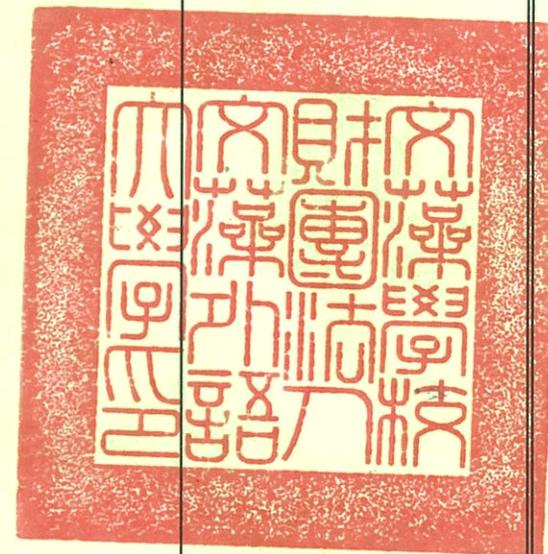


私立技專校院執行整體發展獎勵補助經費運用情形書面考評計畫

114年度校務發展及年度經費修正支用計畫書【附表】

學校名稱及用印

文藻學校財團法人文藻外語大學



(請蓋關防)

填表單位

會計室

填表人簽章

會計室一組  
組長林淑月

填表日期

114年6月12日

會計主任蔡振義

## 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

【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	81,033,024		8,200,000			10.12%	89,233,024	
占總金額比率(%)	90.81%		9.19%					
金額	52,066,339	28,966,685	5,680,000	2,520,000	57,746,339		31,486,685	
比率(%)	64.25%	35.75%	69.27%	30.73%	64.71%		35.29%	

【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】)	16,524,761	31.74%	800,000	14.08%
		圖書館自動化設備(請另填寫【附表12】)	349,557	0.67%	0	0.00%
		圖書期刊、教學媒體(請另填寫【附表13】)	5,055,113	9.71%	0	0.00%
		小計	21,929,431	42.12%	800,000	14.08%
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】)	1,124,738	2.16%	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】)	19,767,170	37.97%	4,265,000	75.09%	
四、	重大修繕維護工程(請另填寫【附表9】)	9,245,000	17.76%	615,000	10.83%	
總計		52,066,339	100.00%	5,680,000	100.00%	

【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	4,965,509	52.06%	17.14%	500,000	19.84%	
			提高現職專任教師薪資	4,200,000		14.50%	0	0.00%	
		現職專任教師彈性薪資			2,100,000	47.94%	7.25%	0	0.00%
		推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)			2,586,900		8.93%	150,000	5.95%
		研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)			1,769,950		6.11%	200,000	7.94%
		研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)			1,831,000		6.32%	200,000	7.94%
		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)			30,000		0.10%	0	0.00%
		升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)			122,000		0.42%	10,000	0.40%
		小計			17,605,359		100.00%	60.78%	1,060,000
一、	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		144,833	19.14%	0.50%	492,717	19.55%	
		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】)		51,040	80.86%	0.18%	0	0.00%	
		其他學輔相關工作經費		561,010		1.94%	0	0.00%	
		小計		756,883	100.00%	2.61%	492,717	19.55%	
三、	行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費5%以內)			1,448,334	5.00%		219,666	8.72%	
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】)			359,480	1.24%		0	0.00%	

【附表8】114年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目		獎勵補助款		自籌款		
		金額	比率(%)	金額	比率(%)	
五、	其他	電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	7,878,786	27.20%	0	0.00%
		軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】)	683,000	2.36%	0	0.00%
		其他(備註4)(備註5)(備註6)	234,843	0.81%	747,617	29.67%
		小計	8,796,629	30.37%	747,617	29.67%
六、		兼任師資授課鐘點費(備註7)	0	0.00%	0	0.00%
七、		學生留用合作機構(備註8)	0	0.00%	0	0.00%
		總計	28,966,685	100.00%	2,520,000	100.00%

【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						-
113	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否						-
114	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	114年1月10日 臺教技(二)字第 1142300068號	<p>「正氣樓屋頂平台防水修繕」 正氣樓於1966年7月完工啟用，為文藻校園第一座建築物，設計理念採傳統宮殿之建築特色，整棟樓建築均以琉璃瓦、拱門、迴廊、花窗、雕樑畫柱等元素建造，因此獲得「文化部私有老建築保存再生計畫」經費補助，於112年完成琉璃屋瓦全面整修。正氣樓歷年遭遇多次強颱吹襲、豪雨、曝曬、地震等天然災害，頂樓平台防水層因緊鄰屋瓦掉落造成相當程度的破壞，僅進行局部修繕並未進行全面汰換，本計畫考量建築年代老舊及施工困難度等因素，擬延請專業建築顧問公司規劃，並進行頂樓防水層全面翻修施作。</p>	5,050,000	9.70%	410,000	5,460,000
			<p>「至善樓鋁窗及窗框結構毀損修護」 山陀兒颱風於113年10月3日登陸高雄，帶來最高17級強陣風造成本校嚴重災情，除了大片屋瓦被破壞，還有教室的門窗及天花板禁不住強風吹襲而毀損。至善樓於民國95年完竣啟用，因強颱吹襲致使建築物外牆鋁窗及窗框毀損，為保障師生安全及阻擋風雨侵入，已即時封閉可能導致危險的破損缺口，並加強安全防護區隔與門禁設置。考量至善樓為16樓高樓層建築物，且相關外牆窗框結構復原施工，必需由專業廠商妥善規劃及進行施作，本計畫以確保整體建築物功能使用無虞，並透過強化工法加強既有門窗結構性能，避免再次因複合型天然災害釀災，以確保校園安全。</p>	2,445,000	4.70%	205,000	2,650,000
			<p>「至善樓及育美體育館校名立體字招牌損壞修復」 山陀兒颱風於113年10月3日登陸高雄，帶來最高17級強陣風造成本校嚴重災情，除了大片屋瓦被破壞，還有教室的門窗及天花板禁不住強風吹襲而毀損。至善樓建築群於民國93至96年間完竣啟用，因強颱吹襲致使建築物外牆附屬設施遭受損壞，原有中英文校名立體字招牌霓虹燈管及壓克力蓋板均有不同程度毀損，既有招牌字體安裝處所最高已逾16樓，基於安全考量亟需安排全面檢修及進行強化桁架結構，以確保整體設施永續使用且安全無虞。</p>	1,750,000	3.36%	-	1,750,000
			合計	9,245,000	17.76%	615,000	9,860,000

