用電源：交流 5.100V/120V/220V+10%, 50/60Hz</p>	4	台	19,000	76,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
91	熱風槍	<p>1.具有過溫保護裝置</p> <p>2 具有單段式開關</p> <p>3.功 率：200W(含)以上</p> <p>4.可達熱度至攝氏 100°C(含)以上</p>	1	套	60,000	60,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
92	行動設備實習模型組	<p>1.符合原型態 1:1</p> <p>2.重量與實體相符</p> <p>3.面板為不可滑動之平面設計</p> <p>4.具有相符於實體之背板</p> <p>5.含刮板及膠模等配件</p>	1	組	95,000	95,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
93	行動模具膠合組	<p>1.手持式平滑刮板組</p> <p>2.平面膠模組</p> <p>3.具有自貼式配件</p>	1	套	85,000	85,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
94	放大燈具	1.電力需求 110V、22W 2.採用夾具或固定式於桌面 3.五倍放大功能 5.具有燈罩	1	套	30,000	30,000	手機維修課程	數媒科-硬體 裝修實驗室	配合本校中長程計畫 中有關手機維修 相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
95	軟體	數位成音國際認證軟體 繁體中文版, 非破壞性工作流程, 支援 MIDI 音符輸入輸出, 支援 WMV/AVI 格式匯入, 內建 6000 個以上可商用音樂音效素材, 內 建 2 組樂器音源群、9 種虛擬樂器、共 588 種預設音色, 支援五線譜音符列印, FlexAudio™彈性音訊技術, 需附教育版單 位授權證明	1	套	84,000	84,000	數位成音課程	數媒科電腦 教室 V	配合本校中長程計畫 中有關數位音樂 相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
96	錄音軟體	<b>專業錄音軟體</b> :無限音頻音軌數, 無限 MIDI 音軌數, 無限樂器音軌數, 200 個以上編組 通道, 8 個效果發送通道, 64 個效果返回通 道, 支持環繞聲混音, 支援全參數自動控 制, 支援 Audio Warp Realtime Timestretching 音頻即時拉伸, 支援快捷的 Inplace Editing 就地編輯, 支援 Windows 及 Mac OSX 作業系統	1	套	15,000	15,000	數位成音課程	數媒科雲端 實驗室	配合本校中長程 計畫中有關數位 音樂相關發展執 行 課程活動-設備更 新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
97	電子鼓	<b>攜式電子鼓</b> 尺寸與革新的折疊設計, 可以快 速拆解並且易於搬動, 具有寬廣的演奏表現 力, 可編輯鼓聲並具備練習功能, 具備 Coach 節奏教練功能, 具備快速錄音/播放功能, 小鼓具備有避震橡膠鼓面, 含鼓椅、鼓棒、 踏板	1	組	26,800	26,800	數位成音課程	數媒科雲端 實驗室	配合本校中長程 計畫中有關數位 音樂相關發展執 行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
98	筆記型電腦	螢幕尺寸:13 吋(含)以上 處理器:i5 (含) 以上 記憶體:4G(含)以上 硬碟:128G SSD(含)以上	1	台	41,900	41,900	數位成音課程	數媒科雲端 實驗室	配合本校中長程計畫 中有關數位音樂 相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
99	攝影機	1000 萬畫素 (含) 以上, 內建 WIFI 功能, 支援夜間拍攝, 含多功能手持桿, 含 64G (含) 以上記憶卡, 含備用電池, 含充電座, 含專用攜行包	1	台	30,000	30,000	影片剪輯課程	數媒科雲端 實驗室	配合本校中長程計畫 中有關影片剪輯 相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
100	影音教材儲存伺服器	伺服器規格： 處理器 Intel? Core? i3-3220 3.3 GHz 雙核心處理器 記憶體 2GB SO-DIMM RAM 快閃記憶體 512MB DOM 支援硬碟數量類型 4 x 3.5" or 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s 硬碟或 SSD 網路埠 2 x Gigabit RJ-45 網路埠 (可額外安裝雙埠 10GbE 和 1GbE 網路卡模組，擴充至 4 x 1GbE 或 2x10GbE 的網路環境。) LED 指示燈 狀態, USB, 網路, 硬碟 1-4 USB 2 x USB 3.0 (背面) 3 x USB 2.0 (前面:1, 背面:2) 支援 USB 印表機、隨身碟及 USB UPS 等 硬碟架 支援 4 顆硬碟熱抽換及可鎖式硬碟 eSATA 2 (背面) HDMI 1 音源輸出 1 (支援的應用: Music Station, HD Station) 音源輸入 1 (系統保留) 按鍵 電源、系統重置、USB 單鍵備份 硬碟規格:3.5吋 SATAIII 3TB 7200轉 企業級硬碟 4 顆 硬碟規格:3.5吋 SATAIII 3TB 7200轉 企業級硬碟 4 顆	1	台	60,000	60,000	使用於儲存及播放教材影音資料，並為遠距教學數位教材製作之備份。	數媒科多媒體實驗室/遠距教學實驗室	配合本校中長程計畫中有關數位學習及數位教材製作相關發展執行課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
101	數位教材儲存伺服器	伺服器規格： 處理器 Intel® Core™ i3-3220 3.3 GHz 雙核心處理器 記憶體 2GB SO-DIMM RAM 快閃記憶體 512MB DOM 支援硬碟數量類型 4 x 3.5" or 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s 硬碟或 SSD 網路埠 2 x Gigabit RJ-45 網路埠 (可額外安裝雙埠 10GbE 和 1GbE 網路卡模組，擴充至 4 x1GbE 或 2x10GbE 的網路環境。) LED 指示燈 狀態, USB, 網路, 硬碟 1-4 USB 2 x USB 3.0 (背面) 3 x USB 2.0 (前面:1, 背面:2) 支援 USB 印表機、隨身碟及 USB UPS 等 硬碟架 支援 4 顆硬碟熱抽換及可鎖式硬碟 eSATA 2 (背面) HDMI 1 音源輸出 1 (支援的應用: Music Station, HD Station) 音源輸入 1 (系統保留) 按鍵 電源、系統重置、USB 單鍵備份 硬碟規格:3.5吋 SATAIII 3TB 7200轉 企業級硬碟 4 顆 硬碟規格:3.5吋 SATAIII 3TB 7200轉 企業級硬碟 4 顆	1	台	60,000	60,000	使用於儲存及播放數位教材資料，並為遠距教學數位教材製作之備份。	數媒科多媒體實驗室/遠距教學實驗室	配合本校中長程計畫中有關數位學習及數位教材製作相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
102	手持智慧型行動裝置	網路連線:Wi-Fi /作業系統 iOS 8 /尺寸重量 240 x 169.5 x 6.1 mm / 434g /螢幕:2048 x 1536 pixels、9.7 吋 IPS /處理器:64 位元 A8X 處理器+M8 動態協同處理器 /記憶體:64GB /相機:800 萬像素 CMOS / 120 萬像素 CMOS	1	台	20,000	20,000	使用於播放及測試數位影音教材	數媒科多媒體實驗室/遠距教學實驗室	配合本校中長程計畫中有關數位學習及數位教材製作相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
103	單眼相機	單眼相機-機身 1600 萬畫素 (含) 以上，具雙卡插槽，具 EXPEED 影像處理引擎，全片幅式相機	1	台	186,960	186,960	使用於攝影相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
104	剪輯軟體組	剪輯軟體一組(包括剪輯軟體下載版、特效軟體下載版、以及編碼軟體下載版、並適用於 Apple OS X v10.9.2 或後續版本)	1	組	14,300	14,300	使用於影片剪輯相關課程	雲端實驗室	配合本校中長程計畫中有關影片剪輯相關發展執行 課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
105	成人心肺復甦術安妮	標準配置：心肺復甦模擬人一具、成人 CPR 掛圖一張、顯示器一台、手拉式人體硬塑箱一隻、復甦操作墊一條、CPR 消毒面膜（50 張/盒）一盒、可換面皮一隻、可換肺囊五個	2	套	55,400	110,800	高齡照顧實驗課程使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
106	口腔保健模型	規格： ●本體：成人顏面模型（附有假牙） ●大小：W17*D21*H27 ●材質：軟質特殊樹脂製 構成： ●模型本體 1 具 ●鏡子 1 面 ●牙刷 1 支 ●假牙收納器 1 盒 ●支撐台 1 台 ●模擬殘渣 1 塊 ●需付說明書 1 本	1	套	39,000	39,000	高齡照顧學實驗課程使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
107	浮腫觸診模型	※裝在小腿上，針對數階段的浮腫症狀做觸診實習，規格： ● 本體：穿戴式模型 ● 大小：約 W100 X D230 ● 材質：軟質特殊樹脂製 構成： ● 穿著式浮腫模型本體 5 種 ● 模擬浮腫皮膚的內面裝有具有頸骨功能的壓克力板(可取下) 實習項目： ● 不同程度的壓痕性浮腫觸診訓練 特長： ● 重現正常的皮膚與不同程度的(4階段)浮腫的皮膚(有 2、4、6、8mm 四種階段壓痕)。 ● 使用特殊素材製作，壓痕恢復速度與壓迫觸感接近真實的浮腫皮膚。 ● 可藉由反覆的觸診確認浮腫的程度與感觸。 ● 4 階段的浮腫是基於「Mosby's Guide to Physical Examination (7th ed.)」所製。 ● 穿戴式設計可以實際套在人或模型的小腿	1	套	20,145	20,145	高齡身體評估課程等，裝在小腿上，針對數階段的浮腫症狀做觸診實習	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
108	軟體	iclone 5 教育版 5套(1套 10000)	3	套	10,000	30,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
109	軟體	RAD Studio XE7 Enterprise Academic UserLicense 2套(1套 13500)	2	套	13,500	27,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
110	軟體	遺傳演繹應用系統 gene hunter	1	套	24,000	24,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
111	軟體	決策專家軟體 Expert Choice	1	套	42,000	42,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
112	軟體	Design Expert	1	套	15,000	15,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
113	3D 印表機	1.模型成型尺寸:長 140mm*寬 140mm*高 135mm(含以上) 2.Z 軸積層厚度:0.15mm 3.校正功能:自動偵測平台高度、自動偵測平台水平、列印水平自動補償 4.成型精方式:實體、空心 5.線材規格:ABS/PLA 6.線材直徑:1.75mm 7.軟體介面繁體中文 8.隨機附件:ABS 耗材 2 捲、壓克力外罩、模型工具及手套各 1 組 9.需配合學校到校教育訓練	1	台	70,000	70,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
114	平板電腦	精裝版/含原廠皮套+專用充電底座 DK39+送 32G 記憶卡/ 10.1 吋四核防水平板 16G 黑色	1	台	24,000	24,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
115	筆記型電腦	四核心 2 合 1 筆電;搭載 Office 365;鋁合金;無卡樺鍵盤底座設計;超長 8 小時續行力	1	台	12,000	12,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 -自籌款
116	行動投影機	高亮度微型投影機。 羽量級 380 公克;450 流明真實高亮度 德州儀器 DLP 面板 Vibrant Color 技術 1280x800 微投最高解析度 LED 節能技術先驅, 36W 超低耗電量	1	台	17,000	17,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 -自籌款

