

私立技專校院執行整體發展獎勵補助經費運用情形書面考評計畫

114年度校務發展及年度經費修正支用計畫書【附表】

城市學校財團法人臺北城市科技大學



(請蓋關防)

學校名稱及用印

填表單位

研究發展處

填表人簽章

研發長黃招憲

填表日期

114年06月13日

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

目錄

【附表6】 114年度經費支用預估情形一覽表	附表6-1
【附表7】 114年度資本門經費支用項目表	附表7-1
【附表8】 114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)	附表8-1
【附表9】 112~114年度重大修繕維護工程說明表	附表9-1
【附表11】 資本門經費需求教學及研究設備規格說明書	附表11-1
【附表12】 資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書	附表12-1
【附表13】 資本門經費需求圖書期刊、教學媒體規格說明書	附表13-1
【附表14】 資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書	附表14-1
【附表15】 資本門經費需求其他項目規格說明書	附表15-1
【附表16】 經常門經費需求項目明細表	附表16-1
【附表17】 經常門經費需求學輔相關物品明細表	附表17-1
【附表18】 經常門經費需求改善教學相關物品明細表	附表18-1
【附表19】 經常門經費需求電子資料庫訂閱費用／軟體訂購費用明細表	附表19-1

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表6】 114年度經費支用預估情形一覽表

	獎勵補助款(A)		自籌款(B)			總金額(C)		
	資本門(A1)	經常門(A2)	資本門(B1)	經常門(B2)	占獎勵補助款比率(%)	資本門(C1)	經常門(C2)	
小計	48,319,800		11,000,000			22.76%	59,319,800	
占總金額比率(%)	81.46%		18.54%					
金額	24,159,900	24,159,900	9,839,543	1,160,457	33,999,443		25,320,357	
比率(%)	50.00%	50.00%	89.45%	10.55%	57.32%		42.68%	

備註：

1. 依獎勵補助要點第九點第一款第二目規定：學校應自籌本獎勵補助經費十分之一以上額度為配合款。
2. 依獎勵補助要點第九點第二款規定：本獎勵補助經費之分配（不包括自籌款），應區分為資本門及經常門，各占總預算百分之五十；其經費之使用，應依各校支用計畫所編列者為準，並應符合本部所定資本門與經常門支用比率及流用方式。如有特殊需求必須流用經常門及資本門比率者，應提交專責小組會議審議通過並依教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點第八點計畫經費變更之規定，經專案核定後列於支用計畫書中，始得執行。但資本門不得流用至經常門，經常門得流用至資本門，其流用以總經費百分之二十為限。經資門之劃分，應依行政院主計總處發布之「財物標準分類」規定辦理。
3. 依獎勵補助要點第九點第十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表7】114年度資本門經費支用項目表

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率(%)	金額	比率(%)	
一、	教學及研究設備(包括圖書館自動化設備、圖書期刊、教學媒體等)	教學及研究設備(請另填寫【附表11】)	21,700,925	89.82%	9,306,543	94.58%
		圖書館自動化設備(請另填寫【附表12】)	120,000	0.50%	0	0.00%
		圖書期刊、教學媒體(請另填寫【附表13】)	1,000,000	4.14%	0	0.00%
		小計	22,820,925	94.46%	9,306,543	94.58%
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】)	888,519	3.68%	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】)	450,456	1.86%	533,000	5.42%	
四、	重大修繕維護工程(請另填寫【附表9】)	0	0.00%	0	0.00%	
總 計		24,159,900	100.00%	9,839,543	100.00%	

備註：

依獎勵補助要點第九點第十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表8】114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目				獎勵補助款			自籌款	
				金額	比率(%)		金額	比率(%)
一、	改善教學、教師薪資及師資結構(占經常門經費60%以上)(備註1)	教師薪資經費	新聘(三年以內)專任教師薪資	9,087,439	53.18%	37.61%	800,557	68.99%
			提高現職專任教師薪資	0		0.00%		0.00%
			現職專任教師彈性薪資	0	46.82%	0.00%		0.00%
			推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)	4,600,000		19.04%	350,000	30.16%
			研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)	2,830,000		11.71%		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)	262,000		1.08%		0.00%
			進修(護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位)	136,000		0.56%		0.00%
			升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)	173,500		0.72%		0.00%
			小計	17,088,939	100.00%	70.73%	1,150,557	99.15%
二、	學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上)(備註2)		外聘社團指導教師鐘點費	195,500		0.81%		0.00%
			學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表17】)	0		0.00%		0.00%
			其他學輔相關工作經費	654,500		2.71%		0.00%
			小計	850,000		3.52%	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)	57,700		0.24%	9,900	0.85%	
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】)	4,530,761		18.75%		0.00%	
		電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	880,000		3.64%		0.00%	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表8】114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目		獎勵補助款		自籌款	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
五、其他	軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	752,500	3.11%		0.00%
	其他(備註4)(備註5)(備註6)	0	0.00%		0.00%
	小計	1,632,500	6.76%	0	0.00%
六、	兼任師資授課鐘點費(備註7)	0	0.00%		0.00%
七、	學生留用合作機構(備註8)	0	0.00%		0.00%
總 計		24,159,900	100.00%	1,160,457	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，使用於教師薪資經費（彈性薪資除外）不得超過本小目經費總和之百分之六十：
 - (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：包括比照一百十四年中央政府調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準所提高之現職專任教師薪資所需經費及彈性薪資，補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私立學校服務之教師。
 - (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。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表8】114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目	獎勵補助款		自籌款	
	金額	比率(%)	金額	比率(%)
<p>(2) 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。</p> <p>(3) 依「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」附表之使用說明D2，經常門得購置學生社團活動所需單價在一萬元以下或使用年限在二年以下之物品或非消耗品。</p> <p>(4) 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。</p> <p>3. 依獎勵補助要點第九點第五款第三目規定：授權使用年限在二年以下之電子資料庫及軟體訂購費用，應由經常門其他項下支應。</p> <p>4. 為保障專科以上學校學生擔任兼任助理之學習及勞動權益，各校依本部107年11月20日臺教高(五)字第1070196432號函「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」、113年3月11日「教育部補助大專校院辦理教學助理納保作業要點」認定校內兼任助理係屬學習關係或僱傭關係，並依學習或僱傭等不同關係設計相關配套措施（包含各項權利義務關係）者，如有符合上開處理原則有關勞僱型助理之薪資及勞健保等相關費用之需求（參技專校院校務資料庫，表7-7獎助生及勞僱型學生兼任助理人數及經費統計表、表7-8勞僱型學生兼任助理之雇主負擔經費來源），得列入經常門「其他」項下。</p> <p>5. 為推動節能措施，各校依教育部114年3月21日臺教資(六)字第1142700920號函，定期清洗冷氣濾網，以維持冷氣機高效運轉及提高教學環境舒適度，如有上開經費需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>6. 為建構多元友善的學習環境，各校依教育部113年12月25日臺教學(三)字第1132806107號函，於校園內提供多元生理用品，以確保學生可獲得所需資源，如有上開經費需求，得列入經常門「其他」項下。</p> <p>7. 依獎勵補助要點第九點第五款第九目規定：已申請兼任師資待遇成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費得用於支付兼任教師授課鐘點費。</p> <p>8. 依獎勵補助要點第九點第五款第十目規定：已申請提升學生留用合作機構成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費僅限用於執行一百二十年度「產業實務人才培育專班」之系所。</p> <p>9. 依獎勵補助要點第九點第五款第二目規定：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、稿費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費及評鑑費等相關酬勞。</p> <p>10. 依獎勵補助要點第九點第十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。</p>				

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表9】112~114年度重大修繕維護工程說明表

年度	獎勵補助經費是否支用重大修繕維護工程	教育部核准文號	支用說明	獎勵補助款		自籌款金額(B)	總計 (C)=(A)+(B)
				金額(A)	占資本門比率(%)		
112	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				0.00%		-
113	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				0.00%		-
114	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				0.00%		-

