



107 年度私立技專校院

整體發展經費修正版支用計畫書附表

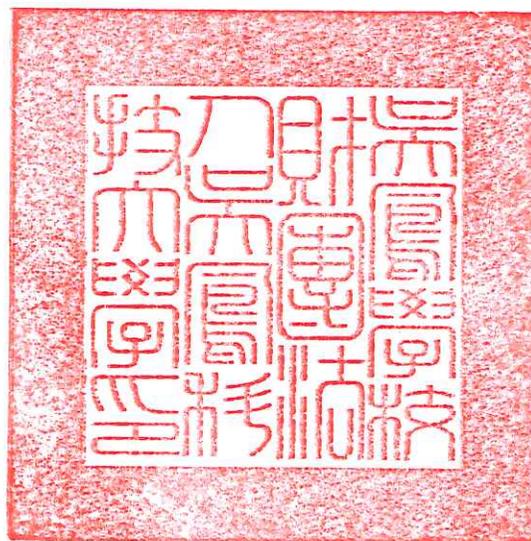
中華民國 107 年 5 月

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

107年度整體發展經費修正支用計畫書附表

【吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學】

學校名稱及用印



(請蓋關防)

填表單位

總務處
人事室

填表人簽章

總務長蕭坤江

主任蔡哲修

填表日期

107年5月14日

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

目錄

【附表6】107年度經費支用預估情形一覽表	附表6-1
【附表7】近三年重大修繕維護工程說明表	附表7-1
【附表8】107年度資本門經費支用項目表	附表8-1
【附表9】107年度經常門經費支用項目表	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】資本門經費需求軟體教學資源規格說明書	附表13-1
【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書	附表14-1
【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書	附表15-1
【附表16】經常門經費需求項目明細表	附表16-1
【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表	附表17-1
【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 / 軟體明細表	附表19-1

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表6】107 年度經費支用預估情形一覽表

	獎勵補助款		自籌款			總金額		
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門	
小計	31,222,477		5,000,000			16.01%	36,222,477	
占總金額比率	86.20%		13.80%					
金額	21,855,734	9,366,743	1,385,774	3,614,226	23,241,508		12,980,969	
比率	70.00%	30.00%	27.72%	72.28%	64.16%		35.84%	

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，各占總預算百分之七十及百分之三十；其經費之使用，應依各校支用計畫所編列者為準，經常門預算至多得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於百分之七十五，經常門不得低於百分之二十五。如有特殊需求必須變更經常門及資本門比率者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。經資門之劃分，應依行政院主計總處發布之「財物標準分類」規定辦理。
3. 依獎勵補助要點第九點第十款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不含自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表7】 近三年重大修繕維護工程說明表

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

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表8】 107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、	各所系科中心之教學及研究設備 - 占資本門經費60%以上(不含自籌款金額)(請另填寫【附表11】)	18,217,734	83.35%	1,385,774	100.00%
一、	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體 - 占資本門經費10%以上(不含自籌款金額)(請另填寫【附表12~13】)				
	圖書館自動化設備	88,000	0.40%	0	0.00%
	圖書期刊、教學媒體	3,000,000	13.73%	0	0.00%
	小計	3,088,000	14.13%	0	0.00%
三、	學生事務及輔導相關設備 - 占資本門經費2%以上(不含自籌款金額)(請另填寫【附表14】)	550,000	2.52%	0	0.00%
四、	其他 - 省水器材、實習實驗、校園安全、環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施(請另填寫【附表15】)	0	0.00%	0	0.00%
總 計		21,855,734	100.00%	1,385,774	100.00%

備註：

自籌款不限定資本門各項目之支用比率。

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表9】107年度經常門經費支用項目表

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率	金額	比率	
一、	改善教學、教師薪資及師資結構 - 占經常門經費50%以上(不含自籌款金額)	新聘(三年以內)專任教師薪資(備註1)	1,500,800	16.02%	0	0.00%
		提高現職專任教師薪資(備註1)	2,653,254	28.33%	0	0.00%
		現職專任教師彈性薪資(備註1)	0	0.00%	0	0.00%
		編纂教材	200,000	2.14%	0	0.00%
		製作教具	200,000	2.14%	0	0.00%
		推動實務教學	1,400,000	14.95%	200,000	5.53%
		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)	700,000	7.47%	0	0.00%
		研習(包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	702,689	7.50%	199,996	5.53%
		進修(備註2)	300,000	3.20%	0	0.00%
		升等送審	100,000	1.07%	0	0.00%
		學校自辦研習活動	1,200,000	12.81%	400,000	11.07%
		小計	8,956,743	95.62%	799,996	22.13%
		二、	學生事務及輔導相關工作 - 占經常門經費2%以上(不含自籌款金額)	外聘社團指導教師鐘點費	52,500	0.56%
學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(備註3)(請另填寫【附表17】)	0			0.00%	0	0.00%
其他學輔相關工作經費	157,500			1.68%	0	0.00%
小計	210,000			2.24%	0	0.00%

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表9】 107年度經常門經費支用項目表

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率	金額	比率	
三、	行政人員相關業務研習及進修 - 占經常門經費5%以內(不含自籌款金額)	200,000	2.14%	100,000	2.77%	
四、	改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表18】)	0	0.00%	2,084,230	57.67%	
五、	其他	資料庫訂閱費(備註4)(請另填寫【附表19】)	0	0.00%	0	0.00%
		軟體訂購費(備註4)(請另填寫【附表19】)	0	0.00%	30,000	0.83%
		其他-教師著作	0	0.00%	100,000	2.77%
		其他-補助教師參與國外實務專題競賽展覽差旅費	0	0.00%	500,000	13.83%
		小計	0	0.00%	630,000	17.43%
六、	提升兼任教師授課鐘點費(備註6)	0	0.00%	0	0.00%	
總 計		9,366,743	100.00%	3,614,226	100.00%	

備註：

1. 本獎勵補助經費得用於新聘(三年以內)專任教師薪資及提高現職教師薪資待遇所需經費(包括提高現職教師薪資所需經費及彈性薪資，不包括現職教師薪資)，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師、公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。
2. 護理高階師資不足之學校，須優先選送教師進修博士學位。
3. 學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：
 - (1) 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多1/4得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表9】 107年度經常門經費支用項目表

項目	獎勵補助款		自籌款	
	金額	比率	金額	比率
<p>(2) 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。</p> <p>(3) 依「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」附表之使用說明D2，經常門得購置學生社團活動所需單價在1萬元以下之非消耗品。</p> <p>(4) 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。</p> <p>4. 授權使用年限在2年以下之「資料庫訂閱費」、「軟體訂購費」不得由經常門「改善教學、教師薪資及師資結構」項目支應，應置於經常門「其他」項下。</p> <p>5. 為保障專科以上學校學生擔任兼任助理之學習及勞動權益，各校依本部104年6月17日臺教高(五)字第1040063697號函「專科以上學校強化學生兼任助理學習與勞動權益保障處理原則」認定校內兼任助理係屬學習關係或僱傭關係，並依學習或僱傭等不同關係設計相關配套措施(包含各項權利義務關係)者，如有符合上開處理原則有關學習型助理之獎助金或勞僱型助理支薪資及勞健保等相關費用之需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>6. 已申請「提升兼任師資待遇成效」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>7. 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. 自籌款不限定經常門各項目之支用比率。</p>				

