

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
 112年度校務發展及年度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 | | 填表日期 | 112年5月31日 |
|------|-------|--------|--|------|-----------|

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

目錄

| | |
|------------------------------------|--------|
| 【附表6】112年度經費支用預估情形一覽表 | 附表6-1 |
| 【附表7】112年度資本門經費支用項目表 | 附表7-1 |
| 【附表8】112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】110~112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 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表6】112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 | 35,378,556 | | 3,814,638 | | | 10.78% | 39,193,194 | |
| 占總金額比率(%) | 90.27% | | 9.73% | | | | 20,356,597 | 18,836,597 |
| 金額 | 17,689,278 | 17,689,278 | 2,667,319 | 1,147,319 | 51.94% | | 48.06% | |
| 比率(%) | 50.00% | 50.00% | 69.92% | 30.08% | | | | |

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。惟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。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表7】112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】) | 14,635,788 | 82.74% | 2,667,319 | 100.00% |
| | | 圖書館自動化設備(請另填寫【附表12】) | 560,000 | 3.17% | 0 | 0.00% |
| | | 圖書期刊、教學媒體(請另填寫【附表13】) | 661,396 | 3.74% | 0 | 0.00% |
| | | 小計 | 15,857,184 | 89.64% | 2,667,319 | 100.00% |
| 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】) | 610,698 | 3.45% | 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】) | 1,221,396 | 6.90% | 0 | 0.00% | |
| 總 計 | | 17,689,278 | 100.00% | 2,667,319 | 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。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表8】112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) | 新聘(三年以內)專任教師薪資(備註1) | 2,689,560 | 15.20% | 0 | 0.00% |
| | | 提高現職專任教師薪資(備註1) | 3,921,300 | 22.17% | 0 | 0.00% |
| | | 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(包括教師編纂教材、製作教具) | 3,500,000 | 19.79% | 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) | 3,000,000 | 16.96% | 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) | 292,681 | 1.65% | 297,319 | 25.91% |
| | | 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) | 100,000 | 0.57% | 0 | 0.00% |
| | | 升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制) | 30,000 | 0.17% | 0 | 0.00% |
| | | 小計 | 13,533,541 | 76.51% | 297,319 | 25.91% |
| 二、 | 學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上) | 外聘社團指導教師鐘點費 | 97,750 | 0.55% | 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】) | 98,560 | 0.56% | 0 | 0.00% |
| | | 其他學輔相關工作經費 | 213,360 | 1.21% | 0 | 0.00% |
| | | 小計 | 409,670 | 2.32% | 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) | 90,000 | 0.51% | 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】) | 2,600,000 | 14.70% | 850,000 | 74.09% | |
| | 電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】) | 656,067 | 3.71% | 0 | 0.00% | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表8】112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 | 軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】) | 400,000 | 2.26% | 0 | 0.00% |
| | 其他(備註4) | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |
| | 小計 | 1,056,067 | 5.97% | 0 | 0.00% |
| 六、 | 兼任師資授課鐘點費(備註5) | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |
| 七、 | 學生留用合作機構(備註6) | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |
| 總 計 | | 17,689,278 | 100.00% | 1,147,319 | 100.00% |

備註：

1. 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：(1)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、政府機關退休至私立學校服務之教師，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。(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。(4)接受前述補助之教師，應符合各校教師基本授課時數且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。
2. 學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：
 - (1) 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
 - (2) 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表8】112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) 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」、109年12月28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. 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>6. 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110學年度「產業實務人才培育專班」之系所。</p> <p>7. 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>8. 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> | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表9】110~112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 | 支用說明 | 金額 | 占資本門比率(%) |
|-----|--|------|----|-----------|
| 110 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 無支用 | 0 | 0.00% |
| 111 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 無支用 | 0 | 0.00% |
| 112 | <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本部核定後，於資本門經費百分之五十內勻支。

【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 | 磁碟陣列儲存系統 | 1.機架式FC to SAS(10000轉)(含)以上 2.記憶體總容量16GB(含)以上 3.12Bay(含)以上,最大可擴充至96Bay(含)以上 磁碟陣列儲存系統 | 1 | 台 | 350,000 | 350,000 | 教學課程數位教材資料儲存 | 護理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 2 | 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:200G(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋 | 1 | 台 | 28,000 | 28,000 | 搭配科上購置之專業儀器設備·如:肺功能儀、骨密度測定儀...等儀器使用·輔佐課程教學使用 | 護理科基醫組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 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:200G(含)以上SSD固態硬碟 5.含無線耳機 x1 6.含外接式藍芽傳輸器 x1 7.含外接式網路攝影機 x1 | 3 | 組 | 31,500 | 94,500 | 用於建置數位化教學環境線上教學spoc錄製 | 護理科精神科組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 4 | 氣體暨醫護控制面板 | (一)尺寸約:100x25cm±5% (二)鋁框本體:鋁擠型材料粉體烤漆處理 (三)大、小蓋板鋁框面板:鋁擠型材料粉體烤漆處理 (四)ABS製吸引瓶掛架 (五)氣體出口組 1.底座:附閉鎖閥可單一關閉氣體出口方便維修 2.本體:材質一體成型·二道迫緊逆止裝置 3.氣體出氣口組防止錯接安全栓孔 4.出氣口組面板均標式氣體類別名稱 5.每一氣體出氣口組整體材質均可回收減少污染 6.符合衛生署藥政處GMP檢核通過附標示證明文件 7.可單手操作取下二次設備 8.附吸引瓶掛架 (六)可配置床頭卡夾 | 30 | 組 | 32,800 | 984,000 | 氧氣治療與核對床頭卡 | 護理科基護組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 6月 | 112-01 |

【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 | 遠距教學套件組 | 1.外接式USB無線網路卡 x1 2.藍牙音箱 x1 3.外接式USB藍芽傳輸器 x1 4.外接式USB網路攝影機 x1 5.無線藍牙耳機 x1 | 4 | 組 | 12,800 | 51,200 | 線上教學使用 | 護理科兒科組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 6 | 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.投影方式：前投、後投、懸掛皆可適用 5.含吊掛及負責連線及電力線路 6.120吋(含)以上電動軸心馬達布幕 | 1 | 組 | 42,840 | 42,840 | 建置數位教學環境·輔佐教學使用 | 護理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 7 | 教學護理床L型簾 | 1.上方具有網狀透氣設計 2.具有皺褶效果 3.含吊掛架及安裝 | 30 | 組 | 12,000 | 360,000 | 維護教學操作隱私及考試屏風使用 | 護理科基護組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 6月 | 112-01 |

【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 | 8 | 護理多功能假病人 | 1.尺寸：身長約158公分±5%、體重約13公斤±5% 2.材質：特殊合成樹脂(軀幹部為硬質其他為軟質) 3.仿東方人種膚色及身高設計。 4.頭部似真人可觸摸到額骨、顴骨、下顎骨及眼窩，頭髮以磁扣式設計可輕易拆除及安裝，用於練習一般病患洗髮及癌症病人落髮後清潔。 5.頸部有氣切口設計可練習氣切後護理，不用時附有專用軟塞以防灰塵污染。 6.軀幹採用上下半身2段式設計可使假人獨自坐姿不需攙扶(如：坐輪椅及下床動作)，上半身乳房位置採活動式外蓋方便清潔模型內部及維修，下半身腹部也採用圓形活動外蓋設計方便打開觀察透明膀胱內的液體剩餘量。 7.模擬真人骨骼及解剖相關位置設計，四肢為一體成型無接縫(包含關節處也無螺絲外露)。手掌有掌紋，每根手指關節皆能彎曲及固定，下肢可觸摸到膝關節及踝關節，大腿粗、小腿細之特徵且膝關節能彎曲及固定(會陰沖洗技術)。 8.可利用胸管插入右腋中線2處做胸腔引流護理練習。 9.可拆卸式透明立體胃部(容量約500cc)，可練習從口、鼻做鼻胃管灌食及清潔實習，具有快速接頭拆裝便利方便倒出胃部內液體。 10.上下排牙齒可拆卸，並有軟質舌頭可練習口腔清潔。 11.可做結腸造瘻護理、灌洗及清潔換藥。仿真紅軟質造瘻口內接約20cm腸道，可直接使用造瘻包灌洗並將清水排出模型外。 12.可做會陰沖洗及導尿練習。 | 1 | 具 | 150,000 | 150,000 | 內外科護理學 實作技術練習 | 護理科內 外組 | 子計畫9.推展健康 照護特色計畫/科 系建置特色專業教 室 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 9 | 單人操作擔架床 | (一) 鋁合金材質，兩側裝設護欄 (二) 附6只或以上滑輪，4只供擔架腳架於地面推動時使用，後2只滑輪可360度旋轉 (三) 病患背部可調整不同角度 (四) 附擔架床墊，安全快扣式固定帶3組 (五) 單人操作行腳架，前後腳架可獨立收起 (六) 尺寸：全長192cm、寬55cm±5% (七) 重量：總重22kg，負重181kg±5% (八) 上車高度61公分±5% | 1 | 床 | 168,000 | 168,000 | 身體評估實作 移動擬真病人 | 護理科內 外組 | 子計畫9.推展健康 照護特色計畫/科 系建置特色專業教 室 | 6月 | 112-01 |

【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 | 與校務發展計畫具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|---------------|-----|-----------|--|----|----|--------|---------|--|--------|--------------------------|--------|--------|
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 10 | 打地鼠遊戲組 | 1.打地鼠與控制地鼠出沒的人輪流比賽看誰打到的地鼠多。 2.總重量約：5kg±5% 內容物： 1.本體 x1(400x600x140mm±5%) 2.槌子 x2(370x100mm±5%) | 6 | 套 | 13,500 | 81,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程·以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 11 | 太鼓相撲組 | 用敲擊棒如打太鼓般敲擊遊戲桌讓相撲選手對決。 內容物： 1.相撲地 x1(600X600X100mm±5%) 2.相撲手 X6(150X90mm±5%) 3.槌子 x4 | 6 | 套 | 17,000 | 102,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程·以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 12 | 矮式投籃組 | 高齡者可坐在椅子或輪椅上進行投籃。 內容物： 1.矮式籃球框 x5·(白、紅、綠、藍、黃各1個)、高度約45~63cm±5% 2.彩球 x50個·(白、紅、綠、藍、黃各10個)、直徑5cm±5 | 6 | 套 | 31,000 | 186,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程·以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 13 | 數字投環組 | 1.4種顏色的套環能4人同時開始套環最後加總誰套的分數多。 2.總重量約：14.4kg±5% 內容物： 1.投環板x1(Ø90cm±5%) 2.投環x20個(4色各5個、Ø17cm±5%) | 6 | 套 | 13,500 | 81,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程·以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 14 | 4人對抗數字投環組 | 1.4種顏色的套環能4人同時開始套環最後加總誰套的分數多。 2.總重量約：14.4kg±5% 內容物： 1.投環板x1(Ø90cm±5%) 2.投環x20個(4色各5個、Ø17cm±5%) | 6 | 套 | 17,500 | 105,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程·以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |

【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 | 與校務發展計畫具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|---------------|-----|-----------|---|----|----|---------|---------|--|--------|--------------------------|--------|--------|
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 15 | 保齡球遊戲組 | 以組隊的方式來競賽進而邊活動身體並促進人際互動。 內容物： 1.保齡球瓶*10(高度約 25cm±5%) 2.球*2(約Ø11.5cm±5%) 3.球門*1(約高 20x 寬 30cm±5%) 4.紅白護腕(具號碼)*2組(約 4.5x7cm±5%) 5.地墊*1(全長 10cmx 寬 90cm±5%) 6.收納袋*1(約 23x42x28cm±5%) 7.說明書 | 6 | 套 | 45,000 | 270,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程，以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 16 | 攜帶式平衡訓練系統 | 一、規格： 二、產品包含兩個組件： 三、平衡感測訓練板： (一)尺寸：長49cmx寬35cmx高1.5cm(含)±10% (二)重量：2kg(含)±10% (三)材質：實木製，正反面皆有防滑設計 (四)採藍芽無線傳輸連接到控制平板電腦。 (五)平衡訓練板上有指示燈顯示，橫列時(綠燈顯示)直放時(藍燈顯示)，切換鈕可適用於不同的訓練項目 (六)充電採感應式連接，LED燈號顯示充電狀況 (七)附訓練板橫放，直放選擇鈕，可隨訓練內容而調整 (八)可搭配任何一款運動墊，充氣墊使用(需另購) 四、系統專用平板電腦(內建評估軟體) (一)10吋平板電腦含以上(內建原廠操作評估軟體) (二)軟體操作運用:直接搭配平衡訓練板 (三)平板電腦螢幕上方視窗需顯示出控制平板電腦與平衡板是否連線 (四)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 五、每組產品含： (一)平衡感測訓練板(內建感測器)x 1 (二)10吋原廠平板電腦(內建原廠操作評估軟體)x 1 (三)壁掛組件 x 1 (四)使用手冊 x 1 (五)USB線+USB充電裝置 x 1 (六)交貨時需附本產品衛署許可證 | 1 | 套 | 158,000 | 158,000 | 老人護理學、老人健康促進活動與活動設計課程，以及國中技藝班、國中生老人體驗活動等需求 | 護理科社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 6月 | 112-01 |

【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 | 散骨模型 | 1.成人散骨模型：包含整副完整人體骨骼的複製品 2.從真人標本上取模，手工後製包含骨裂縫、骨孔等細節均符合解剖學的要求。 3.頭蓋骨可打開，下頷骨可移動。 4.一支手掌及腳掌有串聯，其餘為散裝骨骼。 5.原廠專用保管提箱，內有5個小保管盒，方便骨骼分類保管 6.尺寸：骨骼包裝後約26×50×31cm±5%，保管提箱約60x42x24cm±5% 7.重量：骨骼約8.75kg±5%，保管提箱約4.5kg±5% 8.骨骼為合成樹脂製，保管提箱為塑膠製 | 5 | 套 | 59,940 | 299,700 | 課程專用-骨骼系統解說 | 護理科基醫組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 18 | 沐浴娃娃模型 | 規格： 1.本體：新生兒模型(男) 2.大小：身高約50cm±2% 3.頭圍：約33cm±2% 4.重量：約3kg±2% 5.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。 6.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。 7.模擬真實新生兒頸部柔軟狀態，脖子未固定。 8.具肛門可量肛溫及模擬灌腸。 內容物： 1.模型本體：1具 2.活動式膚色臍帶(約3.8cm±2%)：1個 3.嬰兒內衣：1套 4.夾戴式單邊含乳用乳房x1(外觀為產後有黑色素沈澱呈現隆起的乳頭、乳暈及部分乳房組織。可固定於衣服上，搭配沐浴娃娃練習親餵指導的技巧。 5.使用說明書：1冊 6.附白色不織布防塵套：1個 | 1 | 具 | 39,500 | 39,500 | 哺餵母乳衛教、 新生兒立即護理技術使用 | 護理科產科組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 19 | 二層櫃 | 1.尺寸：W900*D450*H740 mm±5% 2.材質：鐵製 3.內部分為上下兩層 | 8 | 個 | 10,080 | 80,640 | 置放學生練習的物品，例如治療盤小臉盆.新生兒衣物.尿液收集消毒的溶液.新生兒評估的捲尺 | 護理科兒科組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 6月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 20 | 男性靜脈注射手臂 | 1.仿男性手臂外觀·具有多條靜脈可供注射用 2.三角肌部位可旋轉 3.手臂與肘前部靜脈通道 4.靜脈包括正中靜脈、貴要靜脈及頭靜脈 5.靜脈可觸診·讓學生掌握和做注射的準備 6.皮膚和靜脈可更換·讓模型更加耐用 | 2 | 組 | 30,043.5 | 60,087 | 增進老師教學品質與學生視聽效果 | 護理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 21 | 無線基地台 | 單一無線AP (Wireless Access Point) 須可支援 802.11a /b/g/n/ac/ax無線傳輸標準·可同時設定為 802.11ax 5GHz 及 802.11ax 2.4GHz雙重運作模式·並通過 Wi-Fi 認證 2.支援最大無線傳輸速率(data rates)1.77 Gbps。 3.搭配無線控管交換器運作須提供可切換802.11ax HE20/40/80、802.11ac VHT20/40/80 · 802.11n HT20/40。 4.與無線網路控制器須為同一廠牌及連帶保固書 5.含串接線材及安裝設定" "單一無線AP (Wireless Access Point) 須可支援 802.11a /b/g/n/ac/ax無線傳輸標準·可同時設定為 802.11ax 5GHz 及 802.11ax 2.4GHz雙重運作模式·並通過 Wi-Fi 認證 2.支援最大無線傳輸速率(data rates)1.77 Gbps。 3.搭配無線控管交換器運作須提供可切換802.11ax HE20/40/80、802.11ac VHT20/40/80 · 802.11n HT20/40。 4.與無線網路控制器須為同一廠牌及連帶保固書 5.含串接線材及安裝設定 | 4 | 組 | 18,000 | 72,000 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 22 | 艾倫診斷模組 | 1. ADM 使用手冊 第二版一本 2. ADM分測驗-1- Canvas Placemats, Pack of 6 3. ADM分測驗-2- Recessed Tile Boxes, Pack of 6 4. ADM分測驗-3- Foam Button Bookmark, Pack of 12 5. ADM分測驗-4- Tile Trivets, Pack of 6 6. ADM分測驗-5- Felt Turtle, Pack of 6 7. ADM分測驗-6- Visor Kit, Pack of 12 8. ADM分測驗-7- Frog Note Holder, Pack of 12 9. ADM分測驗-8- Ribbon Cards, Pack of 10 10. ADM分測驗-9- Fabric Covered Box, Pack of 6 11. ADM分測驗-10- Storage Boxes, Pack of 12 12. ADM分測驗-11- Turtle Key Ring, Pack of 12 13. ADM分測驗-12- Leather Key Fob, Pack of 6 14. ADM分測驗-13- Stenciled Cards, Pack of 12 15. ADM分測驗-14- Needlepoint Heart Key Rings, Pack of 6 16. ADM分測驗-15-mug 17. ADM分測驗-16- Sun Flower Memo Board 18. ADM分測驗-17- Whale Note Holder 19. ADM分測驗-18- Bead Kit I 20. ADM分測驗-19- Bead Kit II 21. ADM分測驗-20- Flag Magnet 22. ADM分測驗-21- Needlepoint Coaster 23. ADM分測驗-22- Bargello Bookmark 24. ADM分測驗-23- Button Frame 25. ADM分測驗-24- Jute Tote Bag | 1 | 組 | 212,280 | 212,280 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |

【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 | 23 | 傑考氏職前技巧評量-中文修訂版 | 包含14項活動 1.品質管理 2.信件處理 3.木工成品組合 4.分門別類 5.文書工作 6.工廠工作 7.環境移動 8.金錢概念 9.銀行使用 10.時間概念 11.工作態度 12.身體概念 13.皮件組合 14.餐點準備 | 1 | 組 | 57,000 | 57,000 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 24 | 教學討論桌椅組 | 教學討論桌椅組：包含一張桌W150D65H75(公分·含以上)及四張椅子W42D48H81(公分·含以上) | 7 | 組 | 11,100 | 77,700 | 實驗室環境維護 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 25 | 認知建構訓練套組 | 1.建構積木箱：goki樓梯疊疊、FatBrain啾啾家族、guidecraft我的小磚業、guidecraft迷你頂尖建構積木、guidecraft磁力裸色空心積木 2. 創意拼板箱：goki記憶定位桌遊板、goki 同心協力、Dusyma 創意編珠、魔力彩豆、神奇拼板、趣趣焦慮走 3. 樂齡桌遊箱: edkuoo故事骨牌桌遊、Classic World 母雞疊疊樂、快手疊杯、鈕鈕相扣、塔寶、塔寶數與形、摺足先登、傻傻玩2.0、2plus 字字轉機、2plus籤籤入扣、諾亞方舟、KOSMOS小豬、黑白摺學 2Manifod2中文版遊戲、KOSMOS大魚吃小魚、Melissa & Doug 3D ooxx、【Djeco智荷】圖騰夾夾樂、咕啾咕啾 GujuGuju觀察力訓練遊戲、【學易樂】感官訓練迷宮 | 1 | 組 | 83,522 | 83,522 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐老人職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |

