

文藻外語大學

108 年度整體發展獎勵補助經費專責小組會議紀錄

	會議記錄	審查提案	頁次
1	107學年度第二次專責小組會議紀錄(108.04.24)	提案一：提請審查 108 年度整體發展獎勵補助經費修正支用計畫	P1~24
2	108學年度第一次專責小組會議紀錄(108.11.06)	提案一：提請審查 109 年度整體發展獎勵補助經費支用計畫 提案二：提請審查 108 年度整體發展獎勵補助經費修正支用計畫	P25~80

文藻外語大學 107 學年度

第二次整體發展獎勵補助經費專責小組會議

時間：中華民國 108 年 4 月 24 日

地點：至善樓十二樓 Z1205 會議室

紀錄：涂志聰

108 年度整體發展獎勵補助經費專責小組會議

簽到表

一、開會時間：中華民國 108 年 4 月 24 日（星期三）下午 3 時 10 分

二、開會地點：至善樓十二樓 Z1205

三、主 席：陳美華 校長

四、出席者：

當然代表 (18)	校長	施副校長	林副校長	教務長兼人文 教育學院院長	學生事務長
	陳美華	施忠賢	請假	林麗娜	陳靜珮
	總務長	研發長	國際長	主任秘書	進修部主任
	林有基	邱建興	吳永祥	蔡振義	郭子
	圖書館館長	資教中心主任	教發中心主任	人事室主任	會計主任
	陳佳玲	李天恩	黃淑娟	黃俊翰	王立記
	英語暨國際 學院院長	歐亞語文學院 院長	文教創意產業 學院院長		
	請假(周淑娟)	朱貞品(代)	請假		
各教學單位選 任代表 (19)	歐研所代表 羅文笙	英文系/碩士班 代表 胡志祥	法文系代表 徐慧韻	德文系代表 陳麗娜	西文系代表 謝淑貞
	羅文笙	胡志祥	徐慧韻	陳麗娜	謝淑貞
	日文系代表 張汝秀	應華系所代表 王靜芳	外教系所代表 周牧璇	翻譯系所代表 朱耀庭	國事系代表 李宇軒
	張汝秀	王靜芳	周牧璇	朱耀庭	李宇軒
	國企管系所 代表朱晉德	數位系代表 楊雄斌	傳藝系所代表 林潔	通識中心代表 鄧文龍	師培中心代表 趙金婷
	請假	楊雄斌	林潔	請假	趙金婷
	吳甦樂中心 代表王學良	體育教學中心 代表 遲珩起	英語教學中心 代表 林憶秋	東南亞語言教 學中心 林文斌	
	王學良	遲珩起	林憶秋	請假	
備註：應到委員人數 37 人；實到 31 人					

五、列席者：無

六、紀 錄：陳志聰

議 程：

壹、主席致詞(略)

貳、會計主任業務報告(詳如附件)

參、提案討論

提案一

案由：提請審查 108 年度整體發展獎勵補助經費修正支用計畫

說明：

- 一、本校 108 年度整體發展獎勵補助經費支用計畫書於 107 年 11 月底報部，原申請總額為 5,200 萬元，目前根據教育部「私立技專校院整體發展獎勵補助經費審查小組會議」決議，核定本校 108 年度獎勵補助經費共 5,814 萬 5,542 元(其中包含「專任師資待遇成效」核定獎勵經費 231 萬 2,517 元及「優化專任師資增聘成效」核定獎勵經費 563 萬 4,393 元)。各單位配合核定金額及委員審查意見後提報修正之經費支用內容，彙整請詳附件一。支用計畫書將依據今日專責小組會議審查通過之內容修正後，於 4 月 30 日以前提報教育部備查。
- 二、本校 108 年度整體發展經費核配合金額較前一年度增加約 624 萬元，近 3 年各項核配合指標分析及各校核配合金額比較請詳附件二~三。
- 三、108 年度整體發展經費支用計畫書審查意見請詳附件四，因核定來文後作業時間緊迫，目前由研發處校發組彙整相關單位之回應說明後，一併於 4 月 30 日發文回復。

討論：資本門及經常門經費調整說明如下

1. 資本門：

- (1) 教學研究設備項目：經各單位依實際需求調整後，預算總額由 2,139 萬元調整為 2,555 萬元，增加 416 萬元。主要如下
 - i. 資教中心汰換 40 間普通教室 103 年 8 月購置之單槍投影機及正氣樓 4 間教室教學廣播系統，金額約 268 萬元。
 - ii. 各單位汰換老師研究室電腦，金額約 187 萬元。其餘細項請詳表 3，因預算總額有限，部分需求項目暫列於標餘款購置項目，請委員一併審查項目及優先序。
- (2) 圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體項目：預算數為 1,159 萬元維持不變。
- (3) 學務設備項目：依教育部規定執行數至少應達資本門補助款 2%以上，金額約

64 萬元，目前預算數為 103 萬元維持不變。

2. 經常門：

(1) 改善教學、教師薪資及師資結構各項目經費調整如下：

i. 推動實務教學：主要調整為獎勵教師研發教材重新評估獎勵方式，預算數由 68 萬元調降為 40 萬元；獎勵研發教具實務上無教師提出申請，擬刪除預算數 2 萬元。預算總額由 700 萬元調降為 671 萬元。

ii. 研究：主要係個人型及整合型研究計畫案依學審會目前核定金額調整，預算數調降 60 萬元，預算總額由 337 萬元調降為 277 萬元。

iii. 研習：辦理教學研習共有 2 個活動提出預算修正，預算數減少約 16 萬元，預算總額由 220 萬元調降至 204 萬元。

iv. 進修：預算數 5 萬元維持不變。

(2) 學務經費項目：依教育部規定執行數至少應達經常門補助款 2% 以上，金額約 52 萬 3 千元，本項目補助款最多 1/4 可報支外聘社團指導老師鐘點費，配合以上規定，本項目補助款由 47 萬 6 千元調增為 53 萬 1 千元，配合款 68 萬 3 千元全數為不得轉列補助款之社團指導老師鐘點費則維持不變，合計預算總額由約 116 萬元調增為 121 萬元。

(3) 行政研習及進修項目：主要增列文藻發展策略工作坊預算 52 萬元，預算總額由 90 萬元調增為 144 萬元。

(4) 物品項目：預算數為 44,500 元維持不變。

(5) 一年內到期軟體：預算數 38 萬元維持不變。

(6) 一年內到期電子資料庫項目：原通過預算 27 項，目前已採購 14 項，擬利用結餘款新增 2 項(高等教育知識庫、外文電子期刊平台 (社會科學主題))，惟預算數尚不足 99,593 元，提請同意追加。原預算數 562 萬元調增為 572 萬元。

(7) 以上調整後差額編列於「新聘(3 年以內)專任教師薪資」及「提高現職專任教師薪資」項目，預算額度由 611 萬元調增為 845 萬元。

決議：

- 一、本案修正內容經逐項說明討論後投票表決(同意 31 票，反對 0 票)，決議照案通過。
- 二、實際採購標餘款同意依所編列預算項目優先序依序採購不再另簽。
- 三、支用計畫書請相關單位依審查意見完成應改進事項。

肆、臨時提案：無

伍、散會

附件及附表：

附件一、108 年度整體發展經費修正說明(p2~14)

(表 1)總經費分配表(p2)

(表 2) 108 年度整體發展經費規劃明細表(p4)

(表 3)本次會議各單位調整預算項目彙整表(p5~8)

(表 4)~(表 9)預算修正對照表(p9~14)

附件二、106~108 年度整體發展經費核配基準比較表(p15)

附件三、106~108 年度整體發展經費各校核配金額(p16~17)

附件四、108 年度整體發展經費支用計畫書審查意見(p18~20)

文藻外語大學

108 年度整體發展經費修正說明

一、教育部整體發展獎勵補助款 5,814 萬 5,542 元，加計擬提列配合款 900 萬元，合計可支用數為 6,714 萬 5,542 元。較原估計數 6,100 萬元（獎補助款 5,200 萬元，配合款 900 萬元）增加約 614 萬元（詳如以下表 1）。

(表 1) 總經費分配表

		原計畫預算 數(A)	百分比	修正計畫預算 數(B)	百分比	調整差異數 (B)-(A)	備註	
經費 來源	獎補助款 核定金額	52,000,000	100%	58,145,542	100%	6,145,542	106年度核定數\$37,634,561 107年度核定數\$51,904,198	
	自籌款	9,000,000	17.3%	9,000,000	15.5%	0	佔獎補助款%(教育部規定至少10%) 106年度自籌款850萬元(22.6%) 107年度自籌款900萬元(17.3%)	
	預算數合計	61,000,000		67,145,542		6,145,542		
經費 分配	資本門 支出	獎補助款	28,600,000	55%	31,980,048	55%	3,380,048	佔獎補助款%(依教育部規定為50%，經常門至多得流入5%至資本門)
		自籌款	5,418,176	60%	6,199,128	69%	780,952	佔自籌款%
		小計	34,018,176	56%	38,179,176	57%	4,161,000	佔總經費%
	經常門 支出	獎補助款	23,400,000	45%	26,165,494	45%	2,765,494	佔獎補助款%(依教育部規定為50%，經常門至多得流入5%至資本門)
		自籌款	3,581,824	40%	2,800,872	31%	(780,952)	佔自籌款%
		小計	26,981,824	44%	28,966,366	43%	1,984,542	佔總經費%
	支出合計		61,000,000	100%	67,145,542	100%	6,145,542	

二、資本門及經常門預算調整如下：調整細項請詳(表 3)彙整表(p5~8)

1. 資本門：

(1) 教學研究設備項目：經各單位依實際需求調整後，預算總額由 2,139 萬元調整為 2,555 萬元，增加 416 萬元。主要如下

i. 資教中心汰換 40 間普通教室 103 年 8 月購置之單槍投影機及正氣樓 4 間教室教學廣播系統，金額約 268 萬元。

ii. 各單位汰換老師研究室電腦，金額約 187 萬元。

其餘細項請詳表 3，因預算總額有限，部分需求項目暫列於標餘款購置項目，請委員一併審查項目及優先序。

(2) 圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體項目：預算數為 1,159 萬元維持不變。

(3) 學務設備項目：依教育部規定執行數至少應達資本門補助款 2% 以上，金額約 64 萬元，目前預算數為 103 萬元維持不變。

2. 經常門：

(1) 改善教學、教師薪資及師資結構各項目經費調整如下：

i. 推動實務教學：主要調整為獎勵教師研發教材重新評估獎勵方式，預算數由 68 萬元調降為 40 萬元；獎勵研發教具實務上無教師提出申請，擬刪除預算數 2 萬元。預算總額由 700 萬元調降為 671 萬元。

ii. 研究：主要係個人型及整合型研究計畫案依學審會目前核定金額調整，預算數調降 60 萬元，預算總額由 337 萬元調降為 277 萬元。

iii. 研習：辦理教學研習共有 2 個活動提出預算修正，預算數減少約 16 萬元，預算總額由 220 萬元調降至 204 萬元。

iv. 進修：預算數 5 萬元維持不變。

(2) 學務經費項目：依教育部規定執行數至少應達經常門補助款 2% 以上，金額約 52 萬 3 千元，本項目補助款最多 1/4 可報支外聘社團指導老師鐘點費，配合以上規定，本項目補助款由 47 萬 6 千元調增為 53 萬 1 千元，配合款 68 萬 3 千元全數為不得轉列補助款之社團指導老師鐘點費則維持不變，合計預算總額由約 116 萬元調增為 121 萬元。

(3) 行政研習及進修項目：主要增列文藻發展策略工作坊預算 52 萬元，預算總額由 90 萬元調增為 144 萬元。

(4) 物品項目：預算數為 44,500 元維持不變。

(5) 一年內到期軟體：預算數 38 萬元維持不變。

(6) 一年內到期電子資料庫項目：原通過預算 27 項，目前已採購 14 項，擬利用結餘款新增 2 項(高等教育知識庫、外文電子期刊平台 (社會科學主題))，惟預算數尚不足 99,593 元，提請同意追加。原預算數 562 萬元調增為 572 萬元。

(7) 以上調整後差額編列於「新聘(3 年以內)專任教師薪資」及「提高現職專任教師薪資」項目，預算額度由 611 萬元調增為 845 萬元。

(表2) 108年度整體發展經費規劃明細表

項次	支出項目	原計畫預算數		修正計畫預算數		調整差異數 (B)-(A)	107年度執行 數	備註說明
		金額(A)	佔總經 費%	金額(B)	佔總經 費%			
(一)資本門								
一	(1)各系所(中心)教學及研究 設備	21,389,650	35.1%	25,550,650	38.1%	4,161,000	29,128,440	
	(2)圖書館自動化設備	4,094,750	6.7%	4,094,750	6.1%	0	2,521,600	
	(3)圖書期刊、教學媒體	7,500,000	12.3%	7,500,000	11.2%	0	6,441,015	
二	學輔相關設備	1,033,776	1.7%	1,033,776	1.5%	0	765,850	應達資本門補助款2%以上，金額639,601元。
三	其他環保安全設備	-	0.0%	-	0.0%	0	299,000	
	資本門小計	34,018,176	55.8%	38,179,176	56.9%	4,161,000	39,155,905	
(二)經常門								
一	改進教學、教師薪資及師資結構							
	(1)新聘(3年以內)專任教師薪資	2,000,000	3.3%	3,500,000	5.2%	1,500,000	2,476,510	
	(2)提高現職專任教師薪資	4,110,877	6.7%	4,951,326	7.4%	840,449	1,581,600	
	(3)現職專任教師彈性薪資	-	0.0%	-	0.0%	0	-	已編列於高教深耕計畫
	(4)推動實務教學(包含編纂教材、製作教具)	7,000,000	11.5%	6,714,000	10.0%	(286,000)	5,628,803	
	(5)研究	3,370,000	5.5%	2,770,000	4.1%	(600,000)	3,899,038	參考實際執行狀況估列
	(6)研習	2,200,000	3.6%	2,035,500	3.0%	(164,500)	1,901,759	參考實際執行狀況估列
	(7)進修	50,000	0.1%	50,000	0.1%	0	-	參考實際執行狀況估列
	(8)升等送審	150,000	0.2%	150,000	0.2%	0	151,376	參考實際執行狀況估列
	小計	18,880,877	31.0%	20,170,826	30.0%	1,289,949	15,639,086	應達經常門獎補助款60%以上，金額約15,699,297元。
二	學輔工作經費	950,000	1.6%	1,005,000	1.5%	55,000	901,247	應達經常門補助款2%以上，金額523,310元。
	學輔相關物品	209,200	0.3%	209,200	0.3%	0	-	
三	行政研習及進修	900,000	1.5%	1,440,000	2.1%	540,000	892,569	應占經常門獎補助款5%以內，金額1,308,274元以內，若超支將由自籌款支應。
四	改善教學物品(單價1萬元以下非消耗品)	44,500	0.1%	44,500	0.1%	0	266,460	
五	其他-軟體(授權2年以下)	378,000	0.6%	378,000	0.6%	0	-	
	其他-電子資料庫(授權2年以下)	5,619,247	9.2%	5,718,840	8.5%	99,593	4,073,980	
	經常門小計	26,981,824	44.2%	28,966,366	43.1%	1,984,542	21,773,342	
	合計	61,000,000	100.0%	67,145,542	100.0%	6,145,542	60,929,247	

(表3)本次會議各單位調整預算項目彙整表

項次	需求單位	品名	單位原編預算				本次會議修正預算				審查建議		調整前後預算差異數
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	變更說明	建議預算數	說明	
(一)資本門													
1	各教學單位(資教)	(序1)OFFICE教學軟體(三年全校授權版)		1	4,752,000	4,752,000	1	4,485,000	4,485,000	依實際採購金額調降。	4,485,000	已採購	(267,000)
2	進修部	(序7)數位學習平台客製	式	1	520,000	520,000	0	-	-	廠商目前demo產品，功能尚不完善，擬暫緩購置。	-		(520,000)
3	傳藝系	(序62)筆記型電腦	台				1	27,500	27,500	(已簽呈簽准並購置)新聘教師研究室電腦。	27,500		27,500
4	各教學單位(資教)	單槍投影機	台				40	58,000	2,320,000	(實習費轉列)汰換40間普通教室103年8月購置之設備，改善當機及設備老化影像不清等問題。	2,320,000		2,320,000
5	各教學單位(資教)	教學廣播系統	式				3	96,000	288,000	(實習費轉列)汰換正氣樓E101、E201、E301共3間教室103年購置之螢幕廣播系統，目前時常故障且已過保固。	288,000		288,000
6	各教學單位(資教)	教學廣播系統	式				1	76,000	76,000	(實習費轉列)汰換正氣樓E001語言教室103年購置之螢幕廣播系統，目前時常故障且已過保固。	76,000		76,000
7	外教系	筆記型電腦	台				12	28,000	336,000	汰換老師研究室及系辦102年ACER TM8481筆電，提升老師教學及研究品質，並供系上學生數位教材創研使用。	336,000		336,000
8	外教系	桌上型電腦(含螢幕)	台				1	25,000	25,000	汰換老師102年7月所購置之ACER 8481筆電(龔萬財)，提升老師教學及研究品質。	25,000		25,000
9	外教系	桌上型電腦(含螢幕)	台				1	25,000	25,000	新增外語師資培訓中心人員電腦。	25,000		25,000

項次	需求單位	品名	單位原編預算				本次會議修正預算				審查建議		調整前後預算差異數
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	變更說明	建議預算數	說明	
10	應華系	筆記型電腦					1	28,000	28,000	汰換盧秀滿老師研究室100年10月購置之電腦。	28,000		28,000
11	英文系	筆記型電腦	台				43	28,000	1,204,000	原編汰換45位教師研究室筆電，前次會議決議分批汰換，故先通過2台99年購置之筆電，本次提請汰換102年7月購置之筆電43台。	1,204,000		1,204,000
12	體育教學中心	筆記型電腦	台				9	28,000	252,000	汰換老師研究室102年購置之ACER TM8481筆電。前次會議已提出汰換，當時決議分批汰換。	252,000		252,000
13	傳藝系	Camtasia 2018 教育單機版 (買斷，一年版本免費更新)	筆				1	10,500	10,500	提供課程使用，之前使用免費版本，但造成資安風險，故擬新增。此軟體提供必修課1門2班及選修課7門，每週450人次使用。	10,500		10,500
14	師培中心	空氣清淨除溼機	台				1	28,000	28,000	108年已通過A301教育學程教室、A302教室2台除濕機預算，因A400專業教室今年亦汰換26台電腦，故擬再新增1台，避免該教室潮濕問題。	28,000		28,000
15	數位系	55吋4K(含以上)電視(含電視架)	台				1	33,000	33,000	(1)Q705教室用，監測與展示動作捕捉和混合實境畫面，提升教師教學與學生學習效果。 (2)展示學生作品和成效，推廣實務知能。	33,000		33,000
16	數位系	12通道攜帶式導播機	台				1	295,000	295,000	(1)Q705教室用，在3D動畫影片製作、虛擬教材與應用開發課程使用，提升教學成效。 (2)可於校內外展中進行作品轉播和直播，推廣學生作品。	295,000		295,000

項次	需求單位	品名	單位原編預算				本次會議修正預算				審查建議		調整前後預算差異數
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	變更說明	建議預算數	說明	
17	數位系	IClone7/3DXchange/CC3 Game Character Pipeline Bundle教育版(買斷，70U)	式				1	297,000	297,000	Q707電腦教室用，供3D遊戲設計、3D動畫影片製作、虛擬教材與應用開發課程使用，提升教學成效。	-	建議列入標餘款採購	0
18	各教學單位(資教)	86吋觸控電視	台				4	150,000	600,000	(目前逐漸汰換小教室投影機設備為觸控電視)汰換正氣樓E206.E207.E306.E307教室100年購置之投影機設備，改善投影機更換燈泡耗材及光害等問題，並能使教學方式更多元。	-	建議列入標餘款採購	0
19	各教學單位(資教)	雷射單槍投影機	台				5	310,000	1,550,000	汰換文園2樓會議室,國際會議廳,國璽會議廳103年購置之設備，改善當機及設備老化影像不清等問題。	-	建議列入標餘款採購	0
20	各教學單位(系統組)	擴充雲端學園平台暨學生資料庫及時備份備援主機設備	式				1	2,650,000	2,650,000	(實習費轉列)逐年擴充即時備援主機儲存設備(1.2TB 10K SAS HDD x17 (useable 10T)、1.9TB SSD Disk x5 (useable 5T))	-	建議列入標餘款採購	0
資本門調整項目小計						5,272,000			14,530,000		9,433,000		4,161,000
(二)經常門													
1	圖書館	一年期電子資料庫	筆	1	5,619,247	5,619,247	1	5,718,840	5,718,840	原通過預算27項，目前已採購14項，擬利用結餘款新增2項(高等教育知識庫、外文電子期刊平台(社會科學主題))，惟金額尚不足99,593元，提請同意追加。	5,718,840		99,593
2	推動實務教學	獎勵教師研發紙本教材、數位教材(每案至多2萬元獎勵金)	案	34	20,000	680,000	30	13,333	400,000	(教發中心)依獎勵方式重新評估預算。	400,000		(280,000)
3	推動實務教學	獎勵教師研發教具(每案至多2萬元獎勵金)	案	1	20,000	20,000	0	-	-	(教發中心)依教材教具獎勵金問卷結果，本項目不予編列。	-		(20,000)

項次	需求單位	品名	單位原編預算				本次會議修正預算				審查建議		調整前後預算差異數
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	變更說明	建議預算數	說明	
4	推動實務教學	獎勵教師指導學生研究計畫	案	6		25,000	11		39,000	(學術組)依實際科技部投件件數預估。	39,000		14,000
5	研究	個人型研究計畫案	案	3	70,000	210,000	3		212,860	(學術組)依學審會實際核定金額編列。	210,000		0
6	研究	整合型研究計畫案	案	6	300,000	1,800,000	5		1,322,253	(學術組)學審會已核定4案916,737元，目前申請中1案231,516元。另今年新增研究倫理審查費預估14,500元*12=174,000元。	1,200,000		(600,000)
7	辦理教學研習	第二屆文藻教師召牧營	案	1	170,000	170,000	0	-	-	(教發中心)本活動與相關單位討論擬不舉辦，預算刪除。	-		(170,000)
8	辦理教學研習	108學年度教師專業知能成長研習會	案	1	200,000	200,000	1	205,500	205,500	(教發中心)依實際需求重新評估預算。	205,500		5,500
9	辦理行政研習	108學年度新進人員研習會	案	1	50,000	50,000	1	70,000	70,000	(教發中心)依實際需求重新評估預算。	70,000		20,000
10	辦理行政研習	文藻發展策略工作坊	案				1	520,000	520,000	(研發處)新增研習工作坊預算。	520,000		520,000
11	學輔工作經費	辦理社會志願服務活動(內容結合服務學習、環境保護、生態關懷等議題)	筆				1	55,000	55,000	(學務處)依教育部規定執行數需達經常門獎補助款2%，配合核定金額增加編列。	55,000		55,000
12	新聘教師教師薪資		筆	1	2,000,000	2,000,000	1	3,500,000	3,500,000	各項目所需預算估列後，調整本項次。	3,500,000		1,500,000
13	提高現職專任教師薪資		筆	1	4,110,877	4,110,877	1	4,951,326	4,951,326	各項目所需預算估列後，調整本項次。	4,951,326		840,449
經常門調整項目小計						14,885,124			16,994,779		16,869,666		1,984,542
經費調整項目合計													6,145,542

(表4) 108資本門-教學研究設備預算修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	OFFICE教學軟體(三年全校授權版)	1	4,752,000	4,752,000	1	OFFICE教學軟體(三年全校授權版)	1	4,485,000	4,485,000	各教學單位		依實際採購金額調降
2	校園無線網路	1	6,900,000	6,900,000	2	校園無線網路	1	6,900,000	6,900,000	各教學單位		
3	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	61	26,500	1,616,500	3	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	61	26,500	1,616,500	各教學單位		
4	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	26	26,500	689,000	4	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	26	26,500	689,000	師資培育中心		
5	高階剪輯電腦	1	60,000	60,000	5	高階剪輯電腦	1	60,000	60,000	各教學單位		
6	繪圖版	2	15,500	31,000	6	繪圖版	2	15,500	31,000	各教學單位		
7	數位學習平台客製	1	520,000	520,000	7	數位學習平台客製	0	-	0	各教學單位	刪除	廠商目前demo產品，功能尚不完善，擬暫緩購置。
8	遠距課程評鑑雲端化客製	1	480,000	480,000	8	遠距課程評鑑雲端化客製	1	480,000	480,000	各教學單位		
9	攝錄影機	1	35,000	35,000	9	攝錄影機	1	35,000	35,000	英語教學中心		
10	GEPT& NEW TOEIC線上檢測平台	1	70,000	70,000	10	GEPT& NEW TOEIC線上檢測平台	1	70,000	70,000	英語教學中心		
11	動畫預覽軟體-PiStage(單機版永久授權方式，10U)	5	20,000	100,000	11	動畫預覽軟體-PiStage(單機版永久授權方式，10U)	5	20,000	100,000	數位系		
12	臉部動畫製作軟體-crazytalk8 專業版(買斷、60U)	1	80,000	80,000	12	臉部動畫製作軟體-crazytalk8 專業版(買斷、60U)	1	80,000	80,000	數位系		
13	製作app軟體-Smart Apps Creator 3.0	1	99,000	99,000	13	製作app軟體-Smart Apps Creator 3.0	1	99,000	99,000	數位系		
14	繪圖工作站(含螢幕及還原卡)	24	50,000	1,200,000	14	繪圖工作站(含螢幕及還原卡)	24	50,000	1,200,000	數位系		
15	單槍投影機	1	38,000	38,000	15	單槍投影機	1	38,000	38,000	應華系		
16	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	16	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	國事系		
17	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	17	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	國事系		
18	筆記型電腦	1	28,000	28,000	18	筆記型電腦	1	28,000	28,000	日文系		
19	4K 等級導播機套裝組	1	300,000	300,000	19	4K 等級導播機套裝組	1	300,000	300,000	傳藝系		
20	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	20	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	傳藝系		
21	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	21	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	傳藝系		
22	單眼相機用三軸穩定器	1	30,000	30,000	22	單眼相機用三軸穩定器	1	30,000	30,000	傳藝系		
23	空拍機	1	62,800	62,800	23	空拍機	1	62,800	62,800	傳藝系		
24	外景用平光燈組	3	63,500	190,500	24	外景用平光燈組	3	63,500	190,500	傳藝系		
25	繪圖工作站	1	155,900	155,900	25	繪圖工作站	1	155,900	155,900	傳藝系		
26	遠距會議視訊設備	1	85,000	85,000	26	遠距會議視訊設備	1	85,000	85,000	數位系		
27	空調設備	1	200,000	200,000	27	空調設備	1	200,000	200,000	體育教學中心		
28	86吋螢幕	1	150,000	150,000	28	86吋螢幕	1	150,000	150,000	體育教學中心		
29	喇叭	1	17,000	17,000	29	喇叭	1	17,000	17,000	體育教學中心		
30	擴大機	1	19,500	19,500	30	擴大機	1	19,500	19,500	體育教學中心		
31	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	31	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	體育教學中心		
32	雙頻道無線麥克風	1	21,000	21,000	32	雙頻道無線麥克風	1	21,000	21,000	體育教學中心		
33	喇叭	4	33,500	134,000	33	喇叭	4	33,500	134,000	體育教學中心		
34	功率擴大器	2	32,000	64,000	34	功率擴大器	2	32,000	64,000	體育教學中心		
35	等化器	1	18,500	18,500	35	等化器	1	18,500	18,500	體育教學中心		
36	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	36	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	歐研所		
37	筆記型電腦	1	28,000	28,000	37	筆記型電腦	1	28,000	28,000	數位系		
38	筆記型電腦	2	28,000	56,000	38	筆記型電腦	2	28,000	56,000	英文系		
39	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	39	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	英文系		
40	筆記型電腦	1	28,000	28,000	40	筆記型電腦	1	28,000	28,000	國事系		
41	筆記型電腦	1	28,000	28,000	41	筆記型電腦	1	28,000	28,000	國事系		
42	筆記型電腦	4	28,000	112,000	42	筆記型電腦	4	28,000	112,000	英語教學中心		
43	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	43	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	英語教學中心		
44	筆記型電腦	1	28,000	28,000	44	筆記型電腦	1	28,000	28,000	法文系		
45	筆記型電腦	1	28,000	28,000	45	筆記型電腦	1	28,000	28,000	東南亞語言教學中心		