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-001	陪伴型機器人	英特爾(或同等級)處理器以及RealSense技術·128GB儲存容量,電壓110 V·專屬充電座,無線上網·內建互動軟體語音辨識。	2	部	25,000	50,000	教學用/操作使用機器人作為長輩陪伴、用藥提醒、娛樂、緊急聯絡、安全監控。	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-002	臉部、指紋混合辨識系統	1.電源：12V3A 2.驗證速度：≤2秒, IE瀏覽器的Web服務器管理體件·2000mAh備用電池。 3.指紋採集器：無膜光學指紋傳感器 4.拍攝鏡頭：高辨識率紅外線和高清析彩色雙拍攝鏡頭功能 5.螢幕：4.3寸TFT觸控螢幕 6.臉部識別容量：1,500 (1 : N) 7.指紋容量：2,000枚 8.記錄容量：100,000筆	1	部	23,000	23,000	教學用/操作使用/作為機構住民安全辨識	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-003	翻身移位滑墊	1.材質：尼龍(降落傘材質) 2.尺寸：大-145*200±5%cm、小145*100±5%cm 3.無縫線一體成型 4.可清洗消毒	4	組	11,920	47,680	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-004	翻身擺位枕套組	1.材質(內裡)：聚酯纖維棉、聚苯乙烯珠(迷你擺位枕未含) 2.材質(表層)：正面：聚酯纖維76% 背面：聚酯纖維100% 3.格紋款：適合駝背或身體髒曲狀態嚴重者，小腿、頭部頸肩、手部、側臥位的定位與散壓。 4.內裡素材可與身體更緊密契合，棉花則使之不變型。	2	組	58,000	116,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-005	互動式體感遊戲機	1.體感功能 2.110v 3.支援4K Ultra HD視訊串流與HDR高動態範圍影像技術 4.可多人連線 5.Game DVR/Upload	1	個	11,000	11,000	長期活動治療與設計	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-006	AED訓練機	1.應檢具中央衛生福利主管機關核發之醫療器材許可證證明文件。 2.符合2010年AHA Guideline急救指南 3.模擬真實自動體外心臟電擊器之尺寸及操作流程 4.具備完整中文語音提示使用者每一步驟 5.具5種以上內建之情境供選擇使用 6.可模擬躁動干擾、電池電量不足、導線接觸不良、需/不需電擊波形之變換等狀況。 7.可以無線遙控器操作使用。 8.每組附訓練用電擊貼片2組、電池1組、遙控器1組、攜行袋1個。 9.提供簡易中文學習教材	5	部	30,000	150,000	急救照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-007	筆記型電腦	1. 14吋 FHD 2. 處理器i5-7200U 雙核心 3. 記憶體8G DDR4 2133MHZ 4. 硬碟1T SSD 5. 顯示卡940MX-2G 6. 作業系統Windows 10 7. 保固3年	1	部	33,890	33,890	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-008	移動式音響	1.可移動式 2.可插SD卡、隨身碟、CD 3.含麥克風 4.使用時可不因手機訊號干擾為原則 5.支援藍芽	2	部	35,000	70,000	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-009	食物調理機	1.額定電壓：110V / 220V 2.功率：1000 W / 1200W 3.容量：2000 cc，SUS304不鏽鋼 4.馬達：2匹馬力以上 5.馬達最高轉速：31000 rpm 以上	1	台	36,900	36,900	營養照護	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-010	無障礙防滑地板	1.空間 長4公尺、寬3公尺、高2.8公尺以上 2.無障礙、防滑地板 3.地板落差須小於1公分 4.坡度需小於1/15	1	式	215,010	215,010	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-011	遠紅線烤燈	1.輸入電壓：110V/60HZ 2.消耗功率：250W 3.紅外線燈泡250W 4.時間設定：60分鐘/連續 5.調溫器：無段式調整	2	台	12,000	24,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-012	對流式電暖器	1.恆溫設計 2.傾倒自動斷電保護 3.異常高溫自動斷電保護 4.壁掛、直立兩用 5.通過IP24防潑水檢測 6.鋁合金材質快速導熱設計 7.浴室及房間長時間使用 8.適用於8~12坪	2	台	12,000	24,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-013	平板電腦	1. 容量128 GB 2. Wi-Fi 上網 3. 螢幕 9.7吋 4. 800 萬像素攝錄鏡頭 5. 1080p HD 錄影功能 6. 輸入電壓：110V/60HZ 7. 保固 1年	1	台	15,000	15,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-014	雙扶手	1. 扶手為圓形(直徑2.8~4 cm) 2. 材質：不鏽鋼 3. 離牆面3~5cm，長約6 m 4. 雙扶手分別離地85cm、65cm	1	組	113,090	113,090	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-015	電動移位機	1.最大承載重量為：180 公斤(±10公斤) 2.底座兩腳長度：102 公分(±3公分) 3.底座兩腳高度：12 公分(±3公分) 4.結構鋼材，穩固安全，粉體塗裝處理。 5.滑輪設計，後輪具煞車 6.衣吊架為六點掛勾可旋轉、可拆卸、四向平衡設計。 7.緊急停止裝置：遇突發狀況或操作不當可立即停止之功能。	1	組	70,000	70,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-016	無障礙拉門	拉門；門寬大於1.35公尺	6	組	11,000	66,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
1-017	無障礙馬桶	1.含扶手/顏色：純白 2.沖水方式：半沖水半虹吸式 3.沖水量：約6公升 4.適用水壓範圍：0.7-5 kgf/cm ² 5.排水芯：30CM	2	組	42,000	84,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-018	無障礙洗臉台	含扶手/臉盆容水量約7-8公升，符合建築物無障礙設計規範	2	組	30,000	60,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-019	無障礙浴缸	約長1400*寬750*高1194 mm/開門式無障礙浴缸	1	組	135,000	135,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
1-020	淋浴設備	含蓮蓬頭、拉簾、扶手、防水隔間	1	組	30,000	30,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-001	低壓配電第一題-自動啟閉控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*14、電磁接觸器*6、積熱電驛*6、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>3.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm</p> <p>4.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>5.馬達*6：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	183,000	183,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-002	低壓配電第二題-水冷式箱型冷氣控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*14、電磁接觸器*6、積熱電驛*6、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>3.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm</p> <p>4.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>5.馬達*6：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	183,000	183,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-003	低壓配電第三題-兩部抽水機控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體，尺寸： 800W*1500H*700Dm/m 2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*14、電磁接觸器*4、積熱電驛*4、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.比流器*4：600V 50/5A 15VA 貫穿式</p> <p>3.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>4.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm</p> <p>5.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>6.馬達*4：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	174,000	174,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-004	低壓配電第四題-繞線型轉子電動機正逆轉控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*8、電磁接觸器*8、積熱電驛*2、端子台*6、啟動電阻器*2、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.計時器*2：AC220V OFF DELAY 0~20S 附座</p> <p>3.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>4.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm</p> <p>5.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>6.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	174,000	174,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-005	低壓配電第五題-三相感應電動機閉迴路啟動控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*8、電磁接觸器*8、積熱電驛*2、端子台*6、啟動電阻器*2、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>3.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm</p> <p>4.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>5.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	174,000	174,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-006	低壓配電第六題-常用電源與備用電源供電控制模組	符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求： 1.雙面式箱體，尺寸： 800W*1500H*700Dm/m 2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*4、栓型保險絲*12、電磁接觸器*4、補助電驛*4、積熱電驛*4、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2 2.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm 3.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm 4.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器) 5.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)	1	式	174,000	174,000	1. 成立工業配線檢定場與練習場 2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。 3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。 4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。 5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。	電機工程系	1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-007	低壓配電第七題-兩部電動機正反轉控制模組	符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求： 1.雙面式箱體，尺寸： 800W*1500H*700Dm/m 2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*4、栓型保險絲*8、電磁接觸器*10、變壓器整流組*2、積熱電驛*4、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2 2.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm 3.電流表*2：AC 50/5A 120*120mm 4.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器) 5.馬達*4：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)	1	式	177,000	177,000	1. 成立工業配線檢定場與練習場 2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。 3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。 4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。 5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。	電機工程系	1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-008	低壓配電第八題-自動門開閉控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*14、電磁接觸器*4、限制開關*4、積熱電驛*2、端子台*6、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.比流器*4：600V 100/5A 15VA 貫穿式</p> <p>3.電壓表*2：AC 0~300V 120*120mm</p> <p>4.電流表*2：AC 100/5A 120*120mm</p> <p>5.