【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 | 26 | 小型機械工具組 | Small tools Model: VCWS 1 設計: 動手做工作樣本·分為六個定時練習。 特殊功能: 適合障礙者或非障礙者使用。特殊的管理施測流程和設備是可供視障人士或盲人使用。 | 1 | 組 | 160,000 | 160,000 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 27 | 觸覺平衡套組 | 1.muffic 觸覺探索步道 2.Weplay 彩虹河石 3.Weplay 波浪觸覺步道 - 綠光森林 4.Weplay 蜂蜜步道 5.Weplay 步道河石連接器 6.Weplay 踩踏平衡觸覺板 綜合組 7.Weplay 踩踏平衡觸覺板-8字型 8.Weplay 花瓣岩 9.Weplay 山脈步道 10.Weplay 太極平衡板 - 大 | 1 | 組 | 78,456 | 78,456 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐老人職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 28 | 日常生活手功能訓練組 | 1.gaiter25公分+gaiter48公分 2.手前臂滑板 3.手滑板 4.OT棋組 5.錐形杯-大 6.手指伸展治療器 7.方形插板 8.沙包-1kg+1.5kg+2kg+3kg 9.圓柱插板 10.階梯幾何格 11.圓珠水平塔 12.圓珠垂直塔 13.肩關節活動弧架 | 1 | 組 | 38,300 | 38,300 | 建置職能治療專業教室設備·輔佐老人職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |

【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 | 29 | 推力/拉力測量器 | 數位式面板 數字 LCD 儀表 - 250 磅容量 基線 MMT - 液壓 - 包括 3 推、2 拉 附件 - 數字 LCD 儀表 - 250 磅容量 Baseline® 液壓推拉式測力計的容量為 250 磅。 | 1 | 組 | 49,000 | 49,000 | 建置職能治療專業教室設備，輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 30 | 可調式高低架測量用尺 | 1、測量範圍：0~100CM 2、材質：不銹鋼 3、可加裝上下高低調整50CM範圍內 | 1 | 台 | 15,000 | 15,000 | 建置職能治療專業教室設備，輔佐生理障礙職能治療學、心理障礙職能治療學、小兒職能治療學等課程 | 復健科/職能治療組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 31 | 電動跑步機 | 1.展開規格: 220 cm x100 cm x 141 cm(含以上)。 2.跑帶範圍：55 cm x 160 cm x3 mm(含以上)。 3.持續馬力：AC 4HP(含以上)。 4.速度：0.5-23 公里(含以上) / 小時。需有6組速度快速調整鍵(含以上)。 5.電動升降坡度：0~15 段(含以上)。需有6 組坡度快速調整鍵(含以上)。 6.(一)面板尺寸：90cmx48cmx10cm(含以上)需中文標示，視窗7” LCD(含以上)，需顯示：心跳、跑步時間、跑步速度、卡路里、距離、仰升角度等功能。 (二)面板上需有4處(含以上)可置放水壺、手機等放置處設備。 (三)需有電腦設定訓練課程40種(含以上)。 (四)面板需有USB 充電模組。 (五)面板需有安全緊急停止設備等功能。 7. 扶手握把尺寸：98 mm x58 mm(含以上)，握把需有調整速度、坡度設備及心跳測試設備。 8. 扶手支架尺寸：148 mm x 50mm(含以上)。 9. 左右腳踏版為鋁合金材質，每邊長138cmx寬13cm(含以上)，上貼防滯踏板。 10.電壓：220V 11.投標時檢附CE 認證證明文件，證明器材型號須與交貨器材型號相符。 12.包含跑步機專用墊6片 (一).材質:為環保橡膠顆粒結合聚氨酯粘著劑與高密度耐磨橡膠捲材複合製成 (二).每片尺寸為 1m x1m x 15mm(誤差 5%以內) (三).驗收時檢附地墊檢驗報告: 提供2021年後防焰性能合格書及出廠證明。 | 1 | 台 | 115,800 | 115,800 | 建置OSCE專業教室設備，輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-01 |

【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 | 32 | 震波治療儀 | 主機:連接端口/CONNECTOR :LEMO 頭:6 芯+1 空壓手柄 :1 支 重量/WEIGHT :約 25KG 散熱方式 :散熱風扇 壓力/PRESSURE :1~5 Bar (每0.1Bar調整) 頻率/Hz :0~30Hz 外殼/SHELL : 烤漆金屬殼+塑膠烤漆前面板 電壓/Voltage : 110V 空壓控制模組 :電磁閥洩壓控制 氣壓PUMP :內置無油空壓機 保險絲/FUSES :慢熔 6A*2 顯示螢幕/MONTOR :彩色 10.1"觸控面板 衝擊次數設定 :1~9999 STEP 1 治療模式多段模式 :最多連續3 段 單次衝擊功能 :有 防水等級 :IPX1 多國語言: 中、英 介面 自動節電 :休眠功能 治療手柄: 連接線 :至少2公尺 啟動開關 :手柄上 OLED 顯示設定參數與次數 | 1 | 台 | 493,006 | 493,006 | 建置物理治療技術學二專業教室設備，輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 33 | 懸吊式跑步機 | 懸吊系統可以避免跌倒發生危險、空壓系統可協助支撐5-35公斤、懸吊機構設計可承受最大600公斤、跑檯面較大(56*152.5 cm)、及低速可供選擇(時速0.1KM)、兩個緊急鈕、附四個尺寸背心、產品尺寸：L 214*W92 cm(含)以上 | 1 | 台 | 386,526 | 386,526 | 建置神經物理治療專業教室設備，輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 34 | 移動式顯示器 | 顯示尺寸:75吋(含)以上 觸控功能:面板支援多點觸控功能 觸控方式:支援手指,觸控筆,非尖銳棒狀物體 內建多種軟體與系統 內建喇叭 含專用移動式展示架及專用線材 | 1 | 台 | 98,000 | 98,000 | 建置OSCE專業教室設備，輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-01 |

【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 | 35 | 攜帶型無線超音波系統 | 整合式肌肉組織量測系統·規格： *雙頭電子式(線性+凸型) *B, B/M, Color, PDI, PW *192 雙掃描探頭一體式 *線性探頭: 7.5MHz/10MHz *凸型探頭: 3.5MHz/5MHz *調整值:BGain, TGC, DYN, Focus, Depth, Harmonic, Denoise, Color Gain, Steer, PRF *影像回放:100~1000 張 *影像儲存格式: jpg, avi DICOM format *影像更新速度: 每秒 20 張 *系統: Apple iOS and Android, Windows *電池工作時間: 約3.5小時 *外觀尺寸:長度 160mm,寬度 70mm,高度 20mm ±3% *重量:約250公克±3% *Wifi 型式及速度: 802.11n/2.4G/5G dual frequency 450Mbps | 1 | 台 | 300,000 | 300,000 | 建置骨科物理治療專業教室設備·輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 36 | 無線基地台 | 單一無線AP (Wireless Access Point) 須可支援 802.11a /b/g/n/ac/ax無線傳輸標準·可同時設定為 802.11ax 5GHz 及 802.11ax 2.4GHz雙重運作模式·並通過 Wi-Fi 認證 2.支援最大無線傳輸速率(data rates)1.77 Gbps。 3.搭配無線控管交換器運作須提供可切換802.11ax HE20/40/80、802.11ac VHT20/40/80·802.11n HT20/40。 4.與無線網路控制器須為同一廠牌及連帶保固書 5.含串接線材及安裝設定 | 1 | 組 | 18,000 | 18,000 | 建置物理治療專業教室設備·輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 8月 | 112-01 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 37 | 尿液分析儀 | 1.尿液分析儀為折射光度計·折射光利用電光學原理測定 2.設計使用於尿液試紙·用來對尿液分析物進行體外的定性或半定量分析·包括比重(SG)、pH值、白血球、亞硝酸鹽、蛋白質、葡萄糖、酮體、尿膽色素原、膽紅素、紅血球 | 2 | 台 | 99,000 | 198,000 | 實驗教學 | 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 | 112-01 |

【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 | 38 | 小型垂直電泳槽 | 1.外觀尺寸：13×9×12.5 cm (W×L×H) 2.膠體大小：8.2×7.7 cm (W×L) 3.樣品體積容量：50 ml/well(1.0mm), 75ul/well(1.5mm) 4.槽體材質：壓克力 5.電極線：白金絲 6.配件：電泳槽附安全蓋×1, 小玻璃組(含凹槽與平板玻璃)×2:10.5×9.0 cm(W×L); 間隔片(厚度：1.0 mm)。樣品梳×2：10齒(厚度：1.0 mm)。鑄膠用夾×8。鑄膠器×1。電源線組×1。壓克力擋板×1。玻片組合輔助器×1。塑膠握把×1。置玻璃架×1。 | 7 | 組 | 32,000 | 224,000 | 1.實驗教學使用 2.提升學生對於操作蛋白質分析技術 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 39 | 全濕式電泳轉漬槽 | 1.轉漬膠體大小：9×10cm (W×L) 2.可同時轉漬四片膠體 3.採白金電極設計 4.採用底部外循環降溫設計 5.緩衝液需求量: 1500 ml 6.外觀尺寸: 13×15×19cm(W×D×H) | 6 | 組 | 38,300 | 229,800 | 1.實驗教學使用 2.提升學生對於蛋白質轉漬技術 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 40 | 電源供應器 | 1.最大輸出電壓: 5~300V,最大輸出電流: 1~700mA 2.Power: 150W,Timer: 1~9999 min, continuous 3.輸出組: 4組,定電壓或定電流設計 4.尺寸: 215×335×104mm(長×寬×高) | 1 | 台 | 29,922 | 29,922 | 實驗教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 41 | 學生作品展示壁櫃 | 1.材質:木質體 2.尺寸:寬150cm×高180cm×深15cm(含)以上 3.具有立體及平面學生作品展示空間 4.具有多層次排列展示板 | 1 | 座 | 42,000 | 42,000 | 教學使用 | 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 | 7月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 42 | 液晶顯示幕 | 1.顯示幕:75吋(含)以上 2.解析度:4K(含)以上 3.觸控點數:支援4.Windows 系統40點,安卓系統20點觸控 5.提供AG等級防眩光鋼化玻璃 6.具多國語言操作介面 7.支援NFC感應,雙系統切換,環境光偵測功能 8.含專用壁掛架 顯示幕前方需具有聚甲基丙醯酸甲酯面板(含支架) | 1 | 台 | 98,000 | 98,000 | 實驗教學 | 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 | 112-01 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 43 | 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140mm x 140mm·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)。 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4x物鏡一組·WD 15.5mm·NA值須大於0.1(含)10x物鏡一組·WD 7.0mm·NA值須大於0.25(含) 40x物鏡一組·WD 0.71mm·NA值須大於0.65(含)100x油鏡一組·WD 0.14mm·NA值須大於1.25(含) | 8 | 台 | 47,850 | 382,800 | 實驗教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 44 | 虛擬裝置顯示器 | 頭戴式裝置 雙眼皆提供1832 x1920 解析度(含)以上 支援60、72、90 Hz 更新率 與眼鏡相容 定位音訊3D定位音效3.5mm音訊插孔 含專用手握控制器 支援頭戴式裝置投放功能 保固期限:1年 | 3 | 台 | 25,000 | 75,000 | 建置於驗光實驗室(三)·應用於視光學課程·藉由虛擬裝置顯示器·了解使用後產生的視覺狀態·提昇教學成效及增加學習效果。 | 視光學科 | 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 | 112-01 |

【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 | 45 | 自覺/他覺式角膜弧度/電腦驗光機 | 1.球面範圍：-25D to +22D (0.12D/0.25D進階讀數) 2.散光範圍：0D to ±10D (0.12D/0.25D進階讀數) 3.散光軸度範圍：0° to 180° (1° or 5°進階讀數) 4.最小可測量瞳孔直徑：φ2.0mm 5.固視標：自動雲霧法及迴旋三稜鏡量測系統 6.角膜曲率半徑範圍：5.00 to 10.00mm (0.01mm進階讀數) 7.角膜屈光範圍：67.5D to 33.75D (0.12D/0.25D進階讀數) 8.角膜散光範圍：0D to ±10D (0.12D/0.25D進階讀數) 9.瞳孔距離測量範圍：可測量20mm到85mm (0.5mm進階讀數) 10.測量方式：自動/手動測量(可選擇) 11.測量顯示：8.5”彩色觸控螢幕(功能按鍵在螢幕上·簡易上手) 12.特殊測量功能：他覺測試、VA測試、眩光測試、網格測試、對比試驗 13.附衛生署字號 14.附件：台製電動升降桌*1 | 1 | 組 | 466,260 | 466,260 | 建置於驗光實驗室(三)·應用於視光學實驗課程。提供自覺/他覺式檢測(眩光、對比)·提昇教學成效及增加學習效果。 | 視光學科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 46 | 綜合驗光儀 | 1.近視球面範圍：0 to -19.00D in 0.25D step (0.12D step) 2.遠視球面範圍：0 to +16.75D in 0.25D step (0.12D step) 3.散光範圍：0 to -6.00D (-8.00D) in 0.25D step (0.12D step) 4.交叉圓柱鏡範圍：±0.25D 5.稜鏡範圍：20△ to 0 to 20△ by 1△ step 6.近距離測試：Main optical axes of both lenses converges by means of a tilt mechanism at 40 cm in front of the eyes at 64 mm P.D. If P.D. for far vision is less than 54 mm, converging operation stops. 7.雙目平衡測試：Rotary prism and polarizing lens methods are available. 8.瞳孔距離範圍：48 to 75 mm by 1 mm step 9.視野：4.5° “O/O”：Open aperture “R”：Retinoscopic Lens: + 1.50D “P”：Polarizing filter “+12”：+0.12D spherical “10 I”：10 Diopter Prism Base In (left) “6 U”：6 Diopter Prism Base Up (right) 10.尺寸：335(at 64 mm P.D. setting) x 97 x 294 mm 以上皆非大陸製造·附衛署許可證。(保固壹年) | 2 | 台 | 245,000 | 490,000 | 建置於驗光實驗室(三)·應用於視光學實驗課程。提供自覺/他覺式檢測·提昇教學成效及增加學習效果。 | 視光學科 | 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 | 112-01 |

【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 | 47 | 內讀式鏡片驗度儀 | 球面度數範圍：0 to +25 diopters 0 to ±25D 散光度數範圍：0.125D up to ±5D / 0.25D above ±5D 稜鏡範圍：0 to 6 prism diopters 1 Δ graduations 接目鏡補正範圍：+3 to -5 diopters 鏡片測量直徑：24 mm to 90 mm in diameter 傾斜角度：0° to 90°, freely adjustable 燈源：LED 570 nm 電池式：Battery operated (1.5V sizeD x2) Auto shut off 5 min. 以上皆非大陸製造。(保固壹年) | 1 | 台 | 99,591 | 99,591 | 建置於配鏡實驗室(一)·應用於配鏡學實驗課程。提供學生練習鏡片測量與評估·提昇教學成效及增加學習效果。 | 視光學科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 48 | 按摩腳機 | 1輸入電壓110-24V 50/60Hz. 2額定電壓24V 3.產品淨重7.7±1Kg 4.產品尺寸434*372*307±10mm. 5.產品毛重9Kg±1.5外盒尺寸480*410*335±10mm額定功率50W 6.自動定時15分鐘 7.4種按摩模式 x 3段力道 8.4顆按摩滾輪 x 21顆按摩球 9.氣囊全方位包覆按摩 10.坐墊溫感加熱 11.布套可拆洗清潔 | 2 | 座 | 35,000 | 70,000 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 49 | 魔法機 | 1產品尺寸80*43*18cm ; ±5% 2.最大承重130Kg ; ±5% 3.額定電壓110-240V-50/60Hz 4.產品重量18Kg 5.額定功率95W 6材質ABS塑膠 7.額定時間5-30分鐘預定關機時間15分鐘 8三種自動模式和30段手動模式 9副運動拉繩 10底部滾輪設計·可輕鬆移動 11.無線遙控器手環輕鬆操作·可支援USB·音樂同步律動功能 | 2 | 台 | 31,700 | 63,400 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |

【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 | 50 | 按摩椅墊 | 1.額定電壓DC12V 2.額定功率48W 3.產品淨重8Kg；±5% 4.產品尺寸450*240*810mm；±5% 5.產品配件主機1充電線 6.背、腰、臀、腿四大部位氣壓按摩 7.全功能按摩揉捏、搥、指壓、震動 8.全背深度舒展按摩。 9.頸部按摩可上下升降。 10.腰背、臀部兩側雙氣囊按摩 | 1 | 座 | 27,000 | 27,000 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 51 | 手部按摩器 | 1.充電電壓DC5V 2A 2.額定功率10W 3.額定時間15分鐘 4.產品尺寸285*174*112mm；±5% 5.產品淨重0.84Kg；±5% 6.產品材質ABS 7.產品配件主機USB線防刮布套。 8.氣壓按摩手腕手背手掌全方位按摩。 9.可拆式水洗拉鍊布套。 10.3種模式選擇·舒緩疲勞、美手保健、舒壓按摩 | 1 | 台 | 20,000 | 20,000 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 52 | 頭眼無線按摩器 | 1.尺寸24*23*24±3cm. 2.重量2.5±1Kg. 3.材質ABS/橡膠/海棉網布。 4.功率5W. 5.電源輸入100-240V輸出5V 50/60Hz. 6.自動定時15M. 7.可調式旋鈕 尺寸可調整.優質柔軟橡膠顆粒。 8.氣壓按摩及電動按摩及熱敷功能 | 1 | 台 | 26,755 | 26,755 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |

【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 | 53 | 氣壓式按摩腳機 | 1.尺寸(長38寬37高24)±3Cm. 2.淨重4.2±1Kg. 3.電壓輸入AC110-240V輸出DC24V/2A. 4.頻率50/60Hz. 5.功率48±5W. 6.3種律動強度 x 5種按摩模式. 7.全新整組可拆洗布套·腳底溫感熱敷功能 | 1 | 台 | 27,000 | 27,000 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 54 | 按摩墊 | 1.額定電壓110V/60Hz. 2.額定功率50W. 3.尺寸60*12*37±3Cm. 4.產品重量4.9±1Kg. 5.2段模式 x 3段強弱· 6顆槌打按摩球·輕巧可隨意移動 | 1 | 台 | 18,000 | 18,000 | 學生上課臨床技術實作教學 | 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 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 55 | 進階版LED半身甦醒急救模型 | 一、規格： (一) 模型本體規格 (二) 尺寸：約32x59x21cm±5% (三) 重量：約3.2kg±5% (四) 電源：可使用一般乾電池或連接AC電源(另購) (五) 操作標準符合美國心臟協會(AHA)最新發表2020Guidelines。 (六) 正確操作時，額頭的紅燈會亮起。 (七) 反饋軟體為中文版(簡體)。 (八) 軟體可即時顯示按壓深度、胸廓回彈、按壓頻率、胸外按壓比例得分、手的位置、按壓次數、通氣量及通氣速率。 (九) 每筆訓練結果有四種反饋分析。 (十) 每筆反饋皆可命名記錄。 (十一) 按壓深度、速率及通氣量標準參數可調整，將來新Guideline發表後可立即對應做修正。 二、內容物： (一) 模型本體*1個 (二) 臉皮*2個(1個已安裝於模型本體) (三) 肺袋*2個(1個已安裝於模型本體) (四) CPR面膜*10片 (五) 平板電腦*1 10.4吋螢幕、八核心處理器、64GB、Bluetooth v5.0、Android (六) 原廠地墊兼手提袋*1個 (七) 反饋軟體*1(已安裝) (八) 說明書x1 | 1 | 套 | 75,000 | 75,000 | 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4.強化學生修課輔導計畫 | 6月 | 112-01 |