備註：

1. 依獎勵補助要點第九點第三款規定：本獎勵補助經費，不得支用於興建校舍工程建築及興建建築貸款利息補助。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程、運動場地與校園安全設施設備等工程項目（不含宿舍整修及附屬機構），得優先支用本項經費，於支用計畫中敘明理由並報本部核定後，於資本門經費百分之五十內勻支。
2. 112~114年度申請獎勵補助經費支用於因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之工程項目，並獲教育部核准者，請填列本表，其中112、113年度填寫實際執行金額，114年度填寫預計支用金額。未獲核准動支獎勵補助經費於工程款項，而以自籌款支應者，毋須填列。
3. 依獎勵補助要點第九點第十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A01	監視系統	一、16影像錄影主機 1.錄影解析度：1080P(含)以上 2.儲存空間：8T(含)以上 二、紅外線攝影機*9 1.紅外線攝影機解析度：1080P(含)以上 2.鏡頭：200萬畫素(含)以上 3.鏡頭防水等級：IP67	1	組	90,000	90,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A02	8人課桌	1.尺寸：長560cm*深40cm*高72cm(±1cm) 2.桌板：塑合板雙面貼美耐板 3.桌腳底座：t3.2mm(含以上)鋼板沖壓 4.需有前擋板及抽屜 5.含插座、網路孔	4	張	90,000	360,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A03	7人課桌	1.尺寸：長490cm*深40cm*高72cm(±1cm) 2.桌板：塑合板雙面貼美耐板 3.桌腳底座：t3.2mm(含以上)鋼板沖壓 4.需有前擋板及抽屜 5.含插座、網路孔	4	張	80,000	320,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	A04	5人課桌	1.尺寸：長350cm*深40cm*高72cm(±1cm) 2.桌板：塑合板雙面貼美耐板 3.桌腳底座：t3.2mm(含以上)鋼板沖壓 4.需有前擋板及抽屜 5.含插座、網路孔	7	張	60,000	420,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	A05	4人課桌	1.尺寸：長280cm*深40cm*高72cm(±1cm) 2.桌板：塑合板雙面貼美耐板 3.桌腳底座：t3.2mm(含以上)鋼板沖壓 4.需有前擋板及抽屜 5.含插座、網路孔	8	張	40,000	320,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	A06	3人課桌	1.尺寸：長210cm*深40cm*高72cm(±1cm) 2.桌板：塑合板雙面貼美耐板 3.桌腳底座：t3.2mm(含以上)鋼板沖壓 4.需有前擋板及抽屜 5.含插座、網路孔	1	張	30,000	30,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	A07	喇叭	1.單體：高音3吋x1、中音3吋x1、低音10吋x1 2.頻率響應：約40HZ~20KHZ 3.阻抗：約8Ω 4.靈敏度：約91dB	3	對	35,000	105,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A08	擴大機	1.輸出功率：約200W+200W 8Ω 2.頻率響應：約 10Hz~40000Hz 3.總諧波失真：<0.05% (1KHz) 4.訊號輸入靈敏度：約 400mV 5.麥克風輸出靈敏度：約 70mV	2	台	35,000	70,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A09	混音器	1.10頻道(含以上)混音台 2.最多4支麥克風輸入 3.24-bit/192kHz 2in/2out USB 音訊功能/XLR平衡式輸出	1	台	25,000	25,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A10	無線麥克風組	1.頻道數：頻道數 2.頻段：UHF 約480~934 MHz 3.頻率響應：約50Hz~18kHz 4.含手握麥克風	1	組	20,000	20,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A11	冷氣	1.落地式箱型冷氣 2.直立式安裝 3.冷氣能力：16KW(含以上) 4.能源效率：1級	6	台	145,000	870,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A12	冷氣	1.1對1分離式 2.壁掛式安裝 3.冷氣能力：7.5KW(含以上) 4.能源效率：1級	2	台	90,000	180,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A13	吊隱式除濕機	1.除濕能力：64L/日(含以上) 2.最大風量：750CMH(含以上) 3.濕度設定：約RH20%~RH90% 4.適用環境：(B式)約5°C~35°C	2	台	65,000	130,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A14	舞台布幕	1.尺寸：1800*300cm(+5cm) 2.遮光率：80%(含以上) 3.防焰	1	組	250,000	250,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A15	窗戶捲簾	1.尺寸：150*200cm(+5cm) 2.遮光率：80%(含以上) 3.防焰	10	樅	10,000	100,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A16	燈光主控台	一、輸出連接器 1.XLR 5針(DMX) x6(含以上) 2.DVI(外部顯示器) x2(含以上) 3.etherCON x2(含以上) 4.MA Link (grandMA2 推子翼) x1(含以上) 5.USB x5(含以上) 6.DIN(MIDI) x1(含以上) 二、輸入連接器 1.XLR 5針 (DMX) x1(含以上) 2.XLR 3針 (聲音) x1(含以上) 3.XLR 3針 (SMPTE) x1(含以上) 4.DIN(MIDI) x1(含以上) 5.Sub-D 25pol(類比遙控) x1(含以上) 6.powerCON x1(含以上)	1	台	450,000	450,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A17	網路終端處理器	1.DMX 輸出(XLR 5針)8個(含以上) 2.內部命令觸控螢幕1個(含以上) 3.powerCON 輸入和輸出1個(含以上) 4.etherCON 連接器1個(含以上) 5.USB 2.0 連接器3個(含以上)	1	台	50,000	50,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A18	舞台訊號分配器	1.1路(含以上)DMX512數位輸入，1路(含以上)DMX512直接輸出 2.輸入輸出光電隔離 3.8路(含以上)獨立放大驅動輸出 4.訊號放大整形功能，延長訊號傳輸距離 5.保護燈控台DMX512輸出接口	4	台	40,000	160,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A19	舞台燈	1.光源：15W12顆(含以上)RGBW LED 2.色溫：6000-6500K 3.光源壽命：>50000小時 4.RGBW混色系統 5.防護等級IP20	8	盞	15,000	120,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A20	舞台燈	1.光源：50W(含以上) LED 2.可選擇角度：19/26/36/50度 3.光通量：3440lm-4158lm 4.可外接信號器 5.控制通道2CH/3CH	3	盞	40,000	120,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A21	攝影機	1.感光元件：CMOS感光元件 2.像素：約1,020萬像素 3.影像處理器：BIONZ XR 4.內建電子可調式ND濾鏡 5.4K高影格率120fps錄製 6.腳架滑輪組	1	台	325,030	325,030	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A22	鏡頭	1.焦距：28-135mm 2.最大光圈(F)：4 3.鏡頭組成群數/枚數：12/18 4.光圈葉片：9片	1	顆	100,000	100,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A23	自動追蹤攝影機	1.感光元件：1/2.8" 1080P CMOS 2.最低照度：約0.5 lux 3.有效像素：約200萬像素 4.光學變焦：約12倍 5.追蹤模式：講者追蹤、區域追蹤、複合追蹤	3	台	76,000	228,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A24	攝影機	1.感光元件：CMOS感光元件 2.有效像素：約1,420萬像素 3.影像處理器：BIONZ X 4.960 fps 慢動作錄製 5.含記憶卡、腳架滑輪	3	台	60,000	180,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A25	擷取卡	1.12G-SDI *4 2.8 lane PCIe 3.0介面 3.支援 8K/UltraHD2/4K/UltraHD/2K/ HD/SD 擷取與輸出 4.支援 macOS、Windows 和 Linux 5.10 位元 4K/UltraHD 和 2K/ 雙連結/HD/SD 輸入和輸出	1	張	200,000	200,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A26	圖傳系統	1.接口：HDMI及SDI 2.傳輸延時：約0.06s 3.傳輸距離：約450ft 4.4K影片傳輸	2	組	32,000	64,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A27	網路交換器	1.8埠(含)以上 10/100/1000BASE-T 2.4埠(含)以上100/1000Mbps GbE/SPF 3.Switching Capacity： 104Gbps	1	台	40,000	40,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A28	無線路由器	1.處理器：MediaTek MT7622BV SoC (含以上) 2.網路技術：Wi-Fi6(含以上) 3.記憶體：512MB (含以上) 4.無線頻段：5GHz支援到 80MHz (含以上)	1	台	45,000	45,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	A29	導播軟體	1.疊加標題和圖形 2.混合和切換內容 3.與視頻通話互動 4.監聽和混音音訊 5.即時重播 6.永久授權	1	套	119,970	119,970	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	A30	工作站	1.處理器：i7(含以上) 2.記憶體：64G(含以上) 3.顯示卡：RTX4060(含以上) 4.硬碟：1TB(含以上) 5.作業系統：Win10(含以上)	1	台	93,000	93,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B01	沙發連結椅	1.椅子尺寸： 580x612x1027mm(±3cm) 2.寫字板材質：ABS 3.寫字板尺寸:420x290mm(±3cm) 4.PU扶手及PP背殼 5.坐墊全包布 6.鋁合金扶手支架	36	張	12,180	438,480	所有課程	總務處統籌，全校使用	校務-附錄P.1-9_1-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	5月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B02-00	冰水主機組	詳細規格如下	1	組		0				11月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B02-01	冰水主機	1.變頻磁浮冰水機 2.能力：1054kW(含以上) 3.COP：6.1(含以上) 4.壓縮機：半密閉離心式x2 5.冰水器管徑：6B 6.冷凝器管徑：8B 7.冰水/冷卻水含壓差保護防斷流功能 8.螢幕可顯示趨近溫度、顯示曲線 9.含微電腦控制器	1	台	6,977,250	6,977,250	圖資大樓相關系科使用	總務處統籌，全校使用	校務-附錄P.1-9_1-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	11月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B02-02	臥式聯軸式水泵	1.馬力：22KW(30HP),4P 2.口徑：150x125mm 3.馬達效率：IE3馬達 4.揚程：25M(含以上) 5.外殼材質：鑄鐵 6.葉輪材質：青銅	3	台	298,200	894,600	圖資大樓相關系科使用	總務處統籌，全校使用	校務-附錄P.1-9_1-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	11月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B02-03	方型直交流冷卻水塔	1.馬達：全密閉屋外型 2.散水槽蓋板材質：FRP 3.循環水量：5200L/min(含以上) 4.送風馬力：7½ HPx2X4P(含以上) 5.風量：1340m³/MIN/CELL(含以上) 6.把手式碟閥：8吋 7.防震軟管：8吋 8.含避震器、防震鐵架	3	台	1,399,951	4,199,853	圖資大樓相關系科使用	總務處統籌，全校使用	校務-附錄P.1-9_1-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	11月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B03	冷氣	1.箱型氣冷式 2.冷房能力：14 KW(含)以上。 3.能源效率：5級(含)以下。 4.含安裝。	2	台	225,500	451,000	教學伺服器機房控溫	圖書資訊處	校務-附錄P.38-(一)-1	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B04	降噪聲學板	1.材質：外框鋁製、內層聚酯纖維 2.尺寸：長100cm*高188cm(±5%) 3.以螺絲、環保膠固定降噪聲學板 4.含安裝	9	片	79,800	718,200	個別指導	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	B05	造型化妝檯櫃	1.鏡櫃+操作平台 2.櫃體尺寸：櫃寬720cm*高189cm*深60cm(±5%) 3.櫃體材質：美耐皿 4.鏡面厚度：6mm 5.含LED燈、插座模組	2	組	126,000	252,000	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝、時尚髮型設計、新娘秘書實務	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B06	無動力跑步機	1.自身供電 2.尺寸：195 x 88.3 x 150 cm(±7%) 3.跑步區域尺寸：152 x 51cm(±7%) 4.踏步高度17.8cm(±7%) 5.坡度約7度	1	台	85,000	85,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B07	電腦桌	1 尺寸：約205*80*74公分 2 桌下採用隱藏式走線盒，桌面採用隱藏式蓋板 3 採用方型鋼管腳，管徑約5公分	4	張	28,000	112,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B08-00	冷氣機組	詳細規格如下	1	組		0				8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B08-01	冷氣	1、冷卻方式：水冷式 2、冷氣形式：水廂型 3、冷氣能力：35KW(含以上) 4、壓縮機：漩渦式	1	台	205,000	205,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B08-02	冷卻水塔	1.箱型冷氣15RT冷卻水塔(含以上) 2.冷卻能力：58500kcal/h(含以上) 3.循環水量：195 l/min(含以上) 4.電動機：1/4Hp(含以上) 5.風量:135m3/min(含以上)	1	台	38,780	38,780	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B08-03	循環水泵	1.馬力：2.2KW、3HP(含以上) 2.口徑：50*50mm(±5%) 3.馬達效率：IE3馬達 4.揚程：15M(含以上)	1	台	28,000	28,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B09-00	雷射投影機組	詳細規格如下	1	組		0				8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B09-01	雷射投影機	1.解析度：WUXGA 1920*1200(含)以上 2.亮度：6000流明(含)以上 3.對比：20000:1(含)以上 4.喇叭：5W*2(含)以上	1	台	84,800	84,800	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B09-02	電動布幕	1.尺寸：180吋(含)以上 2.顯示比例：16:9(含)以上 3.材質：簾白 4.馬達：軸心式管狀馬達	1	台	50,000	50,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B10	繪圖機	1.列印尺寸：A0尺寸(含以上) 2.解析度：2400*1200dpi(含以上) 3.記憶體：1GB(含以上) 4.內建網路功能	1	台	72,000	72,000	創意文宣設計、簡報設計與製作	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B11	數位複合機	1.列印速度：每分鐘40頁(含)以上 2.掃描速度：每分鐘80頁(含)以上 3.記憶體：4GB(含)以上 4.硬碟：SSD 32GB(含)以上 5.紙匣：500張紙匣四組，100張手送紙匣1組。 6.面板：10.1吋(含)以上觸控面板 7.具雙面列印功能	1	台	97,935	97,935	專題製作、提案簡報及企劃書及製作企業個案研討提案撰寫使用之企劃書、專題成果報告產出及資料數位化製作、電子化使用(企業專題製作(一)(二)、簡報技巧與企劃撰寫、商品企劃、企業個案研討等)。	企業管理系	校務-附錄P.3-11_3-(4)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B12	Windows Server 教育版軟體	1.單機版 2.授權期間：永久授權	12	套	10,800	129,600	電腦硬體裝修	資訊工程系	校務-附錄P.2-17_3-(3)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B13-00	導播設備組	詳細規格如下	1	組		0				8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B13-01	導播機	1.視訊介面數：輸入40、輸出24(含以上) 2.音訊輸入介面數：2x 平衡1/4吋插孔、1 x 32通道身歷聲BNC 4.MADI輸入介面、1 x 5 Pin XLR對講(含以上) 3.音訊輸出介面數：2 x 平衡1/4吋插孔、2 x 32通道身歷聲BNC MADI輸出介面、1 x 5 Pin XLR對講(含以上) 4.網路攝影機輸出：1 x USB-C、支援720p、PGM影格速率(含以上) 5.多畫面分割總數：4 x 3G-SDI(含以上) 6.控制台介面：乙太網，控制台和主機可直接連接 7.電腦介面：1 x USB-C，支援USB 3.1 Gen 1(含以上) 8.HD視訊格式： 720p(50/59.94/60)、 1080i(50/59.94/60)、 1080p(23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60)	1	台	149,625	149,625	教學用	電腦與通訊工程系	校務-附錄P.2-22_3-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B13-02	控制盤	1.交叉點按鈕類型：三色LED 2.交叉點標籤：3行24字元LCD(含以上) 3.轉場選擇鍵：Auto、Cut、Tie/Preview 4.預監轉場x1(含以上) 5.LCD功能表顯示：3(含以上) 6.功能表控制：20個按鈕(含以上) 7.目標母線、信號源選擇母線x1(皆含以上) 8.漸變推杆、三軸操縱杆x1(含以上) 9.數位鍵盤x1(含以上) 10.支援Mac 10、Windows 8.1(含以上)。	1	台	130,200	130,200	教學用	電腦與通訊工程系	校務-附錄P.2-22_3-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B14	氣壓控制訓練設備	1.可程式控制器:輸出入點數:32(含)以上 2.氣壓控制模組 3.電氣控制模組 4.DC24V電源模組 5.