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>6.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	167,000	167,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-009	低壓配電第九題-污水池排放控制模組	<p>符合107年工業配線技術士乙級技能檢定規範場地之要求：</p> <p>1.雙面式箱體尺寸：800W*1500H*700Dm/m</p> <p>2.0t 黑鐵，馬達須固定於箱體內且須配線完成。內含：無熔絲開關*2、栓型保險絲*8、電磁接觸器*8、積熱電驛*2、端子台*6、近接開關*12、盤內日光燈*2、漏電開關*2、露出型單切開關*2、閘刀開關*2、電壓切換開關*2、電流切換開關*2、按鈕開關*10、緊急停止開關*2、指示燈*12、蜂鳴器*2、切換開關*2、線槽*14、過門線束*2、卷型保護帶*60 cm、DIN鋁軌*10、電木板*2</p> <p>2.變頻器*2：3Φ 60HZ 220V 0.75KW</p> <p>3.電壓表*2：AC 0~ 300V 120*120mm</p> <p>4.電流表*2：AC 100/5A 120*120mm</p> <p>5.可程式控制器*2：I/P：16點 O/P(RELAY)：16點以上(含書寫器)</p> <p>6.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 4P(含盤內安裝及配線)</p> <p>7.馬達*2：3ψ220V 1/2HP 6P(含盤內安裝及配線)</p>	1	式	310,000	310,000	<p>1. 成立工業配線檢定場與練習場</p> <p>2. 提供本系學生學習電力系統相關實務技能。</p> <p>3. 提供本系學生考取勞動部工業配線職類乙級技術士證照。</p> <p>4. 協助合作高職培訓高職學生，強化與高職學校合作關係，提高招生成效。</p> <p>5. 提供業界代訓服務，塑造本校專業技術形象，提昇本校知名度。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-010	汽車底盤動力計	1. 汽車底盤動力計本體 最大速度：250[km/h]含以上 輪鼓數量：2含以上 最大動態功率：950[kW]含以上 最大靜態功率：260[kW]含以上 2.冷卻風扇 最大功率輸出：7[kW]含以上 最大容量:19000 [m³/h]含以上	1	套	5,142,000	5,142,000	充實車輛組教學設備，結合課程與實作技術，以提升學生實務能力。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P62、P59~P68)	11月	
2-011	UV立體印刷機	1.噴頭：壓電式噴頭 2.最高列印解析度: 1440dpi 3.墨水 種類: Digital Best Engineering 原廠墨水C,M,Y,K,Lc,Lm,WH,GL 4.容量 220ml/440ml 5.超大列印範圍 730mm X1200mm(需現場示範列印最大範圍) 6.最大列印高度 100mm	1	台	900,000	900,000	印製商品圖案與顏色	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	
2-012	電腦割字機	1.帶延邊切割功能 2.直線速度：50-960mm/s 3.曲線速度：50-600mm/s 4.電機·伺服控制系統 5.電機轉速：0-3500RPM 6.CPU：64bit DSP 32MFlash	1	台	90,000	90,000	包裝設計之紙張切割	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-013	高階彩色印表機	1. 4.3 吋觸控螢幕 2. 每分鐘速度：46ppm(黑彩同速) 3. 列印品質：1200*1200dpi 4. 處理器：800MHz 5. 記憶體：1GB 6. 列印語言：HP PCL 6 · HP PCL 5c · HP postscript 等級 3 模擬	2	台	90,000	180,000	列印宣傳與海報	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1. 深耕主軸二、G03 強化安全數位 2. 應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	
2-014	雷雕機	1. CO2封裝式玻璃管雷射，雷射功率60W，雷射功率可調整13~99%，具有金屬鉬反射鏡。 2. DSP數位控制技術，步進馬達、採用快速直線導軌和鋼絲皮帶配合。大扭矩同步電機，及採用減速同步惰輪。數字顯示面板，按鈕控制。 3. 可使用單一開關同時啟動所有機器(含雕刻機、冰水機、氣泵、鼓風機)。 4. 最大加工尺寸：40CMx60CM。 5. 可切割壓克力厚度0~5mm，最小成型字元:漢字1.8x1.8 mm/英字母0.8x0.8 mm，解析度1000dpi精度0.125mm、距離精度0.0254 mm、定位精度<0.01mm。 6. 雕刻速度1000mm/秒、產能1000cm2/小時。	1	台	100,000	100,000	商品雕刻與切割	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1. 深耕主軸二、G03 強化安全數位 2. 應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-015	真空吸塑成形機	1.電壓：AC110~220V 2.平台尺寸：340*240以上 3.片材尺寸：430*330mm 4.真空度：660mmHg 5.具加熱檯面，加熱後可直接下壓成型 6.含教育訓練1HR	1	台	70,000	70,000	模型朔型	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4(摘錄P102、P99~P109)	6月	
2-016	真空脫泡設備組	1.倉體尺寸：30*30*40以上 2.真空度：660mmHg 3. 高效靜音真空泵浦 4.真空艙(內徑30*40*30cm·透明掀蓋·彈簧扣) 5.高級琴鋼線管 6.需含真空水性塗料浸注木材教育訓練1HR及環氧樹脂脫泡教育訓練1HR	1	台	31,000	31,000	消除模型氣泡	數位管理學院(應用數位媒體系(所))	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4(摘錄P102、P99~P109)	6月	
2-017	TRX商用懸吊訓練架	1.尺寸：長600cm+/-3%*寬244cm+/-3%*高253cm+/-3% 2.鋼材厚度6mm+/-3% 3.長方形底座：長20.3cm+/-3%*寬20.3cm+/-3%附加滑輪方便移動	1	架	183,500	183,500	建構TRX懸吊訓練證照考場	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4(摘錄P185、P180~P190)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
2-018	壁掛式瑜珈墊	1. 182cm*57cm*0.1cm(含以上) 2. 附壁掛架，且可乘載8片以上含瑜珈墊。	3	組	11,000	33,000	建構TRX懸吊訓練證照考場	休閒遊憩與運動管理系	1. 深耕主軸二、H01 發展證照典範學園 2. 休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	
3-001	紅外熱光譜儀	1. 測溫： (1) 範圍-40°C ~ 1500°C。 (2) 解析度：≤0.04°C。 (3) 精確度：±2% or ±2°C。 2. 感測器： (1) Uncooled FPA Microbolometer。 (2) 波長8 ~ 14μm。 (3) 數量：≥76800顆(320(H)X 240(V))。 3. 鏡頭： (1) 量測距離10cm ~ ∞。 (2) FOV：水平≥32度，垂直≥24度。 (3) IFOV：≤1.78mrad。 (4) 可擴充選購2X望遠鏡鏡頭。 4. 畫面速度：優於8.5frames/sec。 5. 可見光影像：內建彩色數位相機。 6. 螢幕：3.5英吋螢幕，螢幕可水平旋轉≥90°、垂直旋轉≥270°。 7. 介面：(1)SD Card儲存介面。(2)NTSC/PAL視訊輸出。	1	台	412,000	412,000	1. 購置後可擴充教學、研究設備。 2. 執行政府單位及產學合作計畫用途。 3. 能源材料實驗室相關設備更加完整，俾助於學生專題製作。 4. 執行政府機關計畫、產學合作計畫、碩士論文各一件。	光機電暨材料研究所	1. 深耕主軸二、G01 發展安全科技 2. 光機電暨材料研究所發展計畫書第參章整體規劃表3-4-3 (摘錄P34、P33~P37)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-002	火警受信總機配線設備系統	1.R型火警受信總機1L/256點 2.火警中繼器模擬器 3.廣播移報板 OP 80 4.YRR-02 (帶電)中繼器(含測試板255A-TESTA/255A-TESTB) 5.YRR-02 (帶電)中繼器 6.發信機、警鈴、標示燈	1	套	405,233	405,233	擴充配線實驗室設備，讓學生瞭解消防警報系統之功能及其配線實務訓練。	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P43、P38~P48)	9月	
3-003	火警受信總機教學板	1.R型火警受信總機1L/256點+廣播主機 2.中繼器(1迴路輸入/輸出，96只) 3.中繼器(4迴路輸入/輸出，2只) 4.定址式火警發信機 5.模擬盒(43只) 6.配線材料費	1	套	99,000	99,000	擴充配線實驗室設備，讓學生瞭解消防警報系統之功能及其配線實務訓練。	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P43、P38~P48)	9月	
3-004	火警受信總機系統	1.中繼器(1迴路輸入/輸出,34只) 2.中繼器(4迴路輸入/輸出) 3.定址式火警發信機 4.傳統差動探測器(16只) 5.傳統偵煙探測器(22只) 6.模擬盒(35只)	2	套	98,500	197,000	擴充配線實驗室設備，讓學生瞭解消防警報系統之功能及其配線實務訓練。	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P43、P38~P48)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-005	個人電腦主機	1. Windows 10 2. Intel® Core™ i5-7500 處理器 4核心 3.40 GHz 3. Intel® HD Graphics 630 連 共享 記憶體 4. 8 GB, DDR4 SDRAM 5. 128G SSD 以上(含) 6. 含電腦還原系統 7. 含廣播教學系統施工 8. 需裝機完成至可教學狀態 9. 機殼型式為直立式；保固期間：四年，驗收時須檢附個人電腦、原廠連帶保固證明書正本，以維護本校權益。	30	台	14,567	437,010	1.目前「保全系統模擬教室」使用之電腦係購置於94/12/26，該批電腦使用年限已超過12年。 2. 藉由此計劃更新電腦設備後，可有效提升教學質量，保障學生之權益。	安全科技與管理系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.安全科技與管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P53、P49~P58)	7月	
3-006	個人電腦主機	1.CPU：i3-7100(含)以上 2.RAM：8GB(含)以上 3.HDD：128GB SSD(含)以上 4.GT730(含)以上獨立顯示卡 5.WIN1064Bit 6.還原卡 7.三年保固	12	台	25,000	300,000	電腦主機更新，提升操作效率。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P62、P59~P68)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-007	機車引擎除碳機	1.使用電壓AC(V)：110 2.相數：單相 3.工作電流DC(A)：5 4.最大使用消耗功率(kW/h)：0.6 5.工作壓力(kg/cm ²)：1.0 6.最大耗水量(L/h)：0.1	1	台	60,500	60,500	充實車輛組設備，增進機車引擎運轉效能。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P62、P59~P68)	11月	
3-008	工作桌	1. 1525*700*1520mm(含)以上 2.不鏽鋼材質 3.總重59KG	2	張	13,500	27,000	充實車輛組設備，提供加工空間。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P62、P59~P68)	11月	
3-009	超音波清洗機	1.使用電壓：AC110/220V單相 2.功率：130W 3.總重：22.3KG(含)以上 4.最高油壓：5KG/CM2 5.測試油容量：1.2L 6.量油管容量：104ml 7.頻率：40KHZ	1	台	49,500	49,500	充實車輛組設備，增進設備清洗效率。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P62、P59~P68)	11月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-010	電動板手	1.電壓：18V 2.電池：3.0Ah鋰電池 3.夾頭尺寸：1/2" 4.每分鐘空載轉速：0-1800 RPM 5.每分鐘衝擊數：0-2400 BPM 6.最大扭力：983Nm 7.重量：2.4Kg 8.長度：241mm	1	組	28,000	28,000	充實車輛組設備，方便操作效率。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P62、P59~P68)	11月	
3-011	頂車機	1.承受重量：500公斤 2.尺寸：293*80*9(含)以上 3.馬達箱尺寸：29*61*17(含)以上 4.揚程：130 5.驅動方式：油壓動力 6.馬力：1HP 7.電壓：110V 8.氣壓：5kg	1	台	55,000	55,000	充實車輛組設備，提供車輛頂出功能。	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P62、P59~P68)	11月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-012	居家智慧電力監控系統	1. 1個Harmony 指紋開關：DC24V,可記錄400組指紋, 200組有權限的使用者可記錄2組指紋, 透過USB與電腦及HMI連接,可在 HarmonyXB5sSoft或VijeoDesigner進行資料管理 2. 1個HMISCU8B5人機介面：5"7 in,Color TFT LCD, Resolution(pixels)320*240,65536 colors,6DI,6DO, RJ-45, CANopen 3. 10個智慧型無線比流感應器：1P+N - Maximum 63A - EnergySensor 4.1個智慧型能源管理站：Smartlink SI D,Basic energy metering E,Load alarming,Improved loadmonitoring E, U, I, P, Pf / Radiofrequency 2.4 GHz PowerTag 20 5. 10個脈波觸發式遮斷開關：1P - 1NO - 16A -coil 130 VAC 50/60Hz- 48 VDC	2	套	143,500	287,000	1. 成立智慧居家展示室 2. 深化高職107新課綱「智慧居家安全監控實習」之課程內容 3. 結合「物聯網IOT服務型機器人整合應用實驗系統」教學/實習環境，提供彰雲嘉南縣市高中職培訓與合作機會，並配合招生工作。	電機工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-013	智慧家電控制模組	<p>7種智慧家電，須具備下列功能：</p> <p>1.每種家電均具有Arduino nano主控板和控制電路整合控制板。</p> <p>2.家電控制電路板上須具備：紅外線接收、藍芽、Wi-Fi等三種無線遙控模組，可自由選擇任何一種無線遙控模組。具備獨立DC12V和3.3V電源電路。</p> <p>3.各種家電需與控制電路連接妥善，可以用USB連線載入程式，進行智慧家電控制。</p> <p>4.需可搭配居家監控實驗箱上設計編寫完成的程式，控制智慧家電控制組使用，學習智慧家電的編程。</p> <p>5.