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
117	3D 智慧顯示鏡	360度全新視野;16:9顯示例;80投影畫面 解析度 960X540 像素 內建 Wi-Fi 杜比數位音效	1	個	26,000	26,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
118	虛擬實境頭戴式顯示器	頭戴式顯示器(公司貨)無線傳 SBM 全新獨家影像處理技術, 藍光畫質	1	個	39,000	39,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 <b>-自籌款</b>
119	空拍飛行器	空拍飛行器-電池套組.; 三軸穩定雲;相機支援 1400 萬畫素 1080P 錄影 ;外接手機畫面可隨錄即拍;GPS 精準定位 空中穩定懸停;雷達鎖定自動返航;可透過手機設定相機 ISO、白平衡、曝光補償 DNG 與 JPEG 格式切換 ;可透過 Wi-Fi 將照片/影片同步上傳	1	組	51,000	51,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 <b>-自籌款</b>
120	藍芽無線喇叭	搭載藍芽無線接收技術的前置環繞音響系統!! 藍芽無線接收;7.1 聲道 Air surround Extreme 技術;內建 120W 數位擴大機 8.5cm 雙超重低音喇叭	1	個	17,000	17,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 <b>-自籌款</b>
121	數位相機	內建 WiFi /GPS 單眼;39 點自動對焦 ;3.2 吋多角度翻轉 LCD 螢幕;2420 萬畫素 /EXPEED 4 影像處理器 ;支援 Full HD 60p 錄影 機身黑色, 組合含 18 55mm +35mm F1.8G DX 鏡頭	1	組	35,000	35,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 <b>-自籌款</b>
122	相機鏡頭	高倍數變焦旅遊鏡 ;內置減震技術 (VR II) ;機身置 AF / MF 切換鈕 ;變焦鎖避免鏡頭於移動中滑動	1	組	32,439	32,439	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
123	無線簡報伺服器	無線簡報協作系統;行動簡報;無線投影;雲端存取	1	台	11,000	11,000	輔助課程教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新 <b>-自籌款</b>
124	活動看台	鋁合金方管 460*150*78cm(含以上), 附 4 推輪(含以上)容易搬遷。	6	台	77,000	462,000	課程教學活動使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標, 推展基礎身體活動與技能之教學課程, 進而配合多元性的體育活動, 提供多樣性的運動場館與設施, 目標在提升學生基本體適能, 開拓學習活動空間, 培養自我健康促進與管理的觀念, 更符合教學及訓練需求。	校務發展計畫 P36

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
125	情境牆面教學圖騰	1.符合學生語言情境教學之設計圖騰 2.圖面需達至少 700CM(含)以上 3.高度達 200CM(含)以上 4.含平面貼圖施做	1	式	94,000	94,000	建置英語學習學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
126	讀卡機	1.閱讀速度：1000 張(含)以上 / 小時(A4)、 1200 張 / 小時(A5)(含)以上 2.進卡容量：50 張 3.接卡容量：100 張 4.具備 USB V2.0 及 RS-232 兩種內建式標準 傳輸界面	1	台	99,000	99,000	協助英語全校會 考閱卷用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
127	網路集線器	1.網路 24PORT 集線器 10/100(含)以上 2.包括全區網路及電源配置	1	組	45,000	45,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
128	研習桌椅組	1.木製品長型桌 2.寬 60*高 75*長 180CM(含)以上 3.無扶手氣壓棒式座椅	1	組	54,000	54,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
129	中段隔屏組	1.學生語言學習區隔屏組 2.木製品，高度達 180CM(含)以上 3.雙側需為防火材質	1	式	98,000	98,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
130	語言區木門組合	1.需為實木材質含框架體 2.高度至少達 180CM(含)以上 3.附五金料件	2	組	48,000	96,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
131	投影機	1.短焦型 3000(含)以上流明 2.解析度 1024*768(含)以上 3.84*84 電動布幕 3.吊掛及線路	1	式	43,500	43,500	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
132	輕鋼架風扇組	1.嵌入吸頂式 2.電壓 110V 或 220V 3.配置電源及開關	10	組	5,000	50,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
133	遮陽簾	1.布質遮陽簾 2.具有鍍材質 3.含活動軌道	1	式	85,000	85,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
134	燈具組	1.T5 輕鋼架型 2.內含 4 支 T5 燈管 3.配置電源及開關	1	式	48,000	48,000	建置英語學習學習 學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款



優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
135	置物櫃	1.高度 150*寬度 90*深度 30CM(含)以上 2.木製品，底層有置物層板 3.中段空間為平台式置物檯 4.配置電源插座	2	組	48,000	96,000	建置英語學習學習園區	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
136	網路交換器	有網管功能網路交換器 1.提供 24 個 10/100/1000 Tx 自動偵測連接埠，每埠皆提供 Auto-MDIX 功能，並有 2 個 1 Gigabit SFP Port 2.提供 2 個(含)以上多膜 SX 1G GBIC 3.交換器 Layer2 交換能力需達 176 Gbps(含)以上 4.封包交換處理能力需達 65.5 Mpps(含)以上 5.與本校現有核心交換器符合執行共用網管功能 6.需可與校內骨幹網路設備相結合	6	台	60,000	360,000	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	校園數位化教學與行動化資訊服務	附件：行政單位 P32
137	液晶顯示器	1.55 吋 Full HD 高畫質，顯示比例 16:9 2.解析度：1920 * 1080(含)以上 3.亮度：300cd/m <sup>2</sup> (含)以上 4.HI-HD 數位頻道接收 5.反應時間(Tr/Tf)：6.5ms(含)以上 6.移動式電視架:承載重量:最大 50 公斤(含)以上，適用大多數電視從 32"~60"，具有放置簡易平台	4	組	54,000	216,000	提升教學伺服器後端資料庫存放空間	電子資訊組	校園數位化教學與行動化資訊服務	附件：行政單位 P32
138	無線控制器	無線網路主控制器 1.最高搭載 128 顆 AP 2.4x10/100/1000BASE-T(RJ-45) 或 1000BASE-X (SFP) 雙用途埠 3.具有數據處理的認證和加密、虛擬專用網絡 4.具有無線網路系統基地台 128 個授權 5.具有無線網路系統基地台防火牆 128 個授權 6.需可與校內原有設備相結合	1	組	835,000	835,000	更換全校教學大樓無線網路控制器主幹，以提供各種數位學習平台使用	電子資訊組	校園數位化教學與行動化資訊服務	附件：行政單位 P32

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
139	磁碟儲存系統	1.機架式磁碟陣列儲存系統 2.內建雙控制器 3.300 GB (10000 rpm) 8 個硬碟機 4.提供 1 片 2 埠 8GB 光纖介面卡 5.支援 RAID 0、1、5、6 及 10 6.支援磁碟機自動檢測與備援修復功能	1	台	266,500	266,500	提升教學伺服器 後端資料庫存放 空間	電子資訊組	校園數位化教 學與行動化資 訊服務	附件：行政單位 P32
140	彩色字幕機	1.全彩 LED 字幕機 2.可視面積：寬 160 公分 高 16 公分 3.顯示顏色：紅黃藍綠紫青白 共七色 4.配件：LED 軟體 可播中、英文字、數字、 時間等 5.含固定吊掛支撐鐵架及線材	1	台	55,000	55,000	建置於專業教 室，提供教學使 用	電子資訊組	校園數位化教 學與行動化資 訊服務	附件：行政單位 P32
<b>合計</b>						<b>18,249,000</b>				

## 附表五

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

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
1	圖書自動化 RFID 智慧型管理系統	1.RFID Tag 標籤(含加工及轉錄) 2.UHF 館員工作站(含軟體)	1	組	1,200,000	1,200,000	圖書館升級自動化	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32
合 計						1,200,000				

附表六

## 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書（\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	購置內容（請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資料庫請另標示授權年限）						數量	單位 (冊、卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
1		V					1	批	300,000	300,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中文電子書 約 250 冊
2	V						1	批	200,000	200,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	西文電子書 約 25 冊
3		V					1	批	172,000	172,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中文書約 140 冊
4	V						1	批	250,000	250,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	西文書 約 70 冊
5			V				1	批	400,000	400,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中西文期刊 約 40 種
6						V	1	批	250,000	250,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	多媒體 DVD VOD 版 約 15 種
合 計										1,572,000				

附表七

## 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（\*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
1	空拍飛行器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 三軸穩定雲台 畫面穩定不晃動</li> <li>• 相機支援 1400 萬畫素與 1080P 錄影</li> <li>• 外接手機畫面可隨錄即拍</li> <li>• GOPRO3 攝影機</li> </ul>	1	套	73,000	73,000	社團活動攝影使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
2	卡拉 OK 組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.卡拉 OK</li> <li>2.托盤架</li> <li>3.TV 監視影像 22"*2</li> <li>4.監視器架</li> <li>5.電腦配線</li> <li>6.安裝、線材串聯</li> </ol>	1	組	51,730	51,730	社團卡拉 OK 室使用	學生自治會 各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
3	卡拉 OK 組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.卡拉 OK</li> <li>2.擴大機</li> </ol>	1	組	54,500	54,500	社團卡拉 OK 室使用	社團教室	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
4	液晶電視機	<p>50 吋 LED 液晶電視機</p> <p>面板解析度:1920*1080</p> <p>內建數位接收器</p> <p>動態側光式 LED 背光</p> <p>含固定架</p>	2	台	22,000	44,000	社團辦公室 卡拉 OK 室	學生自治會 各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
5	單眼數位相機	<p>含原廠 18~300mm 變焦鏡頭</p> <p>原廠外接式閃光燈</p> <p>備用電池*1</p> <p>64G 專用記憶體*2</p> <p>專用大腳架</p>	1	套	58,000	58,000	活動攝影使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
6	數位相機	1800 萬畫素	2	台	40,000	80,000	社團活動使用	學生自治會、 熱音社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
7	喇叭組	喇叭筒*4、喇叭*4、配線、擴大機*1 變壓器	1	組	59,600	59,600	社團使用	廣播 DJ 社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
8	電腦	處理器：I5(含)以上 記憶體：4G(含)以上 硬碟：1TB(含)以上 含作業系統 24吋液晶顯示器	3	套	26,000	78,000	社團辦公室使用	學生自治會、各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
9	FMS 動作功能性檢測	進階功能性動作篩檢光碟組 葛電庫克功能性動作篩檢測試套裝動作說明書	1	組	33,800	33,800	醫療性服務社團使用	運動傷害研習社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
10	頸圈	可調式頸圈 1組八入，兩片式設計，適用不同頸型	1	組	24,000	24,000	醫療性服務社團使用	運動傷害研習社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
11	立波隆墊	100cm*100cm*3cm，70片	1	組	50,050	50,050	活動服務用	學生儀隊、熱舞社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
12	打氣機	1.1.5 碼空壓機、容量 9L、單缸，重 15.5KG ，一組兩台 2.三通接頭 2 個，台製 3.1.5M 空壓管 3 條 4.風槍 3 支	1	組	12,600	12,600	活動服務用	幼保科科學會、社區服務隊	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
13	鏡子牆	7.5m*2m，15 m <sup>2</sup>	1	組	37,500	37,500	活動室使用	熱舞社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
14	資訊播放機	1.顯示尺寸 42 吋(含)以上*3 片組合式 2.螢幕使用方式，可選擇橫或直安裝 3.亮度：350 cd/m <sup>2</sup> (含)以上 4.吊掛及邊框架 5.含網線材料及電源材料 6.影像傳輸控制軟體 7.影像傳輸控制軟體	1	組	267,220	267,220	社團活動宣傳用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
合計						924,000				