操作面板	15	套	146,000	2,190,000	氣壓控制實務、可程式控制實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-00	配音音響設備	詳細規格如下	1	組		0				8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-01	混音機	1.16頻(含以上)道混音台 2.10支麥克風 / 16線性輸入(含以上) 3.4軌(含以上)群組輸出 4.4組(含以上)輔助輸出 5.12段(含以上)LED雙軌力度表顯示	1	台	26,250	26,250	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-02	無線麥克風	1.接收頻道：四頻道(含以上)。 2.面板顯示：繪圖式OLED。 3.載波頻段：ISM 5.8 GHz 4.頻率響應範圍：約18 Hz ~ 23 kHz。	2	組	19,005	38,010	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-03	無線麥克風	1.接收頻道：雙頻道(含以上)。 2.面板顯示：繪圖式OLED。 3.載波頻段：ISM 5.8 GHz 4.頻率響應範圍：約18 Hz ~ 23 kHz。	1	組	11,340	11,340	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-04	音源處理器	1.多功能處理：壓縮.限制.EQ.延遲.分音.迴授。 2. Audio輸入：3組XLR，Audio輸出：6組 mono system(含以上)。 3. AUTO EQ處理功能：14-Band AutoEQs。 4.支援Windows/iOS/Android APP操控。	1	台	45,150	45,150	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-05	擴大機	1.額定阻抗：8Ω時每迴路輸出可達300W *2(含)以上，4Ω時可達500W *2(含)以上。 2.約24 bit/48kHz輸入輸出(AD/DA)轉換取樣能力。 3.具備高通及低通濾波器(HPF/LPF)。 4.可儲存8組(含)以上預設參數值。 5.6段(含)以上參數式等化器(PEQ)、延遲器和限制器。	1	台	26,250	26,250	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-06	電源時序控制器	1.8迴路(含)以上輸出，具各別LED順序指示燈。 2.每迴路均有獨立保險絲。 3.標準 RS485 通訊端子(後背板)。 4.具電壓異常警示功能	1	台	13,125	13,125	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-07	機櫃	1.尺寸：19吋/ 16U / 3U 抽屜 2.三開式附煞車輪 3.混音器用10段升降滑軌。	1	座	15,750	15,750	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B15-08	喇叭	1.頻率響應：48Hz(含)以下~20kHz(含)以上。 2.阻抗：8歐姆(含)以上。 3.靈敏度：96dB(含)以上。 4.最大音壓：125dB(含)以上。 5.二音路低音反射式，低音單體12吋(含)以上，高音1.4吋(含)以上。	2	支	17,850	35,700	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B16	單口電磁爐	1、檯面、層板使用SUS304不鏽鋼板製作 2、電磁爐需有防空燒保護裝置 3、電磁爐尺寸：約30 x 30 x 10cm 4、需有十段調節，溫度：60-240度 5、內設空調冷卻系統 6、最大功率需為3500W(含以上) 7、含不鏽鋼架，不鏽鋼架尺寸：約75 x 90 x 80cm	13	台	60,000	780,000	烘焙實作課程	烘焙學程	校務-附錄P.4-45_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B17	喇叭	1.響應頻率：約60HZ~20KHz 2.頻率下限：約50Hz 3.額定功率：約100W 4.最大音壓：約112db 5.尺寸：8吋(含以上)	6	台	20,000	120,000	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B18	水槽櫃	1.水槽櫃體：櫃寬240cm*高85cm*深60cm(±5%) 2.人造石檯面 3.不鏽鋼水龍頭*3	2	組	76,230	152,460	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝、時尚髮型設計、新娘秘書實務	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B19	曲步訓練機	1.尺寸：182 x 69 x 166 cm(±7%) 2.顯示讀數:時間、距離、每分鐘步數、步數、心律 3.LCD顯示器 4.步幅：91.4cm(±7%) 5.含自動平衡踏板與可調式腳帶	1	台	110,000	110,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B20	數位講桌	1.主體採用鋁合金製作 2.顯示器21.5吋(含以上)十點電容式觸控螢幕。 3.7吋(含以上)觸控式控制操作螢幕，可一鍵連動開關電腦、投影機、電動布幕等設備。 4.HDMI四進四出，可支援熱插拔 5.具有2路(含以上)6.3mm麥克風輸入及1路(含以上)3.5mm Line-in，可於面板控制輸入音量。	1	台	96,000	96,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B21-00	冷氣機組	詳細規格如下	1	組		0				8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B21-01	冷氣	1、冷卻方式：水冷式 2、冷氣形式：水廂型 3、冷氣能力：50KW(含以上) 4、壓縮機：漩渦式	1	台	274,200	274,200	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B21-02	冷卻水塔	1.箱型冷氣20RT冷卻水塔(含以上) 2.冷卻能力：78000kcal/h(含以上) 3.循環水量：260 l/min(含以上) 4.電動機：1/2Hp(含以上) 5.風量:180m3/min(含以上)	1	台	49,700	49,700	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B21-03	循環水泵	1.馬力：2.2KW(含以上) 2.口徑：50*50mm(±5%) 3.馬達效率：IE3馬達 4.揚程：15M(含以上)	1	台	28,000	28,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B22-00	雷射投影機組	詳細規格如下	1	組		0				8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B22-01	雷射投影機	1.解析度：WUXGA 1920*1200(含)以上 2.亮度：6000流明(含)以上 3.對比：20000:1(含)以上 4.喇叭：5W*2(含)以上	2	台	84,800	169,600	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B22-02	電動布幕	1. 尺寸：150吋(含)以上 2. 顯示比例：16:9(含)以上 3. 材質：簾白 4. 馬達：軸心式管狀馬達	2	台	38,000	76,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B23	投影機	1. 解析度：1080p(含以上) 2. 亮度：1500流明(含以上) 3. 投影尺寸：20~180吋(含以上) 4. 內建電池	2	台	21,500	43,000	商業攝影技巧、商業影片拍攝與創作	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B24	數位講桌	1. 主體採用鋁合金製作。 2. 顯示器21.5吋(含)以上十點電容式觸控螢幕。 3. 7吋觸控式控制操作螢幕，可一鍵連動開關電腦、投影機、電動布幕等設備。 4. HDMI四進兩出，可支援熱插拔。 5. 具有2路6.3mm麥克風輸入及1路3.5mm Line-in，可於面板控制輸入音量(含以上)。	3	台	96,000	288,000	企管系各專業課程教學使用(簡報技巧與企劃撰寫、期刊論文導讀、策略管理研討)	企業管理系	校務-附錄P.3-11_3-(4) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B25	事務機	1. 列印速度：33ppm(含)以上 2. 解析度：1200x1200dpi(含)以上 3. 記憶體：512MB(含)以上 4. 雙面列印功能	1	台	10,000	10,000	教學用	電腦與通訊工程系	校務-附錄P.2-22_3-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B26	混音工作台	1.音軌數量：7軌(含以上) 2.5.5英寸(含以上)觸控螢幕，四個推桿 3.A/D解析度：約24-bit/48kHz 4.麥克風前級：2 x XLR-1/4" combo (mic/line/Hi-Z) 5.主要輸入：2 x 1/4" TRS (line)	1	組	28,592	28,592	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B27	調音台	1.4路單聲輸入+2路立體 2.4路單聲輸入通道，包含三段均衡高、中、低EQ 3.2路立體輸入通道，2段均衡高、低EQ 4.內建USB MP3播放器	2	台	20,000	40,000	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B28	水槽櫃	1.水槽櫃體：櫃寬176cm*高85cm*深60cm(±5%) 2.人造石檯面 3.不鏽鋼水龍頭*2	1	組	76,230	76,230	美睫實務、藝術指甲、半永久化妝、進階藝術指甲、假皮霧眉技術	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B29	胸/肩雙功能訓練機	1.尺寸：154.3 x 157.2 x 199.9 cm(±7%) 2.槓片配重總重量104kg(±3%) 3.雙握姿握把 4.手柄之間距離：50cm(±7%) 5.含計時器	1	台	80,000	80,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B30	電腦主機	1.處理器：i7(含)以上 2.記憶體：32GB DDR5(含)以上 3.硬碟：512GB SSD + 1TB SATA(含)以上 4.光碟機：DVDRW 5.作業系統：Windows 11 Pro(含)以上 6.含顯示卡、還原卡	1	台	65,460	65,460	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B31	四門立式冷藏冰箱	1.尺寸：121*81*200cm(±5%) 2.內容積量：1016公升。 3.箱體使用SUS 304 0.6mm不鏽鋼板，中間保溫層使用60mm厚PU泡棉。 4.冷卻方式：無霜送風式。 5.使用微電子數位式冷藏系統控制器。 6.冷藏溫度：2℃~12℃。	4	台	61,000	244,000	西餐、餐飲創業企劃相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B32	雷射投影機	1.解析度：WUXGA 1920*1200(含)以上 2.亮度：6000流明(含)以上 3.對比：20000:1(含)以上 4.喇叭：5W*2(含)以上	2	台	84,800	169,600	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B33	閃光棚燈	1.功率：400W(含以上) 2.色溫：5500±150K 3.功率控制範圍：約 1~1/64 4.回電速度：約0.1~1.0秒 5.含40*60 無影罩、無影罩接環/Bowens/152、疊扣型四節燈架	6	組	16,020	96,120	商業攝影技巧、商業影片拍攝與創作	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B34	電腦主機	1.處理器：Core i7(含)以上。 2.記憶體：16G(含)以上。 3.硬碟：512GB SSD+1TB SATA(含)以上。 4.作業系統:Win 11 Pro。 5.含還原系統。	3	台	33,600	100,800	企管系各專業課程教學使用(簡報技巧與企劃撰寫、期刊論文導讀、策略管理研討)	企業管理系	校務-附錄P.3-11_3-(4) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B35	微型投影機	1.流明度：1700流明(含以上) 2.解析度：1280*800(含以上) 3.對比：3,000,000:1(含以上) 4.投射比：約1.2	3	台	24,900	74,700	教學用	電腦與通訊工程系	校務-附錄P.2-22_3-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B36	無線麥克風組	1.半U金屬機箱 2.頻寬約24MHz 3.響應頻率：約50Hz~18KHz 4.交換式電源供應器 5.頻道數：雙頻道	2	組	19,750	39,500	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	B37	櫃子	1.尺寸：寬434cm*高90cm*深60cm(±5%) 2.櫃體材質：美耐皿 3.含層板、門片、插座模組	1	組	84,924	84,924	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B38	胸部蝴蝶機	1.尺寸：143.5 x 173.5 x 197 cm(±7%) 2.調節幅度：7段座椅調節(含以上)，8種手臂開始位置(含以上) 3.斜背墊和三角握把 4.槓片配重總重量：135kg(±3%) 5.含斜背墊與三角握把	1	台	122,000	122,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B39-00	投影機組	詳細規格如下	1	組		0				8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B39-01	投影機	1.流明度：4200(含)以上 2.解析度：1920*1200(含)以上 3.對比：300萬:1(含)以上 4.含投影機吊架	1	組	58,000	58,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B39-02	電動布幕	1.尺寸：118吋(含)以上 2.投影比例：1:1(含)以上 3.布幕：簾白	1	支	12,000	12,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B40	四門立式冷凍冰箱	1. 尺寸：121*81*200cm(±5%) 2. 內容積量：1016公升。 3. 箱體使用SUS 304 0.6mm不鏽鋼板，中間保溫層使用60mm厚PU泡棉。 4. 冷卻方式：無霜送風式。 5. 使用微電子數位式冷藏系統控制器。 6. 冷凍溫度：-10℃~-18℃。	2	台	72,000	144,000	西餐、餐飲創業企劃相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B41	網路儲存伺服器	1. 中央處理器：Intel Celeron (含)以上 2. 記憶體：2GB (含)以上 3. 硬碟：4TB*4顆 (含)以上 4. 網路埠：1GbE RJ45*2 (含)以上 5. 支援RAID	2	台	40,000	80,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B42	電動布幕	1. 尺寸:120吋(含)以上。 2. 投影比例：4:3(含)以上。 3. 布幕:潔白。 4. 軸心式管狀馬達	1	支	12,000	12,000	電商直播模擬教室專業課程教學使用(網紅實務與研究、電子商務管理、虛擬商店設計管理)	企業管理系	校務-附錄P.3-11_3-(4) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B43	櫃子	1. 尺寸：寬484cm*高90cm*深60cm(±5%) 2. 櫃體材質：美耐皿 3. 含層板、門片、插座模組	1	組	94,962	94,962	時尚髮型設計、新娘秘書實務、商業髮型設計	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	B44	側肩上舉訓練機	1.尺寸：105.5 x 132 x 135cm(±7%) 2.調節幅度：7種使用開始選項(含以上) 3.槓片配重片總重量90kg(±3%) 4.槓片護蓋：全正面及背面保護罩 5.含旋轉把手	1	台	120,000	120,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B45	玻璃白板	1.尺寸：約200*120公分 2.有磁性 3.玻璃厚度約5mm	1	座	25,000	25,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B46	四門立式冷凍冰箱	1.尺寸：121*81*200cm(±5%) 2.內容積量：1016公升。 3.箱體使用SUS 304 0.6mm不鏽鋼板，中間保溫層使用60mm厚PU泡棉。 4.冷卻方式：無霜送風式。 5.使用微電子數位式冷藏系統控制器。 6.冷凍溫度：-10℃~-18℃。 7.門採用玻璃視窗門片，內置LED燈及複層電熱	1	台	99,000	99,000	西餐、餐飲創業企劃相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B47	網路儲存伺服器	1. 中央處理器：AMD 四核心(含)以上 2. 記憶體：4GB(含)以上 3. 硬碟：4TB*8顆(含)以上 4. 網路埠：1GbE RJ45*4(含)以上 5. 支援RAID	1	台	76,000	76,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B48	櫃子	1.尺寸：寬424cm*高90cm*深60cm(±5%) 2.櫃體材質：美耐皿 3.含層板、門片、插座模組	1	組	60,732	60,732	美睫實務、藝術指甲、半永久化妝、進階藝術指甲、假皮霧眉技術	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B49	蹲舉架	1.尺寸：157 x 84 x 168 cm(±7%) 2.肩墊調節時，均與地面平衡 3.可調節開始位置以設定墊子高度 4.2個內置負重儲墊鐵(含以上) 5.含重負載傾斜腳踏板	1	台	100,000	100,000	體適能概論 體適能實務 健身器材功能訓練 健身教練指導 專業訓練課程(一)~(六)	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B50	不銹鋼鐵櫃	1、尺寸：150*75*183cm(±5%) 2、材質：SUS 304不銹鋼 3、不銹鋼板厚度：1.0mm(±5%) 4、含門鎖	5	台	51,000	255,000	日料、飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B51	光固化3D列印機	1. 操作面板：3.5吋觸控面板(含)以上 2. 光源設計：LED平行矩陣光源 3. 配備離型膜：ACF離型膜 4. XY解析度：43微米(含)以上 5. 平均列印速度：400層/小時(含)以上	1	台	48,000	48,000	3D列印互動應用、3D動畫入門、道具與微縮模型設計	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B52-00	音響設備組	詳細規格如下	1	組		0				8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B52-01	擴大機	1. 輸出功率：約150Wx4 CH 2. 輸入輸出: AUDIO輸入4組、輸出2組；VIDEO輸入2組、輸出2組(皆含以上) 3. MIC輸入: 2組(前*2+後*2)(含以上)	1	台	15,750	15,750	品牌行銷企劃、圖文編排與設計、時尚產品設計、自媒體經營、時尚行銷管理、微型創業	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B52-02	喇叭	1. 形式：二音路舞台喇叭 2. 單體：8吋(含以上)*1+高音3吋(含以上)*2 3. 頻率響應：約45Hz~20KHz 4. 阻抗：約8歐姆	1	對	12,600	12,600	品牌行銷企劃、圖文編排與設計、時尚產品設計、自媒體經營、時尚行銷管理、微型創業	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	B53	不銹鋼鐵櫃	1、尺寸：170*75*183cm(±5%) 2、材質：SUS 304不銹鋼 3、不銹鋼板厚度：1.0mm(±5%) 4、含門鎖	1	台	53,000	53,000	日料、飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B54	固化機	1.固化尺寸：Ø 25x30cm(含)以上 2.風扇轉速：每分鐘1700轉(含)以上 3.可設置時間：約0~30分鐘 4.LED波長：405 nm(含)以上	1	台	11,000	11,000	3D列印互動應用、3D動畫入門、道具與微縮模型設計	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B55-00	投影機組	詳細規格如下	2	組		0				8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	B55-01	投影機	1.光源:雷射二極體 2.流明度：5200(含)以上 3.解析度：1920*1200(含)以上 4.對比：300萬:1(含)以上 5.含投影機吊架及HDMI訊號延伸器	6	台	85,000	510,000	時尚髮型設計、彩妝設計、新娘秘書實務、秀場造型、商業髮型設計、創意彩妝、流行彩妝、美睫實務、藝術指甲	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第三次專責會議通過數量、規格、金額變更