【附表11】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
2、發展跨域加值人才創新學府	2	AI AMAZE生成式AI開發系統(三年期)	1.軟體金鑰授權：含組織分帳號存取管理權限，可分資料庫：預設提供5個OpenAPI金鑰，可供5位老師使用教學帳號 2.AI AMAZE軟體服務授權3年(中文+英文、後台操作權限、帳號與組織功能、使用數據查看等)，可提供AI AMAZE API串接使用平台提供的知識庫與語音校正、資料檢索等功能 3.提供ChatGPT和Microsoft Azure雲端流量：每月1000萬GPT token、15萬字TTS(Text-to-Speech)、20.9小時STT(Speech-to-Text)，約每月服務5,000句 4.提供學生可自行做3D角色模型後，連結至AI AMAZE的知識庫做對答 5.軟體安裝、教育訓練、障礙排除等	1	式	800,000	800,000	修習智慧零售實作、人工智慧與機器學習、行動應用程式開發、3D遊戲設計、新媒體行銷專題、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)課程的學生使用(最少8課程20人*6週=960使用人次)，並且每年產生至少8(門課)*5(組)=40個生成式AI相關作品(如：AI教學助理、AI客服人員等)，並擇優參與校外展覽和競賽。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	6月	
同上	3	55吋數位雲端多媒體展示機	1.55吋以上(含)、直立式觸控型、1080P FULL HD、Android 13、記憶體8G、8核心處理器、支援USB3.0 2. HDMI、WIFI、喇叭左右聲道輸出，含底座和輪子，附指向性麥克風和1080網路攝影機	2	台	64,000	128,000	修習智慧零售實作、人工智慧與機器學習、行動應用程式開發、3D遊戲設計、新媒體行銷專題、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)課程的學生使用，展示生成式AI相關作品，並校外展覽和競賽用。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	4月	
同上	7	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	1	台	28,222	28,222	支援教師「中文應用文體與寫作」、「逐步口譯」、「專業逐步口譯(英語譯中)」、「視譯(中英互譯)」、「第二外語」等專業課程備課及教學使用。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	8	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	1	台	28,222	28,222	新聘專案助理教授。	日文系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	9	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	1	台	28,222	28,222	汰換專任教師研究室電腦，以提升專業課程及教學活動之教學設備。	國企管系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	10	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	10	台	28,222	282,220	支援「財務管理、國際行銷管理、管理學、理財規劃實務、產業經營與管理」等專業課程及教學活動之教學設備。	國企管系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	11	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	1	台	28,222	28,222	教師教學研究使用。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	12	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	1	台	27,657	27,657	原電腦已報廢多年，擬新增體育器材室桌上型電腦。體育課體適能系統輸入、匯整及資料上傳教育部體適能網。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	13	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	1	台	28,222	28,222	體育課體適能系統輸入、匯整及資料上傳教育部體適能網。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	18	86吋觸控螢幕	1.解析度：4K 3840 x 2160 2.亮度：400cd/ m <sup>2</sup> 3.可視角(水平/垂直)：178°(含)以上 4.技術及點數：20點觸控(含)以上 5.強化玻璃 6.觸控軟體	1	組	140,000	140,000	放置於Z407翻譯系專業教室，配合系所專業翻譯教學課程或教學演練，電腦輔助語言教學相關專業課程、師生專業課程教學演練時可使用。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	19	單槍投影機	1.3LCD光源彩色 2.亮度6000ANSI流明(含)以上 3.解析度 WUXGA 4.光源型態:Laser Diode	3	台	39,980	119,940	支援「財務管理、主題討論與寫作、國際行銷管理、管理學導論、國際行銷微學程、理財規劃實務、產業經營與管理、生產與作業管理」等專業課程及教學活動之教學設備。	國企管系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	20	單槍投影機	1.3LCD光源彩色 2.亮度6000ANSI流明(含)以上 3.解析度 WUXGA 4.光源型態:Laser Diode	3	台	39,980	119,940	全校師生使用。	各教學單位	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	21	SDL Trados Studio 2024 Professional(永久授權)	1. SDL Trados Studio 2024 SR-2 安裝程式 2. SDL MultiTerm 2024 SR-2安裝程式 3. SDL License Server Manager v1.x安裝程式 4.永久授權	61	組	11,500	701,500	本系電腦輔助翻譯專業課程教學使用軟體。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	22	元宇宙虛擬人AI影像即時動作捕捉軟體教育版 2人授權(永久授權)	升級版線上安裝教育版軟體永久授權 (2人授權)	1	式	56,000	56,000	修習3D設計導論、3D角色骨架設定、3D動畫影片製作、數位遊戲導論、3D遊戲設計課程的學生(最少5課程20人*2週=200使用人次),並且每年產生10組虛擬角色相關畢業專題或競賽作品。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	23	15.6吋Copilot+PC AI筆電	1.Snapdragon X Elite(含)以上 2.32GB(含)以上 3.1TB(含)以上 4.WIN11(含)以上	2	式	55,500	111,000	提供老師教學、學務、研發及學術及配合學校推廣AI政策使用。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	24	POE供電交換器	1. Multi-Gig 連接埠自動切換1G/ 2.5G / 5G / 10G 的網路 2. 線路無需升級到Cat6，可降低換線成本 3. 提供8個PoE連接埠，總瓦數達295瓦 4. 提供4個 1G/2.5G 連接埠口 5. 提供4個 1G/2.5G/5G/10GBASE-T 連接埠口 6. 提供2個 1G/10GBASE-X SFP+ 連接埠口，可以長距離連接 7. 可以機架安裝 8. 支援NETGEAR Insight 雲端控管	1	個	37,000	37,000	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	25	電動螢幕120吋	1. 布幕可視尺寸:寬266*高149(cm) 2. 布幕:含黑邊尺寸寬274*高203(cm) 3. 外框:長293*寬9*高9(cm) 4. 包裝尺寸:長295*寬17*高13(cm) 5. 重量:14kg，無接縫/四黑邊框 6. 含安裝	1	個	20,000	20,000	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	26	3D動畫影視製作軟體	1. 最新訂閱版本，單機版，授權使用期限：二年 2. 需提供 Windows 版與 Mac 版軟體安裝程式 3. 本案得標廠商需提供相關技術支援 4. 需提供本案代理證明或原廠軟體授權書 5. 最新 Cinema 4D 專用材質包、模型包、環境貼圖 6. 含MAXON教育訓練線上(直播/回放)課程一年份，共一個帳號觀看	5	式	32,000	160,000	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	27	運動攝影機	1. 解析度：4K 3840 x 2160 2. 觸控式螢幕 3. 三向多功能手持桿2.0 4. 64G記憶卡(含)以上	4	組	15,500	62,000	提供本系師生紀錄「教學實習與服務學習」課程及暑期英語服務營隊教學成效。	外教系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	28	數位相機(含握把)	1. 影像：5,328 x 4,000像素(含)以上 2. 影像格式：JPEG 3. 對焦模式：AF-A 4. 拍攝握把	3	式	23,500	70,500	修習數位影像處理、數位音樂製作、數位影音整合應用、數位影片製作、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)課程的學生(最少4課程20人*2週=200使用人次)，並且每年產生2-3組數位影音相關畢業專題或競賽作品。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	32	APPLE IPAD(第10代)(含觸控筆、保護皮套)	10.9吋	8	組	23,000	184,000	於L1~L6共英課程、ESP課程及本中心辦理之各種教學活動競賽使用。	英語教學中心	(2-3-5)強化英/外語能力/附15	8月	
同上	33	平板電腦組	1. 13吋(含)以上，2732 x 2048 解析度，每吋 264 像素(ppi) 2. 8 核心 GPU，8GB RAM，容量128G 3. WiFi 4. 含USB-C 數位 AV 多埠轉接器 5. 原廠觸控筆(USB-C 充電)	1	式	29,590	29,590	支援吳甦樂教育中心必/選修課程教學、新生祈福禮、靈性培育工作坊、教師善溝通社群活動、製作數位教材、錄製課程/工作坊/教師社群影片。	吳甦樂教育中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	35	電動跑步機	1.馬力：3.2HP 2.速度範圍：0.2 ~ 20公里/小時 3.坡度調整：0 - 15% 4.跑步面積(公分)：長145-150×寬45-55 5.機體尺寸(公分)及載重：長195-200×寬95-100×高135-140。最大載重：181kg 6.儀表板顯示：速度·時間·坡度·卡路里/小時·距離·步頻·活躍區域·運動強度·心率 7.吸震跑步板 8.跑步帶採防靜電低摩擦素材	1	台	176,000	176,000	原跑步機於100年4月購入，至今已逾13年，薄膜開關及主機板皆損壞且無零件更換，已於113年7月進行報廢。跑步機提供體育課程、運動校隊及運動社團使用。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	36	吧檯桌椅組	吧檯桌x1 1.尺寸: 75x75x105公分±5CM 2.木色 吧檯椅x4 1.尺寸：44x39x75公分±5CM 2.木色	4	組	17,695	70,780	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程之討論空間座椅使用。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	37	變頻除濕機	規格：25L 1.變頻壓縮機+雙重或三重除濕系統/空氣清淨系統 2.AI智慧偵測 3.可遠端操控(APP操控) 4.定時開關機 5.萬向輪煞車、自動捲線 6.可連續排水 7.自動防護裝置、自動乾燥	3	台	25,000	75,000	1.三間教室皆位於地下室，為改善濕度過高的問題，並保護教學設備及教具，提升教學環境的舒適度。 2.課程名稱：藝術生活、藝術與生活、策展實務與文化探索、音樂。	通識教育中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	38	除濕機	1.除濕能力：15-16 (L/日) 2.適用坪數：10~20坪 3.水箱容量：5-6公升 4.耗電量：200-300W	2	台	15,000	30,000	體育課程使用器材，容易因潮濕發霉及損壞。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	39	筆記型電腦	1.CPU：Core i5 13代(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：13吋(含)以上	2	台	28,222	56,444	提供教師研究室使用電腦，優化教學與研究設備，提升教師產學合作量能。	法國語文系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	40	HDMI1入8出分配器	1.HDMI1入8出分配器 2.USB線路延長器 3.4K無線影音簡報器 4.HDMI轉VGA轉接器 5.10米HDMI訊號線 6.20米光纖HDMI訊號線	1	台	24,200	24,200	放置於Z407翻譯系專業教室，與觸控螢幕搭配使用，配合系所專業翻譯教學課程或教學演練，電腦輔助語言教學相關專業課程、師生專業課程教學演練時可使用。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	41	單槍投影機	1.3LCD光源彩色 2.亮度6000ANSI流明(含)以上 3.解析度 WUXGA 4.光源型態:Laser Diode	1	台	39,980	39,980	提供專兼任教師教學與研究設備、提供學生加值學習、課外活動學習使用。	法文系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	42	高階平台數位鋼琴	以Roland GP-6型號規格敘述： 尺寸大小與重量寬上蓋掀開(含譜架):1,412 mm、上蓋關閉(含譜架):1,404 mm、深度上蓋掀開(含譜架):959 mm、上蓋關閉(含譜架):959 mm、高度上蓋關閉(含譜架):1,526 mm、上蓋關閉(含譜架):931 mm重量91.0 kg  1音源-鋼琴音色(高優鋼琴實景建模) 2環場-鋼琴實境環場效果 3鍵盤(88 鍵擊槌機制鍵盤)具擒縱機制 4踏板延音踏板(具連續偵測、制音器建模) 5音響-鋼琴實境投射；空間&琴體&近體喇叭、額定輸出功率25 W x 2、20 W x 1、15 W x 2 6耳機、譜架:具有樂譜固定器、鍵盤蓋:滑蓋式、具有鍵盤蓋開關 7錄音器可錄音軟體標準Bluetooth Ver 4.2 CODEC: SBC (支援 SCMS-T 內容保護)相容 Android / iOS Apps (Roland)相容 Android / iOS Apps (Roland)Roland Piano App便利的功能便利的功能節拍器 8面板鎖定&休眠、自動關機其他顯示幕圖形 LCD 可外接耳機或藍芽	1	台	185,000	185,000	提供學生音樂比賽及成果發表使用，作為藝文展覽開幕音樂會重要設備，結合學校藝文活動，促進校園美感教育活動發展，有助於邀請國內外音樂團體到校展演，提供音樂課程學生體驗，提升教學品質。	通識教育中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	43	大風量水冷扇	1.電壓:110V 2.公率:640W 3.儲水量:120L(±10%) 4.風葉直徑:60CM (±10%) 5.主機重量:45KG (±10%) 6.外型尺寸:高150CM*寬92CM*深55CM(±10%)	4	台	26,300	105,200	體育館空間無冷氣空調，每年4月至11月場地悶熱，裝設大風量水冷扇改善空間悶熱問題完善教學空間。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
3、融合人文與科技的永續大學	1	OFFICE教學軟體(三年全校授權版)	1.Windows 10 Education 2. Microsoft 365 Apps for Enterprise 3.SQL CAL租賃三年	1	式	4,168,000	4,168,000	提供全校電腦office使用版權。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	1月	
同上	4	新式數位學習管理平台系統	1.考量服務效能、APP行動化發展、數據資料記錄與分析應用的需求，系統配置必須採雲端服務架構建置，同時具備服務負載平衡機制、Web服務分流、非關聯式資料結構(含備份機制)、影音轉檔機制、訊息通知及與校內SSO整合串接等規劃與建置 2.需具備以下模組：個人服務模組、學生課程學習模組、教師課程教學模組、教務管理模組、單一登入服務、.APP行動學習模組 3.配合學校政策，需提供可擴充AI輔助教學相關模組機制供本校評選	1	式	1,020,000	1,020,000	原雲端學園平台版本原廠已不更新維護。精進師生教學平台，提供即時互動模式增進教、學品質，在教師與學生端提供多元圖表與學習歷程分析。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	7月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	5	新式教學平台伺服器主機	伺服器主機、虛擬主機(512RAM、24T、16GT、5年保)、 虛擬機作業系統及、SAN SWITCH(32GB)	1	式	3,000,000	3,000,000	1.原雲端學園平台原廠已不支援與保固，故增購新式教學平台使用。 2.因應原雲端學園需保留5年教材與資料，原設備資源無法釋出，又逢114學年導入新式教學平台使用，初步需達線上1000人耐壓，依據原廠建議設備資源規格，需增購伺服器主機設備，進而改善教學環境，精進教學平台軟體設備，並維持高穩定度平台可用性。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	7月	
同上	6	語言教學系統	1.支援Windows/10 x32與x64系統 2.教學廣播功能 3.具分組討論功能 4.測驗及口語對話功能 5.LCD：13吋(含)以上	3	式	500,000	1,500,000	提供全校語言課程教學使用。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	8月	
同上	14	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	61	台	27,657	1,687,077	全校電腦課程。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	8月	
同上	15	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	67	台	27,657	1,853,019	同上。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	8月	
同上	16	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	1	台	27,657	27,657	教學活動。	事務組	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	8月	
同上	17	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	1	台	27,657	27,657	同上。	事務組	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	8月	
5、打造華外語師資的領導品牌	29	廣角變焦鏡頭	1.焦距：17-50mm 2.最大光圈：F/4 3.濾鏡尺寸：φ67mm 4.適用機型：Sony E 接環(全幅機專用) 5.含67mm保護鏡 (穿透率：99.38% 反射率：< 0.3%)	1	個	24,300	24,300	1.配合本校教師於校園內進行教材錄影、訪談錄影外拍、活動直播等。 2.廣角端適用於場地受限之室內場景活動拍攝(如詠蘇堂團體大合照)。	各教學單位	(5-2-2)開發或深化華/外語教材/附34	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	30	錄音室麥克風專業支架組	1.麥克風 動圈式 可支援接頭類型USB-C 和 XLR 支援即時監聽 3.5mm耳機孔 2.麥克風支架 適用於多種應用：廣播、播客、直播等 可調整和鎖定高度254mm(含)以上	2	組	11,000	22,000	1.提供全校學生、老師錄音、製作數位教材使用。 2.支援老師課程錄製多人訪談Podcast教材需求而添購。	各教學單位	(5-2-2)開發或深化華/外語教材/附34	8月	
同上	31	攝影棚柔光罩組	1. 85cm拋物線柔光罩 直徑85cm/快拆(裝)式/保榮卡口/含專用控光格柵 2. 60cm圓形柔光箱 直徑60cm/快拆(裝)式/保榮卡口/含專用控光格柵 3. 60*90cm方形柔光箱 展開尺寸60*90cm/快拆(裝)式/保榮卡口/含專用控光格柵 4. 柔光球 直徑60cm(含)以上 /快拆(裝)式/保榮卡口	2	組	12,500	25,000	1.配合本校教師於校園內進行教材錄影、訪談錄影外拍、活動直播等。 2.支援拍攝教師形象照、攝影棚打光用。	各教學單位	(5-2-2)開發或深化華/外語教材/附34	8月	
同上	34	遮光斗套裝	1.遮光斗*1(口徑95mm/遮光斗插槽支援使用4x5.65英寸濾鏡) 2.轉接環67/72/77/82 mm 各1個 3.遮光斗專用可變VND減光濾鏡*1 4.ND16減光鏡(尺寸4X5.65英寸) *1 5.黑柔 1/8濾鏡 (尺寸4X5.65英寸) *1	1	組	16,990	16,990	配合本校教師於校園內進行教材錄影、訪談錄影外拍、活動直播等。	各教學單位	(5-2-2)開發或深化華/外語教材/附34	8月	
合 計							17,324,761					