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
46	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	46	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	外教系		
47	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	47	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	通識教育中心		
48	筆記型電腦	1	28,000	28,000	48	筆記型電腦	1	28,000	28,000	通識教育中心		
49	筆記型電腦	1	28,000	28,000	49	筆記型電腦	1	28,000	28,000	通識教育中心		
50	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	2	26,500	53,000	50	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	2	26,500	53,000	英文系		
51	教具遊戲線上化	1	639,450	639,450	51	教具遊戲線上化	1	639,450	639,450	英/外語能力診斷輔導中心		
52	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	29	26,500	768,500	52	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	29	26,500	768,500	英/外語能力診斷輔導中心		
53	磁性黑板公佈欄	1	30,000	30,000	53	磁性黑板公佈欄	1	30,000	30,000	師資培育中心		
54	空氣清淨除溼機	2	28,000	56,000	54	空氣清淨除溼機	3	28,000	84,000	師資培育中心	數量變更 2→3	108年已通過A301教育學程教室、A302教室2台除濕機預算，因A400專業教室今年亦汰換26台電腦，故擬再新增1台，避免該教室潮濕問題。
55	電動程控跑步機	1	120,000	120,000	55	電動程控跑步機	1	120,000	120,000	體育教學中心		
56	桌球發球機	1	30,000	30,000	56	桌球發球機	1	30,000	30,000	體育教學中心		
57	TRX懸吊訓練組	3	25,000	75,000	57	TRX懸吊訓練組	3	25,000	75,000	體育教學中心		
58	心肺交叉訓練機	1	120,000	120,000	58	心肺交叉訓練機	1	120,000	120,000	體育教學中心		
59	橢圓交叉訓練機	2	160,000	320,000	59	橢圓交叉訓練機	2	160,000	320,000	體育教學中心		
60	靠背式腳踏車	1	110,000	110,000	60	靠背式腳踏車	1	110,000	110,000	體育教學中心		
61	龍門架	1	54,000	54,000	61	龍門架	1	54,000	54,000	體育教學中心		
					62	筆記型電腦	1	27,500	27,500	傳藝系	新增	(已簽呈簽准並購置)新聘教師研究室電腦。
					63	單槍投影機	40	58,000	2,320,000	各教學單位(資教)	新增	(實習費轉列)汰換40間普通教室103年8月購置之設備，改善當機及設備老化影像不清等問題。
					64	教學廣播系統	3	96,000	288,000	各教學單位(資教)	新增	(實習費轉列)汰換正氣樓E101、E201、E301共3間教室103年購置之螢幕廣播系統，目前時常故障且已過保固。
					65	教學廣播系統	1	76,000	76,000	各教學單位(資教)	新增	(實習費轉列)汰換正氣樓E001語言教室103年購置之螢幕廣播系統，目前時常故障且已過保固。
					66	筆記型電腦	12	28,000	336,000	外教系	新增	汰換老師研究室及系辦102年ACER TM8481筆電，提升老師教學及研究品質，並供系上學生數位教材創研使用。
					67	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	外教系	新增	汰換老師102年7月所購置之ACER 8481筆電(龔萬財)，提升老師教學及研究品質。
					68	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	外教系	新增	新增外語師資培訓中心人員電腦。
					69	筆記型電腦	1	28,000	28,000	應華系	新增	擬汰換盧秀滿老師研究室100年10月購置之電腦。
					70	筆記型電腦	43	28,000	1,204,000	英文系	新增	原編擬汰換45位教師研究室筆電，前次會議決議分批汰換，故先通過2台99年購置之筆電，目前提請汰換102年7月購置之筆電43台。
					71	筆記型電腦	9	28,000	252,000	體育教學中心	新增	擬汰換老師研究室102年購置之ACER TM8481筆電。前次會議已提出汰換，當時決議分批汰換。
					72	Camtasia 2018 教育單機版(買斷，一年版本免費更新)	1	10,500	10,500	傳藝系	新增	提供課程使用，之前使用免費版本，但造成資安風險，故擬新增。此軟體提供必修課1門2班及選修課7門，每週450人次使用。
					73	55吋4K(含以上)電視(含電視架)	1	33,000	33,000	數位系	新增	(1)Q705教室用，監測與展示動作捕捉和混合實境畫面，提升教師教學與學生學習效果。 (2)展示學生作品和成效，推廣實務知能。

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
					74	12通道攜帶式導播機	1	295,000	295,000	數位系	新增	(1)Q705教室用，在3D動畫影片製作、虛擬教材與應用開發課程使用，提升教學成效。 (2)可於校內外展中進行作品轉播和直播，推廣學生作品。
教學研究設備合計				21,389,650					25,550,650			

(表4-1) 108資本門-教學研究設備預算修正對照表(標餘款購置項目)

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
					1	IClone7/3DXchange/CC3 Game Character Pipeline Bundle教育版(買斷，70U)	1	297,000	297,000	數位系	新增標餘款購置項目	Q707電腦教室用，供3D遊戲設計、3D動畫影片製作、虛擬教材與應用開發課程使用，提升教學成效。
					2	86吋觸控電視	4	150,000	600,000	各教學單位(資教)	新增標餘款購置項目	汰換正氣樓E206.E207.306.E307教室100年購置之投影機設備，改善投影機更換燈泡耗材及光害等問題，並能使教學方式更多元。
					3	雷射單槍投影機	5	310,000	1,550,000	各教學單位(資教)	新增標餘款購置項目	汰換文園2樓會議室、國際會議廳、國璽會議廳103年購置之設備，改善當機及設備老化影像不清等問題。
					4	擴充雲端學園平台暨學生資料庫及時備份備援主機設備	1	2,650,000	2,650,000	各教學單位(資教)	新增標餘款購置項目	(實習費轉列)逐年擴充即時備援主機儲存設備(1.2TB 10K SAS HDD x17 (useable 10T)、1.9TB SSD Disk x5 (useable 5T))
採購標餘款購置項目合計									5,097,000			

(表5)108資本門-圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

原計畫明細					修正後計畫明細							變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因	
圖書館自動化設備													
1	人次感測系統	1	480,000	480,000	1	人次感測系統	1	480,000	480,000				
2	多功能盤點機	1	13,000	13,000	2	多功能盤點機	1	13,000	13,000				
3	數位電子看板(落地型)	2	100,000	200,000	3	數位電子看板(落地型)	2	100,000	200,000				
4	行動影音平台	1	980,000	980,000	4	行動影音平台	1	980,000	980,000				
5	圖書館實境解謎學習平台	1	300,000	300,000	5	圖書館實境解謎學習平台	1	300,000	300,000				
6	桌上型電腦(含螢幕及藍光燒錄機及還原卡)	24	30,000	720,000	6	桌上型電腦(含螢幕及藍光燒錄機及還原卡)	24	30,000	720,000				
7	4K液晶顯示器	3	25,000	75,000	7	4K液晶顯示器	3	25,000	75,000				
8	地毯設備	3	11,025	33,075	8	地毯設備	3	11,025	33,075				
9	電器櫃	3	47,250	141,750	9	電器櫃	3	47,250	141,750				
10	沙發單人座	14	17,325	242,550	10	沙發單人座	14	17,325	242,550				
11	電子書閱讀展示機	1	230,000	230,000	11	電子書閱讀展示機	1	230,000	230,000				
12	圖書館通知單Line群發系統	1	320,000	320,000	12	圖書館通知單Line群發系統	1	320,000	320,000				
13	壁面造型半圓書牆	1	166,631	166,631	13	壁面造型半圓書牆	1	166,631	166,631				
14	造型長條書架	1	69,200	69,200	14	造型長條書架	1	69,200	69,200				
15	造型開放式雙面書架	1	53,281	53,281	15	造型開放式雙面書架	1	53,281	53,281				
16	單人沙發	4	12,776	51,104	16	單人沙發	4	12,776	51,104				
17	燈具組	1	19,159	19,159	17	燈具組	1	19,159	19,159				
圖書館自動化 小計				4,094,750					4,094,750				
圖書期刊、教學媒體													
1	圖書	1	2,620,000	2,620,000	1	圖書	1	2,620,000	2,620,000				
2	期刊	1	2,992,000	2,992,000	2	期刊	1	2,992,000	2,992,000				
3	視材	1	1,000,000	1,000,000	3	視材	1	1,000,000	1,000,000				
4	(買斷)萬方數據庫	1	188,000	188,000	4	(買斷)萬方數據庫	1	188,000	188,000				
5	(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫	1	150,000	150,000	5	(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫	1	150,000	150,000				

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
6	(買斷)-外文電子書平台	1	250,000	250,000	6	(買斷)-外文電子書平台	1	250,000	250,000			
7	(買斷)中文電子書聯盟	1	300,000	300,000	7	(買斷)中文電子書聯盟	1	300,000	300,000			
圖書期刊、教學媒體 小計				7,500,000					7,500,000			
圖書館資本門經費 合計				11,594,750					11,594,750			

(表6) 108資本門-學務設備預算修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	1	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000			
2	印尼樂器Kolintang	1	30,976	30,976	2	印尼樂器Kolintang	1	30,976	30,976			
3	無線肩掛式擴音機(單頻)	1	16,000	16,000	3	無線肩掛式擴音機(單頻)	1	16,000	16,000			
4	平板電腦	2	11,000	22,000	4	平板電腦	2	11,000	22,000			
5	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	5	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000			
6	大三弦	1	24,000	24,000	6	大三弦	1	24,000	24,000			
7	相機	1	33,900	33,900	7	相機	1	33,900	33,900			
8	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	8	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000			
9	鐘琴	1	75,000	75,000	9	鐘琴	1	75,000	75,000			
10	相機	2	22,500	45,000	10	相機	2	22,500	45,000			
11	單眼相機	1	26,900	26,900	11	單眼相機	1	26,900	26,900			
12	26吋定音鼓	1	155,000	155,000	12	26吋定音鼓	1	155,000	155,000			
13	402大揚琴	1	20,000	20,000	13	402大揚琴	1	20,000	20,000			
14	雙鈸	1	25,000	25,000	14	雙鈸	1	25,000	25,000			
15	柳葉琴	1	15,000	15,000	15	柳葉琴	1	15,000	15,000			
16	29吋定音鼓	1	165,000	165,000	16	29吋定音鼓	1	165,000	165,000			
17	大提琴	1	13,000	13,000	17	大提琴	1	13,000	13,000			
18	上低音SAX	1	280,000	280,000	18	上低音SAX	1	280,000	280,000			
學務設備合計				1,033,776					1,033,776			

(表7)108經常門-學輔工作經費修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	心理與問題行為之三級預防-心靈夜市5活力	1	94,000	94,000	1	心理與問題行為之三級預防-心靈夜市5活力	1	94,000	94,000			
2	理與問題行為之三級預防-傳情系列活動	1	56,000	56,000	2	理與問題行為之三級預防-傳情系列活動	1	56,000	56,000			
3	提升社團指導老師師資	1	800,000	800,000	3	提升社團指導老師師資	1	800,000	800,000			
					4	辦理社會志願服務活動(內容結合服務學習、環境保護、生態關懷等議題)	1	55,000	55,000		新增	依教育部規定執行數需達經常門獎補助款2%，配合核定金額增加編列。
學輔工作經費合計				950,000					1,005,000			

(表8)108經常門-改善教學物品修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	簡報遙控器	1	2,600	2,600	1	簡報遙控器	1	2,600	2,600	歐研所		
2	多功能圖書報刊陳列櫃(架)	1	6,000	6,000	2	多功能圖書報刊陳列櫃(架)	1	6,000	6,000	歐研所		
3	LED環燈	2	6,000	12,000	3	LED環燈	2	6,000	12,000	傳藝系		
4	外接式硬碟	1	9,500	9,500	4	外接式硬碟	1	9,500	9,500	師培中心		
5	排球間號扣球器	3	4,800	14,400	5	排球間號扣球器	3	4,800	14,400	體育中心		
改善教學物品合計				44,500					44,500			

(表9) 108經常門-(一年期)軟體及電子資料庫

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	光華管理個案收錄庫	1	128,000	128,000	1	光華管理個案收錄庫	1	128,000	128,000			
2	國際線上教學課程	1	250,000	250,000	2	國際線上教學課程	1	250,000	250,000			
	(一年期)軟體 小計			378,000					378,000			
1	資源探索系統	1	550,000	550,000	1	資源探索系統	1	550,000	550,000			
2	外文綜合學科類與商管財經主題全文資料庫	1	960,000	960,000	2	外文綜合學科類與商管財經主題全文資料庫	1	861,553	861,553			
3	教育主題外文全文資料庫	1	220,000	220,000	3	教育主題外文全文資料庫	1	220,171	220,171			
4	Naxos Music Library(拿索斯線上音樂圖書館-10人版)	1	101,000	101,000	4	Naxos Music Library(拿索斯線上音樂圖書館-10人版)	1	101,000	101,000			
5	Naxos Spoken Word Library 拿索斯有聲書	1	72,000	72,000	5	Naxos Spoken Word Library 拿索斯有聲書	1	64,800	64,800			
6	JSTOR-Arts & Sciences人文科學電子期刊資料庫(含AsiaCollection)	1	358,632	358,632	6	JSTOR-Arts & Sciences人文科學電子期刊資料庫(含AsiaCollection)	1	341,817	341,817			
7	Tumblebooks互動英語電子書	1	33,200	33,200	7	Tumblebooks互動英語電子書	1	33,200	33,200			
8	Refworks書目管理軟體	1	135,000	135,000	8	Refworks書目管理軟體	1	120,092	120,092			
9	iThenticate論文原創性比對系統	1	423,158	423,158	9	iThenticate論文原創性比對系統	1	423,158	423,158			
10	OCLC Connexion Cataloging System	1	66,000	66,000	10	OCLC Connexion Cataloging System	1	66,000	66,000			
11	Bibliographie der Deutschen Sprach-und Literaturwissenschaft (BDSL)：BLLDB	1	111,581	111,581	11	Bibliographie der Deutschen Sprach-und Literaturwissenschaft (BDSL)：BLLDB	1	101,890	101,890			
12	Digitalia西班牙文學術資料庫	1	288,000	288,000	12	Digitalia西班牙文學術資料庫	1	249,495	249,495			
13	Cairn法文電子期刊	1	277,000	277,000	13	Cairn法文電子期刊	1	278,000	278,000			
14	JAPANKNOWLEDGE 日文資料庫	1	160,000	160,000	14	JAPANKNOWLEDGE 日文資料庫	1	140,000	140,000			
15	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	1	60,000	60,000	15	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	1	60,000	60,000			
16	台經院產經資料庫	1	50,000	50,000	16	台經院產經資料庫	1	50,000	50,000			
17	華藝CEPS中文電子期刊服務	1	305,000	305,000	17	華藝CEPS中文電子期刊服務	1	305,000	305,000			
18	Acer Walking Library 電子雜誌(中文)	1	100,000	100,000	18	Acer Walking Library 電子雜誌(中文)	1	99,000	99,000			
19	Acer Walking Library 外文雜誌線上看	1	100,000	100,000	19	Acer Walking Library 外文雜誌線上看	1	100,000	100,000			
20	中國期刊全文資料庫(CJFD 文史哲)	1	172,900	172,900	20	中國期刊全文資料庫(CJFD 文史哲)	1	171,528	171,528			
21	空中英語教室-影音典藏學習系統	1	98,000	98,000	21	空中英語教室-影音典藏學習系統	1	98,000	98,000			
22	全文報紙資料庫(聯合知識庫平台)	1	70,000	70,000	22	全文報紙資料庫(聯合知識庫平台)	1	70,000	70,000			
23	慧科大中華新聞網	1	97,776	97,776	23	慧科大中華新聞網	1	97,776	97,776			
24	GlobalExam 歐語、英語、漢語語檢題庫	1	300,000	300,000	24	GlobalExam 歐語、英語、漢語語檢題庫	1	265,000	265,000			
25	Oxford Academic大英百科學術版	1	130,000	130,000	25	Oxford Academic大英百科學術版	1	113,160	113,160			
26	刷刷電影院	1	180,000	180,000	26	刷刷電影院	1	180,000	180,000			
27	Library Press Display 全球多國語報紙資料庫	1	200,000	200,000	27	Library Press Display 全球多國語報紙資料庫	1	220,000	220,000			

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
					28	高等教育知識庫	1	88,200	88,200		新增	以標餘款採購。
					29	外文電子期刊平台 (社會科學主題)	1	250,000	250,000		新增	以標餘款採購，惟須增加 99,593元預算。
(一年期)電子資料庫 小計				5,619,247					5,718,840			
(一年期)軟體及電子資料庫 合計				5,997,247					12,193,680			

經費來源 (包含圖書、期刊、資料庫)	108年度	107年度	108-107 差異數
整體發展-圖書館資本門預算	7,500,000	6,458,500	1,041,500
整體發展-圖書館經常門預算	5,718,840	4,056,576	1,662,264
高教深耕計畫(資本門)	2,500,000	2,500,000	0
圖書館經費 合計	15,718,840	13,015,076	2,703,764

<附件二>106~108年度整體發展經費核配基準比較表

項次	補助/獎勵	教育部規定之各項核配基準	108年度	107年度	106年度	108-107比率 差異
1	獎勵	行政運作-支用計畫書成績	20.48%	20.48%	5.07%	0.00%
2	獎勵	辦學特色-自選指標	22.10%	19.50%	x	2.60%
3	補助	具學籍學生數加權	15.66%	15.66%	17.89%	0.00%
	補助	農林漁牧及工業領域產業類科學生數	以5倍加權併入具學籍學生數計算	以5倍加權併入具學籍學生數計算	以5倍加權併入具學籍學生數計算	
4	獎勵	辦學特色-共同指標-提升實務經驗師資成效	10.40%	5.20%	x	5.20%
5	獎勵	行政運作-整體教學資源投入	9.75%	9.75%	7.80%	0.00%
6	補助	助學成效	5.46% (優先補助學雜費3%以上之差額，餘額再依以下各項各校執行數占所有學校總和之比率核配--助學金3.82%、生活助學金0.49%、住宿優惠0.33%、工讀助學金0.49%、研究生獎助學金0.33%)	5.46% (優先補助學雜費3%以上之差額，餘額再依以下各項各校執行數占所有學校總和之比率核配--助學金3.82%、生活助學金0.49%、住宿優惠0.17%、工讀助學金0.49%、研究生獎助學金0.49%)	6.24% (優先補助學雜費3%以上之差額，餘額再依以下各項各校執行數占所有學校總和之比率核配--助學金4.37%、生活助學金0.56%、住宿優惠0.19%、工讀助學金0.56%、研究生獎助學金0.56%)	0.00%
	補助	--優先補助核發助學金逾學雜費3%以上之金額				
	補助	--弱勢學生助學計畫之助學金				
	補助	--生活助學金				
	補助	--工讀助學金				
	補助	--研究生獎助學金				
	補助	--住宿優惠				
7	補助	合格加權專任教師(生師比及專任助理教授以上師資結構符合最低要求，始可核配)	4.85%	4.85%	5.55%	0.00%
8	補助	補助弱勢學生(原住民生+身障生+低收入生人數)	3.64%	3.64%	4.16%	0.00%
9	獎勵	行政運作-落實學校財務及校務資訊公開化	2.28%	2.28%	2.73%	0.00%
10	補助	職員人數	1.54%	1.54%	1.76%	0.00%
11	補助	智慧財產權	0.89%	0.89%	1.01%	0.00%
12	補助	學術自律	0.73%	0.73%	x	0.00%
13	補助	整體學輔工作成效	0.26%	0.26%	0.30%	0.00%
14	補助	品德教育	0.26%	0.26%	0.24%	0.00%
15	補助	生命教育	0.26%	0.26%	0.24%	0.00%
16	補助	性別平等教育及學生輔導	0.26%	0.26%	0.24%	0.00%
17	補助	防制學生藥物濫用措施	0.26%	0.26%	0.24%	0.00%
18	補助	校園災害防救管理	0.19%	0.18%	0.21%	0.01%
19	補助	校園節能績效	0.19%	0.18%	0.21%	0.01%
20	補助	校園環境保護管理	0.18%	0.18%	0.21%	0.00%
21	補助	實驗場所安全衛生管理	0.18%	0.18%	0.21%	0.00%
22	補助	校園無障礙環境推動績效	0.18%	0.18%	0.21%	0.00%
23	獎勵	校務發展計畫-精進特色	x	x	10.26%	x
24	獎勵	學生參與業界實習成效	x	x	9.53%	x
25	獎勵	辦學特色-共同指標-優化專任師資成效	x	7.80%	x	-7.80%
26	獎勵	校務發展計畫-基礎面向	x	x	8.39%	x
27	獎勵	提升學生就業成效	x	x	7.98%	x
28	獎勵	學生檢定證照成效	x	x	6.18%	x
29	獎勵	提升實務經驗師資成效(原為實務經驗或證照師資，106年刪除證照師資)	x	x	2.06%	x
30	補助	教師升等成效	x	x	0.84%	x
31	補助	服務學習	x	x	0.24%	x
32	獎勵	增加獎勵指標	增加獎勵指標： (1)優化師資待遇成效。 (2)優化專任師資增聘成效。	提升師資待遇成效--105年1月1日在職之各職級兼任教師鐘點費支給基準>=公立學校各職級兼任教師鐘點費支給基準，符合規定始得依各校教學人事費占所有學校教學人事費總合之比率核配。	教育部預計投入1.1億元，參與核配學校預計可獲32~400萬元。	
合計			100.00%	100.00%	100.00%	