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B55-02	電動布幕	1. 尺寸：120吋(含)以上 2. 投影比例：1:1(含)以上 3. 布幕：簾白	6	台	11,000	66,000	時尚髮型設計、彩妝設計、新娘秘書實務、秀場造型、商業髮型設計、創意彩妝、流行彩妝、美睫實務、藝術指甲	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第三次專責會議通過數量、金額變更
充實軟硬體設備，強化學習環境	B56	筆記型電腦	1、螢幕尺寸：15.6吋(含以上) 2、作業系統：i7(含以上) 3、記憶體：16G(含以上) 5、SSD硬碟容量：512G(含以上) 6、作業系統：Win 11(含以上)	2	台	30,000	60,000	專題製作相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	B57	繪圖機	1. 列印尺寸：A0(含)以上 2. 解析度：2400*1200dpi(含)以上 3. 記憶體：2GB(含)以上 4. 內建無線網路功能 5. 全彩觸控螢幕	1	台	150,000	150,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B58	平板式頂車機	1.單層平板超薄型，免挖洞。 2.平板尺寸：1590×525mm(±2%)，加斜板全長：3950mm(±2%)。 3.頂板前後可延伸至總長2150mm(含以上)。 4.具左右強制平衡裝置，左右各一組安全排齒，油壓缸設有防護裝置。 5.馬力2HP，電動油壓控制，舉升能力3000kg。揚程1700mm(含以上)。 6.適用一般轎車、房車之頂升作業。 7.操控方式：控制箱及有線遙控雙功能型。	1	組	195,000	195,000	車輛工程與實務、車輛專業實務、車輛結構實務、車輛底盤實務、智慧車輛實務	機械工程系	校務-附錄P.2-10_3-(11) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B59	電腦主機(含螢幕)	1.處理器：i7(含)以上 2.記憶體：16GB(含)以上 3.硬碟：512GB SSD(含)以上 4.光碟機:DVD-RW 5.作業系統：Windows 11(含)以上 6.螢幕尺寸：27吋(含)以上	4	組	38,764	155,056	品牌行銷企劃、圖文編排與設計、時尚產品設計、自媒體經營、時尚行銷管理、微型創業	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B60	教學廣播系統	1.架構：硬體式 2.數量：1台老師機+12台學生機(含)以上 3.主控台：全彩液晶觸控具中文顯示 4.解析度：1920*1080(含)以上 5.顯示介面：HDMI	1	組	52,000	52,000	品牌行銷企劃、圖文編排與設計、時尚產品設計、自媒體經營、時尚行銷管理、微型創業	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B61	液晶電視	1.面板尺寸：85吋(含)以上 2.面板解析度：4K HD 3840*2160(含)以上 3.雙向藍芽音訊連結 4.支援 Google TV 5.含電視立架	1	組	96,500	96,500	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B62	LED平板燈組	1.功率：約54W 2.色溫：約5600K-3200K 3.亮度：5058LM(含)以上 4.含電池、雙充電器	4	組	29,271	117,084	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B63-00	數位相機組	詳細規格如下								8月	第3次專責會議通過新增項目

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B63-01	數位相機	1.有效像素：約2010萬像素 2.總像素：約2700萬像素 3.ISO感光度範圍：50-102400(含)以上 4.感光元件：APS-C類型 Exmor R CMOS 5.螢幕尺寸：7.5cm(含)以上 6.含操作把手	1	台	62,000	62,000	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B63-02	鏡頭	1.最大光圈：F2.8(含)以上 2.最小光圈：F22(含)以上 3.焦距：70-200 mm(含)以上 4.光圈葉片數：11片(含)以上	1	組	53,000	53,000	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B64	網路交換器	1. 具備48埠10/100/1000 Mbps RJ-45 Ethernet Port (含)以上。 2. 4埠1/10/25 Gbe SFP28 uplink/stacking埠(含)以上。 3. Switching capacity可達296 Gbps(含)以上，Forwarding rate可達220 Mpps(含)以上。 4. 具備堆疊(Stacking)功能，堆疊頻寬可達1.2Tbps(含)以上。 5. Switching capacity可達296 Gbps(含)以上，Forwarding rate可達220 Mpps(含)以上。	11	組	99,000	1,089,000	全課程	圖書資訊處	校務-附錄P.38-(一)-1	8月	第3次專責會議通過新增項目