【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 | 成人哽塞模型 | 一、規格： (一) 尺寸:約79×46×25cm±5%、7.3kg (二) 材質：軟質樹脂製 二、內容物： (一) 成人異物哽塞模型一具。 (二) 哽塞物二種。 (三) T-shirt一件。 (四) 保管軟袋一只 | 1 | 套 | 21,387 | 21,387 | 整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作-哈姆立克急救法」課程科目 | 高齡健康促進科 | 子計畫4.強化學生修課輔導計畫 | 6月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 57 | 男性生殖器模型 | 規格： (一) 包皮可反折後退。 (二) 可安裝於學校現有長期照護實習模型使用。 | 6 | 套 | 17,000 | 102,000 | 整合長照專業照顧服務，應用於「高齡照顧學實作-男性會陰沖洗」課程科目 | 高齡健康促進科 | 子計畫4.強化學生修課輔導計畫 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 58 | 製冰機 | 尺寸：約W66*D67*H98cm 規格：一體機 產能：約80(kg/24h) 上述尺寸規格±10% | 2 | 台 | 97,000 | 194,000 | 調酒、烘焙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 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 59 | 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 | 6月 | 112-01 |
| 整合教學資源，發展跨領域知能 | 60 | 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:200G(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋 | 2 | 台 | 28,000 | 56,000 | 汰換教學設備，提升數位教學 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 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.投影方式：前投、後投、懸掛皆可適用 5.含吊掛及負責連線及電力線路 | 1 | 組 | 26,000 | 26,000 | 專業課程教學輔助使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 62 | 多功能事務機 | 1.彩色雷射/掃瞄/列印/傳真 2.彩色每分鐘25頁(含)以上 3.黑白每分鐘27頁(含)以上 4.終端電腦連線線材 5.含雙面列印器 | 1 | 台 | 23,000 | 23,000 | 汰換教學設備·輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 63 | 掃描器 | 1.掃瞄幅面：單頁檔≤A3·已裝訂書籍≤A4 2.輸出格式：JPG、PDF、雙層PDF、Word、Excel(單頁)、Tiff 3.OCR文字識別：支援·共187種語言 4.DPI最高可調1000DPI 5.具有手動按鈕及腳踏按鈕開關 | 1 | 台 | 28,000 | 28,000 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 64 | 數位網路儲存主機 | 1.獨立主機本身桌上型(直立式) 2.記憶體提供2GB(含)以上 3.磁碟陣列支援 RAID 0,1 4.提供轉數7200 RPM 8TB(含)以上硬碟2顆 5.提供1組網路介面10/100/1000 Base-TX 6.網路線材串接及設定 | 1 | 台 | 40,000 | 40,000 | 教學課程數位教材資料儲存 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 65 | 實物投影機 | 1.1300萬畫素(含)以上。 2.60fps(含)以上動態影像。 3.內建鋰電。 4.Wi-Fi 無線投影功能。 5.HDMI、USB多樣插孔 | 1 | 台 | 24,100 | 24,100 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 補助款 \$1,635 自籌款 \$22,465 |

【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 | 66 | 粉碎研磨機組 | 粉碎機: 1.馬達:2HP、220V、轉速3680/min 2.鐵製容量:5公升 3.直立式 長:100cm*寬:40cm*高:60cm±5% 研磨機: 1.馬達:1HP、220V、轉速250/min 2.鑄鐵製容量:3公升 3.直立式 長:65cm*寬:65cm*高:62cm±5% | 1 | 組 | 55,000 | 55,000 | 醫美課程教學 使用 | 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 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照 護特色·提 升學校聲譽 | 67 | 篩粉攪拌機組 | 篩粉機: 1.馬達:1/4 HP、110V、單向 2.容器:5公升 3.不鏽鋼製 網目:60目 4.高度:50cm、直徑:40cm±5% 攪拌機: 1.馬達:1HP、220V (316耐酸) 2.容量:不鏽鋼 40公升 3.長:110cm*寬:60cm*高:120cm±5% 4.差速機:1HP | 1 | 組 | 47,500 | 47,500 | 醫美課程教學 使用 | 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 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照 護特色·提 升學校聲譽 | 68 | 射出機 | 1.電壓:單向220V 2.射出行程:180cm 3.馬達:3HP、220V、單向 4.製料容量:3公升、內層不鏽鋼製 5.長:182cm*寬:60cm*高:105cm±5% | 1 | 台 | 267,588 | 267,588 | 醫美課程教學 使用 | 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 | 7月 | 112-01 |

【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 | 69 | 筆記型電腦 | LCD尺寸:14吋2.8K OLED 處理器:Intel® Core™ i7-12代 Processor 記憶體:16GB DDR5 顯示晶片:內建晶片或獨立顯示卡 硬碟:1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 Performance SSD 網路:Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.0 含以上 介面:Thunderbolt 4 USB-C *1、USB3.0*1 含以上 作業系統:Windows 11 64 Bits 配件:側背攜行包*1只、可自訂DPI無線滑鼠*1只 螢幕功能:可針對需求自訂色域之功能 保固:1年保固 | 4 | 組 | 41,500 | 166,000 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 70 | 筆記型電腦 | LCD尺寸:14吋2K OLED 含以上 處理器:Intel® Core™ i7-12代 處理器 記憶體:16GB DDR5 含以上 顯示晶片:內建晶片或獨立顯示卡 硬碟:1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 Performance SSD 網路:Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.0 含以上 介面:Thunderbolt 4 USB-C *1、USB3.0*1 含以上 作業系統:Windows 10或11作業系統64 Bits 配件:側背攜行包*1只、可自訂DPI無線滑鼠*1只 螢幕功能:可針對需求自訂色域之功能 保固:1年保固 | 3 | 組 | 41,779 | 125,337 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 71 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 7.含興趣解碼與尋嘗談心之設定 8.結合以上系統完成各項功能設定 9.含鍵盤及滑鼠 | 2 | 台 | 34,000 | 68,000 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 72 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及可接受2項設備直立滑鼠(含以上) 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 8.含高解析度攝影機 x1 9.含慧眼識人系統安裝設定 | 1 | 台 | 39,020 | 39,020 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 73 | 平板電腦 | 螢幕尺寸:8吋顯示器(含)以上 處理器:CPU具備神經網路引擎 繪圖處理器:4核心GPU(含)以上 儲存硬碟:128GB(含)以上 鏡頭:需有前後鏡頭·可達1200萬像素鏡頭(含)以上 網路:Wi-Fi晶片 功能:可觸碰調節功能 保護配件:主體周邊需有保護外殼及螢幕防刮保護貼 充電配件:需有USB-C電源轉接器及充電線 | 1 | 台 | 24,000 | 24,000 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 74 | 觸控式顯示屏 | 1.螢幕尺寸:23.5吋(含)以上 2.解析度:1920 x 1080 3.對比:5000:1 4.可視角:178° / 178° 5.信號輸入:HDMI、GVA | 6 | 台 | 25,094 | 150,564 | 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。 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 75 | 攪拌機 | (一) 尺寸:250x205x285mm (LxWxH) ±5% (二) 重量:17.5kg±5% (三) 電源:AC 110V or 220V, 50/60Hz (四) 轉速:3,400rpm (五) 模式:3種(8, 10, 12秒) (六) 時間範圍:1~16秒 | 1 | 台 | 26,317 | 26,317 | 建置牙體形態操作教室 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-01 |

【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 | 76 | 根管擴大機 | (一) 電源：AC 120V 50/60Hz (二) 可設定五種模式 (三) 最大扭力值：4Ncm (四) 充電時間/連續使用時間：90min/1.2hr (五) 轉速範圍：100-2,250/min | 1 | 台 | 38,917 | 38,917 | 建置牙體形態操作教室 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 77 | 印模材料混合器 | (一) 主機尺寸：265 x 116 x 406 mm±5% (二) Penta soft (三) 混合管 (四) 黏劑 (五) Penta 注筒 (六) 衛署醫器輸壹字第 001627 號 | 1 | 台 | 43,600 | 43,600 | 建置牙體形態操作教室 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 78 | 馬來膠針熱熔機 | (一) 尺寸：55x79x132 mm (HxWxD) ±5% (二) 重量：0.64kg±5% (三) 電源：110V or 220V | 1 | 台 | 51,210 | 51,210 | 建置牙體形態操作教室 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 79 | 數位相機 | 像素:3000萬畫素(含)以上 內建液晶螢幕 內建WIFI技術支援連接智慧型手機 支援4K短片攝影功能 含原廠專用鏡頭 含專用閃光燈/濾鏡/記憶卡 | 1 | 台 | 90,000 | 90,000 | 建置模擬牙科診間 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-01 |

【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 | 80 | 人體呼吸粒子效果測試儀 | 1.測量範圍：0~100,000個/cm ³ 2.測量粒徑：0.015~1 μm 3.流量：樣本：100 cm ³ /min·全部：700 cm ³ /min 4.操作環境：溫度：15~35℃·濕度：20~85%RH(無冷凝狀況) 5.存儲環境：溫度：-20~50℃·濕度：0~85%RH(無冷凝狀況) 6.擬合因子測量(*2)：直接測量擬合因子(Cout/Cin) 7.酒精：乙醇(純度：99.5%)與異丙醇(純度：99.5%) 8.顯示：彩色觸控·153(W)×93(H)mm 9.進氣口：環境(左側藍色端口)·樣品(右側銀色端口) 10.通訊功能：USB接口共3個/USB-Type B 電腦/USB-Type A 儲存·列印(2)/乙太網路/Wi-Fi 11.電腦應用：4台可同時運行 12.電腦作業系統軟體：相容 Windows 7、8、10·Microsoft.Net 3.5 版 13.產生報告格式：Microsoft Excel 14.介面語言：日語、英語、中文(繁體)、法語、西班牙語、葡萄牙語 15.協議：對應OSHA、ANSI、CSA、HSE、OSHA1910.134/新協議JIS規格 JIS T 8150:2021 標準/可對應N95與其它 DS2、DL2、RS2、RL2 等 ※CPC(冷凝粒子計數器)/※也稱為CNC(凝聚核計數器) 16.電源：AC 100-240V·12V 2A 變壓器 17.外部尺寸：208(W)×152(H)×263(D)mm 18.機台重量：2.3 kg 19.配件：AC 變壓器(100-240V·12V 2A)、電源線、zero檢查 HEPA 過濾器、酒精瓶、存儲蓋、酒精盒、更換毛氈/金屬網、管、USB 存儲器、USB 電纜、乙太網電纜、頸帶、繁體中文軟體、操作說明書 20.身理評估醫療驗證表格勾選 21.儀器內輸入受測評估人員可以搜尋 22.受測評估人員不合格報告可以直接儲存 23.附日本原廠銷售證明 | 1 | 台 | 330,527 | 330,527 | 運用於教學實作課程·提升化學性作業環境監測技術 | 職業安全衛生科 | 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 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 81 | 教學移動式電視機 | 1.65吋(含)以上,4K UHD 2.支援GooglePlay商店 3.Smart智慧聯網功能 4.內建影音娛樂APP 5.低藍光影像功能 6.具有HDMI 輸入介面 7.含移動架及安裝 8.含調節高度專用架 | 2 | 台 | 58,000 | 116,000 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 5月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 82 | 虛擬實境裝置 | 1.頭戴式顯示器 2.解析度可達5K(含)以上 3.具專利式定向揚聲器 4.具儲存容量及支援擴充專用記憶卡 5.含專用手握控制器 6.含AZURE KINECT DK深度套件 | 2 | 台 | 67,212 | 134,424 | 殯葬創新課程使用之器具設備 | 生命關懷事業科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 6月 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 83 | 移動式白板 | 1.高密度雙面磁性白板 2.尺寸:90*180cm(含)以上 3.含可移動式鋁合金迴轉架 | 6 | 座 | 11,000 | 66,000 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 84 | 拜墊置物櫃 | 1.訂製 2.尺寸:(高90公分*寬148公分*深90公分)±5公分 | 1 | 座 | 25,201 | 25,201 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 85 | 音響置物櫃 | 1.訂製 2.尺寸:(高110公分*寬160公分*深40公分)±5公分 | 1 | 座 | 21,000 | 21,000 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 86 | 放置螢幕櫃 | 1.訂製 2.尺寸:(高180公分*寬80公分*深25公分)±5公分 | 1 | 座 | 23,100 | 23,100 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 87 | 教學體驗棺木 | 1.訂製 2.尺寸:(長195公分*寬64公分*深44公分)±5公分 | 10 | 座 | 24,150 | 241,500 | 教室設備建置·輔佐教學使用 | 生命關懷事業科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 88 | 減壓濃縮機電動升降 | <ul style="list-style-type: none"> ■大型數位液晶螢幕顯示加熱溫度、旋轉速度和計時 ■大型5L水油浴器,溫度範圍RT~180°C ■水油浴器具有精確的加熱溫度及安全保護迴路 ■特製冷凝管(冷卻面積1700cm²),具有非常好的冷卻效果 ■升降運作快速,停電時自動將濃縮瓶上升到頂端 ■具計時功能,可做精確的控制處理 ■可以擴增USB介面可與PC連接,設置儀器參數與控制 ■-50°C-380°C ; D:S = 12:1 ■探測實驗溫度計Range: -40 to 125°C ■Temperature sensor訊號輸出可Wireless: Bluetooth並連接Apple系列、Wired: (IPE) USB、並含軟體與可看圖譜 ■購置前需與業主研討上課耗材項目·以利上課正式使用 | 2 | 台 | 104,500 | 209,000 | 配合基礎藥學實驗(藥化、藥劑、藥理學、生藥學、中藥學、食科等) | 生技製藥經營管理科 | 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 | 112-01 |

【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 | 實驗萃取裝置 | <ul style="list-style-type: none"> ■加熱室容量 2L雙口燒瓶 ■蒸餾室容量 2000ml ■冷凝管長 250mm ■分液漏斗 250mL ■加熱功率 800W ■電壓 110/220V ■附件: (一) KG-33硼矽酸玻璃材質、PE塑膠磨砂塞、PTFE活栓、腳長60mm (二) 孔徑：70mm環、6孔、SUS304不鏽鋼製 (三)約7cm-破玻璃管(四) humidifier30-80ml/h DC24V/12W (五)直徑約5cm紅色三接頭一體BALL PIPETTE | 1 | 組 | 125,670 | 125,670 | 配合基礎藥學實驗 (藥化、藥劑、藥 理學、生藥學、中 藥學、食科等) | 生技製藥 經營管理 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 | 112-01 |
| 展現健康照 護特色·提 升學校聲譽 | 90 | 桌上型pH/ORP/ 溶氧度計 | <p>量測範圍:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■pH:-2~16.00 ; ORP:±2000 mv ■DO:0~20.00 mg/L (ppm),0~200.0 % ; 溫度:0~90 °C <p>解析度:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ORP:0.1/1mv ; DO:0.01mg/L, 0.1% ; 溫度:0.1°C <p>誤差:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■pH:±0.02pH ; ORP:±2+1 dgt ; DO:±0.3mg/L, ±2% (FS) ; 溫度:±0.3°C <p>溫度補償:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■自動(pH:0~90 °C, DO:0~50 °C) ■鹽度補償:手動 0~50 ppt ■高度補償:手動 0~20000 ft ■資料儲存:150組 ■電源110V轉 DC 9V rotation ■含交叉比對之PH sensor ■交叉比對 PH sensor訊號輸出可Wireless: Bluetooth並連接Apple系列、Wired: (IPE) USB、並含軟體與可看圖譜 ■含校正液 | 2 | 台 | 60,500 | 121,000 | 配合分子生物學、 藥理等課程 | 生技製藥 經營管理 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 | 112-01 |
| 展現健康照 護特色·提 升學校聲譽 | 91 | 水耕機 | <ul style="list-style-type: none"> ■材質: ABS+PP+AS ■容量: 4.5公升 ■淨重: 1.8 kg ■種植穴數: 育苗24穴、寶貝菜12穴 ■電力: 沉水馬達2w / 12v、LED燈板30w / 12v / inverter ■配件: 沉水馬達x1、植栽籃x24、遮光蓋x12、加水漏斗x1、G1.6透明管、植栽套件(下訂前請從目錄選擇提供) ■配合業主安裝裝置合適現場與現場耗材 | 10 | 台 | 15,700 | 157,000 | 配合基礎藥學實驗 (藥化、藥劑、藥 理學、生藥學、中 藥學、食科等) | 生技製藥 經營管理 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 | 112-01 |

【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 | 92 | 手持壓錠機 | <ul style="list-style-type: none"> ■片劑尺寸(mm) 4-22 ■清潔套件 ■沖模(mm) 6,8、10 ■工具類型：TDP®通用工具標準 ■賦形劑100g 顏色請實驗單位選擇 ■100孔膠囊填充板 ■含KBM盒 | 10 | 台 | 25,500 | 255,000 | 配合基礎藥學實驗(藥化、藥劑、中藥等) | 生技製藥經營管理科 | 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 | 112-01 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 93 | 測糖度計 | <ul style="list-style-type: none"> ■片劑尺寸(mm) 4-22 ■清潔套件 ■沖模(mm) 6,8、10 ■工具類型：TDP®通用工具標準 ■賦形劑100g 顏色請實驗單位選擇 ■100孔膠囊填充板 ■含KBM盒 | 1 | 台 | 26,739 | 26,739 | 配合專業藥學課程與實驗(食品分析與檢驗實驗等) | 生技製藥經營管理科 | 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 | 112-01 |
| 結合健康照護特色·創業轉型育成 | 94 | 智慧生活應用套包 | <ol style="list-style-type: none"> 1.智慧網關(單套數量：1台) (1)網路協議：ZigBee HA、(2)符合 IEEE 802.11b/g/n、(3)電壓：DC 5V/1A 輸入、(4)傳輸距離：40公尺 2.人體感應器(單套數量：1個) (1)網路協議：ZigBee HA、(2)採用紅外線傳感技術、(3)工作電壓：9V、(4)工作溫度：攝氏-10度~55度、(5)無障礙通訊距離：200公尺 3.433 to ZB 轉發器(單套數量：1個) (1)網路協議：ZigBee HA、(2)傳輸範圍：50m/150m(無遮蔽空間)、(3)工作頻率：2.4GHz、(4)供電方式：100~240VAC50/60Hz 4.智慧動能SOS緊急按鈕(單套數量：1個) (1)開關類型：單鍵回彈式、(2)電源模式：微能量採集自發電、(3)控制距離：80m(室外)、25m(室內)、(4)使用方式：與433 to ZB轉發器配對使用。 5.智慧插座(單套數量：1個) (1)網路協議：ZigBee HA、(2)電流：<16A、(3)操作範圍：<10公尺、(4)超載時自動關機保護 6.NFC智能心率手環(單套數量：1個) (1)心律量測功能、(2)NFC：身份識別、(3)通訊方式：無線藍芽、(4)防水級別：IP67 7.紅外線額溫監測儀(單套數量：1個) (1)測量範圍：攝氏32度~42.9度、(2)量測方式：額頭量測體溫、(3)電源：DC 3V、(4)通訊方式：無線藍芽 8.臂式血壓計(單套數量：1個) (1)測量範圍：(5.3~37.5)kPa、(40~280)mmHg(血壓)；40~160次/分鐘、(2)準確度：正負0.65kPa(正負5mmHg)(血壓)正負5%、(3)電源：DC 6V、(4)通訊方式：無線藍芽 | 22 | 套 | 27,197 | 598,334 | 智能醫院系統建構應用 | 人工智慧暨醫療應用科 | 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 | 112-01 |