所有主控板、模組的電路結構，需與Arduino接腳Pin to Pin，完全相容。</p> <p>6.所有「智慧家電控制組」均提供app電器專用控制程式。</p>	1	套	205,000	205,000	<p>1. 成立智慧居家展示室</p> <p>2. 深化高職107新課綱「智慧居家安全監控實習」之課程內容</p> <p>3. 結合「物聯網IOT服務型機器人整合應用實驗系統」教學/實習環境，提供彰雲嘉南縣市高中職培訓與合作機會，並配合招生工作。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、G01發展安全科技</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-014	智慧門禁管制控制模組	<p>門禁管制控制模組：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.包含有紅外線人體感測器、磁簧開關、RFID門禁感測器、簾幕感測器、指紋辨識感測器和警報器。 2.每種感測器均需具備Arduino nano 主控板和控制電路板。 3.門禁管制控制電路板上須具備：紅外線接收、ZigBee 等二種無線遙控模組，可自由選擇任何一種無線遙控模組。具備獨立DC12V 和3.3V 電源電路。 4.各種門禁管制感測器需與控制電路連接妥善，可以用USB 連線載入程式，進行智慧感測器控制。 5.所有主控板.模組的電路結構，需與Arduino 接腳Pin to Pin，完全相容。 6.所有模組的程式碼需完全開放，並提供開發範例程式，可自由編修。 7.所有「智慧居家門禁管制控制組」的APP 需完全開放，並提供APP 開發範例程式，可自由編修。 	1	套	43,000	43,000	<ol style="list-style-type: none"> 1. 成立智慧居家展示室 2. 深化高職107新課綱「智慧居家安全監控實習」之課程內容 3. 結合「物聯網IOT服務型機器人整合應用實驗系統」教學/實習環境，提供彰雲嘉南縣市高中職培訓與合作機會，並配合招生工作。 	電機工程系	<ol style="list-style-type: none"> 1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87) 	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-015	智慧防災及監控模組	<p>智慧防災監控系統：</p> <p>1.包含天然瓦斯感測器、液化瓦斯感測器、煙霧感測器、溫溼度感測器和警報器。</p> <p>2.每種感測器均需具備Arduino nano 主控板和控制電路板。</p> <p>3.感測器控制電路板上須具備：紅外線接收、ZigBee 等二種無線遙控模組，可自由選擇任何一種無線遙控模組。具備獨立DC12V 和3.3V 電源電路。</p> <p>4.各種安全監控感測器需與控制電路連接妥善，可以用USB 連線載入程式，進行智慧感測器控制。</p> <p>5.可將實驗台上設計完成的程式，載入智慧防災監控系統中使用。</p> <p>6.所有主控板.模組的電路結構，需與Arduino 接腳Pin to Pin，完全相容。</p> <p>7.所有模組的程式碼需完全開放，並提供開發範例程式，可自由編修。</p> <p>8.所有「智慧安全監控感測組」的APP需完全開放，並提供APP 開發範例程式，可自由編修。</p>	1	套	27,000	27,000	<p>1. 成立智慧居家展示室</p> <p>2. 深化高職107新課綱「智慧居家安全監控實習」之課程內容</p> <p>3. 結合「物聯網IOT服務型機器人整合應用實驗系統」教學/實習環境，提供彰雲嘉南縣市高中職培訓與合作機會，並配合招生工作。</p>	電機工程系	<p>1.深耕主軸二、G01發展安全科技</p> <p>2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)</p>	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-016	人形機器人	1.處理器 STM32-F103RDT6(或同等級) 2.伺服馬達(自由度)16 個(腿5*2、手3*2) 3.扭矩：8Kg.cm 4.反應時間：0.01 秒 5.機構材質 鋁合金結構·ABS 外殼(白色) 6.揚聲器 3W 單聲道 7.內部存儲 標配128M·最大支持高達32G 8.控制模式 雙模藍牙3.0/4.0 BLE + EDR 9.電池容量 7.4v 2050mAh 10.運行時間 ≥ 60min/ 次 11.系統相容 Windows / Mac OS / iOS / Android 12.尺寸 H：398mm W：208mm D：122mm(含以上) 13.重量 約1.63Kg 14.含配件充電器、攜帶鋁箱、USB 連接線	4	套	19,000	76,000	1. 成立智慧居家展示室 2. 深化高職107新課綱「智慧居家安全監控實習」之課程內容 3. 結合「物聯網IOT服務型機器人整合應用實驗系統」教學/實習環境·提供彰雲嘉南縣市高中職培訓與合作機會·並配合招生工作。	電機工程系	1.深耕主軸二、G01 發展安全科技 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P75、P69~P87)	9月	
3-017	數位單眼相機	1.NIKON D3400或同規格以上單眼相機。 2.含18-55mm 變焦鏡頭、UV保護鏡、32GB或以上SD卡、專業三腳架、相機背包。	15	台	19,180	287,700	擴充數位攝影與多媒體設計相關課程基礎教學設備·提升教學品質與成效	應用數位媒體系(所)	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-018	高階設計工作站	1.處理器：Intel Core i7 四核(或以上) 2.記憶體：16GB(8Gx2) DDR4 2133/2400 MHz 以上 3.固態硬碟：256GB SSD 以上 4.顯示卡：GTX 1070-8G 獨立顯卡 5.硬碟：2TB 3.5吋7200 rpm 以上	3	台	48,000	144,000	擴充數位攝影與多媒體設計相關課程基礎教學設備，提升教學品質與成效	應用數位媒體系(所)	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	
3-019	彩色液晶顯示器	1. 27吋或以上IPS廣色域螢幕 2.VGA/HDMI雙接頭介面 3.內建喇叭	3	台	12,015	36,045	擴充數位攝影與多媒體設計相關課程基礎教學設備，提升教學品質與成效	應用數位媒體系(所)	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.應用數位媒體系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3.4 (摘錄P102、P99~P109)	6月	
3-020	動畫製作軟體	1.具以下分類電影元素：演員、動畫、場景、道具動態和特效 2.畫面中物件隨點即編快速選單 3.單機版20人，永久使用權	1	套	110,000	110,000	動畫製作課程使用	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P114、P110~P118)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-021	虛擬實境發展系統(1)	1.虛擬實境系統一套，可於window系統執行，含虛擬實境頭盔及二個同系統之控制棒。 2.雙OLED顯示屏，每個螢幕可提供1200*1080解析度，90Hz刷新率。 3.使用雷射定位技術和超過70個傳感器進行頭部追蹤 4.最大支援5公尺對角的偵測範圍活動。	2	套	27,000	54,000	虛擬實境課程使用	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P114、P110~P118)	7月	
3-022	虛擬實境發展系統(2)	1.虛擬實境系統一套，可於window系統執行，含虛擬實境頭盔及二個同系統之控制棒。 2.雙OLED顯示屏，每個螢幕可提供1200*1080解析度，90Hz刷新率。 3.使用光學攝影機進行使用者位置定位 4.最大支援1.5*3.4公尺內的偵測範圍活動	2	套	22,499	44,998	虛擬實境課程使用	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P114、P110~P118)	7月	
3-023	虛擬實境發展系統(3)	1.PS4 Pro主機- 1TB (或同等級) 2.PlayStation VR 頭戴裝置*1 3.PlayStation Camera*1 4.PlayStation Move*2 5.vr專用遊戲2片	2	套	29,000	58,000	虛擬實境課程使用	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P114、P110~P118)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-024	個人電腦主機	1.win10以上系統· i7-6700以上CPU 2.GTX1080以上獨立顯卡	4	台	50,188	200,752	虛擬實境課程使用	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P114、P110~P118)	7月	
3-025	喇叭	1. 8吋低音 2. 3吋高音 3.兩顆一組 4.單體最大250W 5.配製絲膜球高音喇叭	3	組	13,950	41,850	結合數位化教學器材，提升專業教室之教學環境品質	行銷與流通管理系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.行銷與流通管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P122、P119~P127)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-026	零售專家模擬經營教學系統	1.TOP-BOSS(或同等級) 2.網際網路，單一教室授權。 3.到校教育訓練3小時。 4.以便利商店的模擬經營教學為核心，提供觀光區、商業區、住宅區、學校區、老社區五種立地條件不同的區域，學習零售門市經營管理技能。 5.授權年限：永久使用權	1	套	170,000	170,000	引導本系學生可透過此軟體，模擬零售業店鋪經營型態，以便利商店的模擬經營教學為核心提供觀光區商業區、住宅區、學校區、老社區五種立地條件不同的區域，學習零售門市經營管理技能。並可規劃成高中職生到校參訪之實作課程內容。	行銷與流通管理系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.行銷與流通管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P122、P119~P127)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-027	筆記型電腦	1. 14"LED FHD窄邊框設計/I7-7500U/DDR4 2. 8G(MAX 16G)/1TB(54)+128G SSD 3. NV940MX2G/W10(64)/2Y/灰	8	台	31,000	248,000	配合流通概論、物流管理、零售管理、連鎖企業管理等課程，結合本系賽局模擬軟體操作，建構行動式教學系統，以強化小組成員討論時之體驗學習。	行銷與流通管理系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.行銷與流通管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P122、P119~P127)	9月	
3-028	智慧物聯網實驗設備	1.平台式開發裝置箱體收納方便 2.具備全球定位系統 3.具備WIFI功能 4.具備藍牙2.0、4.0通訊介面 5.具備SIM卡模組 6.具備2.4G(含)以上之網路連線能力 7.能使用低耗電模式	2	台	25,000	50,000	提供物聯網實務專題製作	資訊工程系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.資訊工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P132、P128~P137)	9月	
3-029	虛擬實境裝置	1.頭戴式顯示器(HMD)*1 (含以上) 2.定位基地台*2 (含以上) 3.無線控制器*2 (含以上) 4.串流盒及3合1線 5.360°全區追蹤定位覆蓋 6.無線同步技術	2	台	28,875	57,750	提供虛擬實境專題製作	資訊工程系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.資訊工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P132、P128~P137)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-030	個人電腦主機	1.CPU : Intel Core i3-7100 (含以上) 2.RAM : 8GB DDR-4 (含以上) 3.硬碟 : 128GB SSD +1TB SATA-3 (含以上) 4.DVD燒錄機 5.Win 10 PRO 6.原廠三年保固	16	台	20,500	328,000	提供專題製作平台	資訊工程系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.資訊工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P132、P128~P137)	9月	
3-031	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	11	台	21,000	231,000	提昇A、502、503、513教學環境品質	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	
3-032	移動式團康活動播放機	1.專用機櫃(可放置液晶銀幕) 2.擴大機(輸出功率：280W+280W 4Ω、音頻五組輸入一組錄音輸出、影像四組輸入二組輸出、具備五支麥克風輸入) 3.專用喇叭(含專用固定喇叭架) 4.播放機(內建硬碟2TB,可支援到6TB、HDMI / AV OUT 同步輸出、數位聲音輸出(同軸、光纖)) 5.附專用無線麥克風2支	2	組	58,700	117,400	移動式團康活動設計、語音活動教學	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-033	彩色液晶顯示器	42吋含以上 1.Full HD 1920*1080 2.24P實境劇場模式 3.HDMI影像輸入端子 4.USB 2.0端子(可支援Divx格式) 5.虛擬環繞音效 6.內建類比/數位/HiHD三合一選台器 7.含固定架	2	台	22,050	44,100	移動式團康活動設計、語音活動教學	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	
3-034	團康活動互動模擬機	兩段式扳機按鍵、無線控制器、雷射定位器、前置相機、每秒高達 90 幀的畫面	2	台	24,000	48,000	移動式團康活動設計、語音活動教學	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	
3-035	攀岩保護墊	1.尺寸265*180*30CM 2.內層PU發泡軟性泡棉 3.外層特多龍防水布 4.抗拉強度：經向140kgf,緯向190kgf含以上 5.伸長率：經向30%,緯向40%含以上 6.經紗數：2000D,緯紗數1800D含以上	5	塊	20,000	100,000	攀岩課程需求安全之保護墊。	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-036	人體骨骼架	1.AI3D黏土或其他材質 2.主體含底座 3.特性：骨架可黏附油性黏土，並可輕易拆卸不留痕跡；兩側手臂加裝強力磁鐵，可隨意拆卸組裝。 4.骨骼高69 CM，底座9*9*3 CM 總高度72 CM	2	架	20,000	40,000	運動解剖學教學之使用	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	
3-037	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	2	台	21,000	42,000	提昇U006教學環境品質	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	