附表八

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

優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	C.校園安全設備	緊急鈴	校園廁所緊急求救裝置共 15 組/資訊大樓每間女廁/6 間、圖書館每間女廁/9 間。五金另料(緊急求救信號線、控制電纜及測試)	1	式	57,000	57,000	女生廁所逐棟增設緊急鈴設備/共 15 間	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間 -中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	資訊大樓每間女廁/6 間、圖書館每間女廁/9 間 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全
2	C.校園安全設備	監視器	1.長距離紅外線攝影機×10 組:具有自動增益.白平衡控制.逆光補償.水平解析度 700 條.鋁合金支架.線路配管 2.監視器主機×2 組:16 頻道專業型數位錄影主機(DVD 燒錄器 4000GB 硬碟)含監看螢幕 19 吋×2 組.非 PC 嵌入式單主機.可控制放影.暫停.分割選擇.系統設定功能.五金另料(同軸電纜、控制電纜及測試)	1	式	282,500	282,500	監視攝影機舊機汰換	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間 -中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	健康大樓*1 生命教育大樓*1 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全
3	C.校園安全設備	警報裝置	警報裝置 16 組(磁礮偵測器+警報傳輸器)具面板保護開關、觸發警報以及連動警報裝置。	1	式	88,000	88,000	逃生梯開窗警報裝置及逃生門開門警報裝置	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間 -中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	梅園.芳園.佳園.桂園/ 逃生梯開窗警報裝置 +松園安全門開門警報裝置 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全
4	C.校園安全設備	樓梯防滑條	1 至 6 樓每階樓梯止滑條建置，共四座樓梯	1	式	527,500	527,500	護理教學大樓 1~6F 共四座樓梯防滑建置	全校師生使用	營保組 1-2 全面規劃校園硬體空間 -中程：樓梯防滑改善工程	中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全
5	F.永續校園綠化	割草機	1.乘座式割草機*1 四行程雙汽缸 OHV 汽油引擎 725cc/20 馬力/割草寬度約 117 cm 2.三輪自走式割草機*1 雙速自走式 5.5HP 割草機	1	式	200,000	200,000	維護校園綠美化使用	全校師生使用	事務組 1-2 全面規劃校園硬體空間 -中程：校園綠地整理割草	中長程計畫 附件：行政單位 P17 規劃友善校園，營造綠化、環保及無障礙的校園
合 計							1,155,000				

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

附表十  
 經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表 (\*根據單價一萬元以下之非消耗品詳細說明,各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
1	資訊器材	錄音筆	內建記憶體:8G(含)以上 支援擴充記憶卡 內建鋰電池 支援USB充電	2	台	8,990	17,980	會議/教學錄音	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新-自籌款
2	其他非消耗品	碎紙機	碎紙機 碎紙張數:8張(含)以上 功能:可碎紙張、光碟、信用卡 入口寬度:200mm(含)以上 容量:20公升(含)以上	1	台	9,000	9,000	學生、教師資料等文件機密隱私處理使用	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新-自籌款
3	專業教室物品	喇叭	喇叭 無線藍芽喇叭 具防水防污功能 內建可充電式鋰電池	2	台	6,300	12,600	輔助教學課程所需	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新-自籌款
4	其他非消耗品	簡報筆	簡報器 具無線遙控功能 遙控距離10公尺(含)以上	1	支	3,200	3,200	輔助教學課程所需	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新-自籌款
5	專業教室物品	電子血壓計	適用臂圍:22~32cm,記憶功能,液晶螢幕顯示.	4	台	3,100	12,400	教學用	護理科-基護	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
6	專業教室物品	血氧濃度計	內鍵式光學手指感應器,可進行即時、連續的單點生理監測	1	台	8,500	8,500	教學用	護理科-基護	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
7	資訊器材	無線擴音器	1.最大輸出45W(含以上) 2.無線麥克風1支 3.可充電式	8	台	9,700	77,600	輔助教學課程所需	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
8	其他非消耗品	護貝機	護貝機 尺寸:A4(含)以上 可調溫度 具恆溫功能 具過載過熱自動斷電保護功能 內建風扇散熱功能 鋼鐵基底不易變形	1	台	7,000	7,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新-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	與中長程計畫具體連結	備註
9	專業教室物品	Gray Cook 氏功能性動作篩選系統組	兩個具刻度的短桿、一個具刻度長桿、彈簧繩、鋁製的基座（可快入檢查患者與運動員動作問題）	10	組	9,000	90,000	物理治療功能性動作評估	復健科-基礎物理治療專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
10	專業教室物品	Gray Cook 氏功能性動作篩選系統操作組	含實作教學光碟片、及 FMS 操作手冊	1	組	8,300	8,300	物理治療功能性動作評估	復健科-基礎物理治療專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
11	專業教室物品	安全床邊起身帶	長 64 吋、寬 4 吋(含以上)、8 個手拉環、產品重 1 磅、可水洗	1	組	3,850	3,850	職能治療日常生活專業教室	復健科-日常生活專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
12	專業教室物品	切菜板	固定式切菜板，11 吋長、11 吋寬(含以上)、具鋁釘可固定食物	1	組	4,500	4,500	職能治療日常生活專業教室	復健科-日常生活專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
13	專業教室物品	輪椅轉位板	凹槽式 可承重 450 磅、轉位板刻痕可結合於輪椅扶手、轉位板中央 0.5 吋厚度、轉位板兩端 0.75 吋	1	組	4,700	4,700	職能治療日常生活專業教室	復健科-日常生活專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
14	專業教室物品	輪椅轉位板	彎式 可承重 152 公斤、聚丙烯與聚氯乙烯材質、可殺菌消毒	1	組	5,000	5,000	日常生活專業教室	復健科-日常生活專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
15	專業教室物品	輪椅轉位板	具手握洞 可承重 400 磅、轉位板兩端有洞方便手握、有 29 吋長、9 吋寬、3/8 吋高(含以上)	1	組	3,600	3,600	職能治療日常生活專業教室	復健科-日常生活專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新
16	資訊器材	掃瞄器	平台式彩色影像掃描器 彩色 CCD 線性感應器(12 Lines) 光學解析度：4,800dpi x 9,600dpi (搭配超微步驅動裝置) 輸出解析度：50dpi~6,400dpi (間隔 1dpi) / 9,600 / 12,800dpi 傳輸介面：USB2.0 High-Speed 標準配備：電源線/USB 連接線/安裝說明/軟碟光碟片/底片固定夾	1	台	4,200	4,200	支援教學課程使用	復健科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
17	專業教室物品	水平電泳槽	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 注膠槽：可注膠 2 個 107*60mm 及 4 個 52*60mm 兩種電泳瓊膠片。</li> <li>• 採外接式電源供應器，避免熱源接觸影響結果。</li> <li>• 膠片最大厚度：10mm；最多可跑 25 個樣品。</li> <li>• 只需 200ml 緩衝液。</li> <li>• 一體成型 PC 槽體可耐 130℃ 高溫。</li> <li>• 上蓋採電極包覆式內扣安全設計式，並具備水氣透氣孔。</li> <li>• 槽體大小：140mm(W)*140mm(L)*53mm(H),<b>含以上</b></li> </ul>	6	台	5,000	30,000	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
18	專業教室物品	鋼桶	有蓋式，約 50cmX50cmX50cm( <b>含以上</b> )，外附提把	2	台	5,000	10,000	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
19	專業教室物品	可調式微量吸管	<b>可調式</b> 微量吸管, 200ul	5	組	8,500	42,500	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
20	專業教室物品	可調式微量吸管	<b>可調式</b> 微量吸管，1000ul	5	組	8,500	42,500	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
21	其他非消耗品	<b>長條桌</b>	<b>折合式</b> 1.寬度 180cm×60cm( <b>含以上</b> ) 2.高度 74cm 3.檯面桌板 4.每組 2 張	4	組	3,700	14,800	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 自籌款
22	其他非消耗品	除濕機	除濕能力：10~20L/日	8	台	6,600	52,800	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 自籌款
23	其他非消耗品	防潮箱	容量：120 公升(含)以上	2	台	8,700	17,400	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新
24	其他非消耗品	電扇	立式電扇；葉扇直徑：17 吋(含以上)	8	台	3,000	24,000	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 自籌款
25	專業教室物品	符號對比檢查表	1.使用範圍：3 公尺 2.檢查表符號對比範圍：黑色 100%~1.25%	2	本	8,000	16,000	視光學實驗 (三)、(四)專業教室協助實作教學	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 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	與中長程計畫具體連結	備註
26	專業教室物品	方型餐爐	65*36*33cm(8公升)(外圍空間) 內徑:50*30*6cm(實際可放容量尺寸), <b>1組2入。</b>	10	組	3,900	39,000	團膳教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
27	專業教室物品	鐵櫃	<b>鐵櫃, 4尺套座</b>	3	個	<b>5,500</b>	16,500	放置資料夾及財產	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
28	專業教室物品	公文櫃	<b>4*6尺, (含)以上</b>	4	台	<b>4,600</b>	18,400	放置資料夾及放置教具製作工具	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
29	專業教室物品	鐵櫃	<b>鐵櫃, 4尺套座</b>	2	個	5,500	11,000	展示學生作品	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
30	專業教室物品	<b>音箱</b>	桌上型音箱 音箱2個(含)以上;提;3.5mm 連接介面;輸出功率:50W(含)以上	1	套	3,500	3,500	教學	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
31	專業教室物品	<b>音響</b>	手提音響 內建USB孔;支援CD/MP3/USB;可攜式具音量控制	1	台	4,000	4,000	教學	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
32	專業教室物品	鐵櫃	高90cm*寬120cm*深40cm(含)以上	1	座	5,000	5,000	設備保存	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
33	專業教室物品	<b>鐵琴</b>	桌上型鐵琴, 32音	2	台	3,750	7,500	教學	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
34	專業教室物品	數位相機	1600萬畫素/2.7吋翻轉螢幕 ;1/2.3吋CMOS感光元件;25mm廣角/F3.3-6.3光圈 ;機身小巧輕薄/12倍光學變焦 ;2cm微距拍攝/手勢控制功能 ;多種美肌功能/10fps連拍功能 ;WIFI無線連接/快速分享;含專用相機包	1	台	7,900	7,900	教學活動	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 自籌款
35	專業教室物品	多功能事務機	彩色雷射複合機, 迷你彩雷複合機, 列印/影印/掃描	1	台	9,500	9,500	教材製作	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新- 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	與中長程計畫具體連結	備註
36	專業教室物品	數位錄音筆	4GB ;USB 充電器 ;全新時尚 5 色 , 超輕薄金屬質感 ;全新高對比 OLED 顯示面板 , 顯示超清晰 ;快速充電功能 , 充電 3 分鐘可持續錄音 1 小時	2	個	4,000	8,000	上課使用	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新-自籌款
37	資訊器材	行動硬碟	2TB USB3.0 2.5 吋行動硬碟	1	個	4,500	4,500	上課使用	幼兒保育科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P63 課程活化:設備更新-自籌款
38	專業教室物品	人體生理肺活量測定器	1.可與原先 LabQuest2 系列實驗主機連結 2.(SPR-BTA)規格:流量範圍:±600L/min 口腔:93mL	6	組	9,900	59,400	人因生理學實驗課程用	職業安全衛生科	課程活化:設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發,建立強化職業衛生-職業生理學教學設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
39	專業教室物品	人體生理血氧濃度測定儀	1.顯示方式:LED 數位式 2.SpO2 量測範圍: SpO2 0%~100%、SpO2 80~100 ± 2%、65~79 ± 3% 3.準確度:Pulse 30~250 bpm、Pulse ± 1% of full scale 4.溫度:0°C~55°C(操作)、-20°C~55°C(儲存) 5.溼度:15~95%(操作)、10~95%(儲存)	2	組	9,800	19,600	人因生理學實驗課程用	職業安全衛生科	課程活化:設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發,強化職業健康生理學設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
40	實習實驗物品	球型補漏工具組	球型補漏工具等含防水防護衣 6 套	1	組	9,700	9,700	安全教育實作訓練	職業安全衛生科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
41	實習實驗物品	錐型補漏工具組	錐型補漏工具等	1	組	9,800	9,800	安全教育實作訓練	職業安全衛生科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
42	實習實驗物品	個人防護衣	耐酸鹼防水防護衣	6	組	3,580	21,480	安全教育實作訓練	職業安全衛生科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
43	專業教室物品	三層木架	1.2 尺*6 尺(含以上)	1	式	5,000	5,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
44	專業教室物品	三層桌圍	6 尺*2 尺*2.4 尺(含以上)	1	個	6,000	6,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-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	與中長程計畫具體連結	備註
45	專業教室物品	神桌組	含七星燈.相架.神旨.神旨架	1	組	7,100	7,100	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
46	專業教室物品	祭祀器皿組	含 5 吋銅爐.拜佛銘杯.陶瓷爐	1	組	9,200	9,200	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
47	專業教室物品	祭祀燭台組	含銅燭檯.亡者銘杯.香末爐	1	組	7,000	7,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
48	專業教室物品	蓮花燈	1 尺(含以上)	1	個	9,600	9,600	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
49	專業教室物品	環香座組	含環香.環香座	1	組	5,500	5,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
50	專業教室物品	酥油燈組	含酥油燈八國.大小立香施美玉	1	組	6,200	6,200	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P35 課程活化:設備更新-自籌款
51	專業教室物品	竹幡組	含香末.幡.人造竹	1	組	4,500	4,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P54 課程活化:設備更新-自籌款
52	專業教室物品	宮燈組	含延長線.宮燈	1	組	8,500	8,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷事業科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P54 課程活化:設備更新-自籌款
53	專業教室物品	足浴機	足浴機微電腦加熱式 SPA 足浴機 高寬深恆溫設計,實體尺寸: 440*490*390mm 振動/氣泡/按摩/水溫 35~47 度加熱更快•微電腦控溫•紅外線 功能•腳底滾輪促進新陳代謝•隱藏式提 手把,方便移動•排水固定架,排水不必另 裝水管•附遙控器,方便實在•附草藥盒 (內裝濾袋,可裝草藥、藥粉)	1	組	5,000	5,000	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化:設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件:教學單位 P54 課程活化:設備更新-自籌款
54	專業教室物品	除濕機	除濕機:除濕能力:8L/日,微電腦控制, 3 段定時(2/4/8 小時),移動腳輪,具滿 水自動停機功能及指示燈	1	台	6,800	6,800	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化:設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件:教學單位 P54 課程活化:設備更新-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	與中長程計畫具體連結	備註
55	專業教室物品	消毒洗手機	<p>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</p> <p>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</p>	1	台	3,300	3,300	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
56	專業教室物品	開飲機	桌上型全自動開飲機溫熱兩用，含濾心	1	台	6,700	6,700	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
57	專業教室物品	標示版	活動式標示版 H180*W90	6	組	5,160	30,960	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
58	專業教室物品	鞋櫃	木製鞋櫃，含門板，四層收納空間	1	式	9,900	9,900	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
59	專業教室物品	穿鞋椅	雙人座穿鞋椅	1	式	9,200	9,200	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
60	專業教室物品	洽談桌	洽談桌：2 尺玻璃桌，桌面強化噴砂玻璃材質、木心板隔板	2	式	9,500	19,000	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
61	專業教室物品	洽談椅	洽談椅：單人椅，布沙發材質	6	張	8,500	51,000	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
62	專業教室物品	印表機	彩色雷射印表機 輕巧、支援 WiFi 無線列印，含碳粉匣	4	台	9,000	36,000	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款
63	專業教室物品	碎紙機	單次最大碎紙數：10 張紙，感應式入紙設計，進紙更靈敏	1	台	9,000	9,000	提供學生實習實作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新自籌款

