

私立技專校院執行整體發展獎勵補助經費運用情形書面考評計畫

108年度整體發展經費修正支用計畫書附表

仁德醫護管理專科學校



學校名稱及用印

(請蓋關防)

填表單位

技術合作處

填表單位簽章

技術合作處  
主任 侯宏誼

填表日期

108年04月30日

# 1-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【目錄】

## 目錄

【附表6】108年度經費支用預估情形一覽表	附表6-1
【附表7】近三年重大修繕維護工程說明表	附表7-1
【附表8】108年度資本門經費支用項目表	附表8-1
【附表9】108年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)	附表9-1
【附表11】資本門經費需求教學及研究規格說明書	附表11-1
【附表12】資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書	附表12-1
【附表13】資本門經費需求軟體教學資源規格說明書	附表13-1
【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書	附表14-1
【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書	附表15-1
【附表16】經常門經費需求項目明細表	附表16-1
【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表	附表17-1
參考附表18：經常門經費需求改善教學相關物品明細表（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準	附表18-1
【附表19】經常門經費需求電子資料庫 / 軟體明細表	附表19-1

## 1-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【目錄】

**【附表6】108 年度經費支用預估情形一覽表**

	獎勵補助款		自籌款			總金額		
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門	
小計	13,482,121		20,000,000			148.34%	33,482,121	
占總金額比率	40.27%		59.73%					
金額	6,741,060	6,741,061	13,000,000	7,000,000	19,741,060		13,741,061	
比率	50.00%	50.00%	65.00%	35.00%	58.96%		41.04%	

備註：

1. 依獎勵補助要點第九點第一款第二目規定：學校應自籌本獎勵補助經費十分之一以上額度為配合款。
2. 依獎勵補助要點第九點第二款規定：本獎勵補助經費之分配（不包括自籌款），應區分為資本門及經常門，各占總預算百分之五十；其經費之使用，應依各校支用計畫所編列者為準，經常門預算至多得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於百分之五十五，經常門不得低於百分之四十五。如有特殊需求必須變更經常門及資本門比率者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。經費之劃分，應依行政院主計總處發布之「財物標準分類」規定辦理。
3. 依獎勵補助要點第九點第十款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表7】近三年重大修繕維護工程說明表

年度	獎勵補助經費是否支用重大修繕維護工程	支用說明	金額	占資本門比率
106	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	無支用	0	0.00%
107	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	無支用	0	0.00%
108	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	無支用	0	0.00%

備註：

依獎勵補助要點第九點第三款規定：本獎勵補助經費，不得支用於興建校舍工程建築及興建建築貸款利息補助。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，得優先支用本項經費，於支用計畫中敘明理由並報部核定後，於資本門經費50%內勻支，未經報核不得支用。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表8】108年度資本門經費支用項目表

項目		獎勵補助款		自籌款	
		金額	比率	金額	比率
一、 教學及研究設備(含 圖書館自動化設 備、圖書期刊、教 學媒體等)	教學及研究設備(請另填寫【附表11】)	5,161,775	76.57%	12,210,358	93.93%
	圖書館自動化設備(請另填寫【附表12】)	281,053	4.17%	0	0.00%
	圖書期刊、教學媒體(請另填寫【附表13】)	706,000	10.47%	0	0.00%
	小計	6,148,828	91.21%	12,210,358	93.93%
二、	學生事務及輔導相關設備 - 占資本門經費2%以上(不含自籌款金額)(請另填寫【附表14】)	592,232	8.79%	0	0.00%
三、	其他 - 省水器材、實習實驗、校園安全設備、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(請另填寫【附表15】)	0	0.00%	789,642	6.07%
總計		6,741,060	100.00%	13,000,000	100.00%

備註：

依獎勵補助要點第九點第十款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表9】108年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率	金額	比率	
一、	改善教學、教師薪資及師資結構 - 占經常門經費60%以上(不含自籌款金額)	新聘(三年以內)專任教師薪資(備註1)	0	0.00%	1,379,820	19.71%
		提高現職專任教師薪資(備註1)	1,303,260	19.33%	1,303,260	18.62%
		現職專任教師彈性薪資(備註1)	0	0.00%	0	0.00%
		推動實務教學(包含編纂教材、製作教具)	2,187,801	32.45%	43,170	0.62%
		研究(獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制)	2,500,000	37.09%	0	0.00%
		研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	300,000	4.45%	0	0.00%
		進修(備註1)	50,000	0.74%	0	0.00%
		升等送審	100,000	1.48%	0	0.00%
		小計	6,441,061	95.55%	2,726,250	38.95%
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	74,750	1.11%	0	0.00%
		學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(備註2)(請另填寫【附表17】)	0	0.00%	0	0.00%
		其他學輔相關工作經費	225,250	3.34%	0	0.00%
		小計	300,000	4.45%	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)	0	0.00%	163,950	2.34%	
四、	改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表18】)	0	0.00%	3,009,800	43.00%	

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表9】108年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率	金額	比率	
五、	其他	資料庫訂閱費(備註3)(請另填寫【附表19】)	0	0.00%	1,100,000	15.71%
		軟體訂購費(備註3)(請另填寫【附表19】)	0	0.00%	0	0.00%
		其他(備註4)	0	0.00%	0	0.00%
		小計	0	0.00%	1,100,000	15.71%
六、	兼任師資授課鐘點費(備註5)	0	0.00%	0	0.00%	
總計		6,741,061	100.00%	7,000,000	100.00%	

備註：

- 本獎勵補助經費經常門以改善教學、教師薪資及師資結構為主，應優先保留經常門經費百分之六十以上供作下列經費所需：(1)新聘(三年以內)且符合校內授課規定及有授課事實之專任教師薪資：校長、公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。(2)提高現職專任教師待遇所需經費：包括比照中央政府一百零七年度調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準所提高之現職專任教師薪資所需經費及彈性薪資。(3)推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)、研究(獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制)、研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)、進修(護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位)及升等送審之用途。
- 學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：
  - 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多1/4得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
  - 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。
  - 依「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」附表之使用說明D2，經常門得購置學生社團活動所需單價在1萬元以下之非消耗品。
  - 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

#### 【附表9】108年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目	獎勵補助款		自籌款	
	金額	比率	金額	比率
<p>3. 授權使用年限在2年以下之「資料庫訂閱費」、「軟體訂購費」不得由經常門「改善教學、教師薪資及師資結構」項目支應，應置於經常門「其他」項下。</p> <p>4. 為保障專科以上學校學生擔任兼任助理之學習及勞動權益，各校依本部104年6月17日臺教高(五)字第1040063697號函「專科以上學校強化學生兼任助理學習與勞動權益保障處理原則」認定校內兼任助理係屬學習關係或僱傭關係，並依學習或僱傭等不同關係設計相關配套措施(包含各項權利義務關係)者，如有符合上開處理原則有關學習型助理之獎助金或勞僱型助理之薪資及勞健保等相關費用之需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>5. 已申請「兼任師資待遇成效」獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費得用於支付兼任教師授課鐘點費。</p> <p>6. 本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、稿費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費及評鑑費等相關酬勞。</p> <p>7. 依獎勵補助要點第九點第十款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。</p>				