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B65	地墊	1. 面積：約42坪 2. 材質：尼龍或聚丙烯 3. 防焰	1	式	94,000	94,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B66	明鏡	1. 尺寸：高200cm*寬800cm(±5%) 2. 厚度：5mm(含)以上	1	式	100,000	100,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B67	電動天井遮光簾	1. 尺寸：390cm*450cm(±15%) 2. 遮光簾材質：防焰全遮光 3. 兩組(含)以上馬達限制開關 4. 遙控控制	1	座	139,000	139,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B68-00	投影機組	詳細規格如下								8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B68-01	投影機	1. 光源：雷射二極體 2. 解析度：WUXGA 1920*1200(含)以上 3. 亮度：7300流明(含)以上 4. 對比：500萬:1(含)以上 5. 喇叭：10W(含)以上	1	台	155,000	155,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	B68-02	電動布幕	1.尺寸：180吋(含)以上 2.顯示比例：16:9(含)以上 3.材質：簾白 4.馬達：軸心式管狀馬達	1	台	45,000	45,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬設備，強化學習環境	B69	機櫃	1.19吋23U(含)以上 2.前壓克力門 3.附輪子	1	個	25,000	25,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬設備，強化學習環境	B70-00	音響設備	詳細規格如下								8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬設備，強化學習環境	B70-01	擴大機	1.總功率消耗：400W(含)以上 2.頻率響應：10Hz~100KHz ±3dB 3.具四組麥克風輸入插座(含)以上	1	組	15,000	15,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	B70-02	喇叭	1.尺寸：6.5吋(含)以上 2.頻率：70 Hz(含)以上 3.功率：30 W(含)以上	2	對	10,000	20,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務			8月	第3次專責會議通過新增項目
充實軟硬體設備，強化學習環境	B71	無線麥克風組	1.接收機模式：雙頻道 2.音頻響應：40Hz~ 15000Hz ±3dB 3.附2支無線麥克風	1	組	12,000	12,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救 身體活動實務	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	第3次專責會議通過新增項目
合 計							31,007,468					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書【標餘款】

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標01	電腦主機(含螢幕)	1.處理器：Core-i7 13700(含)以上。 2.記憶體：16G(含)以上。 3.硬碟：固態硬碟400G及硬碟900G(含)以上。 4.螢幕尺寸：23.8吋(含)以上。 5.螢幕介面：D-SUB、HDMI、DVI。 6.還原卡。	81	組	36,921	2,990,601	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標02	教學廣播系統	1.提供廣播系統1台老師機+80台學生機(含)以上。 2.硬體式架構，支援桌機、筆電及行動載具影像廣播全體廣播。 3.輸出介面：標準HDMI介面及訊號。 4.廣播傳輸解析度：1920x1080(含)以上。	1	式	280,000	280,000	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標03	雙人電腦桌	1.尺寸：W160*D60~70*H74cm(±5%)。 2.含主機桶、椅子	41	組	15,000	615,000	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標04-00	投影機組	詳細規格如下	1	組		0				10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標04-01	投影機	1.投影機光源：雷射二極體。 2.解析度：WUXGA1920*1200(含)以上。 3.對比度：3000000：1(含)以上。 4.內建10W喇叭。 5.流明度：6200(含)以上。	1	台	110,000	110,000	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標04-02	電動布幕	1.尺寸：140吋(含)以上。 2.投影比例：4:3(含)以上。 3.布幕：簾白。	1	支	25,000	25,000	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標05	網路交換器	1.48個Gigabit RJ-45連接埠(含)以上。 2.2個Gigabit SFP連接埠(含)以上。 3.具備全/半雙工傳輸模式。	2	台	36,000	72,000	電腦課程	圖資處統籌，供全校電腦課程使用	校務-附錄P.38-(一)-1	10月	
合 計							4,092,601					

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
-------	-----	------	----	----	----	------	------	------	------	----------------------	--------	----

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【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	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	C01	iVideo影音串流隨選服務系統	1. 原有系統升級至最新版本。 2. 動態主視覺：支援mp4影片。 3. 影音介紹呈現改為html圖文模式。 4. 全新Player：支援快進快退5秒、自訂播放速度、支援多種字幕。 5. 主站SSO單一登入串接。 6. 永久授權。	1	套	120,000	120,000	提供全校師生學習與休閒需求	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	5月	
合 計							120,000					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【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									
充實軟硬體設備，強化學習環境	D01	V						1	批	80,000	80,000	增加西文圖書館藏需求，滿足讀者資訊需求。	圖書資訊處	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	9月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	D02		V					1	批	650,000	650,000	增加中文圖書館藏需求，滿足讀者資訊需求。	圖書資訊處	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	9月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	D03			V				1	批	100,000	100,000	續訂中文期刊(紙本式)，為提供讀者學術性與休閒性資訊服務。	圖書資訊處	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	12月	校內款另編列3萬支應
充實軟硬體設備，強化學習環境	D04			V				1	批	70,000	70,000	續訂西文期刊(紙本式)，為提供讀者學術性與休閒性資訊服務。	圖書資訊處	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	12月	校內款另編列2.5萬支應
充實軟硬體設備，強化學習環境	D05						V	1	批	100,000	100,000	視聽媒體資料	圖書資訊處	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	9月	視聽資料
合 計											1,000,000					

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	購置內容(請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資源請另標示授權年限)						數量	單位 (冊/卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
		西文圖書	中文圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他									

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E01	電腦主機(含 螢幕)	1.處理器：I5(含以上) 2.記憶體：16G(含以上) 3.硬碟：1TB SATA+500G SSD(含以上) 4.作業系統：Win 11 pro(含 以上) 5.螢幕尺寸：27吋(含以上)	2	組	30,000	60,000	社團評鑑、社團 資料相關文書處 理用	學生會	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E02	繪圖機	1.列印尺寸：B0(含以上) 2.解析度：2400*1200dpi(含 以上) 3.列印速度：A1尺寸約16秒 4.記憶體：4GB(含以上) 5.含墨水一組	1	台	190,636	190,636	社團相關活動資 料輸出用	學生會	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	5月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E03	繪圖螢幕	1.螢幕尺寸：295 mm(± 10mm) 2.工作區域：257 x 145 mm(± 10mm) 3.解析度：1920 x 1080(含以 上) 4.數位筆：4,096階感壓級數 及可自訂功能的2個側邊快捷 鍵；電磁共振技術(EMR)(含 以上) 5.連線方式：USB Type-C x2	1	台	11,880	11,880	社團教學與練習 相關專業技術用	新翔集動漫社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	5月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E04	烘豆機	1.加熱方式：紅外線電熱管 2.濾煙器：約1000W 3.功率：約2300W 4.烘焙量：約300~600克	1	台	76,650	76,650	社團教學與練習 相關專業技術用	咖啡研究社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	5月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E05	木鼓	1.木頭製 2.長96cm/寬26cm± 5% 3.附鼓棒、鼓架	1	座	33,000	33,000	社團教學與練習 相關活動表演用	原住民樂舞社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E06	多媒體互動式 導覽器	1.螢幕尺寸：55吋(含以上) 2.解析度：3840*2160(含以上) 3.喇叭：10W(含以上) 4.內建無線聯網功能 5.含移動架	1	台	30,000	30,000	社團教學與練習 相關專業技術用	英日語文化導 覽社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	5月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E07	音箱	1.額定輸出功率：10 W (含以上) 2.喇叭：16 公分 x 2 (±5cm) 3.連接端子： [INPUT]MIC/INSTRUMENT 接孔：綜合型、 [OUTPUT]LINE OUT 接孔： 1/4 吋耳機型、 Bluetooth ADAPTOR 連接端 子：專屬連接端子	1	台	13,000	13,000	社團教學與練習 相關活動表演用	吉他社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	
適性輔導 扶助，公民 品格養成	E08	手持均質機	1.轉速：約2000 - 12500 rpm 2.總長(高)：53.5 cm(±1cm) 3.軸長(高)：24 cm(±1cm) 4.處理量：約12L	1	支	27,300	27,300	社團教學與練習 相關專業技術用	日本料理研習 社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
適性輔導扶助，公民品格養成	E09	攝影機	1.螢幕尺寸：背面2.27吋(含以上)，正面1.4吋(含以上) 2.影片規格：5.3K60(含以上) 3.最高8倍速慢動作 4.含雙電池、座充、記憶卡及三向多功能手持桿	4	台	21,370	85,480	社團練習及表演拍攝用	網紅製造社 藝能培訓社 原住民樂舞社 同人創作社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	8月	
適性輔導扶助，公民品格養成	E10	兩軌獨立DJ系統	1.內建WI-FI 2.頻率響應：20Hz-20kHz，±1dB 3.7吋(含以上)觸控螢幕、6吋(含以上)電容式觸控轉輪 4.內建揚聲器	2	台	29,800	59,600	社團教學與練習相關活動表演用	網紅製造社 藝能培訓社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	8月	第3次專責會議通過規格變更
適性輔導扶助，公民品格養成	E11	多功能料理機	1.馬達：轉速約100至10700轉/分鐘(慢速攪拌速度：約40轉/分鐘) 2.主鍋：不鏽鋼材質，內建加熱系統和溫度感應器 3.容量：2公升(含以上) 4.全彩螢幕 5.內建磅秤	1	台	55,000	55,000	社團教學與練習相關專業技術用	烘焙菁英社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	
適性輔導扶助，公民品格養成	E12	速凍櫃	1.尺寸：640*850*1000mm(±5%) 2.冷凍溫度：0°C~-45°C 3.置物架：3層(含以上) 4.功率約900W	1	台	80,798	80,798	社團教學與練習相關專業技術用	異國料理社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	6月	
適性輔導扶助，公民品格養成	E13	訊號分配器	1.通訊協定：DMX512 2.DMX輸入訊號：1個 3.DMX輸出訊號：8個(含以上) 4.數位訊號連接頭：XLR 5-pin	1	台	16,275	16,275	社團教學與練習相關專業技術用	燈光音響社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任- P.22-P.24	5月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
適性輔導扶助，公民品格養成	E14	鏡頭	1.EF24-105mm f/4L 2.鏡片組 12組17片 3.最小光圈 f/22 4.鏡頭馬達驅動：環型超音波馬達 5.支援全時手動對焦及防塵防水滴設計	1	支	38,300	38,300	社團教學與練習相關專業技術用	學生會	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任-P.22-P.24	8月	
適性輔導扶助，公民品格養成	E15	三層看台	1.尺寸：W460*D155*H82 cm (±5cm) 2.側邊附輪 3.材質：鍍鋅腳架/鋁合金座板	1	座	54,600	54,600	社團教學與練習相關活動表演及競賽用	運動推廣社	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任-P.22-P.24	7月	
適性輔導扶助，公民品格養成	E16	鏡頭	1.EF24-70mm f/2.8L II 2.鏡片組：13組18片 3.最小光圈f/22 4.鏡頭馬達驅動：環型超音波馬達 5.支援全時手動對焦及防塵防水滴設計	1	支	56,000	56,000	社團教學與練習相關專業技術用	學生會	校務-附錄P.1-5_2 深耕-善盡社會責任-P.22-P.24	8月	
合 計							888,519					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書

主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	F01	永續校園綠化	冷卻水塔	1.50噸圓形低噪音 2.馬達：全密閉屋外型 3.本體材質：FRP 4.循環水量：650L/min(含以上) 5.送風馬達：1HP(含以上) 6.風量：330m ³ /min(含以上)	2	台	130,000	260,000	大成館禮堂相關系科使用	總務處統籌	校務-附錄P.1-13_D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	4月	配合款
充實軟硬設備，強化學習環境	F02	永續校園綠化	冷卻水塔	1.15噸圓形 2.馬達：全密閉屋外型 3.本體材質：FRP 4.循環水量：195L/min(含以上) 5.送風馬達：1/4HP(含以上) 6.風量：135m ³ /min(含以上)	1	台	74,550	74,550	飲和樓使用	總務處統籌	校務-附錄P.1-13_D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	4月	配合款
充實軟硬設備，強化學習環境	F03	永續校園綠化	冷卻水塔	1.20噸圓形 2.馬達：全密閉屋外型 3.本體材質：FRP 4.循環水量：260L/min(含以上) 5.送風馬達：1/2HP(含以上) 6.風量：180m ³ /min(含以上)	1	台	82,950	82,950	飲和樓使用	總務處統籌	校務-附錄P.1-13_D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	4月	配合款
充實軟硬設備，強化學習環境	F04	永續校園綠化	冷卻水塔	1.40噸圓形低噪音 2.馬達：全密閉屋外型 3.本體材質：FRP 4.循環水量：520L/min(含以上) 5.送風馬達：1HP(含以上) 6.風量：260m ³ /min(含以上)	1	台	115,500	115,500	大成館使用	總務處統籌	校務-附錄P.1-13_D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	4月	配合款