【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 | 與校務發展計畫具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|-----------------|-----|------------------|---|----|----|---------|---------|-------------------|----------------|--|--------|---------------|
| 結合健康照護特色·創業轉型育成 | 95 | 全功能訓練模組 | 1.全功能訓練機(單套數量：1台) (1)彩色螢幕互動式視德覺回饋功能 (2)促進全身血液循環、淋巴循環 (3)心肺有氧訓練 (4)強化全身協調能力·矯正步伐 2.全功能訓練後台管理系統(單套數量：1個) (1)分析每次訓練成績 (2)提供訓練動作評估 (3)提供個人化運動訓練課程 (4)可定期追蹤進步成效 | 1 | 套 | 540,805 | 540,805 | 智能醫院系統 建構應用 | 人工智慧 暨醫療應用科 | 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 | 112-01 |
| 結合健康照護特色·創業轉型育成 | 96 | 遠距圖資圖控 數字管理系統 | 1.支援拖拉方式建立樹狀多階層圖控 2.支援點選直接進入下階圖控 3.支援階層式事件狀態訊息回報 4.支援以圖表方式顯示事件統計資訊 | 1 | 套 | 320,000 | 320,000 | 智能醫院系統 建構應用 | 人工智慧 暨醫療應用科 | 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 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 97 | 資訊機櫃 | 1.19吋制式機櫃 2.高392*深267*寬465CM 3.可側邊開門 4.附風扇 5.電源插孔 6.CE.UL 7.符合MIL-STD167及810振動測試 8.含安裝及電力施工 | 1 | 台 | 35,400 | 35,400 | 增購設備·建置數 位教學環境 | 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 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 98 | 機架型26路網 路交換器 | 1.24埠網路集線器10/100/1000BaseT 連接埠及 4 埠 (含)以上光纖 SFP 連接埠 2.支援 Flexible Netflow 功能·並可提供 16,000(含) 以上 Flow 3.內建記憶體提供 4GB快閃記憶體 4.提供容量達 16,000 個(含)以上之 MAC 位址表 5.虛擬網路資料庫可達256個(含)以上 6.需與原有網路管理系統相結合 7.需連接8芯光纖(9/125 4C單模光纖) 8.需佈有CAT6訊號線 9.需與端點熔接完成 10.含安裝及電力施工 | 1 | 台 | 82,484 | 82,484 | 增購設備·建置數 位教學環境 | 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 | 112-01 自籌款 |

【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 | 99 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及直立滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 8.含高解析度攝影機 x1 9.含慧眼識人系統安裝設定 10.顯示卡GTX 1660 Super (含)以上 | 1 | 台 | 42,900 | 42,900 | 增購設備·建置數位教學環境 | 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 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 100 | 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:固態硬碟 450GB(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(含)以上寬螢幕(內建防刮玻璃功能) 8.含硬體式還原卡 9.需含安裝 | 6 | 組 | 34,000 | 204,000 | 增購設備·建置數位教學環境 | 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 | 112-01 自籌款 |

【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 | 101 | 跑步機 | 1.展開規格：207cm x100cm x 136cm(含以上)。 2.跑帶範圍：55 cm x 152cm x3mm(含以上)。 3.持續馬力：AC 3.5。 4.速度：0.8-20公里 / 小時。需有6組速度快速調整鍵(含以上)。 5.電動升降坡度：0~15段。需有6組坡度快速調整鍵(含以上)。 6.(一)面板尺寸：90cmx 48cmx 10cm(含以上)·7"LCD視窗。 需中文顯示心跳、跑步時間、跑步速度、卡路里、距離、仰升角度等功能。 (二)面板上需有4處可置放水壺、手機等放置處設備。 (三)需有電腦設定訓練課程40種(含以上)。 (四)面板需有USB充電模組·藍芽無線傳輸。 (五)面板需有安全緊急停止設備等功能。 7.扶手握把尺寸：100mmx 60mm(含以上)·握把需有調整速度、坡度設備及心跳測試設備。 8.扶手支架兩側需有水壺架設備。 9.左右腳踏版為鋁合金材質·上貼防滑踏板。 10.電壓：110V 11.包含跑步機專用墊每台2片 (一).材質:為環保橡膠顆粒結合聚氨酯粘著劑與高密度耐磨橡膠捲材複合製成 (二).每片尺寸為 1m x1m x 15mm(誤差 5%以內) (三).驗收時檢附地墊檢驗報告: 提供2021年後防焰性能合格書及出廠證明。 *投標時檢附2021年後,品質安全認證: (1)力量衰減(EN14808:2005): 25-50%。 (2)垂直形變(EN14809:2005): ≤3mm。 (3)摩擦力(EN 13036-4:2011): 80-110PTV。 (4)殘餘凹壓試驗(EN 1516:1999), 卸除負載後 5min:≤0.56mm。 | 2 | 台 | 79,692 | 159,384 | 汰換健康體適能中心教學設備 | 通識教育中心體育組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源，發展跨領域知能 | 102 | 個人電腦 | 1.處理器:i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含鍵盤及滑鼠 7.獨立顯卡:3060(含)以上 8.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 9.含高解析度攝影機 x1 10.含自我行銷系統安裝設定 | 2 | 台 | 52,000 | 104,000 | 汰換教學設備·提升數位教學 | 通識教育中心 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 自籌款 |

【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 | 103 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及直立滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 8.含興趣解碼與尋嘗談心之設定 9.結合以上系統完成各項功能設定 | 1 | 台 | 36,400 | 36,400 | 汰換教學設備·提升數位教學 | 通識教育中心 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 104 | 觸控式顯示屏 | 1.螢幕尺寸:55吋(含)以上 2.解析度:1920 x 1080 3.對比:5000:1 4.可視角:178° / 178° 5.信號輸入:HDMI、GVA | 1 | 台 | 65,000 | 65,000 | 汰換教學設備·提升數位教學 | 通識教育中心 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 105 | 網路測試儀 | 1.測試提供接線圖、線對長度、故障距離、電纜 ID 和遠端設備功能 2.內建 IntelliTon 數位和類比音頻功能 3.符合802.3af、802.3at 和 802.3bt 規範 | 1 | 台 | 29,000 | 29,000 | 1.使用於一般教室或專業教室·提升網路及線路品質。 2.提供網路教學設備使用·並同時提升線路穩定之功效。 3.加強資訊E化的教學·增加教學網路設備穩定性以使教材與教學達到高完整性及高可靠性。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 106 | 網路集線器 | 1.24埠網路集線器10/100/1000BaseT 連接埠及 4埠(含)以上光纖 SFP 連接埠 2.支援 Flexible Netflow 功能·並可提供 16,000(含)以上 Flow 3.具備 9,198 bytes (含)以上 Jumbo Frame 4.內建記憶體提供 4GB快閃記憶體 5.提供容量達 16,000 個(含)以上之 MAC 位址表 6.虛擬網路資料庫可達256個(含)以上 7.需與原有網路管理系統相結合 | 10 | 台 | 58,000 | 580,000 | 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。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |

【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 | 107 | 資訊整合系統 | 1.可透過API轉接學生資料庫管理系統 2.可整合至學生E-Service system 3.需為響應式·適用於各種電腦與行動裝置。 4.提供管理人員可透過後台作業方式修改、刪除。 5.可透過階層式簽核至業務管理單位。 6.可透過API轉接功能取得即時資料庫資訊。 | 1 | 套 | 357,454 | 357,454 | 1.改善教學品質及強化資訊運用。 2.加強資訊E化的教學。 3.提供全校學生教學使用。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 108 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及直立滑鼠 8.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 9.含高解析度攝影機 x1 10.含慧眼識人系統安裝設定 | 1 | 台 | 37,000 | 37,000 | 1.改善教學品質及強化資訊運用。 2.加強資訊E化的教學。 3.提供全校學生教學使用。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 109 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及直立滑鼠 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 8.含高解析度攝影機 x1 9.含慧眼識人系統安裝設定 10.顯示卡GTX 1660 Super (含)以上 | 1 | 台 | 42,900 | 42,900 | 1.改善教學品質及強化資訊運用。 2.加強資訊E化的教學。 3.提供全校學生教學使用。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 110 | 觸控式顯示屏 | 1.螢幕尺寸:32吋(含)以上 2.解析度:1920 x 1080 3.對比:5000:1 4.可視角:178° / 178° 5.信號輸入:HDMI、GVA | 1 | 台 | 48,000 | 48,000 | 1.改善教學品質及強化資訊運用。 2.加強資訊E化的教學。 3.提供全校學生教學使用。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-01 |

【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 | 111 | 電力型滾筒乾衣機 | 8TWED5620HW /容量15KG/電源120V/240V 60Hz/額定消耗電功率6000W/產品尺寸(寬686* 高968*深787mm)/重量(kg) 69kg | 1 | 台 | 37,000 | 37,000 | 床單、布巾、 包布、病患服 等清洗後烘乾 使用。 | 護理科基 護組 | 子計畫9.推展健康 照護特色計畫/科 系建置特色專業教 室 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 112 | 移動式抽痰機 | 1.附有腳踏開關、可連續使用 8 小時以上。 2.壓力大小可由壓力調節鈕調整，真空壓力大小採數位顯示。 3.使用電壓：AC110V 4.真空流量(吸力)：80L/min 5.真空壓力值：>650mmHg 6.瓶子容量：3000c.c.x2pcs 7.馬力：1/3 hp 8.輸出功率：250W 9.電流：2.3A ±0.40A 10.分貝：<65 分貝 (dB) | 2 | 台 | 44,000 | 88,000 | 學生內外科護 理學實作課程- 抽痰技術教學 使用。 | 護理科內 外組 | 子計畫9.推展健 康照護特色計 畫/科系建置特 色專業教室 | 7月 | 112-02 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 113 | 電動病床 | 規格： 1.長 204X 寬 97x 高 36~66cm (不含床墊高度) 2.內徑：長 196x 寬 86cm，所有尺寸：±5% 材質： 1.本體採鋼製靜電粉體塗裝 2.床頭床尾採用溫馨高雅木製設計 3.採用歐盟 (CE) 認證低電壓直流靜音馬達。 4.全覆式鋁合金護欄或雙開式護欄。 標準配件： 1.搭配超透氣性高級床墊 2.4高級剎車輪 | 1 | 台 | 40,000 | 40,000 | 產科實作回示 教室教學使 用。 | 護理科 產科組 | 子計畫9.推展健 康照護特色計 畫/科系建置特 色專業教室 | 7月 | 112-02 |

【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 | 114 | 多參數生理訊號監視器 | <p>一、規格：</p> <p>(一) 高亮度 LED 數位顯示血壓、血氧濃度、脈率(心率)監測參數值</p> <p>(二) 高解析度 LCD 液晶螢幕顯示心電圖、血氧濃度容積圖和系統各參數訊息</p> <p>(三) 無創血壓監測:血壓模組具有軟體及硬體過壓雙重保護功能</p> <p>(四) 脈搏血氧濃度監測:脈搏血氧濃度測量裝置用以量測脈搏血氧濃度值和脈率值和血流灌注指數(PI)值</p> <p>(五) 具有趨勢統計功能,最大可儲存 96 小時統計資料</p> <p>(六) 可儲存 12000 組血壓資料並列表查看</p> <p>(七) 具警、光警報功能,根據警報事件的不同可分為高、中、低三級警報狀態</p> <p>(八) 具有護士呼叫功能(Nurse Call)</p> <p>(九) 可透過功能表選擇病人類型,廣泛適用於成人、兒童和新生兒患者</p> <p>(十) 自動省電功能,若超過 15 分鐘未使用則機器會自動關機</p> <p>(十一) 可選配印表機(內置式印表機),輸出波形、文字等資訊(需另購)</p> <p>(十二) 無創血壓監測：</p> <p>1. 量測技術:智慧型振盪法自動量測</p> <p>2. 壓脈帶充氣時間≤10s(標準成人壓脈帶)</p> <p>3. 停止量測放氣時間:≤2s(標準成人壓脈帶)</p> <p>4. 初始壓脈帶充氣壓:成人為 180mmHg、兒童為 120mmHg、新生兒為 90mmHg</p> <p>5. 保護壓力值:成人:300mmHg、兒童:240mmHg、新生兒:140mmHg</p> <p>6. 監測範圍</p> <p>收縮壓:20mmHg~290mmHg</p> <p>舒張壓:10mmHg~260mmHg</p> <p>平均壓:15mmHg~275mmHg</p> <p>7. 檢測精度應為</p> <p>收縮壓:±8mmHg</p> <p>舒張壓:±8mmHg</p> <p>平均壓:±8mmHg</p> <p>8. 量測模式:手動、自動</p> <p>二、內容物：</p> <p>(一) 監視器主機 1 台</p> <p>(二) 成人用通氣管 1 條</p> <p>(三) 壓脈帶(成人標準) 1 組</p> <p>(四) 血氧濃度探頭 1 組</p> <p>(五) 血氧濃度傳導線 1 組</p> <p>(六) 五爪推車 1 台</p> <p>※交貨時需檢附衛署許可證</p> | 3 | 台 | 73,846 | 221,538 | 教導學生生命徵象測量指導(基護ABC教室)。 | 護理科基護組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 7月 | 112-02 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 115 | 多媒體顯示器 | 顯示器:55吋4K Ultra HD LED 解析度:3840 x 2160 喇叭:2x10W 全音域喇叭 記憶體容量(快閃式):16GB 無線網路連線:Wi-Fi 802.11ac、2x2、雙頻/藍牙 5.0 機身重量:約12kg 保固:3年 含專用訊號轉接器 含安裝及串接設定 | 2 | 台 | 21,000 | 42,000 | 基護A教室/社區樂活教室-教學示範使用。 | 護理科基護組/社區組 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 116 | 認知訓練系統 | 專用觸控式主機x1台、個案評估模組x1套、五大項目遊戲類別模組x1套(包括注意力至少五項、空間能力至少兩項、決策力至少兩項、記憶力至少六項、靈活度至少一項)、總績效分析報表模組x1套(至少包含注意力、空間能力、決策力、記憶力、靈活度)、訓練方案進度一覽模組x1式 | 1 | 套 | 97,891 | 97,891 | 老人職能治療學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | 112-02 補助款 12439 自籌款 85452 |

【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 | 117 | 懸吊活動組 | 材質:塑料高度鎖扣調節器 繩索:直徑8釐米±10%·長5公尺±10%附圈形握繩·可無段調整長度、主繩含掛勾、吊帶含環。 可承重至少100kg(含)以上。 | 9 | 組 | 12,530 | 112,770 | 建置OSCE專業教室設備·輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-02 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 118 | 懸吊活動架 | 懸吊架離地約 250 CM·吊架材質·75mm±10%及50mm±10%方管烤漆·安裝固定於樓板或牆面·配置至少 6個圓形不銹鋼圓環及至少 6個 L型 29mm±10%隙縫型吊點·懸吊架長度約 400cm尺寸經業主同意可依現場環境訂製修正。 | 3 | 組 | 17,023 | 51,069 | 建置OSCE專業教室設備·輔佐骨科物理治療學、神經物理治療學、小兒心肺物理治療學等領域教學使用 | 復健科/物理治療組 | 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 | 112-02 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 119 | 液晶顯示幕 | 1.顯示幕:75吋 2.解析度:4K(32767*32767) 3.觸控功能:免安裝驅動WINDOWS系統40點,安卓系統20點觸控 4.觸控方式:支援手指,觸控筆,非尖銳棒狀物體 5.內建多種軟體與系統,具多國語言操作介面 6.前置輸入:HDMI*1/觸控USB*1/USB2.0*1/USB3.0*1/IR接收器 * 1/Type-C*1/NFC感應*1(選配)/前置按鈕*1 7.內建喇叭:15W*15W 8.機身重量:54kg 9.提供壹年保固 10.含專用壁掛架 11.含與投影機影像HDMI同步輸出 12.顯示幕前方需具有聚甲基丙醯酸甲酯面板(含支架) | 1 | 台 | 98,831 | 98,831 | 醫事檢驗專業課程教學輔助設備 | 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 | 8月 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 120 | 學生作品展示壁櫃 | 1.材質:木質體 2.尺寸:寬150cm×高180cm×深15cm(含)以上 3.具有立體及平面學生作品展示空間 4.具有多層次排列展示板 | 1 | 台 | 41,000 | 41,000 | 學生作品呈現 | 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 | 112-02 自籌款 |

【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 | 與校務發展計畫具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|------------------|-----|----------|--|----|----|----------|---------|--|---------|----------------------------|--------|--------|
| 整合教學資源 促進學生職能能力 | 121 | 投影式鏡片驗度儀 | 1.球鏡鏡片Spherical lens (-25.00~+25.00)m(讀數增量0.01m/0.08m/0.12m/0.25m) 2.角膜接觸鏡 Corneal contact lens (-25.00~+25.00)m (BC=6.00-9.00)(步長0.01m/0.06m/0.12m/0.25m) 3.柱鏡Column mirror(0.00~10.00) m (-,+)(步長0.01m/0.06m/0.12m/0.25m) 4.柱鏡軸位Axial position of column mirror0~180°(步長1度) 5.下加度Underloading(0.00~10.00) m (AddAd2Ad3)(步長0.01m/0.06m/0.12m/0.25m) 6.稜鏡Prism0.00^~15.00^(步長0.01) 7.UV透過率UV transmittance1%~100%(步長1%/5%) 8.PD測量PD measurement單眼PD:20mm~39.5mm 雙眼PD:40mm~85mm(步長0.05mm) 9.UV透過率UV transmittance1%~100%(步長1%/5%) 10.適用鏡片直徑Applicable lens diameter直徑15mm~直徑100mm 11.顯示器Display5.6英寸彩色觸摸屏 12.打點方式Dotting method墨管式 13.打印機Printer熱敏行式打印 14.數據接口Data interfaceRS-232C 15.電源PowerAC110V~240V; 50/60HZ 16.最大功率Maximum power40W 17.重量Weight3.6kg 18.尺寸Size194mm x 210mm x 406m | 2 | 臺 | 65,639.5 | 131,279 | 建置於配鏡實驗室(一), 應用於配鏡學實驗課程投影式, 提供學生練習鏡片測量與評估, 提升教學成效及增加學習效果 | 視光學科 | 子計畫9,推展健康照護特色計畫科系健康特色專業教室 | 7月 | 112-02 |
| 展現健康照護特色, 提升學校聲譽 | 122 | 中頻電刺激器 | 1.模式: P0~P9 2.強度: 30段強度 3.電池: 3號電池4個 4.主機尺寸: L137*W96*H43mm(±10) 5.主機重: 200g 6.攜帶型 | 2 | 台 | 14,636 | 29,272 | 學生上課臨床實習用途 | 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 | 112-02 |
| 整合教學資源, 發展跨領域知能 | 123 | 冰箱 | 1.總容量: 230公升 (冷藏310L+冷凍133L) 2.機體尺寸: 寬540X深650X高1585(mm) 3.能源效率: 第一級 4.電壓/頻率: 110V | 1 | 台 | 23,032 | 23,032 | 整合長照專業照顧服務, 應用於「高齡照顧學實作與高齡營養學」課 | 高齡健康促進科 | 子計畫3,科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-02 |

