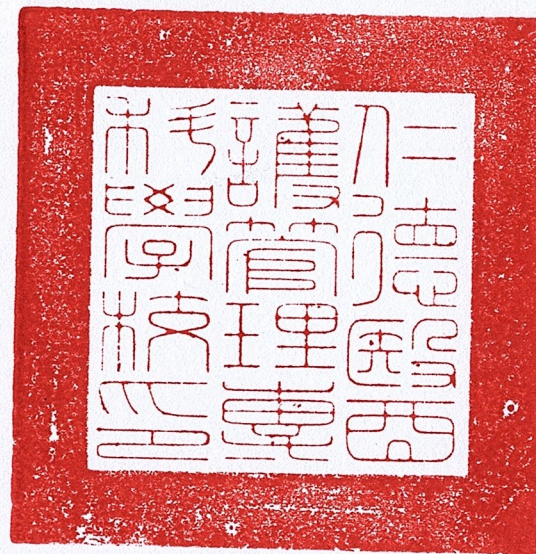


私立技專校院執行整體發展獎勵補助經費運用情形書面考評計畫

114年度校務發展及年度經費修正支用計畫書【附表】

學校名稱及用印

仁德醫護管理專科學校



(請蓋關防)

填表單位

技術合作處

填表單位主管簽章

技術合作處  
主任 侯宏誼

填表日期

114年6月13日



## 2\_目錄

### 目錄

【附表6】114年度經費支用預估情形一覽表	附表6-1
【附表7】114年度資本門經費支用項目表	附表7-1
【附表8】114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)	附表8-1
【附表9】112～114年度重大修繕維護工程說明表	附表9-1
【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書	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】資本門經費需求圖書期刊、教學媒體規格說明書	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
【附表18】經常門經費需求改善教學相關物品明細表	附表18-1
【附表19】經常門經費需求電子資料庫訂閱費用 / 軟體訂購費用明細表	附表19-1

## 2\_目錄

【附表6】114年度經費支用預估情形一覽表

	獎勵補助款(A)		自籌款(B)			總金額(C)	
	資本門(A1)	經常門(A2)	資本門(B1)	經常門(B2)	占獎勵補助款比率(%)	資本門(C1)	經常門(C2)
小計	36,825,664		3,800,000		10.32%	40,625,664	
占總金額比率(%)	90.65%		9.35%				
金額	18,412,832	18,412,832	2,800,000	1,000,000		21,212,832	19,412,832
比率(%)	50.00%	50.00%	73.68%	26.32%		52.22%	47.78%

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，並應符合本部所定資本門與經常門支用比率及流用方式。如有特殊需求必須流用經常門及資本門比率者，應提交專責小組會議審議通過並依教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點第八點計畫經費變更之規定，經專案核定後列於支用計畫書中，始得執行。但資本門不得流用至經常門，經常門得流用至資本門，其流用以總經費百分之二十為限。經資門之劃分，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十一款規定：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。

## 2\_目錄

【附表7】114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(包括圖書館自動化設備、圖書期刊、教學媒體等)	教學及研究設備(請另填寫【附表11】)	15,997,386	86.88%	2,033,521	72.63%
		圖書館自動化設備(請另填寫【附表12】)	329,500	1.79%	0	0.00%
		圖書期刊、教學媒體(請另填寫【附表13】)	943,270	5.12%	0	0.00%
		小計	17,270,156	93.79%	2,033,521	72.63%
二、	學生事務及輔導相關設備(占資本門經費2%以上)(請另填寫【附表14】)		636,385	3.46%	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】)		506,291	2.75%	766,479	27.37%
四、	重大修繕維護工程(請另填寫【附表9】)		0	0.00%	0	0.00%
總 計			18,412,832	100.00%	2,800,000	100.00%

備註：

依獎勵補助要點第九點第十一款規定：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。

## 2\_目錄

【附表8】114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)(備註1)	教師薪資經費	新聘(三年以內)專任教師薪資	2,891,290	39.28%	15.70%	0	0.00%	
			提高現職專任教師薪資	2,400,984		13.04%	0	0.00%	
		現職專任教師彈性薪資			6,000,000	60.72%	32.59%	0	0.00%
		推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)			700,000		3.80%	0	0.00%
		研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)			1,000,000		5.43%	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)			400,000		2.17%	1,000,000	100.00%
		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)			65,558		0.36%	0	0.00%
		升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)			15,000		0.08%	0	0.00%
		小計			13,472,832	100.00%	73.17%	1,000,000	0.00%
二、	學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上)(備註2)	外聘社團指導教師鐘點費			120,750	24.15%	0.66%	0	0.00%
		學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表17】)			42,000	75.85%	0.23%	0	0.00%
		其他學輔相關工作經費			337,250		1.83%	0	0.00%
		小計			500,000	100.00%	2.72%	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)			100,000	0.54%		0	0.00%	
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】)			1,380,000	7.49%		0	0.00%	

## 2\_目錄

【附表8】114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	電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	710,000	3.86%	0	0.00%
		軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	2,250,000	12.22%	0	0.00%
		其他(備註4)(備註5)(備註6)	0	0.00%	0	0.00%
		小計	2,960,000	16.08%	0	0.00%
六、	兼任師資授課鐘點費(備註7)		0	0.00%	0	0.00%
七、	學生留用合作機構(備註8)		0	0.00%	0	0.00%
總 計			18,412,832	100.00%	1,000,000	100.00%

備註：

- 依獎勵補助要點第九點第五款第一目規定：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，使用於教師薪資經費（彈性薪資除外）不得超過本小目經費總和之百分之六十：
  - 新聘（三年以內）之專任教師薪資：補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私校服務之教師，其薪資應由學校其他經費支付。
  - 提高現職專任教師待遇所需經費：包括比照一百十四年中央政府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，補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私立學校服務之教師。
  - 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及從事應用實務研究）、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（包括教師資格送審及教師多元升等機制）之用途。
  - 接受前述補助之教師實際授課時數不得為零，惟校長不得接受各項補助；不符前述規定者，將予追繳相關獎勵補助款。
- 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，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。

## 2\_目錄

【附表8】114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>(2) 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。</p> <p>(3) 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一萬元以下或使用年限在二年以下之物品或非消耗品。</p> <p>(4) 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。</p> <p>3. 依獎勵補助要點第九點第五款第三目規定：授權使用年限在二年以下之電子資料庫及軟體訂購費用，應由經常門其他項下支應。</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107年11月20日臺教高(五)字第1070196432號函「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」、113年3月11日「教育部補助大專校院辦理教學助理納保作業要點」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勞僱型助理之薪資及勞健保等相關費用之需求（參技專校院校務資料庫，表7-7獎助生及勞僱型學生兼任助理人數及經費統計表、表7-8勞僱型學生兼任助理之雇主負擔經費來源），得列入經常門「其他」項下。</p> <p>5. 為推動節能措施，各校依教育部114年3月21日臺教資(六)字第1142700920號函，定期清洗冷氣濾網，以維持冷氣機高效運轉及提高教學環境舒適度，如有上開經費需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>6. 為建構多元友善的學習環境，各校依教育部113年12月25日臺教學(三)字第1132806107號函，於校園內提供多元生理用品，以確保學生可獲得所需資源，如有上開經費需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>7. 依獎勵補助要點第九點第五款第九目規定：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>8. 依獎勵補助要點第九點第五款第十目規定：已申請提升學生留用合作機構成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費僅限用於執行一百二十年度「產業實務人才培育專班」之系所。</p> <p>9. 依獎勵補助要點第九點第五款第二目規定：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>10. 依獎勵補助要點第九點第十一款規定：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>				

## 2\_目錄

【附表9】112～114年度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	教育部核准文號	支用說明	獎勵補助款		自籌款金額(B)	總計 (C)=(A)+(B)
				金額(A)	占資本門比率(%)		
112	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-	無支用	-	0.00%	-	-
113	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-	無支用	-	0.00%	-	-
114	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-	無支用	-	0.00%	-	-

備註：

1. 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、運動場地與校園安全設施設備等工程項目（不含宿舍整修及附屬機構），得優先支用本項經費，於支用計畫中敘明理由並報本部核定後，於資本門經費百分之五十內勻支。
2. 112～114年度申請獎勵補助經費支用於因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之工程項目，並獲教育部核准者，請填列本表，其中112、113年度填寫實際執行金額，114年度填寫預計支用金額。未獲核准動支獎勵補助經費於工程款項，而以自籌款支應者，毋須填列。
3. 依獎勵補助要點第九點第十一款規定：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。



## 2\_目錄

【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	1	醫學影像解剖桌	1.本體為84吋虛擬解剖台，解析度3840x1080、抗藍光、多點觸控台面支援直立或平躺，底座附輪胎，方便授課時移動。 2.本虛擬解剖台具備6個軟體，包含解剖學、人體剖析規劃、組織學地圖集、醫學影像渲染器、動物解剖學、胚胎學，可設定同時兩個軟體並排顯示對照教學。 3.讀取臨床CT/MRI之DICOM影像，並重建為3D影像，並提供440真實案例DICOM檔案資料庫。 4.放射模組支援DICOM 3D影像快速自動拆分應用，能夠快速拆分出骨塊進行模擬或輸出3D檔案(並可進行3D列印檔案)。 5.支援DICOM影像手術規劃應用，提供了包含軟體客製化骨板、骨釘、脊椎穿刺術與植牙螺釘規劃。 6.支援DICOM影像調整，包括色彩材質與真實軟組織或硬組織調整並顯示。 7.內建男女已預先下載完成之解剖軟體，提供高加索人與亞洲人男女各一具，每具解剖人具有5,000個以上生理細節結構。 8.統提供美國醫師445題考題與台灣護理師國考6500考題(並保固內自動更新至最新題庫)，具有菲律賓護理師題庫2383題、美國護理題庫10277題。 9.講師可使用內建的著色、測量、鋼筆標記工具對解剖圖像進行渲染、量測和腳註，並提供操作錄影與操作截圖進行輸出儲存。 10.男性女性皆有完整的解剖註釋，完全依據人體12大系統進行拆分包括生殖、呼吸、消化、淋巴、心臟、泌尿、神經、肌肉、骨骼、結締組織、皮膚與內分泌等系統，具矢狀、冠狀、水平切三種視角，亦可選用線性切割或任意切割的虛擬解剖刀進行切割，並局部任意放大。 11.局部解剖模型，包括頭、胸、腹部、背部、骨盆、肩膀、手臂、手肘、前臂、手腕、手掌、大腿、膝蓋、腿、腳踝、腳掌，共16組高清3D人體解剖。 12.模擬X光影像造影功能，在任意12器官下，可觀察X光對於人體的相對位置，任意調整數值0%到100%加深或淡化X光的畫面，便於教學說明與人體位置。 13.內視鏡教學模式，模擬內視鏡到各器官，可觀看人體內各個孔道和管腔，可任意在管道前進、後退與停止，停止後可以任意旋轉觀看各部位，模擬內視鏡照明燈、光圈、亮度強度、可任意調整移動速率和人體外部視角觀看目前移動到人體哪個部位，軟體中共有五種路徑，五種路徑內視鏡路徑分別會經過咽喉、食道、胃、大腸、肺、氣管、陰道、子宮、輸卵管孔前、泌尿、膀胱。 14.真實內視鏡影片，大腸鏡有20組影片、胃鏡有88組影片，共有108組真實內視鏡影片供老師與學生教學使用，影片都可即時暫停、播放，便於老師上課時可暫停解說該影片注意重點與內容。	1	套	4,380,000	4,380,000	解剖生理課程教學(基醫組)	護理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	2	產後乳房護理模型	1.模型：女性胸部模型 2.大小：約W41*D45*H18cm±2% (模型本體) 3.重量：約4.35kg 4.材質：軟質特殊樹脂製(階層構造，內部硬樹脂)。 5.真實呈現出孕婦的乳房形狀與柔軟性。 6.產婦乳房的形狀，尤其是乳腺的緊實感，適合桶谷式與藤森式教學。 7.在可以掌握肋骨形狀的基盤上，貼上最接近乳房柔軟度的超軟材質，可獲得更真實的學習效果。 8.乳房柔軟度似真人,表現實際皮膚與乳腺的觸覺。 9.使用尖銳的器具或是不當的使用都有可能使模型破損。 10.附擬真哺乳乳頭可夾在外衣上，方便指導產後哺乳姿勢及指導銜乳技巧。	2	套	62,540	125,079	脹奶護理與手擠乳技術教導使用(產科組)	護理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	6月	114-1
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	3	布尼氏成人動作能力測驗	包括手冊、管理畫架、綜合記錄表(25)、綜合表考生手冊(25)、簡式(25)、簡式考生手冊(25)、評分透明度、帶繩的積木、便士墊、便士盒、塑膠便士(50)、肘墊、網球、秒錶、紅筆、黑筆、成人剪刀、抓手-藍色、抓手-綠色、信封、編號半錐體(4)、帶繩的縫紉板。	1	套	48,002	48,002	小兒物理治療/小兒評估工具課程使用	復健科/物理治療組	子計畫5.推展學生多元學習計畫	5月	114-1
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	4	布魯茵克斯-歐西瑞斯基動作能力測驗	可提供最精確、最全面的運動技能（整體和精細）測量。它包含子測試和具有挑戰性的類似遊戲的任務，並且非常易於管理	2	套	68,000	136,000	小兒物理治療/小兒評估工具課程使用	復健科/物理治療組	子計畫5.推展學生多元學習計畫	5月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	5	兒童動作評估測驗	包括審查手冊、25 張AB1 記錄表格、25 張AB2 記錄表格、25 張AB3 記錄表格、25 張AB1 檢查表、25 張AB2 檢查表、25 張AB3 自檢表、25 張AB3 其他檢查表、檢查表手冊、50 張AB1 畫圖表、50 張AB2 畫圖表、50 張AB3畫圖表和操作工具	1	套	66,000	66,000	小兒物理治療/小兒評估工具課程使用	復健科/物理治療組	子計畫5.推展學生多元學習計畫	5月	114-1
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	6	皮巴迪動作發展量表第三版	包括：考官手冊、專案管理指南、MotorActivities 程式、物件套件、刺激卡、6 英吋x 6 英吋紙墊、25 本考官記錄手冊、25 本補充分測驗手冊、ScoringTransparency、Peabody 運動發展圖表、25 個皮博迪馬達開發家長圖表，以及線上評分和報告系統的存取權限	1	套	38,000	38,000	小兒物理治療/小兒評估工具課程使用	復健科/物理治療組	子計畫5.推展學生多元學習計畫	5月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	7	教學顯示器	1.螢幕尺寸:86吋(含)以上 2.解釋度:3840 x 2160 @60Hz (含)以上 3.對比為5000:1 4.表面光波紅外線觸控技術 5.觸控方式:手指、觸控筆 6.訊號輸入:HDMI、DP、VGA、AV 7.訊號輸出:HDMI、AV 8.內建Android 系統 9.含電源串接及壁掛安裝 10.含資訊面板	2	組	94,000	188,000	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/物理治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	5月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	8	教學玻璃白板	1.尺寸:W:110cm x H:116cm (含)以上 x2 2.為冷烤漆處理 3.採用強化玻璃 4.需配合現場教學互動觸控顯示屏排列壁掛安裝 5.含置筆架	2	組	39,567	79,134	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/物理治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	5月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源·發展跨領域知能	9	教學顯示器	教學互動觸控顯示屏 1.螢幕尺寸:86吋(含)以上 2.解釋度:3840 x 2160 @60Hz (含)以上 3.對比為5000:1 4.表面光波紅外線觸控技術 5.觸控方式:手指、觸控筆 6.訊號輸入:HDMI、DP、VGA、AV 7.訊號輸出:HDMI、AV 8.內建Android 系統 9.含電源串接及壁掛安裝 10.含資訊面板	1	組	97,000	97,000	強化專業教室之數位化教學設備·以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-1
整合教學資源·發展跨領域知能	10	教學玻璃白板	1.尺寸:W:110cm x H:116cm (含)以上 x2 2.為冷烤漆處理 3.採用強化玻璃 4.需配合現場教學互動觸控顯示屏排列壁掛安裝 5.含置筆架	1	組	44,683	44,683	強化專業教室之數位化教學設備·以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-1
整合教學資源·發展跨領域知能	11	筆記型電腦	1.LCD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:512GB SSD(含)以上 5.含Windows作業系統 6.含專用滑鼠及攜行包	1	台	32,000	32,000	強化專業教室之數位化教學設備·以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-1
整合教學資源·發展跨領域知能	12	桌上型電腦	1.處理器:i5(含)以上 2.記憶體:8G(含)以上 3.儲存碟:固態硬碟400GB+硬碟900GB(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Windows作業系統 7.含鍵盤滑鼠組	1	台	26,000	26,000	強化專業教室之數位化教學設備·以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-1