【附表11-1】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書(標餘款採購項目)

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
3、融合人文與科技的永續大學	1	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	55	台	27,657	1,521,135	全校電腦課程。	各教學單位	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
合 計							1,521,135					

【附表12】資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
2、發展跨域加值人才創新學府	1	圖書館座位管理系統軟體修改	1.修改現有座位管理系統程式，使前台KIOSK刷卡認證API與資訊服務入口網帳號密碼綁定 2.前台網頁嵌入SSL以增加資訊傳輸安全性	1	式	260,000	260,000	現有座管系統為104年建置，功能不足以因應目前需求，透過本次修改以補強功能，強化資訊安全。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	2	資訊講台	1.資訊講桌桌面 2.I/O控制面板 3.30米光纖HDMI線 4.HDMI影音分離器 5.單槍投影機控制線	1	台	37,000	37,000	現有設備為97年購置，尺寸和功能均無法搭配新資訊設備，使用上受到限制，期望更換後能搭配各種課程和活動使用。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	3	桌上型電腦	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.還原卡	1	台	27,657	27,657	配合資訊講台汰換更新。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	4	24吋觸控顯示器	1.支援10點觸控(含)以上 2.強化玻璃硬度6H(含)以上 3.1920x1080 (FHD) 解析度 4.螢幕支架	1	台	24,900	24,900	配合新資訊講台設計以提升使用便利性。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
合 計							349,557					

【附表13】資本門經費需求圖書期刊、教學媒體規格說明書

主計畫名稱	優先序	購置內容(請勾選，其他項請加註具體內容，如為電子資源請另標示授權年限)						數量	單位 (冊/卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	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									
2、發展跨域增值人才創新學府	1	V	V					1	式	1,585,113	1,585,113	支援全校教學、研究及學習需求。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	分批採購	
同上	2			V				1	式	1,800,000	1,800,000	支援全校教學、研究及學習需求。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	分批採購	
同上	3						V(視材)	1	式	700,000	700,000	支援全校教學、研究及學習需求。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	分批採購	
同上	4						V(資料庫)	2	式	300,000	600,000	結合[資訊科技]、[雲端科技與商務應用]、應華系開設之日間部與進修部各學制必修課之資訊素養課程需用資源。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	分批採購	(買斷)中文電子書平台
同上	5						V(資料庫)	1	式	120,000	120,000	結合[資訊科技]、[雲端科技與商務應用]、應華系開設之日間部與進修部各學制必修課之資訊素養課程需用資源。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8		(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫(英日語語檢)
同上	6						V(資料庫)	1	式	250,000	250,000	支援本校各院研究所師生教學與研究所需之外文學術電子書資源。	全校師生	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8		(買斷)外文電子書平台
合 計											5,055,113					