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	與中長程計畫具體連結	備註
64	專業教室物品	燒錄機	外接式藍光燒錄機 USB 3.0 介面	1	台	5,000	5,000	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
65	專業教室物品	美容熱電毯	可控制溫度與時間，微電腦恆溫控制	2	套	9,800	19,600	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
66	專業教室物品	電腦桌	鋼製標準電腦桌 尺寸：長 140*寬 70*高 75cm(含)以上， 含椅*4 張，無扶手低靠背	6	組	8,000	48,000	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
67	專業教室物品	烘碗機	四層光觸媒紫外線烘碗機，四層可移動 盤架設計，強化玻璃門加貼防爆膠膜， 光觸媒除臭功能，紫外線殺菌燈管，四 段定時功能	1	台	6,200	6,200	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
68	專業教室物品	數位相機	1500 萬畫數以上， 16G 以上記憶卡，附電池	1	台	9,500	9,500	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
69	專業教室物品	擴音音箱	行動藍芽擴音音箱，拉桿式設計，無線藍芽 傳輸，具 USB 連接插槽，含麥克風	1	台	9,900	9,900	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
70	專業教室物品	相機腳架	碳纖維製成，耐用兼具吸震功能，腳架三段 式半自動可調設計，扳扣式固定，含萬向球 型雲台與減壓揸帶腳架包	1	組	9,000	9,000	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
71	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， <b>上述規格 ±5%</b> ，附屬品-壓脈帶、試用電池 (4 顆 3 號 鹼性電池)、操作說明書	1	台	4,000	4,000	提供學生實習實 作	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
72	專業教室物品	多功能事務機	列印、掃描、傳真，內建無線 WiFi、有線網 路，插卡，雙面列印	1	台	9,990	9,990	教學用	健康美容觀光科	課程活化：設備更新 5-2-2 更新各科專業教室 教學設備與環境	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 自籌款
73	專業教室物品	多剖面皮膚	小型多剖面皮膚模型以實體呈現皮膚結構。 是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實 習	調理保健技 行科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
74	專業教室物品	皮膚解剖模型	桌上型，皮膚.毛髮.指甲解剖模型以實體呈 現皮膚.毛髮.指甲結構.是實用的人體解剖護 理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實 習	調理保健技 行科	課程活化：設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
75	專業教室物品	中型耳解剖模型	中型耳朵模型以放大實體可拆解方式呈現耳朵結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
76	專業教室物品	顏面淺層肌肉神經血管模型	以成人比例實體呈現顏面淺層肌肉神經血管結構	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
77	專業教室物品	足部模型	正常.扁平.高弓足足弓模型呈現正常.扁平.高弓足的結構.是實用的人體教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
78	專業教室物品	腳底反射區模型	軟式腳底反射區模型以縮小實體呈現腳底反射區分佈位置.是實用的人體解剖模型與腳底按摩練習工具 18.5cm 長 2 支一組	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
79	專業教室物品	腳底按摩組	養生腳底按摩木棒組為桃花木製造.材質穩定性佳.可依不同部位或力道需求選擇適合的不同的按摩木棒來使用.是腳底按摩五支一組	5	組	3,000	15,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
80	專業教室物品	全身倒立器	全身倒立器運用槓桿原理,在設定自己的身高後用自身體重來做伸展.最新反扣式腳踝固定座,改善舊款全身倒立機型容易造成腳踝不舒服的困擾,可摺疊收取	1	台	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
81	專業教室物品	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	2	支	5,000	10,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
82	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	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
83	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	1	組	5,000	5,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
84	專業教室物品	輪椅	鐵製,免充氣胎,腳踏版可旋轉並可拆卸。	1	台	5,000	5,000	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新
85	專業教室物品	泡腳桶	內徑 30cm 深 37cm (±5%) 外徑 36cm 高 25cm (±5%)	2	組	4,300	8,600	提供學生實驗實習	調理保健技行科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化:設備更新



優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
86	其他非消耗品	工具包	學生實習維修工具包 1.維修工具組 2.含裝置工具包	20	組	3,000	60,000	手機維修課程	數位媒體應用科-硬體裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
87	資訊器材	吉他指法練習器	和絃指板燈，輕鬆認識和絃位置 多種選擇吉他貝斯一次擁有 內建 FX 效果器及喇叭 不需外接其他裝置、免費 APP、10 首免費的吉他歌曲 支援 iPad iPad 2 New iPad，iPhone 4/4S 可用 iTunes 音樂庫中的任何一首歌曲進行自由彈奏模式含轉接頭	2	只	9,500	19,000	數位成音課程	數位媒體應用科雲端實驗室	配合本校中長程計畫中有關數位音樂相關發展執行課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
88	資訊器材	不斷電裝置	1.具備液晶顯示器 2.自動電壓調整 (AVR) 可立即更正電壓波動 3.可防範透過電話線或網路線傳輸的突波和尖波 4.按鈕式斷路器可從超載狀況快速恢復正常 5.PowerChute 電源監控軟體 6.全機兩年保固(含電池)	4	台	5,000	20,000	用於實驗室資訊設備電力備援	數位媒體應用科多媒體實驗室/遠距教學實驗室	是項設備用於建構本校數位教材製作與播放環境之用，與中長程計畫數位學習及遠距教學相關課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
89	專業教室物品	指向型麥克風	槍型指向型麥克風 高靈敏度和低噪聲，寬的頻率範圍出色的防射頻抗干擾能力內置低頻滾降、嵌入式低切濾波器開關，可進行額外控制外觀精巧、出色的 SHURE 設計，經久耐用，結構適合行進中使用，內置增益 (-10dB 衰減，0，+20dB 提升)，補償不同的錄音環境。	1	台	7,850	7,850	攝影相關課程	數位媒體應用科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
90	專業教室物品	閃光燈套組	迷你閃光燈套組 總出力：160W 色溫：約 5600K± 獨立模擬燈開關 獨立回電擊開關 獨立感應器開關 有反光傘插孔 套組合： 2 盞 Mettle WP8 閃光燈 2 個 50*70 無影罩 2 支 鋁合金折疊燈架:80~190cm 1 條 3 米 pc 同步線	1	組	8,400	8,400	攝影相關課程	數位媒體應用科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行 課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
91	專業教室物品	無線電波觸發套組	產品規格：2.4G 電波發射器 同步快門：1/250 秒(視使用相機而定) 頻 率：2.4G 觸發距離：80M~180M(max) 頻 道：16 個 電 源：CR24500(3V)鋰電池 產品規格：2.4G 電波接收器 同步快門：1/250 秒(視使用相機而定) 頻 率：2.4G 觸發距離：80M~180M(max) 頻 道：16 個 電 源：3 號 AA 電池 2 個 產品組包含： 2.4G 電波發射器 x 1 2.4G 電波接收器 x 1 PC 頭轉 2.5mm 同步線 X 1 3.5mm 轉 6.3mm 耳機插頭 x 1 3.5 對 3.5mm 同步線 x 1 自黏式熱靴固定座 x 2 熱靴轉 1/4"螺絲 x 1 專用工具掛繩 x 1	1	組	6,400	6,400	攝影相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行 課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
92	資訊器材	麥克風組	無線隨身麥克風組 "最大輸出 45W，無線麥克風 1 支，可充電式，含專用攜行包"	2	台	7,400	14,800	教學使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
93	資訊器材	印表機	彩色雷射印表機 A4 規格(Color 16~20 頁)彩色印表機(雷射電子顯像式)"	1	台	6,800	6,800	配合教學使用製作教材等	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新