<附件三>106~108年度整體發展經費各校核配金額

學校名稱	108年度			107年度			106年度			108-107
	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	
南臺科技大學	\$141,663,094	1	5.10%	\$128,222,080	1	4.47%	\$90,648,071	1	3.67%	\$13,441,014
朝陽科技大學	\$113,808,745	2	4.10%	\$120,420,626	2	4.19%	\$82,056,192	2	3.32%	(\$6,611,881)
正修科技大學	\$104,138,576	3	3.75%	\$102,080,856	3	3.56%	\$69,239,551	3	2.80%	\$2,057,720
崑山科技大學	\$100,658,695	4	3.63%	\$92,406,902	4	3.22%	\$65,760,828	4	2.66%	\$8,251,793
龍華科技大學	\$88,500,918	5	3.19%	\$79,052,760	5	2.75%	\$57,679,371	6	2.34%	\$9,448,158
明志科技大學	\$74,534,618	6	2.68%	\$78,018,569	6	2.72%	\$60,184,717	5	2.44%	(\$3,483,951)
弘光科技大學	\$73,785,106	7	2.66%	\$68,276,782	10	2.38%	\$51,883,290	12	2.10%	\$5,508,324
嘉南藥理科技大學	\$69,183,799	8	2.49%	\$71,913,841	7	2.50%	\$56,277,286	8	2.28%	(\$2,730,042)
健行科技大學	\$67,127,877	9	2.42%	\$66,448,267	11	2.31%	\$44,905,442	19	1.82%	\$679,610
長庚科技大學	\$65,687,281	10	2.37%	\$68,508,107	9	2.39%	\$55,877,893	9	2.26%	(\$2,820,826)
明新科技大學	\$63,260,670	11	2.28%	\$53,891,765	17	1.88%	\$57,595,600	7	2.33%	\$9,368,905
樹德科技大學	\$63,151,007	12	2.27%	\$70,948,801	8	2.47%	\$47,325,342	15	1.92%	(\$7,797,794)
臺北城市科技大學	\$58,681,371	13	2.11%	\$54,879,748	16	1.91%	\$50,190,185	13	2.03%	\$3,801,623
文藻外語大學	\$58,145,542	14	2.09%	\$51,904,198	19	1.81%	\$37,634,561	28	1.52%	\$6,241,344
致理科技大學	\$57,708,564	15	2.08%	\$65,512,340	12	2.28%	\$48,792,760	14	1.98%	(\$7,803,776)
台南應用科技大學	\$57,390,840	16	2.07%	\$57,785,915	13	2.01%	\$53,002,770	10	2.15%	(\$395,075)
中國科技大學	\$56,515,402	17	2.04%	\$57,435,034	14	2.00%	\$52,593,496	11	2.13%	(\$919,632)
嶺東科技大學	\$51,747,041	18	1.86%	\$52,853,401	18	1.84%	\$45,685,114	18	1.85%	(\$1,106,360)
輔英科技大學	\$51,536,016	19	1.86%	\$55,700,713	15	1.94%	\$45,874,437	17	1.86%	(\$4,164,697)
遠東科技大學	\$51,003,305	20	1.84%	\$51,034,959	20	1.78%	\$37,172,663	29	1.50%	(\$31,654)
亞東技術學院	\$50,478,242	21	1.82%	\$48,562,642	24	1.69%	\$41,483,134	22	1.68%	\$1,915,600
萬能科技大學	\$49,385,518	22	1.78%	\$48,860,576	22	1.70%	\$34,975,012	31	1.42%	\$524,942
建國科技大學	\$44,245,580	23	1.59%	\$36,104,521	37	1.26%	\$38,095,949	25	1.54%	\$8,141,059
耕莘健康管理專科學校	\$42,824,417	24	1.54%	\$43,878,531	25	1.53%	\$38,078,063	26	1.54%	(\$1,054,114)
醒吾科技大學	\$42,482,127	25	1.53%	\$43,593,400	26	1.52%	\$32,352,525	35	1.31%	(\$1,111,273)
德明財經科技大學	\$41,852,886	26	1.51%	\$34,103,087	43	1.19%	\$42,976,936	21	1.74%	\$7,749,799
新生醫護管理專科學校	\$41,392,171	27	1.49%	\$49,387,152	21	1.72%	\$33,612,226	33	1.36%	(\$7,994,981)
中華醫事科技大學	\$40,911,828	28	1.47%	\$40,922,723	29	1.43%	\$39,551,970	23	1.60%	(\$10,895)
修平科技大學	\$40,168,158	29	1.45%	\$34,070,094	44	1.19%	\$28,064,112	47	1.14%	\$6,098,064
南開科技大學	\$39,890,404	30	1.44%	\$37,562,589	36	1.31%	\$30,547,789	41	1.24%	\$2,327,815
中臺科技大學	\$39,860,262	31	1.44%	\$43,444,555	27	1.51%	\$38,754,272	24	1.57%	(\$3,584,293)
美和科技大學	\$39,853,596	32	1.44%	\$42,531,104	28	1.48%	\$32,125,618	37	1.30%	(\$2,677,508)
慈濟科技大學	\$39,575,963	33	1.43%	\$37,758,147	35	1.32%	\$32,482,067	34	1.32%	\$1,817,816
中華科技大學	\$39,439,827	34	1.42%	\$34,196,567	42	1.19%	\$37,979,505	27	1.54%	\$5,243,260
馬偕醫護管理專科學校	\$38,935,244	35	1.40%	\$48,847,601	23	1.70%	\$36,546,108	30	1.48%	(\$9,912,357)
宏國德霖科技大學	\$38,246,088	36	1.38%	\$28,127,760	52	0.97%	\$29,791,865	44	1.21%	\$10,118,328
樹人醫護管理專科學校	\$38,081,695	37	1.37%	\$33,991,510	45	1.18%	\$31,155,890	40	1.26%	\$4,090,185
東南科技大學	\$37,776,289	38	1.36%	\$34,202,246	41	1.19%	\$31,796,453	39	1.29%	\$3,574,043
景文科技大學	\$37,357,442	39	1.35%	\$38,068,977	34	1.33%	\$30,285,029	42	1.23%	(\$711,535)
崇仁醫護管理專科學校	\$33,644,557	40	1.21%	\$39,438,797	31	1.37%	\$28,715,085	46	1.16%	(\$5,794,240)
吳鳳科技大學	\$33,540,843	41	1.21%	\$31,222,477	48	1.09%	\$26,549,980	49	1.07%	\$2,318,366
華夏科技大學	\$33,260,169	42	1.20%	\$36,004,887	38	1.25%	\$25,274,062	52	1.02%	(\$2,744,718)
經國管理暨健康學院	\$32,659,829	43	1.18%	\$35,842,119	39	1.25%	\$23,907,221	54	0.97%	(\$3,182,290)
高苑科技大學	\$32,377,604	44	1.17%	\$30,855,121	49	1.07%	\$32,139,224	36	1.30%	\$1,522,483
大仁科技大學	\$32,061,367	45	1.15%	\$34,871,347	40	1.21%	\$29,134,867	45	1.18%	(\$2,809,980)
元培醫事科技大學	\$31,552,589	46	1.14%	\$38,980,932	33	1.36%	\$27,317,729	48	1.11%	(\$7,428,343)
黎明技術學院	\$28,674,508	47	1.03%	\$39,042,934	32	1.36%	\$22,819,266	55	0.92%	(\$10,368,426)
敏惠醫護管理專科學校	\$27,968,542	48	1.01%	\$32,159,977	47	1.12%	\$26,369,551	50	1.07%	(\$4,191,435)
台北海洋技術學院	\$27,320,234	49	0.98%	\$24,219,526	54	0.84%	\$20,601,154	57	0.83%	\$3,100,708
慈惠醫護管理專科學校	\$26,174,526	50	0.94%	\$32,912,277	46	1.15%	\$43,264,468	20	1.75%	(\$6,737,751)
大同技術學院	\$24,262,112	51	0.87%	\$20,626,512	57	0.72%	\$16,462,275	61	0.67%	\$3,635,600
育英醫護管理專科學校	\$21,057,892	52	0.76%	\$24,160,746	55	0.84%	\$25,088,320	53	1.02%	(\$3,102,854)
環球科技大學	\$20,978,971	53	0.76%	\$26,987,745	53	0.94%	\$25,721,876	51	1.04%	(\$6,008,774)
聖母醫護管理專科學校	\$17,593,711	54	0.63%	\$19,452,190	58	0.68%	\$29,980,032	43	1.21%	(\$1,858,479)
中州科技大學	\$16,895,389	55	0.61%	\$7,737,664	62	0.27%	\$19,617,363	60	0.79%	\$9,157,725
東方設計大學	\$16,138,402	56	0.58%	\$18,269,618	59	0.64%	\$20,297,433	58	0.82%	(\$2,131,216)
崇右影藝科技大學	\$15,684,216	57	0.56%	\$13,407,315	60	0.46%	\$16,418,103	62	0.66%	\$2,276,901
仁德醫護管理專科學校	\$13,482,121	58	0.49%	\$30,822,296	50	1.07%	\$34,850,193	32	1.41%	(\$17,340,175)
大漢技術學院	\$10,000,000	59	0.36%	\$4,179,422	67	0.15%	\$8,261,589	69	0.33%	\$5,820,578
南亞技術學院	\$8,443,292	60	0.30%	\$9,242,690	61	0.32%	\$22,792,760	56	0.92%	(\$799,398)
大華科技大學	\$5,349,659	61	0.19%	\$7,293,715	63	0.25%	\$19,909,249	59	0.81%	(\$1,944,056)
南榮科技大學	\$5,168,942	62	0.19%	\$6,751,737	64	0.24%	\$8,266,772	68	0.33%	(\$1,582,795)
和春技術學院	\$4,938,739	63	0.18%	\$6,732,791	65	0.23%	\$12,876,893	64	0.52%	(\$1,794,052)
蘭陽技術學院	\$3,791,312	64	0.14%	\$4,445,598	66	0.15%	\$14,586,481	63	0.59%	(\$654,286)
臺灣觀光學院	\$2,324,802	65	0.08%	\$0		0.00%	\$11,261,589	65	0.46%	\$2,324,802
僑光科技大學	\$0	66	0.00%	\$40,479,791	30	1.41%	\$46,612,540	16	1.89%	(\$40,479,791)

學校名稱	108年度			107年度			106年度			108-107
	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	獎勵補助經費 核配總金額	總金額 排名	占總經費 比例	差異金額
聖約翰科技大學	\$0	66	0.00%	\$28,170,148	51	0.98%	\$32,002,938	38	1.30%	(\$28,170,148)
康寧大學	\$0	66	0.00%	\$0			\$0			\$0
育達科技大學	\$0	66	0.00%	\$21,308,407	56	0.74%	\$10,545,517	67	0.43%	(\$21,308,407)
高美醫護管理專科學校(停招)							\$11,261,589	65	0.46%	\$0
亞太創意技術學院(停招)							\$6,059,789	70	0.25%	\$0
合計	\$2,776,330,532		100.00%	\$2,871,128,225		100.00%	\$2,470,000,000		100.00%	(\$94,797,693)

審查重點	支用計畫書審查綜合意見	學校回覆－修正說明
1. 校務發展計畫方向	1. 學校是以外語為專業之大學，結合系所發展，成為一所「培育跨文化及複合型博雅人才」為目標的外語大學，以培育兼具優秀外語能力與全人涵養特質國際專業人才為其辦學特色，並成為國內指標性的外語教育品牌學府，方向明確可行。 2. 校務發展計畫，藉 SWOT 分析，研擬因應的對策，採「滾動式管理」的精神，定期管考檢討，再根據實際執行情形作必要的修正或調整。SWOT 分析中，行政團隊服務為需要加強的劣勢之一，滿意度尚未能達到預期（3.9／5.0），對於學校多元化的學生與特殊的專業，行政團隊的素質將關係各項計畫的推動，目前以教職員工教育訓練為主要工作重點，應可思考以不同的策略（例如：獎懲制度）強化。 3. 學校以語言加專業的複合式外語教學為發展特色為適宜的方向，但計畫中對於跨領域課程的著墨不多，經費支用也未見相關項目。學校教師過去以外語教學專業為主，但因應目前教學與就業的需求，應加強開發跨領域課程，結合語言與產業需求，方能永續。 4. 專任教師對相關產業的瞭解以及實務經驗，在提升學校在相關領域的競爭力，培養學生的實務能力是必要的，因此提升專任教師參與產業研習或研究的比例，學校應可採取更積極的手段。 5. 少子女化下，近三年學校的學生規模維持穩定，顯示辦學特色獲得家長及社會支持與肯定，惟註冊率略有微幅下降，雖尚未影響運作，但仍值得學校納入計畫加以重視及因應。	

審查重點	支用計畫書審查綜合意見	學校回覆－修正說明
	6. 學校自稱中文電子資源、外文電子資源、期刊等館藏尚稱充實，卻未見這些資源應用於對教學、學習、創新與成效之具體說明。 7. 學校所稱赴海外交換學生人數為公私立技職校院第 1 名（第 11 頁），有無資料來源或憑證？請學校補充說明。 8. 學校強調英語是必須、第二外語是優勢、第三外語是加分（第 12 頁），請補充說明有無追蹤分析選修第二、三外語學生就業與進路之競爭力或差異。 9. 學校既以專業外語人才培育為己任，非語言科系學生 24 學分必修外，有無畢業門檻規定，近三年未通過門檻人數與比例及輔導之機制為何？請學校說明。 10. 學校對「國際移動力」及「策略六全球移動」之陳述較為空泛，有無具體成效及明確之發展計畫目標？請學校說明。 11. 修讀網路大學 106 學年度遠距課程人次已突破 8,000 人次，係指累積人次抑或當學年度？這些學生與學校的關係、學分、收費、成績評量等有何具體效益？請學校說明。 12. SWOT 分析的「威脅 4.遠距教學及全球化面臨全球的競爭壓力」，與第 13 頁中修讀網路大學之內涵互相矛盾，若學校已有基礎是否應列為機會較為合宜。	
2. 各項支用規劃與校務發展計畫或高等教育深耕計畫具體連結	1. 前一（學）年度校務發展辦學特色預期成效目標 8 項中，有 2 項達成，6 項未完全達成。 2. 108 年度經費支用預估辦理成效一覽表中，提出的 28 個工作計畫中，有 12 個支用高等教育深耕計畫獎補助款而不支用校務發展計畫獎補助款，16 個支用校務發展計畫獎補助款而不支用高等教育深耕計畫獎補助款。 3. 學校依校務發展之六大策略訂定校務發展計畫執行分工表，分別負責本計畫之各分項計畫，並明訂計畫執行管考之 KPI。惟支用計畫與高教深耕計畫的連結關係較欠具體，若能繪製比較表呈現主要計畫與分項子計畫的關聯性，當更	

審查重點	支用計畫書審查綜合意見	學校回覆－修正說明
	清晰明確，且有助於校內自我管考與追蹤成效。	
3. 計畫目標與學校擬定支用之可行性	1. 高等教育深耕計畫，是以校務發展計畫為本，將校務發展策略規劃入學校發展的四個深耕面向，但文藻外語大學的校務發展計畫之發展策略，與高等教育深耕計畫面向之計畫，從有 108 年度經費支用一覽表可以看出差異。 2. 計畫目標與學校擬定支用雖可行，惟會有些許落差。 3. 前一學年校務發展辦學特色及經費支用仍有多項未能達成預期成效；雖已有分析原因，仍須加以檢討修正，並確實執行之。 4. 學校將六大策略區分為精進特色與基礎面向繪圖呈現，雖尚清晰，惟不少項目無法硬性區隔為精進或基礎二類，如務實致用計畫、跨域整合、國際能力計畫、互動學習計畫…等，有再省思之處。 5. 管考機制首先經由校務發展委員會確認，惟該委員會於圖 3-1-1 沒有呈現，而圖 3-1-2 分層負責關係圖無法顯示出管考機制的程序、動態流向及影響等關係，宜加修正，使管考更為可行、有效與權責明確。 6. 第 44 頁所述計畫型支出由各教學單位配合中程校務發展計畫及各系所學院發展重點編列預算，欠缺學校整體性發展經費支配、規劃與應用的統整作為。	

文藻外語大學 108 學年度

第一次整體發展獎勵補助經費專責小組會議

時間：中華民國 108 年 11 月 6 日

地點：至善樓十二樓 Z1205 會議室

紀錄：涂志聰

109 年度整體發展獎勵補助經費專責小組會議

簽到表

一、開會時間：中華民國 108 年 11 月 6 日（星期三）下午 3 時 10 分

二、開會地點：至善樓十二樓 Z1205

三、主 席：陳美華 校長

四、出席者：

當然代表 (18)	校長 陳美華	副校長 施忠賢	副校長 許淮之	教務長兼人文 學院院長 林耀堂	學生事務長 張淑芬
	施忠賢代	施忠賢	許淮之	林耀堂	張淑芬
	總務長 潘存真	研發長 王立勳	國際長 陳玉珍	主任秘書 王長龍	進修部主任 劉獻文
	潘存真代	王立勳	陳玉珍	(出差)	劉獻文
	圖書館館長 張守慧	資教中心主任 李玉雯	教發中心主任 廖詩文	人事室主任 鄭淑玲	會計主任 盧美妃
	張守慧	李玉雯	廖詩文	鄭淑玲	盧美妃
	英語暨國際 學院院長 吳秋慧	歐亞語文學院 院長 董莊敬	文教創意產業 學院院長 楊雄斌		
	吳秋慧	董莊敬	楊雄斌代		
各教學單位 選任代表 (19)	歐研所代表 羅文笙	英文系/碩士班 代表 翁一珍	法文系代表 郭美宏	德文系代表 廖靜韻	西文系代表 胡惠雲
	(有誤)	(有誤)	郭美宏	廖靜韻	胡惠雲
	日文系代表 張汝秀	應華系所代表 廖淑慧	外教系所代表 陳佳吟	翻譯系所代表 李延輝	國事系代表 吳紹慈
	張汝秀	(有誤)	陳佳吟	李延輝	代報文
	國企管系所 代表胡海豐	數位系代表 蔡嘉哲	傳藝系所代表 陳重友	通識中心代表 萬政康	師培中心代表 周宜佳
	(有誤)	(有誤)	陳重友	萬政康	周宜佳
	吳甦樂中心 代表陳立言	體育教學中心 代表 劉明全	英語教學中心 代表 林憶秋	東南亞學系 林文斌	
	(有誤)	(有誤)	林憶秋	林文斌	
備註：應到委員人數 37 人；實到 <u>26</u> 人					

五、列席者：

六、紀錄：

會議議程

壹、主席致詞(略)

貳、業務報告

- 一、各單位依據中程校務發展計畫及系所(中心)、學院之發展重點，並結合高等教育深耕計畫編列 109 年度整體發展經費資本門設備與經常門經費需求，本次會議主要針對預算項目進行實質審查。
- 二、109 年度核撥經費尚待教育部依照經費分配指標核定後，預計於 109 年 2 月底確認。若核定金額有差異，將於 109 年 3 月召開專責小組會議進行預算變更項目審查。
- 三、109 年度核配指標-自選指標中選擇「學校自訂特色」，其內容亦須於 12 月 2 日前提報教育部，請教務長協助補充說明。
- 四、目前彙整填報各項經費核配指標(含自選指標)之情形，亦請研發長協助補充說明。

參、提案討論

提案一

案由：提請審查 109 年度整體發展獎勵補助經費支用計畫

說明：

1. 依據教育部「獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」規定，本校應於 108 年 12 月 2 日前，將年度經費支用計畫陳報教育部審查。
2. 參考 108 年度教育部核定本校之獎勵補助金額暫估 109 年度獎勵補助金額，自籌款則建議以不低於各校之平均數暫編預算。
3. 因應校務發展計畫校級策略執行，請統籌單位盡快研擬相關補助辦法，本次會議建議先行匡列以下預算，合計約 260 萬元。
 - (1) 系人才培育成效提升研究計畫，預估每案 5 萬元，12 案共 60 萬元。
 - (2) 配合 future work lab 每院提出廠商合作深度研習(含教學規劃與產業人才實習實作議題設計與個案研究)各一案，每案 20 萬共 80 萬元。
 - (3) 推動教學實踐計畫，預估每案 10 萬元，12 案共 120 萬元。
4. 各單位依據中程校務發展計畫及系所(中心)、學院之發展重點，並結合高等教育深耕計畫提報 109 年度資本門與經常門經費需求計畫，並經系所(中心)會議通過後，由會計室彙整並送交各預算統籌單位進行初步審查，並於 10 月 15 日經預算審查小組會議複審後提出建議，今日提交本會議作最後審議。
5. 本會議通過之預算項目，是否同意依以下原則排列優先順序，請委員討論並決議。(一)基本教學設備、授權軟體等直接相關設備列為優先。(二)支援教學相關活動等間接相關設備列為次之。各項下又以使用率高、屬於全校共通性設備列為優先，接續為各教學單位所屬設備。若經費不足則支援全校性教學設備，則依優先序改由電腦設備實習費經費支應。

附件：會議資料(表 1)~(表 13)。

討論事項：

1. 說明 3 系人才培育成效提升研究計畫係結合校務研究辦公室，編列 12 案共 60 萬。另 future lab 是結合公民營研習、教學計畫案、廠商個案研究，編列預算共 80 萬，教學實踐計畫亦編列 120 萬元，建議統籌單位應設立遴選機制跟流程。
2. 資本門以資教中心佔的比重最大，建議統籌單位可以好好思考全校性的硬體設備，另軟體平台部份如何完整的、智慧的、全面性的整合學生學習、老師教學、行政業務所需，檢視編列的資源及投注的資金並不多，可能會讓學校未來落後其他學校，未來可以思考於其他專案多著力軟體這部分。
3. 其他因應各系的發展需要所編列的項目，建議在購置新的設備方面，除了基本的配備該給老師系上應該有的之外，應思考系未來的發展所需之設備，比較未見語文教學方面的系所提出未來性很高的或跟語文教學有極大相關性的、趨勢性、關於其發展領域的、可以對接未來教學趨勢方法的設備，建議可以思考後提出納入。
4. 關於經費預算編列第二大宗為圖書館，針對有形及無形、紙本及線上汰換跟進展的過程中，可以思考將未來新的發展趨勢可以納入。

針對圖書館空間活化設備等，請再重新規畫後再提出，建議在原有經費不再疊加經費情況下施作。另補充說明圖書館已經過多期建置，或許有小部分設備有問題，其他設備雖達耐用年限但仍堪用，建議在下次修改預算時討論說明。

圖書館針對圖書、期刊、資料庫(含資本門及經常門)提出預算不足，經討論建議於預算總額內項目之間流用。

5. 確認上次審查會議調整項目，總務處增加安全設備、國企管及傳藝系修正教室電腦預算、學生社團低音雙簧管調降產品等級及預算、擴音機預算暫列保留，但仍需思考購置數量之必要性。

決議：以上內容經表決全數同意，決議照案通過。

提案二

案由：提請審查 108 年度整體發展獎勵補助經費修正支用計畫

說明：本校 108 年度獎勵補助經費支用計畫，因配合實際執行與各教學單位實際需要，變更部分項目品名、規格、數量與金額，擬依教育部規定在核定獎勵補助總金額不變之原則下，提請本會議審查後，據以修正 108 年度支用計畫。

附件：會議資料(表 14)~(表 15)

決議：本案修正內容經逐項說明後經表決全數同意，決議照案通過。

肆、臨時動議(無)

伍、散會

(表 1)109 年度整體發展經費規劃總表

		108年度 預算數	109提報審查 會議(10/15)預 算數(A)	109提報專責 會議(11/6)預 算數(B)	百分比	109審查會議 後調整差異 數(B)-(A)	備註	
經費 來源	獎補助款核定金額		58,145,542	60,000,000	60,000,000	100%	0	107年度核定數\$51,904,198 108年度核定數\$58,145,542
	自籌款		9,000,000	10,000,000	10,000,000	16.7%	0	佔獎補助款%(教育部規定至少10%) 107年度自籌款900萬元(17.3%) 108年度自籌款900萬元(15.5%)
	預算數合計		67,145,542	70,000,000	70,000,000		0	
經費 分配	資本門 支出	獎補助款	29,072,771	30,000,000	30,000,000	50%	0	佔獎補助款%(教育部規定50%)
		自籌款	7,500,000	5,479,876	5,831,876	58%	352,000	佔自籌款%
		小計	36,572,771	35,479,876	35,831,876	51%	352,000	佔總經費%
	經常門 支出	獎補助款	29,072,771	30,000,000	30,000,000	50%	0	佔獎補助款%(教育部規定50%)
		自籌款	1,500,000	4,520,124	4,168,124	42%	(352,000)	佔自籌款%
		小計	30,572,771	34,520,124	34,168,124	49%	(352,000)	佔總經費%
	支出合計		67,145,542	70,000,000	70,000,000	100%	0	

(表2) 109年度整體發展經費規劃明細表

明細 頁碼	項 次	支出項目	單位原編 預算數	統籌單位 建議數	109提報審查 會議建議數 (A)	109提報專責會議建議數		前次會議後 調整數 (B)-(A)	108年度預算 數	108年度執行 數(截至10/15)	備註說明
						金額(B)	佔總經 費%				
(一)資本門											
7~18	一	(1)各系所(中心)教學及研究 設備	26,244,528	26,019,876	26,019,876	26,216,176	37.5%	196,300	23,944,245	24,616,217	
19~21		(2)圖書館自動化設備	2,686,100	140,000	140,000	140,000	0.2%	0	4,094,750	3,478,700	
21~22		(3)圖書期刊、教學媒體	8,500,000	8,500,000	8,500,000	8,500,000	12.1%	0	7,500,000	7,254,717	
23~24	二	學輔相關設備	827,900	820,000	820,000	686,500	1.0%	(133,500)	1,033,776	946,200	應達資本門補助款2%以上，金額為60萬元。
26	三	其他環保安全設備	-	-	-	289,200	0.4%	289,200	-	-	
		資本門小計	38,258,528	35,479,876	35,479,876	35,831,876	51.2%	352,000	36,572,771	36,295,834	
(二)經常門											
	一	改進教學、教師薪資及師資結構									
27		(1)新聘(3年以內)專任教師薪資	5,255,227	5,255,227	5,255,227	5,300,000	7.6%	44,773	4,500,000	3,171,665	預算優先編列於改進教學項目，餘額才編列於補助教師薪資。
27		(2)提高現職專任教師薪資	5,500,000	5,500,000	5,500,000	4,550,777	6.5%	(949,223)	5,722,731		
		(3)現職專任教師彈性薪資	-	-	-	-	0.0%	0	-	-	
27~28		(4)推動實務教學(包含編纂教材、製作教具)	8,810,165	6,580,166	6,809,000	6,809,000	9.7%	0	6,614,000	3,415,130	
28		(5)研究	3,757,720	2,300,000	2,900,000	2,900,000	4.1%	0	2,720,000	1,424,338	參考實際執行狀況估列。
28~29&31		(6)研習	2,970,244	1,550,000	2,350,000	2,550,000	3.6%	200,000	1,985,500	1,155,094	參考實際執行狀況估列。
29		(7)進修	30,000	30,000	30,000	30,000	0.0%	0	50,000	-	參考實際執行狀況估列。
29		(8)升等(含送審及多元升等)	521,520	300,000	300,000	300,000	0.4%	0	150,000	193,200	參考實際執行狀況估列。
		小計	26,844,876	21,515,393	23,144,227	22,439,777	32.1%	(704,450)	21,742,231	9,359,427	應達經常門獎補助款60%以上，金額為1,800萬元。
32~33	二	學輔工作經費	568,500	1,266,000	1,266,000	1,266,000	1.8%	0	1,040,000	495,971	應達經常門補助款2%以上，金額為60萬元。
24~25		學輔相關物品	82,235	76,300	76,300	76,300	0.1%	0	209,200	180,394	
30&31	三	行政研習及進修	542,923	1,195,923	1,050,000	1,050,000	1.5%	0	1,440,000	963,318	應占經常門獎補助款5%以內，金額約150萬元以內，超出部分將由自籌款支應。
34~35	四	改善教學物品(單價1萬元以下非消耗品)	763,850	755,650	755,650	755,650	1.1%	0	44,500	34,560	
36	五	其他-軟體(授權2年以下)	378,000	378,000	378,000	730,450	1.0%	352,450	378,000	378,000	
36~40		其他-電子資料庫(授權2年以下)	7,849,947	7,849,947	7,849,947	7,849,947	11.2%	0	5,718,840	5,695,962	
		經常門小計	37,030,331	33,037,213	34,520,124	34,168,124	48.8%	(352,000)	30,572,771	17,107,632	
		合計	75,288,859	68,517,089	70,000,000	70,000,000	100.0%	0	67,145,542	53,403,466	