【附表14】資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
1、彰顯天主教吳甦樂教育價值	1	86吋觸控螢幕	1.解析度：4K 3840 x 2160 2.亮度：400cd/ m <sup>2</sup> 3.可視角(水平/垂直)：178°(含)以上 4.技術及點數：20點觸控(含)以上 5.強化玻璃 6.觸控軟體	1	台	140,000	140,000	提供住宿學生及宿舍國際書院學習社群使用。	提供學生宿舍自治管理委員會使用	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	2	86吋螢幕	1.尺寸：86吋 2.解析度：3840 x 2160 3.可視角度：178° / 178° 4.無線投影 5.電腦 6.壁掛架，含安裝	2	台	92,000	184,000	全校師生於至善樓B1自主學習空間自習、會議使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	3	桌上型電腦(含螢幕)	1.CPU：Core i5(含)以上 2.RAM：16GB DDR4(含)以上 3.HDD：m.2 500GB(含)以上 4.LCD：21.5吋(含)以上 5.還原卡	1	台	27,657	27,657	提供原資中心學生使用。	原民社團及學生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	4	無線麥克風接收機	1.UHF數位寬頻四頻道接收機 含：UHF數位寬頻手握式發射器 4支 2.UHF數位寬頻佩戴式發射器 4支	3	台	150,000	450,000	全校師生於化雨堂進行會議、講座、成果展演時使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	5	電源時序開關	1.具數位電壓、電流顯示表。 2.16CH控制迴路數，每迴路輸出最大電流15A、總輸出最大電流30A。 3.具每迴路動作LED指示燈，間隔延遲時間0~180秒可設定，每迴路可手動個別開/關。 4.具過載保護30安培AC無熔絲保護開關。 5.具多台連結功能。	4	台	32,000	128,000	全校師生於化雨堂進行會議、講座、成果展演時使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	6	水冷扇	1. 水箱容量30公升 2. 電壓:110V 3. AC風扇 4. 上蓋可拆式面板	10	台	12,000	120,000	提供住宿學生及宿舍國際書院學習社群使用。	提供學生宿舍自治管理委員會使用	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	7	電腦(不含螢幕)	1.CPU : Core i5(含)以上 2.RAM : 16GB DDR4(含)以上 3.HDD : m.2 500GB(含)以上 4.LCD : 21.5吋(含)以上 5.還原卡	1	台	25,027	25,027	提供住宿學生及宿舍國際書院學習社群使用。	提供學生宿舍自治管理委員會使用	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	8	電腦(不含螢幕)	1.CPU : Core i5(含)以上 2.RAM : 16GB DDR4(含)以上 3.HDD : m.2 500GB(含)以上 4.LCD : 21.5吋(含)以上 5.還原卡	2	台	25,027	50,054	全校師生於至善樓B1自主學習空間自習、會議使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
合 計							1,124,738					

【附表15】資本門經費需求其他項目規格說明書

主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
3、融合人文與科技的永續大學	1	校園安全	防毒軟體授權	1.全校授權 2500U(含以上) 2.授權期間:三年 3.具備單一主控台，可管理上萬台裝置	1	式	470,000	470,000	全校教室電腦使用，提升資訊安全防護。	各教學單位	(3-2-5)更新教學設備與建置雲端智慧環境/附19	1月	
同上	2	校園安全	AED自動體外電擊器	體外電擊器，可同步進行心率分析	1	台	58,000	58,000	校園緊急事件急救處理。	軍訓室	(3-2-3)校園境教場域規劃與執行/附19	2月	
同上	3	永續校園綠化	諮商與輔導中心/生涯發展中心冷氣	1.隱藏式冷氣5KW*2組 2.隱藏式冷氣1對3機組8.5KW*1組 3.嵌入式冷氣12.5KW*1組 4.商用變頻冷氣1對2機組25KW*1組 5.多聯變頻冷氣室外機14KW*2台 6.隱藏式室內機8.0KW*1台/4.5KW*1台/3.6KW*2台/2.2KW*4台	1	式	3,325,000	3,325,000	更新環保新冷媒及一級能效產品，採用變頻調控舒適室溫，提升教學環境品質。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	5月	
同上	4	校園安全	圖書資訊大樓門位系統	1.8路 DI 輸入模組 2.資料處理控制程式	1	套	370,000	370,000	提升人員及圖書財務安全改善及設備汰換。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	5	校園安全	行政大樓頂樓控制系統	1.刷卡機 2.磁力鎖 3.感應式開門鈕 4.網路連線	2	組	48,000	96,000	增加進入頂樓人員控管提升校園安全改善。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	6	省水器材	汗水幫浦	1.380V或220V 2.5HP 3.3.7KW	6	組	73,003	438,020	校園環境改善。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	7	校園安全	電梯控制系統	1.控制系統18.5KW 2.電梯乘載15人以下 3.電壓380V	2	組	350,000	700,000	確保人員搭乘安全。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	8	校園安全	求真、千禧、至善樓高壓變電站檢驗設備劣化改善	1.求真樓高壓比流器 2.千禧樓高壓比流器 3.至善樓高壓變壓器絕緣油汰換	1	式	498,000	498,000	校園安全及耗能設備改善。	營繕組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	9	永續校園綠化	至善樓體育美館空調系統節能改善	1.空調冰水機組240RT*1 2.區域泵含變頻器50HP*1 3.B1F書局及影印店冷氣汰換14.2KW*2台/8KW*2台 4.育美館健身房及韻律教室冷氣汰換25KW*4台/8KW*1台	1	式	9,600,000	9,600,000	更新環保新冷媒及一級能效產品，採用磁浮式壓縮機組/商用變頻冷氣調控舒適室溫，提升環境品質。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
同上	10	永續校園綠化	莊敬樓/自強樓教室燈具	T8 LED燈具*6間/T8 LED燈具*6間	12	間	24,000	288,000	更新LED燈組汰換耗能燈具，提升照明品質，並確保控制能源使用最佳化。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	

主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	11	永續校園綠化	求真樓普通教室燈管	T8 LED燈管*36間	36	間	13,250	477,000	更新LED燈組汰換耗能燈具，提升照明品質，並確保控制能源使用最佳化。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
同上	12	校園安全	行政大樓避雷針	電避雷針及不鏽鋼架*1	1	式	235,000	235,000	更換新型避雷針設備，避免雷擊事故發生，維護師生校園安全及耗能設備改善。	營繕組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	13	校園安全	紅外線彩色攝影機	20米、40米紅外線彩色攝影機	1	式	160,000	160,000	校園安全改善。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	14	校園安全	紅外線彩色攝影機	20米、40米紅外線彩色攝影機	1	式	400,000	400,000	同上。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	15	校園安全	紅外線彩色攝影機	20米、40米紅外線彩色攝影機	1	式	250,000	250,000	同上。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	16	永續校園綠化	至善樓B2F變電站冷氣	14KW落地型冷氣機配裝*3組	1	式	650,000	650,000	因既有冷氣機組故障頻繁，考量維修成本及用電安全等因素，落實能源管理，汰換耗能之老舊空調設備。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
同上	17	永續校園綠化	財產盤點系統	1.5.5"LCD(含)以上(4G+64G)且有WIFI功能 2.含簡易庫存盤點程式，透過物品之財產標籤編號可查詢、調撥及盤點該物品	15	組	28,000	420,000	減少人力無紙化環安。	環安組	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	18	永續校園綠化	求真樓8樓Q801~7教室冷氣	1.VRF多聯變頻冷氣機組135KW*1台(室外機) 2.隱藏式室內機11.2KW*11台/10.4KW*3台/5.6KW*3台(室內機)	1	套	4,300,000	4,300,000	更新環保新冷媒及一級能效產品，採用磁浮式壓縮機組/商用變頻冷氣調控舒適室溫，提升環境品質。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
同上	19	省水器材	正氣樓東、中側RO製程廢水回收	1.500L臥式儲水槽(不銹鋼)*10 2.陸上型加壓機*1	1	式	350,000	350,000	活用閒置空間增設儲留加壓設備，改造原RO廢水澆灌系統。	營繕組	(3-2-6)落實校園水資源節約用度/附20	8月	
同上	20	校園安全	健身房門禁刷卡系統	1.網路型刷卡機 2.副讀頭 3.磁力鎖及其輔助固定架 4.線路施工及設備安裝 5.DC12V 電源供應器 6.CAT-6 網路線	1	式	47,150	47,150	健身房門禁刷卡系統建置，控管符合進出身份人員進出，提升健身房安全管控及運動者的使用品質。	體育教學中心	(3-2-1)落實能源管理系統/附18	8月	
同上	21	永續校園綠化	正氣樓E206~7及E306~7教室冷氣	商用變頻冷氣1對2機組25KW*2組	1	式	900,000	900,000	更新環保新冷媒及一級能效產品，採用變頻調控舒適室溫，提升教學環境品質。	營繕組	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
合 計								24,032,170					

【附表15-1】資本門經費需求其他項目規格說明書(標餘款採購項目)