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	13	心電圖分析儀	1.心電圖分析儀具備即時十二導程波形顯示及列印記錄，並具備心電圖解析功能。 2.胸部電極吸球*6顆 3.四肢電極肢夾*4個 4.心電圖導線*1條 5.心電圖導線支架*1個 6.心電圖分析儀專用台車*1台 7.紀錄紙 8.需可選購充電式電池電源使用，俾使外出檢查使用。電池充滿電力後至少可連續使用至少90分鐘(含)。	1	台	250,537	250,537	生理檢查室教學用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	14	影像投影儀	1.光源：固態光源 2.彩色亮度：6000 ANSI(含)以上 3.顯示技術：3LCD(或DLP) 4.投射方式：吊掛/桌面/前投/背投 5.HDMI資訊座及HDMI線材串接 6.一進兩出HDMI 同步分配器7.含吊掛及安裝	1	台	54,500	54,500	階梯教室教學用（100人上課用）	醫事檢驗科	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	15	影像投影儀	1.光源:固態光源 2.彩色亮度:5000ANSI(含)以上 3.顯示技術:3LCD(或DLP) 4.投射方式:吊掛/桌面/前投/背投 5.HDMI資訊座及HDMI線材串接 6.含120吋電動投影布幕 7.含吊掛及安裝	1	台	46,260	46,260	專業教室教學用	醫事檢驗科	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	16	接種環滅菌器	1.紅外線高溫來滅菌 2.操作簡單,不怕風,無火焰,使用安全 3.加熱管溫度:825±50℃ 4.加熱管尺寸:管徑 14×管長 150/mm 5.加熱絲保固三個月,主機保固壹年 6.機體尺寸:97W×150D×180H/mm	1	台	13,000	13,000	臨床生化實驗室教學用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色・提升學校聲譽	17	PH METER 酸鹼度計	1. 測試範圍:-2~20pH -2000~2000mV 2. 解析度:0.001pH 1mV/0.1mV 3. 精確度:±0.005pH ±0.05% 4. 資料儲存 60,000 筆	1	台	39,000	39,000	實驗室教學用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
整合教學資源・發展跨領域知能	18	攝影機	全方位運動攝影機組 HyperSmooth 6.0 影像穩定功能 1900mAh高容量 Enduro 電池可延長各種天氣條件下的拍攝時間 提供同級最佳的 5.3K60影片 經典堅固耐用性 與HB系列鏡頭相容。 鏡頭可擴展拍攝功能 提供更近的對焦能力,還能透過減光濾鏡和變形影片,實現動態模糊效果。 更長的Enduro電池攝錄時間 更新的固定系統 內含SD卡*2、快充行動電源*1、三向多功能手持桿2.0*1、外接式1TB儲存硬碟	1	組	22,800	22,800	寵物醫事助理課程、寵物檢驗課程錄影工作	醫事檢驗科	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-1
整合教學資源・發展跨領域知能	19	筆記型電腦	i5-1335u處理器 14吋FHD IPS霧面螢幕 搭載16GB DDR4 記憶體，並還可額外擴充512GB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD 支援PD充電功能 WINDOWS 11 PRO作業系統 內含背包滑鼠 RJ45+TPM 一應俱全 3年保固	1	組	27,000	27,000	寵物醫事助理課程、寵物檢驗課程錄影工作	醫事檢驗科	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-1
展現健康照護特色・提升學校聲譽	20	狗安妮模型	1.專門用於訓練犬隻動物CPR模型 2.單獨使用的一次性氣袋來提供口鼻吻合復甦培訓。 3.可供進行按壓、按壓深度、氣道維護、股動脈搏動檢查和足夠的通氣	1	組	39,900	39,900	寵物醫事助理課程、檢驗學門操作練習	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	21	水槽	1.大型開門式實驗用專業304不銹鋼材水槽 2.127長×66寬×前高93cm後高131cm(含以上) 3.含安裝	1	組	68,000	68,000	寵物醫事助理課程、檢驗學門操作練習	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	22	儲水式熱水器	1.儲水式的熱水器，容量達137公升含以上。 2.可供5個崗位。 3.含安裝	1	台	36,900	36,900	寵物醫事助理課程、檢驗學門操作練習	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	23	吹風機	1.立式最底為120cm,最高160cm 2.電壓:220V10A/60Hz 3.機身長70cm寬30cm高25cm(可正負2公分) 4.加熱器瓦數2000瓦 5.風速:25m/s 6.機體防鏽烤漆,上機殼(包覆主機馬達)為鋁製外殼烤漆、下機殼(包覆風扇及加熱器)為ABS外殼烤漆,有隔熱裝置不發燙。 7.水平式支架設計重心穩定/輪子可拆方便清潔 8.無段式風速、熱度微調開關 9.獨立IC面板控制,溫度及風量採無段式微調設計。 10.負離子獨立切換開關/負離子濃度>200萬個/平方公分。 11.出風方式:廣角吹風可720度轉向,多動向角度可上下左右擺動。 12.保固馬達三年(非人為),包含安裝,音量無規定,毛小孩皆舒適適應,風速大小可調,馬達壽命5000小時以上	1	台	28,000	28,000	寵物醫事助理課程、檢驗學門操作練習	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	24	水槽	1.大型實驗用專業304不銹鋼材水槽 2.100長×57寬×92高cm 槽深45cm含以上 3.含安裝	1	組	57,000	57,000	寵物醫事助理課程、檢驗學門操作練習	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	25	教學互動觸控顯示屏	1.螢幕尺寸:86吋(含)以上 2.解釋度:3840 x 2160 @60Hz (含)以上 3.對比為5000:1 4.表面光波紅外線觸控技術 5.觸控方式:手指、觸控筆 6.訊號輸入:HDMI、DP、VGA、AV 7.訊號輸出:HDMI、AV 8.內建Android 系統 9.含落地移動架及安裝	2	組	93,934	187,868	改善數位教學環境，進而提升學生學習成效。	視光學科	子計畫3.科技融入教學計畫	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	26	多功能事務機	1功能.列印、影印、掃描 2.彩色列印品質(最佳) 最高可達 600 x 600 dpi. 3.數位傳送標準功能 掃描到電子郵件、掃描到網路資料夾、掃描到 SharePoint、掃描到 USB、掃描到電腦 4.影印機設定值 彩色、ID 影印、份數、調亮/調暗、原始尺寸、紙張尺寸、紙張類型、雙面複印、紙張來源、雙面、多張合併、裝訂邊緣、小冊子	1	台	38,000	38,000	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	27	刨冰機	碎冰量：120kg/h 尺寸：28*38*56cm 電壓：110V 重量：15kg 功率：250w 容冰量5KG 上述規格±5%	1	台	10,500	10,500	強化專業教室之教學設備，用於不同結構受傷組織冰敷用途,刨冰後可符合各種關節面方便使用，以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	28	生理監視器	1.血壓/血氧/心電圖 含心電圖。 2.攜帶式5.7吋TFT彩色生理視器，具備攜帶方便、輕巧、提供等多參數為一體之生理量測設備，更提供精確、快速、警報與即時顯示之特性將生理訊號藉由波形及數字完整呈現。 3.重量 1.75±1 kg	1	台	108,776	108,776	強化專業教室之教學設備，用於康復調理監測生理訊號用途，以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	29	舒肩引體運動機	1.主體尺寸:63*55*215±15cm。 2.重量16±3Kg。 3.使用扣環將吊架與導輪結合，將頭套掛上吊架兩側，即可達到引頸拉身運動。並可以同時拉伸肩部肌肉。拉動滑輪進行上下活動活動肩部。 4.使用自身力量伸展頸部。 5.可以同時活動肩部與頸部。	1	台	28,000	28,000	強化專業教室教學設備，用於病患康復運動用途增進關節活動角度與肌力，以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	30	抽痰訓練模型	1.本體：成人頭部、胸部模型 2.材質：特殊軟性樹脂製 3.尺寸：約W45×D24×H18cm±5% 4.可學習抽痰(吸引口腔內、氣管)的技巧（氣管內吸引屬於氣切的技能）。 5.可一邊確認插入狀態一邊練習。 6.模型主體剖面採透明設計，從鼻腔一直延伸至胸腔近胸骨劍突，可一邊確認內部導管的插入情況一邊進行練習，適合作小組實習之用。 7.使用模擬痰就可作擬真的練習，咽喉部從口腔與鼻腔，氣管部則從氣切部位插入導管後即可進行吸引。 8.由於真實重現解剖學上的生理構造，因此插入導管時可確認導管的長度。 9.模型皮膚採可拆卸式設計，練習後可用水清洗乾淨，保養容易。	1	套	65,205	65,205	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作-成人心肺甦醒術」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	31	AED訓練機	1.內建4種急救模擬情境模式，可依此模式練習並施行電擊急救模擬訓練。 2.面板上有急救每一階段(叫-叫-C-A-B標準流程)的圖形可供參考。 3.具遙控器，可直接下指令，包含用力按壓、按壓良好等提示，協助使用者達到CPR 的適當按壓深度。 4.具CPR節拍器，可協助使用者達到CPR的適當按壓速率。 5.可切換AHA/ERC操作模式，符合美國心臟協會(AHA)模式：連續按壓無呼吸提示，和歐洲復甦理事會(ERC)模式：包含打開呼吸道、檢查呼吸的呼吸提示 6.使用D型乾電池。 7.體積與外型與實機相同。 8.每組包含主機1台、訓練貼片1片、遙控器1組、電池1組。	1	台	33,605	33,605	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作-成人心肺甦醒術」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1
精進教師教學，促進產學鏈結。	32	個人電腦組	1.處理器：i5(含)以上 2.記憶體：8G(含)以上 3.儲存碟：固態硬碟400GB + 硬碟900GB(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Windows作業系統 7.含鍵盤及滑鼠	2	組	25,000	50,000	辦理學生課程及事務使用。	高齡健康促進科	子計畫7.建立教師教學資源系統計畫/強化教師實務教學能力	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	33	穿戴式腸造口照護模型	(一)可穿戴於SP(模擬病人)或模型假人上，進行連貫式的腸造口照護技術練習。 (二)可根據練習需求變更腸造口種類及位置。腸造口位置共四4處，腸造口種類共2種(單孔、雙孔)。 (三)腸造口的設計可簡單取下進行更換。 (四)穿戴時跟身體服貼，且身體前彎時會如同皮膚般產生皺摺。腹部皮膚為耗材，可反覆裝卸造口袋。 (五)考量到使用便利性，背面有止滑設計，即使用在模型假人身上也易於固定，且固定帶設計在腹部處非背部處。 (六)附有模擬便粉，可調配模擬便做擬真的練習，模擬便的狀態可用水調整。 (七)可體驗安裝腸造口後的身體活動度，練習處理排泄物、傷口部位的清潔照護及更換造口袋。 二、內容物： (一)腹部皮膚*3片 模型腹部皮膚尺寸約 W35*D3*H26公分±5%(安裝腸造口時) 腹部皮膚含以下配件 1.單孔式腸造口*3(1片1個) 2.雙孔式腸造口*3(1片1個) 3.固定帶*3(1片1條) 4.模擬便*3(1片1個) (二)使用說明書*1	1	套	43,242	43,242	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	34	座椅型體重秤	1.秤量250kg 秤面48*50cm±5% 2.顯示器製於扶手側面,可調整上下角度,方便讀取 3.推動手把和4個選旋轉輪附煞車,移動安靜順暢	1	台	29,794	29,794	整合長照專業照顧服務，應用於「體適能評估與運動處方」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	35	輪椅	1.18"22吋輪/13.4KG 2.扶手可後掀、腳靠可撥開並拆卸 3.純白骨架打造	1	台	12,500	12,500	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	36	四輪車	1.鋁合金材質 2.尺寸：73 x 60 x 77~86 cm±5% 3.可收合減少存放空間 4.煞車可固定整台車 5.手把可調整高度附加置物籃	1	台	10,700	10,700	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	37	洗頭椅	主體:鋁合金材質 配置:軟背 / 軟凹墊 / 橢圓桶 / 塑輪 展開尺寸:寬58*深76*高127cm±5% (含頭靠) 躺平尺寸:深110*寬58*高75cm±5% 淨重:13kg,最大承重:100kg	1	台	15,000	15,000	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	38	復健遊戲組	一、形狀插板組x1 材質：木製底座及木製圓柱。 二、凹槽方向性插板x1 材質：整台為木製材質，插條採用鋁合金材質。 三、錐型杯x1 (一) 1組20個彩色錐型杯。 (二) 材質：底板為木製材質。 四、沙袋組x1 內容物: 0.5kg沙袋、1kg沙袋、1.5kg沙袋、2kg沙袋、2.5kg沙袋、3kg沙袋 五、手滑板x1 (一) 附二條固定手掌綁帶，底座附四個活動輪。 (二) 材質：底座為木製材質。上鋪泡棉，外包人造皮。 六、圓珠水平塔x1 材質：木製框及木製圓珠，橫桿採用不鏽鋼材質。 七、圓珠垂直塔x1 材質：木製底座及木製圓珠，直桿採用不鏽鋼材質。 八、方型插板x1 材質：木製底座及木製圓柱。 九、OT棋組x1 (一) 附木盒及64粒棋子 (二) 材質：木製底座及木製圓柱	1	套	34,000	34,000	整合長照專業照顧服務，應用於「體適能評估與運動處方」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	6月	114-1