(表3)單位別統計表(資本門及經常門物品項目)

單位		109資本門			109經常門-物品		
		序號	各單位 原編預算數	提報專責會議 預算數	序號	各單位 原編預算數	提報專責會議 預算數
各系所(中心)教學研究設備支出							
英語暨國際學院	英文系	1~2	145,500	170,004			
	翻譯系所	3~4	224,250	194,250			
	國事系	5~8	2,503,500	2,503,500			
	國企管系所	9~14	1,582,500	1,610,800			
	英語教學中心	15~16	620,000	529,000			
	國商英學程						
	小計		5,075,750	5,007,554		0	0
歐亞語文學院	歐洲研究所	17~18	75,000	78,000			
	法文系	19~21	1,784,500	1,784,500			
	德文系	22~23	232,000	232,000			
	西文系	24~26	346,000	346,000			
	日文系	27~32	307,500	196,000			
	東南亞語系	33~36	329,700	343,500	1	12,000	12,000
	歐盟園區						
	小計		3,074,700	2,980,000		12,000	12,000
文教創意產業學院	外教系所	37	15,000	20,000			
	應華系所	38~41	371,500	363,700	2	2,200	0
	傳藝系所	42~47	1,050,901	1,218,901	3~8	99,250	93,250
	數位系	48~50	575,990	575,990	9	566,400	566,400
	師培中心						
	小計		2,013,391	2,178,591		667,850	659,650
人文教育學院	吳甦樂教育中心	51~53	276,656	277,000			
	體育教學中心	54~57	325,000	315,000			
	通識教育中心	58~65	616,004	595,004			
	小計		1,217,660	1,187,004		0	0
	英外診中心						
	教發中心	66	120,000	120,000			
	進修部						
	資教中心(統籌全校性設備)	67~73	14,743,027	14,743,027	10	84,000	84,000
教學研究設備小計			26,244,528	26,216,176		763,850	755,650
圖書館	圖書館自動化設備		2,686,100	140,000			
	圖書期刊、教學媒體		8,500,000	8,500,000			
圖書館經費小計			11,186,100	8,640,000			
學輔相關設備小計			827,900	686,500		82,235	76,300
其他環保安全設備小計			0	289,200			
總計			38,258,528	35,831,876		846,085	831,950

(表4)109資本門-各系所中心教學及研究設備(單價>1萬元)

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
英文系	1	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz(含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD(含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	3	26,500	79,500	4	26,500	106,000	汰換現有公用區101年HP Z400 2台，101年HP 6200 2台，因原編數量少估1台故增加。	4	汰換	101/05/25* 2台 101/09/19 *2台	英文系辦公室教師區	英文系辦公室老師使用的電腦在101年購入，老師多次反映執行數度太慢，為提升老師教學及教材製作效率有更新之必要。	提供英文系專兼任教師每年教學及教材製作使用。
英文系	2	投影機	(1)解析度:WUXGA 1920 X 1200(含)以上。 (2)光源型態:Laser Diode。 (3)亮度:5000ANSI 流明(含)以上。 (4)三片TFT LCD裝置：6,912,000畫素(含)以上。	台	1	66,000	66,000	1	64,004	64,004		1	汰換	101/05/25	Q207電腦教室	Q207電腦教室電腦投影機因老舊光源不足，曾更換新燈泡也無法改善，為不影響教學品質實有更新必要。	每年課程約為1292小時(平均每週月36小時)，使用頻繁
翻譯系	3	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	1	30,000	30,000	0	-	-	104年筆電目前狀況正常，建議有問題上網報修處理。	1	汰換	104/9/14	Z0919	協助教師備課與教學，提升教學成效。	將有助提升教師文書處理效率70%
翻譯系	4	trados2019升級版(永久授權)	SDL Trados Studio 2019 Professional 使用授權 x 70 內含： (1) SDL Trados Studio 2019 SR-2 安裝程式。 (2) SDL MultiTerm 2019 SR-2安裝程式。 (3)SDL License Server Manager v1.x安裝程式。 (4)70人使用授權碼。	組	70	2,775	194,250	1	194,250	194,250	原軟體於106年購置，舊版本功能不敷使用。	70	汰換	106/09/13	Z412	1.本系專業課程「電腦輔助翻譯」即是使用該軟體進行翻譯練習與教學。 2.舊版本功能已不敷使用，使用trados2019升級版可以增加學生上機翻譯的成效，老師在教學時也能較順暢。	1.提供專業課程及學生翻譯使用 2.安裝在本系專業教室Z407、Q407電腦教室共75台電腦。 3.「電腦輔助翻譯」課程為一周3小時課程，共18周，每上學期皆開課，軟體使用時數基本可達4050小時。

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
國事系	5	EndNote(書目管理軟體)(授權3年)	EndNote X9最新版(全校師生授權版)	套	1	675,000	675,000	1	675,000	675,000	該單位於106年買的三年版將於109年7月31日到期，此為續購。 <國事系補充說明> EndNote自106學年度簽約使用以來，截至108學年度第1學期為止，僅本系受惠學生人數就達624人次，使用該軟體授課之課程共計7門，分別為「研究方法論概論」、「畢業專題論文(一)」、「研究方法與寫作技巧(一)」、「畢業專題論文(二)」、「研究方法與寫作技巧(二)」、「個案訪談與質化分析」及「調查設計與應用統計」。此外，本系每學年度使用本軟體完成之畢業專題論文數，從106學年度至108學年度共計126份。以上人次統計僅是本系實際使用統計，除本系使用外，本軟體亦開放給全校師生使用，並於圖書館網頁放置下載連結，實際受惠人次應多於此一統計數字。最後，本軟體目前放置於本校主機供全校師生使用，經與資教中心詢問，目前無法統計其下載次數，雖然如此，EndNote仍然是學術研究者相當重要的書目管理工具，EndNote安裝於電腦/筆電中使用，無須上網，即可使用。適用於Windows和Macintosh的作業系統。99%以上的常用的現期刊論文格式均適用，可在搜尋線上文獻資料庫時，整理論文中的文獻探討、索引、圖片、PDF檔等等，特別是在註釋功能上。搭配Cite While You Write功能，可以輕鬆引用書目與產生參考書目格式於WORD和PPT中，免於格式編修的困擾，加速發表流程。此外，可透過Share功能與他人分享EndNote Library書目文獻，方便共同研究。	1	汰換	106/8/30 (109/7/31日授權到期)	Q607專業教室	1.EndNote能幫助本系(所)研究相關課程更聚焦關鍵性成果，展開有影響力的研究，老師和學生可以更高效率的展開研究，而不再被制定統一參考書目格式、尋找論文全文、查閱過去注釋和參考文獻等枯燥乏味的工作所困擾。 2.除提供本系約230名師生使用外，開放給全校師生使用。	EndNote書目管理軟體實際應用於本系三年級及四年級課程中，總計7門課程，每門課程約50名學生選讀，本軟體為園校授權版。
國事系	6	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	61	26,500	1,616,500	61	26,500	1,616,500	汰換現有101年HP 8300 61台。 <國事系補充說明> Q607為本系重要專業教室，以最近3個學期排課為例，每週排課時數分別為26小時(1071)、29小時(1072)以及32小時(1081)，使用率逐年上升，108學年度第1學期對比107學年度第1學期使用率甚至增加了15%，來到了80%的高排課率，顯見本教室受本系師生所倚重。	61	汰換	101/09/04	Q607專業教室	1.配合本系即時反饋創新教學，將透過Q607電腦設備更新，激勵學生主動學習，提高師生雙向互動，由老師立即掌握學生學習狀況。 2.上述即時反饋創新教學，主要設計在於教學課堂上，學生每人手持一支反饋裝置(IRS遙控器)以及老師專屬遙控裝置，加上與電腦連線的接收器，將可於教學過程中，隨時進行提問、隨堂測驗及其它互動式教學。	提供國事系(所)9位專兼任教師及200名學生使用。
國事系	7	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡	台	2	26,500	53,000	2	26,500	53,000	汰換現有公用區102年HP 8300 2台。	2	汰換	102/08/12	Z404系辦公室(學生公用區)	提供專業設備，提高教師專業課程教學及學生學習成效。	提供國事系(所)9位專兼任教師及200名學生使用。
國事系	8	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	6	26,500	159,000	6	26,500	159,000	汰換現有102年HP 8300 6台	6	汰換	102/08/12	Z406資源教室	提供專業設備，提高教師專業課程教學及學生學習成效。	提供國事系(所)9位專兼任教師及200名學生使用。

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
國企管系	9	Workflow ERP GP4	大專院校版本22模組，FOR一台SERVER買斷授權(無授權期限)，無限人數版。	式	1	88,000	88,000	1	88,000	88,000	舊版本於102年度採購，因為電腦更新不敷使用，故汰換。	1	汰換	102年	國際企業管理系專業教室(Q506、Q507、Z507、Z506)	本系自102學年度起購置此套系統，用於「企業資源規劃」及「ERP專業證照輔導」課程，輔導學生考取畢業門檻之專業證照。上課對象為本系日間部、進修部與雙主修學生，使用效果良好。現因版本升級及電腦硬體無法支援，故採購此升級軟體版。	1. 四間專業教室合計可容納約150人。 2. 每年輔導學生參與專業證照考試人數約100人。
國企管系	10	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	41	26,500	1,086,500	41	26,500	1,086,500	汰換Q506教室100年電腦41部。	41	汰換	100年	國際企業管理系專業教室(Q506)	本系自100學年度起建置並啟用Q506專業教室進行授課，此教室開放本系及他系專業課程使用，上課對象為全校學生。現因電腦老舊已無法支援新版教學軟體外，電腦執行程式速度慢及故障率高，故擬汰換電腦，以提升學生學習效果，獲得更多專業知能。	每學期平均有10-12門課程於Q506專業電腦教室授課，對象包括本系日間部、進修部，以及他系學生
國企管系	11	教學廣播系統	(1)純硬體式廣播系統採用外接盒方式，具備獨立電源。 (2)支援解析度1440 X 900(含以上)，並相容Windows OS、Linux OS 及 BIOS等解析度畫面。 (3)支援不同輸入電視/錄影機/碟影機/攝影機/筆記型電腦廣播，安裝時預留筆記型電腦輸入訊號線。	式	1	100,000	100,000	1	100,000	100,000	汰換Q506教室100年螢幕廣播系統。	1	汰換	100年	國際企業管理系專業教室(Q506)	藉由硬體設備升級，以提升教學品質外，可安裝更多新式教學軟體，以提升學生學習效果，獲得更多專業知能。	每學期平均有10-12門課程於Q506專業電腦教室授課，對象包括本系日間部、進修部，以及他系學生
國企管系	12	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	11	28,000	308,000	9	28,000	252,000	汰換教師研究室102年ACER TM8481筆電9台(楊惠娥、胡海豐、吳德華、鍾佳融、王立勳、曹淑琳、朱晉德、謝腹蔓、許淮之)。	9	汰換	102年	教師研究室	提升教師教學研究與執行計畫之品質與效率。	本系共計9名專任教師需汰換已過使用年限之筆電，名單為：楊惠娥、胡海豐、吳德華、鍾佳融、王立勳、曹淑琳、朱晉德、謝腹蔓、許淮之。
國企管系	13	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。	台				1	25,000	25,000	汰換教師研究室102年ACER TM8481筆電1台改為桌上型電腦(蔡振義)。	1	汰換	102年	教師研究室	提升教師教學研究與執行計畫之品質與效率。	本系共計1名專任教師需汰換已過使用年限之筆電為桌電，名單為：蔡振義。
國企管系	14	擴大機(含喇叭及麥克風)	擴大機：(1)額定輸出：120W。(2)頻率響應：50～20000Hz (正負3dB)。(3)失真率：2%以下於1KHz 額定出時。 無線麥克風：(1)頻寬：72 MHz。(2)接收方式：純自動選訊接收。(3)靈敏度：輸入6 dBμV時，S/N>80 dB。(4)頻響範圍：50 Hz～18 KHz。	台				1	59,300	59,300	本系Q507專業教室之擴大機於93年購入，現因設備老舊、超過使用年限外，使用上已出現雜音及收訊不良之問題，影響教師上課品質及師生互動，故採購新式擴大機。	1	汰換	93年	Q507專業教室	藉由硬體設備升級，以提升教學品質外，亦可增加師生上課互動模式，以提升學生學習效果，獲得更多專業知能。	每學期平均有10-12門本系與外系專業課程於Q507電腦教室進行授課。
英教中心	15	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	19	30,000	570,000	17	28,000	476,000	汰換17位老師研究室102年ACER TM8485筆電。其餘2台為行政用辦公電腦不得編列。	19	汰換	101年*1台、102年*18台	教師研究室	老師筆電老舊，本學期中心除了有extensive reading programs之外，另外和LITC也有合作，同時也與師培合作國小英語教學的培訓，以上都需要用到電腦，且需要諸多資訊，因此希望能汰換101年(1台)、102年(18台)的電腦。	教師教學滿意度4.5以上

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
英教中心	16	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz(含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD(含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。	台	2	25,000	50,000	2	26,500	53,000	汰換中心公用區99年電腦。	2	汰換	99年	英語教學中心	提供教師於本中心討論備課、出考題、舉辦社群及教學相關活動時使用。	教師教學滿意度4.5以上
歐研所	17	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz(含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD(含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。	台	2	25,000	50,000	2	25,000	50,000	(1)汰換羅文笙老師100年HP 6200桌上型電腦。 (2)汰換陳郁君老師102年ACER TM8481筆電，改編桌上型電腦。	2	汰換	100/10/07*1台， 102/07/09*1台	Z402、Z410	老師研究室電腦，因已過使用年限，且過於老舊，不利於從事教學資料搜集以及研究使用，故決議汰換設備，提升教學及研究成效。	教學及研究使用率100%
歐研所	18	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	1	25,000	25,000	1	28,000	28,000	汰換華明儀老師102年ACER TM8481筆電。	1	汰換	102/07/09	Z1009	本所華明儀老師的筆記型電腦，因已過使用年限，過於老舊，且部分零件線路損壞，不利於從事教學資料搜集以及研究使用，故建議汰換設備，提升教學及研究成效。	教學及研究使用率100%
法文系	19	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	1	28,000	28,000	1	28,000	28,000	汰換移轉給新聘教師梅瑞明102年ACER TM8481筆電(原傳可得老師筆電)。	1	汰換	102年	教師研究室 Z0915 梅瑞明老師	提供教師教學資料處理及蒐集使用。梅瑞明老師為108年新聘專任教師，原擬移轉傳可得老師筆電延續使用，但因設備老舊建議汰換。	上班日使用率100%
法文系	20	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	5	28,000	140,000	5	28,000	140,000	汰換5位老師102年ACER TM8481筆電。	5	汰換	102/07/09	教師研究室	提升教師準備課程及資料蒐集時的工作效率。	上班日使用率100%
法文系	21	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz(含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD(含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡	台	61	26,500	1,616,500	61	26,500	1,616,500	汰換W003專業教室101年HP 8300 61台。	61	汰換	101/09/04	W003	提供教師與學生在專業電腦教室進行語言課程之教學及學習應用。汰換101年度電腦，以提升教師教學及學生學習效果。	上課使用率100%
德文系	22	all in one 桌上型電腦	(1)螢幕：27吋(含以上)。(2)處理器：Core i5 1.6GHz(含以上)。(3)記憶體：8G DDR4。(4)硬碟：128G M.2 SSD+1TB。(5)其他：802.11ac+Bluetooth 4.1(含以上)。	台	1	36,000	36,000	1	36,000	36,000	汰換現有100年ASUS AIO。	1	汰換	100年	德文系辦公室	汰換系辦公區域提供給教師使用之電腦，以優化教學效率，及提升師生教學諮詢之效能。	上班日使用率100%
德文系	23	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	7	28,000	196,000	7	28,000	196,000	汰換7位教師研究室102年ACER TM8481筆電。	7	汰換	1011106*1台、 1020709*6台。	教師研究室	原購置筆電已逾5年(101年及102年購置)，已不敷工作所需，為提升教學品質及效能，申請汰換教師用筆電。	每週至少進行12~40小時教學、研究及行政工作。
西文系	24	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	6	28,000	168,000	6	28,000	168,000	汰換6位教師研究室102年ACER TM8481筆電。	6	汰換	102.07.09	教師研究室	汰換教師研究室電腦，以優化教學研究效率。	上班日使用率100%

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
西文系	25	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。	台	5	25,000	125,000	5	25,000	125,000	汰換5位教師研究室102年ACER TM8481筆電，改編桌上型電腦。	5	汰換	102.04.18*1台、102.07.09*4台	教師研究室	汰換教師研究室電腦，以優化教學研究效率。	上班日使用率100%
西文系	26	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	2	26,500	53,000	2	26,500	53,000	汰換99年HP DX7510電腦2台。	2	汰換	99.08.05	系資源教室	提供學生自學使用，汰換老舊設備以優化學生學習成效。	上班日使用率100%
日文	27	數位相機	(1)影像感應器:約 2020 萬像素(含)以上。 (2)變焦放大倍率:25 倍。 (3)ISO 感光度: 80 - 1600(含)以上。 (4)記錄像素:5184 × 3456。 (5)短片:1920 × 1080。	台	1	25,000	25,000	1	10,500	10,500		2	汰換	102.05.16	J204	汰換J204日文系102年購置之數位相機，提供專任及兼任老師授課、系活動、學生活動、系上會議等使用。	提供專任及兼任老師授課、系活動、學生活動、系上會議等使用，每週至少使用30小時。
日文	28	數位攝影機	(1)儲存格式:Full HD(含)以上。 (2)感光元件總像素 229 萬(含)以上。 (3)靜態最高影像解析度:920 萬。 (4)光學變焦:30 倍。	台	1	28,000	28,000	0	-	-	目前已有100.07.27一台及104.07.01一台，建議暫緩購置。	1	新增		J204	提供專任及兼任老師授課、系活動、學生活動、系上會議等使用。	提供專任及兼任老師授課、系活動、學生活動、系上會議等使用，每週至少使用30小時。
日文	29	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	1	25,000	25,000	0	-	-	工讀生使用的電腦，已建議申請專業教室汰換下來的舊電腦使用。	16	汰換	101.05.25	J203	汰換J203日文系101年購置之桌上型電腦，提供系資源教室工讀學生登記及控管資源教室使用。	提供系資源教室工讀學生登記及控管資源教室使用，每週使用35小時以上。
日文	30	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	7	26,500	185,500	7	26,500	185,500	汰換現有102年HP 8300 7台。	16	汰換	102.08.27	J203	汰換J203日文系101年購置之桌上型電腦，提供專任及兼任老師備課、系活動、學生活動、學生團體報告等使用。	提供專任及兼任老師備課、系活動、學生活動、學生團體報告等使用，每週使用35小時以上。
日文	31	無線吸塵器	(1)最大吸力155AW (2)集塵筒容量0.54L (3)可吸硬質地板及塌塌米	台	1	16,000	16,000	0	-	-	非支援教學之直接相關設備，建議由其他經費購置。	0	新增		J203	放置於J203系資教室以維持木質地板及塌塌米之清潔年限。資源教室每日約100人使用教室內相關設備	放置於J203系資教室以維持木質地板、塌塌米、電子儀器之使用年限。資源教室每日約100人使用教室內相關設備
日文	32	空氣清淨除濕機	(1)除濕能力32L/日以上。 (2)1級節能。 (3)機體防霉。	台	1	28,000	28,000	0	-	-	108年編列空氣清淨除濕機，審查委員之意見為"設備需求與校務發展計畫之關聯性不甚具體"，故本項設備建議改由其他經費購置。	0	新增		J203	放置於J203系資教室以維持木質地板、塌塌米、電子儀器之使用年限	放置於J203系資教室以維持木質地板、塌塌米、電子儀器之使用年限。資源教室每日約100人使用教室內相關設備

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
東南亞	33	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz(含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD(含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。 (5)還原卡。	台	6	24,200	145,200	6	26,500	159,000	新增E105空間，老師與學生公用電腦。	5	新增		E105(東南亞資料室)	作為東南亞文物展示場域，並提供東南亞學系、東南亞碩士學位學程及東南亞語言與產業學分學程學生自主學習與課外活動使用。東南亞語言教師能更進一步透過所購置之實物，教授學生東南亞之生活文化。外賓來訪、演講、或高中職入校宣傳時，此空間作為開會、講座及宣導使用，營造文藻東南亞語言文化氛圍。	1.會議、師生晤談：每年提供東南亞學系、東南亞碩士學位學程師生使用，108年共計62人、109年招收新生後，預計超過100人。 2.自主語言學習：結合本校既有東南亞語言學習軟體，預估每年提供200人次使用。 3.錄製東南亞文物簡介短片：搭配本空間既有東南亞文物，鼓勵學生錄製相關文物介紹影片，預估每年產出10部短片。
東南亞	34	強化白板玻璃	尺寸約為厚度8mm*長360公分*高120公分。	面	1	28,500	28,500	1	28,500	28,500		0	新增		E105(東南亞資料室)	同上	1.教學與研究空間：每年提供東南亞學系、東南亞碩士學位學程師生使用，108年共計62人、109年招收新生後，預計超過100人。 2.外賓接待與演講：每年預計提供國內外訪客會晤，每年估計20人次。
東南亞	35	研討桌	(1)大約長50公分*深25公分*高25公分。 (2)桌面可收納電腦螢幕。	張	6	19,000	114,000	6	19,000	114,000	東南亞資源中心供師生用。	0	新增		E105(東南亞資料室)	同上	同上
東南亞	36	65吋LED液晶電視機	(1)螢幕尺寸:65。 (2)解析度: 3840 x 2160。 (3)面板背光:直下式。 (4)含安裝壁掛架及信號分配器。	組	1	42,000	42,000	1	42,000	42,000		0	新增		E105(東南亞資料室)	同上	同上
外教系	37	擴大機	(1)額定輸出: 120W。 (2)S / N比 限定透過頻域 20 ~ 20KHz):100dB以上。 (3)頻率響應:: 50 ~ 20000Hz 正負 3dB)。 (4)失真率:: 以下於 1KHz 額定出時 低音單體:6"。 喇叭: (1)頻率響應(±3dB):20Hz~20kHz。 (2)輸出功率(MAX):30W。 (3)最大音壓: 128dB。	式	1	15,000	15,000	1	20,000	20,000		1	汰換	101/09/19	Q307	更新「外語教學專業教室」硬體設備，提升教師教學品質及並提供學生良好學習環境。	預計每週至少400人次使用，主要運用於本系所之「教學評量與測驗」、「教學科技與英語教學」、「成人外語教學」、「外語教學數位學習及軟體應用研究」等專業課程。
應華系	38	webcam視訊鏡頭	210萬 HD真實畫素感應器 HD 720p 高品質視訊通話 內建抗噪式麥克風 最高可達 八百萬畫素 照片拍攝	台	21	1,500	31,500	21	1,700	35,700	汰換G351視訊鏡頭	0	新增		G351	提供遠距華語教學課程與實習案使用。	本系所專業教室G351為多媒體教室，配置1台教師使用電腦與20台學生使用電腦，故申請購置21台視訊鏡頭。預計能提高G351多媒體教室使用率多30%，並能促進本系教師多開設1-2門遠距實習課程。
應華系	39	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	1	30,000	30,000	1	28,000	28,000	新聘老師使用筆電	0	新增		Z601	提供新聘教師教學及研究用。	提升教師教材編列、備課、進行學術研究、資料彙整及執行產學案之效率達100%。

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
應華系	40	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	5	30,000	150,000	5	28,000	140,000	汰換林翠雲老師102年ACER TM8481 汰換卓福安老師100年HP PRO6200 汰換陸冠州老師99年HP PRO6000 汰換陳雙景老師101年HP 4430S 汰換戴俊芬老師102年ACER TM8481	5	汰換	991105*1、1000801*1、1010222*1、1020709*2	Z311、G316、G312、G324、Z211	提供老師教學、學務、研發及學術使用	提升教師教材編列、備課、進行學術研究、資料彙整及執行產學案之效率達100%。
應華系	41	CWT中文能力檢定高等題庫(永久授權)	4萬元/回。每回閱讀50題及寫作9題，購買4回，共16萬元。	回	4	40,000	160,000	4	40,000	160,000	此為新購軟體，為線上版，結合中文能力前後側，輔助學生取得中文檢定證書。	0	新增			學生自107學年起進行中文能力前後測活動，鼓勵學生使用此套軟體增進其中文能力並輔助學生取得合格的全民中檢證書，對就業有實質助益。	提供全校共同國文各班學生施測，預期使用率達80%。
傳藝系	42	4K可換鏡頭攝影機套組	(1)色彩系統: NTSC/PAL 可切換。 (2)成像裝置: 3840 (水平) x 2160 (垂直) (有效像素)。 (3)影像解析度: 3840 (水平) x 2160 (垂直)。 (4) ISO / 感度: ISO2000 (S-Log2/S-log3 Gamma)。 (5)快門速度: 1/8 至 1/10000 秒 (60i)、1/6 至 1/10000 秒 (50i/24p)。	組	2	412,588	825,176	2	412,588	825,176	影片創作實務/廣告片製作/微電影創作/新聞與專題節目製作/畢業專題/實驗短片製作/紀錄片製作/影視節目企劃與製作等課程之外景節目製作拍攝使用。	17	新增		Q806攝影棚	(1)因應4K時代來臨，建議逐步更新UHD等級攝影機，可換鏡頭設計，日後可以規劃一系列鏡頭組。 (2)目前系上已經有的兩組微電影拍攝組內含的28-135電影等級鏡頭可以直接使用，因此套組中配置適合拍劇情片的定焦鏡一顆。	1.專業必、選修相關課程約佔每週約320-350人次使用。 2.教師與政府、私人企業執行產學合作使用，希冀能提升本系產學合作績效成長30%以上。 3.後續本系規劃網路電視台、開設節目部及新聞部，爭取本係於網路平台之曝光度成長50%以上。 4.本系後續配合學校辦學理念及本系教師專業，製作相關新聞、深度報導、紀錄片等型態於本系求真樓8樓、1樓至善樓8樓的電視派送系統播出，期能帶動派送系統使用成效50%以上。 5.帶動本系學生積極參與公共電視學生劇展，參賽率提升100%。
傳藝系	43	可折疊LED燈組	(1)可捲式雙色溫LED燈組:功率100W;色溫3000-5600°K;亮度調整:數位面板操控，可無段微調。 (2)燈腳:三腳連接中間支架，腳管快速鎖緊;承重 6kg;工作高度 111 ~ 256公分;攜帶高度 99公分;管徑 34.5mm;材質 鋁合金。	組	3	20,000	60,000	3	20,000	60,000	影片創作實務/廣告片製作/微電影創作/新聞與專題節目製作/畢業專題/實驗短片製作/紀錄片製作/影視節目企劃與製作等課程之外景節目製作拍攝使用	9	新增		Q806攝影棚	可折疊式LED燈具輕便即可黏貼之特性，可提供各種情況使用且輕便、方便攜帶，學生借出使用在運送過程也相對安全方便。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
傳藝系	44	可換麥克風手持數位錄音機套組	(1)可換式輸入音頭模組。 (2)六軌同時錄音。 (3)四個麥克風/線路輸入，XLR / TRS組合連接器。 (4)旋鈕增益控制和-20dB PAD。 (5)幻象電源為所有主要投入：+ 12 / + 24 / + 48V。 (6)全彩色液晶顯示螢幕。 (7)24bit/ 96kHz的音頻BWF相容WAV或多種MP3格式。	組	3	18,000	54,000	3	18,000	54,000	影片創作實務/廣告片製作/微電影創作/新聞與專題節目製作/畢業專題/實驗短片製作/紀錄片製作/影視節目企劃與製作等課程之外景節目製作拍攝使用	5	汰換	99/12/24	Q806攝影棚	搭配多種錄音情況使用目前系上較常使用之機種TASCAM及H4N偶有接觸不良及老化雜訊問題，建議購買新款H6N因應學生使用需求。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用，專業選修課:音樂與音效設計/非線性剪輯/數位影像處理/視覺傳達設計/影像後製與包裝/影片創作實務/電腦特效製作/電腦動畫製作共計八門課每班40人，預計每週課堂使用320人次使用