【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 | 124 | 筆記型電腦 | 1.顯示尺寸：15.6-inch LED Backlit LCD(含)以上 2.處理器：i7-1165G7(含)以上 3.記憶體：8GB(含)以上 4.硬碟機：200G(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背帶 6.含無線滑鼠 | 1 | 組 | 29,438 | 29,438 | 專業課程教學輔助使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 125 | 吐司切片機 | 1.尺寸:長68xDJ寬63X高73cm 2.馬力:1/4HP 3.電壓:110V 4.規格:間距12-26mm選一 | 1 | 台 | 22,000 | 22,000 | 汰換教學設備·輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 126 | 投影機 | 1.固態光源投影機 2.流明度:5000流明(含)以上 3.投影方式：前投、後頭、懸掛式皆可適用 4.解析度：XGA 1024x768,可支援到WUXGA 5.含安裝吊掛及訊號線配置連線及電力線路 | 1 | 台 | 42,964 | 42,964 | 建置數位教學設備·輔佐課程使用 | 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 | 112-02 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 127 | 哽塞娃娃 | 配備逼真的臉部、胸部與氣道解剖構造·可連結高品質CPR回饋系統·適合用於嬰兒生命復甦訓練與哽塞急救訓練。 功能： (一) 擬真的解剖構造·提供正確的暢通呼吸道(壓額抬顎)手法練習。 (二) 提供CPR復甦技巧練習。 (三) 頭部過度俯屈/仰伸·皆造成氣道阻塞。 (四) 模型具有嬰兒哭聲來反饋哽塞施救手法是否正確(需搭配APP)。 (五) 可兼容QCPR APP導師與學員模式·參數符合AHA2015年復甦準則。 (六) 也可用現有的手機或平板(需另購)做藍芽無線連接至CPR即時回饋裝置。 (七) 亦能模擬哽塞急救訓練。 內容物： (一) 全身模型x1 (二) 更換式氣道肺袋x1(已安裝於模型上) (三) 酒精清潔擦拭巾x6 (四) 嬰兒服x1 (五) 手提袋x1 | 4 | 套 | 16,627 | 66,508 | 保母課程使用 | 幼保科 | 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 | 112-02 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 128 | 超音波洗淨機 | 尺寸:330x205x330mm (LxWxH) 重量:8 公斤 容積:7.2L 頻率:40 kHz | 1 | 台 | 29,027 | 29,027 | 消毒與感染控制課程使用 | 口腔衛生學科 | 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 | 112-02 |

【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 | 129 | 單槍投影機 | XGA (1024 x 768)解析度 白色亮度/彩色亮度3600流明 支援自動±30度垂直·手動±30度水平梯形修正 內含HDMI訊號線·吊掛安裝 | 2 | 組 | 19,185 | 38,370 | 專業課程教學 輔助使用 | 職業安全 衛生科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 8月 | 112-02 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 130 | 多媒體會場伸縮遮光設備 | 訂製品 材質:防焰;2050cm/320cm;長/高 | 1 | 座 | 72,814 | 72,814 | 教室設備建置 ·輔佐教學使用 | 生命關懷 事業科 | 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 | 112-02 自籌款 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 131 | POS系統電子發票印表機組 | 1. 電子發票熱感印表機 (1) 具電子發票紙張提醒及裁紙功能 (2) 列印方式:熱感式 (3) 列印速度:每秒220mm(含)以上 (4) 指令相容:ESC/POS (5) 條碼列印:UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, CODE93, CODABAR, CODE128, ITF, QR Code (6) 無紙感應:無紙感應·接近無紙感應·上蓋開啓感應·印字頭過熱保護·切紙卡張或塞住 (7) 紙捲尺寸(58mm):57±1(寬)x83mm(直徑) (8) 記憶體:緩衝區:4K bytes/SRAM:256K bytes/Flash:1M bytes (9) 傳輸介面:USB介面 2. POS收銀基本軟體(門市服務丙檢軟體-電子發票版) (1) 符合勞動部勞動力發展署技能檢定中心技術士技能檢定門市服務18100丙級「自評表」要求: A. POS系統功能(符合POS基本功能及試題設計需求) B. POS系統Layout及function操作使用須符合試題要求 C. POS商品資料庫/ABCDE類or大中小類的商品主檔 (2) 保固期限內支援未來技術士技能檢定門市服務丙級檢定 (3) 具試題開發能力·提供電子檔系統操作手冊 (4) 授權方式:USB軟體金鑰·單機永久授權 (5) 基於設備有效利用·檢定系統可在Windows作業系統下使用 (6) 需安裝於學校現有POS主機 | 4 | 組 | 23,250 | 93,000 | 建置數位教學環境·增加實作量能以強化考取證照 | 生技製藥 經營管理 科 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 8月 | 112-02 自籌款 |

【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 | 與校務發展計畫具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|-------------------|-----|-----------|--|----|----|--------|--------|---------------|------------|----------------------------|--------|---------------|
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 132 | 電子發票熱感印表機 | (1) 具電子發票紙張提醒及裁紙功能 (2) 列印方式：熱感式 (3) 列印速度：每秒220mm(含)以上 (4) 指令相容：ESC/POS (5) 條碼列印：UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, CODE93, CODABAR, CODE128, ITF, QR Code (6) 無紙感應：無紙感應·接近無紙感應·上蓋開啓感應·印字頭過熱保護·切紙卡張或塞住 (7) 紙捲尺寸(58mm)：57±1(寬)x 83 mm(直徑) (8) 記憶體：緩衝區: 4K bytes/ SRAM: 256K bytes/Flash:1M bytes (9) 輸介面：內建USB介面 | 1 | 台 | 10,831 | 10,831 | 建置數位教學環境 | 生技製藥經營管理科 | 子計畫8.加強產學鏈結計畫/強化教師實務教學能力 | 8月 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 133 | 智慧生活應用套包 | 智慧網關 人體感應器 433 to ZB 轉發器 智慧動能SOS緊急按鈕 智慧插座 NFC智能心率手環 紅外線額溫監測儀 臂式血壓計 | 3 | 組 | 31963 | 95,889 | 建置人工智慧病房 | 人工智慧暨醫療應用科 | 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 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 134 | 電子紙床頭卡系統 | 電子紙床頭卡 電子紙床頭卡基站 電子紙床頭卡POE集線器 電子紙床頭卡後台管理系統 | 1 | 組 | 73500 | 73,500 | 建置人工智慧病房 | 人工智慧暨醫療應用科 | 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 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 135 | 筆記型電腦 | 1.顯示尺寸:15.6-inch LED Backlit LCD(含)以上 2.處理器：i5-1235U(含)以上 3.記憶體：8GB(含)以上 4.硬碟機：500G(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背帶 | 1 | 台 | 27,500 | 27,500 | 汰換教學設備·提升數位教學 | 通識教育中心體育組 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 136 | W槓片組 | 5、10、15、20KG各二片 | 1 | 組 | 14,848 | 14,848 | 建置健康體適能中心教學設備 | 通識教育中心體育組 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 7月 | 112-02 自籌款 |

【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 | 137 | 個人電腦 | 1.處理器i7(含)以上 2.記憶體:16GB(含)以上 3.硬碟機:450G SSD(含)以上 4.光碟燒錄機及讀卡機 5.電源供應器:500W(含)以上 6.含機械式鍵盤及可接受2項設備直立滑鼠(含以上) 7.需有硬體還原功能·可提供支援Windows10·64位元作業系統立即還原 8.含高解析度攝影機 x1 9.含慧眼識人系統安裝設定 10.獨立顯示卡GTX(含以上) | 1 | 台 | 42,347 | 42,347 | 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 | 112-02 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 138 | 銅纜和光纖自動測試儀 | 1.支持Wi-Fi 6/6E 2.銅纜和光纖自動測試 3.快速纜線測試和交換機辨識功能 4.測試結果可自動上傳至Like-Live報告與分析平臺 5.保存高達 50 份測試結果並可下載到 PC 6. 在 3 秒內啟動·6小時電池 | 1 | 台 | 127,042 | 127,042 | 1.使用於一般教室或專業教室·提升網路及線路品質。 2.提供網路教學設備使用·並同時提升線路穩定之功效。 3.加強資訊E化的教學·增加教學網路設備穩定性以使教材與教學達到高完整性及高可靠性。 | 電子資訊組/全校師生 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 7月 | 112-02 自籌款 |
| 合 計 | | | | | | | 17,303,107 | | | | | |

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臺灣銀行聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用·請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表12】資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書

| 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 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 | 響應式館藏查詢系統建置 | 建置RWD Webpac查詢模組 提供響應式網頁RWD (Responsive Web Design) 之設計 提供Web介面·供讀者透過不同載具(電腦、平板、手機)之瀏覽器進行檢索 系統提供讀者可於線上檢索所有館藏資料之目錄·亦可設定部分館藏查詢 檢索結果與顯示 館藏資訊互動分享機制 讀者服務功能 系統支援Unicode字碼·以顯示資料庫內的多種語文 系統功能操作管理教育訓練課程 | 1 | 式 | 500,000 | 500,000 | 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 | 8月 | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 2 | 投影機 | 流明度:6000流明(含)以上 解析度:WXGA 1280x800(含)以上 投影方式:支援前投/背投; 桌面/吊掛 光源:雷射二極體 內建喇叭 含安裝及配置專用線材 | 1 | 台 | 46,000 | 46,000 | 建置數位展演環境·活化資源使用·提升圖書館多元使用效能。 | 圖書館 | 子計畫3.科技融入教學計畫 | 7月 | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 3 | 電動布幕 | 尺寸:120吋(含)以上,電動布幕 馬達型式:軸心式馬達 含安裝及配置專用線材 | 1 | 支 | 14,000 | 14,000 | 建置數位展演環境·活化資源使用·提升圖書館多元使用效能。 | 圖書館 | 子計畫3.科技融入教學計畫 | 7月 | |
| 合 計 | | | | | | | 560,000 | | | | | |

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
4. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用·請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【附表13】資本門經費需求圖書期刊、教學媒體規格說明書

| 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 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3.科技融入教學計畫 | 8月 | 中文電子書約900冊 永久授權使用 | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 2 | | V | | | | 1 | 批 | 194,354 | 194,354 | 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3.科技融入教學計畫 | 8月 | 中文書約400冊 | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 3 | V | | | | | 1 | 批 | 40,000 | 40,000 | 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 | 7月 | 西文書約12冊 | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 4 | | | | | V | 1 | 批 | 70,000 | 70,000 | 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3.科技融入教學計畫 | 7月 | 視聽資料(公開播映版) | |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 5 | | V | | | | 1 | 批 | 57,042 | 57,042 | 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3.科技融入教學計畫 | 7月 | 中文電子書約25冊 永久授權使用 | |
| 合 計 | | | | | | | | | | 661,396 | | | | | | |

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臺灣銀行聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 繪圖機 | 1.列印尺寸:A1(含)以上 2.自動單張進紙器：A4、A3 3.手動送紙：A4、A3、A2、A1、A0 4.可單張進紙、捲筒進紙 5.具有乙太網、USB 2.0、Wi-Fi 連接方式 6.含安裝設定及線路 | 1 | 台 | 89,000 | 89,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 2 | 掃描器 | 1.掃瞄幅面：單頁檔≤A3，已裝訂書籍≤A4 2.輸出格式：JPG、PDF、雙層PDF、Word、Excel(單頁)、Tiff 3.OCR文字識別：支援，共187種語言 4.DPI最高可調1000DPI 5.具有手動按鈕及腳踏按鈕開關 | 1 | 台 | 27,500 | 27,500 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 3 | 平板電腦 | 1.顯示器尺寸：10吋(含)以上 2.處理器：M1(含)以上 3.作業系統：IOS 4.內建前、後置1200萬像素相機(含)以上 5.內建容量：64GB(含)以上 6.含原廠專用鍵盤 7.含觸控筆 | 1 | 台 | 36,000 | 36,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 4 | 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:450G 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)以上專業繪圖顯示器 | 1 | 組 | 39,898 | 39,898 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 筆記型電腦 | 1.顯示尺寸:15吋(含)以上 2.處理器:i7(含)以上 3.記憶體:16GB(含)以上 4.硬碟機:200G(含)以上SSD固態硬碟 5.含攜行背袋 | 1 | 台 | 32,000 | 32,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 6 | 移動式教學顯示器 | 1.螢幕顯示:65吋(含)以上 2.面板解析度:4K(含)以上 3.內建智慧連網能力 4.內建揚聲器 5.具有HDMI、LAN端子 6.含專用電視移動架 | 1 | 台 | 38,000 | 38,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 7 | 擴大機 | W8FX W8FX / 4隻麥克風輸入 / 2組立體輸入 24bit / 16組DSP效果器選擇 內置48V幻象電源控制 內置藍芽MP3播放功能 EQ等化 電源:110V/ 50Hz / 60Hz 尺寸: (W)260mmX(H)250mmX(D)72mm | 1 | 組 | 49,580 | 49,580 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 8 | 喇叭 | 喇叭單體 12" 低音單元 喇叭單體 1.75" 高音單元 交流電源輸入: 110-120V~50/60Hz 外殼: 膠合板櫃體·耐黑漆 尺寸(高/寬/深): 637X363X350毫米 | 1 | 組 | 50,000 | 50,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 9 | 雷射燈光 | 掃描系統：高速掃描儀·大角度 雷射波長：綠光：532nm 紅光：638nm 藍光：447nm 雷射功率：綠光：800mw 紅光：1200mw 藍光：1500mw 聲音控制 / 自走模式 / 國際通用 DMX256控制 / 25針電腦控制 功率：3W 電壓：AC100-240V·50-60Hz 重量：N.W / G.W(kg)：4.3kg 尺寸：高X寬X深度：16.5X25X28(mm) | 1 | 組 | 36,500 | 36,500 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 10 | 攝影機 | 感光元件大小:1/1.9"吋(含)以上 感光元件種類:CMOS 最大解像度: 27MP(含)以上 耐用特性: 8~10米防水(含)以上 動畫解像度:5.3K-60P、4K120P、2.7K240P(含)以上 動畫種類:MP4 (H.265/HVEC) 防手震功能: 電子防震 螢幕:2.27吋觸控式螢幕(含)以上 儲存媒介:microSDXC格式·128GB*2(含)以上 其他:需附座充、雙電池組、三腳架、攜行袋 | 2 | 套 | 26,400 | 52,800 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 11 | 投影機 | 1.類型:超短焦。 2.亮度:3600流明(含)以上。 3.對比:2,500,000:1(含)以上。 4.燈泡壽命:20,000小時(含)以上。 | 1 | 台 | 72,000 | 72,000 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 12 | 實物投影機 | 1.1300萬畫素(含)以上。 2.60fps(含)以上動態影像。 3.內建鋰電。 4.Wi-Fi 無線投影功能，支援無線頻段5GHz/ 2.4GHz。 5.HDMI、USB多樣插孔，可透過USB外接隨身碟儲存(32GB含)以上。 6.支援10倍光學變焦 + 23倍數位變焦(含以上) | 1 | 台 | 23,900 | 23,900 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | 112-01 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 13 | 印表機 | 1.列印速度：黑色、彩色 27ppm 2.雙面列印速度：24ppm 3.記憶體：512mb 4.連線功能：USB、乙太網路、WiFi 5.標準紙匣：達 250 張口 6.背光 LCD 螢幕口 | 1 | 台 | 19,520 | 19,520 | 社團活動或教學及參與校外各項服務活動使用 | 學生會 | 對應校務發展計畫：建構學習及輔導機制，強化就業競爭力/服務學習與生命關懷推動計畫 | 7月 | 112-02 |
| 建構學習及輔導機制，強化就業競爭力 | 14 | 觀眾燈 | 1.554.5mm x456mm x136.7mm(含以上) 2.工作電壓:AC110V/240V50/60HZ 3.電源最大輸出功率400W 4.反光杯角度45度,防水等級IP20 5.4X100W WW COB LEDS 6.內嵌白光效果跑馬變化，頻閃效果並且可調節速度和亮度 | 2 | 組 | 22,000 | 44,000 | 社團活動或教學及參與校外各項服務活動使用 | 社團共用 | 對應校務發展計畫：建構學習及輔導機制，強化就業競爭力/服務學習與生命關懷推動計畫 | 7月 | 112-02 |
| 合 計 | | | | | | | 610,698 | | | | | |

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
4. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 智慧節能系統 | 復技大樓4-5樓 空調集中控制箱(高功能可程式邏輯控制器/萬年曆實時時鐘可儲存10間教室週課表/內置各教室獨立開關/斷電記憶功能) 空調改造(冷氣控制機板改造/數位溫度感測器/冷氣機板迴路修改/訊號回授接點及數位溫度傳感器) 圖控軟體修改及設計(客製化圖形控制軟體畫面修改及設計/智慧化需量管理系統、溫度控制系統) 課表API串接(空間對應課表/課程時段異動.審核/API開發/PLC控制系統整合)·以上配線及安裝 | 1 | 式 | 757,354 | 757,354 | 推動校園節能減碳 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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。 | 9月 | 112-01 |
| 規劃永續校園·善盡社會責任 | 2 | 永續校園綠化 | 智慧節能系統 | 松園3-5樓 空調集中控制箱(高功能可程式邏輯控制器/萬年曆實時時鐘可儲存11間教室週課表/內置各教室獨立開關/斷電記憶功能) 空調改造(冷氣控制機板改造/數位溫度感測器/冷氣機板迴路修改/訊號回授接點及數位溫度傳感器) 圖控軟體修改及設計(客製化圖形控制軟體畫面修改及設計/智慧化需量管理系統、溫度控制系統、教務處課表連動修改及設定)·以上配線及安裝 | 1 | 式 | 312,000 | 312,000 | 推動校園節能減碳 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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。 | 9月 | 112-01 |
| 規劃永續校園·善盡社會責任 | 3 | 校園安全 | 交換器 | 監視器用交換器L2/ 24路 | 1 | 台 | 25,000 | 25,000 | 維護校園安全 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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。 | 9月 | 112-01 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|---------------|-----|------|--------|--|----|----|--------|-----------|--------|---------------------|---------------------------------|--------|--------|
| 規劃永續校園·善盡社會責任 | 4 | 校園安全 | 交換器 | 監視器用交換器L2/ 24路 | 2 | 台 | 25,000 | 50,000 | 維護校園安全 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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。 | 9月 | 112-02 |
| 規劃永續校園·善盡社會責任 | 5 | 校園安全 | 監視主機 | 軟體CMS中央監控/全時錄影.事件啟動錄影.排程錄影/具16組BNC 影像輸入及8組IP 數位影像輸入/2顆硬碟每顆容量8TB/遠端回放時可進行截圖.錄影.下載 | 1 | 台 | 51,385 | 51,385 | 維護校園安全 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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 | 112-02 |
| 規劃永續校園·善盡社會責任 | 6 | 校園安全 | 遠端連線主機 | 監視器圖控主機/處理器i5含以上/記憶體8G/硬碟1T/系統Win10 | 1 | 台 | 25,657 | 25,657 | 維護校園安全 | 總務處 環安組/ 全校師生 | 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 | 112-02 |
| 合 計 | | | | | | | | 1,221,396 | | | | | |