## 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表11】資本門經費需求教學及研究規格說明書

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	單槍投影機	1.流明度:4500流明(含)以上 2.顯示解析度1024*768(含)以上 3.4:3或16:9寬畫面顯示 4.含吊掛及負責連線及電力線路	10	台	22,800	228,000	護理科-專業技術教室 ·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
2	個人電腦組	1.處理器i5(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.含21.5吋液晶螢幕 8.GIGA還原卡	3	組	28,000	84,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
3	筆記型電腦	1.顯示尺寸:14吋(含)以上 2.處理器i5(含)以上 3.記憶體:8GB(含)以上 4.硬碟機:256(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋	5	台	26,800	134,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
4	雷射印表機	1.A4彩色列印/影印/掃瞄/傳真 2.列印速度:彩色20頁(含)以上 3.連接介面:乙太網路 3.具有雙面列印功能	2	台	25,000	50,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
5	擴音系統	1.擴大機輸出功率80W(含)以上 2.有線麥克風1支(含)以上 3.含安裝/配線	7	套	14,000	98,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
6	擴音喇叭	1.功率20W(含)以上 2.連接線材配置及壁掛安裝	7	套	11,405	79,835	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
7	無線麥克風組	1.手持式無線麥克風 *1 2.耳掛式無線麥克風 *1 3.負責安裝設定	8	組	10,000	80,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
8	液晶電視	1.顯示尺寸55吋(含)以上 2.解析度1024*768(含)以上 3.含背支架*1 4.負責連線設定	4	台	18,000	72,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
9	訊號自動分配器	1.1:8埠訊號分配功能 2.影音傳輸功能 3.排線及設定安裝	2	台	15,000	30,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
10	訊號切換器	1.管控：4台電腦(含)以上 2.切換方式：面板按鍵 3.含安裝設定	2	台	12,000	24,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
11	HD max 多屏單串流導播錄製系統	1.多媒體錄播功能·提供即時錄製功能 2.線上課程直播與排程功能 3.內建遠端管理及教材編輯功能 4.提供資料複製·光碟燒錄·資料轉檔等功能 5.系統訊號採H.264編碼技術 6.採取Flash Video播放格式 7.同步記錄即時錄影內容·並可整合攝影機真實記錄 8.負責安裝	2	套	264,000	528,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助 教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
12	雲端知識行動多媒體資源服務平台	1.提供終端人數70人版·永久授權 2.網頁介面風格與樣式排版可自訂 3.視頻上傳後自動轉換成網頁格式MP4·可調整播放畫面大小 4.支援跨平台與移動設備多媒體播放 5.具備5層多媒體目錄架構·可存放子目錄、視頻或文件檔 6.採用串流影音傳輸技術·邊傳輸邊播放 7.課程訂閱與10組排程清單·可自訂播放順序·便於日後的補救教學 8.提供檢索功能·透過多種搜尋條件·快速查詢所需教材	1	套	221,686	221,686	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
13	攝影機	1.HD 攝影機 (HDMI) 2.含聲音傳輸 2.H.264 錄影錄影技術 3.負責安裝及線路	2	套	18,500	37,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
14	控制搖桿機台	1.手動式全向式搖桿 2.控制攝影機	2	組	10,000	20,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
15	錄影攝影機	1.教學錄影攝影機 2.具百萬(含)以上畫素 3.具有PoE功能並支援IPv6傳輸 4.含線路及吊掛 5.含聲音傳送功能 6.含音源線路	2	支	35,000	70,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
16	電子白板	1.尺寸:89吋(含以上) 2.觸控方式：手筆共用 3.感應技術：紅外線感應 4.負責壁掛安裝連線	2	組	44,000	88,000	護理科-基本護理教室 專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
17	三搖桿手搖病床	長214x寬95x高38~72cm (不含床墊高度) 內徑：長203x寬86cm·所有尺寸：±5% 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。	4	台	29,900	119,600	基護課程體驗、操作使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
18	黃疸燈	燈架框長63x寬57x高8cm。所有尺寸：±5%， 光燈管20Wx5支。附四個2" 活動塑膠輪	4	台	12,000	48,000	作為兒科護理學實作- 「新生兒黃疸評估及 照光治療」之技術教 學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
19	中風體驗模擬裝置	L: 腰圍約85~115cm / 鞋約25~27cm, 所有尺寸：±5% 內含：腰封、小腿鞋套、拐杖、膝蓋固定套、攜行袋	2	套	40,000	80,000	社區課程體驗	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
20	高齡者模擬體驗組	L: 胸圍100-120cm·足部25.0-27.0cm, 所有尺寸：±5% 內含：加重背心、膝蓋約束物、體驗鞋一雙、觸覺退化手套、塑膠手套、胸口加重物、圓形加重物、老化眼鏡、拐杖、耳塞	2	套	55,000	110,000	社區課程體驗	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
21	孕婦腹部觸診模型	W30*D60*H30cm·所有尺寸：±5% 模型本體*1 AC變壓器*1 遙控器*1 滑石粉*1(附粉撲) 腹部模型球(已安裝於本體內)*1 可拆卸胸腹部皮膚(已安裝於本體)*1	1	套	169,000	169,000	產科課程體驗	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
22	懸吊系統工作站	理想懸掛高度為240-250 cm. 總重量為34.4Kg. 懸吊主機/Trainer (含核心轉軸主機) 材質:塑鋼一體成型 1. Redcord滑動懸吊軌道: (Ceiling Mounted Workstation)X1 雙軌道滑軌附煞車裝置 材質:鋼材與鋁合金 尺寸約:180x76x15 cm ±5% 建議的理想懸掛高度為240-250 cm±5% 總重量為34.4Kg±5% 2. Redcord 懸吊主機/ Trainer (Redcord Trainer with straps) X 3 材質:塑鋼一體成型 尺寸約:60x25x8cm ±5% 繩索:直徑 8 mm · 長 500cm ±5% 附圓形握繩 · 可無段調整長度、主繩含掛勾、吊帶含環 3. Redcord 核心轉軸主機/Axis(Redcord AXIS with straps) X 1 材質:塑鋼一體成型 尺寸約:51x7x3 cm±5% 繩索: 直徑 8 mm · 長 500cm ±5%附圓形握繩 · 可無段調整長度主繩含掛勾 配件: 握把式懸吊帶 1組、懸吊治療帶含環 2條、腰背懸吊帶含扣環 2條、頸部懸吊帶含扣環 1條、治療繩含止滑扣及環扣/60cm 2條、治療繩含止滑扣及環扣/30cm 2條、彈性治療繩含止滑扣及掛勾/30cm /黑/低阻力 2條、彈性治療繩含止滑扣及掛勾/30cm /紅/高阻力 2條、彈性治療繩含止滑扣及掛勾/60cm/紅/高阻力 2條、彈性治療繩含止滑扣及掛勾/60cm/黑/低阻力 2條、繩索固定夾 3個、叉形固定片 1個、牆上固定放置架 1個、五公尺懸吊繩(紅色) 1條、多用途平衡墊 2個、滾筒 1個	2	組	450,000	900,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
23	帕巴斯治療床	床面尺寸：194x69cm。 - 床面高度：50-100cm。 - 頭部墊長度：41cm。 - 頭墊角度：-45°/45°（無段式調整）。 - 背墊長度：66cm。 - 腳墊長度：85cm。 - 腳墊角度：0°/55°（無段式調整）。 - 附4" 病床式剎車大輪。 - 附4個定位調整座。 - 高度升降機製：電動馬達+頭部氣壓棒。 - 所有尺寸±5%。	1	台	59,000	59,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
24	高齡者體驗模擬裝置	1.說明書 2.關於老化及高齡者心理中文解說 3.耳罩*1 4.特殊眼鏡*1(可模擬視線窄化、黃化之效果) 5.折疊式拐杖1*(鋁製，長約80-90cm，可調整長短) 6.背心*1(長約60cm，肩寬約40cm，共四個口袋及二條加強束帶，可加秤砣用) 7.護肘*2(彈性材質，以魔鬼氈固定，長約17.5cm，寬約15cm) 8.護膝*2(2L尺寸約:上57cm、下42.5cm、長32cm，彈性材質，以魔鬼氈固定，膝關節後側採透氣網狀設計，附2條42cm綁帶，兩側附活動式金屬支架約28.5cm) 9.半截式手套*1 10.鞋套*1(穿戴後可減緩腳踝活動範圍) 11.手腕用秤砣*2 12.腳踝用秤砣*2 13.背心用秤砣*4 14.白手套*1 15.手套*10 16.補強用魔鬼氈長短各一(長約20cm，短約10cm) 17.收納箱	1	組	69,000	69,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
25	中風半身麻痺職能治療模擬體驗裝置	尺寸L 腰圍約85~115cm / 鞋約25~27cm 內容物： 腰封*1 小腿鞋套*1 拐杖*1 膝蓋固定套*1 使用說明DVD*1(日文版) 攜行袋*1	2	組	40,000	80,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
26	油壓升降三折床	油壓升降系統 淨重85.2kg,長*寬*高 1955mm*700mm*460mm~910mm,所有尺寸±5%	1	組	50,000	50,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
27	工作站估評測驗組	<p>Redcord懸吊主機/Trainer (含核心轉軸主機)            材質:塑鋼一體成型            Trainer尺寸約:64x20x7 公分,±5%            Axis尺寸約:51x7x3 公分,±5%            繩索:直徑8釐米·長5公尺附圈形握繩·            可無段調整長度、主繩含掛勾、吊帶含環            配件            1.Movement ABC-2 兒童動作ABC評估工具: 操作手冊x1、介入手冊x1、操作工具組、攜帶包            2.BOT-2 布魯茵克斯-歐西瑞斯基動作精練度評量工具: 操作手冊x1、操作工具組、攜帶包            3.PDMS-2 皮巴迪動作發展工具: 施測用手冊x1、管理指南x1、活動程續手冊x1、發展圖x1、操作工具組、收納袋            4.BSID 貝萊氏嬰兒發展工具第三版: 管理手冊x1、技術手冊x1、工具書x2、光碟x1、操作工具組、攜帶包            5.DLOTCA 羅氏認知測驗: 彩色(原木)方塊、9片拼圖、彩色形狀板、: 插板組、卡片組、剪刀、梳子、鉛筆、圖片冊、測驗本、指導手冊、計分紙、指導光碟。            6. DLOTCA-G 羅氏認知測驗(老人版): 彩色(原木)方塊、9片拼圖、彩色形狀板、: 插板組、卡片組、剪刀、梳子、鉛筆、圖片冊、測驗本、指導手冊、計分紙、指導光碟。</p>	1	組	850,000	850,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	<p>對應校務發展計畫: 整合教學資源· 提高教學品質            對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1            提升實務課程質量計畫</p>	9月	自籌款
28	雙頻雙頭超音波治療儀	<p>電源供應: 100~240VAC、50/60 HZ            功率消耗: 85VA + 10% 以內            輸出強度: 最大有效強度: 2W/ c m<sup>2</sup> ± 20%連續式            峰值強度: 3W/ c m<sup>2</sup> ± 20%脈衝式            超音波頻率: 1和3MHZ ±10%            脈衝頻率: 16Hz,48Hz,100Hz ±5%            負載: 5%,10%,20%,30%,40%,50%,100% ±5%            定時器: 1-30分鐘·有效治療時間            治療模式(大導子): BNR 1MHZ:3.0±30%·3MHZ:2.4±30%            ERA 1MHZ 5.0平方公分±20%            3MHZ 5.0平方公分±20%            液晶螢幕: 觸控式            安全規格: CLASS I BF TYPE (IEC)            CLASS IIa (MDD)            尺寸 290 (W) x 233(D) x 96(H) mm,±5%            重量 約3公斤</p>	1	組	95,000	95,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	<p>對應校務發展計畫: 整合教學資源· 提高教學品質            對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1            提升實務課程質量計畫</p>	9月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
29	單槍投影機	1. 流明度:4500流明(含)以上 2. 顯示解析度1024*768(含)以上 3. 4:3或16:9寬畫面顯示 4. 含攜行保護包*1	3	組	19,500	58,500	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
30	筆記型電腦	1. 顯示尺寸:13吋(含)以上 2. 處理器i7(含)以上 3. 記憶體:8GB(含)以上 4. 硬碟機:256 (含)以上SSD固態硬碟 含攜行背袋	1	台	30,600	30,600	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
31	雷射印表機	1.A4規格彩色印表機 2.具雙面列印功能 3.噴蠟或碳粉電子顯像式	1	台	17,000	17,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
32	握力器組	握力計(200lb.)指力計(50lb.) 指關節量角器(6")	2	組	27,500	55,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
33	肌力康復治療器	韌體版本V1.0 電池電源3.7V/900mAh 大容量鋰電池 ( 使用 6V DC/AC變壓器充 電·儀器充電時不可使用 ) 尺寸 L6.02" xW5.31" xH0.98" (L153 mm x 135 mm x 25 mm),±5% 重量主手把: 324 g,±5% 副手把: 229 g,±5% 省電模式閒置30 sec LCD 背光自動關閉 閒置5 min 系統自動關機 無線傳輸距離<10 公尺 iOS 裝置需配備藍芽4.0 安卓裝置需配備藍芽2.0 或更新的版本	2	組	22,500	45,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
34	普渡測驗板	木製基座 不鏽鋼製插條:60*40CM,±5%·葉片50個	1	組	14,000	14,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
35	低周波神經肌肉 刺激器	1.最大輸出電壓值150V 最大輸出電流值 2.80mA ± 5 % 適用於法拉第50mA ± 5 % 適用於其 它電流 3.時間控制系統59分鐘指撥設定·數據指示·自動 倒數計時 4.安全裝置 5.強度輸出復歸控制系統 6.電源AC 110V/60 Hz 7.耗電量70瓦 (W) 8.本體尺寸17公分(高) X 48公分(寬) X 33.8公分(長) 9.重量8Kg ; 上述尺寸±5%	1	組	67,112	67,112	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
36	攜帶型超音波治 療器	新型醫療用·可攜式超音波 超低波束輸出不均勻比值 ( BNR: 3.5 according to IEC ) 2種供電方式：AC電源或電池 可在沒有AC電源的戶外或場所操作 自動感應接觸控制、小型、重量輕巧攜帶方 便、可充電功能、防水功能	1	台	58,431	58,431	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
37	採血靜注練習模 型專用注射墊	注射墊及內嵌式血管2條·外觀為半透明膚 色·	3	套	17,000	51,000	提升實驗設備·增進 學生操作能力	醫事檢驗 科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
38	電泳電源供應器	1.自動交叉電壓或電流 2.當設定目標恆定模式時，系統會自動將另外兩個參數調整到最大以允許恆定運行（稍後可以由用戶自行更改） 3.供電程式(program)設定值變化階段最多6階段 4.典型的運行條件程序 5.手動編輯程序	1	台	21,000	21,000	提升實驗設備，增進學生操作能力	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
39	扇形寬頻探頭	1.與檢查室儀器裝置系統相容。 2.1至5 MHz 3.應用：心臟、胸腔、腹部等	1	個	652,591	652,591	用於臨床生理檢查等專業技能訓練課程教學使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
40	印表機	1.與檢查室現有儀器裝置系統相容。 2.熱感式	1	個	50,000	50,000	用於臨床生理檢查等專業技能訓練課程教學使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
41	單槍投影機	1.流明度:4500流明(含)以上 2.顯示解析度1024*768(含)以上 3.4:3或16:9 寬畫面顯示 4.含吊掛及負責連線及電力線路	13	組	22,800	296,400	建置專業教室設備，輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
42	單槍投影機	1.流明度:5000流明(含)以上 2.顯示解析度1024*768(含)以上 3.4:3或16:9 寬畫面顯示 4.含吊掛及負責連線及電力線路	1	組	26,000	26,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
43	個人電腦組	1.處理器:5(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1TB(含)以上硬碟+100GB(含)以上固態硬碟 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.含21.5吋液晶螢幕	3	組	26,500	79,500	建置專業教室設備· 輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
44	數位相機	1.像素：2400萬(含)以上 2.螢幕大小：3吋(含)以上 3.具有自動對焦功能 4.具有無線通訊網路 5.含18-135mm鏡頭 6.含專用電池*2 7.含記憶卡64G(含)以上*2 8.含專用閃光燈	1	組	69,000	69,000	紀錄各班級教學活動、職涯活動、參訪活動之視訊和照片和教學資料	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23-31：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導/子計畫2.5專業技術證照計畫·P32分項計畫四:建立教師教學資源系統/子計畫4.1推動學習共同體教師社群·P35分項計畫五發展創新教學模式P36分項計畫六提升教師實務經驗	9月	自籌款
45	擴音設備	1.擴大機輸出功率80W(含)以上 2.壁掛喇叭4顆(含)以上 3.有線麥克風1支(含)以上 4.含安裝/配線	1	套	38,000	38,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
46	紫外光分析儀	1.直立式(含鐵架) 2.燈管波長為365nm和254nm組合·壽命超長·至少1500小時。 3.帶有蓄電池可以長時間斷電使用。滿足更多使用需求。 4.可選配支架固定手持紫外分析儀·滿足特殊操作需求。 5.H型支架用於固定紫外分析儀·可調高度和角度。	1	台	13,700	13,700	建置專業教室設備· 輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
47	防潮櫃	1.外部尺寸:W1400×D600×H1050mm±5% 2.內部尺寸:W1398×D575×H980mm±5% 3.顯示器為LED數字顯示箱內濕度 4.容量:788公升±5%	1	座	42,000	42,000	設備的保存	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
48	微量分注吸管	1.10ul規格。 2.可整支滅菌、UV照射、活塞耐化學溶劑之侵蝕。 3.有4位數容量標示、設定體積顯示有四位數可調整。 4.雙鈕全功能控制:吸、排、排清、去Tip 5.設有校正孔及比重調整視窗 6.Pipette 前端需有tip緩衝設計	4	組	12,250	49,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
49	微量分注吸管	1.200ul規格。 2.可整支滅菌、UV照射、活塞耐化學溶劑之侵蝕。 3.有4位數容量標示、設定體積顯示有四位數可調整。 4.雙鈕全功能控制:吸、排、排清、去Tip 5.設有校正孔及比重調整視窗 6.Pipette 前端需有tip緩衝設計	4	組	12,250	49,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
50	微量分注吸管	1.1000ul規格。 2.可整支滅菌、UV照射、活塞耐化學溶劑之侵蝕。 3.有4位數容量標示、設定體積顯示有四位數可調整。 4.雙鈕全功能控制:吸、排、排清、去Tip 5.設有校正孔及比重調整視窗 6.Pipette 前端需有tip緩衝設計	4	組	12,250	49,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
51	微量分注吸管	1.100ul規格。 2.可整支滅菌、UV照射、活塞耐化學溶劑之侵蝕。 3.有4位數容量標示、設定體積顯示有四位數可調整。 4.雙鈕全功能控制:吸、排、排清、去Tip 5.設有校正孔及比重調整視窗 6.Pipette 前端需有tip緩衝設計	4	組	12,250	49,000	建置專業教室設備， 輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
52	雙眼顯微鏡	1.複試雙眼顯微鏡形式 2.含100x 40x 20X 10x 的物鏡 3.目鏡(10x) 4.載物台玻片夾單手可調xy軸 5.led光源	1	台	43,262	43,262	建置專業教室設備， 輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	9月	
53	數位驗度儀	1.可測量球面鏡片、柱鏡鏡片、軸度 2.可以選配瞳距測量，UV測量 3.打點方式:墨管式(或墨盒式) 4.顯示:5.7英吋彩色LCD 5.尺寸:190(W)×250(D)×418(D)mm	2	台	44,993	89,986	建置於磨片實驗室(一)、 (二)、輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
54	焦度計	1.內讀式 Look in inner 2.可測量屈光度	6	台	15,000	90,000	建置於磨片實驗室(一)、 (二)、輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
55	五官鏡組	1.視網膜鏡 濾素照明、可切換發散光、平行光、會聚光 2.眼底鏡 1.同軸光學系統,全視野無陰影 含焦距鏡片(-45至+44屈光度)。 3.乾電池握柄	5	組	54,999	274,995	建置於驗光實驗室(一)、 (二)、(三)、及隱形眼鏡實驗室(一)、(二)、輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
56	檢影鏡	1.條狀式光條 2.光源可360度旋轉	6	支	11,900	71,400	建置於驗光實驗室(一)、 (二)、(三)、及隱形眼鏡實驗室(一)、(二)、輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
57	眼底鏡	1.照明形式：大光斑、小光斑、裂隙、網格片 2.屈光度補償：-35D~+20D	7	支	11,910	83,370	建置於驗光實驗室(一)、(二)、(三)及隱形眼鏡實驗室(一)、(二)輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
58	單槍投影機	1.流明度:6000流明(含)以上 2.顯示解析度1024*768(含)以上 3.4:3或16:9寬畫面顯示 4.含吊掛及負責連線及電力線路	1	組	35,500	35,500	建置於磨片實驗室(一)輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
59	視力表投影機專用遙控器	1.43個按鍵。 2.可遙控TOPCON視力機。	1	支	18,183	18,183	建置於驗光實驗室(一)輔佐教學、強化學生實作能力	視光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	6月	
60	上下水平合一律動床	1.一種上下水平合一律動床，其係包含：一律動床架，該律動床架具有一基底架體以及一活動架體，該活動架體樞設於該基底架體，可相對於該基底架體沿水平的方向在一預定的距離內來回移動。 2.一律動床板，設於該律動床架的上方並連接於該活動架體；一垂直驅動裝置，連接於該律動床架，驅動該律動床板產生上下震動；一水平驅動裝置，連接於該律動床架，透過驅動該活動架體來帶動該律動床板產生水平擺動；以及一控制器，用以操作控制該垂直驅動裝置與該水平驅動裝置的作動。 3.該律動床板具有一第一板體以及一第二板體，該第一板體與該律動床架的活動架體連接，該第二板體的一端則與該第一板體相互樞接。 4.包含有一揚升裝置，設於該律動床架與該律動床板的第二板體之間，用以將該第二板體抬起。 5.其中該垂直驅動裝置具有一垂直驅動單元、一第一凸輪件、一第一搖桿組、固定於該垂直驅動單元之輸出軸的一第一皮帶輪、固定於該凸輪件的一第二皮帶輪、繞設於該第一皮帶輪與該第二皮帶輪的一驅動皮帶	1	台	354,494	354,494	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
61	筆記型電腦	1. 顯示尺寸:15.6吋(含)以上 2. 處理器i7(含)以上 3. 記憶體:8GB(含)以上 4. 硬碟機:256 (含)以上SSD固態硬碟 含攜行背袋	1	台	33,000	33,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
62	單槍投影機	1. 流明度:4000流明(含)以上 2. 顯示解析度1024*768(含)以上 3. 4:3或16:9寬畫面顯示 4.含攜行保護包*1	1	組	15,500	15,500	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
63	紅外鐳射低周波理療儀	1.易灸紅外鐳射/低周波二合一理療儀,利用808nm紅外鐳射模擬針灸刺激,安全無損傷機體方式。 2.針對使用者耳鼻及身體不同穴位進行針灸理療,同時將仿生物微電流以低頻方式電極輸出,將不同電流訊號模擬類是槌頂物理按摩動作從而達到放鬆肌肉,鬆解疲勞。 3.採用歐規IEC標準鋰電供電。 4.紅外鐳射光具有自動防護判讀,非工作狀態自動關閉 5.使用50級微增調幅裝置。具有移動充電功能 6.顯示屏OLED0.69±0.5吋點陣。 7.鐳射模組10mw808nm鐳射 8.儀器有變壓器之輸出插頭·插入電池充電孔·即可繼續使用照射功能·也能對電池充電。 9.具備緊急制停裝置	1	台	45,053	45,053	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
64	足部照護訓練模型	足部本體：大小：成人足部 實物大約W21*D21*H28cm·±5% 材質：軟質特殊樹脂 指甲、雞眼： 大小：病變模型 實物大	1	套	85,000	85,000	高齡者足部照護/教學用 提升學生照護技能	高齡健康促進科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
65	攜帶式跌倒評估測試訓練系統	一、平衡感測訓練板: 1.尺寸: 49 x 35 x 1.5cm±5% 2.材質: 實木製,正反面皆有防滑設計 3.採藍芽無線傳輸連接到控制平板電腦。 4.平衡訓練板上影橫列(綠燈顯示)直放(藍燈顯示)切換鈕可適用於不同的訓練項目 5.電池效能:充電電可連續使用7-10小時 6.充電採感應式連接,LED燈號顯示充電狀況 7.訓練板橫放直放選擇鈕可隨訓練內容調整 8.可搭配任何一款運動墊,充氣墊使用 二、系統專用10.1"平板電腦(內建原廠操作評估軟體-可中英文切換): 1.軟體於螢幕上以英文、中文(可切換)呈現出訓練模式、評估模式、遊戲訓練模式(原廠內建6種)、紀錄模式(可轉成PDF輸出)可供點選練習,評估以及紀錄.螢幕左側並有顯示平衡板直立或橫放操作指示 2.控制的平板電腦剛開機後必需於畫面上呈現出操作平衡訓練儀的設定控制說明(圖示、文字) 3.軟體操作運用:可使用搭配平衡訓練板或直接使用控制的平板電腦直接操作 4.可由平板電腦內建的免費APP直接下載上百種訓練遊戲 5.平板電腦螢幕右上方視窗顯示出控制平板電腦與平衡板是否連線 6.軟體的紀錄模式中可呈現並記錄使用者操作時的軌跡、日期、分數及使用者的姓名,並可透過無線傳輸方式傳送 7.操作系統: Android 6.0 8.螢幕: 10.1"觸控式螢幕 9.處理器: 四核·1.3 GHz 10.連續使用4小時·無需充電 11.圖形處理器: 四核 12.內部記憶體: 8GB 13.隨機存取記憶體: DDR3 1GB 14.輸出入口: 電源DC·微型USB·音頻插孔·MIMI HDMI 15.外接容量: TF卡·最高32GB 16.音頻: MP3·WMA·FLAC·APP·OGG 視頻: MPEG4-SP·ASP·DivX·WMV·RMVB·H.264/1080P 17.溫度: -20°C到60°C 18.電源: 交流100~240V 50/60Hz; DC 5V/2A 19.電池: 聚鋰電池	1	套	164,424	164,424	平衡感測訓	高齡健康促進科	對應校務發展計畫: 整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	
66	中風體驗模擬裝置	尺寸分M & L兩種(可選擇M或L) M: 腰圍約68~95cm / 鞋約22~24.5cm L: 腰圍約85~115cm / 鞋約25~27cm	1	套	40,000	40,000	為體驗半身麻痺時的身體機能和心理感受變化的學習教材	高齡健康促進科	對應校務發展計畫: 整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
67	冷藏櫃	1.電壓220V 2.尺寸:6尺(±5%) 3.溫度: +3°C~+8°C之間 4.容量: 約400L(含)以上 5.負責安裝	2	台	45,000	90,000	配合飲料調製、中西餐課程專業調酒教室、中西示範教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫: 整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
68	冰箱	1.變頻雙門 2.尺寸:高175cm*寬 68cm*深72cm(±5%) 3.容量：約420L(含)以上 4.負責安裝	1	台	36,500	36,500	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	
69	冰箱	1.四門不鏽鋼 2.尺寸:高205cm*寬121cm*深80cm(±5%) 3.全冷凍 4.電壓220V 5.負責安裝	1	台	50,000	50,000	配合烘焙實務課程專業烘焙教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	
70	酒質檢視桌	1.木製訂製品 2.尺寸:寬120*深50*高70CM(含)以上 3.桌面凹槽內置檢視燈 4.凹槽面板為霧玻 5.雙側為雙開式活動板 6.配置電源線路	8	組	31,000	248,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	自籌款
71	教學器具儲存櫃	1.分離型組合式櫃體 2.單一櫃體尺寸寬90cm深60cm(含)以上 3.內部為單一空間 4.中置層板1片為活動式 4.木製材質	6	組	24,000	144,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	自籌款
72	教具及成果展示櫃	1.造型木製或金屬櫃體結構 2.部份非規則式平台 3.整體合併後尺寸達450cm(含)以上 4.具有燈光照明	1	式	136,473	136,473	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	8月	補助款 \$23853 自籌款 \$112620