主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
主計畫名稱	優先序	設備類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
3、融合人文與科技的永續大學	1	永續校園綠化	圖書館6F書庫節能燈具	2尺3管T8輕鋼架燈具(含迴路調整)150盞、12W LED平板平板燈(含迴路調整) 76盞、2尺3管T8輕鋼架燈具(含迴路調整) 28盞	1	式	325,200	325,200	圖書館開放時間長，該區域目前使用T5輕鋼架燈具，汰換為LED省電燈具以利校園節能目標。	圖書館	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
同上	2	永續校園綠化	圖書館5F書庫節能燈具	2尺3管T8輕鋼架燈具(含迴路調整)124盞	1	式	173,600	173,600	圖書館開放時間長，該區域目前使用T5輕鋼架燈具，汰換為LED省電燈具以利校園節能目標。	圖書館	(3-2-4)落實政府綠色採購政策/附19	8月	
合 計								498,800					

【附表16】經常門經費需求項目明細表

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
3、融合人文與科技的永續大學	一(一)	(一)新聘(3年以內)專任教師薪資	補助3年內新聘專任教師薪資，以充實師資結構。	(1)配合本校中程校務發展計畫，持續改善現有師資結構。 (2)依助理教授(含)以上教師薪級補助本俸及學術研究費，預估新聘4位。	依本校「教職員工敘薪辦法」辦理。	5	5,465,509	(3-3-5)優化師資質量及改善生師(職)比/附22	
3、融合人文與科技的永續大學	一(二)	(二)提高現職專任教師薪資	配合107年度政府調薪政策，提高現職專任教師薪資不低於公立學校標準所需經費。	提高各職級專任教師本俸及學術研究費支給標準比照公立學校教師所需經費差額。	提高各職級專任教師本俸及學術研究費支給標準比照公立學校教師。	118	4,200,000	(3-3-5)優化師資質量及改善生師(職)比/附22	
3、融合人文與科技的永續大學	一(三)	(三)現職專任教師彈性薪資	獎勵在教學、研究、產學合作或服務輔導方面表現優良教師。	獎勵種類分為教學類、研究與產學合作類及服務輔導類，依其成就表現，每月給予5,000元至40,000元不等之彈性薪資，期程為1年。	彈性薪資之審議、獎勵期間及額度，由彈性薪資審議小組審議決定。審議小組由校長、副校長、研發長、教務長及教師代表三人組成；教師代表由校長遴選之，校長為召集人，人事室主任為執行秘書。	12	2,100,000	(3-3-5)優化師資質量及改善生師(職)比/附22	
2、發展跨域加值人才創新學府 5、打造華外語師資的領導品牌 3、融合人文與科技的永續大學 4、創造全球移動力的國際平台 1、彰顯天主教吳甦樂教育價值	一(四)	(四)推動實務教學(包含編纂教材、製作教具)	(1)獎補助遠距教學課程 (2)獎勵教師編纂教材、製作教具 (3)補助教師提出創新課程(含補助編纂教材、製作教具) (4)獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫 (5)獎勵教師指導學生研究計畫 (6)獎勵教師指導學生參與競賽 (7)補助教師取得專業證照 (8)教師傑出及專業典範教師	(1)依本校「遠距教學實施細則」辦理，加計鐘點費及申請教學助理協助課程之教學。 (2)依本校「獎勵教師研發教材、教具實施要點」辦理，依三級給予獎勵，為1~2萬元獎勵金。 (3)依本校「補助提升教學成效暨創新課程實施要點」辦理，每門課程最高補助8萬元，執行績優課程最高獎勵2萬元為原則。 (4)依本校「獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫實施要點」辦理，獎勵金依計畫案之經費分級給與，共分4級，獎勵金為1~4萬元。 (5)依本校「獎勵教師指導學生參與學術型研究計畫實施要點」辦理，投件獎勵金3千元，通過獎勵金則依計畫案所獲得之獎補助金額核發獎勵金為1~2萬元。 (6)依本校「獎勵教師指導學生參與競賽實施要點」辦理，依不同競賽級別發給獎勵金1,500元~2萬元不等。 (7)依本校「補助教職員工取得專業證(執)照要點」辦理，參加專業證照檢定考試並取得證照者，按報名費實支實付，每人每年證照補助以2萬元為上限。 (8)依本校「教學傑出及專業典範教師選拔要點」辦理，獎項分為「教學傑出獎」及「專業典範獎」二類，每學年獎勵兩類名額各至多四名，每人獎金三萬元。	(1)教師開課申請經系所中心及院課程委員會通過後，送交「遠距教學推動委員會」進行開課審查，之後提案至「校課程委員會」及「教務會議」，經審議通過後即可開課。 (2)由教師發展中心推薦校內外學科專家、教育及電腦學者專家或相關領域傑出人士，經校長遴選後組成評審委員會評審之，審查結果送學術暨研究獎勵補助審議委員會進行審議。 (3)教師檢具申請表並經教師所屬單位主任、所長及教師所屬單位院長審議通過後，送教務處綜合業務組彙整，提請創新課程評審委員會審議。 (4)由申請人於計畫截止日期後一學期內，依行政程序填寫申請表提出獎勵金申請。 (5)由申請人於規定期限內，依行政程序填寫申請表提出獎勵金申請。 (6)申請案送交「學術暨研究獎勵補助審議委員會」決議通過，陳請校長核定後發給獎勵。 (7)申請案提送專業證照審查小組進行初審後，送交「學術研究獎勵補助審議委員會」進行複審。 (8)由各系(所)、中心推薦，經系、院教評會審議通過後，送決選小組審議；由院長推薦，經院教評會審議通過後，送決選小組審議；由校長或副校長推薦，送決選小組審議。推薦單位(人)應於推薦表上填寫推薦理由，受推薦教師需檢具優秀事蹟之相關佐證資料，未提供者，視同放棄決選資格。	(1)20 (2)3 (3)15 (4)32 (5)9 (6)13 (7)5 (8)8 小計：105	2,736,900	(2-2-2)開設彈性課程方案推動自主學習/附8 (5-2-3)開發多元化外語教材/附35 (2-2-4)制定獎助及獎勵教學創新課程辦法/附10 (3-1-2)爭取政府部門獎補助計畫/附17 (2-3-3)獎勵學生參與競賽，專業能力再加值/附14 (4-2-7)推動全英語授課/附29 (1-3-7)選拔優良導師/附4	