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. 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。
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」應填4月。
5. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
6. 表格如不敷使用·請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 2,689,560 | 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148人次(含以上) | 3,921,300 | 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 | 3 | 推動實務教學 | <p>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。</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。</p> <p>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160-180案)。</p> <p>2.教具、錄製遠距數位教學課程。(預估10案)</p> <p>3.獎助教師指導學生參賽、教師參賽、取得相關專業證照或輔導學生相關經費。(預估80-90案)</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> | 270案 | 3,500,000 | 子計畫2.建構跨領域學習策略與環境計畫 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 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) | 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。 | 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。(預計35案，專題最高每案10萬元、專利型研究為每案最高2-5萬元) 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。(預計35案) | 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。 | 70案 | 3,000,000 | 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 | 5 | 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。 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。 | 30案 | 590,000 | 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：300,000 自籌款：290,000 |
| 推展校務研究·營造優質環境 | 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 | 100,000 | 子計畫1.落實校務專案管理計畫 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 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.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 | 30,000 | 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 | 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(170小時*575元=97,750)。 2.學輔相關物品：購置單價1萬元下之非消耗品設備(購置7項·\$98,560)。 3.其他學輔相關工作經費：辦理相關學輔相關研習活動(\$213,360)。 | 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。 | 15案 | 409,670 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 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。 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 | 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 | 90,000 | 子計畫1.落實校務專案管理計畫 | |
| 展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 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。 | 112項 | 3,450,000 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫 | 補助款： 2,600,000 自籌款： 850,000 |
| 整合教學資源，發展跨領域知能/展現健康照護特色，提升學校聲譽 | 11 | 其他-資料庫訂閱費及軟體 | 訂閱中、西文期刊及英語學習資料庫，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，授權使用期限為1年。 | 由圖書管理組/語言中心提報預算及預計採購項目，提報至專責小組審議。 | 3種 | 1,056,067 | 子計畫3.科技融入教學計畫 子計畫10.促進國際接軌計畫 | |
| 合 計 | | | | | | | 18,836,597 | | |

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。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 具體連結 | 備註 |
|---|-----|----|------|------|------|------|------|-----------------|----|
| | | | 支用內容 | 分配原則 | 審查機制 | | | | |
| <p>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、其他及兼任師資授課鐘點費。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。</p> <p>4. 表格如不敷使用，請自行增列。</p> | | | | | | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 印表機 | 功能：A4列印 自動雙面列印 列印速度：黑色38ppm 記憶體：256mb 連線功能：USB、乙太網路 標準紙匣：內建 背光 LCD 圖形螢幕 | 4 | 台 | 9,900 | 39,600 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫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 | 2 | 鐵櫃 | 1.鋼製拉門式。 2.寬90cm*深45cm*高106cm。(±5%) | 4 | 座 | 5,400 | 21,600 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫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 | 3 | 鐵櫃 | 1.鋼製玻璃開門式。 2.寬90cm*深45cm*高106cm。(±5%) | 4 | 座 | 5,800 | 23,200 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫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 | 4 | 顯示器 | 1.為VA或IPS或PLS面板類型 2.尺寸為27(含)以上。 3.支援2560 x 1440 2K解析(含以上)。 4.具有HDMI、D-Sub輸入介面。 5.LCD螢幕(含以上)。 | 2 | 台 | 7,080 | 14,160 | 社團活動與教學用 | 社團共用 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫 | 7月 | |
| 合 計 | | | | | | | 98,560 | | | | | |