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康照護特色，提升學校聲譽	39	水冷式冷氣機	電源:380V 尺寸(mm): 高1870、寬1470、深510mm(+5%) 重量:345KG(+5%) LED電腦溫控 含定位安裝(舊機拆除)	1	台	139,700	139,700	中西餐示範教室專業課程教學輔助使用	餐旅管理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	40	冷氣機	變頻式落地箱型式 電壓：220V 冷房能力：16kW 室內機尺寸：高1935mmx寬665mmx深415mm(+5%) 室外機尺寸：高1170mmx寬900mmx深320mm(+5%) 冷媒:R32	1	台	103,362	103,362	西餐教室專業課程教學輔助使用	餐旅管理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	41	餐器櫥櫃	1.木製訂製品 2.尺寸:W90*D90*H70CM(含(±5%))以上 3.底部具活動輪 4.內部具有隔板 5.承載重量達20Kg(含)以上	2	組	26,000	52,000	配合餐旅服務技術課程專業餐廳教室使用	餐旅管理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	7月	114-1
展現健康照護特色，提升學校聲譽	42	醫美磁雕振動美膚儀	主機尺寸(未含大、小振動探頭支架、側邊輔手支架、觸控螢幕放平)：寬42x深56x 高97cm ±2cm 內容物：主機、大振動探頭、小振動探頭、大振動探頭支架、小振動探頭支架、漏斗、排水管、電源線、固定綁帶2長4短、脂肪卡尺、側邊輔手支架	1	台	210,000	210,000	輔佐教學使用(初級美容實作I II、醫學美容美膚概論I II)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	43	電源供應器	輸出電壓：5~300 V / 1 V 輸出電流：1~700 mA / 1 mA 最大功率：150 W 操作常數：電壓或電流 控制：微處理控制器 儲存程式：30組程式 程式設定步驟：最多6個步驟 輸出插孔：4組 計時器： 固定模式：1~9999 mins附蜂鳴警報器，或切換連續式 程式設定模式：1~999 mins附蜂鳴警報器，或切換連續式 安全裝置：無負載偵測，漏電偵測，瞬間負載改變偵測，過溫保護，負載過度偵測，包覆式插頭與插座 附數字型電錶 功能：有操作溫度：4°C~40°C 電源：100~240 V	1	組	52,480	52,480	輔佐教學使用 (生物技術與實驗、分子生物學、中藥藥材學組織鑑別實作)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	44	超音波震盪水槽	30L加熱型 水槽尺寸500×300×200 mm(含以上) 外觀尺寸530×345×380 mm(含以上) 水槽材質SUS 304 # 1.5 mm(含以上) 外觀材質SUS 304 # 0.8 mm(含以上) 震盪頻率：40 KHz 計時器：99min. 加熱器：500W 溫度設定 Highest 80°C 洗籃尺寸445×270×135 mm(含以上) 使用電源AC100 ~ 120V / 60Hz	1	台	60,000	60,000	輔佐教學使用 (中藥廠實務、食品分析與檢驗、藥廠品質管制概論、藥劑學實作等，樣品萃取)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	45	膠電泳槽系統	電泳梳(10孔) 電泳梳(15孔) 厚玻板 短玻片(5 片) 製膠基座 製膠支架 密封防漏膠墊 電極芯 電泳槽替代檔板 剝膠鏟 10孔上樣托架 垂直電泳槽上蓋 ( 帶電纜線 ) 下槽	1	組	40,000	40,000	輔佐教學使用 (生物科技概論、生物化學、藥用植物學)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	46	膠轉漬系統	小型濕式轉印電泳槽可快速、高品質的轉印小型凝膠 1小時內轉印2塊凝膠，也可進行低電壓/ 流強度過夜轉印。 白金電極相距4cm，以產生強電場保證有效蛋白轉漬。 顏色標記的轉漬三明治夾和電極，確保轉印過程中凝膠的正確定向。 內置冷卻冰包裝置，可快速吸收轉漬電泳過程中產生的大量熱。 獨立電泳設備，又可作為一個模組與電泳槽的緩衝液槽和上蓋相容 整體包含: 小型轉漬槽上蓋和下槽，小型轉漬電泳芯，三明治夾，冰盒	1	台	40,000	40,000	輔佐教學使用 (食品分析與檢驗、藥廠品質管制概論、藥劑學實作、生物技術與實驗、生物化學、藥用植物學等)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	47	DNA電泳槽	可同時製備四小,兩大片的Gel 可同時跑兩大或兩小片Gel 具有雙面齒梳,各有不同齒數 增加loading之選擇性 電源觸控兩段選擇 50/100 voltage 電泳槽容量 250 ml 齒梳 鑄膠盤 Kartell離心管試管架	1	台	53,029	53,029	輔佐教學使用 (生物技術與 實驗、生物化學 實作、藥用植物學)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康 照護特色計畫	7月	114-1
展現健康照護 特色，提升學校聲譽	48	頸部淋巴結甲狀腺 觸診模型	1.本體：成人頭頸部模型 2.尺寸：約W29*D29*H47cm±5% 3.重量：約6.5kg±5% 4.材質：軟質特殊樹脂/硬質樹脂 5.重現診察部位之異常或正常所見的狀況，可兼顧診察技術與臨床推論之學習。 6.呈現腫大淋巴結、耳下腺、正常顎舌腺及患病之甲狀腺。 7.可設定觸診及視診時所要求之吞嚥動作。 8.使用新材質重現了擬真的觸感。 9.以下部位可進行觸診：耳後淋巴結、枕部淋巴結、頸淺淋巴結、頸後淋巴結、頸深淋巴結、胸鎖乳突肌、耳前淋巴結、扁桃體淋巴結、下頷淋巴結、顎下淋巴結、甲狀腺、鎖骨上淋巴結、鎖骨下淋巴結	1	套	247,462	247,462	適用於授課、 OSCE之訓練。	幼兒保育科	9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	49	牙髓活性測量儀	尺寸：17.5 x 4 cm ±5% 最大AC振幅：500V 平均電壓增幅：7V 最大峰值輸出電流：250uA	1	台	57,851	57,851	牙髓病照護學 課堂使用機器	口衛腔衛生學科	子計畫5:推展學生 多元學習計畫	7月	114-1



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源·發展跨領域知能	50	防潮箱	外箱尺寸：99.5 x 59 x 41 cm ±1 cm 內箱尺寸：89 x 58 x 37 cm ±1 cm 容量：191公升 控濕範圍：25%~55% RH 控濕設計：無段旋鈕式（H強、M中、L弱） 配件：可調高度耐重層板x3 櫃體材質：1mm強化鋼板+3mm強化玻璃	1	台	25,000	25,000	保存專業牙科電子設備	口衛腔衛生學科	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	7月	114-1
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	51	測試耳朵平衡器	1.雙耳測試 2.試驗在7標準頻率125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz, 8000 Hz 3.耳罩和耳塞測試能力 4.小於5秒的時間內同時測試雙耳 5.原廠測試雙耳軟體 6.連接麥克風測試並開始揚聲器測試聲響 7.使用PAR評估來定制聽力保護器選擇 8.電力：120 to 240VAC 50-60 Hertz 瓦數250 mA 9.頻率A加權 10.揚聲器外殼鋁殼 11.附XIN外箱 12.提供不同耳塞與耳罩供儀器測試協助授課老師與設計 13.協助另一組測試耳朵平衡器安裝測試系統完整	1	台	195,000	195,000	運用於職業衛生教學實作課程·提升危害辨識能力·預防職業疾病	職業安全衛生科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	52	無線恆溫式煙霧機	內建無線遙控功能，有效遙控距離約8 - 10M。 內建高效能幫浦系統，能讓噴煙效果更順暢噴煙力更強。 恆溫式加熱系統，能隨時保持加熱狀態隨時可噴煙使用。 內建DMX512數位功能，可連接國際標準數位控台。 具備定時定量起動噴煙功能控制器，應用上方便範圍廣。 內建PVC煙油膠桶，加滿煙油容量大約1500CC。 可採無線或有線方式使用，選則性更方便更實用。 並提供設計活動運用方式與使用者一同參與設計 首次使用預加熱時間大約需要5-8分鐘左右。" 附定量密合度轉接頭：含轉接器、合接器，使用於Kanomax 管子接合	1	台	64,454	64,454	運用於教學實作課程，提升緊急應變防災救災訓練	職業安全衛生科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	7月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	53	寵物骨灰存放設備	內徑24 c m(寬)*24 c m(高)*30 c m(縱深)± 5cm 材質：鋁合金箱體+玻璃面板	1	套	59,455	59,455	教室設備建置，輔佐教學使用	生命關懷事業科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	54	治喪洽談示範裝置	1.展示櫃:W143cm*H228cm± 5cm 2.腰櫃:W275cm*H90cm*D45cm± 5cm 3.展示櫃:W210cm*H240cm*D45cm± 5cm	1	套	249,900	249,900	教室設備建置，輔佐教學使用	生命關懷事業科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	55	動植物組織觀察切片組	動物組織學玻片組(12片) 根部玻片組(15片) 花部玻片組(15片) 葉部玻片組(15片)	1	組	126,435	126,435	輔佐教學使用(生物科技概論、生物化學、藥用植物學、藥材組織鑑別)	生技製藥經營管理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	56	個人電腦組	中央處理器 Intel i7-13700 (含以上) 晶片組 Intel W680 Chipset 作業系統 Windows 11 Pro 記憶體 16G*1 DDR5-5600 (非陸製) 記憶體插槽 Total Slots : 4 (2-channel) Capacity : Maximum up to 128GB UDIMM Memory Type : Dual Channel DDR5 4800 non ECC and with ECC Memory Size : 32GB, 16GB, 8GB UDIMM 硬碟機 SATA3 1TB + 512GB SSD (含以上) 硬碟機擴充數量 3 x internal 3.5" Drive bays 1 x Internal 2.5" Drive bay 保固期限 3-3-3(零件/人工/隔日到府) 內含27吋寬螢幕 螢幕比例 16:09 尺寸 27"(含以上) 面板種類 IPS 反應時間 1ms MPRT 訊號接頭 HDMI(v1.4)x 1 保固期限 三年全保 顯示晶片 NVIDIA® GeForce RTX™ 4060(含以上) 記憶體容量 8GB(含以上) 插槽介面 PCI-E 4.0 驅動程式功能支援雙螢幕 有 散熱功能 風扇+散熱片 保固期限 三年全保	1	台	45,822	45,822	學生專題實務 使用	人工智慧暨 醫療應用科	子計畫5.推展學生 多元學習計畫	7月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	57	AI人型機器人	教育精裝版PI5_含靈巧手 樹莓派4 馬達擴充版 攝影鏡頭 陣列式語音麥克風模組 喇叭及支架 17軸伺服馬達 大容量電池	1	台	55,000	55,000	學生專題實務 使用	人工智慧暨 醫療應用科	子計畫5.推展學生 多元學習計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	58	多組輸出直流電源 供應器	1.電源輸出 (1)具有四個電源輸出可自動串聯及並聯操作和同步輸出 (2)可調輸出電壓/電流範圍：0~30V / 0~3A × 2組 (3)固定USB電源輸出: 5V / 2A × 1組。 (4)固定輸出電壓/電流範圍：2.5V, 3.3V, 5V /3A × 1組 (5)最小解析度: ≤100mV / ≤10mA 2.定電壓操作 (1)負載調節率：≤0.01%+3mV。 (2)電源調節率：≤0.01% + 3mV。 (3)回復時間：≤100μS (4)漣波與雜訊：≤1mVrms。 3.定電流操作 (1)負載調節率：≤0.2%+3mA。 (2)電源調節率：≤0.2%+3mA。 (3)漣波與雜訊：≤3mArms。 4.輸出顯示 (1) 四組顯示器：可同時顯示兩組電壓及電流之設定值或輸出狀態 (2)三位數0.4"LED雙色個別顯示。 5.其他功能 (1)面板控制具備粗調/微調控制 (2)具有預設電壓/電流及輸出ON/OFF開關 (3)具有過載及反極性保護 6.附屬配件:使用手冊×1，測試導線×2	4	台	13,225	52,900	學生專題實務 使用	人工智慧暨 醫療應用科	子計畫5.推展學生 多元學習計畫	7月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	59	數位任意波信號產生器	1.信號輸出通道:二個輸出通道，每一輸出通道具有獨立的按鍵開啟或關閉控制輸出 2.具有AUTO、0dB、-20dB、-40dB、-60dB五檔衰減器。 3.輸出A特性: (1)最大頻率輸出: 正弦波: 1uHz~5MHz ≤ 40dBc (≤1MHz); 方波: 1uHz~5MHz; 其他波形: 1uHz~1MHz (2)電壓範圍: 2mVpp~10Vpp (含) 或以上(50.歐姆) (3)採樣速率: 100 Msa/s (含) 或以上 (4)具有過壓、過流、輸出短路、反灌電壓保護功能 (5)波形種類:正弦波、方波、脈衝波等32種(含) 或以上波形 (6)掃描種類: 對數及線性模式 (7)鍵控特性: FSK, ASK, PSK, Alternative rate等 (8)掃描方式: 正向掃描、反向掃描、往返掃描、單次掃描等 4.輸出B特性: (1)輸出B波形: 正弦波、方波、脈衝波等32種(含) 或以上波形 (2)頻率範圍: 正弦波: 1uHz~1MHz; 其他波形: 1uHz~100kHz (3)內建頻率計: 1 ~ 200MHz (含) 或以上 5.通用特性 (1)具有任意波功能, 可設置8組用戶自定義波型 (2)儲存/載入32種(含)內建波形及40種以上之記憶設定功能 (3)顯示方式: 3.5英寸TFT LCD雙通道顯示、中文/英文操作介面 6.可選配擴增頻率範圍為10Hz~150kHz，最大輸出功率可達7W的功率放大器	1	台	12,600	12,600	學生專題實務使用	人工智慧暨醫療應用科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	7月	114-1
建構學習及 輔導機制， 強化就業競爭力	60	示波器	1.頻寬：50 MHz或以上 2.最大取樣率：1GS/s 3.通道數：2通道 4.顯示器：7吋TFT LCD WVGA或以上 5.波形更新率：100,000次/秒或以上 6.垂直輸入靈敏度範圍: 500μV~10V/div 7.波形數學運算：2通道波形的加、減、乘、除、低通濾波器 8.FFT按鍵：.增強型FFT功能，64kpts的解析度 9.訓練信號：提供雜訊、AM、脈衝等10種以上波形，可教導示波器原理以及如何使用基本量測功能 10.輸入/輸出埠：LAN、USB 2.0Host埠x1，背板USB 2.0 Device埠x1 11.內含:數位電壓表、頻率表、協定分析功能等 12.可支援 LabView、BenchVue 等儀控軟體 13.附件：被動式探棒：10:1(衰減比) 75MHz×2支, 電源線	1	台	18,000	18,000	學生專題實務使用	人工智慧暨醫療應用科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	7月	114-1