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
傳藝系	45	主播讀稿機套組	(1) 21.5吋回看架。 (2)監視機螢幕固定架:攝影機固定座;需要與三腳架搭配使用。 (3)遙控器:無線藍芽控制器。 (4) 21.5吋液晶顯示器: 真實解析度: 1920x1080亮度 (最大): 200 cd/m ² 。 Display Surface : Non-glare。 對比調整技術 (ASCR): 100000000:1。 (5)9.7吋平板電腦(128 GB)WiFi。 (6)無線影音傳輸棒:傳輸速率 800MHz;系統記憶體 DDR3 256MB;NAND記憶體 128MB;Wi-Fi 規格 802.11 b/g/n single band 300Mbps。 (7)專業錄影腳架套:組承載重量 15kg;工作高度 58 ~ 171cm;俯仰範圍 -60 ~ 90°;水平範圍 360°;腳架材質鋁合金。	組	1	93,225	93,225	1	93,225	93,225	影片創作實務/廣告片製作/微電影創作/新聞與專題節目製作/畢業專題/實驗短片製作/紀錄片製作/影視節目企劃與製作等課程之外景節目製作拍攝使用	0	新增		Q806攝影棚	※對應本系多門影音課程中的新聞製作內容，於攝影棚內三機製作中主播播報使用，不僅能在專業製作課程中訓練新聞製作及主播播報提詞引導，亦能於招生體驗活動中增進目標學生及家長的體驗品質。	1.專業必、選修相關課程約佔每週約320-350人次使用。 2.教師與政府、私人企業執行產學合作使用，希冀能提升本系產學合作績效成長30%以上。 3.後續本系規劃網路電視台、開設節目部及新聞部，爭取本系於網路平台之曝光度成長50%以上。 4.新進器材可望提升學生對器材供應整體滿意度50%以上。 5.有效提升學生新聞製播水準，於每年Peopo公民新聞提升參賽件數50%。
傳藝系	46	主播檯	(1)造型:弧型。 (2)尺寸約180cm(長)X 70 cm(寬) X80 cm(高)。 (3)材質:木芯板 +美耐板 +角材。 (4)附滑輪。	檯	1	18,500	18,500	1	18,500	18,500	影片創作實務/廣告片製作/微電影創作/新聞與專題節目製作/畢業專題/實驗短片製作/紀錄片製作/影視節目企劃與製作等課程之外景節目製作拍攝使用	0	新增		Q806攝影棚	對應本系多門影音課程中的新聞製作內容，於攝影棚內三機製作中主播播報使用，不僅能在專業製作課程中訓練新聞製作及主播播報提詞引導，亦能於招生體驗活動中增進目標學生及家長的體驗品質。	1.專業必、選修相關課程約佔每週約320-350人次使用。 2.教師與政府、私人企業執行產學合作使用，希冀能提升本系產學合作績效成長40%以上。 3.後續本系規劃網路電視台、開設節目部及新聞部，爭取本系於網路平台之曝光度成長50%以上。 4.新進器材可望提升學生對器材供應整體滿意度50%以上。 5.有效提升學生新聞製播水準，於每年Peopo公民新聞提升參賽件數50%。
傳藝系	47	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台				6	28,000	168,000	更新系上公共區域供教師及研究生借用之筆電2台及本系吳懷宣、張德娟、連俐俐、林潔老師教學用筆電(102年採購)，配合研究生論文寫作查詢資料及教師授課、準備教材、指導學生使用。	11	汰換	102/07/09	Z803系辦公室 &各教師研究室	更新系上公共區域供教師及研究生借用之筆電2台及本系吳懷宣、張德娟、連俐俐、林潔老師教學用筆電(102年採購)，配合研究生論文寫作查詢資料及教師授課、準備教材、指導學生使用。	教師上班日每天至少3小時採用此筆電進行教學準備工作，提升教學成效。
數位系	48	混合實境頭戴裝置	SoC:Qualcomm Snapdragon 850 Compute Platform 儲存空間:64GB WiFi:802.11ac 2x2藍牙Bluetooth:5.0 USB:USB Type-C 顯示:>2.5 兆像素寬螢幕、立體頭戴式顯示器 感測器: Head tracking:4 visible light cameras Eye tracking:2 IR cameras Depth:1-MP Time-of-Flight depth sensor 輸入:慣性測量單元（加速規，陀螺儀及磁強計） 攝影機:8-MP stills, 1080p30 video 音效:Built-in spatial sound 含6小時的教育訓練	台	2	200,000	400,000	2	200,000	400,000	產品未在台灣上市單價無法查詢，暫以數位系查估之價錢編列。	0	新增		Q707電腦教室與Q706實驗室	1.支援擴增實境、3D遊戲設計、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)等學分課程，改善教學軟硬體設備，提升學分課程之教學成效。 2.提升實驗室設備，指導學生開發Future Class混合實境技術，提升專業知能。 3.改善專題與競賽用軟硬體設備，搭配業界最新的混合實境技術，以提升專題與競賽團隊的作品品質與專業能力。	1.每年至少提升4門學分課程之教學成效。 2.至少開發一款Future Class混合實境作品。 3.每年至少開發兩款專題與競賽團隊的作品，參加全國競賽入圍或得獎。

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
數位系	49	體感深度攝影機	<感測器> 深度攝影機：100萬畫素 RGB 攝影機：1200萬畫素，捲簾快門 CMOS 感測器 IMU：3D 電子加速度計和 3D 電子陀螺儀 麥克風：七麥克風圓形陣列 <輸入/輸出/介面> USB-C 資料介面 同步輸入/輸出介面，可與多個體感深度攝影機同步	台	3	22,000	66,000	3	22,000	66,000	產品未在台灣上市單價無法查詢，暫以數位系查估之價錢編列。	0	新增		Q707電腦教室與Q706實驗室	1.支援3D遊戲設計、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)學分課程，改善教學硬體設備，提升學分課程之教學成效。 2.搭配業界最新的體感攝影機技術來提升專題和競賽作品的品質和專業能力。	1.每年至少提升2門學分課程之教學成效。 2.每年至少開發2款專題與競賽團隊的作品，參加全國競賽入圍或得獎。
數位系	50	3D動畫與動作捕捉插件(永久授權)	包含： (1)Vicon profil + motion live。 (2)iClone7外接Vicon 動作捕捉插件。 (3)iClone7 Unreal Livelink Profile。	套	1	109,990	109,990	1	109,990	109,990	數位系108年購置iClone軟體，此次申購3D動畫與動作捕捉插件為iClone的補充套件。	0	新增		Q705實驗室	1.支援3D動畫角色設定、專題製作(一)、專題製作(二)、專題製作(三)學分課程，改善教學軟體設備，提升學分課程之教學成效。 2.提升專題與競賽團隊的作品品質與專業能力。	1.每年至少提升2門學分課程之教學成效。 2.每年至少開發2款專題與競賽團隊的作品，參加全國競賽入圍或得獎。
吳甦樂	51	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	7	28,000	196,000	7	28,000	196,000	汰換7位教師研究室102年ACER TM8486筆電。陳立言老師、林耀堂老師、王志堅老師、徐秀菊老師、張淑芬老師、王學良老師、吳英傑老師	7	汰換	102/7/9	教師研究室	優化老師教學與研究設備	提升老師研究或產學案之數量
吳甦樂	52	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含以上)。 (2)RAM：8 GB*1(含以上)。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含以上)，1TB HDD (含以上)。 (4)LCD：21.5吋LED(含以上)。	台	1	24,656	24,656	1	25,000	25,000	汰換教師研究室100年HP 6000電腦(黃德芳)。	1	汰換	100/10/13	教師研究室	優化老師教學與研究設備	提升老師研究或產學案之數量
吳甦樂	53	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	2	28,000	56,000	2	28,000	56,000	汰換中心共用102年ACER TM8486筆電。	2	汰換	102/7/9	吳甦樂中心	提供中心各會議、活動及教師成長社群使用，汰換老舊設備以提升活動執行效能。	1081預計社群12次、中心各會議7次、助理會議預計14次
體育中心	54	心肺交叉訓練機	(1)驅動系統:第三代綠色科技自動發電系統。(2)有效跨距:前驅式51CM。 (3)機台尺寸:157*99*163CM(正負3%)。(4)面板規格:大型高亮度16吋LED矩陣螢幕。 (5)面板顯示:時間、總跨步數、每分鐘跨步數、距離、卡路里、WATT值、阻力段數等。(6)阻力控制:20段。	台	1	120,000	120,000	1	110,000	110,000		3	新增		育美體育館健身房	(1)一般體育課程、學生自主訓練及身心障礙生適應體育用。 (2)提供體適能補救教學使用，以體適能成績後5%的學生為主要對象，用以增進心肺及肌力適能。	每學期提供10000人次使用
體育中心	55	坐姿蝴蝶訓練機	(1)機台重量：231kg/509lb。 (2)橫片重量：90 kg / 200 lb。 (3)機台尺寸：109cmx153cmx148cm。 (4)重量訓練強度區隔：輕型、中型、高級(綠色、黃色、紅色)。 (5)4mm厚ST-37/40 鋼材，確保使用穩定度及安全性。 (6)高保護性Polycarbonate專業多層烤漆塗料。	台	1	156,000	156,000	1	156,000	156,000		1	新增		育美體育館健身房	一般體育課程校隊訓練、學生自主訓練及運動社團使用。提供完備之體育教學設備，以達學習之成效。	每學期提供10000人次使用

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置 日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
體育中心	56	專業型伸展機	(1)尺寸：長132cm 寬63cm 高139cm。 (2)重量：32kg。 (3)可做運動前、後的上肢體及腿部拉筋運動，避免運動傷害。 (4)高保護性Polycarbonate專業多層烤漆塗料。 (5)活動式雙座墊設計，可採取多種坐姿。	台	1	34,000	34,000	1	34,000	34,000		0	新增		育美體育館 健身房	一般體育課程校隊訓練、學生自主訓練及運動社團使用。提供完備之體育教學設備，以達學習之成效。	每學期提供5000人次使用
體育中心	57	戰繩	(1)直徑：35mm。 (2)長度：10m。 (3)聚酯纖維(Polyester)。 (4)訓練選項：肌力、肌耐力、有氧、全身協調訓練。 (5)特殊的編織技術，可確保最佳波浪特性、彈性和靈活性。 (6)繩索表面有著橡膠塗層，並且在末端與繩芯縫合在一起，以確保繩索不輕易失去其形狀。 (7)1組/2條。 (8)含戰繩組裝。	組	1	15,000	15,000	1	15,000	15,000		0	新增		育美體育館 健身房	一般體育課程校隊訓練、學生自主訓練及運動社團使用。提供完備之體育教學設備，以達學習之成效。	每學期提供15000人次使用
通識	58	單槍投影機	(1)解析度:WUXGA 1920 X 1200(含)以上。 (2)光源型態:Laser Diode。 (3)亮度:5000ANSI 流明(含)以上。 (4)三片 TFT LCD裝置：6,912,000畫素(含)以上。	台	1	64,004	64,004	1	64,004	64,004		1	汰換	97.09.05	K001-1音樂教室	音樂教室教學用。更換後影像清晰，更有效率與實用性。	提升教師教學品質 50%
通識	59	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含)以上。 (2)RAM：8 GB*1(含)以上。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含)以上，1TB HDD (含)以上。 (4)LCD：21.5吋LED(含)以上。	台	1	25,000	25,000	1	26,500	26,500	汰換100年HP 6200教室電腦。	1	汰換	100.08.18	K001-1音樂教室	教師備課、蒐集課程及研究資料用。汰換老舊電腦以提升效率。	提高資料處理效率50%
通識	60	桌上型電腦(含螢幕)	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含)以上。 (2)RAM：8 GB*1(含)以上。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含)以上，1TB HDD (含)以上。 (4)LCD：21.5吋LED(含)以上。	台	4	25,000	100,000	4	25,000	100,000	汰換教師研究室100年HP 6200桌上型電腦2台;101年HP 8300桌上型電腦1台;102年ACER TM8481筆電1台。	4	汰換	100.08.18、 100.09.19、 101.10.21、 102.07.09	教師研究室	優化老師教學與研究設備	提高資料處理效率50%
通識	61	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含)以上。 (2)RAM：8GB*1(含)以上。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含)以上，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含)以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含)以上。	台	10	28,000	280,000	10	28,000	280,000	汰換教師研究室101年HP 4430S筆電1台;102年ACER TM8481筆電8台;101年HP 8300桌上型電腦1台。	9	汰換	101.05.16*1 台;101.10.21 *1 台;102.07.09 *8台	教師研究室	優化老師教學與研究設備	提高資料處理效率50%
通識	62	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含)以上。 (2)RAM：8GB*1(含)以上。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含)以上，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含)以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含)以上。	台	2	28,000	56,000	2	28,000	56,000	汰換102年ACER TM8481筆電(中心公用2台)。	2	汰換	102.07.01	Z603通識辦公室	支援各項教學及研習活動用，汰換老舊電腦以提升效率。	提高資料處理效率50%
通識	63	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含)以上。 (2)RAM：8GB*1(含)以上。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含)以上，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含)以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含)以上。	台	2	28,000	56,000	1	28,000	28,000	退休老師繳回2台筆電，建議汰換一台給兼任老師借用。	2	汰換	102.07.09	Z603通識辦公室	支援各項教學及研習活動用，汰換老舊電腦以提升效率。	提高資料處理效率50%

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
通識	64	攝影機	(1)儲存格式:Full HD。 (2)感光元件總像素 229萬(含)以上。 (3)靜態最高影像解析度:920萬。 (4)光學變焦:30倍。	台	1	30,000	30,000	1	30,000	30,000	現有98.08.20、99.07.21、99.11.26各1台，擬汰換98年設備。	3	汰換	98.08.20	Z603通識辦公室	支援各項教學及研習活動用，藉由影音資料的回顧，檢視並修正自我教學方式。	提升教師教學品質，建立良好教學環境，達到教學精進之目的
通識	65	數位相機	(1)影像感應器:約 2020 萬像素(含)以上。 (2)變焦放大倍率:25 倍。 (3)ISO感光度: 80-1600(含)以上。 (4)記錄像素:5184 × 3456。 (5)短片:1920 × 1080。	台	1	5,000	5,000	1	10,500	10,500	現有101.07.12、102.08.28、102.08.28各1台，因效能已不佳，擬先汰換1台。	3	汰換	102.08.28	Z603通識辦公室	支援各項教學及研習活動用，藉由照像記錄教學過程與成果之表現。	提升教師教學品質，建立良好教學環境，達到教學精進之目的
教發中心	66	數位電子看板(落地型)	(1)55吋觸控FULL HD 1080P(含)以上螢幕。 (2)採用MVA工業型面板。 (3)AG防眩光塗層。 (4)可連續工作，全天候提供服務。 (5)NFC：近距離無線通訊。 (6)低功耗設計。 (7)活動煞車輪，可自由移動。 (8)附播放管理系統，可讓使用者自訂版面。	台	1	120,000	120,000	1	120,000	120,000		0	新增		圖書館4F及研習會場	1.取代傳統海報實現無紙化。 2.輪播研習會議程及手冊QR code供教師掃描下載。	一年瀏覽約500人次以上
資教中心	67	投影機	(1)解析度:WUXGA 1920 X 1200(含)以上。 (2)光源型態:Laser Diode。 (3)亮度:5000ANSI 流明(含)以上。 (4)三月 TFT LCD裝置：6,912,000畫素(含)以上。	台	51	64,004	3,264,204	51	64,004	3,264,204		51	汰換	104年	普通教室	解析度提高,提升教師教學及學生學習效果。	每周提供30節課程使用
資教中心	68	投影機	(1)解析度:WUXGA 1920 X 1200(含)以上。 (2)光源型態:Laser Diode。 (3)亮度:6000ANSI 流明(含)以上。 (4)三月 TFT LCD裝置：6,912,000畫素(含)以上。	台	1	74,823	74,823	1	74,823	74,823		1	汰換	104年	文園二樓教室	解析度提高,提升教師教學及學生學習效果。	每周提供20節課程使用
資教中心	69	升級雲端教室系統	(1)Academic VMware Horizon 7 Advanced。 (2)WinSvrSTDCore 2019 SINGL OLP 2Lic NL CoreLic。 (3)WinRmtDsktpSrvcsCAL 2019 SINGL OLP NL。	式	1	1,500,000	1,500,000	1	1,500,000	1,500,000	升級雲端電腦為(Virtual Desktop Access)以裝置為基礎的訂閱，提供使用者可針對單一軟體進行使用，減少軟體購置費用。	1	汰換	104年	全校	升級雲端電腦為(Virtual Desktop Access)以裝置為基礎的訂閱，提供使用者可針對單一軟體進行使用，減少軟體購置費用。	每年10000次使用
資教中心	70	桌上型電腦含螢幕還原卡	(1)CPU：Core i5 3.0GHz (含)以上。 (2)RAM：8 GB*1(含)以上。 (3)HDD：M.2 PCIE 240GB SSD(含)以上，1TB HDD (含)以上。 (4)LCD：21.5吋LED(含)以上。 (5)還原卡	台	136	26,500	3,604,000	136	26,500	3,604,000		136	汰換	103年	A501、A502教室	提供師生在專業電腦教室進行課程之教學及學習應用，汰換老舊電腦以提升學習成效。	每周提供30節課程使用
資教中心	71	伺服器	(1)1U(含)以上機架式主機伺服器。 (2)兩顆(含)以上伺服器CPU 2.1GHz(含)以上。 (3)支援ECC DDR4-2400 SDRAM(含)以上可擴充至 768 GB(含)以上。 (4)提供Windows Server Standard作業系統授權。 (5)提供網路介面2個(含)以上40G QSFP+。 (6)提供原廠二個(含)以上電源供應器。	台	3	500,000	1,500,000	3	500,000	1,500,000		0	新增		全校	普通教室管控導入AD系統，Client端電腦可升級至windows 10，可改善無法升級導致部分軟硬體設備安裝受限。同時亦可提高資安等級。	每年提供60000節課程使用

需求單位	序號	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
資教中心	72	儲存伺服器	(1)2U(含)以上機架式主機伺服器。 (2)兩顆(含)以上伺服器CPU 2.1GHz(含以上)。 (3)支援ECC DDR4-2400 SDRAM(含)以上可擴充至 768 GB(含)以上。 (4)提供硬體磁碟陣列技術支援RAID Level 5及RAID Level 6。 (5)提供網路介面2個(含)以上40G QSFP+。 (6)提供原廠二個(含)以上電源供應器。 (7)獨立主機本身提供支援24顆Hot Swap硬碟盒(含)以上，支援3TB(含)以上固態硬碟(SSD)。	台	1	1,800,000	1,800,000	1	1,800,000	1,800,000		0	新增		全校	普通教室管控導入AD系統，Client端電腦可升級至windows 10，可改善無法升級導致部分軟體設備安裝受限。同時亦可提高資安等級。	每年提供60000節課程使用
資教中心	73	教材雲端平台即時備援儲存設備	(1)提供雙控制器。 (2)提供雙電源供應。 (3)提供SAN 16G FC。 (4)支援RAID 6功能。 (5)高速儲存設備至少10T(含以上)。 (6)具備資料同步抄寫功能。	式	1	3,000,000	3,000,000	1	3,000,000	3,000,000		0	新增		文藻教材雲端空間(配合雲端學園或磨課師平台)	教材雲端空間為搭配雲端學園以及磨課師平台使用，目前使用已近2T，主要放置Moocs課程教材以及部分校內雲端學園課程使用之教材。為有效降低設備服務異常或損壞造成資料檔案遺失風險，擬增購此儲存設備以達到資料即時備份與備援之目的，以提供師生更優質的學習平台(雲端學園/教材庫服務)服務。	增購教材雲端即時備援儲存設備主要配合雲端學園及本校磨課師平台提供更穩定教材空間使用服務，以達整體服務輸出更穩定，預估可用性可達99%。
合計							26,244,528			26,216,176							

(表5)109 資本門-圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
一、圖書館自動化設備																
1	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	台	5	28,000	140,000	5	28,000	140,000	汰換現有外借筆電99年HP 5310M 3台，之前有2台已故障申請報廢，共5台。	3	汰換	99.08.05	圖書館內	汰換已逾使用年限多年之筆電，提升學生使用意願及學習效果。 2.汰換櫃台及影音轉檔用電腦。提供優質服務。 3.提供藍光光碟(BD)播放設備，提升影音效果。 4.BD影片具備多國語言語音和字幕，可輔助學生學習。	一年共使用約2,000人次。
2	電腦虛擬桌面管理授權	(買斷)分散運算型VDI架構 統一工作區 應用程式發佈功能 離線存取功能	式	1	330,000	330,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	1	汰換	99.07.20	圖書館內	1.集中管理圖書館公用電腦軟體環境約110台，可以依據不同軟體或使用需求管控設定電腦環境。 2.節省因電腦型號或區域不同必須手動設定每台電腦的時間。 3.提升資訊安全。	一年使用約60,000人次
3	造型桌椅組	每組6張小桌組成。桌面塑合板材質，可選色，烤漆金屬材質桌腳。	組	5	30,000	150,000	0	-	-	建議暫緩。	16	汰換	1.91.09.26(10張) 2.92.08.15(1張) 3.94.10.13(5張)	1樓資訊檢索區	1.方便電腦拆裝維修。(目前桌子設計放置電腦尺寸過小，拆裝線路十分不便耗時) 2.提升電腦散熱效能、降低故障機率。(目前電腦置放空間狹小，影響散熱)	一年使用約60,000人次
4	投影互動即時回饋系統-投影機	含3組通道硬體融接盒、1組10米雷達	組				2	100,000	(建議暫緩)	1.支援「五專-英文閱讀與寫作(一)」和「日四技-大學入門(一)」 2.支援校內開設有「文化與創意」和「跨文化溝通」等課程。	0	新增			1.透過互動裝置並利用投影技術將知識投射到書牆上，學生可以進行互動參與，利用數位學習技術融入學校課程，提升教學品質及落實教學創新。 2.教師教學結合投影互動即時回饋系統，融入不同主題學習，讓學生於互動中學習多元知識，提升學生學習興趣及成效。	一年使用約3,000人次
5	投影互動即時回饋系統-軟體	可偵測人體動作，碰觸定點時可產生互動效果	組				1	700,000	(建議暫緩)	1.支援「五專-英文閱讀與寫作(一)」和「日四技-大學入門(一)」 2.支援校內開設有「文化與創意」和「跨文化溝通」等課程。	0	新增			同上	一年使用約3,000人次
6	投影互動即時回饋系統-情境造型書牆	國際意象主題，施作於教室後方牆面，PVC材質大圖輸出，表面防潑水材質。	式	1	143,900	143,900	1	200,000	(建議暫緩)	1.支援「五專-英文閱讀與寫作(一)」和「日四技-大學入門(一)」 2.支援校內開設有「文化與創意」和「跨文化溝通」等課程。	0	新增			同上	一年使用約3,000人次

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
7	造型天花板	30坪，環狀高低天花，含木作切割世界地圖造型。	式	1	204,000	204,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			1.將AR擴增實境之數位學習技術融入學校課程，讓螢幕上的虛擬世界與現實世界場景結合與互動，提升教學品質及落實教學創新。 2.教師教學結合AR擴增實境，融入不同主題學習，讓學生於實境體驗中學習多元知識，提升學生學習興趣及成效。	一年使用約2,000人次
8	架高地板面鋪仿木紋超耐磨地板	30坪，架高10-15公分，含資訊線槽。面貼仿木紋塑膠地板，可選色	式	1	165,000	165,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	1	汰換	94.10.13		同上	同上
9	資訊檢索區入口造型門楣	木作造型與面貼輸出貼圖。搭配下方舊資訊櫃門片修補與重新上色	座	1	35,000	35,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			同上	同上
10	LiveABC-AR情境 APP製作暨學習雲平台	1.學生可用個別帳號登入使用AR情境APP 2.可完整記錄學生使用學習雲課程的學習歷程 3.平台內建能力測驗，並依測驗結果推薦使用課程 4.老師可指派指定課程給學生 5.使用者可設定我的最愛課程 6.課程內容可持續增購擴充 7.AR APP支援IOS, Android平台使用 8.AR APP可連接學習雲課程使用 9.永久授權	式	1	130,000	130,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			同上	同上
11	LiveABC-校園AR擴增實境學習平台	1.學習雲平台學習影片：15個英文課程，共15支 2.學習影片課程可由學校挑選 3.學習影片課程可同時供AR APP及學習雲平台使用 4.影片課程後附練習題目 5.永久授權	式	5	150,000	750,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			同上	同上
12	世界地景書牆	將外露之支撐鋼樑以木作包覆，面貼輸出貼圖。以世界地景為主題，如巴黎鐵塔。壁掛大型觸控顯示器。	座	2	35,000	70,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			同上	同上
13	大型觸控顯示器	1.75吋大型觸控屏幕，供現場查詢資料或館方播放資訊使用。含壁掛施作。 2.將外露之支撐鋼樑以木作包覆，面貼輸出貼圖。以世界地景為主題，如巴黎鐵塔。壁掛大型觸控顯示器。	台	2	160,000	320,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			同上	同上
14	造型燈具		式	1	71,200	71,200	1	71,200	(建議暫緩)	1.支援「五專-英文閱讀與寫作(一)」和「日四技-大學入門(一)」。 2.支援學校開設有「文化與創意」及「跨文化」等課程。	0	新增			同上	同上