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
73	筆記型電腦	1. 顯示尺寸:15.6吋(含)以上 2. 處理器i7(含)以上 3. 記憶體:16GB(含)以上 4. 硬碟機:256 (含)以上SSD固態硬碟 含攜行背袋	2	台	35,700	71,400	輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源 · 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
74	個人電腦組	1. 處理器i7(含)以上 2. 記憶體:16GB(含)以上 3. 硬碟機:1TB(含)以上硬碟+100GB (含) 以上固態硬碟 4. 光碟燒錄機及讀卡機 5. 電源供應器:300W(含)以上 6. 含鍵盤及滑鼠 7.含23.5吋(含)以上液晶螢幕	12	組	33,900	406,800	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源 · 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
75	工作站	*處理器：Intel Core i7-7700(8M /3.6GHz) *記憶體：16GB DDR4 RAM(原廠8Gx2) *硬碟：原廠1TB SATA3 x 1 *光碟機：DVD-RW燒錄器 *網路：2組 Gigabit Ethernet 網路介面 *電源供應器：原廠500W 80+ 電源 *作業系統：Windows 10 Professional 64 bit	1	台	42,000	42,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源 · 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
76	不斷電系統	輸出容量:1000伏安·700瓦 適用於伺服器及網路設備 純正弦波輸出 具備LCD螢幕可直接操作 自動電壓調整 (AVR) 可濾除電波雜訊 採用溫度補償充電·有效延長電池壽命 可於無電池狀態下開機	1	台	12,000	12,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源 · 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
77	成人骨骼模型	附英文說明書 尺寸:8.5公斤 / 170cm高；±5% 頂級成人骨骼模型半邊著色編碼解釋肌肉與韌 帶附著點,半邊肩關節,肘關節,股關節與膝關節 附韌帶,脊椎骨可彎曲,頭,手,腳可拆,手腳可彎曲, 頭蓋骨可拆	1	組	75,000	75,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源 · 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
78	頭顱骨模型	拆解部位等份數:22部位 尺寸:21x14x16cm ; ±5% 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	2	組	35,000	70,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫:整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
79	印表機	功能:列印/影印/掃描/傳真 列印:黑白/彩色 雙面列印速度:24ipm 列印解析度:600x600dpi 自動雙面列印 連接功能:乙太網路、WiFi無線網路	1	台	12,420	12,420	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫:整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
80	單眼鏡頭	外接式鏡頭·超廣角變焦鏡頭內建光學防手震	1	個	18,000	18,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	健康美容 觀光科	對應校務發展計畫:整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
81	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體.8GB(含)以上 3.硬碟機.1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.含27吋液晶螢幕 8.直立型 1000VA/600W(含)以上 在線式(ON-Line)不斷電系統	5	組	33,700	168,500	產業實務專題課程設 計	幼兒保育 科	對應校務發展計畫:整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P39分項計 畫八:建構跨領域學習策略與環境/ 子計畫8.2 實務專題研究課程設計 變革	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
82	嬰兒照護模擬訓練套組	1.靈活的頸部活動(可前後左右各側轉動) 2.具多種嬰兒聲如:呼吸,咳嗽,打嗝,哭鬧,愉快等 3.可模擬整日實際寶寶照護作息,可設定8天到3個月大的嬰兒的生活作息 4.寶寶的日常需求包括(可同時記錄詳細資料):餵食,輕搖安撫,拍嗝,換尿布,耍脾氣,頭部支撐,適當躺姿,溫測感應等 5.具內建充電電池 6.頭、頸、四肢關節無螺絲,可正常轉動 7.可模擬嬰兒體溫照護需求 8.無線程式設定嬰兒照護需求;餵奶,輕拍,搖晃,換尿布,可將正確或錯誤照護結果自動記錄並列印 9.寶寶在照護時可無線使用,使用電子式ID和腕帶來辨識照顧者嬰兒之設定與傳輸均為無線式感應 10.可透過軟體設定起始/終止時間、照護難易度、安靜時間、資料傳輸等 內容物: 照護娃娃本體 1套 尿布(含感應片) 2組 感應ID配戴手環 5個 學生ID感應片 1個 感應奶瓶 1個 照護娃娃衣服 2個(外出服及睡衣) 充電器 1個 鋰電池2個	2	套	73,798	147,596	保母教室考照訓練	幼兒保育科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P31分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
83	碎紙機	碎紙張數:15張/次A4紙 碎紙尺寸:4*30mm短碎 最大入紙寬度:230mm 可碎CD光碟片:1片/次 可碎信用卡:1片/次 碎紙筒容量:35公升(約360張紙) 全自動啟動功能 碎紙筒門開啟:馬達停止運作 馬達過熱:停止運作 自動清除刀具不夾紙 滿紙自動亮燈停機 落地輪軸,易於移動 尺寸約:L381xW325xH653mm±5%	1	台	11,005	11,005	建置專業教室設備,輔佐教學使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	7月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
84	固定式真空吸唾機	尺寸：450*340*800mm±5% 馬力：1/2HP 分離箱容量：8000cc(±5%) 重量：40kgs(±5%) 噪音值：50dp 最大負壓值：0.04Mpa 使用電壓：AC110V/60HZ 消耗電力：4.6A	1	組	80,000	80,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
85	移動式治療椅	規格：大盤面 L65 * W31cm±5% 小盤面 L52 * W33cm±5% 推車高度 86cm±5% 2公升可樂瓶一組 2公升拋棄式廢液收集瓶(含收集袋)一組 配件：單推車一台 高速手機管線一條 慢速手機管線一條 3-WAY三用噴槍一支 2000cc可樂瓶一組 拋棄式吸唾系統一組 氣動馬達組一組 高速手機一支 腳踏板一個	3	組	99,000	297,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
86	手機保養機	規格：2組高速連接孔、2組低速連接孔 配件：主機；電源線；夾頭清潔噴嘴;油霧過濾棉片組；注油嘴；供氣管 氣壓：0.5~0.6MPa 重量：6.5kg±5% 油箱容量：1.2L 尺寸：W280*D240*H350mm±5% 電壓：120V	1	組	118,000	118,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
87	封口機	規格：電壓：110v;50/60hz 功率：100w 尺寸：長44 深39 高42 恆溫：170-200度 封口袋：5cm±5%；7.5cm±5%；10cm±5% 各1捲	1	組	38,000	38,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生 學科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計 畫五-發展創新教學模式	9月	自籌款
88	高溫消毒鍋	主鍋容量：Ø 23cm*41cm±5% 內容積：17.03 外部尺寸：51x48x42cm(±10%) 加熱器/加熱片：2000W/350W 滅菌溫度：最低121°C(含)以上·最高135°C以 下 鍋體材質：SUS#304不鏽鋼·鍋內拋光 外殼材質：SUS#304不鏽鋼·耐高溫烤漆處理 給水系統：自動給水系統 缺水警示裝置 全自動行程 門蓋墊圈 儲水箱/水位指示管 耐熱真空泵浦 LED溫度/計時顯示器 空氣過濾系統 安全裝置：雙重壓力調節閥、過熱保護裝置、 止逆閥、無水自動斷路電子裝置、自動微排控 制器	1	組	140,000	140,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生 學科	對應校務發展計畫：整合教學資源· 提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計 畫五-發展創新教學模式	9月	
89	超音波洗淨機	規格：4.5L 水槽尺寸：L295*W150*H100mm±5% 外觀尺寸：L320*W175*H200mm±5% 水槽材質：SUS 304 #1.0mm±5% 外觀材質：SUS 304 #0.8mm±5% 上蓋材質：SUS 304 振盪頻率：43KHz 洗淨出力：150W 計時器：Continuous ( " 0" ) & 99 min 洗籃尺寸：L270*W125*H55 mm±5% 淨重：3.3 kg±5% 使用電源：AC100~120V / 60Hz or AC220~240V / 50 Hz 1ø	1	組	18,000	18,000	建置專業教室設備· 輔佐教學使用	口腔衛生 學科	分項計畫五:發展創新教學模式/分 項5.2教師開發或改進教材或教法	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
90	牙科及口衛訓練模型	<p>包含：</p> <p>一、面罩組 內容物：面罩、咬合架、收納袋 特色：組合方式簡單的練習模型。在想練習時能對應如診間或住家等不同的環境，本體重量約1公斤，輕量簡潔的設計，附收納袋方便搬運。</p> <p>二、頰黏膜模型: 內容物：頰黏膜模型*1 特色：模擬頰黏膜的口腔罩，深度達口腔後方。</p> <p>三、牙科治療椅頭枕固定架 內容物：牙科治療椅頭枕固定架*1 特色：將模型安裝於牙科治療椅頭枕上時，所需之固定架。</p> <p>四、牙周病牙齒模型 內容物：恆齒模型*1、粉紅色專用粘膜（已安裝於牙齒模型）*1、咬合器（已安裝於模型）*1 特色： 1.為有牙周病、發育不全、牙齦裂隙及萎縮之牙齒模型。 2.可練習牙周病的治療。 3.有牙結石，可練習清潔。 4.上排左側後方為治療後牙齒的模樣，方便比較。 5.牙齒為耗材，每顆可單獨更換。</p>	1	組	149,000	149,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	口腔衛生學科	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質</p> <p>對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式</p>	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
91	口腔照護模型進階版	<p>規格：            模型本體：成人頭部模型            大小：約W30*D50*H32cm±5%            重量：約2.6kg±5%            材質：軟質特殊樹脂/硬質特殊樹脂            內容物：模型本體*1、專用假牙*1、模擬牙病齒列*1、支撐台(出廠時已與本體安裝畢)*1、模擬殘渣*1、牙鏡*1、海綿刷*2、牙刷*1、假牙專用牙刷*1、假牙專用收納盒*1、原廠專用收納袋*1、說明書*1            實習項目：            ·器質性口腔照護：觀察口腔內部 / 口腔黏膜照護 / 刷牙 / 去除舌苔 / 口腔內清拭、洗淨 / 保濕照護 / 假牙照護            ·功能性口腔照護：口腔按摩            特色：            ·口腔內的觀察：            1.可更換正常齒列或異常齒列。            2.牙齒的狀態、殘存的牙齒數、有無口腔疾病、口腔內的衛生皆可評估。            ·口腔照護：依照受照護者的差異，學習口腔照護的體位，含6種受照護者的狀況、3種體位、7種口腔照護技術。            ·口腔清潔後的檢查：將假牙取出確認是否有將髒汙(模擬殘渣)徹底清除。            使用抽痰機做口腔照護後，可確認口腔內的水份是否已確實抽吸。            ·抽吸模擬：可模擬經口、經鼻、經氣切造口的抽吸技術(無模擬痰)。※交貨時需檢附2019年原製造商維修零件及出廠證明。</p>	1	套	160,000	160,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	口腔衛生學科	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質            對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式</p>	9月	自籌款
92	攜帶式牙科診療設備組	<p>不含高、低速手機)            適用電壓：110 V            內含：            1.光纖管 * 2            2.光纖 PC 板 * 1            3.四孔管 * 1            4.ART 磁伸式洗牙機 * 1            5.三用噴槍 * 1            6.吸唾瓶 1000cc * 1            7.空壓馬達 400 W * 1            8.真空吸唾馬達 1/8 HP * 1            9.水瓶 1000cc * 1            10.腳踏開關 * 1            11.牙科一般器械組 (一組10支)* 2</p>	1	組	227,423	227,423	建置專業教室設備，輔佐教學使用	口腔衛生學科	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質            對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式</p>	9月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
93	個人電腦組	1. 處理器i7(含)以上 2. 記憶體:8GB(含)以上 3. 硬碟機:1T(含)以上 4. 光碟燒錄機及讀卡機 5. 電源供應器:300W(含)以上 6. 含鍵盤及滑鼠	1	組	29,700	29,700	建置專業教室設備(1)配合x光機拍攝數位照片電腦呈像輔佐教學使用(2)模擬牙科診所櫃台電腦掛號輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	8月	自籌款
94	冷氣	5600K·含安裝排水器、電源線5.5*2C 30米	1	台	40,600	40,600	模擬牙科診所專業教室設備操作時降溫用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	8月	自籌款
95	教學展示櫃	1訂製品:木製玻璃展示櫃 2.櫃體尺寸:高度200CM*寬度110*深渡40CM(含)以上 3.櫃體下層為封閉式儲物空間·上層為玻璃展示空間 4.隔層板為穿透式玻璃隔板·至少應提供3片(含)以上 5.內置燈光照明配置	3	座	33,000	99,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	8月	自籌款
96	教學擴音組	擴大機輸出功率80W(含)以上 音效輸出喇叭組 無線麥克風組 有線麥克風含訊號線*2支 以上含安裝/配線	1	組	39,359	39,359	建置專業教室設備·輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	8月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
97	測滑計	1.測滑計主機 2.控制/激活線 8.傳感器清潔刷 9.傳感器固定器 10.Neolite傳感器 11.Grit 濕/乾 12.Silicon 紙 13.需與U.S.A/ASTM and ANSI/NFSI標準進行測試實驗 14.附原廠校正公式準則算法 15.不銹鋼高壓蓄電球 16.設有電動與手動二驅動設計 ·供使用者調控發電量 全機固定於絕緣底盤 ·底盤設有接地導電端子·供中和用放電接地 使用內含加熱乾燥Lamp·含靜電羽與測距儀	1	只	150,000	150,000	安全課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	9月	
98	混色器	1.帶電源的三色LED照明器 2.一個鏡頭和一個雙面屏幕 3.可以讓光源平穩的控制紅色·藍色和綠色LED的強度 4.三色LED照明器包含一个高輸出RGB LED·其三個單色組件 5.由安裝在外殼背面的三個電位計分別調節 6.附動力軌道·若不足需附足客人的長度供實驗所需 7.所提供的20cm焦距的典型合適值是在透鏡和光源之間400cm並且與屏幕相距70cm 8.需與紋影設備教學之搭配(配合現場調整)	1	只	150,000	150,000	安全課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
99	食品快篩檢測分析系統	1、影像分析主機:解析度至少1800 dpi以上，圖像感測至少CMOS500萬畫素以上，可搭配食品抗體膠體金快篩片使用(如RAC萊克多巴胺等)，含專屬分析軟體一套，以電腦連線操作，分析靈敏度可達2ppb偵測極限值，數據可直接輸出至CSV或轉換成PDF格式。 2、高效分離裝置:食品檢測樣品前處理使用，最高轉速6,000rpm，最大離心力5,350Xg並可選配ROTOR，拆裝或更換Rotor不須另外特殊工具(50ml及15ml等)，安全偵測檢知裝置應包含:a.啟閉偵測 b.不平衡偵測 c.超速偵測 d.安裝異常偵測 e.馬達異常偵測f.轉速sensor電路異常顯示 g.變頻器異常顯示 h.提供Q.M.A變頻器原廠維修受訓證明書。 3、加熱攪拌裝置:食品檢測樣品前處理使用，LED數字雙螢幕顯示，溫度設定範圍至少可達550度C，轉速設定範圍為60~1150rpm，盤面為玻璃搪瓷成型，耐腐蝕、耐刮痕。	1	套	405,347	405,347	作業環境測定實作課程與實務易用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	9月	
100	筆記型電腦	1.顯示尺寸:14吋(含)以上 2.處理器i5(含)以上 3.記憶體:8GB(含)以上 4.硬碟機:256(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋	1	台	26,800	26,800	勞動生理學教室專業技術教室，輔助教學使用輔助教學使用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	9月	自籌款
101	防火防爆工程實務教學設備	包含下列4塊模組功能 1.系統偵測與訊號傳輸系統：能偵測壓力訊號並以1-5V或4-20mA訊號傳輸壓力壓力敏感度500 pC/bar以上 2.控制系統：能接收偵測系統的信號並在100ms內完成點火 3.點火與啟動系統：安全電流0.35A以下不動作。全發火電流：0.85A以上動作，在60ms內完成動作。 4.防火防爆系統：滅火器強度以上的滅火溶劑容器能與點火與作動系統匹配。 全設備為可移動式，可以室內室外操作，為直交流電雙電源系統	1	套	221,813	221,813	火災學、防火防爆工程與消防設備管理等課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
102	數位相機	1. 1吋堆疊式Exmor RS CMOS 感光元件 2. F2.4-4 大光圈 / 24-600mm 變焦鏡頭 3. 0.03 秒高速自動對焦 4. 高速混合式自動對焦系統，可達 24fps 連拍 5. BIONZ X 影像處理器 6. 可錄製 4K 影片及超級慢動作影片 7. 128GB 高速記憶卡 x 1 8. MI 智慧型配件熱靴的 XYST1M 立體聲麥克風 x 1	1	台	60,000	60,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	行動數位商務科-影像處理實驗室	高教教育深耕計畫分項八：建構跨領域學習策略與環境、子計畫8.2 實務專題研究課程設計變革	9月	自籌款
103	雷射雕刻機	1. 雷射功率 50Watts封離式CO2水冷式雷射管，波長10.6um，實際可輸出雷射功率50W，或以上等級規格。 2. 可實際工作範圍：X軸400mm × Y軸300mm × Z軸200mm。 3. 升降檯面：電動升降檯面，上下可升降0-200mm。 4. 平面網狀工作 5. 電力需求：220V單向、30安培、50-60Hz。 6. 通訊埠：USB。 7. 驅動系統：使用步進馬達運動系統。 8. 驅動應用軟體可接受DXF、PLT、AI、BMP等檔案格式，直接輸出文件，含顯示及雷射機診斷功能。 9. 功率控制：數字式雷射功率速度0-100%，通過電腦設定調整頻率和顏色功率（20組以上設定）。 10. 控制面板可直接修改雷射功率及切割雕刻速度。 11. 開蓋保護開關。 12. 機器上須有急停開關。 13. 紅光輔助定位系統。 14. 下抽氣排煙風機一台，含風管及管束。 15. 輔助吹氣系統：無油氣靜音微型空壓機。 16. 雷射專用循環冷水機：CW-3000冷水機。 17. 圖片轉DXF雷射切割雕刻格式軟體： 一、圖片編輯效果 1. 可支援BMP/JPG/PNG 等點陣圖進行轉換成DXF向量格式，即可快速運用於雷射切割與雕刻；最多可辨識64色圖片進行向量轉換。可依照喜好進行邊緣辨識轉換，可依照圖片明暗度進行辨識轉換，可自動移除背景底色。可經由路徑節點，進行新增或移除轉換後多餘的向量殘線，支援文字轉換點字功能。 2. 內建超過16種濾鏡，每種濾鏡內含至少5種特殊效果。 3. 可將文字繪製任意曲線進行自動排列。 4. 可繪製貝茲曲進行圖片描圖繪製向量外框。 5. 內建超過200種icon圖示範例。 6. 點對點自動漸層上色與多面自動漸層上色功能。 7. 5種以上筆觸提供繪圖所需，可設定筆尖寬度。 8. 可將文字內容自動轉換成可掃描條碼/QRcode/Datamatrix，增加雷射雕刻作品應用範圍。 二、編排對齊功能：可將多圖層物體進行9種以上自動對齊方式或依照平均比例進行分佈排列，支援將重疊物件依照指定間距自動拆分，利於清楚辨識重疊圖層進行移除或圖層順序編排，可將繪製的向量圖進行邊緣圓弧調整與進行邊框放大，經由顏色填充與漸層填充可將內邊緣線條移除，利於進行雷射切割邊框。多點橫跨路徑自動量測間距與物體尺寸。 三、軟體操作範本書籍與範例光碟：繁體中文版軟體安裝步驟教學示範，各項功能圖示說明與介紹，步驟式範例引導繪製教學，經由圖層式引導繪製公仔範例教學，多種圖片運用技巧教學，遮罩運用/文字濾鏡特效/圖框設計/照片特殊裁切運用技巧。 18. 基本保養工具，19. 中文使用手冊一本，20. 驗機：實切能力，廠商提供驗機所需材料，雷射機實際切割出 厚度5mm × 長度40mm × 寬度40mm 壓克力塊2分50秒內完成。 21. 應約期限：自簽約日起25個日曆天內完成交貨、功能測試及教育訓練（星期日、國定假日或其他休息日均應計入）。22. 交機驗收完成後，提供兩小時教育訓練。23. 全機保固壹年。	1	台	70,000	70,000	「數位創意設計智慧實作」課程教學實作用	行動數位商務科多媒體實驗室	對應高教教育深耕計畫P90：分項十：建構創新創業者生態環境/子計畫10.5開設通識性質創業核心課程 表10.5-2仁德教務處開設通識性質創業核心課程策略與五年執行方案	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
104	CNC保麗龍切割機	一,可切割尺寸 長:650mm 高:300mm 寬:250mm 二,支援CorelDraw HPGL PLT 圖檔 三,圖形化介面 四,機座使用高鋼性陽極處理鋁合金。 五,使用SSR電熱控制, 電熱絲材質: 鎳鉻合金, 直徑範圍: 0.16mm ~ 0.5mm, 電流範圍: 0.5A ~ 2A 六,PC RS-232介面 / USB介面 七,微步進馬達系統 驅動電流 2A 八,切割保麗龍可同時調整速度與電熱溫度 九, 快速更換電熱絲系統	1	台	50,000	50,000	「數位創意設計智慧實作」課程教學實作用	行動數位商務科多媒體實驗室	對應高教教育深耕計畫P90: 分項十: 建構創新創業生態環境/ 子計畫10.5開設通識性質創業核心課程 表10.5-2仁德教務處開設通識性質創業核心課程策略與五年執行方案	9月	自籌款
105	筆記型電腦	參考臺灣銀行共同供應契約 LP5-107001 第3組筆記型電腦 項次10-15吋筆記型電腦Core i7-8750H (Windows作業系統) 15吋筆記型電腦Core i7-8750H Intel 第8代Mobile Core i7 2.2GHz (含)以上 15吋(含15吋)TFT彩色LCD或LED螢幕(顯示記憶體與系統記憶體共用),最大解析度: 1366x768 (含)以上,CPU內建顯示晶片或提供Nvidia或Amd獨立顯示晶片 提供DDR3或DDR3L或DDR4記憶體8GB(含)以上 儲存容量: 固態硬碟(SSD · Solid State Drive) 200GB (含) 以上 插槽: Serial ATA(SATA)或M.2 DVD/CD複合式燒錄光碟機 提供鋰離子電池一個。鋰離子電池保固期為3年。	3	台	31,000	93,000	更新 SPOC數位教材製作用 筆記型電腦	行動數位商務科遠距教學實驗室	對應高教教育深耕計畫P40: 分項二: 培養學生就業力/子計畫2.4強化修課輔導 2.4-1仁德教務處強化修課輔導策略與五年執行方案	9月	自籌款
106	全景照相/攝影機	2,389 萬像素, f/2 光圈, 360 度視角, 4K 影片, 防水防撞防寒 感光元件大小 1/2.3 吋 感光元件種類 CMOS 最大解像度 7744 x 3872 標配遙控器,防水等級(IPX7) 標配 64GB SDHC 高速記憶卡	1	臺	27,000	27,000	SPOC數位教材製作用	行動數位商務科遠距教學實驗室	對應高教教育深耕計畫P40: 分項二: 培養學生就業力/子計畫2.4強化修課輔導 2.4-1仁德教務處強化修課輔導策略與五年執行方案	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
107	筆記型電腦	1.處理器:i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟:250GB SSD + 1TB HDD(含)以上 4.顯示卡記憶體:4GB(含)以上 5.螢幕尺寸:15吋(含)以上 6.作業系統:Windows 7.含後背包 8.含滑鼠	1	台	75,199	75,199	電腦繪圖/影片剪輯等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	高教教育深耕計畫分項十一子計畫11.1深化產學鏈結、落實專業與實務接軌	9月	自籌款
108	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows7/Windows8.1(含)以上·32/64作業系統立即還原 8.具備16/32位元派送模式·可依照環境修改·派送及接收 9.含21.5吋液晶螢幕 10.需含系統安裝設定	7	台	32,800	229,600	1.更換電腦教室設備·以提供各種數位教學平台及電腦專業課程使用。 2.加強資訊E化的教學·增加教學硬體設備以使教材與教學達到數位化。	行動數位商務科	對應高教深耕:子計畫10.2建立知識及技術分享機制·開設創新技術分享課程或訓練/表10.2-3仁德復健科建立知識及技術分享·創新技術分享課程策略與五年執行方案/表2.5-8仁德行動數位商務科專業技術證照策略與五年執行方案	8月	自籌款
109	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.23.5吋(含)以上液晶螢幕 8.含專用訊號分配器及線材	6	組	32,000	192,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
110	筆記型電腦	1.處理器:i5(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟:256GB SSD(含)以上 4.顯示器:13吋(含)以上Retina顯示器 5.含專用作業系統 6.含多功能筆電包+無線滑鼠	1	台	50,000	50,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
111	器械儲存櫃	1.訂製品 2.材質:木製 3.尺寸:寬度110*高度180*深度60CM(含)以上 4.前置密閉式雙開門式·背面封板 5.內部具有活動式層板	3	座	29,400	88,200	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
112	全自動咖啡機	1.水箱容量：1L（含）以上 2.具咖啡渣收集盒 3.具可拆洗廢水盤 4.具圖形觸控介面,簡單操作 5.具自動休眠功能	2	台	16,688	33,376	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
113	影音媒體製作設備	1.處理器：六核心i5(含)以上處理器 2.記憶體：8GB(含)以上 3.硬碟：256GB SSD(含)以上 4.含HDMI對DVI訊號轉接器 5.含專用鍵盤及無線滑鼠 6.含Final Cut Pro 7.27吋(含)以上液晶顯示器 8.含專業錄音介面卡	2	套	72,000	144,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
114	攝影機	1.畫素：1000萬畫素(含)以上 2.防水可達10米(含)以上 3.內建GPS功能 4.具觸控螢幕 5.含專用手持穩定器 7.含備用電池及專用充電座 8.含主機專用夾式軟管 9.含專用收納盒	1	套	36,000	36,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
115	播放系統	1.可攜式播放系統 2.支援無線麥克風 3.支援SD卡及USB隨身碟播放 4.輸出喇叭2個(含)以上 5.輸出功率200W(含)以上	1	組	28,088	28,088	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
116	遺體行動沐浴護理箱	材質:鋁合金+塑膠板 550*390*340mm±5%	2	個	48,000	96,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
117	行動遺體修復箱	材質:鋁合金+塑膠板 580*450*220mm±5%	5	個	24,600	123,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
118	遺體行動化妝箱	材質:鋁合金+塑膠板+拉桿 580*450*225mm±5%	3	個	33,200	99,600	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
119	情境藥局模擬空間	<b>119-1.實體模擬藥局實習收銀櫃台\$170,833</b> 櫃台部分(上方需有LED燈箱看板)寬約600.0mm/900.0mm/900.0mm/600.0mm(包含展示4層櫃)深約700.0mm·高約1090.0mm·810mm走道約寬1200.0mm背櫃部分總高約2000.0mm·上櫃高約1190mm·上層板高約500.0mm·板深約300.0mm下櫃高約810.0mm·下櫃深約350.0mm(寬約1500.0mm四大櫃·寬約600.0mm四小櫃) <b>119-2精品櫃\$32,000</b> 雙面架和頂端架雙背設計高約195CM*寬約90CM*深約41CM3-4層可調設計 <b>119-3雙面主展示架\$41,000</b> 高約135CM*寬約75CM-90cm不等*深約41CM簡約可調設計 <b>119-4播音教學組\$75,000</b> 震盪類型:PLL synthesized control OSC載波頻率:514-865 MHz(依國家而定) 頻道:16-96(依頻寬而定)工作溫度:-10°C~50°C頻響:70 Hz-17 kHz使用距離:50-70公尺輸出功率:150 W(max)/120 W(RMS)喇叭:10"全音域喇叭跟1"高音喇叭·接收模組:DR-701A x 2, DR-700 x 2Audio input:Combo/6.3 φ-Mic1/2 in, 3.5 φ-Aux in,RCA-Line in, Blue-tooth ReceiverAudio output:3.5 φ-Aux out, RCA-Line out電源:100~240 VAC switching power supply充電時間:6~8小時(鉛酸電池)並附Xininya-MP3 RS-485語音撥放ModbusRTU器擴充	1	組	318,833	318,833	模擬藥局建置	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
120	靠邊實驗桌	鋼製靠邊實驗桌 A: 000W×00D×00H ± 2 cm(寬90 cm對開櫃×5·寬45 cm之4抽式屜組·配合牆柱設計); 電源插座: 110V15A 雙聯式插座5組·220V20A 單口插座2組(位置平均分配)·1.櫃體、層板材質: 1.0 ± 0.1 mm(含)以上鍍鋅鋼板壓製·表面米平光色粉體烤漆處理。2.門板:內外雙層組合壓製;金屬鉸鍊:開啟角度90~110°;具彈力輔助關閉·3D方向位置調整功能; PVC一字型把手。3.抽屜附隔板。4.抽屜滑軌附止落裝置防抽屜掉出。5.櫃體儲物空間搭配活動層板可分兩層置物·總置物空間高度>68 cm·6.厚度25 ± 1 mm 單層黑色純酚醛樹脂積抗蝕板櫃面。	3	組	115,000	345,000	實驗室專業設備建置	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫:整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
121	無菌操作台	1.部分機體以厚冷作鐵板烤漆處理。 2.內部操作區域(黑色酚醛樹脂板)。 3.照明:全罩式40W日光燈,附按鈕開關。 4.玻璃視窗拉門:5~6mm安全玻璃,可透氣 6-8直條孔,採用砵碼平衡式上下滑動。 5.內部循環風車經XIN-Exhaust HEPA Filter過濾。 6.附活動實驗椅。	1	台	100,000	100,000	無菌操作(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫:整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	8月	
122	不鏽鋼抽氣櫃	1.尺寸:W150*D80*H235±5cm;外殼、側板、底板、背板、門板以1.0mm SUS#304鋼材包覆。 2.電氣維修窗設於櫃體右側。 3.上櫃面板:可拆式面板,能與左右兩側門柱結合固定,具輔助進氣口。 4.玻璃視窗拉門:5~6mm安全玻璃,可觀視高度72cm以上,採用砵碼平衡式上下滑動。 5.照明:全罩式40W日光燈,附按鈕開關。 6.上櫃體座緣設接地型插座:110V雙口式*2組;220V單口式*1組。 7.櫃面高度86±1cm,採用實驗室專用單層黑色酚醛樹脂積層抗蝕板,厚度25±1mm,無水槽全平面設計。 8.下櫃體設一個單層、全高拉抽屜(寬>40cm)、兩個單開櫃門(寬>40cm)設計,前三者儲存空間獨立,不相連通。 9.單開櫃設層板可上、下雙層置物。 10.全密閉型3φ220V/380V 2HP 三相Q.M.A變頻馬達排氣風車;室內裝設獨立控制電箱;電箱整合變頻器排氣風速控制、排風櫃及萬向抽氣罩電動風門控制;電箱內應加裝防觸電保護板蓋。 11.控制線路設風車啟動限制,如排風櫃及抽氣罩電動風門皆為關閉狀態時,風車不得啟動。	1	台	150,000	150,000	無菌操作(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫:整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	8月	
123	酸鹼度計	1.測量範圍:-2.00~+16.00pH、-2000~2000mV、-10.0~110.0℃。2.解析度:0.01pH、1mV、0.1℃。3.示值誤差:±0.2%FS,±0.2%℃。4.pH標準液:4.01、7.00、10.01,pH電極:Xinlinya 1030三合一pH電極(0~80℃,PP外殼,1m導線)。5.IP67防護等級,機身防水設計,螢幕:65x40mm LCD背光顯示幕。	1	台	36,500	36,500	測量酸鹼值(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫:整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項 計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	8月	