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	61	遠距教學互動式資訊系統講桌	1.內含HDMI模組 2.機體材質採用1.2mm(含)以上鋼板 3.內建高功率喇叭 4.具有薄膜式觸控感應面板 5.可連動電動投影布幕及投影機之啟動與關閉 6.含固態光源影像投影儀 x2台 7.含五金令料與安裝 8.提供86吋教學顯示器保護殼 9.內含資訊系統主機 x1台 10.含講桌資訊螢幕 x1台	1	組	213,000	213,000	改善通識教室教學模組，促使教學連結靈活，活化科技導入教學。	通識教育中心	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	62	IoT感應模組	一、感測設備整合模組 1.TCP訊號轉換模組 微型 Modbus/TCP 轉 RTU/ASCII 閘道器，RS-485 COM Port 2.光罩度感應器 3.溫溼度計 4.DIO模組 5.感應磁簧 6.線材、電源供應器等五金另料	5	套	48,974	244,870	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	語言中心	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	63	個人電腦組	參考台銀共同供應契約價格及規範 一、主機組(16組) 1. 處理器i3(含)以上 2. 記憶體:16GB(含)以上 3. 硬碟機:500GB SSD(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(含)以上寬螢幕 8. 含Windows硬碟管理系統 2024版 二、廣播教學系統(16端點+1個主控端) 1. 採硬體式架構，支援桌機、筆電等影像廣播 2. 採UTP或STP規格標準網路線材 3. 教師端具三進三出之影像輸出入介面 4. 具有16學生端+1教師端授權 5. 以HDMI做為輸出入架構，含HDMI串接線材	16	組	32,336	517,376	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組/全校使用	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	6月	114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	64	智慧感應機櫃	一、感測設備整合模組 1.溫溼度計 2.機櫃排插 3.TCP訊號轉換模組 4.UPS 在線式 10KVA (加購通訊卡，含串接線材) 二、機櫃 1. Patch Panel(UTP*24*2) 2. 標準機櫃(深90cm含以上) 3. 機架承板(可承重10kg含以上) 4. 既有UTP、光纖整線及製線 三、環控系統建置 1.含環控系統 2.保固結束後仍可持續。	1	套	696,198	696,198	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組/全校使用	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	6月	114-1