優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
94	資訊器材	數位相機	1000萬畫素含以上/螢幕2.7吋含以上/具變焦功能	1	台	9,990	9,990	教學活動使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
95	資訊器材	簡報筆	無線式簡報器遙控距離可達5米含以上	4	支	3,000	12,000	教學使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
96	資訊器材	硬碟	可攜式2.5吋/容量2TB/傳輸介面USB2.0(含)以上	2	個	4,600	9,200	教學使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
97	專業教室物品	防潮箱	電子式防潮箱/容量80公升(含)以上/含層板/具防塵防潮濕功能	2	個	8,500	17,000	電腦單槍教學電子器材等維護保存	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
98	專業教室物品	除濕機	除濕能力6公升(含)以上/日滿水自動停止功能	2	台	9,000	18,000	高齡多功能教室及庫房器材維護使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
99	專業教室物品	手推車	承重100公斤(含)以上，可折疊式	1	台	3,200	3,200	高齡多功能教室及庫房使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
100	專業教室物品	吸塵器	可水洗式吸頭，人體工學把手	1	台	6,000	6,000	高齡多功能教室及庫房維護清潔使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
101	專業教室物品	電鍋	份量10人份(含)以上/主體外鍋、內鍋、鍋蓋各一/電壓110V/具保溫功能	2	台	5,500	11,000	搭配課程教學使用，例如高齡照顧學實驗及高齡膳食設計與製備等課程使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
102	其他非消耗品	碎紙機	碎紙張數：8張(含)以上 功能：可碎紙張、光碟、信用卡 入口寬度：200mm(含)以上 容量：20公升(含)以上	1	台	9,000	9,000	學生、教師資料等文件機密隱私處理使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
103	專業教室物品	藍芽喇叭	內建連接：藍牙 側邊連接：音訊輸入(3.5公釐) iPod/iPhone：透過3.5公釐音訊輸入，透過藍牙 後方連接：AUX輸入，數位同軸輸入，數位光纖輸入 音效系統：杜比數位 加強音效：高音及低音控制，虛擬環繞音效	1	個	7,000	7,000	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
104	其他非消耗品	筆電擴充基座	迴力鏢筆電擴充基座 ◆支援 Windows 8.1 / 8 / 7 / XP ◆支援 Mac OS 10.9/10.8/10.7/10.6 ◆螢幕最高支援解析度 2048 x 1152	1	個	4,200	4,200	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
105	其他非消耗品	筆電擴充基座	多功能筆電擴充基座 ◆USB 3.0 規格 ◆支援 Windows 8.1/8/7/XP ◆支援 Mac OS X v10.9/10.8/10.7/10.6 ◆Windows & Mac 跨平台「拖放方式」檔案傳輸&鍵盤滑鼠共用 ◆VGA 或 HDMI 最高支援解析度 2048x1152 ◆支援延伸桌面、同步、主畫面切換模式 ◆支援旋轉功能、螢幕辨識、多螢幕面板控制、快捷鍵操作設定功能 ◆可用電腦鍵盤在 iPad 上進行打字	1	個	4,000	4,000	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
106	其他非消耗品	隨身碟	USB 隨身碟 128GB 公司貨	1	個	5,500	5,500	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新 自籌款
107	專業教室物品	防潮箱	防潮箱，147 公升(含以上)	4	個	7,800	31,200	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新 自籌款
108	專業教室物品	行動電源	多功能(交直流) 行動電源	2	個	3,400	6,800	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新 自籌款
109	其他非消耗品	雙向傳輸碟	32G 雙向儲存碟.	1	個	5,500	5,500	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新 自籌款
110	專業教室物品	行動電源	*AC 最大連續輸出：AC 110V 60Hz ±10% 150W *瞬間最大輸出：300W *USB 輸出：2.1A 5VDC x 2 *電池形式：12V 9AH (可自行更換)	1	個	4,200	4,200	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
111	資訊器材	行動硬碟	2TB USB3.0 2.5 吋行動硬碟(銀) ★USB3.0 極速傳輸 ★輕巧身形好攜帶 ★硬體加密·密碼保護	2	個	4,500	9,000	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
112	資訊器材	行動硬碟	4TB USB3.0 3.5 吋外接硬碟	2	個	7,700	15,400	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
113	其他非消耗品	落地立架	平板電腦專用落地立架 - 可適用 iPad 1-4 代	2	個	3,600	7,200	輔佐課程教學	資訊管理科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新 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	與中長程計畫具體連結	備註
114	其他非消耗品	藥球訓練組	1K*2、2K*3、3K*2、4K*1、5K*1 球體表面超大顆粒設計,耐磨損及防滑效果特佳	2	組	9,500	19,000	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,更符合教學及訓練需求。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 自籌款
115	其他非消耗品	藥球置球架	放置架可放 5 顆藥球	2	台	5,000	10,000	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標,推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,更符合教學及訓練需求。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 自籌款
116	其他非消耗品	起跑架	鋁合金材質,踏板距離有 18 孔以上,雙踏板設計,其踏板高度具可調 4 段以上(含),踏板免為橡膠材質,四公斤以上(含)。	6	台	5,200	31,200	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標,推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,以符合教學及訓練需求。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 自籌款
117	專業教室物品	除濕機	自動除霜、連續排水、可調式導風板、除濕能力 20 公升/日、水滿指示燈並自動停機	10	台	6,600	66,000	藝文教育館學生作品展示除濕、保存及藝術教室、撞球教室儀器設備保養使用	通識教育中心、體育教學組	發展全人教育的目標,推展基礎教學課程,提供多樣性的場域,以提升學生基本能力,開拓學習活動空間,以符合教學目標。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 自籌款
118	專業教室物品	音響	桌上型音響:音箱 2 個含以上/提供 3.5mm 連接介面/輸出功率 50W 含以上	4	套	3,500	14,000	藝術教學使用	通識教育中心藝術教學組	發展全人教育的目標,推展基礎教學課程,提供多樣性的場域,以提升學生基本能力,開拓學習活動空間,以符合教學目標。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 自籌款
119	專業教室物品	電子琴	61 鍵, 128 種音色, 128 種節奏, 可移調	4	台	5,000	20,000	音樂教學使用	通識教育中心藝術教學組	發展全人教育的目標,推展基礎教學課程,提供多樣性的場域,以提升學生基本能力,開拓學習活動空間,以符合教學目標。擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36
120	專業教室物品	擴大機	1.擴大機輸出功率 200W(含)以上 2.含線路及電源配置	1	台	9,800	9,800	改善專業教學設備,提供良好教學品質。	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫具體連結	備註
121	專業教室物品	三音路懸吊喇叭	1.懸吊喇叭:10吋，三音路 2.承受功率:250W(含)以上 3.含線路及安裝	4	個	9,500	38,000	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
122	專業教室物品	無線接收器	雙頻式無線接收頻道	1	組	9,000	9,000	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
123	專業教室物品	無線麥克風組	手持無線麥克風	2	支	5,500	11,000	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
124	專業教室物品	多影像分配器	1.投影/電視/電腦三分離影像分配器 2.含線路及 VGA 影像分配功能 3.電腦傳輸介面，VGA 傳輸介面	1	組	8,900	8,900	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36 (補助款\$7530、自籌款\$1370)
125	資訊器材	喇叭	藍芽喇叭/支援 mp3 音樂格式/最大輸出 10W+10W/喇叭類型:2.0 聲道 雙被動式振幅器	15	組	5,000	75,000	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 自籌款
<b>合 計</b>							<b>1,920,000</b>				

**附件2-1**

103年獎勵補助費結餘款

	補助經費		執行經費		結餘款	
	補助	自籌	補助	自籌	補助	自籌
附表四	15,194,478	1,785,814	14,313,128	1,668,102	<b>881,350</b>	<b>117,712</b>
附表十	1,400,000	500,000	1,363,750	493,500	<b>36,250</b>	<b>6,500</b>

	單位	結餘款		購置項目名稱	數量	單價	總價	經費來源	
		補助	自籌					補助	自籌
		<b>881,350</b>	<b>117,712</b>						
附表四	護理科			個人電腦	3	19,400	58,200	58,200	
	護理科			筆記型電腦	3	28,500	85,500	85,500	
	護理科			投影機	7	25,000	175,000	175,000	
	餐旅管理科			咖啡機	1	43,612	43,612		43,612
	餐旅管理科			咖啡機	1	29,900	29,900	29,900	
	餐旅管理科			筆記型電腦	3	28,500	85,500	85,500	
	職業安全衛生科			投影機	2	25,000	50,000	50,000	
	高齡健康促進科			數位相機	1	14,300	14,300	14,300	
	復健科			投影機	2	25,000	50,000	50,000	
	視光科			個人電腦組	3	24,700	74,100	74,100	
	視光科			筆記型電腦	1	28,500	28,500	28,500	
	幼兒保育科			投影機	1	25,000	25,000	25,000	
	幼兒保育科			筆記型電腦	1	28,500	28,500	28,500	
	通識中心			個人電腦組	2	24,700	49,400		49,400
	健美觀科			投影機	1	25,000	25,000	25,000	
	電子資訊組			筆記型電腦	3	28,500	85,500	85,500	
	電子資訊組			液晶顯示器	1	54,000	54,000	54,000	
電子資訊組			個人電腦組	1	24,700	24,700		24,700	
電子資訊組			光碟對拷機	1	12,350	12,350	12,350		
		<b>0</b>	<b>0</b>				<b>999,062</b>	<b>881,350</b>	<b>117,712</b>