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	F05	校園安全	門禁系統	1.感應頻率：約13.56MHz 2.感應距離：約2-5cm 3.進出紀錄筆數：32,000(含以上) 4.狀態指示：6組LED+1組蜂鳴器(含以上) 5.含軟體設定及安裝	12	套	37,538	450,456	供個別練團室及專題指導教室使用	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
合 計								983,456					

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」填為4月。
5. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
6. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表16】經常門經費需求項目明細表

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
師資職能成長，提升教學品質	1	新聘教師薪資	增聘發展系所之專業專任教師及專業技術人員之實務教師。	本項經費依據前三年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	1.執行內容將依教育部相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。 2.相關聘任教師均依相關規定及經系、院、校教評會通過。 3.受補助教師排除校長、無授課時數及公立學校或政府機關退休至本校服務之教師。	約21案	9,887,996	校務-附錄P.1-25_1 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	含配合款 800,557
師資職能成長，提升教學品質	2	推動實務教學-編纂教材	鼓勵教師研製數位教材，以充實數位學習平台，提昇自學功效。	1.原則上每案獎助上限為2萬元（通過教育部認證者獎助8萬元）。 2.實際獎助金額依經費總額、權值、評審分數綜合考量計算得之。	1.本案之審查機制係以「本校獎助教師自製教具及數位教材實施辦法」第五條之規定為主要依據。 2.審查作業：分為初審、評審、委員會複審程序進行。	約5件	100,000	校務-附錄P.1-3_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
師資職能成長，提升教學品質	3	推動實務教學-製作教具	鼓勵教師製作優良教具，以輔助教學，並提昇品質。	1.原則上每案獎助上限為10萬元。 2.實際獎助金額依經費總額、權值、評審分數綜合考量計算得之。	1.本案之審查機制係以「本校獎助教師自製教具及數位教材實施辦法」第五條之規定為主要依據。 2.審查作業：分為初審、評審、委員會複審程序進行。	約35件	1,000,000	校務-附錄P.1-3_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
三創實務磨練，強化創意實踐	4-1	推動實務教學-競賽-教師申請	鼓勵教師指導學生參加校外專題研究競賽	1.本項經費依據前三年度執行狀況及先行請各系科預估次年參加案件推算本年度預算做編列分配原則。 2.就國際型競賽、教育部名義競賽、其他全國性競賽作為補助基準。	1.依據「專任教師指導學生參加技(藝)能競賽獎補助辦法」辦法做為審查及執行基準。 2.由系所檢具相關資料提出申請補助，經研發處審核後，呈請校長核定後進行補助。	約60案	950,000	校務-附錄P.1-16_1-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
三創實務磨練，強化創意實踐	4-2	推動實務教學-國際競賽與發明競賽	鼓勵教師帶領學生製作專題及競賽並參加國外競賽或發明展，以提昇學生技能質量，且提升國際視野及增進國際競爭力。	1.本項經費依據前三年度執行狀況及先行請各系科預估次年參加案件推算本年度預算做編列分配原則。 2.就年度規劃、非年度規劃分別補助。	1.依據「專任教師指導學生參加國際發明展甄選辦法」、「師生出國參加國際型競賽差旅補助辦法」辦法做為審查及執行基準。 2.相關參賽作品依本校專題競賽名次參加競賽，前15名參加首爾發明競賽，前12名參加台灣創新技術博覽會(原台北國際發明展)及日內瓦發明展。	約50案	2,280,000	校務-附錄P.1-16_1-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	含配合款 350,000
專業通識並重，培育語言能力	4-3	推動實務教學-績效獎勵	獎勵教師取得國家級證照或輔導學生取得專業、外語證照。	本項經費依據前三年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	1.依據「績效獎勵辦法」辦法做為審查及執行基準。 2.相關申請案均經系務會議、校級審查委員審查，行政會議及專責小組會議審議。	約80案	500,000	校務-附錄P.1-16_1-(3) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
師資職能成長，提升教學品質	4-4	推動實務教學-教學績優教師	表揚與獎勵教師在教學與輔導及服務之傑出表現	1. 由委員會就各學院初選之候選人擇優選出各院教學優良教師2位。 2. 獲選為「教學優良教師」者，每名獎勵金2萬元。	1. 各學院為初選單位，經院級教評會審查後，提出人選。 2. 本校組成「優良教師審查委員會」負責複選作業。 3. 由委員會就各學院初選之候選人擇優選出各院教學優良教師。	約6案	120,000	校務-附錄P.1-3_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
職能分流學習，深化產學接軌	5-1	研究-專題	鼓勵本校師生積極從事專題研究計畫，培養創新思考模式，提昇校內研發技術，遴選具創意且有商品化潛力之專題研究計畫參與國際發明競賽。	本項經費依據本校辦法補助24件作品做為經費編列分配原則。	1. 依據「專任教師指導學生參加國際發明展甄選辦法」辦法做為審查及執行基準。 2. 相關專題作品採兩階段審查，第一階段書審及第二階段作品競賽。	約17件	700,000	校務-附錄P.1-17_1-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
三創實務磨練，強化創意實踐	5-2	研究-專利	獎勵教師取得專利，以培養創新思考模式，並提昇校內研發技術，增進技術轉移成效。	1.本項經費依據前三年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。 2.分別就專利領證費、維護費、代撰費、技術轉移獎勵金給與補助。	1.依據「專利業務獎補助辦法」辦法做為審查及執行基準。 2.相關申請獎助案，均經本校「專利審查委員會」審議通過後實施。	約230案	1,630,000	校務-附錄P.1-17_1-(9) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
職能分流學習，深化產學接軌	5-3	研究-績效獎勵	獎勵教師爭取並執行公民營合作計畫。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則	1.依據「績效獎勵辦法」辦法做為審查及執行基準。 2.相關申請案均經系務會議、校級審查委員審查，行政會議及專責小組會議審議。	約80案	500,000	校務-附錄P.1-17_2-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
師資職能成長，提升教學品質	6	研習	依據辦法補助系所舉辦各項研習研討會、補助教師參加各項研習研討會、獎勵教師參加研習研討會等。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	執行內容將依教育部相關法令及本校「專任教師舉辦、參加研習(討)會補助」等相關辦法，做為審查及執行基準。 1.教師個人申請研習，需在研習前檢送申請表，本校以此作為審核基準。 2.系所自辦研習則需填寫研習(討)會申請表，並檢附專題大綱、計畫、預算明細等送研發處審核，本校以此作為審核基準。	1.教師個人申請約5案 2.補助系所/通識中心，辦理研習4場，每系各5萬	262,000	校務-附錄P.1-18_2-(14) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
師資職能成長，提升教學品質	7	進修	辦理獎助教師博士學位進修及第二專長碩士學位進修，以強化師資素質。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	執行內容將依教育部相關法令及本校「教師進修」等相關辦法，做為審查及執行基準	2案	136,000	校務-附錄P.1-25_1 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
師資職能成長，提升教學品質	8	升等送審	辦理獎助教師升等，以改善師資結構，並提高研究能力與教學品質。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	執行內容將依教育部相關法令及本校「教師升等送審」等相關辦法，做為審查及執行基準	約15案	173,500	校務-附錄P.1-25_1 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
適性輔導扶助，公民品格養成	9-1	【學生事務與輔導相關工作】-外聘社團指導教師鐘點費	補助外聘社團指導老師之鐘點費，以提供社團學生專業學習師資，傳授相關知識與技能，提升社團專業能力。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	各項執行內容將依政府相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	約17人次	195,500	校務-附錄P.1-5_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
充實軟硬體設備，強化學習環境	9-2	【學生事務與輔導相關工作】學輔相關物品	補助社團購置物品，提升社團運作。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	各項執行內容將依政府相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。			校務-附錄P.1-5_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
適性輔導扶助，公民品格養成	9-3	【學生事務與輔導相關工作】-其他學輔工作經費	1.藉綿密之活動與宣導教育，將菸、毒及愛滋病之危害廣植學生心中，以開創健康人生。 2.整合學務工作內容，推動品德教育計畫，確立典範學習。 3.辦理活動讓學生及教職員對生命教育及憂鬱與自我傷害三級預防有所認識。 4.舉辦系列專題演講，教導學生對性別平等之正確認識及舉辦工作坊、電影因欣賞座談活動等。 5.辦理服務學習從中體會出積極進取、樂觀向上、關愛與關懷的人格價值。 6.辦理全校性體能相關競賽及文康活動。	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	各項執行內容將依政府相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	約30案	654,500	校務-附錄P.1-5_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
推動永續發展，建構友善校園	10	行政人相關業務研習及進修(占經常門經費5%以上【不含自籌款金額】)	獎勵行政人員相關業務研習及進修，同時辦理行政人員職能訓練及研習，藉以提升行政服務品質，並激勵行政人員之專業成長	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算，並計算當年度進修及研習需求，做編列分配原則。	執行內容將依教育部相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	1.補助研習6案/8人 2.辦理研習3案	67,600	校務-附錄P.1-26_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	含配合款 9,900
充實軟硬體設備，強化學習環境	11	改善教學相關物品	改善學生學習環境及配合數位化教學，定期更新教學設施，提供優質學習空間。	本項經費依據各系所需求以及當年度預算，並調查各單位需求做為編列分配原則。	各項執行內容將依政府相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	27案	4,530,761	校務-附錄P.1-12_(2)-D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	預估案件含標餘款預估購買件數

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
充實軟硬體設備，強化學習環境	12	資料庫訂閱費	提供學校師生研究教學所需，持續採購電子資源。本年度預計購買以下6種資料庫： 1.華藝線上圖書館(含Journals學術期刊資料庫&Theses學位論文資料庫) 2. KONO for Libraries 精選誌 3. Walking library 電子雜誌-中文雜誌 4.想享學系列 5. K MOVIE 雲端公播電影網 6. 教育有聲雲	本項經費依據前一年度執行狀況及本年度預算做編列分配原則。	採購資料庫依本校圖書館委員會提報之資料庫做為採購參考，執行內容將依教育部相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	5種	880,000	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
充實軟硬體設備，強化學習環境	13	軟體訂閱費	改善學生學習環境及提升學生實習及考取證照績效，定期更新教學軟體，提供優質學習空間。	本項經費依據各系所需求以及當年度預算，並調查各單位需求做為編列分配原則。	各項執行內容將依政府相關法令及本校相關辦法，做為審查及執行基準。	12案	752,500	校務-附錄P.1-12_(2)-D 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	
合 計							25,320,357		

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含改善教學、教師薪資及師資結構各細項經費、學生事務及輔導相關工作、行政人員相關業務研習及進修、改善教學相關物品、其他、兼任師資授課鐘點費及提升學生留用合作機構。若有編列單價一萬元以下之非消耗品（學輔相關物品、改善教學相關物品）、資料庫訂閱費、軟體訂購費，請另填【附表17~19】之明細表。
4. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
本表冊無資料												
合 計							0					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表18】經常門經費需求改善教學相關物品明細表