3-038	空氣調節器	1.冷房能力：8.2kW (以上) 2.除濕能力：5.3(l/h)以上 3.電源：220V / 60Hz 4.尺寸(高x寬x深 mm)：1390*345*245以上	4	台	69,550	278,200	改善教學環境	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-039	電子飛鏢把	1.尺寸：長*寬57CM*54CM(含以上) 2.靶面尺寸：15.5英吋(含以上) 3.需具備信號輸出接口、AC連接器 連接插孔。	8	台	12,500	100,000	改善教學環境	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	
3-040	微生物快速自動分析儀	1.總計數TVC(20Tests) 2.大腸桿菌及大腸桿菌測試coliform/E-coli(20Tests) 3.沙門氏菌salmonella Spp.(20Tests) 4.李斯特菌Listeria spp.(20 Tests) 5.可連線筆電 6.可同時提供8個偵測恆溫槽,可獨立設定不同測試培養溫度	1	台	350,000	350,000	添購餐飲安全教學相關設備需求	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P196、P191~P203)	9月	
3-041	冷光測試儀(ATP)	1.僅需30秒獲得結果 2.靈敏度和精確度100u以上 3.能自行校正和背景檢查,完善的數據處理與管理功能 4.100 個取樣點/ 300 記錄/取樣點,針對取樣點命名非用數字表示	1	台	90,840	90,840	添購餐飲安全教學相關設備需求	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P196、P191~P203)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-042	圓餐桌	1.直徑180cm*高76cm(含以上)·含摺疊式桌腳。 2.桌面：使用VIBOX軟墊；桌板厚度18mm；木心板。 3.使用蜂巢結構。 4.桌腳為30mm方型碳鋼結構,表面為黑色環氧粉末塗層·可摺疊式設計·自動彈開系統·收存時用腳輕踩即可摺合·可調整腳。 5.桌腿框架上的PVC裝飾釘在桌子。 6.T-NUT螺絲·使用四爪拉力螺絲拉住木心板·再將螺絲鎖入。 7.32*32mm(含以上)方形輕鋼管燒焊成型·使用氬焊燒焊·採用靜電粉體圖裝烤漆。	6	張	14,000	84,000	添購餐服教學相關設備需求	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P196、P191~P203)	9月	
3-043	木製屏風	1.尺寸：180*180*60cm(含以上) 2.2.5cm厚度實木製作 3.附有圓桌固定卡榫·易於圓桌折疊收放與有能力承受直立擺放圓桌之重量	6	式	14,000	84,000	添購餐服教學相關設備需求	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P196、P191~P203)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-044	直立式吸塵器	1. 110V ;可180度平躺 2.吸塵功率：約1000-1300w 3.吸塵容量：約7公升 4.重量：約6-8公斤 5.吸塵寬度：約35-40公分(含以上) 6.須附有圓刷、扁吸嘴及集塵袋	3	台	12,520	37,560	添購餐服教學相關設備需求	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P196、P191~P203)	9月	
3-045	專業綜合擴大機	1.輸出功率：150W+150W (4-8Ω)RMS 2.頻率響應：20Hz-20KHz ±3dB 3.電源電壓：AC110V 60Hz 耗電量：300W 4.音頻四組輸入一組錄音輸出.影像三組輸入二組輸出	5	台	15,000	75,000	1.改善教學環境 2.提升教學品質	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P231、P222~P240)	8月	
3-046	專業用喇叭	1.承受功率：160W 2.頻率響應：35Hz~21kHz(±3dB), 18Hz~24kHz(±6dB) 3.最大音壓：116db 4.外型尺寸(長*高*寬)270*433*295(mm)	5	組	13,500	67,500	1.改善教學環境 2.提升教學品質	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P231、P222~P240)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-047	擴音機	1.最大輸出功率：最大150W / 4Ω負載 總諧波失真率T.H.D.：<0.4% 頻率響應：70Hz-18KHz 2.接收模組：UHF頻段 3.無線麥克風：手持/領夾/頭戴(選配2支) 4.附專用防護外套，可保戶外觀及放置麥克風 5.尺寸(寬*高*深)：(W)340*(H)560*(D)360mm 6.重量：18KG	1	台	38,000	38,000	1.更新教學設備。 2.提升學生學習成效，教師教學效率。	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	
3-048	彩色數位相機	1.2420萬有效畫素APS-C感應器 2.具3吋可翻折式LED螢幕 3.具高感光度ISO 25600 4.具Wi-Fi及全景拍攝功能 5.含16-50mm變焦鏡組(含以上)	1	台	25,000	25,000	1.更新教學設備。 2.提升學生學習成效，教師教學效率。	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	
3-049	語言教學系統主機	1.CPU：Intel Core i5-7500 (含以上) 2.RAM：16GB DDR-4 (含以上) 3.硬碟：128GB SSD +1TB SATA-3 (含以上) 4.DVD燒錄機 5.OS：Win 10 PRO 6.含安裝設定、三年保固	1	台	33,500	33,500	1.更新教學設備。 2.提升學生學習成效，教師教學效率。	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-050	多媒體語言學習教材	1.休旅證照模考系統包含學生專區、教師管理專區、系統管理專區。 2.提供日語領隊和日語導遊模擬測驗題庫。 3.提供3年系統保固、最新題庫更新、系統平台及資料庫平台擴充與昇級。 4.合約期間提供1年2次最新測驗題庫擴充及至少提供6小時教育訓練課程。 5.系統授權範圍及授權年限：網路雲端版/應用日語系永久使用權，並提供系統安裝光碟。	1	式	264,500	264,500	1.更新教學設備。 2.提升學生學習成效，教師教學效率。	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	
3-051	CPR嬰兒安妮	1.可模擬訓練心肺復甦術之全身式嬰兒 2.順應2010新版AHA指導準則設計 3.可搭配原廠QCPR監測裝置(單機或者SIM PAD) 4.可執行壓額抬下巴或下頰上提法開啟呼吸道 5.正確之胸外按壓深度為38-40mm(約1/3嬰兒胸廓前後徑或1.5英吋)最深可壓45mm 6.假人裝置可發出提示聲，確認是否有正確通氣；音量大小可調整。	5	具	31,700	158,500	因應107年保母考照CPR嬰兒安妮須更換成最新型	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	3月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-052	齒模	1.乳牙20顆 2.每顆牙為活動式可取出 3.軟質矽膠製齒肉為透明式 4.可植入複製齒 5.附著或脫落的乳齒列模型 6.可指導刷牙與牙齒型態 7.附不鏽鋼底座(活動葉片為鐵材)	3	具	11,000	33,000	保母技術課程使用	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	6月	
3-053	數位化多功能講桌	櫃體材質 1.複合材質-機體採用1.2mm以上沖孔板及鋼板，桌面採用330mm實木板面貼耐美防刮板。 2.可嵌入17-22吋大小之螢幕，螢幕架角度可調整。 3.鍵盤滑鼠隱藏架，高級滑軌抽拉順暢。 4.兩側桌板可抽拉，方便置放教材。 機櫃功能 1.鵝頸式麥克風1支、有線麥克風1支。 2.自動警報系統 3.桌面中文操控面板20鍵自由編輯(電腦、影像來源選擇、音量控制、布幕升降投影機開關同步。 4.螢幕架仰角度可調整，桌面連接埠。 5.MIC平衡*1 6.RCA輸入*1 RCA輸出*1	1	組	56,000	56,000	增設專業教室設備	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
3-054	平板電腦	1.WiFi125GB(含)以上 2. 9.7吋Retina顯示器 3. 64位元A9晶片 4. 800萬像畫素(含)以上鏡頭	2	台	15,000	30,000	課堂教學用	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	7月	
3-055	個人電腦主機	1. CPU : Intel i3-7100(含以上) 2. RAM : 8GB DDR-4(含以上) 3. 硬碟 : 120GB SSD(含以上) 4. 原版Win 10 64bit 作業系統 5. 原廠三年保固(含以上)	3	台	22,000	66,000	增設E化教室設備	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	7月	
3-056	電動輪椅配件-C款(加裝電動變換姿勢功能)	1.應具備座深四英吋(含以上)、座寬二英吋(含以上)、座背靠角度可調整功能。 2.變換姿勢功能指電動後躺、空中傾倒、站立或升降。	1	台	50,000	50,000	居家照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
6-001	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	6	台	20,000	120,000	提昇TA610、611教學環境品質	光機電暨材料研究所	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.光機電暨材料研究所發展計畫書第參章整體規劃表3-4-3 (摘錄P34、P33~P37)	9月	
6-002	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	16	台	20,000	320,000	提昇TA503、505、608、609、707、709教學環境品質	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P43、P38~P48)	9月	
6-003	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	9	台	20,000	180,000	提昇TA703、705、710教學環境品質	安全科技與管理系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.安全科技與管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P53、P49~P58)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
6-004	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	9	台	20,000	180,000	提昇TA507、509、510教學環境品質	機械工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P62、P59~P68)	9月	
6-005	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	12	台	20,000	240,000	提昇TA701、711、713、715教學環境品質	電機工程系	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.電機工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P75、P69~P87)	9月	
6-006	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	9	台	20,000	180,000	提昇TA603、605、607教學環境品質	應用遊戲科技系	1.深耕主軸二、G03強化安全數位 2.應用遊戲科技系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P114、P110~P118)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
6-007	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	8	台	20,000	160,000	提昇TA405,602,604,606教學環境品質	資訊工程系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.資訊工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P132、P128~P137)	9月	
6-008	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	9	台	20,000	180,000	提昇TA504、506、508教學環境品質	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	9月	
6-009	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	20	台	20,000	400,000	提昇TA801、803、805、807、808、809、810教學環境品質	餐旅管理系(所)	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.餐旅管理系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P196、P191~P203)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
6-010	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	18	台	20,000	360,000	提昇TA301、401、402、403、404、407教學環境品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	9月	
6-011	窗型冷氣機	1.冷房能力：7.1kW以上 2.除濕能力：4.8(L/Hr)以上 3.電源電壓：單相220V / 60Hz 4.能源效力比：3.25(kW/kW)以上 5.能源效率介於2級到5級之間	19	台	20,000	380,000	提昇TA501、502、706、708、802、804、806教學環境品質	通識教育中心	深耕主軸一、A03基礎學習品保增能化	9月	
合 計						19,603,508					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表12】資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
4-001	個人電腦主機	1.CPU：Intel 3.0GHz(含)以上 2.RAM：4GB以上 3.SSD：120GB(含)以上 4.作業系統：WIN10(含)以上 5.保固：3年(含)以上 6.燒錄機：支援CD&DVD燒錄 需附鍵鼠組	4	台	15,500	62,000	1.提升圖書館自動化設備 2.更新讀者資訊檢索區設備，提昇讀者數位使用環境。	圖書館	深耕主軸一、C05 濃厚自主學習資源	8月	
4-002	筆記型電腦	1.15.6吋螢幕(含)以上 10CPU：Intel Core I5(含)以上 20RAM：4GB(含)以上 4.SSD：120GB(含)以上 5.作業系統：win10(含)以上 6.燒錄機：支援CD&DVD燒錄	1	台	26,000	26,000	1.提升圖書館自動化設備 2.編目建檔後，開放讀者借用(借期一週)，便性討論、報告、播放、館藏電子書閱讀等用途。	圖書館	深耕主軸一、C05 濃厚自主學習資源	8月	
合 計						88,000					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表13】資本門經費需求軟體教學資源規格說明書