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
15	造型書櫃	木作造型書櫃，高210公分，含鐵件。	座	1	45,000	45,000	2	90,000	- (建議暫緩)	可支援每周新書的擺放，提供校內師生及校友即時借閱，平均每週展出圖書約210冊(中文約120冊外文約90冊)。	6	汰換	91.12.31		每週展出圖書約210冊(中文約120冊外文約90冊)，每學年約10,000冊圖書。	一年使用約2,000人次
16	造型沙發	木作造型，每組內坎6個USB充電孔。	組	2	66,000	132,000	0	-	-	變更需求，本項刪除。	0	新增			1.支援「五專-英文閱讀與寫作(一)」和「日四技-大學入門(一)」。 2.支援學校開設有「文化與創意」及「跨文化」等課程。	一年使用約2,000人次
小計						2,686,100			140,000							

二、圖書、期刊、教學媒體

1	圖書	由系所中心薦購，圖書館統籌	筆	1	3,263,400	3,263,400	1	3,263,400	3,263,400	審查會議後擬調高為\$3,863,400(增加60萬元)，建議暫維持不變。	0	新增		圖書館	1.提升圖書館館藏質與量，建立多元化館藏，營造多元文化學習氛圍，協助教師進行課程教學與研究，提升教師授課滿意度。 2.協助學生進行課業及論文研究，提升學生多元學習成效。	圖書、視聽及期刊資料每學年8萬次以上的借閱量。
2	期刊	由系所中心薦購，圖書館統籌	筆	1	3,200,000	3,200,000	1	3,200,000	3,200,000	審查會議後擬調高為\$3,600,000(增加40萬元)，建議暫維持不變。	0	新增		圖書館	同上	圖書、視聽及期刊資料每學年8萬次以上的借閱量。
3	視材	由系所中心薦購，圖書館統籌	筆	1	1,000,000	1,000,000	1	1,000,000	1,000,000		0	新增		圖書館	同上	圖書、視聽及期刊資料每學年8萬次以上的借閱量。
4	電子資料庫-資本門	(買斷)萬方數據庫	筆	1	200,000	200,000	1	200,000	200,000		1	續訂		全校授權使用	1.支援全校教學、研究及學習需求 2.資訊素養課程需用資料庫	107學年度使用量為16,363 (檢索及全文下載次數)
5	電子資料庫-資本門	(買斷)中文電子書聯盟	筆	1	300,000	300,000	1	300,000	300,000		0	新增		全校授權使用	1.支援全校教學、研究及學習需求 2.資訊素養課程需用資料庫	每學年使用人次超過1,000人次
6	電子資料庫-資本門	(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫	筆	1	150,000	150,000	1	150,000	150,000		1	續訂		全校授權使用	合[計算機概論]、[雲端科技與商務應用]資訊素養課程與外診中心提供學生用之題庫練習資源，提升學生英日語語檢之學習成效。	107學年度使用量為8,026人次)
7	電子資料庫-資本門	(買斷)外文電子書平台	筆	1	200,000	200,000	1	200,000	200,000		1	續訂		全校授權使用	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，師生可不限時地即時取用外文學術用書之需求。	每年閱覽頁數超過300頁

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
8	電子資料庫-資本門	(授權2年)中國期刊全文資料庫(CJFD 教育與社會科學)	筆	1	186,600	186,600	1	186,600	186,600		1	續訂		全校授權使用	提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得中國大陸出版之學術文獻之來源。	107學年度使用量為3,594(瀏覽+下載次數)
小計						8,500,000			8,500,000							
合計						11,186,100			8,640,000							

經費來源 (圖書、期刊、教學媒體)	109年度	108年度	109-108 差異數
整體發展-圖書館資本門預算	8,500,000	7,500,000	1,000,000
整體發展-圖書館經常門預算	7,849,947	5,718,840	2,131,107
高教深耕計畫(資本門)	1,500,000 (暫訂)	2,500,000	(1,000,000)
圖書館經費 合計	17,849,947	15,718,840	2,131,107

(表6)109資本門-學輔相關設備(單價>1萬元)&109經常門-學輔相關物品(單價<1萬元)

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購 置日期	使用社團	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
一、資本門-學輔設備(單價>1萬元)																
1	電吉他音箱	(1)Amp Simulations：POWER I, POWER II, BROWN I, BROWNII, SOUTHERN HI, CLEAN, BASS, FLAT。 (2)Effects：CHORUS, FLANGER, PHASER, TREMOLO, DELAY, DLY/REV, SPRING, HALL。 (3)EQ：BASS, MIDDLE, TREBLE。 (4)User Memory：5。	類	1	11,000	11,000	1	11,000	11,000			新增		民謠吉他社	可提供社團課程／成果展／表演使用，減少外包廠商的花費。	每學期10堂以上社課，超過60位社員、5場以上校內及跨校活動。
2	追蹤燈	(1)光源：LED 600W含以上。(2)色溫：3200K / 4500K / 5600K含以上。(3)顏色：五色＋白光含以上。	座	2	82,000	164,000	2	82,000	164,000		2	汰換	102.3.20	所有社團	所有於化雨堂辦理活動的單位皆可使用，如需特別強調場內某一區塊，追蹤燈可有效發揮功用。	每週三及五幾乎都有單位使用化雨堂，一學年超過20場，另有其他例行性活動、社團成果展超過15場等，全校9,000多名學生皆可受益。
3	Loop Station	(1)最長錄音3小時(立體聲)。 (2)最多樂句記憶99。 (3)音軌數5, 節奏類型85。 (4)USB /MIDI連接埠。 (5)AC變壓器, 420ma。 (6)寬410-430mm 深200-220mm 高60-70mm。	臺	1	19,500	19,500	1	19,500	19,500			新增		文藻BeatBox Acapella 研習社	提供社團課程／成果展／表演用，讓學員能夠對BeatBox 文化有更深一步的認知。	每學期約10堂社課及2-5個活動，社員約40人，每堂社課都可讓學員做練習，增進BeatBox文化認知。
4	筆記型電腦	(1)CPU：Core i5 1.6GHz(含以上)。 (2)RAM：8GB*1(含以上)。 (3)HDD：256GB M.2 SSD(含以上)，可擴充儲存空間2.5吋 SATAIII(含以上)插槽1個。 (4)尺寸：13吋(含以上)。	臺	1	36,900	36,900	1	28,000	28,000			新增		學生會學生議會	購置可供議員、秘書處理資料使用，使議會辦公室有公用電腦以便開會使用。	每學期約15場會議、1-5場活動，議會有數十名成員，增購此設備可公用，且有利於無個人電腦之成員使用。
5	低音單簧管	(1)Fingering System: Boehm, 24 keys, 7 covered finger holes。(2)Toneholes: Straight tone holes with tapered undercut。	把	1	315,000	315,000	1	78,000	78,000			新增		管樂社	提供社團課程、校內演出、校外表演及比賽使用，能使整體音樂更具完整性及飽和度。	每學期10堂以上社課，近10個活動，而社團課程、演出及比賽皆須使用此樂器。
6	平板電腦	(1)9.7吋(含以上)多點觸控螢幕。 (2)容量（ROM） 32GB。 (3)支援3.5mm音源輸出。 (4)Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac)雙頻 (2.4GHz 及 5GHz)；支援 藍牙 4.2 技術。	臺	1	10,900	10,900	1	10,900	10,900		1	新增		音樂遊戲研究社	可供社員於平時社課體驗遊戲及成果展（比賽）供選手使用，增進社員課堂參與度及提升競賽公平性。	每學期近10堂社課，每堂介紹1-3個遊戲，社員約近50人；另每學年約舉行2個活動／比賽，皆須使用此設備。
7	電木吉他	(1)單板雲杉木面板。(2)膠木/奧古曼木 背板&側板。(3)全新扇形音樑支撐設計。	把	1	10,800	10,800	1	10,800	10,800		2	新增		民謠吉他社	提供社團課程／成果展／表演用，使練團或彩排更方便，且有利於無個人吉他之成員使用。	每學期10堂以上社課，超過60位社員、5場以上校內及跨校活動。
8	數位單眼相機	(1)含鏡頭及64g記憶卡。 (2)2,420萬像素。 (3)ISO範圍 100-25600。 (4)最高每秒6張連續拍攝速度。	臺	2	35,900	71,800	2	35,900	71,800			新增		西文系專科部學 會	每場活動皆需此設備紀錄影像，校內公用設備有限，如果全數借出，需另外租借，增添預算。	每項活動受益15～100人。

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用社團	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
9	無線擴音機	(1)放大器 Class D，最大輸出60W，失真<1%，頻響50~18 kHz。 (2)喇叭系統：1吋高音，5吋中低音的雙音路系統。 (3)電源供應：內建14.8V/2.6A鋰電池及外加100~240V，AC交換式電源供應器(直流最大消耗功率60W)。	臺	1	15,500	15,500	1	16,500	16,500			新增		法文系專科部學會	可供主持學會活動及比賽時之擴音使用，以活絡場面氣氛，並提升活動品質。	每學期2-3場戶外活動，且1-2場室內表演競賽活動，系會員約250人，且幾乎須使用擴音設備。
10	豪華型手提式無線擴音機	(1)最大輸出 190 W。 (2)靈敏度 正常：89 dB，最大：108 dB。 (3)音源輸出 RCA 不平衡式 LINE OUT 插座。 (4)外接喇叭 Ø 6.3 mm 輸出插座。	臺	5	34,500	172,500	8	34,500	276,000			新增		英文系大學部系學會1 原住民新生代2 學生會2	購置可供系上活動、比賽及學校活動表演使用，使演出整體音樂性更完整。	每學期約20-22個活動，參加人員平均約50人，且幾乎都須使用擴音設備。
合 計						827,900			686,500							
二、經常門-學輔物品(單價<1萬元)																
1	無線藍芽防水喇叭	(1)傳輸單元：無線協定=藍牙3.0，傳輸距離=10m(無障礙空間)；有線連線=3.5mm AUX孔。 (2)使用壽命：使用時間=5~6hr。 (3)音樂格式：MP3、WMA、WAV。 (4)應附配件：microUSB充電線、3.5mm音源線、說明書。	臺	1	1,290	1,290	0	0	0	依教育部規定需列入物品管理，故單價過低建議不列入。		新增		賽維亞佛朗明哥社	提供社團課程／成果展／表演使用，使演出能更完整及提升品質。	每學期進行10次以上的練習。
2	簽名板	(1)Product Dimensions：156x127x17mm。(2)Power Supply：via USB。(3)Pen pressure levels：512。	臺	1	7,000	7,000	1	7,000	7,000			新增		學生會學生議會	減少各項活動、會議、簽呈等紙張耗費，以達節能減碳環保愛地球。	每學期約會議所需資料、活動簽到單等須使用近百張紙，此設備可有效減少紙張使用。
3	滑板	(1)8inch寬。(2)七層進口楓木。(3)技術花式滑板模具壓制。(4)合金輪架，專業滑板培林。(5)高硬度特技膠輪52mm硬度102，防滑組裝螺絲。	個	2	4,000	8,000	2	4,000	8,000			新增		滑板社	有利於無個人滑板之成員使用，且能作為初步體驗者體驗以決定是否參加社團。	社團約40-50人，增購公用滑板，可提升參與率且友善無個人滑板之成員使用。
4	無線對講機	(1)收發頻率：UHF 467.51250 ~ 467.6750 MHz。 (2)工作頻道數：14 CH (128)。 (3)天線組抗：50 Ω。 (4)通話距離：海平面5公里以上。	支	4	2,400	9,600	4	2,400	9,600			新增		山地服務社	幫助服務隊及活動進行更順暢，提升服務品質（校內公用對講機品質不穩定，多次影響活動進行）。	每學期2次服務隊及多場活動。
5	ADD STONE x SATURN-HADES 冥王劍玉	高：18cm，寬：7.4cm	個	1	1,174	1,174	0	0	0	依教育部規定需列入物品管理，故單價過低建議不列入。		新增		壞壞劍玉社	此設備有別與普通劍玉球面設計，能增加些許難易度及趣味性。	每學期20堂以上社課，近20名社員。
6	多功能樂器音箱	(1)Rated Power：35 watts RMS into 4 ohms。 (2)Power Consumption：50 watts, 50/60 Hz, 230 VAC。	顆	1	8,500	8,500	1	8,500	8,500		1	新增		流行歌唱社	提供社團課程／成果展／表演使用，以提升教學及表演品質。	每學期12堂社團課及3-5個活動，且有40-50名社員。
7	中華劍球劍玉協會 TKA認證劍玉	高：18cm，寬：7.4cm	個	1	671	671	0	0	0	依教育部規定需列入物品管理，故單價過低建議不列入。		新增		壞壞劍玉社	增購官方認之劍玉協會認證標準劍玉，讓社內成員使用最精準的設備。	每學期20堂以上社課，近20名社員。
8	鋁合金框架網球訓練用球車	(1)尺寸：36cm*36cm*76cm。(2)容量：120-150顆。(3)材質：鋁。	臺	1	2,500	2,500	1	2,500	2,500		1	新增		硬式網球社	購置可供社團練習、上課用，使練習時間更有效率，減少撿球時間。	每學期約13堂課及2個活動，社員近40人。

優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用社團	效益評估	
			單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
9	無線麥克風	(1)頻率範圍：600MHz--700MHz。(2)頻率響應：50Hz--18KHz。(3)信噪比：>90dB。(4)失真度：≤0.5%@1KHz。(5)輸出電平：200mV+-5mV。	支	2	2,800	5,600	2	2,800	5,600			新增		流行歌唱社	提升社課及表演品質。	每學期12堂社團課及3-5個活動，且有40-50名社員。
10	木箱鼓	(1)體積：30*30*49cm。(2)含袋。	個	1	3,400	3,400	1	3,400	3,400			新增		民謠吉他社	可在比賽及表演時讓表演者使用，完整曲子的層次。	每學期10堂以上社課，超過60位社員、5場以上校內及跨校活動。
11	滑輪整理箱	(1).透明可視設計。(2)材質:PP(聚丙烯)。	個	6	250	1,500	0	0	0	依教育部規定需列入物品管理，故單價過低建議不列入。		新增		英文系大學部系學會	購置可供系上囤放系上社資及其重要的系上資產，使保存上能更完整。	每學期產出20本以上的社資，且存放地點過於潮濕導致資料保存不易及毀損、其他活動用的器材也因為暴露於潮濕環境導致受潮。
12	木吉他音箱	(1)多功能攜帶式獨立演奏系統。(2)充電式內建鋰電池。	顆	1	9,000	9,000	1	9,000	9,000			新增		民謠吉他社	購置可使團練、比賽、表演活動使用，也可減少外包廠商的花費。	每學期10堂以上社課，超過60位社員、5場以上校內及跨校活動。
13	環保折台式會議桌	(1)寬 180-150*深 60-65*高70-75cm。(2)可承重 200kg。	張	2	3,400	6,800	2	3,400	6,800			新增		英文系大學部系學會	購置可供活動、比賽使用，使活動整體結構性更完整。	每學期約20-22個活動，參加人數平均約50人，且幾乎都須使用此設備。
14	電吉他	(1)拾音系統：單線圈*2、雙線圈*1。(2)主體：赤核木或椿茶木。(3)琴弦長度：25 1/2"(648mm)。	把	1	6,300	6,300	1	6,300	6,300			新增		民謠吉他社	使練團或彩排更方便，且有利於無個人吉他之成員使用	每學期10堂以上社課，超過60位社員、5場以上校內及跨校活動。
15	無線對講機	(1)收發頻率：UHF 467.51250 ~ 467.6750 MHz。(2)工作頻道數：14 CH (128)。(3)天線組抗：50 Ω。(4)通話距離：海平面5公里以上。	支	4	2,400	9,600	4	2,400	9,600			新增		法文系專科部學會	可供學會辦理活動級比賽使用，以便主控室與後臺間聯繫，提升整體活動專業度及流暢度。	每年2-3場系級或區域性競賽，及1-2場學術性講座，系會員約250人。
16	冰桶	(1)上蓋實心可乘坐。(2)容量：至少20公升。(3)依容量不同可長效保冰24~48小時。	個	1	1,300	1,300	0	0	0	依教育部規定需列入物品管理，故單價過低建議不列入。		新增		英文系大學部系學會	購置可供系上活動中使用，使活動整體完整性更完整。	每學期約20-22個活動，參加人數平均約50人，另外體育比賽或迎新活動有近100人參加，除了可保存飲品，如遇傷員，可即時取得冰塊作緊急醫療處理。
合 計						82,235			76,300							

(表7)109資本門-其他環保安全設備(單價>1萬元)

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
總務處	1	學生機車棚安全監視設備(含1台錄放影機及9顆攝影鏡頭)	(1)16埠數位錄放影機：HME HM-268D AHD 1080P (含8T硬碟*1)。(2)紅外線可調焦彩色攝影機：HME HM-820 40米AHD 1080P。	式				1	84,200	84,200			新增		莊敬自強樓後方機車棚	新設攝影機及錄影系統，防止機車失竊及遭受破壞，保障師生財產及行車安全。	使用率100%
總務處	2	16埠數位錄放影機	HME HM-268D AHD 1080P (含8T硬碟*1)	台				5	41,000	205,000		5	汰換	100.11.30-103.3.28分批購置	全校	汰換老舊監視錄放影機器，改善零件常故障、料件停產等問題，進而提升播放速度、畫面調整等效果。	使用率100%
合計							-			289,200							

(表8)109經常門預算需求明細

	補助項目	單位編列數		統籌單位			109提報審查會議 建議預算數(A)	109提報專責會議 建議預算數(B)	前次會議後調 整差異數 (B)-(A)	108年度預算 數	108年度執 行數(截至 10/15)	統籌單位	依據辦法
		預估 件數	預估金額	建議 件數	建議金額	預算審查說明							
(一) 教師 薪資	(1)新聘(3年以內)專任教師薪資	6	5,255,227	6	5,255,227		5,255,227	5,300,000	44,773	4,500,000	3,171,665	會計室	
	(2)提高現職專任教師薪資	160	5,500,000	160	5,500,000		5,500,000	4,550,777	(949,223)	5,557,731	-	會計室	
(二) 推動 實務 教學	(3)獎補助遠距教學課程	48	4,894,835	54	3,934,316	109年預計開設170門次左右之遠距課程，預估約需3,934,316元(含教師加計鐘點1,033,058元+教學助理工讀費補助2,901,258元)。	3,000,000	3,000,000	0	3,800,000	2,030,787	進修部教務組	遠距教學實施細則
	(4)獎補助教師製作遠距課程數位教材	5	100,000	0	-	經確認原編列預算無提出明確課程名稱故刪除。	-	-	0	-		教師發展中心	遠距教學實施細則
	(5)獎勵教師研發紙本教材、數位教材(每案至多2萬元獎勵金)	3	60,000	5	160,000	1.依教材教具獎勵金問卷結果預估紙本教材將通過3案，小計6萬元。 2.預估109年度數位教材通過數位學習認證2案，小計10萬元。 3.依據以上說明，建議本項目編列16萬元獎勵金。	160,000	160,000	0	400,000	138,500	教師發展中心	獎勵教師研發教材、教具實施要點
	(6)獎勵教師研發教具(每案至多2萬元獎勵金)	0		0	-	無單位提出需求，建議不編列預算。	-	-	0	-	-	教師發展中心	獎勵教師研發教材、教具實施要點
	(7)補助教師製作有助於學生了解課程內容之教材、教具所需相關費用。	9	170,000	10	100,000	每案最高補助2萬元為原則。	100,000	100,000	0	40,000	63,452	教務處綜合組	補助提升教學成效暨創新課程實施要點
	(8)補助教師提出創新課程	64	1,320,000	43	860,000	每案最高補助2萬元為原則。	860,000	860,000	0	800,000	258,191	教務處綜合組	補助提升教學成效暨創新課程實施要點
	(9)獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫(計畫金額5萬元以上，獎勵金1~4萬元)	34	840,000	24	560,000	100 萬元以上：4 萬元獎勵金。 50 萬元以上，未達100 萬元：3 萬元獎勵金。 20 萬元以上，未達50 萬元：2 萬元獎勵金。 5 萬元以上，未達20 萬元：1 萬元獎勵金。 教師每年(1~12月)獲得前述計畫獎勵以2件為限。 108年度預算截至9/6共計12案申請，合計金額28萬元。	560,000	560,000	0	760,000	320,000	教務處綜合組	獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫實施要點
	(10)獎勵全英語授課課程	72	790,000	50	500,000	108年度預估核定金額41萬元。 因獎補助款僅補助專任、專案教師，兼任教師若通過補助將以高教計畫經費支應。	500,000	500,000	0	440,000	190,000	教務處綜合組	鼓勵教師全英語授課獎補助要點
	(11)獎勵教師指導學生研究計畫	6	31,000	13	49,000	(1)科技部108年度大專生計畫通過獎勵金5,000元*5件=25,000元 (2)科技部109年度大專學生計畫投件獎勵金預估3,000元*8件=24,000元	49,000	49,000	0	39,000	50,000	研發處學術組	獎勵教師指導學生參與學術型研究計畫實施要點
	(12)獎勵教師指導學生參與競賽	30	207,480	30	75,000	預計申請30件每件2,500元	75,000	75,000	0	130,000	84,200	研發處產學組	獎勵教師指導學生參與競賽實施要點

	補助項目	單位編列數		統籌單位			109提報審查會議 建議預算數(A)	109提報專責會議 建議預算數(B)	前次會議後調 整差異數 (B)-(A)	108年度預算 數	108年度執 行數(截至 10/15)	統籌單位	依據辦法
		預估 件數	預估金額	建議 件數	建議金額	預算審查說明							
	(13)補助教師取得專業證照	22	86,850	18	61,850	依各單位提出之建議金額編列。	25,000	25,000	0	25,000	-	人事室	補助教職員工取得專業證(執)照要點
	(14)獎勵教學優良及專業典範教師	14	310,000	12	280,000	依本校教學優良及專業典範教師選拔要點辦理。	280,000	280,000	0	280,000	280,000	人事室	教學優良及專業典範教師選拔要點
	(新增)推動教學實踐計畫					暫以每案10萬元預估。	1,200,000	1,200,000	0				
	小 計		8,810,165		6,580,166		6,809,000	6,809,000	0	6,714,000	3,415,130		
(三) 研究	(15)個人型研究計畫案(補助金額最低2萬元、最高8萬元)	10	580,000	5	250,000	(1)108年度核定通過3件，共計212,860元 (2)109年度預估5件，共計25萬元	250,000	250,000	0	210,000	93,363	研發處學術組	獎補助教師專題暨產官學合作研究計畫實施要點
	(16)校內整合型研究計畫案(補助金額每案以40萬元為上限)	6	1,900,000	5	1,150,000	(1)108年度核定通過5件，共計1,148,253元 (2)109年度預估5件，共計115萬元	1,150,000	1,150,000	0	1,200,000	335,899		
	(17)國際產官學合作研究計畫(含大陸及港、澳)合約金額達1,700美元(含)以上，得申請補助。(補助金額以行政管理費50%為上限)	3	90,000	0	-	無單位提出需求，建議不編預算。	-	-	0	10,000	-	研發處產學組	
	(18)獲得教育部、科技部或其他公私立機構獎補助之研究計畫案暨與公民營機構簽訂之(國際)產官學合作研究計畫案，得申請獎勵金。(計畫金額5萬元以上)	39	700,000	13	390,000	(1)108年度核定通過科技部個人型計畫獎勵金40萬元、科技部整合型計畫獎勵金11萬元，共計51萬元 (2)109年度科技部個人型計畫獎勵金預估3萬元*13件=39萬元	390,000	390,000	0	570,000	510,000	研發處學術組	
				20	320,000	108年度目前申請14件共26萬元	320,000	320,000	0	700,000	300,000	(產學研究)研發處產學組	
	(19)教師申請專利之專利申請費、專利維護費	1	10,000	1	10,000	通識中心預計申請	10,000	10,000	0	10,000	26,310	研發處產學組	研發成果管理辦法
	(20)產官學合作計畫案依計畫完成結案報告之產官學合作案金額5萬元(含)以上之計畫主持人獎勵金計算為每件合作計畫之行政管理費的30%。(補助金額以10萬元為上限)	29	477,720	30	180,000	108年度目前申請22件共135357元	180,000	180,000	0	70,000	158,766	研發處產學組	產官學合作計畫獎勵要點
	(新增)系人才培育成效提升研究計畫					暫以每案5萬元預估。	600,000	600,000	0				
	小 計		3,757,720		2,300,000		2,900,000	2,900,000	0	2,770,000	1,424,338		
	(21)辦理教學研習	8	673,000	10	800,000	(1)108年度截至9/19，共12件，共計960,946元 (2)109年度依各單位規劃，預估10件，共計80萬元	800,000	1,000,000	200,000	1,085,500	714,064	研發處學術組	補助各單位辦理教學研習暨學術研討會處理要點
	(22)辦理教師赴公民營機構研習計畫	1	50,084	0	-	建議編列至高教深耕計畫執行	-	-	0	-	-	研發處產學組	補助各單位辦理教師赴公民營機構研習作業要點