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	備註
			支用內容	分配原則	審查機制				
6、發揮社會影響力的外語大學 2、發展跨域加值人才創新學府	一(五)	(五)研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)	(1)補助個人型研究計畫之前導研究計畫案 (2)補助教學實踐研究計畫之前導研究計畫案 (3)補助整合型研究計畫之前導研究計畫案 (4)補助校務研究計畫案 (5)獎勵獲得國家科學及技術委員會或與國外機構合作之國際合作研究計畫(含雙邊或多邊交流計畫) (6)獎勵國際產官學合作計畫案 (7)獎勵國內產官學合作計畫案 (8)補助教師專利申請費、專利維護費	(1)~(5)依本校「獎補助教師專題研究計畫實施要點」辦理。申請國家科學及技術委員會個人型研究計畫之前導研究補助者，補助金額為5~10萬元。申請國家科學及技術委員會整合型研究計畫之前導研究補助者，則補助最高為25萬元；申請教育部教學實踐研究計畫之前導研究補助者，補助金額為5~8萬元；校務研究計畫案每案最高15萬元；獲國家科學及技術委員會補助之個人型研究計畫獎勵金額為2~15萬元、整合型研究計畫則為3~20萬元；國際產官學合作研究計畫案則依個人型研究計畫與整合型研究計畫之分級發給1.5倍獎勵金。 (6)~(7)依本校「產官學合作計畫獎勵要點」辦理。提供國內產官學合作計畫行管費的60%、國際產官學合作計畫行管費的70%給予主持人獎勵金，每案獎勵金額最高10萬元。 (8)依本校「研發成果管理辦法」，計畫研發成果依地區以下列原則分攤：中華民國、美國專利：專利申請費用由本校全額負擔。其他國家：申請費用由本校負擔80%，發明(創作)人20%、大陸地區：專利申請費用由本校負擔60%，發明(創作)人40%。專利維護費則由發明(創作)人支付80%，其餘20%由本校支付為原則。	(1)~(4)【鼓勵型研究計畫案】補助申請案經校外委員審查後，送交「學術研究獎勵補助審議委員會」審議；(4)【任務型研究計畫申請案】補助逕行送交學審會審議；(5)獎勵案：獲得國家科學及技術委員會個人型研究計畫案之獎勵，由研究發展處依經費核定清單，於計畫開始執行後三個月內為主持人提出申請；獲得國家科學及技術委員會整合型研究計畫案，由計畫總主持人於執行計畫案之當學年度第二學期開學後至結案日後一個月內，檢附獎勵教師獲國家科學及技術委員會整合型研究計畫申請書及資料檢核表後，經由所屬系、中心、院、研究發展處及會計室審核後陳請校長核定後發給獎勵。若為多年期之計畫案，須依計畫每年核定之金額逐年申請。 (6)~(7)計畫主持人應依「文藻外語大學產官學合作實施辦法」規定完成結案，規定完成結案，提送產官學合作計畫結案檢核表，提送產官學合作計畫結案檢核暨獎勵金申請表及結案報告後，經由所屬系、中心、院、會計室及研究發展處審核後陳請校長核定後發給獎勵。 (8)專利補助由申請人提出經由研究發展處審議通過，專利維護費則由研發委員會定期檢核本校專利維護之效益。	(1)3 (2)0 (3)0 (4)5 (5)15 (6)4 (7)56 (8)1 小計：84	1,969,950	(6-1-4)教師爭取研究計畫與補助/附36 (6-1-3)推動院系IR與特色研究/附36 (6-2-2)提升產學合作能量/附37 (2-1-4)推動師生創新創業/附7	
4、創造全球移動力的國際平台 6、創造社會影響力的外語大學 2、發展跨域加值人才創新學府	一(六)	(六)研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	(1)辦理教學研習 (2)參加研習-國內(學術研討會) (3)參加研習-國外(學術研討會) (4)參加研習-從事與提升教師個人專業有關之證照研習、實務研究或參與職務有關之研習課程 (5)參加研習-配合學校發展參加國際會議或學術交流、研習活動 (6)補助教師赴公民營機構研習服務	(1)依本校「補助各單位辦理教學研習暨學術研討會處理要點」辦理。教學研習會依參加人數補助3~8萬元；學術研討會國內最高5萬元、國際最高15萬元；基於校務發展需要而舉辦之全校教學研習或學術研討會，補助上限50萬元。 (2)(3)依本校「補助教師參加國內外學術研討(習)會處理要點」辦理，參加國內學術研討會每案補助上限1萬元；國外則以歐美地區4萬元，其餘地區2萬元為限。 (4)參加國內、外公民營機構舉辦之研習課程以每人每年2萬元為上限。 (5)基於校務發展需要，教師參加國際會議或學術交流、研習活動者，補助項目及金額比照(2)(3)(4)，不足經費得申請校內經費補助。 (6)依本校「補助教師赴公民營機構研習服務作業要點」，參加深度研習者，依本要點給予補助，每人每年以2萬元為補助上限。辦理專案研習，每案最高補助20萬元。參加深耕服務之教師補助代課費，代課費計算方式如下：(該教師原每週應教學時數減去返校教學之時數)代課教師職級鐘點費18週。	(1)~(5)送交「學術暨研究獎勵補助審議委員會」審議。 (6)送交「文藻外語大學教師進行產業研習或研究推動委員會」審議。	(1)20 (2)4 (3)10 (4)18 (5)21 (6)5 小計：78	2,031,000	(4-2-4)國際學者駐點計畫/附28 (6-1-5)獎勵教師學術發表/附37 (4-2-2)提升教師國際動能/附28 (2-2-6)推動跨國教育聯盟與合作及提升教師跨域能量/附11 (6-2-1)六年實務增能計畫/附37	
3、融合人文與科技的永續大學	一(七)	(七)進修	帶職帶薪	依本校「教師進修研究補助作業原則」辦理，教師申請帶職帶薪進修博士學位者，前三年得申請補助學費、雜費，每學期最高補助3萬元。	應填具「專任教師進修研究補助申請表」，並經行政程序提送「學術暨研究獎勵補助審議委員會」審議。	1	30,000	(3-3-5)優化師資質量及改善生師(職)比/附22	

主計畫名稱	優先序	項目	內容說明			預估案次	預估金額	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	備註	
			支用內容	分配原則	審查機制					
6、發揮社會影響力的外語大學	一(八)	(八)升等(包括送審及教師多元升等機制)	著作升等、學位升等及其他多元升等	依本校「補助教師辦理升等作業要點」辦理，補助審查費、郵資以及5千元為上限之印製費(含材料費)。	教師依規定提出申請升等，並經系(所)中心、院、校教師評審委員會審議通過。	11	132,000	(6-1-6)推動教師多元升等/附37		
1、彰顯天主教吳甦樂教育價值	二	學生事務及輔導相關工作	(1)外聘社團教師鐘點費 (2)學輔相關物品 (3)學輔工作經費	(1)社團指導教師鐘點費給付標準如下：校外社團指導老師鐘點費及指導經費\$600/時，依社團提出需求，並且依實際授課時數之給，每學期上限為\$6,000、校內社團指導老師鐘點費及指導經費\$300/時，依社團提出需求，並且依實際授課時數之給，每學期上限為\$3,000。 (2)由學生社團提出需求。 (3)由學務處轄下單位依據中程校務發展計畫提報預算需求，並以高於獎勵補助經費經常門2%為原則。	(1)外聘師資經人事室不適任人員審查無虞後，依「文藻外語大學學生社團指導老師聘任辦法」第4條標準發放津貼。 (2)由學生社團提出需求，經「學生會經費審核委員會」初審通過後，提交學務會議審查，通過後再提報整體發展經費專責小組會議最後審議通過後實施。 (3)經學務處主管會議討論後，送學務會議核定，再送經費審查小組會議初審，整體發展經費專責小組會議最後審議通過後實施。	(1)90 (2)7 (3)5 小計：102	1,249,600	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1		
3、融合人文與科技的永續大學	三	行政人員相關業務研習及進修	(1)辦理職工研習 (2)參加職工研習 (3)補助職工取得專業證照	(1)(2)依本校「行政研習暨教育訓練經費補助要點」辦理。參加研習依本校國內外差旅費報支標準申請，以每人每年補助3萬元為上限。 (3)依本校「補助教職員工取得專業證(執)照要點」辦理。參加專業證照檢定考試並取得證照者，按報名費實支實付，每人每年證照補助以2萬元為上限。	(1)(2)行政單位依相關行政程序填單提出申請，經校長(或授權人)核定後辦理。 (3)申請人填單提出申請，送人事室彙整，提送審查小組進行初審，初審後陳請校長(或授權人)核定。	(1)13 (2)160 (3)6 小計：179	1,668,000	(3-1-5)打造優質的行政服務團隊/附18		
2、發展跨域加值人才創新學府	四	改善教學相關物品	改善教學物品(單價1萬元以下之非消耗品)	各系所(中心)根據中程校務發展計畫及系所(中心)之發展編列教學物品預算，並以零基預算原則，針對預算項目之必要性及合理性進行實質審查。	召開經費審查小組會議進行初審建議，再由專責小組會議審議通過後實施。	17	359,480	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7		
2、發展跨域加值人才創新學府 3、融合人文與科技的永續大學	五	其他	1、授權2年以下-- (1)教學軟體 (2)電子資料庫 2、補充保費 3、校園節能績效	1、(1)各系所(中心)根據中程校務發展計畫及系所(中心)之發展編列教學軟體預算，並以零基預算原則，針對預算項目之必要性及合理性進行實質審查。 (2)由圖書館依據各教學單位推薦及「圖書資料經費分配原則」妥善編列電子資料庫預算後，交由圖書館委員會審查。 2、彈性薪資衍伸之補充保費。 3、校園節能績效之冷氣維護費用。	1、(1)各單位編列之教學軟體先交由統籌單位教師發展中心審查通過後，提報經費審查小組會議進行初審建議，再由專責小組會議審議通過後實施。 (2)編列之電子資料庫清單先交由圖書館委員會就適用性及使用統計審查通過後，提報經費審查小組會議進行初審，再由專責小組會議最後審議通過。 2、3依校內請款程序辦理。	1、(1)3 (2)41 2、12 3、3 小計：59	9,544,246	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7 (2-1-6)充實圖書館藏資源/附8 (3-3-5)優化師資質量及改善生師(職)比/附22 (3-2-1)落實能源管理系統/附18		
合 計								31,486,685		

【附表17】經常門經費需求學輔相關物品明細表

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用社團	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
1、彰顯天主教吳甦樂教育價值	1	無線收音麥克風	1. 含兩個接收器 2. 通用於手機、相機、電腦 3. 附三種轉接頭(3.5mm、USB-C、iOS Lighting)	2	台	3,600	7,200	社團課練習、成果展、比賽、各種表演影像紀錄使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	2	摺疊式投影幕	1. 畫面比例：16：9 2. 規格：80吋(對角線) 3. 氣壓上升式銀幕	2	個	7,580	15,160	全校戶外展演活動，搭配投影機使用。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	3	摺疊收納手推車	1. 容量55L(以上) 2. 耐重60公斤(以上) 3. 360度萬向輪(含煞車) 4. 三段式伸縮拉桿 5. 可摺疊收納	4	台	2,180	8,720	折疊後輕便體積設計便於攜帶，提供社團用於營隊、活動等。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	4	簡報筆	1. 數位雷射筆 2. 30 公尺操作範圍 3. 連線方式：USB、藍芽 4. 系統相容性：Windows、Mac 5. 計時器具震動功能 6. 充電式	3	隻	3,490	10,470	活動/競賽。	全校社團及一般生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	5	立扇	16吋DC直流馬達遙控電扇	2	台	1,500	3,000	學生活動使用。	原民社團及學生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	6	碎紙機	18L	1	台	4,990	4,990	銷毀個資使用。	原民社團及學生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
同上	7	捕蚊燈	15W誘蚊燈管電擊式捕蚊燈螢光外殼/加強誘捕	1	台	1,500	1,500	學生活動使用。	原民社團及學生	(1-3-1)實踐3L校核心素養/附1	8月	
合 計							51,040					