優先序	購置內容(請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資源請另標示授權年限)						數量	單位 (冊/卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
	西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他									
4-003			V				447	種	4,099	1,832,253	充實教學及研發館藏	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	第1期：5月 第2期：9月 第3期：12月	
4-004		V					1372	冊	400	548,800	充實教學及研發館藏	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	10月	含日文類圖書
4-005	V						60	冊	3,089	185,340	充實教學及研發館藏	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	10月	
4-006						V	93	件	899	83,607	充實教學及研發館藏	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	10月	非錄影帶及錄音帶之各類視聽多媒體資源
4-007						V	250	冊	1,400	350,000	充實教學及研發館藏	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	12月	各類永久使用電子書
合 計										3,000,000					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-001	防摔墊	1.總面積：4.8m*4.8m(含)以上 2.布面 3.厚約15公分 4.內容物：吸震海棉	1	組	20,000	20,000	社團練習防護	柔道社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-002	電子防潮箱	1.容量：254公升(含以上) 2.外尺寸：W60*H109*D42.5(cm)(含以上) 3.內尺寸：W55*H98*D38.5(cm)(含以上) 4.可調高低鋼製層板*4 5.可調高低腳墊*4 6.門把附鎖	1	台	17,500	17,500	存放高精密電子產品	學生會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-003	紅地毯	1.尺寸：180cm*1000cm(含以上) 2.材質：聚丙烯纖維	1	件	30,000	30,000	大型活動使用	學生會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-004	高壓清洗機	1.壓力：2000(PSI)(含以上) 2.水量：360(公升/每小時)(含以上) 3.電量供應：127/60(伏特)(含以上) 4.不含配件重量14.979(公斤)(含以上) 5.尺寸(長*寬*高)：344*396*875(公厘)(含以上)	1	台	17,600	17,600	社區服務時協助清理環境	青年動力社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-005	電熱蛋捲機	1.機台尺寸：長72cmx寬33cmx高18 cm(含以上) 2.電壓：單相220V50/60HZ(含以上) 3.附六支捲棒(直徑12.45mm)及料杓	1	台	25,000	25,000	教學用	烘焙社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-006	運動心律錶	1.操作介面：繁體中文 2.機台尺寸：4.7*4.7*1.39 公分(含以上) 3.螢幕尺寸：1.2 吋(含以上) 4.螢幕解析度：240*240 畫素(含以上) 5.螢幕類型：彩色螢幕 6.電池種類：可充電式鋰電池 7.防水等級水下 50 公尺	2	台	20,000	40,000	自行車訓練及安全防護	自行車社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-007	棒壘捕手用具全套組	1.手套表皮：北美牛皮/帶皮：透心牛皮 2.面罩材質：面：ABS/裡：聚酯纖維+ EVA 3.護膝材質：吸震發泡體+EVA FOAM三聯式 膝蓋保護罩採用不銹鋼扣具 4.護胸材質：網布+EVA FOAM 5.頸墊：雙肩墊，腰部兩側翼墊，可拆卸自由調整 低反彈科技護墊可拆卸式腰部兩側翼墊	2	套	20,000	40,000	棒球練習防護	棒壘社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-008	電動吊貨捲揚機附夾牆架	1.可吊總重量200kg(含以上) 2.吊點距離80cm(含以上) 3.尺寸：W800xH1800(含以上) 4.附夾牆架可夾20-45公分厚牆	1	台	18,000	18,000	搬運大型器材上下樓	學生會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-009	高階專業機種數位攝影機	1.鏡頭接口：固定 2.光圈F2.8-F4.5 3.聚焦：自動聚焦/手動聚焦可選 10mm至無限遠（使用廣角鏡頭） 1000mm至無限遠（使用長焦鏡頭） 4.影像穩定器：開/關可選·位移鏡頭 濾鏡直徑M62毫米成像設備（類型）1.0型 (13.2mmx8.8 mm)背照式Exmor R CMOS 傳感器 5.有效像素：約1420萬像素(16:9)/約1060萬像素(4:3)(含以上) 6.快門速度1/6-1/10,000 7.記憶卡32G	1	台	100,000	100,000	活動紀錄用	學生會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-010	液晶電視	1.60吋4K(含以上) 2.附可移動式液晶電視立架	1	台	60,000	60,000	活動廣場公播用	學生會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-011	主動式12吋PA組	1.12吋重型低音揚聲器 2.雙向雙放大有源揚聲器系統 3.XLR輸出/輸出 4.喇叭架(2支) 5.喇叭訊號線(15M)	1	組	34,700	34,700	社團表演使用	弦情吉他社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-012	無線麥克風組(2隻麥克風)	1.雙頻道自動選訊接收機 2.附2隻無線麥克風	1	組	12,500	12,500	社團表演使用	弦情吉他社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-013	12軌混音器	12軌輸入(麥克風.導線.喇叭...) 幻象電源、EQ等化、Reverb效果、Delay 低中高調整、喇叭輸出	1	台	12,300	12,300	社團表演使用	弦情吉他社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-014	插電木箱鼓	1.面板：makah-burl 2.琴體：橡木 3.尺寸：約35*35*57cm(含以上)	1	台	11,400	11,400	社團表演使用	弦情吉他社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-015	日常教學工具組	1.火星塞拆卸工具 2.輪胎夾胎鉗 3.手用拆胎棒組(兩支) 4.加長套筒組(尺寸8"10"12"14"17) 5.機械式扭力扳手 6.機車駐車架	1	組	15,500	15,500	社團教學	動力機械研究社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-016	升降台	1.中型400L電動油壓伸降工作台長 2.承受重力：500kg(含以上) 3.揚昇高：120公分(含以上) 4.最低高：19公分(含以上) 5.工作台尺寸：190*57公分(含以上) 6.夾具：單氣壓缸	1	台	48,500	48,500	社團教學	動力機械研究社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-017	電器混合槍	1.瓦斯動力 2.電池驅動槍管 3.金屬外管 4.輕量化尼龍纖維槍身&握把 5.可調式hop-up系統	1	把	18,300	18,300	社槍	生存遊戲社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
5-018	狙擊版瓦斯槍	1.全金屬實木托 2.鋁合金cnc hop-up座 3.可調式hop-up 4.全鋼製瓦斯氣閥撞捶及敲擊片 5.全鋼製槍機總成 6.全鋼製前後槍身結合背帶環總 7.仿實物複刻鏡橋(鋼製品) 8.保險鈕及槍機釋放鈕	1	把	12,700	12,700	社槍	生存遊戲社	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
5-019	旗艦防水攜帶輕巧相機	1.影片：4K30 / 2.7K60 / 1440p80 / 1080p120 / 960p120 / 720p240 幀率 2.相片：1,200 萬像素 / 30 幀率連續快拍 3.防水性能可達 10 公尺 (33 英尺) 4.語音控制 5.影片穩定功能 6.內建 Wi-Fi + Bluetooth 技術 7.三個麥克風 8.GPS 定位功能	1	台	16,000	16,000	學校與系上活動拍照均可使用	餐旅管理系系學會	深耕主軸四、 L01深耕社區關懷服務 L02強化偏鄉關懷服務	7月	
合 計						550,000					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書