## 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
124	平板加熱器	尺寸體積：WxDxH：220x330x105mm±5%。1.盤面材質：玻璃陶瓷，盤面尺寸：180x180mm±5%。2.加熱功率1000W。3.溫度控制：PID控制50-500℃(最高設定安全極限550℃)·LCD數字顯示。4.溫度最小解析0.1℃,標準容許誤差±0.5℃。5.攪拌容量10公升。6.轉速顯示：刻度盤(0~6)。7.轉速範圍100-1500rpm。8.附警報溫度盒·警報蜂鳴器·警報燈·電源燈。9.操作設定模式：有A,B,C三種可選擇·以PT-1000模式控溫或盤面控溫·可同時顯示·設定溫度及實際溫度。	1	台	42,000	42,000	加熱(實作教學用)	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	
125	高壓滅菌釜	1.材質：內桶,外箱,消毒盒皆為SUS304不鏽鋼。2.需有總開關、啟動鈕、消毒乾燥開關、60分鐘定時器、壓力控制器、溫度控制器、指示燈、排氣閥、安全閥、排水管、使用完畢自動斷電警報通知、過熱自動斷電警報通知。	1	台	160,000	160,000	滅菌(實作教學用)	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
126	超音波清洗機	1.數位控制型超音波清洗機(超音波頻率35~50KHz)。2.不銹鋼SUS304上蓋、網籃、槽體；不鏽鋼或鋁合金外殼粉體烤漆皆可。3.超音波及加熱最大輸出功率約0-180W；加熱溫度設定0~99℃。4.清洗時間自動停止設定範圍為0~90分鐘。5.內槽容積約5公升。	1	台	73,600	73,600	清洗器具(實作教學用)	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
127	震盪器	1.振盪速度：10~250rpm,可調式,數字式設定與顯示。2.振盪直徑：3/4"。3.控制器:採用微電腦全自動控制器,觸摸式設定,內含TIMER一組,可設999小時999分。4.尺寸：振盪盤W350x D350mm, ±5%·外徑：W350x D350x H175mm, ±5%	1	台	58,540	58,540	使溶液充分混合(實作教學用)	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	
128	製冰機	1.超負載保護裝置,自動偵測。2.產能：約120磅/24小時。3.容量：約40磅。	1	台	82,000	82,000	製冰(實作教學用)	生技製藥經營管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
129	震盪培養箱	1.溫度範圍 0°C ~60°C。 2.精確度控制：± 0.15°C；分佈精確度：± 0.5°C。 3.溫度控制：微電腦 PID 控制·LED 數字設定及顯示溫度。 4.速度控制：微電腦控制·LED數字設定及顯示轉速·具定時功能·轉速 10~400rpm (振幅：25.4 mm)。	1	組	86,000	86,000	組織培養(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
130	離心機	1.轉速：0 ~ 4000 r.p.m,無段調整,指針顯示。 2.最大離心力：1880 xg。 3.最大容量：15 ml x 8 支。 4.計時器：0 ~ 60min 可調或連續。 5.配備多種轉盤,可替換使用。 6.電源指示燈及保險絲安全裝置。	1	台	55,937	55,937	液體離心(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
131	精密天平	1.稱量範圍 110 g·最小讀值 0.1 mg·可扣除毛重 110 g·再現性 0.1 mg·線性誤差 0.2 mg。2.天平尺寸 W/D/H 210/335/355 mm·稱盤 φ85mm。 3.具內砝碼校正功能·可依據溫度變化或時間自動進行校正；外砝碼校正時·可設定砝碼的重量。 4.防風罩之上、前左與右側玻璃·無需工具即可拆卸便於清潔。 5.大型背光式 LCD圖型顯示·依選定的功能可同時顯示日期、時間與其它多項參數、提示或圖形·且其亮度與對比可以調整·便於使用判讀。	1	台	70,875	70,875	藥品稱重(實作教學用)	生技製藥 經營管理 科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1 提升實務課程質量計畫	9月	
132	互動式語言學習 評量系統	1.依據共同供應契約規範 2.電腦版語言學習系統 3.含系統安裝 4.符合全民英檢考試流程 5.標準考試試卷編輯平台 6.需與現有系統結合 7.永久授權使用	5	套	16,000	80,000	英語學習專用	語言中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.2 外語能力提升計畫	7月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
133	語言教學桌椅	1.寬度尺寸60CM(含)以上 2.鋼製桌體及平整桌面式 3.具有前擋板 4.含低背無扶手活動輪椅 5.與原教室色系相同	5	套	11,637	58,185	英語學習專用	語言中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.2外語能力提升計畫	7月	自籌款
134	網路集線器	1.具有16Ports(含)以上連接埠 2.傳輸為10/100/1000Mbps 3.含網路線材及壓管材料 含電源線路	1	台	31,636	31,636	英語學習專用	語言中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.2外語能力提升計畫	8月	自籌款
135	個人電腦	1.處理器i5(含)以上 2.記憶體8G含以上 3.硬碟1T含以上 4.具光碟燒錄機 5.具鍵盤及滑鼠 6.含21.5吋含以上螢幕	9	套	25,000	225,000	英語學習專用	語言中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.2外語能力提升計畫	9月	自籌款
136	筆記型電腦	1.顯示尺寸:13吋(含)以上 2.處理器i5(含)以上 3.記憶體.8GB(含)以上 4.硬碟機.256(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋 6.含無線滑鼠及HDMI轉VGA投影機排線及轉接頭	10	台	28,500	285,000	通識教育課程專業教室資訊設備建置	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款
137	無線擴音機	1.輸出功率190W rms (含)以上 2.8"(含)以上低音及1"淺號角高音兩音路設計 3.手提式伸縮拉桿和便利滾輪設計 4.內建無線麥克風講話優先功能 5.含2支無線麥克風 6.待機6小時(含)以上 7.具藍芽功能	1	台	77,421	77,421	通識教育課程專業教室資訊設備建置	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
138	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.含23.5吋液晶螢幕	1	組	32,400	32,400	通識教育課程專業教室資訊設備建置	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款
139	伺服器	1.2U機架式伺服器 2.雙處理器架構 3.作業系統:WIN SERVER最新版 4.記憶體:16G含以上 5.硬碟300G SAS 9顆含以上 6.雙網路介面 7.負責安裝及設定	1	台	201,685	201,685	1.改善教學品質及強化資訊運用。 2.加強資訊E化的教學·增加教學硬體設備以使教材與教學達到數位化。	全校學生/ 電子資訊組	對應校務發展計畫：結合理論實務·活化多元課程 對應高等教育深耕計畫P42:子計畫10.1建立知識及技術分享機制·開設創新技術分享課程或訓練	8月	自籌款
140	個人電腦組	1. 處理器i7(含)以上 2. 記憶體:8GB(含)以上 3. 硬碟機:1T(含)以上 4. 光碟燒錄機及讀卡機 5. 電源供應器:300W(含)以上 6. 含鍵盤及滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows7/Windows8.1(含)以上·32/64作業系統立即還原 8.具備16/32位元派送模式·可依照環境修改·派送及接收 9.含21.5吋液晶螢幕 10.需含系統安裝設定	40	組	32,800	1,312,000	1.更換電腦教室設備·以提供各種數位教學平台及電腦專業課程使用。 2.加強資訊E化的教學·增加教學硬體設備以使教材與教學達到數位化。	全校學生/ 電子資訊組	對應校務發展計畫：結合理論實務·活化多元課程 對應高等教育深耕計畫P42:子計畫10.1建立知識及技術分享機制·開設創新技術分享課程或訓練	8月	自籌款
141	網路交換器	網管功能型網路交換器: 1.具有24個10/100/1000 Tx自動偵測連接埠·每埠均具有Auto-MDIX功能·另具有2個1Gigabit SFP Port 2.附兩個多膜SX1G GBIC 3.Layer2交換能力可達176 Gbps(含)以上 4.封包交換處理能力可達65.5 Mpps(含)以上 5.與學校現有核心交換器執行共用網管功能與結合	1	台	65,600	65,600	1.更換教學大樓交換器·以提供各種數位教學平台使用。 2.改善教學品質及強化資訊運用。 3.加強資訊E化的教學·增加教學硬體設備以使教材與教學達到數位化。	全校學生/ 電子資訊組	對應校務發展計畫：結合理論實務·活化多元課程 對應高等教育深耕計畫P42:子計畫10.1建立知識及技術分享機制·開設創新技術分享課程或訓練	8月	自籌款
合 計						17,372,133					