附表十	單位	名稱/摘要	數量	單價	金額	補助款	自籌款	備註
	圖書館	流用	1	14,530	14,530	14,530	-	
	餐旅科	效率櫃	1	6,500	6,500	-	5,200	原價 5200 因自籌比例調 6500
	調保科	鐵櫃	1	4,000	4,000	4,000	-	原申請 2 組改 1 組
	健美觀科	多功能語音系統	1	8,794	8,794	8,794	-	
	電子資訊組	液晶顯示器	2	6,200	12,400	12,400	-	
合計：						<b>39,724</b>	<b>5,200</b>	

結餘款	
補助款	自籌款
36,250	6,500

3,474                    -    1,300

2,174

擬請廠商微調,吸收價差



附件2-2

103 年提升教學品質專案計畫結餘款

年度	子計畫 編號	單位	補助經費		執行經費		結餘經費	
			補助款	自籌款	補助款	自籌款	補助款	自籌款
103	一	教資中心	1,691,866	256,352	1,590,866	246,352	101,000	10,000
103	二	招生中心	378,134	309,940	376,604	287,500	1,530	22,440
103	三	護理科	0	399,708	0	377,708	0	22,000
合計			2,070,000	966,000	1,967,470	911,560	102,530	54,440

單位	結餘款		購置項目名稱	數量	單價	總價	經費來源	
	補助	自籌					補助	自籌
教資中心	101,000	10,000						
			個人電腦組	3	33,176	99,528	99,528	
	<b>1,472</b>	<b>10,000</b>					<b>99,528</b>	<b>0</b>
招生中心	1,530	22,440						
			平板電腦	1	19,900	19,900		19,900
			CPR 急救人偶	1	10,000	10,000	3,002	<b>6,998</b>
	<b>-1,472</b>	<b>-4,458</b>				<b>0</b>	<b>3,002</b>	<b>26,898</b>
護理科	0	22,000				0		
			學生座椅組	2	15,000	30,000		30,000
	<b>0</b>	<b>-8,000</b>					<b>0</b>	<b>30,000</b>
	<b>102,530</b>	<b>54,440</b>				<b>0</b>	<b>102,530</b>	<b>56,898</b>
<b>差價</b>	<b>0</b>	<b>-2,458</b>						

十、103 年第 8 次專責小組會議記錄(103 年 12 月 05 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第8次專責小組委員會簽到表

103/12/05

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員	黃柏翔	護理科 呂如分 委員	
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	
學務主任 邱達能 委員	邱達能	復健科 鄭世鴻 委員	鄭世鴻
總務主任 黃麗芯 委員	黃麗芯	資訊管理科 黃如君 委員	黃如君
會計主任 康勝松 委員		幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員	范俊松	視光學科 張金燕 委員	張金燕
技合處主任 雷若琬 委員	雷若琬	醫事檢驗科 廖芳足 委員	廖芳足
圖資中心主任 陳欣良 委員		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 李華寶 委員	李華寶
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 張映 委員	張映
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	殷蘊雯
		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103年度  
第8次專責小組委員會列席人員簽到表

103/12/05

列席人員	簽到處	備註
張子彬	李進嘉	
	蔡孟書	
	王學偉	
	龍新豐	
	管芳忠	

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第8次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年12月05日(星期五)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：本校103年度獎勵補助經費「經常門經費」結餘款運用事宜，提請 討論。

說明：

1. 本校103年度獎勵補助經費「經常門經費」結餘款資料如附件1-1，提請 討論。
2. 購置1萬元以下非耗品設備之比例調整，提請 討論。

決議：

- 1.103年獎勵補助經費，改善教學及師資結構結餘經費，詳預估辦理事項所載，由各科辦理1場以上之研習活動。所餘經費流用至添購各教學單位購置1萬元以下之非消耗品設備。
- 2.新聘教師薪資所餘款項，流用部份款項支應辦理行政單位辦理行政人員研習活動，餘款流用至添購各教學單位購置1萬元以下之非消耗品設備。
- 3.依據本校「整體發展獎勵補助經費經常門分配原則」第6條所述，購置1萬元以下非耗品設備以不超過當年度經常門經費百分之二十為限(學校自籌款金額不列入計算)，因流用部份經常門經費至本項經費，故本項比例會超出20之上限，依規由本會議進行審議，提高使用比例。
- 4.上述經費若實際執行後，仍有部份結餘款，由統一流用至購置1萬元以下非耗品設備。
- 5.上述各項決議，經在場與會委員一致無異議通過。

八、臨時動議：無。

九、散會： 17：00止。

附件1-1

103 年獎勵補助費－經常門結餘款

單位		補助經費		執行經費		結餘款		
		補助	自籌	補助	自籌	補助	自籌	
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	0	132,000	0	368,000	0	
	製作教具	500,000	0	140,000	0	360,000	0	
	改進教學	900,000	40,000	901,000	0	(1,000)	40,000	參賽\$371,000 證照\$356,000 專利\$114,000 優良教師\$60,000
	研究	1,100,000	0	1,264,674	0	(164,674)	0	校外-170,000 校內-1,094,674
	研習	700,000	40,000	711,356	1,677	(11,356)	38,323	校外-517,627 校內-195,406 (補\$193,729·自\$1,677)
	進修	150,000	0	101,539	0	48,461	0	01-53,000 02-48,539
	著作	1,000,000	0	744,000	0	256,000	0	
	升等送審	150,000	0	146,000	0	4,000	0	
	小計	5,000,000	80,000	4,140,569	1,677	859,431	78,323	
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	0	93,150	0	(6,900)	0	本項經費如數執行完畢
	其他學輔工作經費	313,750	0	306,850	0	6,900	0	
	小計	400,000	0	400,000	0	0	0	
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	0	138,200	0	61,800	0	\$15,508 未申購
四、改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)		1,400,000	500,000	1,385,650	500,000	14,530	0	
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	745,701	0	276,420	0	469,281	0	
	現有教師薪資	183,867	0	183,867	0	0	0	
	資料庫訂閱費	0	920,000	14,530	920,000	(14,530)	0	
	軟體訂購費	0	0	0	0	0	0	
	其他	0	0	0	0	0	0	
	小計	929,568	920,000	474,817	920,000	454,751	0	
合計		7,929,568	1,500,000	6,539,236	1,421,677	1,390,332	78,323	

**預估辦理事項：**

費用項目	辦理單位	經費		備註
		補助	自籌	
科上研習	護理科	45,000		
	復健科	35,000		
	醫檢科	25,000		
	其他教學科	180,000		資管、視光、餐管、幼保、職安衛、高健促、調保、生關、健美觀
	技轉研習	19,512		由數媒科辦理
1 萬元以下設備		900,000	78,323	
評鑑	秘書室	156,000		
退輔	人事室	30,000		
合 計		<b>1,390,512</b>	<b>78,323</b>	



**預購置設備項目彙整表**

單位	原申購項次	項目	單價	數量	總價	補助	自籌
數媒	新增 93	貼膜工具組	4,000	7	28,000	28,000	
	新增 109	封膜熱風槍組	6,000	7	42,000	42,000	
	新增 110	偏光鏡	7,500	1	7,500	7,500	
	新增 111	偏光鏡	8,500	1	8,500	8,500	
	新增 112	減光鏡	7,600	1	7,600	7,600	
	新增 113	保護鏡	6,400	1	6,400	6,400	
資管	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
幼保	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
健美觀	新增 95	印表機	9,000	4	36,000	36,000	
	新增 96	電腦桌	8,000	6	48,000	48,000	
	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
復健	新增 97	物理治療專業字彙組	4,500	5	22,500		22,500
	新增 98	掃瞄機	4,500	1	4,500		4,500
	新增 99	無線擴音機	3,600	3	10,800	10,800	
	新增 100	效率櫃	3,850	2	7,700	7,700	
	增購#35	鐵櫃	4,550	2	9,100	9,100	
	增購#22	無線簡報器	3,000	1	3,000	3,000	
	新增 101	鍊鋸機	8,400	1	8,400	8,400	
職安	新增 102	防潮箱	8,500	5	42,500	42,500	
	新增 103	鐵櫃	4,750	2	9,500	9,500	
	新增 104	活動白板	7,050	1	7,050	7,050	
	新增 105	游標卡尺	7,250	1	7,250	7,250	
餐旅	新增 106	餐爐	4,300	15	64,500	64,500	
	新增 107	湯鍋	4,500	4	18,000	18,000	
高健促	增購#35	鐵櫃	4,550	1	4,550		4,550
	增購#44	硬碟	3,200	2	6,400		6,400
	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
生關	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
視光	增購#20	數位相機	8,500	1	8,500	6,109	2,391
調保	新增 94	碎紙機	4,300	1	4,300		4,300
電算	增購 91	液晶顯示器	6,091	2	12,182		12,182
	新增 108	平版電腦-10 吋	8,849	59	522,091	522,091	
合 計					<b>978,323</b>	<b>900,000</b>	<b>78,323</b>
差額					<b>0</b>		

十一、103 年第 9 次專責小組會議記錄(103 年 12 月 18 日)

1. 簽到表

仁德醫護管理專科學校103年度  
第9次專責小組委員會簽到表

103/12/18

委員名單	簽到	委員名單	簽到
校長 黃柏翔 委員		護理科 呂如分 委員	/
教務主任 蔡培安 委員		護理科 魏慧玲 委員	
學務主任 邱達能 委員		復健科 鄭世鴻 委員	
總務主任 黃麗芯 委員		資訊管理科 黃如君 委員	
會計主任 康勝松 委員	/	幼兒保育科 劉宏文 委員	
人事主任 范俊松 委員		視光學科 張金燕 委員	
技合處主任 雷若琬 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 李華寶 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 管芳苙 委員	請假
		健康美容觀光科 陳企韶 委員	
		調理保健科 張映 委員	
		高齡健康促進科 殷蘊雯 委員	
		數位媒體應用科 曾川木 委員	

仁德醫護管理專科學校103年度  
第9次專責小組委員會列席人員簽到表

103/12/18

列席人員	簽到處	備註
龍新雲		
楊志育		

## 2.會議記錄

# 仁德醫護管理專科學校103年度 第9次專責小組委員會會議記錄

- 一、開會時間：103年12月18日(星期四)下午16：00
- 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：本校103年度獎勵補助經費「經常門經費」結餘款購置項目變更事宜，提請 討論。