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	1	其他非消耗品	連結課桌椅	1.尺寸：W60*D90*H89cm(±4cm) 2.桌板材質：PP 3.椅面材質：HDPE 4.腳架材質：金屬 5.置物網、雙掛勾	1500	張	2,310	3,465,000	所有課程	總務處統籌，全校使用	校務-附錄P.1-9_1-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	2	資訊器材	電腦螢幕	1.尺寸：23.8吋(含)以上。 2.亮度：250cd/m2(含)以上。 3.對比率：1000:1(含)以上 4.介面：D-SUB、HDMI、DVI 5.具防刮功能	71	台	3,461	245,731	全部課程	圖書資訊處，全校使用	校務-附錄P.38-(一)-1	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	3	其他非消耗品	滑輪椅	1.尺寸： W535*D560*H790mm(±5mm) 2.椅背材質：合成樹脂 3.座墊材質：網布 4.可水平堆疊收納	130	張	5,731	745,030	全部課程	數位多媒體設計系統籌，全校使用	校務-附錄P.3-22_4-(1)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬設備，強化學習環境	4	其他非消耗品	循環扇	1.尺寸：14吋(含)以上 2.風速：3段(含)以上 3.全電壓	8	台	6,000	48,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	5	資訊器材	網路交換器	1.連接埠：24埠 10/100/1000Mbps，2埠SFP 1GbE (含)以上 2.記憶體：512MB SDRAM，256MB Flash (含)以上 3.19吋機架式	1	台	9,000	9,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	6	資訊器材	無線網路路由器	1.連接埠：1埠Gigabit WAN，4埠Gigabit LAN (含)以上 2.頻率：2.4GHz，5GHz (含)以上 3.天線：內建5支(含)以上	1	台	3,000	3,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	7	資訊器材	網路攝影機	1.感光元件：1/3"CMOS Sensor (含)以上 2.解析度：2560x1440 (含)以上 3.內建雙向語音功能 4.含記憶卡	3	台	5,000	15,000	專業訓練課程 陸上休閒活動 休閒活動欣賞 傷害防護與急救	休閒事業系	校務-附錄P.4-26_3-(A) 深耕-教學創新精進- P.20-P.22	8月	
合 計								4,530,761					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 物品類別：分為資訊器材、實習實驗物品、專業教室物品、其他非消耗品等項目。
4. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
5. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
6. 表格如不敷使用，請自行增列。

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表18】經常門經費需求改善教學相關物品明細表【標餘款】

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	標01	專業教室物品	折疊椅	1.尺寸：440(W) x 510(D) x 772(H) mm(±5%) 2.座高：435(SH) mm(±5%)	50	張	1,450	72,500	音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標02	其他非消耗品	化妝鏡	1.鏡架：不鏽鋼材質 2.高96cm*寬53cm*厚1.7cm(±5%) 3.雙面鏡片:每片厚度3mm，高90cm*寬49cm(±5%)	70	個	4,830	338,100	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝、時尚髮型設計、新娘秘書實務	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標03	資訊器材	無線路由器	1.數據速度：2.4GHz/5GHz(含)以上 2.天線：4支(含)以上 3.雙2.5G連接埠(含)以上 6.支援WiFi6(含)以上	1	台	8,000	8,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標04	專業教室物品	舒肥機	1、流速：7公升/分鐘(含以上) 2、溫度設定：約0~92℃ 3、防水等級：IPX7	2	台	6,800	13,600	飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標05	專業教室物品	清洗機	1.清洗桶容量：25公升(含)以上 2.底部轉牌：雙轉盤(含)以上 3.內建出水閥 4.轉速：高轉速(約300次/分鐘)、低轉速(約275次/分鐘)	1	台	7,000	7,000	3D列印互動應用、3D動畫入門、道具與微縮模型設計	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標06	專業教室物品	桌上型拍攝台	1.可裝背景板尺寸：68cmx130cm或70x140cm(含以上) 2.背景架高度：約35-70cm 3.背景架寬度：70cm(含以上) 4.含三色PVC背景板	6	組	1,400	8,400	商業攝影技巧	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標07	專業教室物品	協作攝影機	1.解析度：3264 X 2448(含以上) 2.120°廣角鏡頭，支援A3尺寸拍攝 3.全自動對焦鏡頭 4.內建麥克風、LED燈	10	台	4,620	46,200	企管系各專業課程教學使用(企業簡報、AI智慧應用、電子商務管理、專題製作、簡報技巧與企劃撰寫)	企業管理系	校務-附錄P.3-11_3-(4)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標08	資訊器材	智慧機器人	1.主控板:具1.44吋(含以上)螢幕支援語音辨識。 2.帶鋰電池的擴充板:可擴充伺服馬達、燈帶、Arduino模組 3.感測器:超音波、四路顏色 4.編碼馬達:轉速約200RPM，支援低轉速啟動、角度和轉速控制	30	台	4,915	147,450	視窗程式設計、遊戲設計實務	資訊工程系	校務-附錄P.2-17_3-(3)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標09	實習實驗物品	數位訊號處理發展板	1.DSP-F28335發展板含燒錄器 2.Frequency 150 MHz(含)以上 3.6 ch ePWM(含)以上 4.16 ch ADC(含)以上	6	套	7,650	45,900	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10)深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標10	其他非消耗品	折合桌	1.尺寸：60.5x183xH74.5cm(±3cm) 2.材質：高密度聚乙烯 3.本體結構及桌腳為鐵管	12	張	2,400	28,800	全系課程	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標11	專業教室物品	攝影機	1.2,300萬像素(含以上) 2.約5.3K60+4K120分辨率 3.GP2處理器(含以上) 4.10米防水(含以上) 5.直播畫質1080p(含以上)	4	台	8,900	35,600	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標12	資訊器材	資料訊號線	1. HDMI 2.1(含以上) 2. 長度 10 公尺(含以上) 3. 光纖傳輸 4. 雙邊為公頭	2	條	8,500	17,000	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標13	其他非消耗品	頭皮檢測儀	1.功能：放大檢測頭皮膚、頭皮表層、中胚層、UV層 2.儲存空間：16G(含)以上 3.1000萬有效像素(含)以上	4	台	5,040	20,160	頭皮養護實務、商業髮型設計、彩妝設計、時尚髮型設計、進階頭皮養護	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標14	資訊器材	電腦螢幕	1. 尺寸：27吋(含)以上 2. 亮度:250cd/m2(含)以上 3. 對比:1000:1(含)以上 4. 反應時間:5ms(含)以下	12	台	4,686	56,232	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標15	專業教室物品	卡式爐	1、功率：4.1kw(含以上) 2、磁吸式上罐 3、含收納箱	6	台	3,500	21,000	飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標16	專業教室物品	超音波刀	1.每秒35,000次刀片振動(含)以上 2.刀片角度：30度尖角(含)以上 3.振盪頻率：約40 kHz	1	組	7,000	7,000	3D列印互動應用、3D動畫入門、道具與微縮模型設計	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標17	專業教室物品	攝影補光燈	1.功率：60W(含以上) 2.調光範圍：0~100% 3.色溫：約2800~6500K 4.CRI：約96	6	盞	8,000	48,000	商業攝影技巧	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標18	資訊器材	網路交換器	1. 24個RJ45自動感應10/100/1000 連接埠(含)以上 2. 4個SFP 100/1000Mbps連接埠(含)以上 3.具備IEEE802.3x流量控制功能	10	台	7,200	72,000	網路程式設計、單晶片應用、C語言實習	資訊工程系	校務-附錄P.2-17_3-(3) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標19	實習實驗物品	降壓電能轉換模組	1.直流/直流降壓 2.Vin:0~100V 3.Vout:0~30V 4.Iout:0~5A 5.Pmax: 150W(含)以上	6	套	9,450	56,700	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標20	其他非消耗品	洽談椅	1.尺寸：47.6x48.8x78.8cm(±3cm) 2.材質：PP椅面、金屬腳架	80	張	2,000	160,000	全系課程	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標21	專業教室物品	平板電腦	1.螢幕:11吋(含以上) 2.作業系統：Android 3.內存空間：128GB(含以上) 4.支援WiFi	2	台	6,785	13,570	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標22	資訊器材	外接硬碟	1. 容量16TB(含以上) 2. USB 3.0(含以上)	3	個	9,800	29,400	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標23	其他非消耗品	美容椅	1.五爪型:圓椅含椅背、PU皮、電鍍鐵腳 2.坐面高50cm、椅面直徑33cm(±5%)	70	張	1,365	95,550	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝、時尚髮型設計、新娘秘書實務	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標24	其他非消耗品	高腳椅	1. 尺寸：40*42*60-85cm (±3cm) 2. 座椅材質：皮革 3. 可氣壓升降	1	張	4,000	4,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標25	專業教室物品	保溫茶桶	1、內膽材質：304不銹鋼 2、容量：18.8L(含以上) 3、保冷約8小時、保溫約6小時	6	個	3,300	19,800	飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標26	專業教室物品	電動四軸背景架	1.高度：63cm(含以上) 2.橫福寬度：272cm(含以上) 3.可掛橫福：約1-4個 4.含無線遙控器	1	台	8,500	8,500	商業攝影技巧 商業影片拍攝與創作	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標27	實習實驗物品	昇壓電能轉換模組	1.直流/直流昇壓 2.Vin:0~30V 3.Vout:0~100V 4.Iout:0~3A 5.Pmax: 150W(含)以上	6	套	9,450	56,700	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標28	專業教室物品	手持充電式發射器	1.頻段：ISM 5.8 GHz 2.調變方式：數位式 3.發射功率：約20 mW	10	支	3,255	32,550	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標29	專業教室物品	無線麥克風	1.頻段：約UHF480-934MHz 2.頻寬：約72MHz 3.ACT 功能快速自動對頻 4.輸入靈敏度 約0 dB	2	支	8,800	17,600	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標30	資訊器材	外接固態硬碟	1.容量4TB(含以上) 2.USB 3.2 Gen 2 Type C 3.連續讀寫速度 1050MB/s(含以上)	3	個	8,800	26,400	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標31	其他非消耗品	美容椅	1.五爪型:圓椅不含椅背、PU皮、電鍍鐵腳 2.坐面高50cm、椅面直徑33cm(±5%)	70	張	1,050	73,500	彩妝設計、秀場造型、創意彩妝、特效化妝、時尚髮型設計、新娘秘書實務	時尚造型事業系	校務-附錄P.4-35_3-(2)-(B) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標32	其他非消耗品	電腦椅	1.尺寸：48*53*86~95cm(±3cm) 2.座墊：PU泡棉 3.椅背材質：網布 4.具輪子	12	張	2,500	30,000	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	標33	專業教室物品	電子秤	1、可秤最大數：20kg(±3%) 2、可秤最小數：0.5g(±3%) 3、秤盤材質：不銹鋼 4、秤盤尺寸：23*29.5cm(±5%)	6	台	6,800	40,800	飲調相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標34	專業教室物品	掀合會議桌	1.尺寸：W150*D60*H75cm(±3cm) 2.材質：塑合板面貼美耐板 3.附活動煞車輪	6	張	8,000	48,000	商業攝影技巧	行銷與流通管理系	校務-附錄P.3-37_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標35	實習實驗物品	昇降壓電能轉換模組	1.直流昇/降壓 2.Vin:0~100V 3.Vout:0~30V 4.Iout:0~5A 5.Pmax: 150W(含)以上	6	套	9,450	56,700	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標36	專業教室物品	腰掛充電式發射器	1.頻段：ISM 5.8 GHz 2.調變方式：數位式 3.發射功率：約20 Mw 4.最大輸入：約6.5 dBV	6	支	3,990	23,940	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標37	專業教室物品	雙面白板	1.尺寸90*120cm(±5cm) 2.有磁性 3.含迴轉架	7	座	4,520	31,640	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標38	資訊器材	資料訊號線	1.Thunderbolt 4.0(含以上) 2.USB-C接頭 3.長度：1m(含以上)	3	條	2,190	6,570	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標39	專業教室物品	層架	1、尺寸：120*45*200cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、共五層	3	個	6,500	19,500	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標40	實習實驗物品	功率因數調整電能轉換模組	1.單相 2.Vin:40V(含)以上 3.Vout:70V(含)以上 4.Iout:0~1.7A 5.Pmax: 120W(含)以上	6	套	9,660	57,960	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標41	專業教室物品	測量麥克風	1.麥克風類型：電容式 2.Polar Pattern：全向 3.頻率響應：約20Hz-20kHz 4.阻抗：約250 歐姆	1	支	5,250	5,250	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標42	專業教室物品	雙面海報架	1.展開尺寸：(W)51.5 *(H)97 *(L)55cm (±5cm) 2.海報尺寸：(W)47.5 *(H)73.5cm (±5cm) 3.框材質:鋁合金	4	座	2,688	10,752	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標43	資訊器材	資料訊號線	1.Thunderbolt 4.0 (含以上) 2.USB-C 接頭 3.長度：3m (含以上)	2	條	4,890	9,780	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標44	專業教室物品	氣泡水機組	1、充氣方式：渦流進氣 2、主機尺寸：41*13*22cm(±5%) 3、含專用水瓶1L、專用水瓶0.5L	3	個	5,800	17,400	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標45	實習實驗物品	交直流電能轉換模組	1.單相直流/交流 2.Vin:70V 3.Vout:40V 4.Iout:3A 5.Pmax: 120W(含)以上	6	套	9,975	59,850	電力電子實務	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標46	專業教室物品	手握麥克風雙槽充電座	1.搭配發設器：手握式及佩戴式 2.輸入電壓：DC10~15V/1A(含以上) 3.充電電流：約500 mA 定電流	3	只	1,995	5,985	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標47	專業教室物品	LED環形攝影燈	1.尺寸21吋 2.LED 約65w	2	個	2,400	4,800	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標48	資訊器材	資料訊號線	1.Thunderbolt 4.0 (含以上) 2.USB-C 接頭 3.長度：1.8m (含以上)	2	條	3,990	7,980	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標49	專業教室物品	手把調味醬鍋	1、直徑24cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,670	32,040	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標50	專業教室物品	雙功定向對數天線	1.外接延長天線 2.天線增益:10 dBi (含以上) 3.天線阻抗:50 Ω (含以上) 4.連接頭:TNC*2	2	支	3,150	6,300	1.動畫日語口語訓練 2.廣播日語聽力 3.進階日語聽力 4.英語聽力與表達 5.英語聽講練習	應用外語系	校務-附錄P.3-28_3-(5) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	標51	專業教室物品	LED工作燈	1.LED燈泡 2.約300W	7	盞	2,900	20,300	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標52	資訊器材	多埠轉接器	1.支援 Mac OS 10.14(含以上) 2.USB C 接頭 3.USB A Female 插槽 4.同步充電埠	8	個	2,290	18,320	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標53	專業教室物品	手把調味醬鍋	1、直徑20cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,490	29,880	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標54	專業教室物品	對講機	1.功率10W(含以上) 2.頻率範圍：FRS UHF 3.頻道數：14個(含以上)	4	台	4,300	17,200	專業課程	演藝事業系	校務-附錄P.4-40_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標55	資訊器材	麥克風線	1.差動訊號線，二芯與地線包覆 2.無氧銅線 3.導體截面積：約0.339平方公釐 4.長度：100米(含以上)	3	捲	9,900	29,700	專業錄音實務、錄音室混音實務、音樂展演技術	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標56	專業教室物品	手把調味醬鍋	1、直徑18cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,350	28,200	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	標57	專業教室物品	手把調味醬鍋	1、直徑16cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,180	26,160	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	標58	專業教室物品	不沾平底鍋	1、內徑18.5cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,000	24,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標59	專業教室物品	不沾平底鍋	1、直徑20cm(±5%) 2、材質：不銹鋼 3、可使用於電磁爐	12	個	2,100	25,200	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標60	專業教室物品	烙紋鍋	1、鍋身：四方型 2、鍋身尺寸：23*23公分(±5%) 3、材質：鑄鐵	6	個	2,150	12,900	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標61	專業教室物品	手持調理機	1、材質：不銹鋼 2、尺寸：6*5.7*22.5cm(±5%) 3、容量：約0.7L	2	個	5,990	11,980	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標62	專業教室物品	塑膠箱	1、尺寸：62*42*15cm(±5%) 2、材質：ABS 3、含蓋子	12	個	2,000	24,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標63	專業教室物品	塑膠箱	1、尺寸：62*42*32cm(±5%) 2、材質：ABS 3、含蓋子	12	個	2,000	24,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標64	專業教室物品	舒肥機	1、操作方式：觸控 2、機身材質：不銹鋼 3、防水等級：IPX7	5	個	4,680	23,400	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標65	專業教室物品	真空包裝機	1、封口：30cm 2、真空度：-85kpa(±5%) 3、發熱絲材質：鎳鉻絲合金	2	個	4,790	9,580	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬設備，強化學習環境	標66	專業教室物品	單手醬汁鍋	1、容量：約0.8公升 2、高度：5cm(±5%) 3、內徑：12cm(±5%)	6	個	2,000	12,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標67	專業教室物品	掀式會議桌	1、尺寸：76*180*60cm(±5%) 2、桌板材質：美耐板 3、含桌下擋板 4、含置物架 5、含煞車輪	10	張	7,000	70,000	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標68	專業教室物品	烙餅架	1、尺寸：6.5*7.5*5.5cm(±5%) 2、材質：磁 3、格數：2格	18	個	2,195	39,510	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
充實軟硬設備，強化學習環境	標69	專業教室物品	烙餅架	1、尺寸：13*7*5.5cm(±5%) 2、材質：磁 3、格數：4格	18	個	2,025	36,450	西餐相關課程	餐飲事業系	校務-附錄P.4-13_4-(2) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	10月	
合 計								2,545,239					