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 1	高齡活動受限模擬體驗	腰封*1、小腿鞋套*1、拐杖*1(可伸縮)、膝蓋固定套*1、使用說明DVD*1(日文版)、攜行袋*1	1	套	63,000	63,000	老人護理課程模擬教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 2	均質機	1.含均質瓶 2.雙層式攪拌刀組、專用刀座組、橡膠墊片組, 3.攪拌模式:HI-LO速度切換 4.配件組均可高壓滅菌 5.電源:110V,60Hz	1	台	20,000	20,000	提升實驗設備，增進學生操作能力	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：規劃永續校園，善盡社會責任 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 3	微量離心機	1.桌上型、塑膠上蓋 2.最高轉速:至少 6600rpm 3.最大離心力；至少2200g 4.2種(含以上)離心試管架，可離1.5ml、0.5ml、0.4ml及0.2ml的微量離心管。 5.保固一年	3	台	10,000	30,000	提升實驗設備，增進學生操作能力	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 4	筆記型電腦	1.顯示尺寸:15.6吋(含)以上 2.處理器i7(含)以上 3.記憶體:8GB(含)以上 4.硬碟機:256(含)以上SSD固態硬碟 含攜行背袋	1	台	33,000	33,000	跨領域學習實驗與戶外教學所需	職業安全衛生科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	10月	
結餘款 5	大型防潮櫃	1.容積：276公升，±5% 2.耗電量：12W 3.重量: 46.2公斤，±5% 4.主機：除濕力加倍大型除濕主機，控濕範圍25~55% RH 規格含以上或同等級產品	1	台	18,000	18,000	跨領域學習實驗與戶外教學所需	職業安全衛生科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	10月	
結餘款 6	單槍投影機	1.流明度:4000流明(含)以上 2.顯示解析度1024*768(含)以上 3.4:3或16:9寬畫面顯示 4.含攜行保護包*1	1	組	15,500	15,500	建置專業教室數位化設備，輔佐教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 7	藍芽熱偵測器	精準測量並及紀錄溫度與濕度 ·內鍵相機方便立即紀錄測量數值於像片中 ·連結-測量數值可經由藍牙自工地直接傳輸至智慧型手機·再以電子郵件傳送 項目包含： 鹼性電池、AA電池變壓器、快速啟動卡、手提袋	1	組	18,000	18,000	建置專業教室教學設備·輔佐教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 8	冷氣機	1.全自動FUZZY溫控運轉 2.殺菌光清淨系統 3.抗過敏清淨功能；竹炭清淨功能 4.冷氣類型分離式定頻 5.適用坪數4-6坪 6.能源效率等級CSPF第五級 7.冷媒規格R410A 8.運轉電流3.6A	1	台	25,000	25,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 9	手持式數位攝影機	儲存格式 Full HD 高畫質 動態記錄格式 XAVC S 格式:MPEG4-AVC / H.264 AVCHD 格式 ver.2.0 compatible:MPEG4-AVC / H.264 感光元件 1 / 5.8 type (3.1mm) 背照式 Exmor R CMOS 感光元件 影像處理器 BIONZ X  鏡頭 (濾鏡直徑) 蔡司 Vario-Tessar 鏡頭 鏡頭焦段 / 光圈 26.8mm - 804mm (影片模式·當防手震設為標準或是關時) / F1.8-F4.0 光學30倍 / 數位變焦350倍 LCD 液晶螢幕 3吋 16 : 9 觸控式彩色液晶螢幕 感光元件總像素 251 萬 (有效像素 229 萬,當防手震設為標準或是關時)  靜態最高影像解析度 920 萬 光學防手震功能 (5 軸智慧型進階模式) 縮時攝影 清晰影像縮放 60x (當防手震設為"動態模式"或是智慧型動態模式")  鎖定自動對焦  BRAVIA Sync 影像同步操控	3	台	16,700	50,100	旅遊行程設計與路線探勘 套裝或訂製旅遊行程解說 旅遊紀錄與行銷宣傳	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 10	冷藏櫃	1.電壓220V 2.尺寸:6尺(±5%) 3.溫度：+3°C~+8°C之間 4.容量：約400L(含)以上 5.負責安裝	1	台	50,000	50,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 11	筆記型電腦	1.處理器:i5(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.螢幕:13吋(含)以上 4.硬碟:SSD 250GB(含)以上 5.作業系統:IOS	1	台	50,000	50,000	電腦繪圖/影片剪輯等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	10月	
結餘款 12	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.含23.5吋液晶螢幕	1	###	29,700	29,700	建置專業教室設備(1)配合x光機拍攝數位照片電腦影像輔佐教學使用(2)模擬牙科診所櫃檯電腦掛號輔佐教學使用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	10月	
結餘款 13	筆記型電腦	1.顯示尺寸:14吋(含)以上 2.處理器i5(含)以上 3.記憶體:8GB(含)以上 4.硬碟機:256(含)以上SSD固態硬碟 含攜行背袋	1	台	26,800	26,800	牙科模擬教室授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	10月	
結餘款 14	筆記型電腦	1.處理器:i5(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.螢幕:13吋(含)以上 4.硬碟:SSD 120GB(含)以上 5.作業系統:IOS 6.含VGA轉換器 7.含專用筆電包	1	台	50,000	50,000	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 15	液晶螢幕視力表	1.視力測試圖形篩檢(C型字E型字阿拉伯數字(可選擇單一字體 橫排字體 直排字體 全頁顯示)) 2.紅綠濾鏡離像功能:斜位測試、不等視、立體視、兩眼平衡、四燈器、球面度數	2	臺	25,000	50,000	建置於驗光實驗室(一)、(二)、(三)·及隱形眼鏡實驗室(一)、(二)·輔佐教學、強化學生實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 16	個人電腦組	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.硬碟機:1T(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows7/Windows8.1·32/64作業系統立即還原 8.具備16/32位元派送模式·可依照環境修改·派送及接收 9.含21.5吋液晶螢幕 10.需含系統安裝設定	8	台	32,800	262,400	1.更換電腦教室設備·以提供各種數位教學平台及電腦專業課程使用。 2.加強資訊E化的教學·增加教學硬體設備以使教材與教學達到數位化。	全校學生/ 電子資訊組	對應校務發展計畫：結合理論實務·活化多元課程 對應高等教育深耕計畫P42:子計畫10.1建立知識及技術分享機制·開設創新技術分享課程或訓練	10月	
結餘款 17	印表機	1.A4規格彩色印表機 2.具雙面列印功能 3.噴蠟或碳粉電子顯像式 4.列印速度可達36頁(含)以上	1	台	29,000	29,000	輔佐課程教學教材印刷	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	
結餘款 18	攝影機	1.900萬像素(含)以上 2.含觸控式彩色液晶螢幕 3.內建記憶卡插槽 4.含128GB記憶卡 5.含專用相機包,備用電池,專用腳架	1	台	21,000	21,000	輔佐課程教學活動記錄	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	10月	

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用·請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後·可實際投入使用之預估月份·即預估之驗收完成月份。舉例而言·A設備預計於3月進行招標·學校將於4月完成驗收並於5月付款·其「預計採購月份」填為4月。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表12】資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	液晶顯示器	1.參閱台銀共同供應契約規格 2.43吋(含)以上 3.含吊掛架	1	台	14,000	14,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/ 圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
2	影像切換器	1.4進1出切換器 2.影像及音效訊號輸出入 3.含長距離串接線材 4.含無線鍵鼠	1	台	13,000	13,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/ 圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
3	擴大機	1.輸出功率400w(含)以上 2.具有麥克風輸入座 3.過載保護、過壓保護、短路保護功能 4.含輸出喇叭 5.含安裝及線材	1	台	79,000	79,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/ 圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
4	圖書資訊傳播設備	1.提供全館資訊傳送 2.定時定址傳送功能 3.設定時程自動播放 4.全或單區輸出功能 5.含安裝設定	1	台	98,000	98,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/ 圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
5	碎紙機	1.入口寬度220mm(含)以上 2.碎紙細度：4mm(含)以下 3.碎紙張數：約8~10張 4.容量：20公升(含)以上	1	台	18,000	18,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/ 圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
6	平板電腦安全防護設備	1.分離式警報系統 2.可發警報音效 3.移動分離防護座 4.含桌上型平板機座 5.含安裝及設定	1	套	32,000	32,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20:分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
7	筆記型電腦	1.顯示尺寸:13吋(含)以上 2.處理器i5(含)以上 3.記憶體:8GB(含)以上 4.硬碟機:256(含)以上SSD固態硬碟 5.含無線滑鼠	1	台	27,053	27,053	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20:分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	
<b>合 計</b>						<b>281,053</b>					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表13】資本門經費需求軟體教學資源規格說明書

優先序	購置內容(請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資源請另標示授權年限)						數量	單位 (冊/卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他									
1		V					1	批	400,000	400,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	中文電子書約200冊永久授權使用
2	V						1	批	100,000	100,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	西文電子書約15冊永久授權使用
3		V					1	批	100,000	100,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	中文書約150冊

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

優先序	購置內容(請勾選，其他項請加註具體內容 · 如為電子資源請另標示授權年限)						數量	單位 (冊/卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等 教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他									
4	V						1	批	50,000	50,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	西文書約30冊
5						V	1	批	56,000	56,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	10月	多媒體DVD VOD版約10種
<b>合 計</b>										706,000					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書

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	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	單槍投影機	1. 流明度:5000流明(含)以上 2. 顯示解析度1024*768(含)以上 3. 4:3或16:9寬畫面顯示 4. 含攜行保護包*1	1	組	23,800	23,800	社團活動與教	三好學社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
2	樂器防潮櫃	1.外箱:H1290*W400*D475 2.內箱:H1210*W395*D450 3.容積:215L 4.可掛2把木吉他或4把電吉他。 5.琴頸固定板:4組。 6.高度固定層板:1片。	2	台	27,750	55,500	社團活動與教	熱門音樂社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
3	長笛	鍍銀、閉孔含E鍵	2	支	15,000	30,000	社團活動與教	炫音吉他社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
4	機身	1.投標前必須至本校檢視規格能與原有設備相結合且功能能正常使用 2.類型：全片幅/數碼單鏡反光相機/自動對焦/自動曝光/多角度LCD螢幕 3.3吋觸控式多角度翻轉螢幕104萬點多角度多點觸控式螢幕。 4.自動對焦點：最多45個對焦點。 5.DIGIC 7數碼影像處理器。 6.影像感應器：CMOS影像感應器、有效像素:2620萬像素。標準ISO範圍100-40000，可擴展至ISO 50 – 102400。 7.內置Wi-Fi、NFC、GPS接收器及低功耗藍牙技術，可透過智慧手機作多種遙控拍攝及影像傳輸功能。 8.支援數位五軸防震技術/4K UHD 縮時短片及支援全高清HDR短片拍攝。	1	台	47,500	47,500	社團活動與教	學生會	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5	數位攝影機	高畫質彩色數位攝影機 1.影像感應器：1.0吋CMOS感應元件 2.有效畫面解析度：約1,420萬像素(16:9)/約1,060萬像素(4:3)。 3.影像處理器 BIONZ X。 4.鏡頭口徑：62mm鏡頭；蔡司 Vario-Sonnar T* · 焦距長度29.0mm(等同35mm)。 5.焦距：光學變焦：12x；清晰影像變焦：24x。 6.觀景窗：1.0公分 OLED / 彩色144萬點。 7.顯示器：內建3.5英吋(含)以上彩色液晶顯示器，有觸控面板。 8.影像穩定系統：光學防手震功能·動態模式。 9.影像壓縮：MPEG-4 AVCHD 格式。 10.媒體卡插槽：XAVC S 適用：SDXC 記憶卡(Class 10)。 11.錄音格式：MPEG-4 線性 PCM 雙聲道(48kHz/16位元)·Dolby Digital 5.1 聲道。 12.麥克風/喇叭 內建5.1聲道麥克風/單聲道喇叭。 附件： 1.適用MI智慧型配件熱靴的XYST1M立體聲麥克風；高動態收音範圍、可調整收音角度為120度或0度；內含防風罩、傳輸線、接頭保護蓋、格墊、攜行包。 2.128GB高速記憶卡。3.提供原廠攜行袋。	2	台	47,716	95,432	社團活動與教	學生儀隊 熱門音樂社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫  校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
6	鏡頭	1.投標前必須至本校檢視規格能與原有設備相結合且功能能正常使用 2.最大光圈：f/2.8/最小光圈：f/22 3.鏡頭配置：13組18片/光圈葉片數:9 4.濾光鏡尺寸82mm/最大徑 x 鏡長：113 x 88.5 mm 5.特殊塗料 氟塗膜/重量：約805克	1	台	62,000	62,000	社團活動與教	學生會	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫  校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
7	個人電腦	1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:1TB(含)以上硬碟+100GB(含)以上固態硬碟 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:300W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.液晶螢幕27吋(含)以上	1	組	36,200	36,200	社團活動與教	學生會	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
8	雙CD撥放器	1.投標前必須至本校檢視規格能與原有設備相結合且功能能正常使用。 2.獨立的雙通道撥放器、大螢幕LCCD液晶顯示、電子防震功能。 3.全面兼容MP3、CD、CD-R、CD-RW光碟播放/可讀取USB之MP3音樂格式。 4.取樣頻率:44.1 kHz/頻率響應20 Hz To 20 KHz ± 2db /失真率:Less Than 0.03%。 5.信噪比S/N:>75 dB/動態範圍:>75dB。 6.輸出電平:1.9 Volts R.M.S. ± 0.2 V。	1	台	45,000	45,000	社團活動與教	熱門音樂社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
9	液晶顯示器	1. 65吋4K液晶顯示器/3840*2160高解析 2. HDR極致明暗細節層次/支援PS4 HDR 3. 直下式LED背光/採用奇美光學板材 4. 內建WIFI/無段式藍光調節 5. 10bit高漸層顯色技術/178°超廣角可視角度 6. 劇場環繞技術/第四台雜訊抑制 7. 三組(含)以上HDMI高畫質影音端子 8. U-Link (圖像/音樂/影片/錄影) 9. 含專用類比/HD/HiHD三合一視訊盒 10. 全機三年保固	2	台	35,900	71,800	社團活動與教	學生儀隊 熱門音樂社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫 校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
10	折疊式合唱台架	1.規格尺寸:長:4.5尺×寬6尺; 高:23cm/43cm/63cm。 2.檯面為棗紅色地毯。 3.腳架為鋁合金。 4.三層、可折疊、收藏、展開。 5.交貨時需檢附第三公正單位試驗之靜態載重1450公斤以上之報告、 6.交貨需檢附有效產品責任保險證明(需有合唱檯類)、原製造廠之出廠證明、工廠登記證明。	4	台	17,000	68,000	社團活動與教	春暉社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫  校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
11	除濕機	1.除濕能力：12公升（含）以上/日 2.具連續除濕功能 3.具負離子清靜功能 4.具定時功能 5.底部具滑輪 6.提供壹年保固	2	台	16,000	32,000	社團活動與教	炫音吉他社	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫  校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
12	電視移動架	1.金屬移動電視架 2.具有平面式置物平台 3.底部具有四個活動輪 4.適用60吋(含)以上	1	台	25,000	25,000	社團活動與教	學生儀隊	對應校務發展計畫P29:子計畫18 推動服務學習與生命關懷計畫  校務發展計畫書P75-76學務處/服務學習與生命關懷推動計畫	7月	
合 計						592,232					

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 1	印表機	A4黑白雷射 記憶體:256 MB 列印速度(黑白):一般:43 ppm 首頁輸出(就緒):黑白:5.8 秒 黑白列印品質(最佳):600 x 600 dpi、最高 4800 x 600 增強 dpi 列印語言:HP PCL 5、HP PCL 6、HP Postscript 3 級模擬、直接 PDF (v 1.7) 列印、 URF、PCLM、PWG 顯示螢幕 高速 USB 2.0 主機/裝置連接埠 快速乙太網路 10Base-T/100Base-Tx、千兆 乙太網路 1000Base-T	3	台	17000	51000	社團活動與 教學用	學校各社團	對應校務發展計畫：建構學習及輔導機制，強化就業競爭力/子計畫11服務學習與生命關懷推動計畫	10月	
<b>合 計</b>						<b>51,000</b>					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	永續校園綠化	割草機	自走式割草機/割草寬幅約492mm/輪胎尺寸前輪8吋,後輪9吋/可一次調整割草高度	1	台	28,000	28,000	校園綠美化	全校師生(事務組)	對應校務發展計畫：規劃永續校園·善盡社會責任/子項計畫12.營造永續校園發展計畫	7月	自籌款
2	校園安全	監視器主機	16頻道數位錄影主機/硬碟4000GB.DVD燒錄器.非嵌入式.可控制放影.暫停.分割選擇.系統設定功能	1	台	85,000	85,000	教學大樓監視器主機汰換	全校師生(環安組)	對應校務發展計畫：規劃永續校園·善盡社會責任/子項計畫12.營造永續校園發展計畫	8月	自籌款
3	校園安全	發電機	柴油引擎發電機組/發電機定子、轉子繞阻均採用H級絕緣處理.散熱良好.具有抗濕、抗菌、耐高溫、高壓及高機械強度特性/附有高水溫、低油壓、超速、啟動超限等自動保護及警告裝置·在上述狀態發生時均能自動警報並停機·以確保人員安全	1	台	655,000	655,000	行政/教學大樓緊急發電機設備更新	全校師生(環安組)	對應校務發展計畫：規劃永續校園·善盡社會責任/子項計畫12.營造永續校園發展計畫	10月	自籌款
4	省水器材	高壓清洗機	高壓清洗機含捲線盤/內置清潔桶/強力旋轉噴頭污垢輕鬆提升50%清潔效力/高低壓可調噴桿/高壓管快拆快速接口/大型手把搬動方便	1	台	21,642	21,642	清洗校園髒污節省用水可維護並美化校園景觀	事務組	對應校務發展計畫：規劃永續校園·善盡社會責任/子項計畫12.營造永續校園發展計畫	9月	自籌款
合 計							789,642					

備註：

- 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
- 表格如不敷使用，請自行增列。
- 「設備類別」分為省水器材、實習實驗、校園安全設備、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。
- 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表16】經常門經費需求項目明細表

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
1	新聘(三年以內)專任教師薪資	新聘專任教師薪資	由業務單位規劃、提報，預計聘任高階師資人數，提出所需預算，再行提報至會議審議。	由人事室提報聘任師資及預算，提報至專責小組審議。	2人次	1,379,820	對應校務發展計畫：強化校務發展、營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P37分項七：改善師資結構、調降師生比/子計畫7.1改善師資結構、優化教師工作條件與待遇	
2	提高現職專任教師薪資	提高現職專任教師薪資	由業務單位規劃、提報，預計聘任高階師資人數，提出所需預算，再行提報至會議審議。	由人事室提報聘任師資及預算，提報至專責小組審議。	1式	2,606,520	對應校務發展計畫：強化校務發展、營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P37分項七：改善師資結構、調降師生比/子計畫7.1改善師資結構、優化教師工作條件與待遇	補助款 \$1,303,260 自籌款 \$1,303,260

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
3	推動實務教學	<p>1.鼓勵教師自製教材、幻燈片、投影片、講義、DVD等，提升學生學習成效。</p> <p>2.鼓勵教師自製教具，以提升課程教學之學習效益。</p> <p>3.為鼓勵教師提升教學品質，教師以本校名義指導學生參加校外教學或研究相關之競賽之「專題研究」或「專題製作」成果而得獎者、取得專業證照者及及至校外提供與其專業技能相關之服務者，本校皆給予獎勵。</p>	<p>依據教育部及本校之規定，提報50%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構結構之獎助。</p> <p>1.獎助教師自編輔助課程教材或數位教材。</p> <p>2.教具、錄製遠距數位教學課程。</p> <p>3.獎助教師指導學生參賽、教師參賽、取得相關專業證照、專利權或輔導學生相關經費。</p>	<p>由業務單位收件，進行初步檢核後，由教學資源中心進行初審，再提報至校教評會議進行覆審。</p>	100案	2,230,971	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源、提高教學品質/結合理論實務，活化多元課程</p> <p>對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境</p>	<p>補助款 \$2,187,801 自籌款 \$43,170</p>
4	研究(獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制)	<p>鼓勵教師從事學術及實務性專題研究，提升學校研究風氣提高教師素質。</p>	<p>依據教育部及本校之規定，提報50%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構結構之獎助。依據近三年執行狀況，提列本項經費鼓勵教師以自身所學從事相關研究。</p>	<p>1.校內研究專題計畫：由業務單位收件，進行初步檢核，由本校教師進行審查作業，依據審查結果，再提報至校教評會議進行覆審。</p> <p>2.校外研究計畫：由業務單位收件，進行初步檢核，再提報至校教評會議進行覆審。</p>	60案	2,500,000	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源、提高教學品質/結合理論實務，活化多元課程</p> <p>對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境</p>	



### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
5	研習(包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	1.校外研習：鼓勵教師參與國際研討會或是增進自身知能之研習活動及至產業界進行深耕服務及實務研習。 2.校內研習：由各單位提出申請辦理相關專業研習活動，增進教師知能及技能。	依據教育部及本校之規定，提報50%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構結構之獎助。依據前所執行狀況，提列相關比例之經費獎助教師參與研習活動。	由業務單位收件，進行初步檢核，再提報至校教評會議進行覆審。	25案	300,000	對應校務發展計畫：結合健康醫療特色，創業轉型育成  對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境	
6	進修	獎助教師進修，取得博士學位，以改善師資結構，提高師資素質。	依據教育部及本校之規定，提報50%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構結構之獎助。依據進修人數，編列相關預算，獎助教師進修取得博士學位，以提高師資結構。	由業務單位收件，進行初步檢核，再提報至校教評會議進行覆審。	1案	50,000	對應校務發展計畫：強化校務發展、營造優質環境  對應高教教育深耕計畫P37分項七：改善師資結構、調降師生比/子計畫7.1改善師資結構、優化教師工作條件與待遇	
7	升等送審	獎助教師送審升等，取得高階教師資格，改善師資結構。	依據教育部及本校之規定，提報50%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構結構之獎助。 1.學位升等：以獎助外審費用為原則。 2.著作升等：以獎助外審費用及升等獎勵。	由業務單位收件，進行初步檢核，再提報至校教評會議進行覆審。	2案	100,000	對應校務發展計畫：強化校務發展、營造優質環境  對應高教教育深耕計畫P37分項七：改善師資結構、調降師生比/子計畫7.1改善師資結構、優化教師工作條件與待遇	

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
8	學生事務及輔導相關工作	學生各類活動研習、社團之補助及社團指導教師鐘點費	編列2%以上之經常門經費支應各項學生事務與輔導相關活動 1.外聘社團指導老師：編列不超過1/4之學生事務與輔導相關經費支應。 2.學輔相關物品：購置單價1萬元下之非消耗品設備。 3.其他學輔相關工作經費：辦理相關學輔相關研習活動。	由業務單位進行經費分配，由社團提出需求，經初審後進行相關活動之辦理。	15案	300,000	對應校務發展計畫：建構學習及輔導機制，強化就業競爭力/子計畫11服務學習與生命關懷推動計畫	
9	行政人員相關業務研習及進修	訂定行政人員研習暨進修辦法，鼓勵同仁進修或研習與業務相關之課程，參加各項訓練，加強專業能力，推動良好教職員生互動關係，以提高服務品質。	提列2%以內之經常門經費，支應行政人員進修、校外研習或辦理相關提升專業能力之研習活動。	由業務單位收件，進行初步檢核，再提報至行政會議進行覆審。	15案	163,950	對應校務發展計畫：強化校務發展、營造優質環境	自籌款支應
10	改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)	配合教學單位教學輔助使用	於經常門提報固定比例經費支應各科(系)及教學中心購置1萬元以下之設備，輔佐教學所需。	依據分配之預算，由各科(系)所均分，提報所需設備至專責小組審議。	134	3,009,800	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23: 分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	自籌款支應

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
11	其他-資料庫訂閱費	訂閱中、西文期刊資料庫 1.中文：CEPS中文電子期刊資料庫暨平台服務 2.西文：綜合學科類全文資料庫(Academic Search Premier, ASP)及護理學全文資料庫-進階版(CINAHL Plus with Full Text)	由業務單位進行規劃、提報，符合校內師生教學所需之採購項目，提出所需預算，再行提報至會議審議。	由圖書管理組提報預算及預計採購項目，提報至專責小組審議。	2種	1,100,000	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫 P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	自籌款支應
<b>合 計</b>						<b>13,741,061</b>		

備註：

1. 本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含改善教學、教師薪資及師資結構各細項經費、學生事務及輔導相關工作、行政人員相關業務研習及進修、改善教
2. 表格如不敷使用，請自行增列。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表

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	使用社團	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	預計採購月份	備註
	無支用項目					0					
						0					
						0					
合 計						0					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

參考附表18：經常門經費需求改善教學相關物品明細表（\*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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	專業教室物品	錶式血壓計	附聽診器·刻度表示：錶式圓形刻度(0-300mmHg)	18	套	3,750	67,500	技術操作血壓測量使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
2	專業教室物品	床旁桌	長46x寬46x高76cm·±5%。	10	台	4,400	44,000	課程體驗	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
3	專業教室物品	電子嬰兒秤	尺寸：D293xW267xH48mm±5%·最大秤重20kg	3	個	4,800	14,400	課程體驗	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
4	專業教室物品	耳溫槍	紅外線耳溫槍 外形尺寸 長105mm X寬32mm X高25mm 所有尺寸：±5%	1	套	3,600	3,600	兒科技術操作測量使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
5	專業教室物品	推車	上層附三邊圍欄·材質：不鏽鋼·輪子直徑：50mm·尺寸：W600×D450×H800mm	10	台	9,900	99,000	社區技術課程使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
6	資訊器材	電動布幕	1.投影尺寸:120吋(含)以上 2.投影比例:4:3或16:9 3.提供吊掛支架及安裝連線	2	支	8,500	17,000	護理科-基本護理教室專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
7	資訊器材	電視延長伸縮臂	1.鋁合金製品 2.延長伸縮及可壁掛 3.負責安裝	2	支	9,000	18,000	護理科-基本護理教室專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
8	資訊器材	資訊面板	1.連線控制器 2.控制投影機及電動布幕操作 3.負責連線設定	2	組	8,500	17,000	護理科-基本護理教室專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
9	資訊器材	硬碟還原系統	1.軟體式硬碟保護系統 2.負責安裝設定·永久授權使用	2	套	3,500	7,000	護理科-基本護理教室專業技術教室·輔助教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
10	其他非消耗品	鐵櫃	4*6上玻下鐵拉門	2	套	4,000	8,000	置放技術用物·學生練習點班、認識器材用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
11	其他非消耗品	鐵櫃	4*6上下鐵拉門	6	套	4,400	26,400	置放技術用物·學生練習點班、認識器材用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
12	其他非消耗品	除濕機	11公升除濕機、能源效率等級：第1級、除溼能力、LED按鍵式面板、舒適節電、低濕乾燥	1	台	9900	9,900	護理科-人體科學館,人體解剖標本保存	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
13	其他非消耗品	碎紙機	碎紙張數：15張 碎紙尺寸：A4(70g) 碎紙形狀：碎段 碎紙細度：4x30mm 可碎物：紙(含訂書針可)、信用卡、CD 運作音量：約65分貝 可容納量：35公升	1	台	7,000	7,000	護理科-處理個資	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
14	實習實驗物品	砂包組	含 0.5公斤砂包1個、1公斤砂包1個、1.5公斤砂包1個、2公斤砂包1個、2.5公斤砂包1個、3公斤砂包1個及0.5、1、2公斤各2個砝碼	2	組	3,000	6,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
15	實習實驗物品	治療床	攜帶式, 176x60x60cm±5%	2	台	5,500	11,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
16	專業教室物品	空氣清靜機	1.具有過濾塵蹣/花粉/塵埃/細懸浮微粒功能 2.可選擇風速/可設定時間 3.具節能標章	7	台	7,000	49,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
17	專業教室物品	除濕機	1.除濕能力：6公升(含)以上 2.具定時功能 3.具備滑輪	7	台	9,000	63,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
18	實習實驗物品	凹槽方向性插板	纖維板製底座20*20*3.6CM±5% 鋁合金製插條:5CM	1	組	5,000	5,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
19	實習實驗物品	深層按摩槍	1800次/分, 110V,60HZ 連續加壓使用 附可調整式旋鈕	2	台	9,500	19,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
20	實習實驗物品	手握式平行塔	木製及不銹鋼 70*11*45CM±5%	1	台	4,000	4,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
21	實習實驗物品	手部手指訓練器	1組共五種不同強度,壓力分為:1.5磅,3磅,5磅,7磅,9磅	1	組	8,000	8,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
22	實習實驗物品	細針插板	木製基座:30*13*1.5CM±5% 不鏽鋼製插針0.2CM長3CM,兩邊倒角	2	組	4,000	8,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
23	實習實驗物品	單鍵式認知學習器	塑膠製·可錄製20秒時間。 尺寸:6*12CM±5%	1	台	9,000	9,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
24	實習實驗物品	口袋式語言溝通器	每張卡可錄6段訊息並可錄5張圖卡·機器後有圖卡插槽(附3枚電池及掛繩) 尺寸:9*14.2.5CM±5%	1	台	5,600	5,600	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
25	實習實驗物品	波浪觸覺步道	80KG組件:圓點4片、線條4片,共8片	1	組	6,000	6,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
26	實習實驗物品	T型椅	木製,一組共五種不同高度的T型椅	1	組	3,000	3,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
27	實習實驗物品	振動觸覺器	更換式,可更換7種不同的觸覺按摩接頭	1	台	5,000	5,000	建置專業教室設備,輔佐教學使用	復健科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
28	實習實驗物品	白血球分類計數器	(1)外殼材質為耐衝擊ABS。 (2)提供彩色細胞圖案於機器上。 (3)總數或其中一按鍵視窗達100時,可聽見提示鈴聲。 (4)清除鈕可將所有數字歸零。 (5)8個按鍵。視窗數字範圍0-999	8	個	6,000	48,000	提升實驗設備,增進學生操作能力	醫事檢驗科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
29	專業教室物品	生理檢查床	(1)折疊式,可承受180公斤(含)以上。 (2)四支可拆式腳管採用套筒式設計/含腳墊(材質骨架及腳管為鋁合金)。 (3)床墊人工透氣皮,內置高密度泡棉。 (4)檢查床折疊(長85公分 寬60公分(含)以上)。 (5)檢查床展開後(長175公分 寬60公分 高度 60公分(含)以上)。 (6)含頭枕/ 備用腳墊/ 行李包(可背/拖)。	1	個	8,000	8,000	用於臨床生理檢查等專業技能訓練課程教學使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
30	專業教室物品	生理檢查床	(1)攜帶式,可承受180公斤(含)以上。 (2)床架雙橫樑加固。不銹鋼材質。ABS防滑腳墊。 (3)床墊黑色PVC,高密度海綿。 (4)檢查床折疊(長85公分 寬60公分(含)以上)。 (5)檢查床展開後(長175公分 寬60公分 高度 60公分(含)以上)。 (6)含頭枕/ 備用腳墊/ 行李包(可背/拖)。	1	個	8,000	8,000	用於臨床生理檢查等專業技能訓練課程教學使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
31	其他非消耗品	三軸穩定器	1. 可伸縮延長桿 2. 支援藍芽控制 3. 按鍵切換前、後置鏡頭	5	台	6,400	32,000	紀錄各班級教學活動、職涯活動、參訪活動之視訊和照片和教學資料	醫事檢驗科	對應校務發展計畫:整合教學資源,提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導/子計畫2.5專業技術證照計畫、P32分項計畫四:建立教師教學資源系統/子計畫4.1推動學習共同體教師社群、P35分項計畫五發展創新教學模式P36分項計畫六提升教師實務經驗	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
32	其他非消耗品	無線投影器	1. 可無線連結·影音同步 2. 支援IOS、Android、Windows 3. 含安裝設定	12	個	4,800	57,600	建置專業教室設備·輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導/子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款
33	其他非消耗品	無線麥克風組	1. 含手握式無線麥克風*2支 2. 負責安裝連線設定	2	組	9,000	18,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導/子計畫2.5專業技術證照計畫	9月	自籌款
34	其他非消耗品	攝影腳架	1. 載重約14kg(含)以下 2. 腳架可快速鎖緊 3. 鋁合金材質	1	組	8,600	8,600	紀錄各班級教學活動、職涯活動、參訪活動之視訊和照片和教學資料	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導/子計畫2.5專業技術證照計畫·P32分項計畫四:建立教師教學資源系統/子計畫4.1推動學習共同體教師社群·P35分項計畫五發展創新教學模式P36分項計畫六提升教師實務經驗	9月	自籌款
35	資訊器材	無線分享器	1. 傳輸速率：2.4GHz/5GHz 2. 通訊協定：802.11a/b/g/n/ac 3. 支援PPPoE 4. 負責安裝連線設定	3	台	5,600	16,800	建置專業教室設備·輔佐教學使用 高教深耕計畫之用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
36	實習實驗物品	模擬眼	1. 鐵製 2. 測量距離：- 5.0D ~ + 4.0D 3. 模擬瞳孔光圈可調整：Φ3、Φ5、Φ7 4. 散光軸位角度：0~180·每格值5 5. 可同時放置三片試片	10	個	4,500	45,000	建置於驗光實驗室(一)、(二)、(三)·及隱形眼鏡實驗室(一)、(二)·輔佐教學、強化學生實作能力	視光學科	對應高等教育深耕計畫P20:分項計畫二-培養學生就業力計畫/子計畫2.1提升實務課程質量	9月	自籌款
37	專業教室物品	配置箱	1. 二分兩層·表面加壓克力透明片 380*530mm 2. 配置鎖頭	26	個	3,700	96,200	建置於磨片實驗室(一)、(二)·輔佐教學、強化學生實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
38	實習實驗物品	調框工具組	包含全框、半框、無邊框眼鏡製作之調整工具	8	組	3,600	28,800	建置於磨片實驗室(一)、(二)·輔佐教學、強化學生實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
39	實習實驗物品	手磨機	1.磨輪可依照使用需求正逆轉切換。 2.有V溝槽。 3.優於以上規格或同等級品。	4	台	7,500	30,000	建置於磨片實驗室(一)、(二)·輔佐教學、強化學生實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
40	專業教室物品	美容床	美容太空艙床台·木製 床尾板附60x110cm 儀器架40x110x200cm 規格±5%	3	組	4,500	13,500	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
41	實習實驗物品	脊椎活化器	長16±2公分長·手掌握把8±1公分長·手指握把8±1公分長·具有衝擊微調段速·20牛頓力至150牛頓力輸出·不鏽鋼製	10	支	9,600	96,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
42	實習實驗物品	足弓鞋墊	尺寸大小長19±2cm寬8±2cm;±5% 鞋墊具有紅外線功能·雙層結構	4	雙	3,000	12,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
43	實習實驗物品	男性骨盆模型	尺寸：41 x 31 x 20 cm;2.2 kg; ±5% 規格：這具模型包含整個男性骨盆腔所含之器官·模型內顯示男性生殖器官、膀胱及直腸·顯示位置都是真實的解剖位置。	1	組	9,000	9,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
44	實習實驗物品	女性骨盆模型	尺寸：41 x 31 x 20 cm;2.2 kg; ±5% 規格：這具模型包含整個女性骨盆腔所含之器官·模型內顯示女性生殖器官、膀胱及直腸·顯示位置都是真實的解剖位置。	1	組	9,000	9,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
45	專業教室物品	美容床	美容太空艙床台·木製 床尾板附60x110cm 儀器架40x110x200cm 規格±5%	3	組	4,500	13,500	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
46	實習實驗物品	脊柱模型	尺寸大小 寬30cm 高90cm 側20cm(含以上)	5	組	3,400	17,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
47	專業教室物品	循環風扇	1.輕鋼架型風扇·需以開關操作 2.安裝電源開關座及線材 3.燈光移位及配置獨立開關座	8	台	5,000	40,000	專業教室設備建置·提升學生照護技能	高齡健康促進科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
48	專業教室物品	高背輪椅	空中傾倒型高背輪椅(20吋中輪) 尺寸:座寬:45cm座深42cm座高49cm背高45cm扶手高23-29cm1.空中傾倒:讓照護者可以輕鬆省力的將座椅系抬昇·並空中傾倒0-35度·使得乘坐者能藉由變換坐姿·2.安全重心潛移裝置:座椅系統在坐姿變換時·將乘坐者的重心保持在最穩定的位置·3.人體工學扶手:高度可調·扶手後掀4.可收合的Tilt輪椅:輕量化、背墊可折·搬運收藏最便利。	1	台	9,900	9,900	專業教室設備建置·提升學生照護技能	高齡健康促進科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
49	其他非消耗品	酒質檢視座椅	1.專用檢測座椅 2.鐵管或鍍烙鐵腳 3.具有靠背及固定或活動式椅腳 4.人造皮革包覆椅面	10	張	4,250	42,500	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	7月	自籌款
50	其他非消耗品	授課指導椅	1.材質:皮革或網椅或不織布 2.木製/鐵管或鍍烙鐵腳 3.可旋轉及調整高底	3	張	3,500	10,500	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	7月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
51	其他非消耗品	輕鋼架風扇	1.輕鋼架型風扇，需以開關操作 2.安裝電源開關座及線材 3.電源線材	20	台	4,500	90,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二：培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	7月	自籌款
52	其他非消耗品	教學成果展示櫃燈具	1.燈具依櫃體位置設立 2.採用LED節能燈具 3.含電源線材	14	組	3,500	49,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二：培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	7月	自籌款
53	其他非消耗品	教室標示牌	1.訂製品 2.仿古型 3.材質：金屬或木製字體 3.含內部燈光照明	1	面	8,000	8,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項計畫二：培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	7月	自籌款
54	資訊器材	不斷電系統	1500VA 在線互動式 1.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.電源監控軟體 6.可外接電池組大幅增加執行時間 7.全機兩年保固(含電池) 8.輸出容量1500VA/865W(±5%) 9.電池類型 免保養密閉式鉛酸電池 10.具LCD顯示及警報聲響 11.含到場安裝	3	台	9,900	29,700	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
55	專業教室物品	地球儀	17寸浮雕仿古海洋木質地球儀	3	個	7,000	21,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
56	專業教室物品	世界行政全圖	二全開裱框 木框外圍(172x126公分；±5%·外框=精選胡木原木木框 內框-麻布木框) 地圖尺寸(155x109公分；±5%·防水銅版紙彩色印刷)	3	份	9,900	29,700	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
57	專業教室物品	世界地形全圖	二全開裱框 木框外圍(172x126公分；±5%·外框=精選胡木原木木框 內框-麻布木框) 地圖尺寸(155x109公分；±5%·防水銅版紙彩色印刷)	3	份	9,900	29,700	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
58	專業教室物品	台灣行政全圖	二全開裱框 木框外圍(172x126公分；±5%·外框=精選胡木原木木框 內框-麻布木框) 地圖尺寸(155x109公分；±5%·防水銅版紙彩色印刷)	3	份	9,900	29,700	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
59	專業教室物品	台灣地形全圖	二全開裱框 木框外圍(172x126公分；±5%·外框=精選胡木原木木框 內框-麻布木框) 地圖尺寸(155x109公分；±5%·防水銅版紙彩色印刷)	3	份	9,900	29,700	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
60	其他非消耗品	行動掃瞄器	*可攜式，手持進紙二合一 *鋰電池供電 *內建儲存容量:8G *最高解析度900dpi *掃瞄速度:1.6秒(300 dpi彩色模式)  *1.8吋彩色液晶螢幕提供預覽及設定功能 *接USB或自動進紙底座即可為鋰電充電	6	台	4,200	25,200	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
61	其他非消耗品	離線式等級輸出電源UPS	輸出容量:1000伏安·660瓦 6個電池備援與突波保護插座 可防範透過電話線傳輸的突波和尖波 按鈕式斷路器可從超載狀況快速恢復正常	6	台	3,000	18,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
62	其他非消耗品	印表機	功能：彩色列印 列印速度：黑彩同速每分鐘:16頁 首頁輸出:13秒 列印解析度：600x600dpi 連接功能：USB/Wi-fi無線/乙太網路/Wifi Direct 標準紙匣：150張進紙匣 顯示器：直覺式控制面板 記憶體：128MB	2	台	9,900	19,800	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
63	其他非消耗品	電動布幕	1.投影尺寸:120吋(含)以上 2.投影比例:4:3或16:9 3.提供吊掛支架及安裝連線	1	支	8,538	8,538	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
64	專業教室物品	熱敷器	遠紅外線溫灸熱敷，矽膠波浪款，中心面採用食品級矽膠材質，不含重金屬與有毒物質，觸感自然，柔軟舒適。瓷質刮口採大波浪、小波浪及平口設計	15	台	3,500	52,500	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
65	專業教室物品	擴大機	具USB插槽功能，可接收藍牙，AV端子聲音輸入4組、輸出1組，AV端子影像輸入2組、輸出1組，主聲道A、B組喇叭可同時輸出，可接4組麥克風，音量獨立調節，功率300W，含無線麥克風	2	台	9,500	19,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
66	其他非消耗品	碎紙機	碎紙張數：15張 碎紙尺寸：A4(70g) 碎紙形狀：碎段 碎紙細度：4x30mm 可碎物：紙(含訂書針可)、信用卡、CD 運作音量：約65分貝 可容納量：35公升	1	台	7,000	7,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
67	資訊器材	網路分享器	全Giga埠 ◆頻寬管理 ◆流量管理 ◆2條VPN ◆快速開機 ◆物件式防火牆 ◆支援4G LTE 上網	2	台	5,500	11,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
68	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	組	7,000	14,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
69	資訊器材	喇叭	桌上型多媒體喇叭 輸出可達10W(含)以上 介面:3.5mm音訊介面	2	個	4,000	8,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
70	其他非消耗品	蒸餾器	0.7L，銅製，長圓柱型，造型蒸餾器，2段式	1	台	9,900	9,900	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
71	其他非消耗品	蒸餾器	0.7L，銅製，造型蒸餾器，直立式	1	台	7,900	7,900	建置專業教室設備，輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
72	其他非消耗品	鐵櫃	拉門鐵櫃 4*6 上下玻璃分兩層櫃子	6	組	4,000	24,000	建置於各實驗室及專業教室，輔佐教學使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	7月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
73	其他非消耗品	鐵櫃	W118D40H176 公分；±5% 4尺速座加中隔	2	座	6,500	13,000	建置於各實驗室及專業教室，輔佐教學使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	7月	自籌款
74	其他非消耗品	微波爐	新變頻技術；自動感應再加熱；快速解凍機能；特易潔塗裝爐體；爐門設計按壓式；微波出力：變頻微波 1000W；容量：32 公升(含以上)	1	台	5,800	5,800	嬰幼兒營養餐點製作	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
75	其他非消耗品	電陶爐	六段(含)以上定溫設定 多重安全檢測功能(防乾燒、過壓、過熱) 玻璃觸控指滑設計 具不挑鍋功能 具定時功能	1	台	3,200	3,200	嬰幼兒營養餐點製作	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
76	其他非消耗品	手推車	承重 100 公斤(含)以上，可折疊式	1	台	3,200	3,200	教具與幼兒戲劇實務專題訓練使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	7月	自籌款
77	資訊器材	簡報筆	簡報器 具無線遙控功能 遙控距離 10 公尺(含)以上	5	支	3,200	16,000	學生學習討論報告/教師上課	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
78	實習實驗物品	衣架	長178公分 X 寬38公分；±5%	1	組	3,000	3,000	加強教具與幼兒戲劇實務專題訓練，落實師徒制實務教學	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35 分項計畫五-發展創新教學模式	9月	自籌款
79	實習實驗物品	不鏽鋼電子秤	1.尺寸：135×123×93 mm；±5% 2.可計算重量和時間兩種 3.最大計量2000g 4.USB充電設計	2	台	3,000	6,000	嬰幼兒營養餐點製作	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
80	其他非消耗品	海報架	白板加布面 W98 H150 全高192公分·尺寸;±5%	5	組	5,600	28,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	7月	自籌款
81	資訊器材	印表機	1.A4彩色印表機 2.雷射碳粉電子顯像式 3.負責安裝設定	2	台	8,000	16,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	幼兒保育科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	9月	自籌款
82	專業教室物品	紫外線消毒箱	尺寸：30*19.7*48.8公分 適用電壓：110 V 重量：10.6公斤 尺寸;±5%	1	台	9,000	9,000	牙科模擬教室器械消毒用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
83	實習實驗物品	不鏽鋼器械盤	尺寸：234 *144 * 10 mm;±5%	5	個	3,000	15,000	建牙科模擬器械裝置用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
84	實習實驗物品	成人頭顱骨內側血管神經模型	模型可10分解 尺寸：如成人頭型 材質：PVC	2	個	9,000	18,000	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
85	專業教室物品	牙齒植體模型	模型顯示齶齒·植牙·貴金屬補牙及牙釘柱·清楚展示出各類治療區別。	1	個	9,000	9,000	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
86	實習實驗物品	頸身一體式鉛衣	尺寸：約長80cm、寬56cm、胸圍85-89cm±5% 鉛當量：0.3(mmpb) 頸部和身體結合·穿戴更方便 頸部立體剪裁·合乎脖型 內裡使用泡棉·配戴更舒適·適用於牙科根尖攝影	2	組	9,900	19,800	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
87	專業教室物品	相機	1.1600 萬像素(含)以上數位相機 2.具2吋(含)以上顯示視窗 3.含專用記憶卡32GB (含) 以上 4.含專用相機包	1	台	9,500	9,500	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
88	專業教室物品	傳真機	傳真時間：約8秒/張 紙匣容量：50張 無紙記憶接收：28張 更換用轉寫帶(單支裝) 長度:70米長轉寫帶 印量:約210張 保固：壹年	1	台	4,900	4,900	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
89	實習實驗物品	無線喊話器	肩背式 放大器：最大輸出45W 喇叭：5吋全音域喇叭 重量：約2.2 kg 保固：壹年 隨機配件：無線麥克風一支	2	台	9,000	18,000	牙科模擬教室授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
90	專業教室物品	擴音機	最大功率：20w(含)以上 含頭戴或領夾或手握麥克風 內置充電式鋰電池	2	台	4,000	8,000	牙科模擬教室授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
91	專業教室物品	筆記型電腦	1.螢幕：10吋 (含) 以上 2.處理器：Intel Celeron (含) 以上 3.記憶體：4G (含) 以上 4.儲存空間：32G (含) 以上	1	台	9,500	9,500	牙科模擬教室授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
92	專業教室物品	鞋櫃	24格 寬118*深35*高106公分±5%	1	座	6,800	6,800	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
93	專業教室物品	除濕機	1. 除濕能力：10公升/日(含)以上 2. 具定時運轉功能 3. 底部具滑輪 4. 具過濾PM2.5功能	1	台	9,800	9,800	防止牙科模擬教室貴重器械生鏽	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
94	專業教室物品	循環風扇	輕鋼架型風扇·需以開關操作 安裝電源開關座及線材 電源線材 提供壹年保固	18	組	3,900	70,200	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
95	專業教室物品	硬碟	1.2.5吋攜帶式硬碟 2.儲存容量：3TB(含)以上 3.傳輸介面：USB3.0(含)以上	1	個	4,300	4,300	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
96	專業教室物品	光固化機	波長：450~470mm 光照深度：3mm / 10 Seconds 輸出強度：1000mW/cm <sup>2</sup> (Min.) 燈泡瓦數：3 watt 燈泡壽命：50000小時以上	2	組	9,900	19,800	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
97	專業教室物品	鐵櫃	4X3、21抽 寬118*深40*高88公分±5%	1	台	5,550	5,550	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
98	專業教室物品	抽屜效率櫃	A4-16H 寬28.5*深34.3*高149公分±5%	2	台	4,800	9,600	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
99	專業教室物品	抽屜效率櫃	A4-15P 寬28.5*深34.3*高74公分±5%	1	組	4,700	4,700	建置牙科模擬教室	□腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
100	專業教室物品	鞋櫃	16格 寬118*深35*高74公分±5%	1	座	5,200	5,200	建置牙科模擬教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫		自籌款
101	實習實驗物品	測試耳罩	設備可以輕鬆插入測試者自己的測試耳罩·符合合身測試。測試耳罩透明接口粗轉細 黑色耳罩套 內含4組不同測試透明接口粗轉細耳塞	3	只	9,999	29,997	配合衛生課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	配合校務發展計畫-整合教學資源·提高教學品質；配合高教深耕計畫-發展創新教學模式		自籌款
102	實習實驗物品	測試口罩	半面體型密合度測試口罩·可連結portcount測試粒子數·了解密合度效果與粒子去除率	3	只	9,500	28,500	配合衛生課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
103	實習實驗物品	桌上型離心機	3000rpm	2	台	9,800	19,600	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
104	實習實驗物品	微量分注器1000ul	100-1000ul	2	支	6,000	12,000	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
105	實習實驗物品	微量分注器200ul	20-200ul	2	支	6,000	12,000	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
106	實習實驗物品	電動輔助器	可滅菌silicon梯型接頭,適用1-100ml玻璃或塑膠吸管	2	支	9,800	19,600	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
107	實習實驗物品	試管振盪器	15ml試管使用	2	台	4,500	9,000	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
108	實習實驗物品	混合機	可高溫高壓滅菌	2	台	9,700	19,400	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
109	實習實驗物品	均質瓶	可121°C高溫高壓滅菌	6	個	2,800	16,800	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
110	實習實驗物品	微量分注器100ul	10-100ul	2	支	6,000	12,000	配合作業環境測定課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
111	實習實驗物品	數位式三用電錶	峰值鎖定及讀值鎖定功能◆電感 電容及歐姆測量	7	支	3,000	21,000	配合機電防護與電器安全課程	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
112	實習實驗物品	矽膠型半面式面罩	具有專利呼氣閥·呼吸更舒適 大尺寸 雙罐式 使用特殊高階矽膠材質·提升使用的舒適度和耐用度·特殊的空氣閥也減少水氣堆積·保持乾爽。 配置面罩氣密度專業轉接頭	4	只	9,620	38,480	配合各專業實驗課程訓練	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
113	實習實驗物品	對講機	信道間隔:25KHZ/12.5KHZ 信道步進:5, 6.25KHZ 工作電壓:7.5V DC ±20% 電池工作時間:鋰電池( 1100m AH) 約10小時按5-5-90計 工作溫度:-20°C至+ 60°C 頻率穩定度:±2.5ppm ( -20°C至+ 60°C ) 天線阻抗:50Ω 尺寸:52 x 28 x 100 mm ; 重量:200克 ; 尺寸 ± 5 %	6	只	9,900	59,400	配合各專業實驗課程訓練	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
114	實習實驗物品	經濟一般型半面式面罩	中號 雙濾罐 視野大 經濟一般型 半面體防毒面具·面體柔軟輕量 配置面罩氣密度專業轉 接頭	4	只	9,620	38,480	配合各專業實驗課程訓練	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式		自籌款
115	資訊器材	無線頭戴式耳機	輸入類型：3.5 公釐立體聲插孔 其他特色：Bluetooth、可折式、噪音隔離、立體聲、立體聲藍牙、無線 結構因子：貼耳式 連線：藍牙、無線 揚聲器配置：立體聲 電源：電池電力、USB 電池：可充電式鋰電池	1	台	9,990	9,990	建置專業教室設備，輔佐教學使用	行動數位商務科-影像處理實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境、子計畫8.2 實務專題研究課程設計變革	9月	自籌款
116	資訊器材	無線IP分享器	★VPN Server支援全作業系統·iOS可直接設定 ★可支援iphone X MU-MIMO高速飆網 ★MU-MIMO 技術提升整體無線傳輸效能·多人同步高速傳輸。 ★智能漫遊,打造無縫上網空間·連接最強的無線訊號·不在需要手動重新連網。 ★High Power 超廣涵蓋範圍 3倍穿透力 ★Smart Steering自動引導設備至最佳無線網路頻段提供所有連線最佳連網品質。 ★USB 3.0 埠可擴充USB 隨身碟輕鬆於區網內分享檔案。	1	台	9,999	9,999	建置專業教室設備，輔佐教學使用	行動數位商務科-影像處理實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境、子計畫8.2 實務專題研究課程設計變革	9月	自籌款
117	資訊器材	無線網路攝影機	★Full HD旋轉式無線網路攝影機 ★mydlink app 支援藍牙快速完成攝影機設定並且支援事件偵測雲端錄影功能 ★Full HD 1080p解析度2百萬畫素清晰影像 ★內建MicroSD 記憶卡插槽可支援事件錄影 ★可遠端網頁或app控制鏡頭旋轉·水平340°與垂直110°旋轉鏡頭 ★夜視功能5米夜視距離 ★內建內建麥克風與喇叭支援雙向語音傳輸 ★AES128bit 影像加密保護 ★microSD 128GB x1	2	台	5,000	10,000	建置專業教室設備，輔佐教學使用	行動數位商務科-影像處理實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境、子計畫8.2 實務專題研究課程設計變革	9月	自籌款