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	65	磁碟模組	1.企業級SAS硬碟(10K/15K RPM含以上)在提供企業級可靠性的同時，在效能、容量和成本之間實現平衡。 2.RAID 5 結合了區塊等量化和同位檢查 3.RAID 6 跨磁碟機分配兩組同位檢查資料	1	組	133,208	133,208	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組/全校使用	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-1
精進教師教學，促進產學鏈結	66	Mata頭盔	1.Meta Quest 3頭戴式裝置 2.Quest 3 矽膠臉部靠墊(加購) 3.充電線和變壓器 4.兩個Touch控制器與三號電池 5.記憶體：512GB	3	組	45,000	135,000	解剖生理課程教學/基醫組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	67	BodyMap 獨立學生版	1.12個人體系統、9個人體區域 2.人體模型：男體 3.操作：移動、拿取、旋轉、縮放、復原、隱藏 4.語系：英文、繁體中文、簡體中文 5.永久許可使用	2	組	224,000	448,000	解剖生理課程教學/基醫組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	68	BodyMap 獨立老師版	1.12個人體系統、9個人體區域 2.人體模型：男體 3.操作：移動、拿取、旋轉、縮放、復原、隱藏 4.語系：英文、繁體中文、簡體中文 5.永久許可使用	1	組	435,200	435,200	解剖生理課程教學/基醫組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	69	AED 訓練機	1. 設備主體: (1).設置開關按鈕 (2).提供 10 種情境模式 (3).依患者狀況選擇 (4).依可能會發生的不同情況而選擇 (5).提供完整中文語音・聲響及燈光提示使用者每一步驟 2.電極貼片: (1)可重複使用 (2)可單獨更換電極貼片並具黏貼位置輔助標記 3.電池工作盒: (1)可充電式 4.遙控器: (1)可用來操作 HeartPlus IINT-381 訓練機,選擇情境 (2)1 支遙控器可同時控制多台訓練機 5.需符合美國心臟協會(AHA)2015 最新版急救準則	1	套	29,900	29,900	心肺復甦術急救訓練/內外科組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學，促進產學鏈結	70	LED半身式甦醒急救訓練模型	(一)尺寸：32X39X21cm±5% (二)重量：3.1kg±5% (三)電源：可使用一般電池或連接AC電源 (四)符合美國心臟協會(AHA)2020年最新按壓標準 (五)可切換按壓標準(AHA 2015年/AHA 2020年)，並且可切換自動血流循環展示模式，無須按壓即可顯示血流經心臟輸送到腦部的CPR急救原理。 (六)第一台能呈現CPR執行時從心臟到腦部血流的訓練模型。 (七)能立即判斷按壓深度及速度的正確與否。 (八)以LED燈流發亮反饋CPR操作的深度、速率及品質。 (九)胸外按壓指示燈：左右鎖骨下動脈以LED燈表示，按壓深度達5-6公分時，會完全亮起，按壓深度不足時，僅亮1/2長。 (十)血液循環指示燈：左右頸總動脈以LED燈表示，按壓速率達到每分鐘100-120下時，會完全亮起，速率不足時，僅亮1/2長。 (十一)CPR操作品質指示燈：額頭指示燈亮起時，代表按壓深度、速率及回彈皆符合AHA2015Guidelines。 (十二)胸外按壓時有即時反饋；可壓顎抬額；鼻腔可真實地按捏，吹氣時，胸部會出現擬真地起伏。 (十三)重現解剖學上的軀幹，包含：胸骨、胸廓、胸骨上切迹、劍突。 (十四)可接觸範圍及原料乃採用符合歐洲RoHS標準的環保素材，對人體無害。 (十五)按壓深度正確時有喀噠聲(亦可關閉)。 (十六)加裝升級套件，套件之訓練軟體可以即時反饋每次按壓與通氣數據，並可以進行評分與紀錄。最多可同時連接六具模型進行操作，另可儲存與匯出訓練數據。	3	具	72,200	216,600	內外實作課程技術練習使用/內外科組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	71	成人半身Q CPR訓練模型	半身Q CPR心肺復甦安妮 CPR模型，幫助將CPR培訓提升到更高的準確性和熟練程度。模擬與實際緊急情況相同的急救準則、設備和技術進行培訓，專業的急救人員可以完整訓練個人技能和團隊合作精神。	4	具	25,000	100,000	心肺復甦術急救訓練/內外科組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	72	三搖桿手搖病床	升降搖桿富氣壓棒輔助。 鋁合金護欄(全覆式)	1	床	28,944	28,944	內外實作課程使用/內外科組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學，促進產學鏈結	73	護理實習假病人	1.模型上下半身可分離 2.四肢一體成型，內附金屬骨骼，可作輪椅或床上的照護。 3.具磁扣式灰白假髮 4.眼睛可張開及閉起 5.鼻子可練習置入鼻胃管，並可用臨床透氣膠布黏貼固定於模型皮膚，並可使用液體模擬鼻胃管灌食。 6.具備假牙及透明口腔罩，並可置入後進行口腔照護清潔訓 7.具有氣切口、CVP孔、胃造口及人口肛門 8.脖子與本體非一體成型，可靈活轉動 9.胸蓋可拆，提供較大的空間更換透明胃 10.具男女生殖器，男性生殖器之包皮可反折後退，女性生殖器之陰唇可翻開執行清洗。 11.留置導尿管可用臨床透氣膠布直接黏貼於模型大腿 12.具肩胛骨、股骨大轉子、尾椎及後腳跟各內嵌 2、3、4級及無法分級的褥瘡傷口，能理解褥瘡的好發部位及傷口分級。並能模擬褥瘡患者的日常生活協助。(需於本體上以利教學技術指導) 13.亦可練習更衣、留置導尿管的照護、換尿布等綜合以上各點長期照護的必要技術，協助高素質照護人才的培育。 14.大小：約149cm±5% 15.重量：約15kg±5% 16.材質：特殊軟質樹脂	4	具	254,362	1,017,448	基本護理學教學/基護組	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	74	血氧濃度計	方便攜帶型、可測血氧濃度及脈搏、使用4號電池	9	台	11,000	99,000	基本護理學實作I課程，學生練習生命徵象技術	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	75	個人電腦組	1.處理器：i5(含)以上 2.記憶體：8G(含)以上 3.儲存碟：固態硬碟400GB + 硬碟900GB(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Windows作業系統 7.含鍵盤及滑鼠 8.含26.5吋LCD螢幕 x1	5	組	28,650	143,250	內外科護理學教學用/OSCE用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	76	考試影像傳輸分配器	1.採用網路線傳輸 2.支援1008P 3.支援音頻同步傳輸 4.支援POE交換器1對多影像 5.含23.5顯示屏 X10 6.含POE交換器供電至終端輸出設備 7.含安裝設定	1	組	148,000	148,000	內外科護理學教學用/OSCE用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	77	筆記型電腦	1.LCD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:512GB SSD(含)以上 5.含Windows作業系統 6.含專用滑鼠及攜行包	1	台	30,000	30,000	內外科護理學教學用/OSCE用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	78	網路交換器	1.具有10/100/1000Mbps 連接埠 x24埠(含)以上 2.具有簡易網路管理能力 3.具有SFP+光纖埠 4.可設定VLAN功能及埠口鏡像等能力 5.含安裝及設定	4	台	20,000	80,000	內外科護理學教學用/OSCE用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	79	雲端試場影像儲存系統	1.具有12顆硬碟槽 2.16G 記憶體(含)以上 3.含512G NVMe快取 4.內建4埠1G網路孔槽 5.具有PCIe擴充插槽 6.支援熱插拔硬碟能力 7.具有USB 3.2 Gen1(含)以上 8.含原廠專用8TB硬碟 x6顆(含)以上	1	台	145,000	145,000	內外科護理學教學用/OSCE用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	80	影像投影儀	1. 光源：固態光源 2. 彩色亮度：6000 ANSI(含)以上 3. 顯示技術：3LCD(或DLP) 4. 投射方式：吊掛/桌面/前投/背投 5. HDMI資訊座及HDMI線材串接 6. 一進兩出HDMI 同步分配器 7.含吊掛及安裝	2	組	50,000	100,000	內外科護理學教學用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	81	教學顯示器	1.顯示屏尺寸：65吋(含)以上 2.面板顯示：3840 x 2160(含)以上 3.內建GoogleTV 或 Android TV 系統 4.內建WiFi聯網功能 5.具有HDMI輸入及LAN端子 6.含壁掛架及安裝 7.含多媒體播放器 x1	1	台	65,000	65,000	內外科護理學教學用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	82	個人電腦組	1.處理器：i5(含)以上 2.記憶體：8G(含)以上 3.儲存碟：固態硬碟400GB + 硬碟900GB(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Windows作業系統 7.含鍵盤及滑鼠	1	組	25,000	25,000	社區護理學教學用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	83	筆記型電腦	1.LCD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:512GB SSD(含)以上 5.含Windows作業系統 6.含專用滑鼠及攜行包	2	台	27,000	54,000	社區護理學教學用	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
整合教學資源・發展跨領域知能	84	教學顯示器	1.螢幕尺寸:86吋(含)以上 2.解釋度:3840 x 2160 @60Hz (含)以上 3.對比為5000:1 4.表面光波紅外線觸控技術 5.觸控方式:手指、觸控筆 6.訊號輸入:HDMI、DP、VGA、AV 7.訊號輸出:HDMI、AV 8.內建Android系統 9.含電源串接及壁掛安裝 10.含資訊面板	3	組	92,000	276,000	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/物理治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-2
整合教學資源・發展跨領域知能	85	教學玻璃白板	1.尺寸:W:110cm x H:116cm (含)以上 x2 2.為冷烤漆處理 3.採用強化玻璃 4.需配合現場教學互動觸控顯示屏排列壁掛安裝 5.含置筆架	2	組	43,560	87,120	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/物理治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-2
整合教學資源・發展跨領域知能	86	教學玻璃白板	1.尺寸:W:110cm x H:116cm (含)以上 x2 2.為冷烤漆處理 3.採用強化玻璃 4.需配合現場教學互動觸控顯示屏排列壁掛安裝 5.含置筆架	1	組	43,561	43,561	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/物理治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學 資源・發 展跨領域 知能	87	教學顯示器	教學互動觸控顯示屏 1.螢幕尺寸:86吋(含)以上 2.解釋度:3840 x 2160 @60Hz (含)以上 3.對比為5000:1 4.表面光波紅外線觸控技術 5.觸控方式:手指、觸控筆 6.訊號輸入:HDMI、DP、VGA、AV 7.訊號輸出:HDMI、AV 8.內建Android 系統 9.含電源串接及壁掛安裝 10.含資訊面板	1	組	98,000	98,000	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-2
整合教學 資源・發 展跨領域 知能	88	教學玻璃白板	1.尺寸:W:110cm x H:116cm (含)以上 x2 2.為冷烤漆處理 3.採用強化玻璃 4.需配合現場教學互動觸控顯示屏排列壁掛安裝 5.含置筆架	1	組	48,283	48,283	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫4.科技融入教學計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	89	振盪培養箱	1.溫度工作範圍: 室溫+5℃ ~ 60℃2. 溫度穩定度: ±0.1℃ at 37℃ 2.溫度控制: 採用微電腦控制器, 二字幕窗顯示設定值與實際值 3.振盪速度: 20 ~ 300rpm (1) 數位式設定與顯示 (2) 內含數位式計時器一組, 可設999小時, 或999分, 當時間終了, 具警告聲 4. 振幅: 25.4mm 5. 尺寸: (1) 振盪盤: W520 x D390mm・含以上 (2) 操作空間: W580 x D435 x H600mm・含以上 (3) 外徑: W685 x D665 x H980mm・含以上 6. 安全保護、視測裝置: (1) 當溫度過高時, 具警示燈, 同時加熱器輸出OFF (2) 當轉速過高或過低超過1分鐘時, 具警告聲並停止轉動 7. 單扇門, 柵盤 1 片 8. 定時器: 可由溫度控制直接設定, 具延遲開機與關機功能, 時間可設定 0-9999分或0-9999小時 9. 本機全部開關均採用薄膜按鍵式.(Power.Shaker. Lamp) 通過開關電流小於15mA 9.通過雜訊干擾容許度試驗機測試, 耐壓達1600Volts(at 59.9 Ω Load) Square Wave..Pulse Width 50ns ~ 1μs(in 50ns steps) 10. 電源: 110V, 60Hz, 6A.	1	台	160,000	160,000	臨床微生物 實驗室教學 用	醫事檢驗 科	子計畫10.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	90	垂直式無菌操作 台	1.外部尺寸: 1320×780×1980 mm (W×D×H)・含以上 2.工作範圍: 1170×610×630 mm (W×D×H)・含以上 3.高效率過濾網(HEPA FILTER): 主要過濾網: 24"×48"×3"×壹片 排氣過濾網: 18"×24"×3"×壹片 效 率: 99.99% DOP Test, at 0.3 micron 4.初級預濾網: 16"×25"×1"×1片, 硬紙外框・ 浪型NON-WOVEN 材質 5.風扇馬達: 1/2HP 110V/60Hz×1台・附過負載保護裝置 6.照明: 21W T5 日光燈×2支 7.本體: 外殼冷作鐵板烤漆處理・工作台面及機體正面為SUS304不銹鋼製 8.滑動拉門: 為不銹鋼外框鑲 5 mm 厚耐熱強化玻璃・採重量平衡式・拉門可任意調整高低或固定位置 9.風 速: 60±20 FPM 10.電 源: 110V / 60Hz AC	1	台	120,000	120,000	臨床微生物 實驗室教學 用	醫事檢驗 科	子計畫11.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	91	接種環滅菌器	1.紅外線高溫來滅菌 2.操作簡單,不怕風,無火焰,使用安全 3.加熱管溫度:825±50℃ 4.加熱管尺寸:管徑 14×管長 150/mm 5.加熱絲保固三個月,主機保固壹年 6.機體尺寸:97W×150D×180H/mm・含以上	3	台	13,000	39,000	臨床微生物 實驗室教學 用	醫事檢驗 科	子計畫9.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	92	酸鹼度計	1.測試範圍:-2~20pH -2000~2000mV 2.解析度:0.001pH 1mV/0.1mV 3.精確度:±0.005pH ±0.05% 4.資料儲存 60,000 筆	1	台	39,079	39,079	臨床生化實 驗室教學用	醫事檢驗 科	子計畫9.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	93	雙眼生物顯微鏡	1.光學系統為無限遠光學設計系統(Infinity-corrected ) ・可調觀察高度需為375-425 mm・Z軸調節輪需全 行程15 mm・粗調45 mm/轉・細調0.5mm/轉。 2.LED燈源色溫3200k・波長峰值需為440nm・壽命 需長於25,000小時(含)。機身左右側皆須設置有亮度 顯示器・顯示段數需高於5段(含)。聚光鏡設計須為 固定式克拉照明・不需調整・數值孔徑需達0.9/1.25 Oil或以上。 3.機械式載物台:至少為140 mm x140mm・XY軸範 圍75×40 mm。 4.雙眼折疊式觀察筒・目鏡筒仰角30度・眼距調整 48-75mm・視野可達20mm。 5.目鏡10倍兩個・視野數20mm・可調屈光度(非在觀 察鏡筒上可調)・含玻璃標示指針。 6.鼻輪為四孔內傾式・具有定位裝置・外環具有橡膠 保護。 7.物鏡為無限遠光學設計且防霉處理・平場消色差 (Plan-achromatic)等級4倍、10倍、40倍及100倍油鏡	3	台	47,400	142,200	臨床微生物 實驗室教學 用	醫事檢驗 科	子計畫10.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源・發展跨領域知能	94	教學顯示器	1.顯示屏尺寸：75吋(含)以上 2.面板顯示：3840 x 2160(含)以上 3.內建GoogleTV 或 Android TV 系統 4.內建WiFi聯網功能 5.具有HDMI輸入及LAN端子 6.含吊掛及安裝及串接周邊設備	2	組	50,814	101,628	改善數位教學環境・進而提升學生學習成效。	視光學科	3.科技融入教學計畫	8月	114-2
整合教學資源・發展跨領域知能	95	網路同步分配器	1.HDMI 1進4出(含)以上 2.設備採用網路式傳輸 3.具有延伸顯示能力識別 4.終端具有接收器・可POC供電或單獨電壓器供電 5.HDMI資訊座及HDMI線材串接	1	組	12,000	12,000	改善數位教學環境・進而提升學生學習成效。	視光學科	3.科技融入教學計畫	8月	114-2
精進教師教學・促進產學鏈結	96	RAF 近點聚合尺	●測量雙眼客觀和主觀聚合以及以 1 mm為單位的調整。 ●該儀器有四面・具有不同的測量或功能： 1.具有 20 到 2 的屈光度 2.有一支 5 到 50 公分的長尺 3.測試 8 至 48 歲 4.測試聚合、正常、減少和不正常	1	組	24,000	24,000	用於視光學課程中的調節近點、聚合近點的檢測工具。	視光學科	7.建立教師教學資源系統計畫	8月	114-2
展現健康照護特色・提升學校聲譽	97	數位自動血壓計	外部尺寸±20mm：230 mm (寬) x 217 mm (高) x 228 mm (深) - 重量：±20g約1600 g (不含電池) - 手臂圍度相容性：170 mm至320 mm - 運行環境：+10℃至+40℃・30%至85%相對濕度 - 電源：4個AA鹼性電池 (DC6V	3	台	16,007	48,021	強化專業教室之數位化教學設備・以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	114-2
展現健康照護特色・提升學校聲譽	98	搖擺機	產品尺寸±20mm:430x300x130mm,產品重量±1Kg:7.25kg,產品材質:ABS+鐵架,負載重量:≤100kg,額定功率:100W,額定時間:10分鐘,產品配件:主機、電源線、遙控器、說明書(含保卡)	2	台	18,275	36,550	強化專業教室之數位化教學設備・以提升教學品質及學習成效	調理保健技術科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	99	腰部舒展機	產品尺寸±2cm:41.9x19.5x7.5cm,產品重量± 1kg:1.64kg,額定電壓:DC 5V 2A,產品材 質:ABS,產品配件 主機x1、遙控器x1、電源線x1、說明書(含 保卡)	2	台	13,520	27,040	強化專業教室 之數位化教學 設備・以提升 教學品質及學 習成效	調理保健 技術科	子計畫9.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	100	無線按摩墊	產品尺寸±3cm W36 x H48 xD43.5 cm,額定電壓 13.5V 2A,額定功率:27W 產品淨重±1kg:3KG,配產 筋鬆樂無線按摩墊、變壓器、說明書	2	組	12,060	24,120	強化專業教室 之數位化教學 設備・以提升 教學品質及學 習成效	調理保健 技術科	子計畫9.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ・提升學 校聲譽	101	刷牙指導用顎模 型	一、規格 (一) 屬於輕型塑膠製2倍大模型的刷牙教學用模型。 (二) 4處皆設有牙縫・因此可用來指導如何用牙刷清 除食物殘渣。 (三) 右上顎處有兩顆牙齒可以拆下・做缺牙及過早 接觸(Premature contact)的說明 (四) 尺寸:約W13×D16×H11 ( cm ) ±5% (五) 配合刷牙指導模型・而做成2倍大的牙刷。 (六) 尺寸:約220 ( mm ) ±5% 二、內容物: (一) 模型本體x1 (二) 2倍大牙刷x1 (三) 模擬殘渣x1 (四) 牙鏡x1 (五) 海綿刷x2	3	套	14,800	44,400	整合長照專 業照顧服務 ・應用於 「高齡照顧 學實作」課 程科目	高齡健康 促進科	子計畫9.推展健 康照護特色計畫 /科系建置特色 專業教室	9月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	102	全自動身高體重 秤	1. 秤量 / 感量：250kg x 100g，±5% 2. 台面尺寸(WxDxH)：320 x 370 x 90mm，±5% 3. 體積尺寸(WxDxH)：320 x 620 x 2280mm，±5% 4. 身高範圍：50-205cm，最小顯示±0.5cm 5. 數字顯示：黑色液晶(身高0.8"/體重0.8"/BMI0.5") 6. 插電式，顯示器 7. 超音波感應量測身高，非機械碰觸(非接觸式) 8. 自動顯示身高、體重及BMI，並鎖住顯示值，全自動一次完成 9. 大型鋁合金管柱及高強度磅台結構，確保秤重安全及精準度 10. 止滑測量台附有可調式防滑橡膠腳座，後側附橡膠移動輪 11. 可選購RS232電腦界面或無線傳輸資料至電腦 12. 可選購中/英文版語音，提醒測量者秤重，可選購與電腦無線連接 13. 可選購印表機或無線印表機，自動列印日期、時間、身高、體重及BMI	1	台	60,000	60,000	整合長照專業照顧服務，應用於「體適能評估與運動處方」課程科目	高齡健康 促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	103	電子血壓計	1.主機 2.壓脈帶M（22-32CM） 3.專用AC變壓器 4.電池組 5.操作手冊 6.推車	1	台	14,000	14,000	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康 促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	104	身體健康評估組	1. 耳溫槍(預熱測溫頭、獨特的位置偵測系統、夜光功能、記憶功能) 2. 血糖機 (1) 血糖測試片 (2) 調碼方式：自動校正碼設計 (3) 測量原理：氧化酶電極感測器 (4) 檢測血樣：微血管全血 (5) 血樣量：0.75微升 ( 0.00075 c.c. ) (6) 血球容積：30－57% (7) 測量範圍：10－600 mg/Dl (8) 血糖測試儀尺寸：98.0×45.0×16.5 mm，±5% (9) 顯示區域：46.0×33.5 mm (10) 血糖測試儀重量 ( 含電池 )：55.0±5 g (11) 電力供應：1顆 CR2032 電池 (12) 記憶容量：500筆測試結果，含時間及日期 (13) 操作溫度：10－40℃ (14) 操作相對濕度：10－90% (15) 血糖測試儀保存條件：-10－60℃ (16) 血糖測試片保存條件：4－30℃，< 90% 相對濕度 3. 自動手指消毒器 (1) 光感應出水口，完全免接觸 (2) 可調整4段出水量設計 (3) 體積輕巧，可平放或吊掛使用	1	組	10,000	10,000	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	105	洗碗機	1.五種洗滌模式，滿足多樣需求，水箱 / 進水管，雙水管模式，多樣配件可放置餐具 2.產品尺寸：445W x 451H x422Dmm，±5% 3.產品重量：13.5kg，±5%，額定電壓/頻率：110V/60Hz 4.總額定消耗電功率：900W耗水量：4.6L	1	台	12,900	12,900	整合長照專業照顧服務，應用於「高齡營養與保健」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 · 提升學 校聲譽	106	瞬熱製冷飲水機	1.6段水量·自動出水·4種模式快捷鍵·安全按鍵鎖定 2.產品尺寸：414(高)x233(寬)x425(長)mm·淨重：10.0kg·±5%；電壓/頻率：110V/60Hz 3.額定消耗電功率：1500W加熱電功率：1380W製冷功率：65W總額定淨水量：4000L	1	台	13,900	13,900	整合長照專業照顧服務·應用於「高齡營養與保健」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2
展現健康 照護特色 · 提升學 校聲譽	107	電鍋	1.7大智慧烹調模式 各式食材一鍵烹煮4段溫度精準恆溫 55/65/75/85℃ 2.11人份智慧恆溫 3.產品尺寸：295(H)x352(W)x301(D)mm·淨重：3.1Kg·±5%；消耗功率：700W·額定電壓：110V	1	台	10,900	10,900	整合長照專業照顧服務·應用於「高齡營養與保健」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2
展現健康 照護特色 · 提升學 校聲譽	108	液晶電視	1.65型聯網·HDR明亮面板·支援多重HDR格式訊號·Google TV智慧系統 2.尺寸(寬x高x深cm)：144.7 x 89.2 x 29.1cm(含腳座)·7.5 kg(含腳座)·±5% 3.電力要求：AC 110V·60Hz·額定耗電量：96 W	1	台	28,500	28,500	整合長照專業照顧服務·應用於「高齡活動設計與指導」課程科目	高齡健康促進科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	9月	114-2
展現健康 照護特色 · 提升學 校聲譽	109	碎紙機	1.可碎信用卡、光碟·可連續碎紙一小時·過熱自動停機·卡紙自動倒退·機芯全鋼結構 2.機器尺寸：487×312×800mm 重量：42kg·±5% 電源：110v/60Hz·入口寬度：310mm碎紙細度：3.9×35mm 碎紙張數：20張(A4/70磅)	1	台	20,813	20,813	辦理學生課程及事務使用。	高齡健康促進科	子計畫7.建立教師教學資源系統計畫/強化教師實務教學能力	9月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	110	多翼式風車	1.不銹鋼單吸多翼式風機-3HP 2.不銹鋼板採SUS304-2mm厚 3.含安裝電力費用 4.含吊掛費用 5.含舊品拆除清運	2	台	108,078	216,156	中餐教室專業課程教學輔助使用	餐旅管理科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	114-2
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	111	梯度聚合酶連鎖反應器	1.具高靈敏的 7 吋彩色觸控式螢幕操作模組，且為槓桿式省力加壓上蓋便於單手操作。 2.需有斷電數據保護功能。 3.樣品槽：96 孔。樣品容量 10 - 100 µl。 4.溫控性能： （1）溫控範圍：4.0℃～100.0℃範圍內。 （2）升溫速率:最大升溫速率 5.5℃/sec。 （3）降溫速率:最大降溫速率 3.3℃/sec。 （4）反應槽均溫性:≤±0.3℃。 （5）溫控準確度：≤±0.3℃。 （6）可調整變（升降）溫速率。 （7）具有緩速降溫功能以配合特殊實驗之需求 例: CRISPR 實驗。 （8）上蓋加溫範圍：至少需 35℃～120℃範圍內。 5.溫度梯度性能： （1）溫度梯度範圍：30℃～100℃範圍內。 （2）溫度梯度設定範圍：1.0℃～30.0℃範圍內。 6.程式資料儲存功能： （1）程式儲存數量：≥4000 組控制程式。 （2）可設定不同使用者密碼，最多可設定 100 組使用者。 (3)Strike rod	1	組	333,698	333,698	輔佐教學使用(生物技術與實驗、生物化學實作、分子生物學實作)	健康美容觀光科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	114-2