【附表18】經常門經費需求改善教學相關物品明細表

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
2、發展跨域 增值人才創新 學府	1	專業教室物品	教室防盜主機及讀卡機	1.四區電話自動報警求救機(含停電電池) 2.系統啟閉讀卡機(含感應扣)	1	組	9,800	9,800	專業教室Z407防盜主機故障，更新防盜保全系統以維護專業教室設備安全。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	2	實習實驗物品	VXLR 3.5mm TRS to XLR 轉接頭	1.重量：48g 2.58mmHx19mmWx19mmD 3.VXLR 3.5mm TRS to XLR 4.一式12個	3	式	8,760	26,280	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	3	實習實驗物品	電池供電器	1.電池輸入：14.4V/14.8V V-mount & Gold Mount電池(12~16.8V) 2.直流輸出：48V/10A，最大480W 3.工作溫度：-10度C~40度C 4.公對母3米以上3Pin供電線(3針XLR(48V@10A))	3	台	5,700	17,100	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	4	實習實驗物品	四色造影手電筒(腳架2入組)	1.四色造型手電筒x2 2.造影砂膠套x2 3.造影遮光片x20 4.150cm充電線x2 5.10W USB電源供應器x2 6.自拍棒三腳架x2 (1/4接口、360度橫豎拍、270度俯仰拍、六節伸縮桿可拉達1530mm、藍芽無線遙控)	4	組	6,500	26,000	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	5	實習實驗物品	影霧便攜造霧機	1.36檔模式，煙霧量可控 2.10米遠程遙控 3.可替換電池 4.功率40W 5.充電：TYPE-C(輸入5V/2A) 6.使用環境溫度：5度C~45度C 7.含收納包、霧化液、18650電池x2	2	台	2,990	5,980	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	6	資訊器材	機頂閃光燈引閃組	1.機頂閃光燈 (1)76Ws 功率閃光 (2)支援Sony相機 (TTL自動閃光) (3)圓形燈頭設計 (4)電源:鋰電池7.2v/2980mAh(含)以上 (5)無線閃光(2.4G無線電傳輸):可作為主控單元發射、從屬單元接收 (6)無線傳輸範圍(距離):約100米 (7)LED造型燈功能 2W/3300K+-200K 2.引閃器 (1)支援Sony相機 (TTL自動閃光) (2)可無線引閃(2.4G無線電傳輸)	2	組	8,700	17,400	1.本校校級活動(重要簽約、研習會、典禮室內等)、室內弱光環境拍攝。 2.支援拍攝教師形象照、攝影棚打光用。	教學發展中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	7	實習實驗物品	POE供電網路訊號放大器	1.總埠數:2埠10/100M PoE埠·1埠10/100M RJ45埠 2.傳輸距離:100M(可延長250米/降速10M) 3.單埠PoE功率:最高25W 4.PoE總功率:25W 5.轉發模式:儲存轉發(全線速) 6.背板頻寬:1.0Gbps(無阻塞) 7.封包轉發率:0.45Mbps·封包緩衝區:512K 8.工作溫度/濕度:-20~+55°C;5%~90%(RH無凝結) 9.安規認證:CE/FCC/RoHS	5	個	1,480	7,400	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	8	實習實驗物品	超厚綠幕+大力夾	1.3.8*9米 2.重量:9 kg 3.具有防焰、無毛邊、不變形、不褪色、不反光、無靜電、垂感好、遮光好、隔音好 4.收邊並強化布邊 5.含背景布6吋大力夾15個	2	組	4,500	9,000	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	9	實習實驗物品	KVM多電腦切換器	1. PS/2及USB介面自動偵測功能 2.透過熱鍵與OSD開啟/關閉警示音 3.一組USB - PS/2控制端可管理16台電腦 4.可堆疊串接至兩層 - 管理多達256台電腦 5.可置於桌面或機架上(19吋系統機架·1U) 6.跨平台支援 - Windows、Linux、Mac及Sun 7.高視訊解析度 - 最高達2048 × 1536; DDC2B 8.熱插拔 - 不須關閉電源即可新增或移除連接的電腦 9.雙介面 - 支援配備PS/2或USB介面鍵盤與滑鼠的電腦 10.可透過前端面板按鈕、熱鍵及多種語言OSD螢幕選單切換電腦 11.USB或PS/2鍵盤及滑鼠訊號模擬功能 - 即使控制端在不同電腦之間切換,仍可確保電腦正常開機運作	2	台	9,500	19,000	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	

主計畫名稱	優先序	物品類別	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	10	實習實驗物品	鍵盤架	1.產品重量：3300g 2.面板尺寸：70 x 31 cm 3.產品尺寸：81 x 31 x 21 cm 4.桌夾夾距：1~5 cm 5.內容物：左側桌夾、右側桌夾、L型鐵片x4、螺絲配件包、鍵盤平台、抽屜	3	個	1,800	5,400	同上。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	11	實習實驗物品	壁掛式LED時鐘	1.公元年月日、星期、溫度、溼度、時間、國農曆一次顯示 2.可做8組鬧鐘及整點報時 3.停電時內部照常運作，來電時依舊準確不須調整 4. Size 68x23x3 cm 5.LED單字大小：年月日、星期、農曆月日、溫度、溼度：0.8x1.3 cm，時間：6x10 cm 6.Z801、Z802、Q806各一座	3	台	5,340	16,020	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。 攝影棚與錄音室皆為與外界聲音隔絕之密閉空間，若無明顯之時間提示，師生無法掌控教學時間進度。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	12	實習實驗物品	雙螢幕支架	1.載重2-10Kg 2.1000x497x619mm 3.支援桌板厚度：8-50mm 4.雙支架	3	個	7,500	22,500	支援影片創作實務(一)、(二)、(三)、(四)、平面攝影實務、藝術傳播實務、影像媒體創作、直播實務與製作實務、電視節目企劃與製作、專題創作、網路影像創作入門、微電影創作等師生教學及實務創作課程。	傳藝系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	14	其他非消耗品	電腦椅	丘比特單人椅W50cm*D50cm*H85cm	60	式	1,200	72,000	支援教室使用率。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	15	其他非消耗品	電腦辦公椅	五爪滾輪設計	30	式	2,000	60,000	支援系辦及教室使用率。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	16	其他非消耗品	球員休息椅	1.規格:長200cm寬40cm高42~45cm(±2%) 2.材質：pvc或pp、金屬椅腳。	4	張	8,500	34,000	提供育美館5樓撞球空間座椅設備。	體育教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
同上	17	其他非消耗品	電腦辦公椅	1.莫蘭迪人體工學電腦辦公椅(灰色); 2.材質：彈力透氣網布、PP滑輪、鋼製椅腳、三明治網布、高密度泡棉、聚合棉、全新塑料加纖維強化背框; 3.蝶形護腰 4.扶手可後收 5.椅背高度54.5cm、椅背寬度48cm; 整體高度98 ~ 108cm(±5cm)	2	張	3,000	6,000	支援教師使用會議室與學生晤談、開會、教師社群研習等用途。	英語教學中心	(2-1-5)改善教學軟硬體設備/附7	8月	
5、打造華外語師資的領導品牌	13	資訊器材	轉接環	Canon EF-E(鏡頭) to E(機身)鏡頭轉接環	1	個	5,600	5,600	1.配合本校教師於校園內進行教材錄影、訪談錄影外拍、活動直播等。 2.可轉接現有的EF-E接環鏡頭拍照使用。	教學發展中心	(5-2-2)開發或深化華/外語教材/附34	8月	
合 計								359,480					