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
118	資訊器材	喇叭組	1. 藍牙/NFC傳輸，便利連接行動裝置 2. USB 播放，輕鬆享受高音質 3. 無線重低音可直立或橫躺 4. 聲道數 2.1 5. 總輸出功率 100W 6. 光纖輸入 7. 前置揚聲器 500 x 54 x 103 (寬×高×深) (mm) 8. 重低音箱 95 x 383 x 365 (寬×高×深) (mm)	1	組	9,990	9,990	建置專業教室設備，輔佐教學使用	行動數位商務科-影像處理實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P39分項八：建構跨領域學習策略與環境、子計畫8.2 實務專題研究課程設計變革	9月	自籌款
119	專業教室物品	縮時攝影機	感光元件：130萬畫素·1/3' HDR sensor 鏡頭接環：C mount 螢幕：1.44吋TFT LCD 拍攝模式：自動縮時攝影，一秒拍攝3至5張 設定縮時：1秒至24小時 輸出影片：1280x720·AVI格式 儲存裝置：SD記憶卡，最大支援至32GB 電池：4顆AA電池(可支援連續拍攝24萬張照片/75小時) 大小：64x46x106mm；重量：120g；±5%	3	臺	9,900	29,700	「數位創意設計智慧實作」課程教學用	行動數位商務科 多媒體實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P42：分項十：建構創新創業生態環境/子計畫10.4開設通識性質創業核心課程	9月	自籌款
120	實習實驗物品	鋰電震動電鑽/起子機	重量1kg ± 5% 有LED燈 二段變速齒輪箱 最大扭力(硬材料螺絲起子裝置):30 Nm 最大扭力(軟材料鎖螺絲應用):13 Nm 最大扭力(硬/軟):30/13 Nm 空載速率(第1齒輪/第2齒輪):0-350/0-1300rpm 夾頭夾持範圍:1-10mm 電池電壓:12V 重量(含電池):0.95kg 扭力設定:20+1 長度:169 mm 夾頭:三鉗夾頭	2	隻	5,150	10,300	「數位創意設計智慧實作」課程教學用	行動數位商務科 多媒體實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P42：分項十：建構創新創業生態環境/子計畫10.4開設通識性質創業核心課程	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
121	專業教室物品	柔光攝影燈	柔光攝影燈(帶超大鋰電池) 3200K-5600K色溫自由調節 亮度超亮 2200LM 超高演色指數:95 液晶螢幕顯示.亮度色溫.電量顯示功能 可使用鋰電池供電 支援外接變壓器DC直流供電 附柔光板 含相容電池*2+充電器*2	2	個	9,500	19,000	SPOC數位教材製作作用	行動數位商務科 遠距教學實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P29: 分項二：培養學生就業力/子計畫2.4強化修課輔導	9月	自籌款
122	專業教室物品	攝影燈架	4節氣壓燈架 金屬腳管 末端為1/4 & 3/8 雙公螺牙頭·可裝於頂端或側面·適用所有進口品牌燈光 取下公頭為母座可適用台灣燈或Comet 可裝於頂端或側面·適用所有進口品牌燈光 全高:385cm 管徑:35~20mm 最低:130cm 自重:2.4kg 載重:3kg	4	個	3,000	12,000	SPOC數位教材製作作用	行動數位商務科 遠距教學實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P29: 分項二：培養學生就業力/子計畫2.4強化修課輔導	9月	自籌款
123	專業教室物品	柔光攝影燈	柔光攝影燈/攝影棒 3200K-5600K色溫無段調節 亮度無段調整 亮度超亮 1150LM 超高演色指數:95+ 長型發光面板.適用於狹窄空間 LED面板顯示.亮度.色溫與電量查詢功能 可使用NP-F系列鋰電池供電 可外接變壓器DC直流供電 含超大容量相容電池+充電器	2	個	4,500	9,000	SPOC數位教材製作作用	行動數位商務科 遠距教學實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P29: 分項二：培養學生就業力/子計畫2.4強化修課輔導	9月	自籌款
124	其他非消耗品	UPS不斷電系統	在線式1000VA不斷電系統	1	組	6800	6,800	教學活動設備	行動數位商務科 硬體裝修實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P31分項計畫二：培養學生就業力/子計畫2.5專業技術證照	9月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
125	其他非消耗品	多媒體播放盒	1.容量:64GB(含)以上 2.畫質:支援4k HDR 3.音效:杜比全景聲 4.系統:tvOS 5.含記憶卡128G(含)以上	2	台	9,900	19,800	電腦繪圖/影片剪輯等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	9月	自籌款
126	其他非消耗品	UPS不斷電系統	1.在線式UPS 2.1KVA(含)以上 3.含安裝設定	5	台	9,900	49,500	電腦繪圖/影片剪輯等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	9月	自籌款
127	專業教室物品	遺體化妝箱	材質:鋁合金+塑膠板 330*290*210mm±5%	11	個	8,800	96,800	遺體修復專業課程使用器具設備	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
128	專業教室物品	遺體處理工具箱	材質:PVC 330*210*290mm±5%	8	個	5,272	42,176	遺體修復專業課程使用器具設備	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
129	專業教室物品	空壓機	無油式.雙缸.2HP.9L.110V/60HZ	1	個	6,000	6,000	殯葬創新課程使用之器具設備	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	8月	自籌款
130	專業教室物品	循環風扇	1.嵌入循環式風扇 2.安裝電源配線 3.包括線材 4.需以開關操作	44	台	4,000	176,000	安裝幼職B1 C001~C003教室	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	7月	自籌款
131	資訊器材	硬碟	1.外接式尺寸:2.5吋 2.容量:2T(含)以上 3.硬碟轉速:5400rpm 4.傳輸介面:USB3.0	1	台	3,500	3,500	各項資料備份存檔	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
132	資訊器材	固態硬碟	1.外接式尺寸:2.5吋 2.容量:250G(含)以上 3.讀/寫速度 540/500MB/秒 4.傳輸介面:USB3.1	2	台	3,700	7,400	各項資料備份 存檔	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款
133	其他非消耗品	攜帶式喇叭	1.USB供電設計 2.USB連接埠 3.輸出功率1.5W(含)以上 4.附攜行袋	4	組	3,275	13,100	通識教育課程 專業教室資訊 設備建置	通識教育中心	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.1.國語文能力提升計畫	8月	自籌款
134	專業教室物品	語言教學專用耳機	1.語言教學全罩式耳機 2.一體式耳麥 3.隱藏式麥克風	10	組	3,000	30,000	英語學習專用	語言中心	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫一厚植學生基礎能力分項1.2外語能力提升計畫	8月	自籌款
合 計							3,009,800					