	補助項目	單位編列數		統籌單位			109提報審查會議 建議預算數(A)	109提報專責會議 建議預算數(B)	前次會議後調 整差異數 (B)-(A)	108年度預算 數	108年度執 行數(截至 10/15)	統籌單位	依據辦法
		預估 件數	預估金額	建議 件數	建議金額	預算審查說明							
(四) 研習	(23)參加研習-短期研習(廣度研習)	1	20,000	0	-	不須特別控管廣度研習之執行，目前老師逕行於高教深耕計畫或獎補助款國內研習項下申請補助。	-	-	0	-	-	研發處產學組	補助教師赴公民營機構研習服務作業要點
	(24)參加研習-短期研習(深度研習)(每人每年2萬元上限)	4	80,000	0	-	建議編列至高教深耕計畫執行	-	-	0	20,000	-		
	(25)參加研習-深耕服務	2	22,980	0	-	建議編列至高教深耕計畫執行	-	-	0	50,000	-		
	(26)參加研習-國內(學術研討會)	63	368,780	10	50,000	(1)108年度截至9/19，共3件，共計12,780元 (2)109年度預估10件，共計5萬元	50,000	50,000	0	80,000	18,080	研發處學術組	補助教師參加國內外學術研討（習）會處理要點
	(27)參加研習-國外(學術研討會)	39	1,260,000	15	400,000	(1)108年度截至9/19，共12件(亞洲地區6件，歐美地區6件)，共計32萬元 (2)109年度預估15件，共計40萬元	400,000	400,000	0	300,000	286,000		
	(28)參加研習-從事與職務有關之證照研習、實務研究或參加與職務有關之研習課程	27	345,400	10	50,000	(1)108年度截至9/19，共7件，共計38,080元 (2)109年度預估10件，共計5萬元	50,000	50,000	0	100,000	22,950		
	(29)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	7	150,000	12	250,000	(1)108年度截至9/19，共22件，共計407,360元 (2)109年度國合處預估申請： 1.109.01 ACUCA管理會議2萬元*2人=4萬元 2.109.08 ASEACCU教師年會2萬元*3人=6萬元 3.109.10 ACUCA雙年會2萬元*3人=6萬元	250,000	250,000	0	400,000	114,000		
	(新增)配合future work lab 與廠商合作深度研習					暫以每學院20萬元預估。	800,000	800,000	0				
	小計		2,970,244		1,550,000		2,350,000	2,550,000	200,000	2,035,500	1,155,094		
(五) 進修	(30)帶職帶薪(學雜費補助，每學期最多3萬元為限)	1	30,000	1	30,000	預計1名教師申請帶職帶薪。	30,000	30,000	0	50,000	-	人事室	(1)教師進修研究補助實施要點 (2)教師進修研究補助作業原則
	小計		30,000		30,000		30,000	30,000	0	50,000			
(六) 升等	(31)著作升等	26	293,240	15	300,000	建議依各單位提出之件數以每人約2萬元編列(含外審費、郵資等)。	300,000	300,000	0	150,000	193,200	人事室	補助教師辦理升等作業要點
	(32)學位升等	3	18,000						0				
	(33)其他多元升等	22	210,280						0				
	小計		521,520		300,000		300,000	300,000	0	150,000	193,200		
(七) 學輔經費	(34)學輔工作經費	9	568,500	9	1,266,000		1,266,000	1,266,000	0	1,005,000	495,971		
	(35)學輔相關物品	16	82,235	11	76,300		76,300	76,300	0	209,200	180,394		
	小計		650,735		1,342,300		1,342,300	1,342,300	0	1,214,200			

	補助項目	單位編列數		統籌單位			109提報審查會議 建議預算數(A)	109提報專責會議 建議預算數(B)	前次會議後調 整差異數 (B)-(A)	108年度預算 數	108年度執 行數(截至 10/15)	統籌單位	依據辦法
		預估 件數	預估金額	建議 件數	建議金額	預算審查說明							
(八) 行政 人員 研習 及進 修	(36)鼓勵職工就讀本校進修	2	47,000	4	80,000	109年預估3名同仁於本校進修，另多增列1名名額。	80,000	80,000	0	80,000	26,272	人事室	補助教職員工暨子女就讀本校實施要點
	(37)辦理職工研習	5	485,923	6	485,923	依108年申請狀況及使用經費，預估該費用。	500,000	500,000	0	890,000	606,742	人事室	職工研習暨教育訓練經費補助要點
	(38)參加職工研習	1	10,000	176	610,000	依108年申請人次及使用經費狀況，預估該費用	450,000	450,000	0	450,000	325,814		
	(39)補助職工取得專業證照	0	-	8	20,000	依108年申請人次及使用經費狀況，預估該費用	20,000	20,000	0	20,000	4,490	人事室	補助教職員工取得專業證(執)照要點
	小計		542,923		1,195,923		1,050,000	1,050,000	0	1,440,000	963,318		
(九) 物品	(40)改善教學物品	10	763,850	8	755,650		755,650	755,650	0	44,500	34,560		
(十) 其他	(41)軟體 (授權2年以下)	1	378,000	1	378,000		378,000	730,450	352,450	378,000	378,000		
	(42)電子資料庫 (授權2年以下)	39	7,849,947	39	7,849,947		7,849,947	7,849,947	0	5,718,840	5,695,962		
	合 計		37,030,331		33,037,213		34,520,124	34,168,124	(352,000)	30,572,771	17,107,632		

(表9)109經常門—辦理教學、行政研習活動明細表

項次	承辦單位	研討(習)會名稱	參加對象	預估參加人次	預計辦理時間	原編預算數	提報審查會議建議數	提報專責會議建議數
自辦教學研討(習)會								
1	翻譯系	口筆譯國際研討會	校內外師生	150人次	109年6月	100,000		200,000
2	人文教育學院/通識教育中心	2020創新與永續：環境教育暨實務論壇	校內外教師	90人次	109年4月	50,000		50,000
3	人文教育學院/體育教學中心	文藻外語大學體育教學精進暨教師增能學術研討會	校內外教師	50人次	109年11月	50,000		50,000
4	教發中心	109學年度教師專業知能成長研習會	本校專任及專案教師	500人次	109年9月1-2日	200,000		200,000
5	諮輔中心	全校教導師輔導知能研習	全校教師、導師及學務人員	300人次 (共8場次)	109年3-11月	100,000		100,000
6	進修部	導師靈性培育課程	導師	100人次 (共5場次)	自109年3月25日至12月30日止	23,000		23,000
7	傳藝系	文創學院文創論壇	校內外師生	100人次	109年6月	50,000		50,000
8	東南亞學系	文藻東南亞國際學術會議	校內外教師	100人次	109年10月	100,000		100,000
9	英語暨國際學院	2020海峽兩岸外語教學研討會	校內外師生	200人次	109年10月			620,000
				合計		673,000	800,000	1,393,000 (暫編100萬元)
自辦行政研討(習)會								
1	秘書室一組	公文寫作教育訓練	行政職員	100人次	109年7-8月	16,341		
2	秘書室一組	精進校務經營主管研習營實施計畫	全校一級主管、學術單位各系(所)、中心主任等	45人次	109年7-8月	280,947		
3	秘書室二組	「內控制度」暨「個資保護」研習規劃	(1)內控自評研習(2)內控自評工作坊--全校一、二級主管、秘書群、專任職員工(3)個資保護宣導與案例分享--全校教職員工(4)個資保護專員研習--個資保護小組成員、各單位個資保護專員	1151人次 (共9場次)	109年1-12月	148,635		
4	人事室一組	新進人員研習	新進教職員	80人次	109年8或9月	30,000		
5	人事室一組	性別平等教育訓練	全體教職員	80人次 (共2場次)	109年4-5月	10,000		
				合計		485,923	500,000	500,000

(表10)109經常門-學輔工作經費

編號	學生事務與輔導願景	工作項目	策略	原編預算數	提報專責會議建議數		具體辦理事項	參加對象及人數	備註
					補助款	配合款			
1	一、建構核心價值及特色校園文化	辦理原住民族學生青年領袖營隊	確立、倡導及釐訂高等教育人才培育之核心價值	44,000	44,000		藉由部落探訪及田野調查深入部落文化，提升原住民族學生認同自我身分，成為原住民族文化推廣領袖重要人才，持續傳統與宣揚原住民族文化，並透過團體動力課程提升原住民族優秀青年之領袖與溝通能力，強化原住民族學生學習成為菁英領袖。	原住民學生20-30人	原住民族學生資源中心
2	一、建構核心價值及特色校園文化	營造多國校園文化	配合學校整體發展及學生特質，以建立具有特色之校園文化	44,000	44,000		配合春節及母親節慶應景辦理《「春」暖「聯」袂送愛心》暨《母親節賀卡撰寫》活動，透過法書家書寫春聯贈送師生及弱勢學生、撰寫感恩母親節賀卡寄送，傳達「正向能量」及「感性覺察」能力，以型塑優良校風。	全校師生800人次	生活輔導組
3	一、建構核心價值及特色校園文化	營造多國校園文化	配合學校整體發展及學生特質，以建立具有特色之校園文化	44,000	44,000		本地住宿生與境外生異國文化交流學習，配合白色情人節與端午節，分別辦理異國巧克力風情與包粽子(飯糰)活動，促進文化交流，讓境外生瞭解中華文化，融入在地生活。	宿舍自治管理委員會幹部/住宿生855人次	軍訓室
4	二、友善校園並促進學生自我實現	促進與維護健康	疾病之三級預防及健康環境之維護	44,000	44,000		《健康飲食活動》由營養師設計健康飲食，並由廚師當場示範健康又簡易的料理做法提供展示，另準備健康餐飲提供參加師生DIY及品嚐；希望藉由健康餐飲之DIY、展示及品嚐活動加深師生對健康餐飲之認識。經由健康飲食相關主題之海報及食物展示，配合有獎徵答活動，通關者發給季節水果，使師生對營養及食物的選擇有更深刻的認識。	全校師生300人次	衛生保健組
5	二、友善校園並促進學生自我實現	促進與維護健康	心理與問題行為之三級預防	80,000	80,000		《心靈夜市》以活潑熱鬧的心靈夜市活動吸引學生參與，以不同形式的心理健康相關關卡揭開諮商輔導神秘的色彩，並結合各單位，如：軍訓室、生輔組、原資中心等。讓學生在互動遊戲中，以輕鬆愉悅的心情體驗、學習心理衛生知識與自我照顧方法，進而將身心靈健康概念融合在生活當中。	全校師生400人次	諮商與輔導中心

編號	學生事務與輔導願景	工作項目	策略	原編預算數	提報專責會議建議數		具體辦理事項	參加對象及人數	備註
					補助款	配合款			
6	二、友善校園並促進學生自我實現	生涯潛能輔導	進行生涯輔導及職業輔導，協助學生規劃完善之就業及生涯發展方向	55,000	55,000		1.生涯探索：辦理5場(50人/場)CPAS的施測及剖析，讓學生自我探索，先了解自己的性格與職能，並找到自己性格與職能所能對應之適性工作類型；質言之，透過CPAS的施測及CPAS諮詢師的剖析能夠讓學生瞭解個人的職業適性，並且努力開發自己的潛能，對今後職涯規劃及就業做好準備。 2.就業準備:透過4場(40人/場)就業準備講座，由講者與學生分享求職前的準備技能，講座內容包含：履歷健檢、面試技巧及模擬(含儀態)、職場倫理、產業趨勢等，藉由講座分享，一方面讓學生了解目前產業趨勢的脈動，瞭解職場禮儀與倫理，學會洞察職場上可能的職場潛規則、禁忌或地雷(體察外在環境)，另一方面讓學生了解如何準備求職履歷、職場面試與服儀(展現內在條件)，以利為進入職場前做好就業準備。	全校師生410人次	生涯發展中心
7	三、培養具良好品德的社會公民	推動服務學習	發揮大學社會責任，由本校學生及教職同仁共同擔任志工，投入社會志願服務。	45,000	45,000		辦理社會志願服務活動(內容結合服務學習、環境保護、生態關懷等議題)	全校師生60人	服務學習中心 課外活動指導組
8	四、提昇學務與輔導工作品質與績效	學務標竿學習	充實學務與輔導工作人員之專業及管理知識	50,000	50,000		補助學生參與校外學輔活動(包含學輔工作各領域研習、社團評鑑等)	學生會/社團幹部 生25人次	課外活動指導組
9	四、提昇學務與輔導工作品質與績效	促進學生社團發展	提升社團指導老師師資	162,500	150,000	710,000	校外社團指導老師鐘點費(獎補助款經常門規定至少提撥2%最為學務活動經費，其中至多1/4得用於外聘社團指導教師鐘點費為15萬元)	社團指導老師	課外活動指導組
	合計			568,500	556,000	710,000			

1,266,000

(表11)109經常門-物品(單價<1萬元)

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
東南亞	1	資源中心五爪椅	升降氣壓五爪椅、無扶手	張	6	2,000	12,000	6	2,000	12,000		0	新增		E105(東南亞資料室)	作為東南亞文物展示場域，並提供東南亞學系、東南亞碩士學位學程及東南亞語言與產業學分學程學生自主學習與課外活動使用。東南亞語言教師能更進一步透過所購置之實物，教授學生東南亞之生活文化。外賓來訪、演講、或高中職入校宣傳時，此空間作為教學及講座使用，營造文藻東南亞語言文化氛圍。	1. 教學與研究空間：每年提供東南亞學系、東南亞碩士學位學程師生使用，108年共計62人、109年招收新生後，預計超過100人。 2. 外賓接待與演講：每年預計提供國內外訪客會晤，每年估計20人次。
應華系	2	紅外線無線麥克風	依資教中心規格	支	1	2,200	2,200	0	-	-	紅外線麥克風遺失，建議由保管人尋回或補齊。	1	新增		Z218	輔助老師任課用。	協助老師授課用
傳藝系	3	專業攝影機用三角架	(1)承載重量3.5kg。 (2)球碗直徑75mm。 (3)攜帶高度：90.5cm。 (4)工作高度：87.5 ~ 190cm。 (5)液壓式雲台。 (6)兩段延伸鋁合金腳架。	支	5	7,350	36,750	5	7,350	36,750		19	汰換	0990928	Q806攝影棚	目前系上核心使用之LIBEC950系列腳架皆為使用10年以上之產品，多數折損及不敷使用，急需更換已提共系上師生拍攝使用。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
傳藝系	4	麥克風收音桿	(1)材質:複合纖維。 (2)收長：1.12M(含)以上。 (3)最長：3M(含)以上。 (4)重：595G(含)以下。 (5)承載：1.5KG(含)以上。	支	3	6,500	19,500	3	6,500	19,500		6	汰換	1020506	Q806攝影棚	目前系上的麥克風桿學生長期借用皆有螺牙磨損不穩及卡住問題，且材質多為鋁管較重，添購此款為碳纖維管身，更加輕便好用、用以汰換102年購置的舊型收音桿。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
傳藝系	5	剪輯用耳機	(1)全耳罩式。 (2)阻抗：32 Ω。 (3)頻率響應：32 Hz ~ 20 k Hz。 (4)總諧波失真(1 Vrms @ 1 kHz)：<1%。 (5)音壓(1 Vrms @ 1 kHz)：107 dB。	支	5	2,000	10,000	5	2,000	10,000		2	新增		Q806攝影棚	目前常備使用的耳機款式為錄音室主播用，需增購5組剪輯系統所使用之監聽耳機。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	原設備購置日期	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見					質化分析	量化分析
傳藝系	6	LED展覽軌道燈	(1)全電壓-黃光。 (2)適用於商業空間、櫥窗精品展示區及居家照明。 (3)安裝容易、延伸性強，可輕鬆調整燈具位置。 (4)可依需求調整光源照射方向。 (5)內含LED光源與變壓器。 (6)可替換式光源。	只	15	400	6,000	0	-	-	經詢問為汰換LED燈泡，屬消耗性物品不宜列入。	10	新增		至善樓8樓多功能藝廊	目前8F多功能藝廊的燈具多有損壞，添購若干替換使用，並配合各種展覽調整增添，有效呈現各創作課程之成果。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
傳藝系	7	可折疊手機用三軸穩定雲台套裝組	(1)手柄:展開：285×125×103mm(含)以下;折疊：157×130×46mm(含)以下。 (2)電池工作時間:15 小時(含)以上。 (3)雲台:平移：-162.5°至+170.3°;橫滾：-85.1°至+252.2°;俯仰：-104.5°至+235.7°。 (4)藍牙: 5.0。	只	5	4,000	20,000	5	4,000	20,000		0	新增		Q806攝影棚	因應自媒體時代來臨，手機攝錄影畫質也越來越好，購置手機穩定器可方便學生日常創作及課堂較簡便的作業拍攝，並可搭配影音直播課程內容。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
傳藝系	8	三節多角度橫抽腳架	(1)延伸桿可多角度調整或作雙機架功能。 (2)最高：173cm。 (3)最低：29cm。 (4)收合：69cm。 (5)自重：2.3kg(含以上)。 (6)承重：8kg(含以上)。	支	1	7,000	7,000	1	7,000	7,000		19	新增		Q806攝影棚	配合老師課程使用，垂直拍攝商品或廣告照片，方便去背、合成及製作各種應用特效使用。	1.專業必修課 影片創作實務一門課二班共計100人次使用，2.專業選修課 影視節目企劃與製作、廣告片製作、微電影創作、畢業專題、新聞與專題節目製作、實驗短片製作、紀錄片製作共計七門課每班50人，共計每週課堂使用350人次使用
數位系	9	Q102與Q707電腦教室主機硬碟	1TB M.2 2280 PCIE，含安裝及系統轉移。	台	118	4,800	566,400	118	4,800	566,400		118	新增		Q102與Q707電腦教室	1.Q102與Q707主機現有硬碟空間不足，軟體運作緩慢。 2.支援虛擬實境、3D動畫角色設定、3D設計導論、3D建模製作、3D動畫影片製作、進階3D動畫影片製作、視覺特效製作、3D遊戲設計等學分課程。 3.支援影片剪輯與特效、3D動畫、3D遊戲等須高效能軟硬體運作之研習課程。	1.每年至少提升8門學分課程之教學成效。 2.每年至少提升8門研習課程之教學成效。
資教中心	10	單槍投影機吊架	(1)可作旋轉,水平,俯仰角度調整。(2)滑槽式防盜型附鎖。 (3)2.0 m/m鋼板防鏽烤漆。	副	30	2,800	84,000	30	2,800	84,000		30	汰換	104年	普通教室	提升教師教學及學生學習效果。	每周提供30節課程使用
合計							763,850			755,650							

(表12)109經常門-(一年期)軟體及電子資料庫

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見				質化分析	量化分析
一、一年期授權軟體																
翻譯系	1	termsoup校園版(一年授權)	1.校園版權限帳號*70組(450元/月*12月=5400)	組	70	5,400	378,000	1	378,000	378,000	此為新購軟體，安裝在Q407及Z407教室作為授課使用。	0	新增	Q407、Z407教室	1.可成為筆譯相關課程之輔助軟體，提升教學成效。 2.採帳號制，教師及學生可隨時使用，加強學生翻譯技巧運用。	1.採帳號制，於7門筆譯類課程皆可使用。 2.7門筆譯類課程各2學分，分布上下學期，預計每學年每人使用可達至少504小時 3.提升學期效率約50%
數位系	2	Unity遊戲引擎	Unity教育版、最新版，授權期間1年，自2月1日起至次年度1月31日止，授權70套。	式				1	352,450	352,450	1.Unity是全球最廣泛使用的遊戲引擎，是開發遊戲、AR及VR不可或缺的軟體。原教育版免費，自2019年起開始收費。 2.2D遊戲設計、3D遊戲設計、擴增實境、虛擬實境、行動學習製作等學分課程使用。	0	新增	Q102、Q707電腦教室	1.改善教學軟體設備，提升學分課程之教學成效。 2.提升專題與競賽團隊的作品品質與專業能力。	1.每年至少提升5門學分課程之教學成效。 2.每年至少開發3款專題與競賽團隊的作品，參加全國競賽入圍或得獎。
教學單位一年期授權軟體小計							378,000			730,450						
二、一年期電子資料庫																
圖書館	1	電子資料庫-經常門(1年期)	電子資源校外連線介接服務	年	1	156,600	156,600	1	156,600	156,600		0	新訂	全校授權使用	因應HTTPS協定強化資訊安全，提升師生於遠端順利認證各項電子資料庫之便利性進而促進資源之存取利用量。	新訂
圖書館	2	電子資料庫-經常門(1年期)	資源探索系統	年	1	550,000	550,000	1	550,000	550,000		1	續訂	全校授權使用	提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用量為33,011人次
圖書館	3	電子資料庫-經常門(1年期)	外文綜合學科類與商管財經主題全文資料庫	年	1	977,305	977,305	1	977,305	977,305		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得外文學術文獻之來源。	107學年度使用量為138,466(檢索及全文下載量)
圖書館	4	電子資料庫-經常門(1年期)	華藝CEPS中文電子期刊服務	年	1	323,310	323,310	1	323,310	323,310		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得中文學術文獻之來源。	107學年度使用量為32,373(檢索及全文下載量)
圖書館	5	電子資料庫-經常門(1年期)	Acer Walking Library電子雜誌(中文)	年	1	100,000	100,000	1	100,000	100,000		1	續訂	全校授權使用	支援英日語學習與通識主題閱讀之電子雜誌全文資料，提升學生學習成效。	107學年度使用量為10,204(點閱次數)

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見				質化分析	量化分析
圖書館	6	電子資料庫-經常門(1年期)	Naxos Music Library(拿索斯線上音樂圖書館-10人版)	年	1	110,000	110,000	1	110,000	110,000		1	續訂	全校授權使用	支援通識教育中心開設之音樂課程所需資料庫，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為952(點閱次數)
圖書館	7	電子資料庫-經常門(1年期)	Naxos Spoken Word Library 拿索斯有聲書	年	1	72,000	72,000	1	72,000	72,000		1	續訂	全校授權使用	支援各學制英語聽力與文學賞析相關課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為661(點閱次數)
圖書館	8	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(含Asia Collection)	年	1	340,200	340,200	1	340,200	340,200		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用量為4,392(檢索及全文下載次數)
圖書館	9	電子資料庫-經常門(1年期)	Refworks書目管理軟體	年	1	138,600	138,600	1	138,600	138,600		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度新增131使用人數與140(轉入書目筆數)
圖書館	10	電子資料庫-經常門(1年期)	OCLC Connexion Cataloging System	年	1	89,100	89,100	1	89,100	89,100		1	續訂	全校授權使用	提升本校購置各種外語之紙本與多媒體資料之書目品質以利與全球各大學圖書館資料之交換。	107學年度使用量為5,385(點閱次數)
圖書館	11	電子資料庫-經常門(1年期)	Cairn法文電子期刊	年	1	277,000	277,000	1	277,000	277,000	法文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種	1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用量為238(下載次數)
圖書館	12	電子資料庫-經常門(1年期)	Bibliographie der Deutschen Sprach- und Literaturwissenschaft (BDSL)；BLDDB 德語語言學及文學書目資料庫	年	1	114,400	114,400	1	114,400	114,400	德文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種	1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用111次(人次與檢索)
圖書館	13	電子資料庫-經常門(1年期)	Digitalia西班牙文學術資料庫	年	1	288,000	288,000	1	288,000	288,000	西班牙文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種	1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用量為2,407(檢索及全文下載次數)
圖書館	14	電子資料庫-經常門(1年期)	JAPANKNOWLEDGE 日文資料庫	年	1	165,683	165,683	1	165,683	165,683	日文系資料庫，目前每種語系會至少保留一種	1	續訂	全校授權使用	支援日文系教學研究及資訊素養課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	107學年度使用量為2,761(檢索及全文下載次數)
圖書館	15	電子資料庫-經常門(1年期)	GlobalExam 歐語、英語、漢語語檢題庫	年	1	320,000	320,000	1	320,000	320,000		1	續訂	全校授權使用	改善學生缺乏法德西等外語語檢線上題庫資源之困境。	自108年2月起訂，107學年度下學期使用量為2,721(點閱題組數)

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見				質化分析	量化分析
圖書館	16	電子資料庫-經常門(1年期)	Oxford Academic大英百科學術版	年	1	13,650	13,650	1	13,650	13,650		1	續訂	全校授權使用	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，提升師生引用百科全書條目內容之可信度。	107學年度使用量為73,497(檢索及全文下載次數)
圖書館	17	電子資料庫-經常門(1年期)	PressReader 世界報紙雜誌全文資料庫	年	1	238,200	238,200	1	238,200	238,200		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質及學生多國語文閱讀能力與聽力。	自108年1月起訂，107學年度下學期使用量為4,955(人次及點閱篇數)
圖書館	18	電子資料庫-經常門(1年期)	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	年	1	60,000	60,000	1	60,000	60,000		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為71,308(檢索及全文下載次數)
圖書館	19	電子資料庫-經常門(1年期)	台經院產經資料庫	年	1	50,000	50,000	1	50,000	50,000		1	續訂	全校授權使用	支援國際企業系與國管所教學研究及資訊素養課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為154(全文下載次數)
圖書館	20	電子資料庫-經常門(1年期)	教育主題外文全文資料庫	年	1	236,000	236,000	1	236,000	236,000		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	107學年度訂購ProQuest，使用量使用量為2,130(檢索及全文下載次數)
圖書館	21	電子資料庫-經常門(1年期)	Nexis Uni (舊稱 LexisNexis Academic)	年	1	335,000	335,000	1	335,000	335,000		0	新訂	全校授權使用	支援國企管系所、國際事務系及碩士班教學研究所需蒐集之全球新聞報導及企業情報資料，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	新訂
圖書館	22	電子資料庫-經常門(1年期)	刷刷電影院	年	1	180,000	180,000	1	180,000	180,000		1	續訂	全校授權使用	支援傳藝系或其他開設電影賞析相關課程需用資料庫，提升數位影音資料存取方式之便利性。	自108年1月起訂，107學年度使用量為6,166(影片點閱次數)
圖書館	23	電子資料庫-經常門(1年期)	Acer Walking Library外文雜誌線上看	年	1	100,000	100,000	1	100,000	100,000		1	續訂	全校授權使用	支援輔助學外語之資訊素養課程需用資料庫，提升學生學習成效。	107學年度使用量為637(點閱次數)
圖書館	24	電子資料庫-經常門(1年期)	中國期刊全文資料庫(CJFD 文史哲)	年	1	206,000	206,000	1	206,000	206,000		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得中國大陸出版之學術文獻之來源。	107學年度使用量為458(瀏覽+下載次數)
圖書館	25	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	年	1	98,000	98,000	1	98,000	98,000		1	續訂	全校授權使用	支援輔助外語學習主題之資訊素養課程需用資料庫，提升學生英語學習成效。	107學年度使用量為9,223(點閱次數)