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臺灣銀行聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 固態硬碟 | 1.容量：1TB(含)以上 2.含硬碟連接線材 3.需與硬體還原系統整合與設定 | 15 | 顆 | 5,220 | 78,300 | 能更快地存取資料 ·進而提升電腦效能。 | 護理科基護 組 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 7月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 2 | 專業教室 物品 | 液晶螢幕 | 尺寸:23.5吋(含)以上 面板類型:IPS或VA面板 具數位輸入裝置 | 2 | 台 | 6,500 | 13,000 | 建置數位教學環境 | 護理科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 7月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 3 | 專業教室 物品 | 印表機 | A4黑白雷射印表機 具雙面列印器 具行動列印功能 具乙太網路連線功能 | 3 | 台 | 9,900 | 29,700 | 建置數位教學環境 | 護理科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 7月 | 自籌款 |
| 精進教師教學 ·促進產學鏈 結 | 4 | 專業教室 物品 | 指數測試器 | 含多種檢驗試片 主機內建藍芽功能,可連接及傳送數據至 行動裝置 六台為一組 | 4 | 組 | 7,800 | 31,200 | 長期照護課程、糖 尿病照護課程及國 中技藝課程技術使 用 | 護理科-社區 組 | 子計畫8.加強產 學鏈結計畫/強化 教師實務教學能 力 | 7月 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 5 | 專業教室 物品 | 鐵櫃 | 上玻、下鐵 W118D40 h176公分；±10% | 14 | 個 | 5,000 | 70,000 | 收納基護教學設備 | 護理科基護 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 | 7月 | 自籌款 |
| 精進教師教學 ·促進產學鏈 結 | 6 | 專業教室 物品 | 黏貼式燒燙傷 傷口組 | 1.尺寸：底版為 A4 大小·包含水泡及三 種不同深度燒燙傷傷口 2.矽膠製擬真傷口·本體具黏性可反覆黏 貼使用·可直接黏貼於模擬人或標準病 人身上。 3.使用後以溫水清洗即可恢復黏度·可反 覆使用。 | 1 | 組 | 8,000 | 8,000 | 教學示範用 | 護理科內外 科組 | 子計畫8.加強產 學鏈結計畫/強化 教師實務教學能 力 | 7月 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 具體連結 | 預計採購 月份 | 備註 |
|-------------------------|-----|------------|-------------|---|----|----|-------|--------|---|---------------|--|------------|-----|
| 精進教師教學 · 促進產學鏈 結 | 7 | 專業教室 物品 | 血壓計 | 1.模擬水銀血壓計 2.測量方式：施加壓力,以便利用聽診法測 量血壓。 3.測量範圍：數字顯示 壓力:0-300mmHg 脈搏:每分鐘跳動 40~180 次 壓力刻度顯示 壓力:20-280mmHg 4.測量精確度數字顯示：壓力:±3mmHg 脈搏:±5% 5.電源供應：2x1.5V 鹼性電池(LR6 或 A 6.上臂圍周：使用成人袖帶時為 22-32 公 分 7.測量次數：若使用 AA 鹼池,室溫 23C,壓 力值 180mmHg,約可測量 2000 次。 8.類別：內部供電 ME(醫電)設備作式 9.運作條件 +10C 至+40C/15%RH 10.尺寸：約 98[寬]×324[高]×67[深]mm 11.重量：約 520g 不含電池 | 3 | 組 | 6,600 | 19,800 | 教導學生生命徵象 測量指導。 | 護理科基護 組 | 子計畫8.加強產 學鏈結計畫/強化 教師實務教學能 力 | 7月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 · 發展跨領域 知能 | 8 | 專業教室 物品 | 視訊教學協作 機 | 配備 LED 光源·光源與相機鏡頭拍攝方 向一致、800 萬畫素相機、Ultra HD 幀率 可達30fps | 6 | 台 | 5,000 | 30,000 | 建置專業教室設備·輔 佐骨科物理治療學、神 經物理治療學、小兒心 肺物理治療學等領域教 學使用 | 復健科/物理 治療組 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 9 | 專業教室 物品 | 人體骨骼模型 | 人體骨骼模型170cm·帶半邊肌肉著色· 頭部、關節、四肢等均可活動。重 量:20KGS(公斤)以上 | 3 | 個 | 9,000 | 27,000 | 建置專業教室設備·輔 佐骨科物理治療學、神 經物理治療學、小兒心 肺物理治療學等領域教 學使用 | 復健科/物理 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 10 | 專業教室 物品 | 木製治療床 | 木製 規格：180*60cm(含以上) | 2 | 張 | 5,000 | 10,000 | 建置專業教室設備·輔 佐骨科物理治療學、神 經物理治療學、小兒心 肺物理治療學等領域教 學使用 | 復健科/物理 治療組 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 11 | 專業教室 物品 | 筋膜刀 | 內含:探測刀、M型刀、S型刀、鯊魚刀、 蝙蝠刀 •外盒尺寸:約45x25x8cm(含以上) •筋膜刀尺寸: 探測刀:長約20.8cm M型刀:長約44cm S型 刀:長約14.8cm 鯊魚刀:長約13cm 蝙蝠刀: 長約20cm;(含以上) | 8 | 組 | 5,500 | 44,000 | 建置專業教室設備 ·輔佐骨科物理治 療學、神經物理治 療學領域教學使用 | 復健科/物理 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 12 | 專業教室 物品 | 搖晃棒 | 4.6Hz±5%的震盪頻 率。重量520±5% 公 克。長度約 150cm±5%·兩端 各接有一 天然塑膠製 成的重量圓筒。 | 12 | 只 | 5,000 | 60,000 | 建置OSCE專業教室設 備·輔佐骨科物理治療 學、神經物理治療學、 小兒心肺物理治療學等 領域教學使用 | 復健科/物理 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 13 | 專業教室 物品 | 收納底座 | 木製·長49公分 寬43.5公分(含以上)·附 滑輪 | 2 | 個 | 8,500 | 17,000 | 建置OSCE專業教室設 備·輔佐骨科物理治療 學、神經物理治療學、 小兒心肺物理治療學等 領域教學使用 | 復健科/物理 治療組 | 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 | 自籌款 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 14 | 其他非消 耗品 | 教學擴大機 | 1.電壓:110V 2.功率:50W(含)以上 3.含L型固定架 | 3 | 台 | 5,500 | 16,500 | 建置教室設備教學 使用 | 復健科/物理 治療組 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 15 | 專業教室 物品 | 樂齡認知訓練 組 | 一組4入樂齡積木超值組: 產品規格:一凸5凹結構積木+6凹積木+遊 戲紙卡 | 1 | 組 | 9,800 | 9,800 | 老人職能治療學課 程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 16 | 專業教室 物品 | 手功能訓練組 | 彩色快手競賽疊疊杯組 商品內容:競技速疊杯(CE)144個、收納 箱*1 | 1 | 組 | 7,000 | 7,000 | 職能治療臨床實習 (二)課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 17 | 專業教室 物品 | 黑晶爐 | 1組3入黑晶爐 產品規格: 375mm x 327mm x 58mm ; (含) 以上 商品功能: 不挑鍋、8種溫控、定時、玻 璃面板、安全裝置 | 1 | 組 | 9,900 | 9,900 | 生理障礙學職能治 療課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 18 | 專業教室物品 | 多功能電烤盤 | 一組2入電烤盤組 組合內含：(蓋子/平板料理盤/章魚燒煎盤/ 主機/電源線)*2 產品規格：約374*233*138mm·重量 3015kg；(含)以上 產品材質：不鏽鋼本體與蓋子·內側氟碳 塗料壓鑄鋁煎盤 | 1 | 組 | 8,000 | 8,000 | 生理障礙學職能治 療課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 19 | 專業教室物品 | 可拆式不沾鍋 | 組合內含：22cm平底鍋x1 + 28cm平底鍋 x1 + 28cm小炒鍋x1 + 18cm湯鍋x1 + 28cm 玻璃蝴蝶鍋蓋 + 18cm玻璃蝴蝶鍋蓋 + 18cm保鮮蓋 + 可拆式把手x1 產品規格：佳溫紅心不沾鍋·尺寸規格皆 ±10% | 1 | 組 | 5,000 | 5,000 | 生理障礙學職能治 療課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 20 | 專業教室物品 | 兒童體能發展 地墊組 | 6入地墊組 材質：通過SGS檢驗EVA泡棉 規格：100 * 100 * 3cm；(含)以上*6片 | 5 | 組 | 5,750 | 28,750 | 小兒職能治療學課 程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 21 | 專業教室物品 | 手功能與手眼 協調功能訓練 組 | 武林高手疊疊樂*1、東大益智方塊疊疊 樂*1、木製眼明手快變臉積木*1、收納箱 *1 | 4 | 組 | 7,000 | 28,000 | 生理障礙學職能治 療課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 22 | 專業教室物品 | 認知功能訓練 組 | 方塊推推 Square Up方塊盤*5、方塊盅 *5、收納盒*1 | 3 | 組 | 6,000 | 18,000 | 老人職能治療學課 程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 23 | 專業教室物品 | 日常生活功能 訓練單手廚房 組 | 輔助單手多功能食物料理組*1、單手桌上 型開瓶器、減輕手腕壓力切片刀 | 1 | 組 | 5,050 | 5,050 | 生理障礙學職能治 療課程使用 | 復健科職能 治療組 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 24 | 專業教室物品 | 兒童觸覺發展組 | 1.手腳印 商品尺寸：手印 - 長 20cm x 寬 15.5cm x 厚 0.5cm、腳印 - 長 23cm x 寬 10cm x 厚 0.5cm 商品組件：手印 6 對、腳印 6 對 商品顏色：紅色、黃色、藍色、綠色 商品材質：高級橡膠 2.豆袋 商品尺寸：長 12.5cm x 寬 12cm x 高 2cm 商品組件：10 個商品顏色：紅色、黃色、藍色、綠色 商品材質：塑膠粒、斜織棉布 3.塑膠收納箱*1 上述尺寸規格皆±10% | 2 | 組 | 5,470 | 10,940 | 小兒職能治療學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 25 | 專業教室物品 | 手部精細功能訓練組 | 小雞豆豆4入組：初階*2、進階版*2 | 1 | 組 | 6,000 | 6,000 | 職能治療臨床實習(二)課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 26 | 專業教室物品 | 兒童身體動作發展組 | 1.半磚-27cm x 13.5cm x 8.5cm x 8 2.全磚-13.5cm x 13.5cm x 8.5cm x 8 3.體能環-60cm x 2 4.體能棒-35cm x 2 5.體能棒-70cm x 2 6.平衡板-4 7.棒夾 x 4 8.環夾 x 4 9.說明書1 本 上述尺寸規格皆±10% | 2 | 組 | 9,850 | 19,700 | 小兒職能治療學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 27 | 專業教室物品 | 兒童體能發展組 | 1. 體能棒: 商品尺寸: 35cm 體能棒 - 35cm x 直徑 2.8cm、70cm 體能棒 - 70cm x 直徑 2.8cm 商品組件: 35cm 體能棒 x 4、70cm 體能棒 x 4 商品材質: 高級塑膠 2. 棒夾: 商品尺寸: 7cm x 4cm x 1cm 商品組件: 12 個 3. 體能環 商品尺寸: 35cm 體能環 - 長 35cm x 寬 35cm x 高 0.8cm · 環寬 2.1cm 60cm 體能環 - 長 60cm x 寬 60cm x 高 0.8cm · 環寬 2.1cm 商品組件: 35cm 體能環 x 4、60cm 體能環 x 4 4. 環夾 商品尺寸: 長 6.6cm x 寬 4cm x 高 3.7cm 商品組件: 12 個 商品材質: 高級塑膠 5. 塑膠收納箱*1 上述尺寸規格皆±10% | 2 | 組 | 5,580 | 11,160 | 小兒職能治療學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 28 | 專業教室物品 | 兒童體能磚組 | 1. 全磚&半磚 商品尺寸: 全磚 - 27cm x 13.5cm x 8.5cm; 半磚 - 13.5cm x 13.5cm x 8.5cm 上述尺寸規格皆±10% 商品組件: 半磚 x 4、全磚 x 4 2. 塑膠收納箱*1 | 1 | 組 | 6,965 | 6,965 | 小兒職能治療學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 29 | 專業教室物品 | 副木剪刀組 | North Coast副木直剪、North Coast副木彎剪、North Coast打洞器 | 1 | 組 | 9,000 | 9,000 | 副木裝具義肢學課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 30 | 專業教室物品 | 多感官地墊 | 6入地墊組 商品尺寸: 100 * 100 * 3cm*10 片。 顏色: 咖啡/奶茶色。 商品材質: 通過SGS檢驗EVA 上述尺寸規格皆±10% | 4 | 組 | 6,000 | 24,000 | 老人職能治療課程使用 | 復健科職能治療組 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 專業教室物品 | 移動式冷氣 | 1.型式：冷專型 2.冷房能力：8000BTU(含以上) 3.除溼能力：1.7L/h(含以上) 4.額定電源：110V/60Hz 5.適用面積：4~6坪 上述尺寸規格皆±10% | 2 | 台 | 9,900 | 19,800 | 1.科學會辦理活動使用 2.專業教室 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 | 7月 | 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 32 | 資訊器材 | 掃描器 | 網路型多功能掃描器·特色：網路型多部門分享使用·感光元件：CIS·掃瞄光源：LED光源·掃描速度：20 ppm/ 40 ipm·掃描解析度：600dpi·雙面掃描：有·卡片掃描：可·介面：USB2.0·系統支援：Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 | 3 | 台 | 8,990 | 26,970 | 1.醫檢科辦公室使用 2.專業教室 使用 | 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 | 自籌款 |
| 整合教學資源·發展跨領域知能 | 33 | 資訊器材 | 攝影機 | 1.USB 實物攝影機 2.A3 超大尺寸拍攝範圍 超輕巧直立機體·便利與安全兼具 3.FHD 1080p 超高畫質鏡頭 4.60fps 動態影像 5.曜石黑機殼·時尚更升級 6.800 萬畫素、20 倍數位變焦鏡頭 7.回播精彩 8.只需插入USB滑鼠便可進行多種註記功能片段·教學再進化 9.內建麥克風可直接錄音·不須額外連接裝置 10.VGA、HDMI以及USB 2.0 全方位多樣性的輸出入介面 | 10 | 台 | 8,800 | 88,000 | 1.醫檢科辦公室使用 2.專業教室使用 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 34 | 專業教室物品 | 針頭銷毀器 | 1. 18G-27G 針頭用 2. 尺寸:W130*D130*H110mm(含以上) | 2 | 台 | 9,000 | 18,000 | 1.醫檢科血液實驗室使用 2.專業教室使用 | 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 | 7月 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 35 | 專業教室物品 | 冰箱 | 1.總容量:87 公升 2.冷凍室:26 公升、冷藏室:61 公升 3.機體尺寸:485*850*525mm 4.能耗等級:1 級 上述尺寸規格皆±10% | 3 | 台 | 9,900 | 29,700 | 1.醫檢科辦公室使用 2.專業教室 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 | 7月 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 專業教室 物品 | 採血器械套組 | 1.西德止血帶(4個) 2.採血枕(4個) 3.不銹鋼棉花罐(3個) | 1 | 組 | 5,850 | 5,850 | 1.醫檢科血液實驗 室使用 2.專業教室 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 | 7月 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 37 | 專業教室 物品 | 進階驗光輔助 鏡片 | 1.+1.00 +1.25 +1.50 +1.75 +2.00 +2.25 +2.50 +2.75 +3.00 +3.25 +3.50 2.每個度數2片 3.外徑37mm 4.內徑35mm 5.累進帶12mm | 8 | 組 | 9,900 | 79,200 | 眼鏡鏡片丙級檢定課程 ·建置教學實作·提供 學生互動教學及優質學 習環境。 | 視光學科 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 38 | 專業教室 物品 | 訂面式視野計 | 1.具白色固視中心 2.不反光布料 3.含固定架 4.尺寸:43"x43"(1.1m x1.1m)·含以上 5.可捲,可收納 | 2 | 個 | 9,800 | 19,600 | 視光學課程(三)、低視 力學·建置教學·提供 學生互動教學及優質學 習環境。 | 視光學科 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 39 | 專業教室 物品 | 視野評估工具 | 1.不同尺寸固視視標一套 2.18"指示棒一支 | 2 | 組 | 9,500 | 19,000 | 視光學課程(三)、低視 力學建置教學·提供學 生互動教學及優質學習 環境。 | 視光學科 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 40 | 專業教室 物品 | 稜鏡翻轉鏡- 低度數 | 1 稜鏡量 (1^+1^)= 2^ total 2 稜鏡量 (2^+2^)= 4^ total 3 稜鏡量 (3^+3^)= 6^ total | 2 | 組 | 8,000 | 16,000 | 視光學課程(三)、(四) ·提供學生互動教學及 優質學習環境。 | 視光學科 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 41 | 專業教室 物品 | 稜鏡翻轉鏡- 高度數 | 4 稜鏡量 (4^+4^)= 8^ total 6 稜鏡量 (6^+6^)= 12^ total 8 稜鏡量 (8^+8^)= 16^ total | 2 | 組 | 8,000 | 16,000 | 視光學課程(三)、(四) ·提供學生互動教學及 優質學習環境。 | 視光學科 | 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 | |
| 規劃永續校園 ·善盡社會責 任 | 42 | 其他非消 耗品 | 移動式冷卻器 | 1. 尺寸：約39(長)×35.7(寬)×77.6(高)CM 2. 電壓：110V 3. 消耗功率：85W | 6 | 台 | 9,000 | 54,000 | 減少冷氣耗用·輔 助課程學習環境 | 高齡健康促 進科 | 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 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 實習實驗物品 | 明火烤箱 | 1.採用優質紅外線發熱管。 2.內設隔熱保溫層·安全提高熱效率。 3.電源:220V 50Hz 4.功率:2.2KW 5.外形尺寸:60 X 42 X 31 CM·(含)以上 | 8 | 台 | 8,600 | 68,800 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 44 | 實習實驗物品 | 電子秤 | 3kg精確度1g(含)以下 | 13 | 台 | 5,200 | 67,600 | 烘焙教室輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 45 | 實習實驗物品 | 電子秤 | 3kg精確度0.1g(含)以下 | 2 | 台 | 6,200 | 12,400 | 烘焙教室輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 46 | 實習實驗物品 | 電烤鬆餅機 | 1.電壓:110V 50~60Hz 2.食品級不鏽鋼 3.溫度0-300度可自由調整控制 4.具有定時功能 | 8 | 台 | 9,800 | 78,400 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 47 | 實習實驗物品 | 港式雞蛋仔烘烤機 | 1.材質:鐵氟龍烤盤 2.電壓:110V 3.烘烤盤可180°翻轉 4.不導熱木質把手 5.可調溫控50°C~250°C 6.計時器0~5分鐘 | 6 | 台 | 5,800 | 34,800 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 48 | 實習實驗物品 | 電烤雞蛋糕烘焙機 | 1.電壓:110V/50Hz 2.材質:不鏽鋼製品 3.烤盤有造型槽 4.具有旋轉手把 5.具有定時及溫控開關 | 6 | 台 | 9,800 | 58,800 | 輔佐教學使用 | 餐旅管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/ 推動多元學習· 發展創新教學 | 7月 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 49 | 專業教室物品 | 駐顏美膚儀 | 主機尺寸(不含支架): L31.5 x W32.5 x H13cm ± 1cm;重量: 4.23kg ± 5% 內容物: 冰妍雪肌握把、深層美膚握把、深層美膚臉部操作頭、深層美膚眼部操作頭操作握把、離子美顏手拿棒、能量媚眼眼罩、能量媚眼眼罩傳輸線、壓克力架、電源線。 | 8 | 台 | 9,450 | 75,600 | 美容課程教學活動使用 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 50 | 專業教室物品 | 移動式SPA 太空艙 | 電源: 110V / 60Hz 艙體尺寸(組裝好): 寬68.5 x 深60.5 x 高40 cm (±1cm) 溫度調節段數: 7 段· 40/45/50/55/60/65/70°C 時間調節段數: 3 段· 30、60、90 分鐘 內容物: 彈性加熱板艙體、半圓形固定邊條*2、遙控調節主機。 | 2 | 台 | 8,000 | 16,000 | 美容課程教學活動使用 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 51 | 專業教室物品 | 砂刷刷 | 輸入電壓: 100~240V 溫度調節範圍: 25~60°C 主機尺寸: 14.6 x 11.1 x 10.1cm ± 0.5cm 主機重量: 520g 主機前端砂晶石珠: 32 顆 內容物: 主機、變壓器。 | 2 | 台 | 9,240 | 18,480 | 教美容課程學活動使用 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 52 | 專業教室物品 | 手握式推脂機 | 主機尺寸(不含電線及插頭、按摩頭): 直徑10.5 x 長度32cm ± 1cm 輸入電源: 110V 內容物: 主機含插頭、四圓按摩頭*2、15丁按摩頭*3、劍山按摩頭*3、收納鋁箱。 | 6 | 組 | 8,200 | 49,200 | 美容課程教學活動使用 | 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 | |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 53 | 專業教室物品 | 蒸餾機 | 外觀: 20cm X 14 1/4 in.(36cm) High 電源: AC120 60Hz 消費電力: 580W (Total) 重量: 4.4 Kg 製水量: 4 公升/次(約5-6 小時) | 4 | 台 | 7,875 | 31,500 | 美容課程教學活動使用 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 54 | 資訊器材 | 提詞機 | 支援手機平板提詞功能 支援相機及攝影機錄影 升降雲台,可調節鏡頭高度 支援Android及iOS系統 含專用收納包 | 2 | 台 | 8,000 | 16,000 | 建置數位教學設備 ·輔佐教學活動使 用 | 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 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 55 | 資訊器材 | 投影機 | 可攜式微型投影機 流明度:300流明(含)以上 內建喇叭 投影尺寸最大可支援至80吋(含)以上 支援行動電源充電 | 2 | 台 | 9,990 | 19,980 | 建置數位教學設備 ·輔佐教學活動使 用 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 56 | 資訊器材 | 顯示器 | 尺寸:27吋(含)以上 解析度:1920*1080(含)以上 支援HDMI/D-Sub介面 低藍光零閃屏技術 支援壁掛 | 1 | 台 | 6,000 | 6,000 | 建置數位教學設備 ·輔佐教學活動使 用 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 57 | 資訊器材 | 儲存套組 | 容量:256GB(含)以上 5入/組 相容手機 / 平板 / 行車記錄器 / 相機多種 資訊設備 具高速存取速度 | 2 | 組 | 5,000 | 10,000 | 建置數位教學設備 ·輔佐教學活動使 用 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 58 | 資訊器材 | 切換器 | 具4PORT輸入及輸出介面 透過紅外線遙控器及獨立按鍵來切換選擇 輸入訊號來源 具訊號增強功能·有效傳輸距離可達 30 公尺 支援解析度最高可達1920x1200 支援 RS232 含安裝設定 | 1 | 台 | 9,240 | 9,240 | 建置數位教學設備 ·輔佐教學活動使 用 | 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 | 自籌款 |
| 精進教師教學 ·促進產學鏈 結 | 59 | 資訊器材 | 微型投影機 | USB可攜式投影機 流明度:200流明(含)以上 最大投影距離可支援至100吋 內建電池 | 1 | 台 | 9,870 | 9,870 | 強化教師實務教學 能力 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 具體連結 | 預計採 購月份 | 備註 |
|-------------------------|-----|------------|--------------|---|----|----|-------|--------|--------------------|-------|--|------------|----------------------------|
| 精進教師教學 · 促進產學鏈 結 | 60 | 專業教室 物品 | 智慧影音教學 主機 | 具10吋(含)以上控制面板 支援無線撥放功能 內建Android作業系統 具多種影音模式 | 1 | 台 | 9,990 | 9,990 | 發展創新教學模式 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 · 發展跨領域 知能 | 61 | 專業教室 物品 | 教學擴音器 | 具2.0聲道音箱 具紅外線接收器 輸出功率可達10W(含)以上*2 | 1 | 組 | 9,990 | 9,990 | 發展創新教學模式 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 · 發展跨領域 知能 | 62 | 專業教室 物品 | 無線音訊傳輸 器 | 手握無線接收器*2 內置防噪海綿,抗風噪和爆破音 可攜式訊號傳輸器 支援教學擴音器輸出音訊 | 1 | 組 | 6,000 | 6,000 | 發展創新教學模式 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 補助款 2452 自籌款 3548 |
| 精進教師教學 · 促進產學鏈 結 | 63 | 資訊器材 | 運動攝影機 | 1000萬畫素(含)以上 支援iOS和Android連接 具觸控顯示屏幕 可調式超廣角 支援多種外接配件 含專用收納包及專用手持自拍桿 含備用電池 含專用記憶卡*2 含專用防水殼 | 4 | 台 | 9,500 | 38,000 | 實施教師創新教學 實踐實驗方案 | 幼兒保育科 | 子計畫7.建立教 師教學資源系統 計畫/發展創新教 學模式 | 8月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 · 發展跨領域 知能 | 64 | 資訊器材 | 電子書閱讀器 | 尺寸:10吋(含)以上 具觸控功能 具WiFi連接功能 儲存空間:64GB(含)以上 | 2 | 台 | 9,990 | 19,980 | 提升圖書館藏·智 慧服務 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 資訊器材 | 還原系統 | 1. 提供密碼長度至少9個字元及解碼尋回原始密碼功能。2. 提供在Windows操作環境下不需移除還原卡具保護狀態就可重新分割硬碟或合併磁區，並可修改分割區名稱、屬性、還原方式、專屬分區及共用分區的專屬性和顯示或隱藏，且不會破壞其它作業系統或資料碟，不需整顆硬碟重新分割。3. 移除保護後，可以指定任意系統被保留，既移除保護系統後，指定的作業系統還可開機使用，不會被破壞。4. 當硬體還原卡故障或拔除時，於10天內無需任何人為處理，自動產生系統保護功能，所有多重開機系統及分割區皆可正常使用，且所有功能必須能完整運作不妨礙作業方便維修。5. 支援各真實系統可自動分配不同的IP，網路更新後各系統IP自動配置完成不需手動再修改。6. 支援斷線續傳功能，網路更新過程中如發生網路中斷狀況，重新連線即可從中斷處繼續更新，不需重新更新。7. 提供網路更新broadcast(廣播)、multicast(組播)、unicast(單播)三種傳輸方式供選用，防止網路封包亂序導致傳輸效率不穩定，影響其他使用者的運作。8. 支援本機單一硬碟磁區複製功能，只複製磁區內有效資料區。9. 提供Windows操作環境下本機虛擬化功能，必樂於10秒內完成虛擬出與原系統一模一樣的系統環境，且於開機選單上顯示出所虛擬出的作業系統並可提供使用者選擇開機使用，在該虛擬系統中可反覆新增、刪除資料，不影響原始作業系統，每個虛擬化出來的作業系統又可再虛擬出作業系統，並可個別獨立設定不保護或還原及開機密碼保護，每個真實作業系統可虛擬化出250個虛擬作業系統，亦可任意刪除所虛擬化出來的作業系統，完全不影響其他作業系統。10. 安裝保護還原驅動後，開機時從開機選單介面進入系統至可上網際網路，其所需的開機時間與未安裝保護還原驅動開機所需時間，時間差距必須在11秒之內，以發揮電腦原本效能。11. 所有功能操作必須於同一個控制平台介面完成。12. 提供教育訓練。13. 提供技術人員到場進行第一次安裝設定。14. 提供叫修技術人員72小時內到場服務(例假日除外)。15. 投標時提供原廠型錄，交貨時提供原廠授權經銷及一年保固證明。 | 5 | 片 | 5,039 | 25,195 | 精進數位學習環境 | 幼兒保育科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 66 | 專業教室 物品 | 結紮線剪鉗 | 尺寸:130mm±5%,∅0.3mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 9,600 | 28,800 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 67 | 專業教室 物品 | 線剪鉗 | 尺寸:130mm±5%,∅0.4mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 9,600 | 28,800 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 68 | 專業教室 物品 | 線剪鉗 | 尺寸:155mm±5%,∅1.0mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 9,600 | 28,800 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 69 | 專業教室 物品 | 彎線鉗 | 尺寸:125mm±5%,∅0.7mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 7,100 | 21,300 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 70 | 專業教室 物品 | 環箍推送器 | 尺寸:150mm±5% 材質:不鏽鋼 | 2 | 支 | 5,050 | 10,100 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 71 | 專業教室 物品 | 後牙環移除鉗 | 尺寸:135mm±5% 材質:不鏽鋼 | 2 | 支 | 5,500 | 11,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 72 | 專業教室 物品 | 強森塑形鉗 | 尺寸:135mm±5%,∅0.7mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 5,000 | 15,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 73 | 專業教室 物品 | 矯正鉗 | 尺寸:125mm±5%,∅0.41x0.55mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 9,900 | 29,700 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 74 | 專業教室 物品 | 三爪鉗 | 尺寸:120mm±5%, \emptyset 0.6mm±5% 材質:不鏽鋼 | 2 | 支 | 5,000 | 10,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 75 | 專業教室 物品 | 結紮線導引器 | 尺寸:160mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 5,000 | 15,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 76 | 專業教室 物品 | 萬用鉗 | 尺寸:145mm±5%, \emptyset 0.7mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 5,000 | 15,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 77 | 專業教室 物品 | 崔氏調整鉗 | 尺寸:130mm±5%, \emptyset 0.7mm±5% 材質:不鏽鋼 | 3 | 支 | 5,400 | 16,200 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 78 | 專業教室 物品 | 馬修氏持針器 | 尺寸:140mm±5% 材質:不鏽鋼 | 4 | 支 | 5,400 | 21,600 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 79 | 專業教室 物品 | 矯正器去除器 (直) | 尺寸:135mm±5% 材質:不鏽鋼 | 2 | 支 | 6,400 | 12,800 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 80 | 專業教室 物品 | 矯正器去除器 (彎) | 尺寸:130mm±5% 材質:不鏽鋼 | 2 | 支 | 7,900 | 15,800 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 81 | 專業教室 物品 | 前牙矯正器夾 | 尺寸:135mm±5% 材質:不鏽鋼 | 6 | 支 | 5,000 | 30,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 82 | 專業教室 物品 | 後牙矯正器夾 | 尺寸:140mm±5% 材質:不鏽鋼 | 4 | 支 | 5,000 | 20,000 | 牙齒矯正器械·輔 以課程教學使用 | 口腔衛生學 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 | 83 | 專業教室 物品 | 器械盒 | 10支裝·不銹鋼 尺寸:185x145x35mm±5% | 1 | 只 | 6,000 | 6,000 | 專業器械裝置盒 | 口腔衛生學 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 84 | 資訊器材 | 喇叭 | 超級大聲公·內建錄音撥放功能 雙芯降噪·超遠接收·音域寬廣柔美 支援直播音效效果 一鍵消除原音功能 擁有6.5吋低音喇叭和2吋高音喇叭 超大電池電力·可續行長達約4-6小時 支援USB裝置 / MicroSD卡播放 藍牙5.0版本·具回音功能 | 2 | 組 | 8,800 | 17,600 | 輔佐專業教學課程 用教具 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | 自籌款 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 85 | 資訊器材 | 顯示器 | 27吋2K 高解析度商務顯示器(低藍光+不 閃屏) 27 吋 IPS面板 2560×1440 2K解析度 178度廣視角 支援 HDMI、DisplayPort介面 內建喇叭 2W x 2 支援VESA壁掛 濾藍光+無閃爍技術 | 2 | 台 | 8,000 | 16,000 | 輔佐專業教學課程 用教具 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 86 | 資訊器材 | 實物攝影機 | 實物攝影機 1300 萬畫素鏡頭 清晰豐富的 4K 輸出解析度 高流暢度 60 fps 動態影像顯示 USB 3.0 傳輸、內建麥克風 | 1 | 台 | 7,290 | 7,290 | 輔佐專業教學課程 用教具 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 8月 | |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 87 | 實習實驗 物品 | 照度計 | 量測範圍： Lux:0~1999,2000~19990,20000~50000;Ft- cd:0~199.9,200~1999,2000~5000 解析度：Lux:1,10,100;Ft-cd:0.1,1,10 誤差±(5%+4d) 取樣率：1秒/次 三段換檔功能,量測範圍廣 呎燭光/流明單位互換 | 10 | 台 | 9,900 | 99,000 | 運用於教學實作課 程·提升物理性作 業環境監測技術 | 職業安全衛 生科 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 88 | 實習實驗物品 | UV紫外線計 | UV紫外線波長範圍： 290~390nm(UVA/UVB) UV紫外線強度範圍：0~1999 μ W/cm ² 2000~19990 μ W/cm ² 精度 \pm (4%FS+2D) 分離式測棒設計·方便操作測量 | 10 | 台 | 9,800 | 98,000 | 運用於教學實作課程·提升物理性作業環境監測技術 | 職業安全衛生科 | 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 | 89 | 專業教室物品 | 循環扇 | 1.輕鋼架型 2.14吋葉片式 3.含安裝及線材 4.迴路接線安裝 | 16 | 組 | 5,500 | 88,000 | 建置完善教學環境 | 職業安全衛生科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 90 | 資訊器材 | 全指向無線麥克風 | 1.一對二專業錄音麥克風 2.接受器與發射器皆可獨立調節音量 3.一鍵降噪·有效過濾過大環境噪音 4.遠距離收音·無遮擋可達50米 | 3 | 組 | 9,000 | 27,000 | 建置完善教學環境 | 職業安全衛生科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 91 | 資訊器材 | 三軸手機穩定器 | 1.旋轉摺疊·方便攜帶 2.藍牙控制·專屬APP·操作與剪輯更簡易·快速上手 3.手勢控制·簡單拍攝 4.高強度鋁合金材質·堅固耐用。 | 3 | 組 | 8,500 | 25,500 | 建置完善教學環境 | 職業安全衛生科 | 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 | 自籌款 |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 92 | 其他非消耗品 | 碎紙機 | 短碎式靜音碎紙機 碎紙張紙：8張 碎紙尺寸：A4 碎紙細度：2 x 10 mm 碎紙形狀：短碎 可碎物：信用卡、CD、訂書針 入口寬度：230 mm 可容納量：23公升 | 1 | 台 | 9,247 | 9,247 | 涉及學生個資等文件碎紙之用 | 職業安全衛生科 | 子計畫7.建立教師教學資源系統計畫/發展創新教學模式 | 8月 | 自籌款 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 93 | 專業教室物品 | 背心 | 高齡者用(訂製) 材質:尼龍+塑膠 | 1 | 件 | 9,900 | 9,900 | 殯葬創新課程使用之器具設備 | 生命關懷事業科 | 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 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 94 | 專業教室 物品 | 砵碼組 | 下方口袋用與胸部口袋(訂製) 1kgx /500g 材質：尼龍+橡膠 (SBR)+塑膠/沙包內容物-鐵 | 2 | 個 | 9,000 | 18,000 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 95 | 專業教室 物品 | 鞋子 | 高齡者用(訂製) 材質：塑膠+泡棉 | 1 | 雙 | 9,800 | 9,800 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 96 | 專業教室 物品 | 手肘支撐 | 高齡者用(訂製) 材質：塑膠+泡棉 | 1 | 雙 | 9,900 | 9,900 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 97 | 專業教室 物品 | 手提箱 | 高齡者用(訂製) 14吋 材質：塑膠 | 1 | 個 | 9,700 | 9,700 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 98 | 專業教室 物品 | 手套 | 高齡者用(訂製) 材質：塑膠+棉 頂級潛水衣料+強力黏扣帶+BRUSH NYLON | 1 | 雙 | 9,900 | 9,900 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 99 | 專業教室 物品 | 眼鏡組 | 高齡者用(訂製) 材質：軟性壓克力 | 1 | 副 | 9,800 | 9,800 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 100 | 專業教室 物品 | 耳塞組 | 高齡者用(訂製) 40對/1組 材質：塑膠+泡棉 | 2 | 組 | 8,000 | 16,000 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 101 | 專業教室 物品 | 拐杖 | 高齡者用(訂製) 材質：鋁合金製 | 1 | 枝 | 6,500 | 6,500 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | 自籌款 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 102 | 專業教室 物品 | 假人模特兒 | 膚色、臉化妝 高174cm 材質：玻璃纖維 | 10 | 具 | 9,800 | 98,000 | 殯葬創新課程使用 之器具設備 | 生命關懷事 業科 | 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 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 具體連結 | 預計採 購月份 | 備註 |
|---------------------------|-----|------------|---------|---|----|----|-------|-------|-------------------------------|---------------|---|------------|-----|
| 精進教師教學 · 促進產學鏈 結 | 103 | 其他非消 耗品 | 印表機 | 1.列印/影印/掃描 2.無線網路/自動雙面列印 3.內含HP原裝4色獨立墨水匣 4.智慧導引式按鍵 | 1 | 台 | 8,900 | 8,900 | 可掃描文件與彩色 圖 片列印 | 生技製藥經 營管理科 | 子計畫7.建立教 師教學資源系統 計畫/發展創新教 學模式 | 7月 | 自籌款 |
| 精進教師教學 · 促進產學鏈 結 | 104 | 其他非消 耗品 | 標籤印表機 | 主體規格-USB cable Yes (使用USB與電腦連接) 主體規格-重量(公克) 440g 主體規格-尺寸(mm) 55x146x132 主體規格-列印速度 Maximum 15 mm/sec 主體規格-列印解析度 180dpi 主體規格-匯入檔案的格式 XLS、XLSX、TXT、CSV 主體規格-PC 連接 Yes (USB) 主體規格-條碼 13 種 EAN-13、EAN-8、EAN-128、UPC-A、UPC-E、CODABAR、 ITF、CODE128、CODE39、NW-7、GSI DataBar、 MaxiCode、PDF 417 主體規格-2D 條碼 Yes (QRCode) 主體規格-裁切方式 自動 智慧裝置 藍牙傳輸、iLabel APP 其他功能 隨機附贈Label Editor標籤編輯軟體: -支援連號列印 -支援日期及時間列印功能 -支援匯入圖片(TIF、BMP、JPG) -支援藝術字功能 隨機內附-標籤帶試用品 Yes (12mmx4m) 標籤帶寬度 寬度單位 mm 6mm / 9mm / 12mm / 18mm / 24mm 最大可列印高度 18mm 隨機內附-AC電源變壓器 Yes ■隨機內附-標籤帶量版包 | 1 | 台 | 9,990 | 9,990 | 可列印實 驗用器具 標籤、情境教室藥 物標籤等 | 生技製藥經 營管理科 | 子計畫7.建立教 師教學資源系統 計畫/發展創新教 學模式 | 7月 | 自籌款 |
| 建構學習及輔 導機制·強化 就業競爭力 | 105 | 實習實驗 物品 | 3D 印表機組 | 列印技術:FFF/熱熔積層法 (Fused Filament Fabrication) 最大成型尺寸(寬 x 深 x 高):120 x 120 x 120 mm 列印模式(層厚):1100 - 400 microns XY 定位精準度:X/Y 12.5 micron Z 定位精準度:Z: Z: 0.001 mm 列印軟體:XYZmaker Suite 支援檔案格式:.stl、.3mf、.obj、.igs、.stp、.ply、.amf、 XYZ格式(.3w)、.nkg(.stl) 支援3D Builder:是 最高列印速度:120 mm/s 適用材料:PLA / 抗菌PLA / PETG / Tough PLA 線材直徑:1.75 mm 噴頭直徑: 0.4 mm 噴頭數量:1 傳輸介面:USB 2.0 連接線, WiFi 802.11 b/g/n | 1 | 台 | 9,500 | 9,500 | 製藥新興技術教學 用(創新) | 生技製藥經 營管理科 | 子計畫5.推展學 生多元學習計畫/ 推動多元學習、 發展創新教學 | 7月 | 自籌款 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 106 | 實習實驗物品 | 單通道分注器 | 1.範圍:1-10mL 2.鐵氟龍材質、特殊表面處理 3.吸管盒 | 5 | 支 | 9,900 | 49,500 | 分注液體(教學用) | 生技製藥經營管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/推動多元學習·發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 107 | 實習實驗物品 | 單通道分注器 | 1.範圍:100-1000μL 2.鐵氟龍材質、特殊表面處理 4.吸管盒 | 5 | 支 | 9,900 | 49,500 | 分注液體(教學用) | 生技製藥經營管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/推動多元學習·發展創新教學 | 7月 | |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 108 | 實習實驗物品 | 料理機 | 1.款式:無加熱 2.類型:旋鈕式無標記主體 3.材質:不鏽鋼 4.效能:601W~800W 5.馬力:800W 6.商品內容物:主機、果汁壺、S型刀片、不鏽鋼兩用切盤、S型攪拌片、乳化盤、榨汁器 | 1 | 台 | 8,800 | 8,800 | 均質生藥於藥劑、中藥、藥膳、等課程教學用 | 生技製藥經營管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/推動多元學習·發展創新教學 | 7月 | |
| 精進教師教學·促進產學鏈結 | 109 | 其他非消耗品 | 碎紙機 | 1.靜音降躁設計(≤55分貝) 2.高效能單次可碎紙15張 3.集紙桶雙滾輪設計·輕鬆抽取 | 1 | 台 | 8,000 | 8,000 | 涉及學生個資等文件碎紙之用 | 生技製藥經營管理科 | 子計畫7.建立教師教學資源系統計畫/發展創新教學模式 | 7月 | 自籌款 |
| 建構學習及輔導機制·強化就業競爭力 | 110 | 實習實驗物品 | 單通道分注器 | 1.範圍:100-1000μL 2.鐵氟龍材質、特殊表面處理 4.吸管盒 | 5 | 支 | 9,900 | 49,500 | 分注液體(教學用) | 生技製藥經營管理科 | 子計畫5.推展學生多元學習計畫/推動多元學習·發展創新教學 | 7月 | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 111 | 資訊器材 | 還原系統 | 1.提供密碼長度至少9個字元及解碼尋回原始密碼功能。2.提供在Windows操作環境下不需移除還原卡具保護狀態就可重新分割硬碟或合併磁區，並可修改分割區名稱、屬性、還原方式、專屬分區及共用分區的專屬性和顯示或隱藏，且不會破壞其它作業系統或資料碟，不需整顆硬碟重新分割。3.移除保護後，可以指定任意系統被保留，既移除保護系統後，指定的作業系統還可開機使用，不會被破壞。4.當硬體還原卡故障或拔除時，於10天內無需任何人為處理，自動產生系統保護功能，所有多重開機系統及分割區皆可正常使用，且所有功能必須能完整運作不妨礙作業方便維修。5.支援各真實系統可自動分配不同的IP，網路更新後各系統IP自動配置完成不需手動再修改。6.支援斷線續傳功能，網路更新過程中如發生網路中斷狀況，重新連線即可從中斷處繼續更新，不需重新更新。7.提供網路更新broadcast(廣播)、multicast(組播)、unicast(單播)3種傳輸方式供選用，防止網路封包亂竄導致傳輸效率不穩定，影響其他使用者的運作。8.支援本機單一硬碟磁區複製功能，只複製磁區內有效資料量。9.提供Windows操作環境下本機虛擬化功能，必需於10秒內完成虛擬出與原系統一模一樣的系统環境，且於開機選單上顯示出所虛擬出的作業系統並可提供使用者選擇開機使用，在該虛擬系統中可反覆新增、刪除資料，不影響原始作業系統，每個虛擬化出來的作業系統又可再虛擬出作業系統，並可個別獨立設定不保護或還原及開機密碼保護，每個真實作業系統可虛擬化出250個虛擬作業系統，亦可任意刪除所虛擬化出來的作業系統，完全不影響其他作業系統。10.安裝保護還原驅動後，開機時從開機選單介面進入系統至可上網際網路，其所需的開機時間與未安裝保護還原驅動開機所需時間，時間差距必須在11秒之內，以發揮電腦原本效能。11.所有功能操作必須於同一個控制平台介面完成。12.投標時提供原廠型錄，交貨時提供原廠授權經銷及一年保固證明。 | 57 | 片 | 5,039 | 287,223 | 程式設計課程使用 | 人工智慧暨 醫療應用科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 7月 | |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 112 | 資訊器材 | 還原系統 | 1.提供密碼長度至少9個字元及解碼尋回原始密碼功能。2.提供在Windows操作環境下不需移除還原卡具保護狀態就可重新分割硬碟或合併磁區，並可修改分割區名稱、屬性、還原方式、專屬分區及共用分區的專屬性和顯示或隱藏，且不會破壞其它作業系統或資料碟，不需整顆硬碟重新分割。3.移除保護後，可以指定任意系統被保留，既移除保護系統後，指定的作業系統還可開機使用，不會被破壞。4.當硬體還原卡故障或拔除時，於10天內無需任何人為處理，自動產生系統保護功能，所有多重開機系統及分割區皆可正常使用，且所有功能必須能完整運作不妨礙作業方便維修。5.支援各真實系統可自動分配不同的IP，網路更新後各系統IP自動配置完成不需手動再修改。6.支援斷線續傳功能，網路更新過程中如發生網路中斷狀況，重新連線即可從中斷處繼續更新，不需重新更新。7.提供網路更新broadcast(廣播)、multicast(組播)、unicast(單播)3種傳輸方式供選用，防止網路封包亂竄導致傳輸效率不穩定，影響其他使用者的運作。8.支援本機單一硬碟磁區複製功能，只複製磁區內有效資料量。9.提供Windows操作環境下本機虛擬化功能，必需於10秒內完成虛擬出與原系統一模一樣的系统環境，且於開機選單上顯示出所虛擬出的作業系統並可提供使用者選擇開機使用，在該虛擬系統中可反覆新增、刪除資料，不影響原始作業系統，每個虛擬化出來的作業系統又可再虛擬出作業系統，並可個別獨立設定不保護或還原及開機密碼保護，每個真實作業系統可虛擬化出250個虛擬作業系統，亦可任意刪除所虛擬化出來的作業系統，完全不影響其他作業系統。10.安裝保護還原驅動後，開機時從開機選單介面進入系統至可上網際網路，其所需的開機時間與未安裝保護還原驅動開機所需時間，時間差距必須在11秒之內，以發揮電腦原本效能。11.所有功能操作必須於同一個控制平台介面完成。12.投標時提供原廠型錄，交貨時提供原廠授權經銷及一年保固證明。 | 60 | 片 | 5,039 | 302,340 | 程式設計課程使用 | 電子資訊組/ 全校師生 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 7月 | |
| 合 計 | | | | | | | | 3,450,000 | | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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. 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」
5. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
6. 表格如不敷使用，請自行增列。