優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	預計 採購 月份	備註
		無					0					
合 計							0					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表16】經常門經費需求項目明細表

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
1	新聘(三年以內)專任教師薪資	獎勵補助新聘助理教授以上教師薪資	1.依本校「教職員工敘薪辦法」規定辦理。 2.三年以內新進教師，依實際薪級(本俸、研究費)酌予補助。	教師聘任案經三級教評會審議通過	獎勵補助新聘助理教授2人	1,500,800	1.106~107學年度校務發展計畫書 p19、p78 2.107年高等教育深耕計畫書 p70、94	
2	提高現職專任教師薪資	107年軍公教本俸調薪3%差額，獎勵補助現職專任教師	1.依本校「教職員工敘薪辦法」規定辦理。 2.依實際薪級(本俸)酌予補助。	教師聘任案經三級教評會審議通過	獎勵補助現職專任教師107年軍公教本俸調薪3%差額160人	2,653,254	1.106~107學年度校務發展計畫書 p19、p78 2.107年高等教育深耕計畫書 p70、94	
3	進修	獎勵補助教師進修學位之學雜(分)費、論文製作費	1.審查及補助標準依本校「專任教師進修辦法」第5條規定辦理。 2.補助2學年學分費、學雜費，每人每年申請學分費、學雜費補助最高以新台幣30萬元為限 3.補助論文製作費；論文製作費最高以新台幣5千元為限。	審查機制：獎勵補助案於每年2月份、9月由人事室統一公告受理申請後送校教評會審查，依審查結果辦理獎助。 終審機制：校教評會。	獎勵補助3~5位教師	300,000	1.106~107學年度校務發展計畫書 p19、p78 2.107年高等教育深耕計畫書 p70、p94	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
4	升等送審	獎勵補助教師升等之著作審查費用	1.依本校「專任教師升等審查辦法」規定辦理。 2.審查費依教育部補助及委辦計畫經費編列基準表-審查費標準。 3.講師以學位升等及教授以專門著作升等：院級外審3人，費用9千元。 4.講師、助理教授及副教授以專門著作升等： (1)院級外審3人，費用9千元。 (2)校級外審3人，費用9千元。	審查機制：教師升等案經系教評會初審，院教評會複審通過後，由院辦理外審作業。 終審機制：院教評會(送外審)-校教評會(複審)-校教評會(決審)。	獎勵補助 5~8位教師 升等審查外審費	100,000	1.106~107學年度校務發展計畫書 p47、p84 2.107年高等教育深耕計畫書 p70、p94	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
5	研究(獎勵教師與產業合作技術研習、從事應用實務研究及教師多元升等機制)	獎勵補助教師參與研究計畫、學術研究、專利及技轉獎勵	<p>1.審查及補助標準依照本校「產學合作專案計畫實施要點」第7點、「專利暨技術轉移獎勵要點」第7點規定辦理。</p> <p>2.每人每年以2案為限，惟科技部大專學生專題研究計畫每案獎勵指導教師5千元，且該獎勵案不列入教師每年2案之限制中。計畫獎勵分級表請參見要點第7點。</p> <p>3.專利及技轉獎勵：該獎勵金以本校實收技轉金額估算，每案每10萬元獎勵1萬元(由創作發明者提出申請，每案以一次為限)。若技轉項目經研發處研究發展組審核，符合本校發展之「安全」核心特色，其獎勵金額得增加10%。</p>	<p>1.研究計畫案： 審查機制：獎勵補助案於每年11月份由研發組統一公告受理申請後，由研發長召開研究發展會議審查後，送校教師評審委員會審議，依審議結果辦理獎勵。 終審機制：校教評會</p> <p>2.專利及技轉案： 審查機制：獎勵補助案於每年10月份由研發組統一公告受理申請後，由研發長召開研究發展會議審查後，送校教師評審委員會審議，依審議結果辦理獎勵。 終審機制：校教評會</p>	<p>獎勵補助教師研究計畫約40~50件</p> <p>獎勵補助教師各式專利約1~3件</p>	700,000	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書 p46、p47、p84/ p50、p85</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書 p50、p90</p>	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
6	研習(包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	獎勵補助教師參與教學(技術)研習會	<p>1.審查及補助標準依照本校「專任教師進修辦法」第4條規定辦理。</p> <p>2.每人每年申請補助以4案為限且全年補助經費最高以新台幣4萬元為限。</p>	<p>審查機制： 申請短期訓練研習獎助，填具申請表，經單位主管、教學資源中心主任、教務長審查辦理之。</p> <p>終審機制： 教務長/校長</p>	<p>獎勵補助教師參加實務能力及第二專長研習註冊差旅費約50~70人</p> <p>獎勵補助教師參與國內外學術研討會發表論文差旅費約20~25人</p>	902,685	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書 p30、p80 p47、p84</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書 p42、p88</p>	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
7	推動實務教學	獎勵補助師生創作發明、實務專題競賽、教學優良教師、競賽、證照	<p>1.審查及補助標準依照本校「師生創作發明獎補助執行要點」第5點、第6點、「實務專題製作獎助要點」第3點及「教學優良教師遴選及獎勵實施要點」第7點規定辦理。</p> <p>2.舉辦師生創作發明展：補助評審審查費用、膳費及工讀費。</p> <p>3.師生創作發明：每件頒給獎勵金最高新台幣1萬元</p> <p>4.實務專題競賽：獎勵標準按競賽等級、名次分別獎勵6千~2萬元，請參見要點第3點附表。</p> <p>5.教學優良教師：獲選為教學優良教師者，獎金新台幣1萬元。</p>	<p>審查機制：</p> <p>1.師生創作發明案，每年校慶日舉辦師生創作發明作品展覽（競賽）時，由本校聘請校外專家學者評審，就參賽作品中擇優錄取為優秀作品。參展作品經評審後，由研發處統一彙整資料，以專案簽請校長核定，通知優秀作品獲獎人並辦理申請獎勵補助事宜。</p> <p>2.實務專題競賽獎助案，由研發處研究發展組於每學期10月或5月公告接受申請校外比賽得獎作品之獎勵申請表，並於申請截止後，由研發長、教務長、教學資源中心主任暨各學院院長召開審查會議，並由研發長擔任主席，審查結果送校教師評審委員會審議，依審議結果辦理獎勵。若獲獎事實發生於11-1月或6-7月者，得於次學期提出申請獎勵。</p> <p>3.教學優良教師獎勵案，由各教學單位進行初選推薦後，教學優良教師遴選委員會進行決選作業。</p>	<p>補助舉辦師生創作發明成果展1場</p> <p>獎勵教師師生創作約30~40人次</p> <p>獎勵教師實務專題約80~100人次</p> <p>獎勵教學優良教師10人</p> <p>獎勵教師取得證照3~5人</p> <p>獎勵教師競賽得獎3~5人</p>	1,600,000	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書</p> <p>p28、p79</p> <p>p33、p81</p> <p>p44、p84</p> <p>p47、p84</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書</p> <p>p27、p83</p> <p>p50、p90</p>	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
8	編纂教材	獎勵補助教師從事教材之編纂	1.審查及補助標準依照本校「教師改進教學獎勵要點」第7點規定辦理。 2.依獎勵等級分別給予佳作8千元~傑出4萬元。	審查機制：教師申請案由系教評會初審後，教學資源中心於每年10月彙整獎勵補助申請案，送經本校改進教學審查小組審議推薦獲獎人名單及獎助金額後，提交本校教師評審委員會核定。 終審機制：校教評會	獎勵補助 10~20案	200,000	1.106~107學年度校務發展計畫書 p30~32、p80 2.107年高等教育深耕計畫書 p41、p88 p43、p88	
9	製作教具	獎勵補助教師從事教具之製作	1.審查及補助標準依照本校「教師改進教學獎勵要點」第7點規定辦理。 2.依獎勵等級分別給予佳作8千元~傑出4萬元。	審查機制：教師申請案由系教評會初審後，教學資源中心於每年10月彙整獎勵補助申請案，送經本校改進教學審查小組審議推薦獲獎人名單及獎助金額後，提交本校教師評審委員會核定。 終審機制：校教評會	獎勵補助 10~20案	200,000	1.106~107學年度校務發展計畫書 p30~32、p80 2.107年高等教育深耕計畫書 p41、p88 p43、p88	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
10	學校自辦研習活動	獎勵補助各學術單位舉辦教學改進研討會、學術研討會	<p>1.審查及補助標準依照本校「舉辦學術活動補助要點」第3點、「舉辦學術教學及實務研習活動補助原則及基準」規定辦理。</p> <p>2.各系所以9萬元為原則，經費分配以學院為單位，由院長統籌、召集所屬系(所)主任規劃執行。經費如有不足，請學院提出具體執行計畫及擬增加之經費，提出申請增額調整。</p>	<p>審查機制：申請單位檢具申請表、計畫書、預算表及系、院教評會議紀錄，送人事室彙整，統一提送校教評會審議。</p> <p>終審機制：校教評會</p>	獎勵補助 35~40案	1,600,000	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書 p30、p80 p43、p83</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書 p42、p88</p>	
11	學生事務與輔導相關經費	獎勵補助學生事務輔導活動、外聘社團指導老師	依學生事務與輔導工作願景目標策略，規劃工作項目	審查機制：學務處處務會議	<p>獎勵補助外聘社團老師 52,500/年，約4~6人</p> <p>獎勵補助學生事務輔導活動5~8案</p>	210,000	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書 p52~54、p85</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書 p72、p94</p>	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
12	行政人員相關業務研習及進修	獎勵補助行政人員進修、參與或校內自辦研習活動	<p>1.審查及補助標準依照本校「職工進修及研習實施要點」第4點及第5點規定辦理。</p> <p>2.進修：獎助其學雜(分)費。大學學位者，每學期獎助以1萬元為限；碩士以上學位者，每學期獎助以6千元為限；每人每類學位最多以獎助4學年為限。獎助名額及金額，由職評會視每年編列經費情形核定，並依「就讀本校」、「進修學位」、「進修成績」評定獎助優先順序。</p> <p>3.校外研習： (1)奉派參加：補助報名及差旅等費。 (2)自行參加：補助報名費，不補助差旅費；每人每年最多補助1萬元。</p> <p>4.校內自辦研習活動：陳奉校長核定後辦理。</p>	<p>1.行政人員進修： 審查機制：在職進修之職工，得獎助其學雜(分)費。獎助名額及金額，由職評會視每年編列經費情形核定，並依「就讀本校」、「進修學位」、「進修成績」評定獎助優先順序。 終審機制：職評會</p> <p>2.行政人員參與或校內自辦研習活動： 審查機制： (1)申請或奉派參加各種與業務職能相關之國內研習、訓練及講習，填具申請表，送相關單位主管核准。 (2)本校各單位申請舉辦與提昇行政人員工作知能有關之研習活動，申請單位將計畫書簽會人事室、會計室，陳奉校長核定後辦理。 終審機制：校長</p>	<p>補助參加業務研習 20~30人次</p> <p>補助舉辦業務研習活動 2~3案</p>	300,000	<p>1.106~107學年度校務發展計畫書 p20、p78</p> <p>2.107年高等教育深耕計畫書 p68、p94</p>	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
13	改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	獎勵補助教師改進教學相關物品	由院統籌規劃分配	審查機制：經費規劃暨運用審查小組會議-院務會務-系務會議 終審機制：專責小組	提昇教學單位基礎教學環境品質	2,084,230	106~107學年度校務發展計畫書 p14、p76 p15、p76	
14	其他/軟體訂購費	獎勵補助2年內	由院統籌規劃分配	審查機制：經費規劃暨運用審查小組會議-院務會務-系務會議 終審機制：專責小組	提昇教學單位基礎教學環境品質	30,000	106~107學年度校務發展計畫書 p15、p76	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
15	其他/ 教師參與國外實務專題競賽展覽差旅費	補助教師參與國外實務專題競賽展覽差旅費	1.審查及補助標準依照本校「實務專題製作獎勵補助要點」第3點(四)、第4點(一)規定辦理。 2.以各學院規劃推動之競賽並列入研發處預算計畫書者優先辦理，每人每年以補助2案為原則，且全年補助經費最高以新台幣4萬元為限(補助報名費、保險費、差旅費)，若屬特殊情形或重要競賽則另專案處理。參加國際發明展之補助經費另以專案簽呈辦理。	審查機制： 申請教師參與國外實務專題競賽展覽由各系(所)、中心主任辦理基本資料審查，提供審查意見，由研發處研發長簽註是否獎助，並會簽人事室、會計室審查經費。 終審機制：校長	補助教師參與國外實務專題競賽展覽約10~20人	500,000	106~107學年度校務發展計畫書 p44、p84 p47、p84	
16	其他/ 教師著作	補助教師發表期刊論文	1.審查及補助標準依照本校「教師發表學術論文獎勵要點」第5點規定辦理。 2.獎勵標準：按研究成果分類分級，分別獎勵D級最高5千元~A級最高2萬元。A級、B級、C級及D級論文之獎勵案，每人每年最高獎勵3案為限。	審查機制： 申請發表論文於期刊獎助者，於每年10月初由研發組統一辦理，申請者須填列申請表，並將相關資料送交研發處研究發展組彙整後，由研發長召開研究發展會議審查後，再送校教師評審委員會審議，依審議結果辦理獎勵。 終審機制：校教評會	補助教師發表期刊論文、專書約10~20人	100,000	106~107學年度校務發展計畫書 p47、p84	
合 計						12,980,969		