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學，促進產學鏈結	112	沐浴娃娃模型	(一) 本體：新生兒模型(男) (二) 大小：身高約50cm±5% (三) 頭圍：約33cm±5% (四) 重量：約3kg±5% (五) 材質：軟性特殊樹脂製（一體成型），模型柔軟耳朵可反折，四肢可正常伸展。 (六) 具前後凶門可做觸診，眼球可取出調整視覺角度讓使用者練習理學評估。 (七) 模擬真實新生兒頸部柔軟狀態，脖子未固定。 (八) 可做哺乳動作訓練。 (九) 具肛門可量肛溫及模擬灌腸。	2	具	39,000	78,000	強化學生對嬰兒照護（如沐浴技巧、姿勢調整）及緊急處置（如CPR、新生兒甦醒）的臨床技能，與「發展以實作為導向之技職教學特色」	幼兒保育科	9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	113	沐浴娃娃模型	(一) 本體：新生兒模型(女) (二) 大小：身高約50cm±5% (三) 頭圍：約33cm±5% (四) 重量：約3kg±5% (五) 材質：軟性特殊樹脂製（一體成型），模型柔軟耳朵可反折，四肢可正常伸展。 (六) 具前後凶門可做觸診，眼球可取出調整視覺角度讓使用者練習理學評估。 (七) 模擬真實新生兒頸部柔軟狀態，脖子未固定。 (八) 可做哺乳動作訓練。 (九) 具肛門可量肛溫及模擬灌腸。	1	具	39,000	39,000	強化學生對嬰兒照護（如沐浴技巧、姿勢調整）及緊急處置（如CPR、新生兒甦醒）的臨床技能，與「發展以實作為導向之技職教學特色」	幼兒保育科	9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學，促進產學鏈結	114	LED全身式嬰兒甦醒急救訓練模型	(一) 尺寸：約W22.4*H55*D11.5cm±5% (二) 重量：1.72kg(含電池) (三) 電源：可使用一般電池或連接AC電源(需另購)。 (四) 第一具以血流方式呈現的CPR模型。 (五) 以雙頸動脈、雙鎖骨動脈及額頭亮燈的差異來反饋速率、深度及回彈是否正確。 (六) 以肺部亮燈差異來顯示通氣量是否正確。 (七) 符合AHA最新guidelines。 (八) 胸側1/3處有提示線。 (九) 可做BLS、EPILS和EPALS訓練。	1	套	64,285	64,285	專業教學用	幼兒保育科	9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	115	三層推車	規格：40 x 45 x80 cm ±1 cm，±5% 桌面尺寸：40 x 30 cm ±1 cm，±5% 材質：鋼鐵烤漆	2	台	14,174	28,347	模擬牙科臨床，放置專業授課的機器擺放	口衛腔衛生學科	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	8月	114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	116	資料櫃	內含鐵門密碼檔案資料櫃與玻璃門密碼檔案資料櫃 材質：鍍鋅鋼板 尺寸：1180X400X880mm，±5% 配件：鋼製層板、層板固定扣、書檔、鎖匙、標示卡	2	組	16,174	32,348	保存專業牙科器械	口衛腔衛生學科	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
精進教師教學，促進產學鏈結	117	凡得格拉夫實驗裝置	不銹鋼高壓蓄電球，一體成型球體φ30cm，上端有器材固定座，供使用者安全實驗 整體摩擦起電裝置透明及可拆，供教師講解起電原理 起電裝置內含加熱乾燥燈泡，可加大實驗效率，雨天亦可使用 設有電動與手動二驅動設計，供使用者調控發電量，以適合不同實驗需求，電動裝置含直流馬達與直流電源，手動裝置含φ18cm手轉盤 全機固定於絕緣底盤38x23cm，底盤設有接地導電端子，供中和用放電球接地使用 放電球φ9cm，附絕緣手把 發生靜電力約25萬伏特，視環境條件而定 放電距離10cm以上，電動勢可達500萬伏特	1	台	39,473	39,473	運用於安全衛生推廣教育與機電安全防護，建立危害基本知能，擬定防範措施	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	7月	114-2
精進教師教學，促進產學鏈結	118	教學用電容式觸控螢幕	顯示：Touch Interface Capacitive touch screen 兩指捏合/縮放/平移 並具LED背光燈增強明亮清晰度 Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4GHz 藍牙®無線技術 可以接100種實驗的傳感器 工作溫度：0 – 45°C 儲存溫度：-30 – 60°C 3個類比接口 2個數位接口 2個 USB接口 1個Micro USB接口 1個音源接口 C電源接口 內部有500MB儲存 內建 GPS 和麥克風 附Vernier原廠即時資料繪圖的分析軟體	4	台	37,650	150,600	運用於職業安全衛生教學實作課程，檢測各項生理、物理、化學數據，建立危害評估能力	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	7月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
建構學習 及輔導機 制，強化 就業競爭 力	119	寵物殯葬示範裝置	1. L E D電視螢幕:65吋(含)Xiaomei QLED 2.A.D-BOARD OA隔間牆 B蜂巢版切割 C. 蜂巢版UV印刷 D.16MM邊條(白色) E.LED 飾燈 : 1.(16MM)2440MM*1500MM 2. (16MM ) 1220MM*2440MM E: 300CM 3.商品展示櫃: 六層白色 4.寵物飾品 5.寵物骨灰罐一套	1	套	226,628	226,628	教室設備建置·輔佐教學使用	生命關懷事業科	子計畫5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2
精進教師教學·促進產學鏈結	120	植物細胞玻片組	植物細胞與組織玻片組(20片) 細菌玻片組(25片) 莖部玻片組(20片) 遺傳學玻片組(25片)	1	組	92,625	92,625	輔佐專業課程教學使用	生技製藥經營管理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	8月	114-2
精進教師教學·促進產學鏈結	121	筆記型電腦	顯示器:14吋(含)以上 具10核心CPU,10核心GPU 16GB記憶體(含)以上 硬碟1TB(含)以上 含巧控鍵盤 具HDMI 埠、SDXC 卡插槽 含USB-C 數位 AV 多埠轉接器	1	台	64,100	64,100	程式設計與醫療實務/數位多媒體整合製作/物件導向程式語言相關課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2
精進教師教學·促進產學鏈結	122	筆記型電腦	螢幕尺寸:13吋(含)以上 處理器:AMD Ryzen AI MAX+ 395(含)以上 記憶體:DDR5 24GB(含)以上 硬碟:1TB(含)以上 SSD固態硬碟 含ROG電競滑鼠及保護袋 含專屬鍵盤 含作業系統	1	台	70,930	70,930	Arduino應用相關課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學 資源，發 展跨領域 知能	123	教學數位智慧顯示器	1.尺寸：86吋(含)以上 2.對比：1200:1 3.LCD顯示面板 4.3840 * 2160 解析度 5.可視角：178 / 178 6.內建15W + 15W喇叭 7.具HDMI、CVBS、AV LR等信號輸入 8.內建WebOS 5.0版本 OS 9.內建Wifi 2.4G、5G及藍芽5.1無線傳輸功能 10.可無線傳輸手機或平板畫面 11.含壁掛架及安裝 12.含壓克力保護板(訂制品)	1	組	74,457	74,457	改善體適能 教室教學顯示，以利教學展示。	通識教育 中心體育 教學組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	114-2
展現健康 照護特色 ，提升學 校聲譽	124	變速吊扇	1.52''DC直流省電馬達 2.六段風速220V 25 ~ 44W 3.含安裝	12	台	11,400	136,800	改善體適能 教室空氣品質	通識教育 中心體育 教學組	子計畫9.推展健康照護特色計畫 /科系建置特色專業教室	8月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	125	圖控系統	系統功能: 1.標準版協議: Modbus ASCII、MQTT v3.1、Modbus RTU、MQTT v3.1.1、Modbus TCP、RESTful API、RTSP、JSONRPC 2.0。 2.基本功能模組:圖示庫、多緒設備通訊、使用者權限管理、通知群組、Web介面所見即所得的圖面編輯器(支援SVG向量圖)、智慧的通訊效能分配工具、即時數據監控歷史折線及數據報表、日期群組、時間群組、動畫庫、數據採集、多人協同作業、點位管理、音效庫、資料記錄器、事件偵測引擎、專案模板。 3.輔助&測試工具組: 通訊監視器、事件紀錄檢視器、事件監視器、通知紀錄檢視器、事件跳圖、語音通知、設備連動、圖文元件、圓餅圖元件、資料格子元件、線條元件、點位監視器、系統紀錄檢視器。 4.告警功能模組:Email、圖示及文字動畫突顯、內建元件、儀錶元件、內嵌網頁元件、輔助&測試工具組、資料紀錄檢視器、清除日誌。 5.支援的腳本語言:JavaScript、Python。 6.需提供SNMP (v1/v2c) 整合模組。 7.需提供設備接收75點位值。 8.提供1年系統更新，當保固結束後仍可持續使用該軟體。	1	套	179,387	179,387	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	語言中心	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	126	伺服器	處理器類型: IntelXeon-Silver*2顆 處理器速度: 2.6GHz(含)以上 伺服器記憶體: 16GB DDR5-5600 ECC*4 記憶體保護功能RAS-高級ECC、線上備用、鏡像以及快速容錯 擴充槽最多8個PCIeGen5和2個OCP3.0 伺服器外型尺寸: 2U機架 網路控制器: 1Gb、10Gb、10/25Gb 電源類型: 800W供應器*2顆 零件: HDD機器有8個埠，原機標準已有5個，再擴充3個，共達8個，機器標準配置16G*4支，再擴充達512G 作業系統: 提供Windows Server繁體中文版1+5U 保固: 提供三年保固	1	台	360,000	360,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	127	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 2.Layer2交換能力 3.封包交換處理能力可達65.5 Mpps(含)以上 4.與學校現有核心交換器執行共用網管功能與結合 5.24埠 10/100/1000 6.4埠1G SFP 7.提供單一POWER 8.虛擬網路至少可達2048個 9.提供一年免費保固	2	台	69,000	138,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	128	網路交換器	1.24埠GIGA自動偵測連接埠，每埠均具有Auto-MDIX功能 2.Layer3(IP base)交換能力 3.封包交換處理能力可達65.5 Mpps(含)以上 4.需與學校現有核心交換器執行共用網管功能與結合 5.4埠1G SFP 6. LAN Base IOS Software 7. 具有雙350W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply 8. 虛擬網路至少可達2048個 9.可做中文描述說明 10.免費保固服務壹年	1	台	148,000	148,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	129	桌上型電腦	處理器CPU：Intel Core i3 內建記憶體：標準8GB DDR5 顯示晶片：Intel Graphics 硬碟 / SSD 容量：1TB SATA 3.5吋 HDD + 512GB M.2 2280 NVMe PCIe 4.0 SSD 傳輸介面：1x USB 3.2 Gen 2 Type-C、2x USB 3.2 Gen 2 Type-A、2x USB 2.0、1x HDMI 1.4、1x VGA Port、1x RJ45 LAN、1x Displayport 1.4、1x 智慧卡讀卡機 作業系統：Win作業系統，保固：3年	8	台	29,000	232,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2



## 2\_目錄

主計畫名稱	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
整合教學 資源，發展跨領域 知能	130	工業主機	Advantech ARK-1250L 系統配備如下： 1. I5 無風扇主機 2. 處理器 Intel Core i5-1145G7E 3. 記憶體:SODIMM D4 3200 32GB (0-85) 2Gx8 Hynix 4. 固態硬碟:SSSTC SEMI-WT SSD 1TB 2.5" SATA TLC -25~+85 5. 變壓器ADP A/D 100-240V 120W 24V C14 CORD END 62368 6. 電源:Power Cord UL 3P 10A 125V 183cm 7.作業系統:WIN 11 64bit 繁體中文Win 11 IoT Ent LTSC 2024 ORY OEI Value 8.安全模組TPM 2.0 Infineon SLB9670V2.0 9. EMC認證:CE/FCC Class B CCC UKCA 10.Safety安全規範:UL CB CCC UKCA 11.提供HDMI+VGA+3*GbE+4*COM 12.保固期間：2年	1	台	108,629	108,629	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	電子資訊組	子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境	7月	114-2
合 計							18,030,907					
●結餘款採購項目												
主計畫名稱	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
精進教師 教學，促進產學鏈 結	1	流量調整顯示器	讀數約時間：1-15秒 讀數方式：單次與連續 流量範圍：5-500 c.c./min 氣體相容性：無腐蝕性，無冷凝，溫度低於70% 流量模式：壓力或吸入 工作時間：6-8小時 壓力與吸入接頭：1/4 英吋內徑，3/8英吋高流量接頭 背光:LCD 資料連接埠：串列RS-232 (選配)	1	台	142,000	142,000	運用於安全衛生推廣教育與作業環境監測，建立採樣實作知能，危害評估與制定預防措施	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	10月	
合 計							142,000					

## 2\_目錄

主計畫名稱	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
備註： 1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。 2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。 3. 預計採購月份：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。 4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。 5. 表格如不敷使用，請自行增列。												

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
整合教學資源·發展跨領域知能	1	自動化系統SDGs模組建置	1.為推廣並提倡永續理念，館藏查詢網頁根據17項永續發展目標(GOALS)設立專區與各個目標書單頁。 2.SDGs推薦書在館藏詳細頁加入SDGs區塊，列出目標、推薦緣由、延伸討論和推薦來源。 3.個人永續專區中檢視是否借閱讀過各目標推薦書，讀者可從各目標ICON查看已經借閱推薦書。	1	式	250,000	250,000	提昇圖書與資訊科技行政服務效能，俾利師生圖書資訊檢索服務，提供便利完善與多元的資訊服務。	圖書館	子計畫3.科技融入教學計畫	7月	114-1
整合教學資源·發展跨領域知能	2	掃描器	1.A4雙面饋紙式掃描器 2.具自動文件送紙器 3.單面掃描速度可達每分鐘50頁(含)以上 4.掃描塑膠硬卡厚度最大至1.25毫米(支援凸字卡)(直放、橫放皆可) 5.自動執行裁切、歪斜校正、去白頁	1	台	14,500	14,500	提昇圖書與資訊科技行政服務效能，俾利師生圖書資訊檢索服務，提供便利完善與多元的資訊服務。	圖書館	子計畫3.科技融入教學計畫	7月	114-1
整合教學資源·發展跨領域知能	3	顯示器	1.尺寸:65吋(含)以上,觸控式面板 2.解析度:4K(含)以上 3.支援觸控點數Windows40點,安卓系統20點觸控 4.內建揚聲器 5.內建電子白板功能 6.支援NFC感應,雙系統切換 7.含專用壁掛架 8.含線路配置及安裝設定	1	組	65,000	65,000	提昇圖書與資訊科技行政服務效能，俾利師生圖書資訊檢索服務，提供便利完善與多元的資訊服務。	圖書館	子計畫3.科技融入教學計畫	9月	114-2
合 計							329,500					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫 名稱	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
3. 預計採購月份：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。 4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。 5. 表格如不敷使用，請自行增列。												

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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									
整合教學資源，發展跨領域知能	1		v					1	批	300,000	300,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	7月	中文電子書約1000冊 永久授權使用 114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	2		v					1	批	140,109	140,109	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	7月	中文書約200冊 114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	3	v						1	批	30,000	30,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	7月	西文書約8冊 114-1
整合教學資源，發展跨領域知能	4		v					1	批	147,161	147,161	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	10月	中文書約250冊 114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	5	v						1	批	50,000	50,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	9月	西文書約12冊 114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	6						v	1	批	126,000	126,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	9月	DVD約26片 114-2
整合教學資源，發展跨領域知能	7		v					1	批	150,000	150,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書館管理組/全校師生	子計畫2:建構跨領域學習策略與環境計畫	10月	中文電子書約120冊 永久授權使用 114-2
合 計											943,270					

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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									
<p>備註：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。</li> <li>優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。</li> <li>預計採購月份：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。</li> <li>各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。</li> <li>表格如不敷使用，請自行增列。</li> </ol>																

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【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

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	1	無線通訊套組	1.頭戴式 2.可支援1000英尺(含)以上工作範圍 3.提供 1 對6(含)以上通訊系統 4.內建鋰電池 5.具無線通話功能 6.具有降躁之能力 7.採用先進的DECT 6.0 技術 8.含專用無線基地台	1	組	143,104	143,104	提供清晰的音訊，讓團隊間溝通更有效率	供各社團使用	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	2	無線通訊基地台	1. 具有AB分組保持通話之能力 2. 使用DECT 6.0增強穩定性和安全性 3. 多達3個系統串級連接 4. 需與原無線通訊套組互通	1	台	76,800	76,800	通過部署釋放更多功能支援更多使用者容量	供各社團使用	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	3	教學討論長桌椅組	1.具可收折方便收納 2.底部具有滑輪方便移動 3.採用鋼鐵材質 4.尺寸：110 x 40 x 75cm(含)±5%以上 5.內含教學椅 x4張	8	組	12,300	98,400	放置於社團討論室	供各社團使用	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1



## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	4	鍵盤	61 鍵 USB 接孔 Pedal 接孔 Phone 接孔 MIDI 接孔 DC IN 接孔	1	台	49,000	49,000	表演與教學使用	熱音社	子計畫5.推展學生多元學習計畫	6月	114-1
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	4	教學顯示器	1. 顯示屏尺寸：75吋(含)以上 2. 面板顯示：3840 x 2160(含)以上 3. 內建GoogleTV 或 Android TV 系統 4. 內建WiFi聯網功能 5. 具有HDMI輸入及LAN端子 6. 含專用移動式電視架	3	台	48,200	144,600	放置於社團討論室	供各社團使用	5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	5	除濕機	1.變頻除溼功能 2.除溼容量/日:15L(含)以上 3.內建wifi,支援遠控功能 4.具定時功能 5.底部具滾輪	1	台	21,481	21,481	放置於社團討論室	供各社團使用	5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	6	PAR燈	1.光源:4顆50W COB 2x暖白3200±300k · 2x正白6500±300k 2.電源:100V-240V / 0.5-20Hz 3.總功率:200W 4.控制模式:線性調光/DMX/主從聯機/聲控/支持RDM遠程撥碼	2	支	17,000	34,000	用於舞臺照明	供各社團使用	5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	7	燈控制器	1.可記憶12組動作變化 2.輸出信號: DMX512 (1990) 3.電源輸入: AC 100V ~ 240V	1	台	35,000	35,000	操縱光強度、顏色和方向的關鍵工具	供各社團使用	5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	9	爵士鼓組	7.5mm(9層)Poplar 10''*7''Tom Tom 12''*8''Tom Tom 16''*15''Floor Tom 14''*5''Snare Drum 22''*16''Bass Drum 含MEINL四片套鈸及調音	1	組	34,000	34,000	表演與教學使用	熱音社	5.推展學生多元學習計畫	8月	114-2
合 計							636,385					
<b>●結餘款採購項目</b>												
主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	1	行動電源	萬用行動電源 額定容量 21000 mAh / 5V AC交流輸出x2 USB-A 輸出x2 Type-C PD輸出 Type-C輸出	2	台	11,000	22,000	表演活動使用	供各社團使用	5.推展學生多元學習計畫	10月	
合 計							22,000					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫 名稱	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
<p>3. 預計採購月份：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。</p> <p>4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。</p> <p>5. 表格如不敷使用，請自行增列。</p>												

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書

主計畫名稱	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
規劃永續校園・善盡社會責任	1	永續校園綠化	熱泵-熱水主機	空氣對水熱泵熱水機主/製熱能力93KW/消耗電力21.8KW/熱水進50°C/熱水出55°C/壓縮機渦卷式SZ148/冷媒R-134a*16kg/裸露銅管防硫處理(鍍鋅漆)/原廠特裝PLC溫度控制器/不鏽鋼SUS304外殼.底座.水中盤.護網/控制.電源配電銜接安裝設定	1	台	766,479	766,479	推動校園節能減碳	總務處、生輔組(梅蘭芳園)	子計畫11.營造節能永續校園計畫/推動節能減碳，達成環境永續。	8月	114-1
規劃永續校園・善盡社會責任	2	永續校園綠化	熱泵-保溫桶	(訂製型)SUS開放式保溫熱水桶15T/PU發泡保溫層/SUS不鏽鋼外桶0.8T/SUS不鏽鋼內桶2.0T/補水口徑2"*2組(牙口式)/循環口徑3"*2組(法蘭式)	1	座	506,291	506,291	推動校園節能減碳	總務處、生輔組(梅蘭芳園)	子計畫11.營造節能永續校園計畫/推動節能減碳，達成環境永續。	7月	114-2
合 計								1,272,770					
●結餘款採購項目													
主計畫名稱	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

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
規劃永續校園・善盡社會責任	1	校園安全	瓦斯偵測器	檢測氣體:甲烷.液化石油氣/顯示LCD4圓弧/防護等級IP20/供電6顆AAA電池	1	台	38,500	38,500	維護校園安全	環安組	子計畫11.營造節能永續校園計畫/推動節能減碳，達成環境永續。	10月	
規劃永續校園・善盡社會責任	2	校園安全	監視系統主機	監視器主機/專業型16頻道數位錄影主機(4000GB硬碟*2).16CH 1080P H.264非PC嵌入式單主機.可控制放影.暫停.分割選擇.系統設定功能	1	台	40,000	40,000	電腦教室用	電子資訊組	子計畫12.營造節能永續校園計畫/推動節能減碳，達成環境永續。	10月	
規劃永續校園・善盡社會責任	3	校園安全	監視主機	處理器i7-13700 Processor, 4.1GHz/記憶體8G*2 DDR5-5600/顯示卡GT1030-SL-2G-BRK/顯示晶片Intel Graphic HD /硬碟容量1TB+512G SSD固態硬碟/電源供應器300W/作業系統 Win 11 Pro	1	台	34,500	34,500	維護校園安全	環安組	子計畫11.營造節能永續校園計畫/推動節能減碳，達成環境永續。	10月	
合 計								113,000					

備註：

- 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
- 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
- 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：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。

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫 名稱	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
5. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。													
6. 表格如不敷使用，請自行增列。													

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【附表16】經常門經費需求項目明細表

主計畫 名稱	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				
推展校務 研究，營 造優質環 境	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 計聘任高階師資及所需預算 ，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。	聘任3人次 (含)	2,891,290	子計畫1.落實校 務專案管理計畫	
推展校務 研究，營 造優質環 境	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 計支用本項經費之師資人數 及所需預算，再行提報至會 議審議。	由人事室提報師資 及預算，提報至專 責小組審議。	聘任146人次 (含以上)	2,400,984	子計畫1.落實校 務專案管理計畫	
推展校務 研究，營 造優質環 境	3	現職專任教師 彈性薪資	現職專任教師彈性薪資	由業務單位規劃、提報，預 計支用本項經費之師資人數 及所需預算，再行提報至會 議審議。	由人事室提報師資 及預算，提報至專 責小組審議。	預計100人次 (含以上)	6,000,000	子計畫1.落實校 務專案管理計畫	
整合教學 資源，發 展跨領域 知能	4	推動實務教學	1.獎助教師自編輔助課程教材、 數位教材及教學活動教案活動設 計(預估20-40案，預算20萬-50 萬)。 2.獎助教師自編教具、教學活動 案設計。(預估10-20案，預算10 萬-30萬) 3.獎助教師指導學生參賽、教師 參賽。(預估10-20案，預算10萬- 30萬) 4.教師取得專業證照或輔導學生 考照、輔導學生國考獎勵。(預估 10-20案，預算10萬-30萬) 5.其他改進教學案。(預估1-5案 ，預算1萬-5萬)	依據教育部及本校校務發展計畫 ，提報60%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.鼓勵教師自製教材、講義、 DVD、教學活動教案等，提升學 生學習成效。 2.鼓勵教師自製教具，以提升課程 教學之學習效益。 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。	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。	70案	700,000	子計畫2.建構跨 領域學習策略與 環境計畫	



## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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				
精進教師教學，促進產學鏈結	5	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)	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。 <u>1.校內專題計畫</u> ：預計5案(含)、預算40萬-50萬元(專題最高每案10萬元、專利型研究為每案最高2-5萬元) <u>2.校外研究案獎助</u> ：預計30案(含)，40萬元 - 50萬元。	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。 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。	由業務單位收件，進行初步檢核後，依其計畫金額區分內審或外審，待審查後，再提報至校教評會議進行覆審。	35案	1,000,000	子計畫7.建立教師教學資源系統計畫 子計畫8.加強產學鏈結計畫	
精進教師教學，促進產學鏈結	6	研習(包括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。 <u>預計受理30案(含)，預算80萬元-100萬元。</u> 2.校內自辦研習：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。 <u>預計受理1~5案(含)，預算10萬元-15萬元。</u>	依據教育部及本校校務發展計畫，提報60%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。	35案	1,400,000	子計畫7.建立教師教學資源系統計畫 子計畫8.加強產學鏈結計畫	補助款40萬 自籌款100萬
推展校務研究，營造優質環境	7	進修	1.獎助教師進修，取得博士學位，以改善師資結構，提高師資素質。 2.預計 <u>受理2人次(含)以上申請，預算10萬元。</u>	依據教育部及本校校務發展計畫，提報60%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。	2人次	65,558	子計畫1.落實校務專案管理計畫	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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				
推展校務研究，營造優質環境	8	升等送審	1.獎助教師送審升等，取得高階教師資格，改善師資結構。 2.預計受理1案(含)，預算3萬元。	依據教育部及本校之規定，提報60%以上之經常門經費，用於改善教學與師資結構之獎助。 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。	1案	15,000	子計畫1.落實校務專案管理計畫	
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	9	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 <b>1.外聘社團指導老師</b> ：編列不超過1/4之學生事務與輔導相關經費支應(聘任至少5人次以上， <b>210小時*575元=120,750</b> )。 <b>2.學輔相關物品</b> ：購置單價1萬元下之非消耗品設備(購置3項， <b>\$42,000</b> )。 <b>3.其他學輔相關工作經費</b> ：辦理相關學輔相關研習活動， <b>預計10-15案，\$337,250</b> 。	依規編列2%以上之經常門經費支應各項學生事務與輔導相關活動	由本校業務單位(學務處/課指組)，依規進行經費規劃分配，由社團提出需求，經初審後進行相關活動之辦理。	20案	500,000	子計畫5.推展學生多元學習計畫	
推展校務研究，營造優質環境	10	行政人員相關業務研習及進修	訂定行政人員研習暨進修辦法，鼓勵同仁進修或研習與業務相關之課程，參加各項訓練，加強專業能力，推動良好教職員生互動關係，以提高服務品質。 預計辦理事項如下： 1.辦理校內教育練3場 2.職工參加校外研習 3.證照補助	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。	10案	100,000	子計畫1.落實校務專案管理計畫	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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				
展現健康照護特色，提升學校聲譽	11	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，輔佐課程教學活動所需。	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。	37項	1,380,000	子計畫9.推展健康照護特色計畫	
整合教學資源，發展跨領域知能	12	其他-資料庫訂閱費及軟體	訂閱中、西文期刊及軟體，建置數位學習環境	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， <u>授權使用期限為1年。</u>	由圖書管理組/電子資訊組提報預算及預計採購項目，提報至專責小組審議。	4種	2,960,000	子計畫3.科技融入教學計畫	
合 計							19,412,832		

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 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、改善教學相關物品、其他、兼任師資授課鐘點費及提升學生留用合作機構。若有編列單價一萬元以下之非消耗品（學輔相關物品、改善教學相關物品）、資料庫訂閱費、軟體訂購費，請另填【附表17~19】之明細表。
4. 表格如不敷使用，請自行增列。

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	1	公文櫃	1.木紋鋼製拉門式。 2.寬90cm*深45cm*高106cm。(±5%)	3	座	5,800	17,400	存放檔案資料	學生會	5.推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	2	公文櫃	1.木紋鋼製玻璃開門式。 2.寬90cm*深45cm*高106cm。(±5%)	3	座	6,200	18,600	存放檔案資料	學生會	5.推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	3	擴音機	1.手提式 2.喇叭：4.5寸 3.頻率範圍：VHF 170MHz~250MHz 4.電源供給：AC 110V/DC 15V 16.A 5.內建充電式鋰電池。	1	台	6,000	6,000	舉辦活動需要擴音設備	英文桌遊社	5.推展學生多元學習計畫	8月	
合 計							42,000					

備註：

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫 名稱	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. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。 2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。 3. 預計採購月份：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。 4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。 5. 表格如不敷使用，請自行增列。												

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【附表18】經常門經費需求改善教學相關物品明細表

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	1	專業教室物品	穿戴式肌肉注射訓練模組	(一) 注射部位模擬手臂三角肌。 (二) 注射墊深度達3.81 公分符合肌肉注射標準。 (三) 穿戴式設計耗材更換及清潔容易。 (四) 可穿戴於京都科學的假病人/SP 或學生的手臂上做練習。	5	個	6,500	32,500	穿戴式肌肉注射訓練模組-注射部位模擬手臂三角肌。協助護理學生透過實際操作訓練・熟練肌肉注射技術 ( IM Injection ) ・特別針對三角肌部位進行安全、正確的穿刺與藥液注射流程・並強化無菌觀念與護理操作的標準化。	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
精進教師教學・促進產學鏈結	2	專業教室物品	血氧濃度計	1.SpO2 血氧濃度 2.Pulse 心跳值 3.受測者之訊號強度 ( Light Bar ) 4.低電量顯示 5.血氧量測： 0% ~ 100%	5	台	9,740	48,700	透過實際操作血氧濃度計・幫助學生理解與掌握臨床中血氧飽和度 ( SpO <sub>2</sub> ) 及脈搏 ( Pulse ) 監測的重要性・提升對病人生命徵象評估的敏銳度與臨床應變能力。	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
精進教師教學・促進產學鏈結	3	資訊器材	無線喊話器	1.輸出功率：45W(含)以上 2.手提/肩背式無線喊話器 3.內建鋰電池 4.含手握無線麥克風*1支 5.含專用收納包	6	台	9,300	55,800	招生及技職體驗教育訓練所需使用設備	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
精進教師教學・促進產學鏈結	4	資訊器材	數位教學套組	1.主機內建鋰電池 2.具LED電量顯示燈 3.具聲音輸出功能 4.具音量調整旋鈕 5.主機具低功率隱藏式天線・距離25 公尺 6.手握無線控制器 7.具綠光雷射指標器 8.採用2.4G無線技術 9.含訊號轉接器 10.含多功能集線器,可支援多種訊號源轉換輸出	5	組	9,990	49,950	數位教學套組在社區衛生護理中的應用・主要是透過科技輔助方式來提升健康促進、疾病預防、健康識能教育與社區照護的效率與成效。	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	5	專業教室物品	碎紙機	1.入口寬度:A4 2.容量:20公升(含)以上 3.可碎光碟,信用卡,釘書針,迴紋針 4.碎紙張數:10張(含)以上 5.底部具滑輪	1	台	9,500	9,500	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	8月	
展現健康照護特色，提升學校聲譽	6	其他非消耗品	吹風機	重量:407g，含以上 商品電纜長度: 1.6m，含以上 功率功率: 1400W 頻率: 50HZ 額定電壓: 110v 無刷電機帶噴嘴低噪音熱控制	6	台	2,000	12,000	微生物實驗室，課程實驗使用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	
展現健康照護特色，提升學校聲譽	7	其他非消耗品	靜脈注射手臂組件	靜脈注射手臂之血管和皮膚組件橡膠材質 1.橡膠材質手掌皮 2.橡膠材質手臂皮膚 3.橡膠材質血管(60公分)	2	組	9,500	19,000	專業課程輔佐教學、實驗室使用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	
展現健康照護特色，提升學校聲譽	8	其他非消耗品	DNA分子模型	超高質感的 DNA 分子模型，無論材質或色彩均非常出眾。富彈性的塑膠製組件，組合拆解均十分容易，用來示範 DNA 的複製過程，讓學生更容易感受遺傳的奧秘。22 層組合後的體積為 12 x 12 x 46cm，(含以上)	10	組	5,500	55,000	專業課程輔佐教學、實驗室使用	醫事檢驗科	子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室	8月	
推展校務研究，營造優質環境	9	其他非消耗品	諮詢椅	1.尺寸：寬47cm、深58cm、高101cm，±5% 2.材質：椅背(管徑30mm*15mm，厚度1.5mm，烤漆鋼管，彈性鋼布，附有小腰靠)；坐墊(成型泡棉，厚度60mm，曲木板採高週波熱壓成形厚15mm)；椅腳(六爪尼龍椅腳，半徑350mm)。	5	張	4,350	21,750	提供學生自主學習討論及諮詢使用。	視光學科	1.落實校務專案管理計畫	8月	



## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
推展校務研究，營造優質環境	10	其他非消耗品	梯形討論桌	1.尺寸：寬150cm、深65cm、高74cm，±5% 2.材質：桌板(厚3公分塑合板，面貼美耐板，周邊PVC封邊)；(桌腳)圓型鋼管製作，表面銀色烤漆。	14	張	8,500	119,000	提供學生自主學習討論及諮詢使用。	視光學科	1.落實校務專案管理計畫	8月	
推展校務研究，營造優質環境	11	專業教室物品	桌椅	1.尺寸：寬61cm、深66cm、高84cm，±5% 2.材質：椅背(塑膠射出成形，透氣舒適)；椅坐(高級布料、活動式坐墊可收納、外覆式膠殼)；扶手(旋轉扶手(可往上收合寫字板、PA尼龍一體成形鋁合金支架)；椅腳(鋼管一體成形、粉體烤漆、活動式椅輪)	23	張	4,700	108,100	提供學生自主學習討論及諮詢使用。	視光學科	1.落實校務專案管理計畫	8月	
精進教師教學，促進產學鏈結	12	專業教室物品	氧氣流量表	1.含快速接頭搭配日規出口接頭及聖誕樹 2.氣體流量：0~15 LPM。 3.本體材質：青銅鍍亮。 4.氣體旋鈕：青銅材質依氣體類別鍍色，氧氣為綠色 5.流量計：瓶杯→Polycarbonates ( PC )。 6.入口接續螺紋：1/8"牙口。	6	個	5,050	30,300	模擬新生兒病房照護環境，提供學生實境操作訓練，有助銜接臨床需求，提升學生實務技能。	幼兒保育科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
精進教師教學，促進產學鏈結	13	專業教室物品	氧氣流量表	(一) 含快速接頭搭配美規出口接頭及聖誕樹 (二) 氣體流量：0~15 LPM。 (三) 本體材質：青銅鍍亮。 (四) 氣體旋鈕：青銅材質依氣體類別鍍色，氧氣為綠色 (五) 流量計：瓶杯→Polycarbonates ( PC )。 (六) 入口接續螺紋：1/8"牙口。	6	個	5,050	30,300	模擬新生兒病房照護環境，提供學生實境操作訓練，有助銜接臨床需求，提升學生實務技能。	幼兒保育科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	14	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上門牙10顆 材質：金屬 扭力：+12° 角度：+5°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	15	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上側門牙10顆 材質：金屬 扭力：+8° 角度：+9°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	16	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上犬齒5顆 材質：金屬 扭力：-2° 角度：+11°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	17	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上小白齒5顆 材質：金屬 扭力：-7° 角度：0°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	18	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上第一大臼齒10顆 材質：金屬 扭力：-14° 角度：0°	1	組	8,600	8,600	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	19	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：左上第一大臼齒10顆 材質：金屬 扭力：-14° 角度：0°	1	組	8,600	8,600	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	20	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上門牙5顆 材質：金屬 扭力：+12° 角度：+5°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	21	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上側門牙5顆 材質：金屬 扭力：+8° 角度：+9°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	22	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上犬齒5顆 材質：金屬 扭力：-2° 角度：+11°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	23	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上小白齒5顆 材質：金屬 扭力：-7° 角度：0°	1	組	8,520	8,520	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	24	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上第一大臼齒10顆 材質：金屬 扭力：-14° 角度：0°	1	組	8,600	8,600	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	25	專業教室物品	傳統金屬矯正器	牙位：右上第二大臼齒10顆 材質：金屬 扭力：-14° 角度：0°	1	組	8,600	8,600	矯正照護學專業器械	口腔衛生學科	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	26	實習實驗物品	單管可調流量管夾	單管可調低流量管夾可促進在 5 到 500 ml/min 的低流量取樣	8	支	9,300	74,400	運用於教學實作課程・提供學生儀器檢測操作使用	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫	7月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	27	實習實驗物品	雙管可調流量管夾	雙管可調流量管夾可促進在 5 到 500 ml/min 的低流量取樣	2	支	9,800	19,600	運用於教學實作課程・提供學生儀器檢測操作使用	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫	7月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	28	實習實驗物品	模擬酒醉眼鏡	設計的眼鏡能夠重現醉酒駕駛者視覺扭曲感知喪失和失控的感受這款眼鏡能帶來強烈的視覺體驗	3	支	9,800	29,400	運用於教學實作課程・提升學生安全管理的教學活動宣導能力	職業安全衛生科	5.推展學生多元學習計畫	7月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	29	專業教室物品	棺木	環保材質・長205*寬50*高60(正負差約5公分)	4	具	9,800	39,200	教室設備建置・輔佐教學使用	生命關懷事業科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	30	專業教室物品	蓮花燈	直徑約30CM*高20CM(正負差約5公分)	9	對	7,000	63,000	教室設備建置・輔佐教學使用	生命關懷事業科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	8月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	31	專業教室物品	藍底三寶佛佛框背板	高88cm*寬115cm(正負差5cm)	5	座	8,000	40,000	教室設備建置・輔佐教學使用	生命關懷事業科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	32	其他非消耗品	碎紙機	1.免手持自動進紙可達150頁(含)以上 2.具LED燈顯示:提醒過載、過熱、滿紙、開門 3.可碎紙張/CD/信用卡 4.碎紙尺寸:4*10(mm)±5% 5.碎紙容量:25公升(含)以上	1	台	9,880	9,880	資訊科技/基礎程式設計與應用課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	33	資訊器材	多功能印表機	黑白雷射多功能印表機 內建雙面列印功能 解析度最高可達1200*1200dpi(含)以上 具複印/掃描/傳真/有線網路&無線網路功能 進紙匣容量可達250張(含)以上 具自動送稿機	3	台	6,500	19,500	資訊科技/基礎程式設計與應用課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	34	其他非消耗品	除濕機	1.除濕能力:8公升(含)以上/日 2.水箱容量:3L(含)以上 3.底部具萬向滑輪設計 4.具定時功能 5.節能、健康雙科技:ECONAVI+nanoe X	3	台	9,815	29,445	Arduino應用相關課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	8月	
建構學習及輔導機制·強化就業競爭力	35	資訊器材	LCD螢幕	1.須符合台銀共同供應契約第二組個人電腦之顯示器第3項規格 2.23.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡) 3.HDMI影音傳輸線 4.具有4K超高畫質傳輸效果 5.負責連接安裝設定	43	台	3,430	147,490	電腦教室教學設備更新	電子資訊組	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	36	資訊器材	電腦教室智能管理系統	1.設定方式採用控制台設定設定模式 2.解析度為1920x1080 3.串接主控機系統，並完成設定各項功能	3	套	4,028	12,084	電腦教室教學設備更新	電子資訊組	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
建構學習及輔導機制，強化就業競爭力	37	資訊器材	硬碟管理系統	須符合台銀共同供應契約組別：資料庫暨備份工具第201項 1.純軟體架構，使用安裝光碟即可開始安裝驅動程式。 2.支援Windows10/Windows 11 32/64作業系統立即還原、Linux備份還原功能，手動還原可依天、週、月為單位定時還原，支援NTFS系統檔案自動清除。 3.支援最新Windows 11為GPT的磁碟格式，大幅提高作業系統使用效能，也避免目前電腦出廠時搭配GPT格式之作業系統不支援的困擾。 4.可安裝多作業系統，每個作業系統獨立操作不影響，最多支援16個作業系統，每個作業系統最多規劃9個資料分割區，分割區總數最多40個。 5.最高派送資料每小時可達360GB內容。 6.具系統網路完整及差異派送功能，使用主機板內建網路晶片，同時支援臨時佈署及相同、不相同作業系統電腦名稱、IP自動修正，亦可在IPv6、無IPv4網路環境派送，支援自動分配IP及電腦名稱。 7.支援2TB以上SATA硬碟與SSD硬碟，可同時安裝2顆硬碟，支援雙硬碟資料派送，支援第一顆硬碟之間的不同分割區拷貝，支援第一顆實體硬碟複製，可一對多同時拷貝。	43	套	4,687	201,541	電腦教室教學設備更新	電子資訊組	子計畫5:推展學生多元學習計畫	8月	
合 計								1,380,000					
●結餘款採購項目													
主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	1	專業教室物品	辦公椅	W48*D48*H85公分，黑色皮	40	張	1,300	52,000	強化專業教室之數位化教學設備，以提升教學品質及學習成效	復健科/職能治療組	子計畫3.科技融入教學計畫	10月	

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	2	其他非消耗品	卷宗櫃	200*120	4	個	7,000	28,000	放置技術教室教學用物	護理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	10月	
建構學習及輔導機制・強化就業競爭力	3	專業教室物品	智慧型通訊器	1.顯示螢幕:6吋(含)以上 2.記憶體:8GB(含)以上 3.儲存空間:128GB(含)以上 4.前置相機:1000畫素(含)以上 5.防水功能可達IP67	17	台	8,900	151,300	Arduino應用相關課程使用	人工智慧暨醫療應用科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	10月	
精進教師教學・促進產學鏈結	4	專業教室物品	嬰兒床	(一) 長72x寬38x高75cm±5%。 (二) 嬰兒床墊尺寸為長57x寬27x高2.5cm±5%。 (三) 腳管採用φ7分 ( 22mm ) x1.2mm不鏽鋼圓管。 (四) 三面護欄採用5分不鏽鋼扁鐵・欄高5cm±5%。 (五) 下層置物層板採用0.7mm±5%不鏽鋼板。 (六) 下層附抽屜、抽屜尺寸為高16x寬31.5x深50cm±5%。 (七) 附四個2"活動塑膠輪。 (八) 材質：整體為不鏽鋼材質。	8	個	9,900	79,200	嬰兒床與娃娃臍帶能重現臨床環境・有助學生了解新生兒住院流程與照護細節・強化職場接軌與職能發展。 設備亦可支援產學合作專題・例如與地方醫療機構合作辦理嬰兒照護工作坊或臨床見習。	幼兒保育科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	10月	
精進教師教學・促進產學鏈結	5	專業教室物品	沐浴娃娃臍帶	(一) 材質：特殊樹脂製 (二) 尺寸：約3.8cm±5% (三) 可安裝於M59/M63沐浴娃娃上教學使用	10	個	5,010	50,100	1.沐浴娃娃臍帶與嬰兒急救胸板可支援「基本護理技術」、「小兒急救處置」、「新生兒照護」等課程・強化學生手部操作與臨床判斷能力。	幼兒保育科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	10月	



## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
精進教師教學・促進產學鏈結	6	專業教室物品	嬰兒急救用胸板	可安裝於嬰兒心肺復甦訓練模型上使用	7	個	8,586	60,100	重現臨床環境，有助學生了解新生兒住院流程與照護細節，強化職場接軌與職能發展。設備亦可支援產學合作專題，例如與地方醫療機構合作辦理嬰兒照護工作坊或臨床見習	幼兒保育科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫 9.推展健康照護特色計畫	10月	
精進教師教學・促進產學鏈結	7	專業教室物品	麥克風組	肩掛式迷你無線 最大音壓 107 dB 喇叭系統 5吋全音域 頻率範圍 125 Hz ~ 18 kHz 音源輸入 MIC IN : 6.3 mm / LINE IN : 3.5 mm 音源輸出 LINE OUT : 3.5 mm 放大器 AB 類 輸出功率 額定45W・最大76W 內建1組UHF频段・可切換16組互不干擾頻率 電池類型 鋰離子電池 (MB-25)x1 電量顯示 LED 充電指示燈 待機時間 10小時以上	5	組	9,900	49,500	辦理活動及相關戶外課程輔佐使用	生技製藥經營管理科	5.推展學生多元學習計畫 7.建立教師教學資源系統計畫	10月	
合 計								470,200					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 物品類別：分為資訊器材、實習實驗物品、專業教室物品、其他非消耗品等項目。
4. 預計採購月份：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。
5. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
6. 表格如不敷使用，請自行增列。



## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

【附表19】經常門經費需求電子資料庫訂閱費用 / 軟體訂購費用明細表

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	1	中文資料庫	Journals學術期刊資料庫(原CEPS) 授權一年	1	批	340,000	340,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書管理組/ 全校師生	子計畫3.科技融入教學計畫	9月	授權一年
整合教學資源，發展跨領域知能	2	西文資料庫	CINAHL Complete西文電子期刊資料庫 授權一年	1	批	370,000	370,000	提供全校師生教學、閱讀所需	圖書管理組/ 全校師生	子計畫3.科技融入教學計畫	9月	授權一年
整合教學資源，發展跨領域知能	3	軟體	校園作業系統及文書處理軟體授權方案(教職員,學生授權) 一年 教職員：M365 A3方案 513 U 學生：M365 A3 方案 5842 U	1	套	1,510,000	1,510,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	全校使用	子計畫3.科技融入教學計畫	7月	授權一年

## 2-【仁德醫專】-114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)報部

主計畫名稱	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
整合教學資源，發展跨領域知能	4	網路安全閘道系統	1.具備防火牆功能、入侵偵測防禦功能、病毒防護功能及資安報表功能。 2.同時提供下列工作模式：旁接模式 (SPAN Mode)、路由模式、透通模式 (Transparent Mode)與NAT模式或提供50個(含)以上不同虛擬系統來達成此功能 3.提供威脅防護功能，能防止使用者與駭客中繼站(C&C)的連線行為，阻斷可疑連線但不影響正常網路運作。 4.提供SD-WAN優化路由功能，包括:依據指標的智慧路徑選擇、動態應用程式引導、可擴展的雙向路徑健康情況測量、QoS、流量調整...等功能。 5.提供針對加密連線 ( SSL、TLS 1.2、TLS1.3 ) 資料進行解密檢測功能並可提供解密後資料複製(SSL Port Mirror)及網路封包中介 ( Network Packet Broker或SSL Broker ) 等機制以利整合第三方內容分析與過濾系統與設備，發揮整合效益。	1	套	740,000	740,000	1.改善教學品質及強化多元教學運用。 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。	全校使用	子計畫3.科技融入教學計畫	7月	授權一年
合 計							2,960,000					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：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。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。