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 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 | 資訊器材 | 電腦螢幕 | 27吋2K 高解析度商務顯示器(低藍光+不閃屏) 27 吋 IPS面板 2560×1440 2K解析度 178度廣視角 支援 HDMI、DisplayPort介面 內建喇叭 2W x 2 支援VESA壁掛 濾藍光+無閃爍技術 | 2 | 台 | 16,000 | 32,000 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 2 | 專業教室 物品 | 直型牙根挺組 | 6S/2mm*2支 4S/3mm*2支 2S/4mm*2支 0S/5mm*2支 | 1 | 組 | 6,300 | 6,300 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 3 | 專業教室 物品 | 下顎拔牙鉗組 | 下顎前牙 x 2 支 下顎小白齒 x 2 支 下顎大白齒 x 2 支 下顎智齒 x 2 支 殘根拔牙鉗（牙根）x 1 支 殘根拔牙鉗（殘根）x 1 支 | 1 | 組 | 8,700 | 8,700 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學 校聲譽 | 4 | 專業教室 物品 | 上顎拔牙鉗組 | 上顎前牙 x 2 支 上顎小白齒 x2 支 上顎大白齒 x 2 支 上顎智齒 x 2 支 | 1 | 組 | 7,000 | 7,000 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | 5 | 專業教室 物品 | 兒童拔牙鉗組 | 17SK、英式5、英式7、英式137、英式 139各1支 | 1 | 組 | 5,200 | 5,200 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學 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 | 10月 | 結餘款 採購項 目 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 6 | 資訊器材 | 外接硬碟 | Micron Crucial X8 2TB 外接式SSD •USB - C、USB - A 介面 •讀取速度高達每秒1050 MB •簡潔外觀、創新設計 •適用於各種裝置 | 5 | 台 | 5,500 | 27,500 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 10月 | 結餘款 採購項 目 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 7 | 資訊器材 | 無限分享器 | 最新 WiFi 6 (802.11ax) 和 160MHz 通道享 受高達 5700 Mbps 的超快速度 升級博通四核心2.0G / 2 Gbps 有線和無線 速度 一鍵開啟的手遊加速模式 支援AiMesh全屋網狀網路 網路標準與協定：IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4GHz 無線傳輸速度：5400Mbps | 1 | 台 | 7,300 | 7,300 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 10月 | 結餘款 採購項 目 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 8 | 資訊器材 | 掃描器 | 自動送紙式含平台雙面掃瞄器 網路型掃瞄器·掃描速度每分鐘高達20 ppm / 40 ipm 自動進紙器容量可同時置放50張文件 可直接用網踎線或USB埠連接個人電腦 | 1 | 台 | 9,900 | 9,900 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學 科 | 子計畫3.科技融 入教學計畫/精進 數位學習環境 | 10月 | 結餘款 採購項 目 |
| 合計 | | | | | | | | 103,900 | | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

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 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 | 資訊器材 | 電腦螢幕 | 27吋2K 高解析度商務顯示器(低藍光+不閃屏) 27 吋 IPS面板 2560×1440 2K解析度 178度廣視角 支援 HDMI、DisplayPort介面 內建喇叭 2W x 2 支援VESA壁掛 濾藍光+無閃爍技術 | 2 | 台 | 16,000 | 32,000 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學校聲譽 | 2 | 專業教室物品 | 直型牙根挺組 | 6S/2mm*2支 4S/3mm*2支 2S/4mm*2支 0S/5mm*2支 | 1 | 組 | 6,300 | 6,300 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學校聲譽 | 3 | 專業教室物品 | 下顎拔牙鉗組 | 下顎前牙 x 2 支 下顎小白齒 x 2 支 下顎大白齒 x 2 支 下顎智齒 x 2 支 殘根拔牙鉗 (牙根) x 1 支 殘根拔牙鉗 (殘根) x 1 支 | 1 | 組 | 8,700 | 8,700 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學校聲譽 | 4 | 專業教室物品 | 上顎拔牙鉗組 | 上顎前牙 x 2 支 上顎小白齒 x2 支 上顎大白齒 x 2 支 上顎智齒 x 2 支 | 1 | 組 | 7,000 | 7,000 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 展現健康照護 特色·提升學校聲譽 | 5 | 專業教室物品 | 兒童拔牙鉗組 | 17SK、英式5、英式7、英式137、英式139各1支 | 1 | 組 | 5,200 | 5,200 | 口腔外科與顎面學 正課教學用 | 口腔衛生學科 | 子計畫9.推展健康照護特色計畫/科系建置特色專業教室 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 6 | 資訊器材 | 外接硬碟 | Micron Crucial X8 2TB 外接式SSD •USB - C、USB - A 介面 •讀取速度高達每秒1050 MB •簡潔外觀、創新設計 •適用於各種裝置 | 5 | 台 | 5,500 | 27,500 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 10月 | 結餘款採購項目 |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---|------|-------|---|---|---|-------|---------|--------|--------|------------------------|-----|---------|
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 7 | 資訊器材 | 無限分享器 | 最新 WiFi 6 (802.11ax) 和 160MHz 通道享受高達 5700 Mbps 的超快速度 升級博通四核心2.0G / 2 Gbps 有線和無線速度 一鍵開啟的手遊加速模式 支援AiMesh全屋網狀網路 網路標準與協定：IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4GHz 無線傳輸速度：5400Mbps | 1 | 台 | 7,300 | 7,300 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 整合教學資源 ·發展跨領域 知能 | 8 | 資訊器材 | 掃描器 | 自動送紙式含平台雙面掃瞄器 網路型掃瞄器·掃描速度每分鐘高達20 ppm / 40 ipm 自動進紙器容量可同時置放50張文件 可直接用網跋線或USB埠連接個人電腦 | 1 | 台 | 9,900 | 9,900 | 輔助教學使用 | 口腔衛生學科 | 子計畫3.科技融入教學計畫/精進數位學習環境 | 10月 | 結餘款採購項目 |
| 合計 | | | | | | | | 103,900 | | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

【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 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 | CEPS中文電子期刊資料庫暨平台服務(授權一年) | 1 | 套 | 330,000 | 330,000 | 提供全校師生教學、閱讀所需 | 全校師生/圖書管理組 | 子計畫3.科技融入教學計畫 | 7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 | 套 | 326,067 | 326,067 | 提供全校師生教學、閱讀所需 | 全校師生/圖書管理組 | 子計畫3.科技融入教學計畫 | 7月 | 授權一年 |
| 展現健康照護特色·提升學校聲譽 | 3 | 系統平台 | AMC e-learning 平台 學生端: 1.看公告 2.上線考試 3.練習區 4.個人成績分析及學習歷程 老師端: 1.建立公告 2.學生資料庫控管機制 3.建立線上試卷設立考場機制 4.建立線上練習考試機制 5.考場建制與防作弊機制 6.成績分析及學習歷程 我的題庫功能說明: 老師端: 1.可自行上傳試題·檔案格式為CSV文字檔 2.提供新增、修改、刪除等管理功能 3.可以停用題庫 4.可以將題庫分享給其他老師 5.可以預覽整份題庫 6.上傳的題庫可供出題、建立考場 7.可隨機出題·防作弊 講義功能 老師端:講義建立管理 學生端:講義下載 Grammar 100 共100則文法·107支影片 授權使用一年 | 1 | 式 | 400,000 | 400,000 | 增加英語線上學習資源 | 全校師生 | 子計畫10.促進國際接軌計畫 | 8月 | 授權使用一年 |
| 合 計 | | | | | | | 1,056,067 | | | | | |

02-【仁德醫專】112修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19)

| 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 具體連結 | 預計採購月份 | 備註 |
|--|-----|------|----|----|----|------|------|------|------|-----------------|--------|----|
| <p>備註：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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臺灣銀行聯合採購標準。 5. 表格如不敷使用，請自行增列。 | | | | | | | | | | | | |