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體	備註
		支用內容	分配原則	審查機制				
<p>備註：</p> <p>1. 本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含改善教學、教師薪資及師資結構各細項經費、學生事務及輔導相關工作、行政人員相關業務研習及進修、改善教學相關物品、其他及提升兼任教師授課鐘點費。若有編列單價1萬元以下之非消耗品(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>2. 表格如不敷使用，請自行增列。</p>								

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	預計採 購月份	備註
	無					0					
合 計						0					

備註：

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

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-001	專業教室物品	智慧型無線傳輸血糖血壓機	1.脈壓範圍0~300mmHg 2.心跳偵測範圍 30到199次/分鐘 3.血糖量測範圍：20-600mg/ dL (毫克/100毫升) 4.大小及重量147 mm (L)*105 mm (W)*80 mm (H)；500g。 5.三分鐘未使用即自動關機，結合 App 與雲端健康管理。	2	部	5,000	10,000	教學用/操作使用/作為住家居家血糖血壓量測傳輸	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-002	專業教室物品	移動式抽痰機	1.電源需求110伏特 2.最大壓力大於6mmHg 3.最大流量大於20LPM 4.抽痰杯容量大於600ml 5.長小於55公分 6.寬跟高都小於50公分 7.具醫療器材許可證	2	部	7,000	14,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-003	專業教室物品	有靠背沐浴椅	1.有靠背 2.鋁合金骨架 3.腳架可調高低33~43公分	4	張	1,000	4,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-004	專業教室物品	地板/浴室轉位墊	1.尺寸：直徑大於30公分 2.重量：1公斤 3.防水材質	1	張	2,000	2,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-005	專業教室物品	病人服	1.身長60-90cm 2.胸圍100-120 cm 3.袖長60-75 cm 4.褲長90-105 cm 5.臀圍100-120 cm	40	件	600	24,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-006	專業教室物品	自動捲尺	1. 1.5米 2.單位須有公分與英制	8	個	100	800	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-007	專業教室物品	筆燈	1.筆身採高級電鍍塗裝處理 2.LED燈炮 3.乾電池驅動	8	個	150	1,200	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-008	專業教室物品	音叉	1.具醫療器材許可證 2.頻率128 Hz	8	個	150	1,200	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-009	專業教室物品	叩診槌	1.神經扣診槌 2.具醫療器材許可證	8	個	150	1,200	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-010	專業教室物品	聽診器	1.具醫療器材許可證 2.專業級心臟科 3.雙面聽診器	2	個	3,000	6,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-011	專業教室物品	多功能體脂體重骨骼肌測定儀	1.測量部位皮下脂肪率 2.測量部位骨骼肌比率 3.同年齡比較掌握自己的定位 4.測量身體年齡/體脂肪率 5.測量基礎代謝 6.重點式記憶1/7/30/90天前	2	部	7,000	14,000	長期照護技術實務	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-012	專業教室物品	遊戲光碟/運動類	1.運動類 2.搭配X BOX	4	個	1,290	5,160	長期活動治療與設計	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-013	專業教室物品	電子節拍器	1.速度快慢調整 2.節拍變換調整 3.聲量大小調整 4.電池驅動	1	個	700	700	急救照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-014	專業教室物品	保護性軟墊	1.符合CNS甲醯胺檢驗 2.47cm*47cm*厚度1.2cm ±(2mm)	5	張	800	4,000	急救照護訓練	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-015	專業教室物品	移動式布幕	1.氣壓式80±5吋 2.寬175±5 公分	1	部	5,200	5,200	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-016	專業教室物品	護貝機	1.電子溫控 2.最大A3尺寸	1	部	3,000	3,000	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-017	專業教室物品	高腳椅	1.可依需求調整高度 2.椅高55-75cm 3. 360度旋轉	6	座	2,500	15,000	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-018	專業教室物品	簡報雷射筆	1.紅光雷射指標器含LED指示燈 2.採用2.4GHz無線技術 3.有效範圍15公尺 4.隨插即用無須安裝軟體 5.附隨行攜帶保護袋 6.電池電量指示燈	3	支	1,490	4,470	改善教學品質	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-019	專業教室物品	不銹鋼量匙組	量測：1.25ml、2.5ml、5ml、15ml(四個一組)	2	組	150	300	營養照護	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-020	專業教室物品	量杯	1.500 ±50ml 耐熱量杯 2.PP融點在170~174°C 3.材質為聚丙烯(polypropylene·簡稱PP)	6	個	300	1,800	營養照護	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
A-021	專業教室物品	電子秤	1.LCD液晶顯示器 2.最大計量：3±0.1kg 3.最小計量：0.5g 4.可設定扣除容器重量或者追加秤重	2	部	1,400	2,800	營養照護	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
A-022	專業教室物品	電磁爐	1.電壓 110 V / 頻率 60 Hz 2.瓦數 1300 W 3.主體材質A 級全玻璃面板	2	部	2,300	4,600	營養照護	長期照護系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.長期照護系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P259、P257~P275)	7月	
B-001	專業教室物品	TRX商用懸吊訓練繩	1.材質：工業用高強度軟質尼龍繩 2.主繩尺寸：長178cm+-3*寬3.8cm+-3%；握把長度:13.3cm+-3%；腳扣長度37cm+-3% 3.D型防盜扣鎖 4.原廠防偽標籤及房號	26	條	9,700	252,200	建構TRX懸吊訓練證照考場	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、H01 發展證照典範學園 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	
B-002	專業教室物品	3D功能彈力訓練棍	1.利用槓桿原理改變握棍幅度產生不同的阻力效果，非對稱阻力設計增加平衡及肌耐力的訓練。 2.外盒附有美國TRX原廠防偽鐳射貼紙及商品序號	20	組	8,023	160,460	建構TRX懸吊訓練證照考場	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、H01 發展證照典範學園 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4 (摘錄P185、P180~P190)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
B-003	專業教室物品	3D功能彈力訓練繩	1.彈力繩4條(每條8公斤阻力含以上)·每條彈力繩均有尼龍材質包覆阻力繩保護使用者安全·兩邊末端均有扣鎖可以延伸使用其他配件抑或增加長度使用。 2.握把2組、手綁帶2條、足圈2組、腰綁帶1組·並且可以與彈力繩上扣使用。	18	組	7,880	141,840	建構TRX懸吊訓練證照考場	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、H01發展證照典範學園 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表2-4-4(摘錄P185、P180~P190)	8月	
C-001	實習實驗物品	重型切管器	1.球墨鐵製造 2.切割輪由優質調質鋼製造 3.鋼管切割用 4.一個快速切額論與兩個寬輓 5.適用管徑10-60mm6.約2.3kg	30	支	3,000	90,000	氣體燃料導管 技術士丙級術科考試用	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P43、P38~P48)	9月	
C-002	專業教室物品	人體工學椅	1人體工學 2.無扶手 3.可調整高度 4.五腳附輪子 5.靠背	31	張	1,500	46,500	SA405書報討論室及SA201研究生研究室用	消防系(所)	1.深耕主軸二、G01發展安全科技 2.消防系(所)發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4(摘錄P43、P38~P48)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-003	資訊器材	彩色液晶顯示器	1. 22吋(含)以上 2. 三年保固	12	台	4,000	48,000	更新與性能提升	機械工程系	1. 深耕主軸二、G01 發展安全科技 2. 機械工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P62、P59~P68)	9月	
C-004	資訊器材	無線麥克風組	1. 採金屬機箱結構設計、符合國際標準1U機箱尺寸 2. 採固定頻率設計、免調整與對頻 3. 輸出具備三段式音量控制 4. 搭載SQ靈敏度調整功能 5. 具『雜訊鎖定』靜音控制功能 6. 重量1.4公斤(含)以下 7. 附兩支無線麥克風 8. 原廠提供一年保固(含)以上	1	台	7,900	7,900	結合數位化教學器材，提升專業教室之教學環境品質	行銷與流通管理系	1. 深耕主軸二、G03 強化安全數位 2. 行銷與流通管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P122、P119~P127)	9月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-005	資訊器材	無線路由器	1.支援 IEEE 802.11 g/n、2.4GHz無線頻段 2.支援 WPA-PSK/WPA2-PSK、TKIP/AES無線安全加密 3.內建或外加 2支(含)以上 2.0 dbi(含)以上支天線 4.支援AP、Bridge(WDS)等無線運用模式 5.支援NAT與簡易防火牆機制 6.原廠三年保固	16	台	2,000	32,000	提供專題教室無線網路環境實驗	資訊工程系	1.深耕主軸二、G03 強化安全數位 2.資訊工程系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P132、P128~P137)	9月	
C-006	專業教室物品	學習桌	1.W120-180*D30~70 2.3CM天板~辦公家具專用美耐敏板 3.鋼製桌腳及檔板	23	張	3,500	80,500	專題製作小組會議討論	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-007	專業教室物品	學習椅	1.寬約45*深約45* 高87-118cm(或含以上) 2.雙色皮網泡棉椅墊、透氣網布椅背、PP輪、強化塑膠腳、D型手	53	張	1,800	95,400	專題製作小組會議討論	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	
C-008	專業教室物品	健康滾筒	1.尺寸：長33cm*直徑約14cm 2.材質：高級EVA材質、無色無藥	33	個	1,600	52,800	運動按摩課程實務	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	8月	
C-009	專業教室物品	前延式帳篷	1.展開尺寸：長300*寬300*高195cm(以上) 2.收納尺寸：長66 *寬25*高22cm(以上)	5	個	6,680	33,400	戶外露營課程使用	休閒遊憩與運動管理系	1.深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2.休閒遊憩與運動管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-010	專業教室物品	日本SPC八色冷燙卷組	1. 5mm淺藍色-全卷1支/半卷2支、6mm黃色-全卷1支/半卷2支、7mm白色-全卷2支/半卷4支、8mm紫色-全卷4支/半卷2支、9mm綠色-8支、10mm藍色-10支、11mm土黃色-全卷15支、12mm粉紅色-全卷19支/半卷2支。 2.三層冷燙盒 3.日製公分尖尾梳 4. 12號橡皮筋 5.日本冷燙紙一包 6.SPC國際競賽指定冷燙卷	20	組	4,000	80,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-011	專業教室物品	SPC女子冷燙專用真髮黑色假人頭	1.規格10吋 2.SPC競賽指定假人頭	20	個	6,000	120,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-012	專業教室物品	磨甲機組	1.多段變速：4,000 ~ 32,000rpm 2.含金色磨頭粗軸心(圓筒形3.2mmx2.4mm) 3.鑽石磨頭(B級直筒形2.4mm)*1顆、碳鋼磨頭3.2mm鼓型Medium金色*1顆、石英磨頭3.2mm橄欖型*2顆、圓柱形砂布磨頭C*2顆、圓柱形砂布磨頭F*2顆、圓柱形砂布磨頭M*2顆。 4.相似WE CHEER型號 WE24613級以上	20	組	5,000	100,000	美甲課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-013	專業教室物品	男子技術類比賽人頭	1.膚色/髮質：淺色/印尼人 2.層次：邊沿層次 3.由前到後的頭髮長度：15、15、15、12.5公分 4.髮色/密度/眼睛/睫毛/鬍子：深棕色/國際比賽規格/咖啡色/正常/無 5.與antonio型號規格相似	7	個	8,000	56,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-014	專業教室物品	男子時尚類比賽人頭	1.膚色/髮質：淺色/山羊毛 2.層次：邊沿層次 3.由前到後的頭髮長度：20、15、15、12.5公分 4.髮色/密度/眼睛/睫毛/鬍子：白色/國際比賽規格/咖啡色/正常/無 5.與lucas型號規格相似	7	個	9,900	69,300	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-015	專業教室物品	女子技術類比賽人頭	1.膚色/髮質：極淺色/山羊毛 2.層次：固體型 3.由前到後的頭髮長度：30、25、20、20公分 4.髮色/密度/眼睛/睫毛：特淺混白色/國際比賽規格/藍色/正常 5.與alicia型號規格相似	9	個	8,000	72,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-016	專業教室物品	女子時尚類比賽人頭	1.膚色/髮質：淺色/山羊毛 2.層次：漸增層次 3.由前到後的頭髮長度：25、30、35、40公分 4.髮色/密度/眼睛/睫毛:特淺混白色/國際比賽規格/藍色/正常 5.與Ingrid型號規格相似	9	個	8,000	72,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-017	專業教室物品	短髮片	1.髮質：山羊毛 2.長/寬：20/40公分 3.髮色：特淺混白色 4.與alicia型號規格相似	5	組	2,600	13,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5(摘錄P207、P204~P221)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-018	專業教室物品	長髮片	1. 髮質：山羊毛 2. 長/寬：50/50公分 3. 與alicia型號規格相似	5	組	5,000	25,000	髮藝課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-019	專業教室物品	配飾用3D列印筆	1. 加熱範圍：低溫70-100℃，高溫160-250℃ 2. 噴嘴孔徑：0.6MM 3. 列印材質/徑寬：低溫PCL，高溫PLA或ABS(均1.75mm) 4. 重量：約55公克 5. 工作電壓/電流：12伏特/2安培	17	支	2,300	39,100	飾品設計相關課程使用	美容美髮造型設計系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.美容美髮造型設計系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-5 (摘錄P207、P204~P221)	6月	
C-020	資訊器材	雙頻無線麥克風	1. 振盪模式：石英鎖定頻率 2. 工作範圍：100M(標準條件下) 3. 靈敏度8DB M AT S/N RATIO>75DB 4. VHF雙頻接收 5. 附兩支手握式麥克風	5	組	7,500	37,500	改善教學品質	應用日語系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-021	資訊器材	彩色液晶顯示器	1. 22吋 LED (含以上) 2. 具低藍光及不閃頻功能 3. 原廠三年保固	1	台	4,000	4,000	改善教學品質	應用日語系	1. 深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2. 應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	
C-022	專業教室物品	日本茶道道具	茶碗(直徑9cm~15cm/高5cm~9cm)、茶筴(80本立含以上)、盆、棗器等茶道具	2	組	5,700	11,400	改善教學品質	應用日語系	1. 深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2. 應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	
C-023	專業教室物品	日本傳統服飾	半纏(衣長70cm-95cm、肩寬63cm-68cm)、配件含帶、襪、木屐等	30	套	3,000	90,000	改善教學品質	應用日語系	1. 深耕主軸二、G02 推動安全餐飲 2. 應用日語系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P231、P222~P240)	8月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-024	專業教室物品	異物哽塞娃娃	1.可模擬CPR及異物哽塞處理 (Choking) 訓練 2.附件：肺袋*6、模擬哽塞物*1盒、軟式攜行袋*1 3.下顎可活動 4.異物氣道阻塞特徵允許通過後吹和胸推技術釋放異物阻塞	3	具	6,000	18,000	保母技術課程使用	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	6月	
C-025	專業教室物品	椅子	1.高彈性透氣網布 2.高密度泡棉坐墊 3.合格認證氣壓棒 4.活動五爪腳 5.有扶手	29	張	2,550	73,950	圖書暨專題製作教室使用	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	7月	
C-026	專業教室物品	電鍋	1. 11人份電鍋，全不鏽鋼材質 (SUS 316L) 2.外鍋、內/外蓋鍋、內鍋、蒸盤 均採用SUS 316L不鏽鋼材質 3.具保溫切換裝置，免拔插頭 4.雙重被覆電源線，雙重安全保護 5.煮飯/粥、蒸、滷、燉多用途 6.最大煮飯量：1.98L	4	台	5,000	20,000	幼兒安全餐點調製室相關課程使用	幼兒保育系	1.深耕主軸二、G04 深化安全照護 2.幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	6月	

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
C-027	資訊器材	彩色液晶顯示器	1. 21.5吋(含)以上IPS(橫向電場效應) 2. 面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示	1	台	4,550	4,550	E化教室上課用	幼兒保育系	1. 深耕主軸二、G04 深化安全照護 2. 幼兒保育系發展計畫書第參章整體規劃表3-4-4 (摘錄P250、P247~P256)	7月	
C-028	資訊器材	彩色液晶顯示器	1. 尺寸:24吋(含)以上寬螢幕 2. 解析度:支援1920x1080 FULL HD 3. 可調整傾斜:15度(含)以上 4. 輸入介面:支援D-Sub/DVI/HDMI 5. 亮度:250cd/m(含)以上 6. 對比度3,000:1(含)以上 7. 保固:3年(含)以上	3	台	4,000	12,000	1. 提升圖書館自動化設備 2. 更新讀者資訊檢索區設備, 提昇讀者數位使用環境。	圖書館	深耕主軸一、C05 豐厚自主學習資源	8月	
合 計							2,084,230					

備註：

1. 各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準。
2. 表格如不敷使用，請自行增列。
3. 「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。

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
<p>4. 「預計採購月份」欄位請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。</p>												

107年度整體發展經費修正版支用計畫書附表(吳鳳學校)

【附表19】經常門經費需求電子資料庫 / 軟體明細表

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
D-001	AMADUSE訂位系統	60user、2年軟體連線費	1	式	30,000	30,000	實習旅行社專業教學軟體	觀光休閒管理系	1.深耕主軸二、G02推動安全餐飲 2.觀光休閒管理系發展計畫書第參章整體規劃表3-4.8 (摘錄P171、P164~P179)	7月	軟體訂購費
合 計						30,000					

備註：

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