說明：原於103年12月5日專責會議決議購置1萬元以下非消耗品之「平版電腦(10吋)」，因目前缺貨，故重新彙整各單位所需，變更購置項目(如附件1-1)。

決議：依各單位所提設備購置，也請各單位協助於12/31前完成所有相關核銷、付款事宜。

八、臨時動議：無。

九、散會：16：40。

## 附件1-1

順序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位
1	喇叭	藍芽喇叭/支援 mp3 音樂格式/最大輸出 10W+10W/喇叭類型:2.0 聲道 雙被動式振幅器	15	組	5,000	75,000	語言中心
2	電子琴	61 鍵, 128 種音色, 128 種節奏, 可移調	4	台	5,000	20,000	通識教育中心藝術教學組
3	擴大機	1.擴大機輸出功率 200W(含)以上 2.含線路及電源配置	1	台	9,800	9,800	通識教育中心體育組
4	三音路懸吊喇叭	1.懸吊喇叭:10 吋, 三音路 2.承受功率:250W(含)以上 3.含線路及安裝	4	個	9,500	38,000	通識教育中心體育組
5	無線接收器	雙頻式無線接收頻道	1	組	9,000	9,000	通識教育中心體育組
6	無線麥克風組	手持無線麥克風	2	支	5,500	11,000	通識教育中心體育組
7	多影像分配器	1.投影/電視/電腦三分離影像分配器 2.含線路及 VGA 影像分配功能 3.電腦傳輸介面, VGA 傳輸介面	1	組	8,900	8,900	通識教育中心體育組
8	工具包	學生實習工具包 工具組:1.刮刀、2.裁刀、3.珠筆	20	組	3,000	60,000	數媒科-硬體裝修實驗室
9	多剖面皮膚	小型多剖面皮膚模型以實體呈現皮膚結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
10	皮膚解剖模型	桌上型, 皮膚.毛髮.指甲解剖模型以實體呈現皮膚.毛髮.指甲結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
11	中型耳解剖模型	中型耳朵模型以放大實體可拆解方式呈現耳朵結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
12	大肩關節模型	大型肩關節骨略肌肉模型	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
13	足部模型	正常.扁平.高弓足足弓模型呈現正常.扁平.高弓足的結構.是實用的人體教學模型	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
14	腳底反射區模型	軟式腳底反射區模型以縮小實體呈現腳底反射區分佈位置.是實用的人體解剖模型與腳底按摩練習工具 18.5cm 長 2 支一組	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科

順序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位
15	腳底按摩組	養生腳底按摩木棒組為桃花木製造.材質穩定性佳.可依不同部位或力道需求選擇適合的不同的按摩木棒來使用.是腳底按摩五支一組	5	組	3,000	15,000	調理保健技術科
16	全身倒立器	全身倒立器運用槓桿原理,在設定自己的身高後用自身體重來做伸展.最新反扣式腳踝固定座,改善舊款全身倒立機型容易造成腳踝不舒服的困擾,可摺疊收取	1	台	9,000	9,000	調理保健技術科
17	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	2	支	5,000	10,000	調理保健技術科
18	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	1	組	9,000	9,000	調理保健技術科
19	足浴機	足浴機微電腦加熱式 SPA 足浴機 高寬深恆溫設計,實體尺寸: 440*490*390mm 振動/氣泡/按摩/ 水溫 35~47 度加熱更快•微電腦控溫•紅外線功能•腳底滾輪 促進新陳代謝•隱藏式提手把,方便移動•排水固定架,排水不必 另裝水管•附遙控器,方便實在•附草藥盒(內裝濾袋,可裝草藥、 藥粉)	1	組	5,000	5,000	健康美容觀光科
20	除濕機	除濕機:除濕能力:8L/日,微電腦控制,3 段定時(2/4/8 小時), 移動腳輪,具滿水自動停機功能及指示燈	1	台	6,800	6,800	健康美容觀光科
21	消毒洗手機	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*H291.5mm6.重量:800 克(±5%,不包含溶液) 7.材質:前蓋/機身:特級 ABS 絞花身:特級 ABS 絞花 8.容量: 1000ML	1	台	3,300	3,300	健康美容觀光科
22	開飲機	桌上型全自動開飲機溫熱兩用,含濾心	1	台	6,700	6,700	健康美容觀光科



順序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位
23	展示版	活動式標示版 H180*W90	6	組	5,160	30,960	健康美容觀光科
24	鞋櫃	木製鞋櫃，含門板，四層收納空間	1	式	9,900	9,900	健康美容觀光科
25	穿鞋椅	雙人座穿鞋椅	1	式	9,200	9,200	健康美容觀光科
26	洽談桌	洽談桌：2 尺玻璃桌，桌面強化噴砂玻璃材質、木心板隔板	2	式	9,500	19,000	健康美容觀光科
27	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	1	台	4,231	4,231	健康美容觀光科
28	防潮箱	電子防潮箱(抽屜式層板)FD-118CA	2	台	8,700	17,400	視光學科
29	電扇	18 吋大立扇	5	台	3,000	15,000	視光學科
30	音箱	桌上型音箱 音箱 2 個(含)以上;提;3.5mm 連接介面;輸出功率：50W(含)以上	1	套	3,500	3,500	幼兒保育科
31	音響	手提 CD/MP3/USB 音響	1	台	4,100	4,100	幼兒保育科
32	教學擴音設備	1.播放音效功率 80W(含)以上 2.含線路配置安裝	1	台	\$9,500	9,500	通識教育中心-體育組
33	雙向式喇叭	1.雙向式吊掛喇叭組，20W(含)以上 2.含線路及安裝	2	個	\$9,500	19,000	通識教育中心-體育組
34	無線接收器	雙頻式無線接收頻道	1	組	\$9,000	9,000	通識教育中心-體育組
35	無線麥克風組	手持無線麥克風	2	支	\$5,500	11,000	通識教育中心-體育組
36	投影影像顯示面板控制座	1.設置於講桌或壁面面板式控制器 2.面板具有投影 VGA 3.安裝設定	1	組	\$9,800	9,800	通識教育中心-體育組
<b>合 計</b>						<b>522,091</b>	

## 十二、附錄：專責小組會議變更項目一覽表

### 1.103 年 05 月 28 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	
3	影音接收顯示器	19吋螢幕.內建 1W(含)以上喇叭	3	14,000	42,000	護理科	3	影音接收顯示器	40吋(含)以上螢幕.內建 1W(含)以上喇叭	3	14,000	42,000	護理科	訂正規格
36	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	36,000	144,000	幼保科	36	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 3kg、材質:軟性特殊樹脂製(一體成型)	4	36,000	144,000	幼保科	訂正規格
37	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	20,000	20,000	幼保科	37	嬰兒照護模擬訓練套組系統	1.中央控制軟體可透過電腦對多隻娃娃做設定 2.嬰兒照護需求.(餵奶,輕拍,搖晃,換尿片) 3.可將正確或錯誤照護結果顯示	1	20,000	20,000	幼保科	訂正規格
48	軟體	多媒體軟體_windows 版本 (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	3	19,800	59,400	數位媒體應用科	48	軟體	多媒體軟體_windows 版本(design & web pre 含 comic 動漫軟體), 內容包含:photoshop、Illustrator、Indesign、Acrobat pro、Flash、Dreamweaver、Fireworks、Bridge、Media encoder、comic studio 入門版	3	19,800	59,400	數位媒體應用科	因原提規格之銷售軟體,目前停銷售。故更改規格,以利本案進行。
49	軟體	多媒體軟體_Mac 版本(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	19,800	39,600	數位媒體應用科	49	軟體	多媒體軟體_Mac 版本(design & web pre 含 comic 動漫軟體), 內容包含 photoshop、Illustrator、Indesign、Acrobat pro、Flash、Dreamweaver、Fireworks、Bridge、Media encoder、comic studio 入門版	2	19,800	39,600	數位媒體應用科	因原提規格之銷售軟體,目前停銷售。故更改規格,以利本案進行。

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	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(±5%)	1	17,775	17,775	學務處/課指組	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	1	17,775	17,775	學務處/課指組	原規格尺寸已停廠,所以變更設備規格

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	
78	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	調理保健技術科	78	遠紅外線機	尺寸 520*520*1170mm (±5%) 電壓 110V	1台	4,000	4,000	調理保健技術科	原報部規格停產,擬變更規格以符合實際需求

2.103 年 11 月 06 日第 6 次專責小組委員會會議變更一覽表

附表五							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 4	液晶電視	*解析度:1920*1080 FULL HD 1080P*亮度:450cd/m2、對比:4000:1*反應時間:6ms、高色彩顯示:16.7 百萬色*色彩平衡技術、雜點消除技術*支援ATV、DTV(H.264)*USB 相框/MP3 播放功能*支援HDMI(Ver. 1.3)端子 X3*支援 AV 視訊端子	1	45,000	45,000	圖書館	結餘款增購							

附表六														
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	
							增購 1	中文圖書	中文圖書	1	14,458	14,458	圖書館	結餘款增購
							增購 4	西文圖書	西文圖書	1	44,608	44,608	圖書館	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 33	攝影機	900萬畫素(含)以上、內建投影功能、支援記憶卡擴充、32G(含)以上記憶卡,含備用電池、專用攝影機包、專用充電座	1	32,155	32,155	課指組	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	
							增購 1	監視器	長距離紅外線攝影機*13組 紅外線攝影機具有自動增益、白平衡控制、逆光補償、水平解析度 700 條、含鋁合金支架、施工線路管線須全程配置PVC管	1	100,516	100,516	全校師生	結餘款增購
							增購 4	警報裝置	警報裝置 3 組 磁礮偵測器+警報傳輸器/具面板保護開關、觸發警報,警報觸發分別連動至桂園及竹園	1	24,870	24,870	全校師生	結餘款增購

3.103 年 11 月 20 日第 7 次專責小組委員會會議變更一覽表

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	
							增購 39	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	6	24,700	148,200	電算 視光 通識	結餘款增購
							新增 134	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.需含作業系統 windows 7(含)以上	3	19,400	58,200	護理科	結餘款增購
							新增 135	筆記型電腦	1.處理器 Intel® Core™ i5-3230M 2.6GHz 含以上 2.記憶體 8GB 3.硬碟機 750GB(7200rpm) 4.光碟燒錄機 DVD-RW 5.獨立 2G 顯示卡 NV GeForce 635M 2G	11	28,500	313,500	電子資訊組*3 護理*3 幼保*1 視光*1 餐旅*3	結餘款增購
							新增 136	投影機	1.亮度：4000 流明 2.解析度：1024*768 3.對比：15000:1 4.附攜帶背袋	13	25,000	325,000	職安*2 護理*7 復健*2 幼保*1 健美觀*1	結餘款增購



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	
							新增 137	數位相機	1.有效像素：1,210 萬(含以上) 2.光學變焦：5 倍(含以上) 3.液晶螢幕：3 吋(含以上) 4.最大光圈值：f/1.8(含以上)	1	14,300	14,300	高齡科*1	結餘款增購
							新增 138	液晶顯示器	1.55 吋 Full HD 高畫質，顯示比例 16:9 2.解析度：1920 * 1080(含)以上 3.亮度：300cd/m <sup>2</sup> (含)以上 4.HI-HD 數位頻道接收 5.反應時間(Tr/Tf)：6.5ms(含)以上 6.移動式電視架：承載重量：最大 50 公斤(含)以上，適用大多數電視從 32"~60"，具有放置簡易平台	1	54,000	54,000	電子資訊組*1	結餘款增購
							新增 139	光碟對拷機	1.一對五 DVD 對拷機 2.控制器(LCD 顯示面板) 3.DVD+/-RW(SATA) 4.提供操作手冊	1	12,350	12,350	電子資訊組*1	結餘款增購
							新增 140	咖啡機	新貴型 ESAM3500 銀色機體 28*37.5*36 cm/功率 1350W/ 水箱 1800cc/豆槽容量 200g/ 電源 110V/雙渦輪	1	43,612	43,612	餐旅科	結餘款增購
							新增 141	咖啡機	風雅型 ECAM22.110SB 銀色機體 23.8*34*43 cm/功率 1250W/ 水箱 1800cc/豆槽容量 250g/ 電源 110V/快速單鍋	1	29,900	29,900	餐旅科	結餘款增購