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

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

【附表19】經常門經費需求電子資料庫訂閱費用／軟體訂購費用明細表

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	1	華藝線上圖書館									6月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	1-1	Journals學術期刊資料庫	1. 學校IP網域授權使用版。 2. 訂期：1年 (2025/01/01~2025/12/31)。 3. 符合相關著作權法使用下，訂購期間不限定下載篇數。	1	年	369,608	369,608	支援全校師生教學研究所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	1-2	Theses學位論文資料庫	1. 學校IP網域授權使用版。 2. 訂期：1年 (2025/01/01~2025/12/31)。 3. 符合相關著作權法使用下，訂購期間不限定下載篇數。	1	年	35,807	35,807	支援全校師生教學研究所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	2	KONO for Libraries 精選誌	1. 資料版本：Internet版，同時上線人數50人(含以上)。 2. 訂期：1年 (2025/01/01~2025/12/31)。 3. 收錄內容：185種(含)以上雜誌。 4. 可用載具於APP離線閱讀。	1	年	128,000	128,000	提供全校師生休閒閱讀所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	3	Walking library 電子雜誌-中文雜誌	1. 訂期：1年。 (2025/01/01~2025/12/31) 2. 使用方式：IP範圍內使用。	1	年	98,000	98,000	提供全校師生休閒閱讀所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	4	K MOVIE 雲端公播電影網	1.訂期：1年期 (2025/01/01~2025/12/31)。 2.使用方式：IP範圍內使用。	1	年	148,000	148,000	提供全校師生休閒閱讀所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	5	刷刷電影院	1.訂期：1年期 (2025/01/01~2025/12/31)。 2.使用方式：IP範圍內使用。	1	年	100,585	100,585	提供全校師生休閒閱讀所需	圖書資訊處，全校師生使用	校務-附錄P.1-40_2 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	6月	獨家採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	6	人聲處理軟體	1.即時人聲音準修正支援ARA 2.自動偵測音準與音階 3.PLUGINS支援格式:VST3 AAX Native Audio Units 4.授權期間：一年	7	套	8,000	56,000	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	7	威力導演軟體	1.永久授權 2.影片1:1比例編輯模式 3.巢狀專案編輯模式 4.視訊拼貼、轉場設計師工具	1	套	4,500	4,500	智慧觀光、簡報設計與製作、觀光產業數據	觀光事業系	校務-附錄P.4-18_3-(C) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	8	Adobe Creative Cloud 大專院校授權版	1.內含軟體：Photoshop、Illustrator、InDesign、Premiere Pro、After Effects、Substance 3D Painter、Substance 3D Designer等軟體 2.授權數：10台電腦(含以上) 3.授權期限：1年	5	套	104,400	522,000	所有課程	數位多媒體設計系	校務-附錄P.3-22_4-(1) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	11月	限制性採購
充實軟硬體設備，強化學習環境	9	Autodesk教育版軟體	1.授權期限：一年 2.授權人數：125人(含)以上 3.內含AutoCAD、Revit等	1	套	108,000	108,000	工程圖學、電腦輔助製圖	電機工程系	校務-附錄P.2-15_3-(10) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	11月	獨家採購

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	10	參數式等化器插件	1. 64 位元浮點運算 2. 處理頻率範圍 10Hz (含以下) ~41kHz (含以上) 3. AAX 規格 4. 永久授權	1	套	8,400	8,400	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	11	頻譜泛音擴張插件	1. 可調整擴張曲線 2. 可調整輸入、輸出與效果比例 3. 可選擇 HDX DSP 運算或 CPU 運算 4. AAX 格式 5. 永久授權	1	套	9,900	9,900	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	12	聲音處理插件	1. 共四種(含以上)主動式等化器與被動式等化器 2. 三種(含以上)音頻壓縮器 3. AAX 格式 4. 授權期間：一年	1	套	9,900	9,900	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	13	空間音訊殘響效果器	1. 支援單聲道、立體聲、四聲道、5.1.4、7.1.2、7.1.4、9.1.6 等格式之殘響效果器 2. 可獨立調整個通道音量大小 3. 可調整通道間相互饋線作用量 4. AAX 格式 5. 永久授權	1	套	9,900	9,900	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	14	空間音訊合聲效果器	1. 支援單聲道、立體聲、四聲道、5.1.4、7.1.2、7.1.4、9.1.6 等格式之合聲效果器 2. 可調整左右與前後之音高偏移比例 3. AAX 格式 4. 永久授權	1	套	9,900	9,900	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	

114修正支用計畫書附表(含附表6~9及附表11~19).xlsx

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	預計採購月份	備註
充實軟硬體設備，強化學習環境	15	等化器插件	1. 人工智能頻譜處理 2. 可設定軌道群組 3. AAX 格式 4. 永久授權	1	套	5,000	5,000	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	16	壓縮器插件	1. 人工智能頻譜處理 2. 可針對頻率分布壓縮處理 3. AAX 格式 4. 永久授權	1	套	5,000	5,000	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
充實軟硬體設備，強化學習環境	17	音頻測量插件	1. 可即時回饋音量響度與動態數值 2. 可即時反饋頻譜分布 3. AAX 格式 4. 永久授權	1	套	4,000	4,000	專業錄音實務、錄音室混音實務	流行音樂事業系	校務-附錄P.4-55_3-2-(D) 深耕-教學創新精進-P.20-P.22	8月	
合 計							1,632,500					

備註：

1. 主計畫名稱：依【附表5】主計畫名稱順序依序撰寫。
2. 優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎勵補助經費支用（採購）項目之優先順序。
3. 預計採購月份：請填寫設備購置經驗收後，可實際投入使用之預估月份，即預估之驗收完成月份。舉例而言，A設備預計於3月進行招標，學校將於4月完成驗收並於5月付款，其「預計採購月份」填為4月。
4. 各項採購單價請參照共同供應契約聯合採購標準。
5. 表格如不敷使用，請自行增列。