【附表19】經常門經費需求電子資料庫訂閱費用 / 軟體訂購費用明細表

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
一、一年期授權軟體												
2、發展跨域 加值人才創新 學府	2	Autodesk創意學 苑(一年期)數媒組 合包	升級版·硬體條件	1	式	98,000	98,000	修習3D設計導論、3D建模設計、3D建模製 作、3D燈光材質、3D角色骨架設定、3D動 畫影片製作、數位遊戲導論、擴增實境、虛 擬實境、3D遊戲設計課程的學生(最少10課 程40人*18週=7,200使用人次)。	數位系	(2-1-5)改善教學軟硬體 設備/附7	5月	
同上	3	termsoup校園版 (一年授權)	1.校園版權限帳號*40組(550元/月*12月 =6600)	60	組	7,800	468,000	本系專業筆譯課程輔助軟體。	翻譯系	(2-1-5)改善教學軟硬體 設備/附7	8月	
5、打造華外 語師資的領導 品牌	1	數位教材製作軟 體(一年期)	1.可線上製作數位教材 2.可共享各帳號所製作的教材 3.支持多語言製作。	3	組	39,000	117,000	製作數位教材課程影片或宣傳片。	教學發展中心	(5-2-2)開發或深化華/ 外語教材/附34	8月	
一年期授權軟體 小計							683,000					
二、一年期授權電子資料庫												
2、發展跨域 加值人才創新 學府	1	電子資料庫-經常 門(1年期)	華藝線上圖書館 Journals	1	年	372,392	372,392	支援綜合學科領域之教學研究所需之中文學 術文獻資料及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	2	電子資料庫-經常 門(1年期)	JSTOR-Arts & Sciences人文科學電子期刊 資料庫	1	年	285,623	285,623	支援人文社會科學領域及亞洲研究之教學研 究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	3	電子資料庫-經常 門(1年期)	ProQuest Research Library綜合學科類資 料庫	1	年	195,465	195,465	支援綜合學科領域及企管財經專題教學研究 及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	4	電子資料庫-經常 門(1年期)	ProQuest Education Database教育主題外 文文獻資料庫	1	年	212,927	212,927	支援外語教學系所與師資培育中心相關學科 之教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	5	電子資料庫-經常 門(1年期)	Press Reader世界報紙雜誌全文資料庫	1	年	221,710	221,710	支援多國語閱讀及教學素材資源，結合[計算 機概論]、[雲端科技與商務應用]資訊素養課 程。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	6	電子資料庫-經常 門(1年期)	Global Exam全球語檢題庫(英法德西漢語)	1	年	320,000	320,000	支援學生外語檢定備考資源，有英語、法 語、德語、西班牙語、HSK漢語語檢練習題 庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	7	電子資料庫-經常 門(1年期)	iThenticate論文原創性比對系統	1	年	537,474	537,474	支援師生撰述論文或報告後，自我檢核內容 比對，避免不當引用或不慎剽竊之風險。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	1月	
同上	8	電子資料庫-經常 門(1年期)	OCLC Connexion Cataloging System	1	年	175,546	175,546	強化館藏建置多國語資源之書目品質。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	6月	
同上	9	電子資料庫-經常 門(1年期)	電子資源校外連線交接服務	1	年	162,000	162,000	改善師生校外認證存取電子資源之障礙與資 訊安全。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏 資源/附8	10月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	10	電子資料庫-經常門(1年期)	iVideo影音隨選(刷刷電影院)	1	年	99,000	99,000	支援傳藝系或其他開設電影賞析相關課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	11	電子資料庫-經常門(1年期)	JapanKnowledge日文資料庫	1	年	113,884	113,884	(日文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種)支援日文系教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	12	電子資料庫-經常門(1年期)	Taylor & Francis Journals 電子期刊	1	年	343,000	343,000	支援本校語言教學、跨文化研究、區域研究等社會科學領域教學研究所需之學術電子期刊。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	13	電子資料庫-經常門(1年期)	中國期刊全文資料庫CJFD(文史哲)	1	年	174,733	174,733	支援應華系與通識教育教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	14	電子資料庫-經常門(1年期)	KONO for Libraries 精選誌	1	年	100,000	100,000	支援英日語及東南亞語言學習、時事與各種通識主題閱讀之電子雜誌全文資料。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	15	電子資料庫-經常門(1年期)	Walking Library華文電子雜誌	1	年	60,000	60,000	支援語言學習與主流中文雜誌之數位閱讀全文資料。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	16	電子資料庫-經常門(1年期)	Writefull (AI英文學術寫作引導工具)	1	年	281,000	281,000	支援英文學術寫作需用潤飾與文法檢查。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	6月	
同上	17	電子資料庫-經常門(1年期)	Walking Library外文電子雜誌	1	年	60,000	60,000	支援輔助學外語之資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	18	電子資料庫-經常門(1年期)	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	1	年	100,000	100,000	支援企管商貿學科之教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	19	電子資料庫-經常門(1年期)	月旦法學知識庫	1	年	55,000	55,000	推動校園保護智財權行動方案，支援通識教育中心開設著作權法與智財權相關法律課程，進行課程研討辯論活動與撰寫報告需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	20	電子資料庫-經常門(1年期)	天下雜誌群知識庫	1	年	159,000	159,000	支援各學科教學研究與學生撰寫報告所需之國內主流雜誌之全文報導。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	21	電子資料庫-經常門(1年期)	空中英語教室-影音典藏學習系統	1	年	98,000	98,000	支援輔助外語學習主題之資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	7月	
同上	22	電子資料庫-經常門(1年期)	Naxos Music Library (拿索斯線上音樂圖書館3人版)	1	年	50,000	50,000	支援通識教育中心開設之音樂課程所需資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	7月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	23	電子資料庫-經常門(1年期)	KMCC光華管理個案資料庫	1	年	133,000	133,000	國際事務系與國際企業管理系許多管理相關課程都會需要用到個案教學。此外，英文系進修部的國商英有管理課程也會用到，老師投稿也會參考此資料庫中的個案與教學手冊撰寫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	24	電子資料庫-經常門(1年期)	教室電影院公播平台	1	年	145,000	145,000	支援本校各系所中心課程需用影音資源，含紀錄片、電影與SDGs主題影片，尤其可支援東南亞學系所需東南亞多種語言之影片。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	25	電子資料庫-經常門(1年期)	台經院產經資料庫	1	年	80,000	80,000	支援國際企業系及碩士班教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	26	電子資料庫-經常門(1年期)	全文報紙資料庫(聯合知識庫平台)	1	年	74,000	74,000	支援通識課程、新聞傳播科目與公關室蒐集學校輿情所需之中文報導資料。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	27	電子資料庫-經常門(1年期)	CAIRN法文電子期刊資料庫	1	年	325,000	325,000	(法文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種)支援法文系及歐洲研究所教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	28	電子資料庫-經常門(1年期)	Bibliographie der Deutschen Sprach-und Literaturwissenschaft (BDSL) : BLLDB 德語語言學及文學書目資料庫	1	年	109,000	109,000	(德文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種)支援德文系及歐洲研究所教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	29	電子資料庫-經常門(1年期)	Refworks書目管理	1	年	148,239	148,239	提供個人化的文獻書目資料蒐集、整理及編製多種書目引用格式之書目管理平台。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	1月	
同上	30	電子資料庫-經常門(1年期)	Digitalia西班牙文學術資料庫	1	年	268,000	268,000	支援西文系及歐洲研究所教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	31	電子資料庫-經常門(1年期)	勇敢嗆英文-英語對話練習情境課程	1	年	120,000	120,000	支援英文教學中心開設英語文口語對話相關課程所需英語自學資源。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	32	電子資料庫-經常門(1年期)	韓語口語學習情境課程	1	年	120,000	120,000	支援本校日文系開設韓語相關課程所需教學與自學資源。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	33	電子資料庫-經常門(1年期)	Naxos Spoken Word Library (拿索斯有聲書)	1	年	45,000	45,000	支援各學制英歐語等聽力與文學賞析相關課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	34	電子資料庫-經常門(1年期)	外文電子書資料庫	1	年	280,000	280,000	支援各學科教學研究與學生撰寫報告所需之學術文獻。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	35	電子資料庫-經常門(1年期)	MLA International Fulltext語言學與文學研究外文資料庫	1	年	300,000	300,000	支援語言學，語言教學，翻譯研究及文學專題之教學研究所需之外文文獻資料。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	36	電子資料庫-經常門(1年期)	LIVEABC外語學習圖書館(CNN新聞課程)	1	年	90,000	90,000	支援傳藝系、英文系或英語教學中心新聞傳播科目所需之英語新聞學習影音素材。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	37	電子資料庫-經常門(1年期)	萬方數據庫	1	年	180,000	180,000	適用本校各系所中心教學研究用中國學術論文資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	

主計畫名稱	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與校務發展計畫具體連結之行動方案及頁碼	預計採購月份	備註
同上	38	電子資料庫-經常門(1年期)	Britannica Academic大英百科線上教育版	1	年	124,476	124,476	支援通識課程所需之教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	39	電子資料庫-經常門(1年期)	外文商管財經主題全文資料庫	1	年	600,317	600,317	支援綜合學科領域及企管財經專題教學研究及資訊素養課程需用資料庫。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
同上	40	電子資料庫-經常門(1年期)	Mango Languages 多國語學習平台(含華語及東南亞語言)	1	年	560,000	560,000	此平台所提供之語言類別包含本校各系中心所開設之語言，如：華語、日語、韓語、英語、歐語、俄語、印越馬來等，尤其可提供東南亞語言課程之輔助線上資源。	圖書館	(2-1-6)充實圖書館藏資源/附8	8月	
一年期資料庫 小計							7,878,786					
合 計							8,561,786					