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	
								經費流用		1	14,530	14,530	圖書館	結餘款增購
							新增90	效率櫃	電腦桌邊效率櫃	1	6,500	6,500	餐旅科	結餘款增購(自籌款)
							新增91	液晶顯示器	24吋寬螢幕 解析度：1920x1080(含以上) 喇叭：內建 2W*2	2	5,500	11,000	電子資訊組	結餘款增購
							新增92	鐵櫃	4x6，上玻下鐵門	1	4,000	4,000	調保科	結餘款增購
							增購62	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	1	6,720	6,720	健美觀科	結餘款增購

4.103 年 12 月 05 日第 8 次專責小組委員會會議變更一覽表

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	
							新增 93	貼膜工具組	含矽膠刮板/羊毛氈刮板/筆刀	7	4,000	28,000	數媒科	結餘款增購
							新增 94	碎紙機	1.入紙寬度:220mm 2.碎紙細度 3*25mm 3.進紙張數:9 張 4.短碎狀可碎信用卡	6	4,300	25,800	資管科 幼保科 健美觀 生關科 調保科 高齡科	結餘款增購
							新增 95	印表機	彩色雷射印表機輕巧、支援 WiFi 無線列印，含碳粉匣	4	9,000	36,000	健美觀	結餘款增購
							新增 96	電腦桌	鋼製標準電腦桌 尺寸：長 140*寬 70*高 75cm(含)以上，含椅*4 張，無扶手低靠背	6	8,000	48,000	健美觀	結餘款增購
							新增 97	物理治療專業字彙組	油漆式速記法-物理治療專業字彙	5	4,500	22,500	復健科	結餘款增購
							新增 98	掃瞄機	4800dpi 光學解析度，CCD 影像感測器，採用 LCD 光源	1	4,500	4,500	復健科	結餘款增購
							新增 99	無線擴音機	輸出功率:25W 內建 USB 播放模式，含手握麥克風	3	3,600	10,800	復健科	結餘款增購
							新增 100	效率櫃	A4 大小，11 抽	2	3,850	7,700	復健科	結餘款增購
							新增 101	鍊絞機	切割有效長度 400 mm 鏈速 800m (米/分) 全長 436 mm	1	8,400	8,400	復健科	結餘款增購

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	
							新增 102	防潮箱	外箱尺寸:230*400*410mm 內箱尺寸:170*395*400mm 185公升	5	42,500	212,500	職安衛	結餘款增購
							新增 103	鐵櫃	4*6，中三抽	2	9,500	19,000	職安衛	結餘款增購
							新增 104	活動白板	寬150公分H架，含3*5尺 雙面白板，3*6單面白板	1	7,050	7,050	職安衛	結餘款增購
							新增 105	游標卡尺	游標卡尺/505-681	1	7,250	7,250	職安衛	結餘款增購
							新增 106	餐爐	圓型餐爐 4.5L	15	4,300	64,500	餐旅科	結餘款增購
							新增 107	湯鍋	美式湯鍋 10L	4	4,500	18,000	餐旅科	結餘款增購
							新增 108	平版電腦-10吋	螢幕:10.1吋(含以上) 記憶體:2GB 藍芽:V4.0支援 音效:前置喇叭	59	8,849	522,091	電子資訊組	結餘款增購
							新增 109	封膜熱風槍組	封膜熱風槍及控制腳踏板	7	6,000	42,000	數媒科	結餘款增購
							新增 110	偏光鏡	偏光鏡(58mm/2入)	1	7,500	7,500	數媒科	結餘款增購
							新增 111	偏光鏡	偏光鏡(67mm/2入)	1	8,500	8,500	數媒科	結餘款增購
							新增 112	減光鏡	減光鏡(67mm/2入)	1	7,600	7,600	數媒科	結餘款增購
							新增 113	保護鏡	保護鏡(58+67mm)	1	6,400	6,400	數媒科	結餘款增購
							增購 20	數位相機	1.1500萬畫數以上 2.8G以上記憶卡 3.附電池	1	8,500	8,500	視光學科	結餘款增購

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	
							增購 22	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	3,000	3,000	復健科	結餘款增購
							增購 35	鐵櫃	4 尺套座	3	4,550	13,650	復健科 高健促科	結餘款增購
							增購 44	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	2	3,200	6,400	高健促科	結餘款增購
							增購 91	液晶顯示器	24 吋寬螢幕 解析度：1920x1080(含以上) 喇叭：內建 2W*2	2	6,091	12,182	電子資訊組	結餘款增購

### 5.103 年 12 月 18 日第 9 次專責小組委員會會議變更一覽表

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	
新增 108	平版電腦-10吋	螢幕:10.1 吋(含以上) 記憶體: 2GB 藍芽:V4.0 支援 音效:前置喇叭	59	8,849	522,091	電子資訊組	新增 108	喇叭	藍芽喇叭/支援 mp3 音樂格式/最大輸出 10W+10W/喇叭類型:2.0 聲道 雙被動式振幅器	15	5,000	75,000	語言中心	結餘款增購
							新增 114	電子琴	61 鍵, 128 種音色, 128 種節奏, 可移調	4	5,000	20,000	通識教育中心 藝術教學組	結餘款增購
							新增 115	擴大機	1.擴大機輸出功率 200W(含)以上 2.含線路及電源配置	1	9,800	9,800	通識教育中心 體育組	結餘款增購
							新增 116	三音路懸吊喇叭	1.懸吊喇叭:10 吋, 三音路 2.承受功率:250W(含)以上 3.含線路及安裝	4	9,500	38,000	通識教育中心 體育組	結餘款增購
							新增 117	無線接收器	雙頻式無線接收頻道	1	9,000	9,000	通識教育中心 體育組	結餘款增購
							新增 118	無線麥克風組	手持無線麥克風	2	5,500	11,000	通識教育中心 體育組	結餘款增購
							新增 119	多影像分配器	1.投影/電視/電腦三分離影像分配器 2.含線路及 VGA 影像分配功能 3.電腦傳輸介面, VGA 傳輸介面	1	8,900	8,900	通識教育中心 體育組	結餘款增購
							新增 120	工具包	學生實習工具包 工具組:1.刮刀、2.裁刀、3.珠筆	20	3,000	60,000	數媒科- 硬體裝修實驗室	結餘款增購
							新增 121	多剖面皮膚	小型多剖面皮膚模型以實體呈現皮膚結構,是實用的人體解剖護理教學模型	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增 122	皮膚解剖模型	桌上型,皮膚.毛髮.指甲解剖模型以實體呈現皮膚.毛髮.指甲結構,是實用的人體解剖護理教學模型	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購



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	
							新增123	中型耳解剖模型	中型耳朵模型以放大實體可拆解方式呈現耳朵結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增124	大肩關節模型	大型肩關節骨略肌肉模型	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增125	足部模型	正常.扁平.高弓足足弓模型呈現正常.扁平.高弓足的結構.是實用的人體教學模型	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增126	腳底反射區模型	軟式腳底反射區模型以縮小實體呈現腳底反射區分佈位置.是實用的人體解剖模型與腳底按摩練習工具18.5cm 長2支一組	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增127	腳底按摩組	養生腳底按摩木棒組為桃花木製造.材質穩定性佳.可依不同部位或力道需求選擇適合的不同的按摩木棒來使用.是腳底按摩五支一組	5	3,000	15,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增128	全身倒立器	全身倒立器運用槓桿原理,在設定自己的身高後用自身體重來做伸展.最新反扣式腳踝固定座,改善舊款全身倒立機型容易造成腳踝不舒服的困擾,可摺疊收取	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增129	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	2	5,000	10,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增130	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	1	9,000	9,000	調理保健技術科	結餘款增購
							新增131	足浴機	足浴機微電腦加熱式 SPA 足浴機高寬深恆溫設計,實體尺寸:440*490*390mm 振動/氣泡/按摩/水溫 35~47 度加熱更快•微電腦控溫•紅外線功能•腳底滾輪促進新陳代謝•隱藏式提手把,方便移動•排水固定架,排水不必另裝水管•附遙控器,方便實在•附草藥盒(內裝濾袋,可裝草藥、藥粉)	1	5,000	5,000	健康美容觀光科	結餘款增購

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	
							新增132	除濕機	除濕機：除濕能力：8L/日，微電腦控制，3段定時(2/4/8小時)，移動腳輪，具滿水自動停機功能及指示燈	1	6,800	6,800	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增133	消毒洗手機	<p>手部消毒洗手機</p> <p>自動手部消毒洗手機，產品特色：</p> <p>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</p> <p>產品說明：</p> <p>1.複合式功能：可選擇消毒洗手乳及酒精 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</p>	1	3,300	3,300	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增134	開飲機	桌上型全自動開飲機溫熱兩用，含濾心	1	6,700	6,700	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增135	展示版	活動式標示版 H180*W90	6	5,160	30,960	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增136	鞋櫃	木製鞋櫃，含門板，四層收納空間	1	9,900	9,900	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增137	穿鞋椅	雙人座穿鞋椅	1	9,200	9,200	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增138	洽談桌	洽談桌：2尺玻璃桌，桌面強化噴砂玻璃材質、木心板隔板	2	9,500	19,000	健康美容觀光科	結餘款增購
							新增139	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-	1	4,231	4,231	健康美容觀光科	結餘款增購

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	
									壓脈帶、試用電池(4顆3號鹼性電池)、操作說明書					
							新增140	防潮箱	電子防潮箱(抽屜式層板)FD-118CA	2	8,700	17,400	視光學科	結餘款增購
							新增141	電扇	18吋大立扇	5	3,000	15,000	視光學科	結餘款增購
							新增142	音箱	桌上型音箱 音箱2個(含)以上;提;3.5mm 連接介面;輸出功率:50W(含) 以上	1	3,500	3,500	幼兒保育科	結餘款增購
							新增143	音響	手提 CD/MP3/USB 音響	1	4,100	4,100	幼兒保育科	結餘款增購
							新增144	教學擴音設備	1.播放音效功率 80W(含)以上 2.含線路配置安裝	1	9,500	9,500	通識教育中心-體育組	結餘款增購
							新增145	雙向式喇叭	1.雙向式吊掛喇叭組, 20W(含) 以上 2.含線路及安裝	2	9,500	19,000	通識教育中心-體育組	結餘款增購
							新增146	無線接收器	雙頻式無線接收頻道	1	9,000	9,000	通識教育中心-體育組	結餘款增購
							新增147	無線麥克風組	手持無線麥克風	2	5,500	11,000	通識教育中心-體育組	結餘款增購
							新增148	投影影像顯示 面板控制座	1.設置於講桌或壁面面板式控制器 2.面板具有投影 VGA 3.安裝設定	1	9,800	9,800	通識教育中心-體育組	結餘款增購
					合計	522,091						合計	522,091	