結餘款 1	專業教室物品	床上轉位滑墊	提供靈活、輕鬆的坐姿移位，有效提高照顧者位移效能，輕鬆溫柔達到移位目的。	2	個	5,500	11,000	基護課程	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 2	專業教室物品	移位腰帶	產品材質 外套：70%全棉，30%高彈 M號: 腰圍26~35"	2	個	3,000	6,000	基護課程	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 3	專業教室物品	移位滑墊	提供靈活、輕鬆的坐姿移位，有效提高照顧者位移效能，輕鬆溫柔達到移位目的。	2	個	3,700	7,400	基護課程	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 4	資訊器材	印表機	黑白雷射印表機(支援雙面列印)列印尺寸:A4列印速度：A4紙張每分鐘35頁網路功能：具內建10/100Base-TX網路列印功能進紙容量：萬用進紙匣100張+下方進紙匣250張出紙容量：最多250張保固：主機提供壹年保固	10	台	6,000	60,000	國考衝刺班模擬試卷列印	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 5	資訊器材	電動布幕	1.投影尺寸:120吋(含)以上 2.投影比例:4:3或16:9 3.提供吊掛支架及安裝連線	2	支	8,500	17,000	建置專業教室設備·輔佐教學使用	護理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 6	其他非消耗品	鐵櫃	4尺上下玻璃鐵櫃(4*6)	3	組	4,200	12,600	建置專業教室設備·輔佐教學使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 7	專業教室物品	教學擴音機	1.攜帶式擴音機 2.最大輸出10W(含)以上 3.內建鋰電池 5.含頭戴式&頸掛式二用麥克風*1	4	台	4,000	16,000	戶外教學擴音使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	11月	
結餘款 8	實習實驗物品	微波爐	1.容量：25L(含)以上 2.提供六段火力調節 3.火力：微波1000W(含)以上 4.具兒童安全鎖	1	台	7,800	7,800	生化實驗室膠體製備使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	11月	
結餘款 9	實習實驗物品	採血椅	1.寬58公分+-5%·深70公分+-5%·高96公分+-5% 2.椅腳不可附輪子	3	台	4,000	12,000	血液、微生物、生化實驗室採血練習使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 10	專業教室物品	椅子	1.寬56公分+-5%·深55公分+-5%·高90公分+-5%。	3	張	2,500	7,500	階梯教室、專三教室、視聽教室教學使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	11月	
結餘款 11	資訊器材	行動掃描器	1.A4掃描專用機 2.支援USB供電 3.支援•支援Mac 及 Windows 作業系統 4.每分鐘掃描10頁(含)以上檔案	1	台	8,000	8,000	所有課程之教學教材改進使用	醫事檢驗科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23-31分項二：培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量/子計畫2.3科本位課程實施/子計畫2.4強化修課輔導子計畫2.5專業技術證照	11月	
結餘款 12	專業教室物品	鐵櫃	1.3尺鐵櫃·附玻璃門 2.付五片隔板 3.尺寸：寬118×深40×高178cm 4.材質：鋼鐵製/0.7mm鋼板厚	4	個	6,500	26,000	配合衛生課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	11月	
結餘款 13	其他非消耗品	印表機	機型：自動送紙 光學解析度：600DPI(含)以上 最大輸出解析度：600DPI(含)以上 介面：IEEE 1394介面(附介面卡及傳輸線)或USB 2.0介面(附傳輸線)或SCSI介面(附介面卡及傳輸線) 掃描速度：在A4尺寸200DPI黑白掃描模式單面20PPM(含)以上·雙面40IPM(含)以上 掃描範圍：雙面A4尺寸(含)以上 掃描模式：一次掃描、彩色、灰階、黑白 提供 A3 文件對摺掃描功能·影像完整呈現 A3 文件全貌 提供掃描軟體·並提供傾斜校正·去除黑邊功能	1	台	8,733	8,733	配合衛生課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P35分項計畫五-發展創新教學模式	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 14	其他非消耗品	印表機	<p>可用紙張：標準A5/A4/Letter紙張                      列印速度：A4紙張每分鐘41-45頁                      輸出格式：黑白輸出                      解析度：1200dpi(含)以上                      記憶體：提供64MB(含)以上·可擴充至128MB(含)以上                      介面：採標準雙向平行埠(IEEE 1284 ECP相容)或USB萬用序列埠·均應附專用電纜線                      列印技術：碳粉電子顯像式                      印表機控制語言：PostScript Level III(含)以上及PCL5(含)以上                      送紙匣：500張(含)以上標準A4用紙(不含手動送紙)一個·或提供250張(含)以上A4用紙(不含手動送紙)二個                      面板具備取消列印作業功能按鍵                      驅動程式：提供Windows 7(含)以上作業系統中文版列印驅動程式(支援Linux作業系統請註明)</p>	1	台	9,001	9,001	配合衛生課程教學與實務應用	職業安全衛生學科	配合校務發展計畫-整合教學資源·提高教學品質；配合高教深耕計畫-發展創新教學模式	11月	
結餘款 15	專業教室物品	新變型金剛八段式摺疊梯	<p>1.一次性鎖扣固定技術最安全·橡膠腳墊絕對防滑·安全有保障!多段基本變形+自由隨意變·適合各種多變地形環境。形狀百變                      2.展開：62x10.5x360cm±5                      收納：62x27x100.5cm±5                      材質：鋁合金/橡膠</p>	1	台	2,500		配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質                      對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫</p>	11月	
結餘款 16	其他非消耗品	過載防護延長線	<p>2條尺寸：290x56x24mm(長x寬x高)                      額定電壓：125 伏特                      電流規格：15 安培                      最大使用功率：1650瓦(特)                      線長：1.8米(6呎)                      插座：3P(插孔) x 6插座(組)                      產地：台灣                      最大使用功率：1650瓦(特)                      額定電壓：125 伏特</p>	3	組	1,300		配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	<p>對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質                      對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫</p>	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 17	專業教室物品	家用工具組	碳鋼熱處理，增強耐用度 •16oz纖維柄羊角鎚，柄身吸震耐用 •國人常用到的鉗子，尖嘴鉗、鋼絲鉗 •可隨著六角頭尺寸不同，調整鉗口的活動扳手 •全齊的公製六角扳手規格組 •常用的一字、十字起子 •舒適、好握的起子頭手柄，接頭處可依工作不同變換各起子頭 •齊全常用的20件起子頭 •常用的精密起子，搭配防滑好握的手柄 •公英制捲尺。量測水平、垂直的水平儀	2		2,200		配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 18	專業教室物品	雷射測距儀	•測距水平尺二合一多工效能 •彩色顯示直覺式簡易的操作介面 •測量範圍及精準度經ISO認證 •自動儲存10個測量值.防塵防潑水保護IP54 •螢幕旋轉顯示跟斜度感應器測量範圍標準：0.05-50.00m 測量精準度標準：±1.5mm 角度測量精準度標準：±0.2度 傾斜測量的測量範圍：0-360度(4X90度) 防護係數：IP54 測量單位：公尺/台尺 商品內容物：GLM500x1使用手冊x1、1.5V LR03 AAAx2、製造出產證明x1	1		5,000	5,000	配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 19	專業教室物品	十字雷射水平墨線儀	•雷射級別-2 自動校平範圍 三腳架螺紋 •測量範圍標準10m 測量精度標準正負0.8mm/m •自動校平範圍標準/時間 正負4度/6秒 •十字線模式-投射出完美水平垂直交叉之2線 •MM2 彈性底座-方便固定於多種物件上快速且簡易	1		2,500		配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23：分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	



3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 20	專業教室物品	帶燈砂輪機	6吋桌上型 材質：鐵 砂輪尺寸：6 X 3/4 X 1/2"±1 轉速：3450RPM 尺寸：57X26X8CM 馬力：1/2 HP 馬達：110V/60HZ,PHASE:1 安培：3.5A	1		3,000	3,000	配合專業課程 實務教學使用	調理保健技術 科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項計 畫二培養學生就業力/子計畫2.1提 升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 21	專業教室物品	家用工具套裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>•碳鋼熱處理·耐用硬度佳</li> <li>•雙色手柄·美觀好用</li> <li>•居家常用的工具·集中收納收藏好方便</li> <li>•126件工具組·使用齊全</li> <li>•緊固類：起子、扳手、套筒 / 夾持類：鉗子</li> <li>•切割類：美工刀、鋸子 / 敲擊類：鎚子 / 測量類：捲尺</li> <li>•起子頭延長桿x1、迷你手鋼鋸x1、起子頭組x10、手電筒x1、</li> <li>•精密起子x4、絕緣膠帶x1、捲尺1、8吋活扳x1、六角扳手x8、</li> <li>•8oz羊角鎚x1、6吋尖嘴鉗x1、6吋鋼絲鉗、螺絲起子x2、</li> <li>•驗電筆x1、美工刀18mmx1、4分套筒x9、小五金一盒</li> </ul>	2		2,500		配合專業課程 實務教學使用	調理保健技術 科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項計 畫二培養學生就業力/子計畫2.1提 升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 22	專業教室物品	電動平面砂輪機	功率:715W 轉速：12000 R.P.M 尺寸: 4"(100mm)外徑 附件: 4"研磨砂輪片1只.專用拆卸版手1支. 輔助把手1支. 用途：各類材質切割/研磨/拋光適用 配件：砂輪、扳手	1		2,500		配合專業課程 實務教學使用	調理保健技術 科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項計 畫二培養學生就業力/子計畫2.1提 升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 23	專業教室物品	12V鋰電多用途魔切機	額定電壓：12V 空載轉速：20,000 min-1 重量(不包括接頭和電池)：0.64 kg±0.2 產品附件 主機×1台 充電器×1個 12V 2.0Ah鋰電池×2顆 布質收納袋×1	1		9,000	9,000	配合專業課程 實務教學使用	調理保健技術 科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質  對應高教教育深耕計畫P23:分項計 畫二培養學生就業力/子計畫2.1提 升實務課程質量計畫	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 24	專業教室物品	雙鋰電手提鋸機	<ul style="list-style-type: none"> <li>衝程長度13mm±5.衝程速度0-3000</li> <li>最大切割能力:管材50mm.木材50mm</li> <li>全長376mm±10mm.重1.3KG±0.5</li> <li>無段變速.兩種開關操作方式</li> <li>快速更換鋸片.附高容量電池4.0/2個</li> <li>電池電量顯示.快速電充4.0電池僅需60分鐘</li> </ul>	1		9,000	9,000	配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 25	專業教室物品	12V鋰電軍刀鋸	額定電壓：DC-12V 無段控制開關:有 切割速度：0-3,000SPM 機身長度:28公分±2公分 電池充電時間：30分鐘 機器重量:1.2KG±0.5KG 刀片溝槽:1/2" 內容物：主機*1台、充電器*1個、2.0Ah鋰電池*2顆、攜帶箱*1個	1		7,500	7,500	配合專業課程實務教學使用	調理保健技術科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 26	其他非消耗品	電池	平均輸出電壓：7.3V 容量：13.8Wh (1900mAh) 尺寸：約 31.8 X 41.5 X 45.1mm(長 X 寬 X 高) 重量：約 89g	9	個	3,000	27,000	旅遊行程設計與路線探勘套裝或訂製旅遊行程解說旅遊紀錄與行銷宣傳	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 27	實習實驗物品	雙環立體浮雕地球儀	球體直徑:43公分 整組高度:58公分 材質：地球儀 / 耐衝擊聚苯乙烯 底座 / 鐵質烤金 採用高級木頭底座 版本：中英文版 獨特立體浮雕球體 中英文對照地圖	1	個	8,300	8,300	旅遊行程設計與路線探勘套裝或訂製旅遊行程解說旅遊紀錄與行銷宣傳	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 28	專業教室物品	360度白色海洋金屬雙軸地球儀	17吋大球面英文地圖·氣勢磅礴·字體清晰 山脈立體浮雕·山脈栩栩如生 質感金屬轉軸&底座 雙軸設計 360°靈活翻轉·觀看無死角 頂端時區對照 球體直徑：43公分 整組高度：58公分 材質：地球儀 / 耐衝擊聚苯乙烯 底座 / 金屬 版本：英文版	2	個	8,300	16,600	輔佐專業課程上課說明使用	健康美容觀光科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 29	其他非消耗品	輕鋼架風扇	1.輕鋼架型風扇·需以開關操作 2.安裝電源開關座及線材 3.電源線材	12	台	4,500	54,000	配合飲料調製課程專業調酒教室使用	餐旅管理科	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P23-31分項計畫二:培養學生就業能力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫/子計畫2.4 強化修課輔導計畫/子計畫2.5專業技術證照計畫	11月	
結餘款 30	其他非消耗品	智慧手錶	1.Android 4.4 或以上 iOS 11.0 或以上 2.多彩液晶顯示器 3.加速感測器; 1組微電感測器; 2組光學感測器; GPS感測器	1	支	5,900	5,900	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 31	其他非消耗品	多媒體播放器	1.64 位元架構的 A10X Fusion 晶片 2.32GB容量 3.藍牙 4.0 無線技術 4.紅外線發射器 5.加速感測器與三軸陀螺儀 6.透過 Lightning 連接器充電	1	台	7,400	7,400	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 32	其他非消耗品	觸控式軌跡板	1.藍牙、Lightning 連接埠、無線 2.具有Force Touch及Multi-Touch	1	個	3,200	3,200	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 33	其他非消耗品	攝影機	1.180 度的廣角視角 2.Full HD 1080p 解析度 3.HomeKit 相容、無線 4. 交流電、外接電源供應器	1	台	5,900	5,900	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 34	其他非消耗品	智慧控制器	1.需要電池、HomeKit 相容、無線 2. Bluetooth 4.0 3.電池電力 4.具備 HomeKit 功能，只要指尖一按，即可立即進行控制。按一下、按兩下，或按住不放，即可操控你的配件與場景。	1	個	3,200	3,200	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源·提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 35	其他非消耗品	智慧天氣偵測器	1.HomeKit 相容、無線 2.Bluetooth 4.0 3.電池電力 4.精準追蹤室內室外的溫度、濕度與氣壓	1	台	3,100	3,100	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 36	其他非消耗品	無線接觸感測器	1.HomeKit 相容、無線 2.Bluetooth 4.0 3.電池電力 4.能感測門窗的開關狀態	1	個	3,200	3,200	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 37	其他非消耗品	智慧電源插座	1.HomeKit 相容、無線 2. 無線 3.使用 iPhone 或 iPad 上的「家庭」app 來關閉或開啟家中的燈光與電器用品。	1	個	3,100	3,100	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 38	其他非消耗品	無線動作感測器	1.Bluetooth、HomeKit 相容、無線 2.Bluetooth 4.0 3.電池電力 4.能精準偵測人體移動，因此你可自動設定場景，並在進出時控制已連線的配件。	1	個	3,000	3,000	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 39	其他非消耗品	智慧耗電量統計器	1.Bluetooth、HomeKit 相容、無線 2.Bluetooth 4.0 3.電池電力 4.查看你所連接各項電器用品的耗電量	1	個	3,000	3,000	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 40	其他非消耗品	智慧橋接器	1.以 iPhone、iPad 或 iPod touch，隨時隨地控制你的 Hue 照明燈光 2.可新增多達 50 個 Hue 燈泡	1	個	3,000	3,000	行動裝置實務(一)(二)等相關課程應用	行動數位商務科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 41	其他非消耗品	USB-C Digital AV 多埠轉接器	可讓你將配備 USB-C 或 Thunderbolt 3 (USB-C) 的 Mac 連接至 HDMI 顯示器，還能同時連接一個標準的 USB 裝置與 USB-C 充電連接線。	1	個	3,000	3,000	行動裝置實務 (一)(二)等相關 課程應用	行動數位商務 科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 42	其他非消耗品	智慧燈具	1.可攜式照明 2.直接在產品上操控，變換燈光效果 3.利用 app 控制來擴充 Hue 的功能 (須使用 Hue 橋接器) 4.整合式自然動態效果 5.可調節的白光和 1600 萬種色彩 6.300 流明亮度 7.智慧電池管理	1	個	3,000	3,000	行動裝置實務 (一)(二)等相關 課程應用	行動數位商務 科雲端實驗室	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高等教育深耕計畫P44分項十一強化產學合作、全方位培育健康照護人才	11月	
結餘款 43	專業教室物品	牙齒植體模型	模型顯示齶齒、植牙、貴金屬補牙及牙釘柱，清楚展示出各類治療區別。	1	個	9,000	9,000	建置牙科模擬 教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 44	實習實驗物品	成人頭顱骨內側血管神經模型	模型可10分解 尺寸：如成人頭型 材質：PVC	1	個	9,000	9,000	建置牙科模擬 教室	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 45	實習實驗物品	無線喊話器	肩背式 放大器：最大輸出45W 喇叭：5吋全音域喇叭 重量：約2.2 kg 保固：壹年 隨機配件：無線麥克風一支	1	台	9,000	9,000	牙科模擬教室 授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 46	專業教室物品	擴音機	最大功率：20w(含)以上 含頭戴或領夾或手握麥克風 內置充電式鋰電池	2	台	4,000	8,000	牙科模擬教室 授課用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源，提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
結餘款 47	專業教室物品	紫外線消毒箱	尺寸：30*19.7*48.8公分 適用電壓：110 V 重量：10.6公斤	1	台	9,000	9,000	牙科模擬教室 器械消毒用	口腔衛生學科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 48	專業教室物品	教具架	1.材質:角鋼 2.尺寸:寬90*高240*深70CM(含)以上 3.需組裝及固定	2	式	9,990	19,980	殯葬創新課程 使用之器具設備	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 49	專業教室物品	檔案置物架	1.材質:角鋼 2.尺寸:寬100*高240*深70CM(含)以上 3.需組裝及固定	3	式	9,990	29,970	殯葬創新課程 使用之器具設備	生命關懷事業科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 50	實習實驗物品	放大檢測鏡	1.具有消色差鏡片 2.聚焦環 3.功率放大器	4	個	5650	22,600	建置隱形眼鏡 實驗室(一)、 (二)·輔佐教學、強化學生 實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 51	實習實驗物品	阿姆斯勒檢查本	黑白網格設計	5	本	3400	17,000	建置於驗光實 驗室(一)、 (二)、(三)·輔 佐教學、強化 學生實作能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	
結餘款 52	專業教室物品	白板	1.雙面可書寫 2.含活動架 3.寬150cm、高90cm	2	個	5200	10,400	建置於專業教 室·輔佐教 學、強化學生 理解能力	視光學科	對應校務發展計畫：整合教學資源 ·提高教學品質 對應高教教育深耕計畫P23:分項計畫二培養學生就業力/子計畫2.1提升實務課程質量計畫	11月	

3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

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	與校務發展計畫或高等教育 深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
-----	------	------	----	----	----	------	------	------	------	--------------------------	--------	----

備註：「物品類別」分為資訊器材、實習實驗物品、專業教室物品、其他非消耗品等項

### 3-【仁德醫專】108修正支用計畫書附表【附表7】

【附表19】經常門經費需求電子資料庫 / 軟體明細表

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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1	中文資料庫	CEPS中文電子期刊資料庫暨平台服務	1	套	300,000	300,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	9月	
2	西文資料庫	綜合學科類全文資料庫 (Academic Search Premier, ASP) 及護理學全文資料庫 - 進階版 (CINAHL Plus with Full Text)	1	套	800,000	800,000	提供全校師生教學、閱讀所需	全校師生/圖書管理組	對應校務發展計畫：強化校務發展，營造優質環境 對應高教教育深耕計畫P20: 分項計畫一厚植學生基礎能力	9月	
合 計						1,100,000					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。