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增或汰換	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見				質化分析	量化分析
圖書館	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)	年	1	70,000	70,000	1	70,000	70,000		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為15,196(人次及點閱次數)
圖書館	27	電子資料庫-經常門(1年期)	慧科大中華新聞網	年	1	97,776	97,776	1	97,776	97,776		1	續訂	全校授權使用	支援國際事務系及碩士班、新聞傳播科目之教學研究與公關室蒐集學校輿情所需之中文報導資料，提升教師教學及研究品質與支援學生學習之資源。	107學年度使用量為4,919(點閱次數)
圖書館	28	電子資料庫-經常門(1年期)	Tumblebooks互動英語電子書	年	1	33,200	33,200	1	33,200	33,200		1	續訂	全校授權使用	支援英文系與英文教學中心開設閱讀與聽力相關課程或外語教學系、數位系設計動態數位繪本之參考素材或資源，提升學生英語、法語、西班牙語之學習成效。	107學年度使用量為987(點閱次數)
圖書館	29	電子資料庫-經常門(1年期)	語言學與文學研究外文資料庫	年	1	141,750	141,750	1	141,750	141,750		0	新訂	全校授權使用	支援語言學及文學專題之教學研究所需之外文文獻資料，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	新訂
圖書館	30	電子資料庫-經常門(1年期)	台灣人社百刊(收錄東南亞9國相關學術論文)	年	1	96,000	96,000	1	96,000	96,000		0	新訂	全校授權使用	支援東南亞學科領域相關研究與通識課程所需之學術文獻資源，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	新訂
圖書館	31	電子資料庫-經常門(1年期)	iThenticate論文原創性比對系統	年	1	465,154	465,154	1	465,154	465,154		1	續訂	全校授權使用	支援師生以外文撰述之論文內容比對，避免不當引用或不慎剽竊之風險，提升教師研究論文原創性、建立學術倫理相關知能、並提高本校學位論文品質。	107學年共有131篇文章上傳比對
圖書館	32	電子資料庫-經常門(1年期)	高等教育知識庫	年	1	88,200	88,200	1	88,200	88,200		1	續訂	全校授權使用	支援各學科教學研究與師資培育中心相關學科之中文學術文獻蒐集及資訊素養課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	自108年5月起訂至108年7月使用量為128(全文下載次數)
圖書館	33	電子資料庫-經常門(1年期)	外文電子期刊平台(社會科學主題)	年	1	350,000	350,000	1	350,000	350,000		1	續訂	全校授權使用	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，提升教師教學及研究品質與支援研究生學習資源。	自108年6月起訂購31種學術期刊，至7月份(共2個月)使用量為111(全文下載次數)
圖書館	34	電子資料庫-經常門(1年期)	天下雜誌群知識庫(七庫)	年	1	155,500	155,500	1	155,500	155,500		0	新訂	全校授權使用	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，提升教師教學與支援學生學習之資源。	新訂

需求單位	優先序	品名	規格	單位原編預算數				提報專責會議建議數				現有數量	新增 or 汰換	使用地點	效益評估	
				單位	數量	單價	總價	數量	單價	總價	審查意見				質化分析	量化分析
圖書館	35	電子資料庫-經常門(1年期)	Oxford English Dictionary	年	1	250,000	250,000	1	250,000	250,000		0	新訂	全校授權使用	支援英文系教學研究及資訊素養課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質。	新訂
圖書館	36	電子資料庫-經常門(1年期)	CETD中文碩博士論文資料庫	年	1	181,007	181,007	1	181,007	181,007		0	新訂	全校授權使用	支援教學研究及資訊素養課程需用資料庫，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	新訂
圖書館	37	電子資料庫-經常門(1年期)	日経BP記事検索サービス	年	1	110,880	110,880	1	110,880	110,880		0	新訂	全校授權使用	支援日文系教學研究及資訊素養課程需用之電子雜誌資源，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	新訂
圖書館	38	電子資料庫-經常門(1年期)	朝日新聞	年	1	174,182	174,182	1	174,182	174,182		0	新訂	全校授權使用	支援日文系教學研究與學生學習之資源，擴展師生日文教學與學習之數位資源。	新訂
圖書館	39	電子資料庫-經常門(1年期)	HyRead台灣全文資料庫	年	1	97,250	97,250	1	97,250	97,250		0	新訂	全校授權使用	支援各學科教學研究與學生撰寫報告所需之中文學術文獻，提升教師教學及研究品質與學生撰寫報告論文取得文獻之來源。	新訂
圖書館一年期資料庫小計							7,849,947			7,849,947						

(表13)109年各單位經常門預算彙整表

經常門	序號	補助項目	英語暨國際學院										歐亞語文學院											
			英文系(專任教師人數36人)		英語中心(9)		翻譯系(9)		國企管系(13)		國事系(7)		法文系(13)		歐研所(5)		德文系(14)		西文系(19)		日文系(23)		東南亞系(0)	
			預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額
推動實務教學	1	獎勵補助遠距教學課程	3	60,000					1	127,200							4	267,719						
	2	(編纂教材)獎勵教師製作遠距課程數位教材							2	40,000								1	20,000					
	3	獎勵教師研發紙本教材、數位教材																2	40,000					
	4	獎勵教師研發教具																						
	5	(編纂教材&教具)補助教師製作有助於學生了解課程內容之教材、教具所需相關費用。	3	60,000	1	20,000											1	10,000						
	6	補助教師提出創新課程					2	20,000	8	160,000	2	40,000					1	10,000			2	40,000		
	7	獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫	5	50,000			1	10,000	5	100,000								1	20,000					
	8	獎勵補助全英語授課課程							3	30,000	2	40,000						1	20,000					
	9	獎勵教師指導學生研究計畫	2	10,000			1	10,000	2	6,000														
	10	獎勵教師指導學生參與競賽	1	2,980	3	15,000	1	2,000	5	50,000														
	11	補助教師取得專業證照									4	20,000	1	5,000										
	12	獎勵教學優良及專業典範教師	2	50,000	1	20,000			1	10,000					2	50,000	2	50,000						
		小計	16	232,980	5	55,000	5	42,000	27	523,200	8	100,000	1	5,000	2	50,000	8	337,719	5	100,000	2	40,000	-	-
研 究	13	個人型研究計畫案	2	40,000			1	70,000	3	240,000					1	80,000	1	20,000						
	14	校內整合型研究計畫案	1	300,000			2	400,000	1	400,000	1	400,000												
	15	國際產官學合作研究計畫(含大陸及港、澳)	1	50,000			1	10,000																
	16	獲得教育部、科技部或其他公私立機構與補助之研究計畫案暨與公民營機構簽訂之(國際)產官學合作研究計畫案，得申請獎勵金。	6	100,000	2	20,000	1	10,000	5	100,000			2	40,000	2	40,000	2	40,000			1	30,000		
	17	教師申請專利之專利申請費、專利維護費																						
	18	產官學合作計畫案主持人獎勵金	5	50,000			4	50,000	2	40,000					2	7,980	3	6,230						
		小計	15	540,000	2	20,000	9	540,000	11	780,000	1	400,000	2	40,000	5	127,980	6	66,230	-	-	1	30,000	-	-
研 習	19	辦理教學研習					1	100,000															1	100,000
	20	辦理教師赴公民營機構研習計畫							1	50,084														
	21	參加研習-短期研習(廣度研習)	1	20,000																				
	22	參加研習-短期研習(深度研習)	1	20,000			1	20,000																
	23	參加研習-深耕服務	1	20,000																				
	24	參加研習-國內(學術研討會)	4	30,000			3	30,000	6	60,000			2	9,160	4	12,720	4	11,920	4	12,000				
	25	參加研習-國外(學術研討會)	3	120,000			1	40,000	4	120,000	2	80,000	2	40,000	4	140,000	1	40,000	6	240,000				
	26	參加研習-從事與職務有關之證照研習、實務研究或參加與職務有關之研習課程	1	10,000			2	20,000	6	60,000	2	20,000	2	20,000			2	5,400			3	60,000		
	27	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	3	30,000					2	60,000														
		小計	14	250,000	-	-	8	210,000	19	350,084	4	100,000	6	69,160	8	152,720	7	57,320	10	252,000	3	60,000	1	100,000
進 修	28	帶職帶薪(學雜費補助)			1	30,000																		
		小 計	-	-	1	30,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
升等送審	29	著作升等	2	50,000	1	8,000	1	5,000	1	5,000							2	20,000						
	30	學位升等	1	5,000	1	8,000																		
	31	其他多元升等	2	20,000	1	8,000			2	10,000														
		小計	5	75,000	3	24,000	1	5,000	3	15,000	-	-	-	-	-	-	2	20,000	-	-	-	-	-	-
行政人員研習及進修	32	鼓勵職工就讀本校進修																						
	33	辦理職工研習																						
	34	參加職工研習																						
	35	補助職工取得專業證照																						
		小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	50	1,097,980	11	129,000	23	797,000	60	1,668,284	13	600,000	9	114,160	15	330,700	23	481,269	15	352,000	6	130,000	1	100,000

(表13)109年各單位經常門預算彙整表

經常門	序 號	補助項目	文教創意產業學院												人文教育學院						進修部	
			外教系(11)		應華系(23)		傳藝系(11)		數位系(11)		師培中心(4人)		吳廷樂中心(8)		通識中心(21)		體育中心(10)					
			預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額	預估 件數	預估金額		
推動實 務教學	1	獎補助遠距教學課程			40	505,600																3,934,316
	2	(編纂教材)獎補助教師製作遠距課程數位教材													2	40,000						
	3	獎勵教師研發紙本教材、數位教材					1	20,000														
	4	獎勵教師研發教具																				
	5	(編纂教材&教具)補助教師製作有助於學生了解課程內容之教材、教具所需相關費用。											2	40,000								
	6	補助教師提出創新課程			2	40,000	3	60,000	1	30,000					3	60,000						
	7	獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫			2	40,000			1	40,000				1	40,000	2	40,000					
	8	獎補助全英語授課課程			2	40,000	2	40,000	2	20,000					10	100,000						
	9	獎勵教師指導學生研究計畫							1	5,000												
	10	獎勵教師指導學生參與競賽	3	7,500	3	15,000	1	20,000	3	45,000					10	50,000						
	11	補助教師取得專業證照	1	1,850			1	10,000	3	15,000					2	5,000	10	30,000				
	12	獎勵教學優良及專業典範教師			2	50,000	2	50,000							2	30,000						
		小計	4	9,350	51	690,600	10	200,000	11	155,000	-	-	3	80,000	31	325,000	10	30,000	-	-	-	3,934,316
研 究	13	個人型研究計畫案												1	80,000	1	50,000					
	14	校內整合型研究計畫案							1	400,000												
	15	國際產官學合作研究計畫(含大陸及港、澳)	1	25,000					1	5,000												
	16	獲得教育部、科技部或其他公私立機構獎補助之研究計畫案暨與公民營機構簽訂之(國際)產官學合作研究計畫案，得申請獎勵金。			2	100,000			6	120,000					10	100,000						
	17	教師申請專利之專利申請費、專利維護費													1	10,000						
	18	產官學合作計畫案主持人獎勵金	3	23,510	5	100,000	1	100,000	4	100,000												
		小計	4	48,510	7	200,000	1	100,000	12	625,000	-	-	1	80,000	12	160,000	-	-	-	-	-	-
研 習	19	辦理教學研習					1	50,000							1	50,000	1	50,000	1	23,000		
	20	辦理教師赴公民營機構研習計畫																				
	21	參加研習-短期研習(廣度研習)																				
	22	參加研習-短期研習(深度研習)							2	40,000												
	23	參加研習-深耕服務											1	2,980								
	24	參加研習-國內(學術研討會)			5	50,000			6	30,000			1	2,980	4	20,000	20	100,000				
	25	參加研習-國外(學術研討會)	2	40,000	10	300,000			2	60,000					2	40,000						
	26	參加研習-從事與職務有關之證照研習、實務研究或參加與職務有關之研習課程	1	20,000					6	120,000					2	10,000						
	27	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							2	60,000												
		小計	3	60,000	15	350,000	1	50,000	18	310,000	-	-	2	5,960	9	120,000	21	150,000	1	23,000		
進 修	28	帶職帶薪(學雜費補助)																				
		小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
升等送 審	29	著作升等			2	18,000									2	40,000	2	24,000				
	30	學位升等												1	5,000							
	31	其他多元升等			2	18,000	2	10,000							2	40,000						
		小計	-	-	4	36,000	2	10,000	-	-	-	-	1	5,000	4	80,000	2	24,000	-	-	-	-
行政人 員研習 及進修	32	鼓勵職工就讀本校進修	1	22,000			1	25,000														
	33	辦理職工研習																				
	34	參加職工研習													1	10,000						
	35	補助職工取得專業證照																				
		小計	1	22,000	-	-	1	25,000	-	-	-	-	-	-	1	10,000	-	-	-	-	-	-
		合計	12	139,860	77	1,276,600	15	385,000	41	1,090,000	-	-	7	170,960	57	695,000	33	204,000	1	3,957,316		

(表13)109年各單位經常門預算彙整表

經常門	序號	補助項目	教務處		教發中心		學務處		秘書室		人事室		單位編列預算數	
			預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	預估件數	預估金額	合計件數	合計金額
推動實務教學	1	獎補助遠距教學課程											48	4,894,835
	2	(編纂教材)獎補助教師製作遠距課程數位教材											5	100,000
	3	獎勵教師研發紙本教材、數位教材											3	60,000
	4	獎勵教師研發教具											-	-
	5	(編纂教材&教具)補助教師製作有助於學生了解課程內容之教材、教具所需相關費用。	2	40,000									9	170,000
	6	補助教師提出創新課程	40	860,000									64	1,320,000
	7	獎勵教師申請政府部門補助之課程與教學計畫	16	500,000									34	840,000
	8	獎補助全英語授課課程	50	500,000									72	790,000
	9	獎勵教師指導學生研究計畫											6	31,000
	10	獎勵教師指導學生參與競賽											30	207,480
	11	補助教師取得專業證照											22	86,850
	12	獎勵教學優良及專業典範教師											14	310,000
		小計	108	1,900,000	-	-	-	-	-	-	-	-	307	8,810,165
研究	13	個人型研究計畫案											10	580,000
	14	校內整合型研究計畫案											6	1,900,000
	15	國際產官學合作研究計畫(含大陸及港、澳)											4	90,000
	16	獲得教育部、科技部或其他公私立機構獎補助之研究計畫案暨與公民營機構簽訂之(國際)產官學合作研究計畫案，得申請獎勵金。											39	700,000
	17	教師申請專利之專利申請費、專利維護費											1	10,000
	18	產官學合作計畫案主持人獎勵金											29	477,720
		小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	3,757,720
研習	19	辦理教學研習			1	200,000	1	100,000					8	673,000
	20	辦理教師赴公民營機構研習計畫											1	50,084
	21	參加研習-短期研習(廣度研習)											1	20,000
	22	參加研習-短期研習(深度研習)											4	80,000
	23	參加研習-深耕服務											2	22,980
	24	參加研習-國內(學術研討會)											63	368,780
	25	參加研習-國外(學術研討會)											39	1,260,000
	26	參加研習-從事與職務有關之證照研習、實務研究或參加與職務有關之研習課程											27	345,400
	27	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											7	150,000
		小計	-	-	1	200,000	1	100,000	-	-	-	-	152	2,970,244
進修	28	帶職帶薪(學雜費補助)											1	30,000
		小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	30,000
升等送審	29	著作升等									13	123,240	26	293,240
	30	學位升等									-	-	3	18,000
	31	其他多元升等									11	104,280	22	210,280
		小計	-	-	-	-	-	-	-	-	24	227,520	51	521,520
行政人員研習及進修	32	鼓勵職工就讀本校進修											2	47,000
	33	辦理職工研習							3	445,923	2	40,000	5	485,923
	34	參加職工研習											1	10,000
	35	補助職工取得專業證照											-	-
		小計	-	-	-	-	-	-	3	445,923	2	40,000	8	542,923
		合計	108	1,900,000	1	200,000	1	100,000	3	445,923	26	267,520	608	16,632,572

(表14) 108年度整體發展經費修正對照總表

項次	支出項目	原支用計畫			本次修正計畫				修正前後 差異數 (B)-(A)	108年度執行數 (截至10/15)
		獎補助款	自籌款	合計(A)	金額	佔獎補助 款%	自籌款	合計(B)		
(一)資本門										
一	(1)各系所(中心)教學及研究設備	21,641,698	3,908,952	25,550,650	21,641,698	74.5%	2,974,519	24,616,217	(934,433)	24,616,217
	(2)圖書館自動化設備	3,000,000	1,094,750	4,094,750	3,000,000	10.3%	478,700	3,478,700	(616,050)	3,478,700
	(3)圖書期刊、教學媒體	3,731,073	2,162,522	5,893,595	3,731,073	12.8%	3,768,927	7,500,000	1,606,405	7,254,717
二	學輔相關設備	700,000	333,776	1,033,776	700,000	2.4%	246,200	946,200	(87,576)	946,200
三	其他環保安全設備	-	-	-	-	0.0%	-	-	0	-
	資本門小計	29,072,771	7,500,000	36,572,771	29,072,771	100.0%	7,468,346	36,541,117	(31,654)	36,295,834
(二)經常門										
一	改進教學、教師薪資及師資結構									
	(1)新聘(3年以內)專任教師薪資	4,500,000	-	4,500,000	5,000,000	17.2%	-	5,000,000	500,000	3,171,665
	(2)提高現職專任教師薪資	5,705,707	17,024	5,722,731	5,276,453	18.1%	21,556	5,298,009	(424,722)	
	(3)現職專任教師彈性薪資	-	-	-	-	0.0%	-	-	0	-
	(4)推動實務教學(包含編纂教材、製作教具)	6,500,000	114,000	6,614,000	6,500,000	22.4%	114,000	6,614,000	0	3,415,130
	(5)研究	2,500,000	220,000	2,720,000	2,500,000	8.6%	220,000	2,720,000	0	1,424,338
	(6)研習	1,800,000	185,500	1,985,500	1,800,000	6.2%	185,500	1,985,500	0	1,155,094
	(7)進修	50,000	-	50,000	-	0.0%	-	-	(50,000)	-
	(8)升等送審	100,000	50,000	150,000	100,000	0.3%	100,000	200,000	50,000	193,200
	小計	21,155,707	586,524	21,742,231	21,176,453	72.9%	641,056	21,817,509	75,278	9,359,427
二	學輔工作經費(外聘社團指導教師鐘點費)	145,364	654,636	800,000	145,364	0.5%	654,636	800,000	0	435,971
	其他學輔工作經費	240,000	-	240,000	240,000	0.8%	-	240,000	0	60,000
	學輔相關物品	209,200	-	209,200	198,394	0.7%	-	198,394	(10,806)	180,394
三	行政研習及進修	1,400,000	40,000	1,440,000	1,400,000	4.8%	40,000	1,440,000	0	963,318
四	改善教學物品(單價1萬元以下非消耗品)	44,500	-	44,500	34,560	0.1%	-	34,560	(9,940)	34,560
五	其他-軟體(授權2年以下)	378,000	-	378,000	378,000	1.3%	-	378,000	0	378,000
	其他-電子資料庫(授權2年以下)	5,500,000	218,840	5,718,840	5,500,000	18.9%	195,962	5,695,962	(22,878)	5,695,962
	經常門小計	29,072,771	1,500,000	30,572,771	29,072,771	100.0%	1,531,654	30,604,425	31,654	17,107,632
	合計	58,145,542	9,000,000	67,145,542	58,145,542		9,000,000	67,145,542	0	53,403,466

(表15-1)108資本門-教學研究設備預算修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	OFFICE教學軟體(三年全校授權版)	1	4,485,000	4,485,000	1	OFFICE教學軟體(三年全校授權版)	1	4,485,000	4,485,000	各教學單位		
2	校園無線網路	1	6,900,000	6,900,000	2	校園無線網路						
					2-1	戶外式無線基地台	2	60,000	120,000	各教學單位	規格不變，增列細項	
					2-2	校園無線網路基地台	1	6,100,000	6,100,000	各教學單位	規格不變，增列細項	
					2-3	點對點(橋接)無線基地台	2	60,000	120,000	各教學單位	規格不變，增列細項	
3	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	61	26,500	1,616,500	3	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	61	24,500	1,494,500	各教學單位		
4	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	26	26,500	689,000	4	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	26	24,500	637,000	師資培育中心		
5	高階剪輯電腦	1	60,000	60,000	5	高階剪輯電腦	1	53,817	53,817	各教學單位		
6	繪圖版	2	15,500	31,000	6	繪圖版	2	15,200	30,400	各教學單位		
8	遠距課程評鑑雲端化客製	1	480,000	480,000	8	遠距課程評鑑雲端化客製	1	468,000	468,000	各教學單位		
9	攝錄影機	1	35,000	35,000	9	攝錄影機	1	41,000	41,000	英語教學中心		
10	GEPT& NEW TOEIC線上檢測平台	1	70,000	70,000	10	GEPT& NEW TOEIC線上檢測平台	1	70,000	70,000	英語教學中心		
11	動畫預覽軟體-PiStage(單機版永久授權方式，10U)	5	20,000	100,000	11	動畫預覽軟體-PiStage(單機版永久授權方式，10U)	5	19,600	98,000	數位系		
12	臉部動畫製作軟體-crazytalk8 專業版(買斷、60U)	1	80,000	80,000	12	臉部動畫製作軟體-crazytalk8 專業版(買斷、60U)	1	75,000	75,000	數位系		
13	製作app軟體-Smart Apps Creator 3.0	1	99,000	99,000	13	製作app軟體-Smart Apps Creator 3.0	1	98,000	98,000	數位系		
14	繪圖工作站(含螢幕及還原卡)	24	50,000	1,200,000	14	繪圖工作站(含螢幕及還原卡)	24	44,500	1,068,000	數位系		
15	單槍投影機	1	38,000	38,000	15	單槍投影機	1	42,000	42,000	應華系		
16	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	16	86吋觸控電視	1	115,000	115,000	國事系		
17	86吋觸控電視	1	150,000	150,000	17	86吋觸控電視	1	115,000	115,000	國事系		
18	筆記型電腦	1	28,000	28,000	18	筆記型電腦	1	26,700	26,700	日文系		
19	4K 等級導播機套裝組	1	300,000	300,000	19	4K 等級導播機套裝組	1	210,000	210,000	傳藝系		
20	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	20	55吋4K LED液晶顯示器	1	32,000	32,000	傳藝系		
21	55吋4K LED液晶顯示器	1	25,000	25,000	21	55吋4K LED液晶顯示器	1	32,000	32,000	傳藝系		
22	單眼相機用三軸穩定器	1	30,000	30,000	22	單眼相機用三軸穩定器	1	26,000	26,000	傳藝系		
23	空拍機	1	62,800	62,800	23	空拍機	1	62,400	62,400	傳藝系		
24	外景用平光燈組	3	63,500	190,500	24	外景用平光燈組	3	65,000	195,000	傳藝系		
25	繪圖工作站	1	155,900	155,900	25	繪圖工作站	1	150,000	150,000	傳藝系		
26	遠距會議視訊設備	1	85,000	85,000	26	遠距會議視訊設備	1	60,000	60,000	數位系		
27	空調設備	1	200,000	200,000	27	空調設備	1	188,000	188,000	體育教學中心		
28	86吋螢幕	1	150,000	150,000	28	86吋螢幕	1	115,000	115,000	體育教學中心		
29	喇叭	1	17,000	17,000	29	喇叭	1	6,000	6,000	體育教學中心		
30	擴大機	1	19,500	19,500	30	擴大機	1	12,500	12,500	體育教學中心		
31	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	31	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	24,500	24,500	體育教學中心		
32	雙頻道無線麥克風	1	21,000	21,000	32	雙頻道無線麥克風	1	28,000	28,000	體育教學中心		
33	喇叭	4	33,500	134,000	33	喇叭	4	18,000	72,000	體育教學中心		
34	功率擴大器	2	32,000	64,000	34	功率擴大器	2	25,000	50,000	體育教學中心		
35	等化器	1	18,500	18,500	35	等化器	1	22,000	22,000	體育教學中心		
36	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	26,500	26,500	36	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	1	24,500	24,500	歐研所		
37	筆記型電腦	1	28,000	28,000	37	筆記型電腦	1	26,700	26,700	數位系		
38	筆記型電腦	2	28,000	56,000	38	筆記型電腦	2	26,700	53,400	英文系		
39	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	39	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	英文系		
40	筆記型電腦	1	28,000	28,000	40	筆記型電腦	1	26,700	26,700	國事系		
41	筆記型電腦	1	28,000	28,000	41	筆記型電腦	1	26,700	26,700	國事系		
42	筆記型電腦	4	28,000	112,000	42	筆記型電腦	4	26,700	106,800	英語教學中心		
43	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	43	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	英語教學中心		
44	筆記型電腦	1	28,000	28,000	44	筆記型電腦	1	26,700	26,700	法文系		
45	筆記型電腦	1	28,000	28,000	45	筆記型電腦	1	26,700	26,700	東南亞語言教學中心		
46	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	46	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	外教系		
47	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	47	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	通識教育中心		

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
48	筆記型電腦	1	28,000	28,000	48	筆記型電腦	1	26,700	26,700	通識教育中心		
49	筆記型電腦	1	28,000	28,000	49	筆記型電腦	1	28,000	26,700	通識教育中心		
50	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	2	26,500	53,000	50	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	2	24,500	49,000	英文系		
51	教具遊戲線上化	1	639,450	639,450	51	教具遊戲線上化	1	598,500	598,500	英/外語能力診斷輔導中心		
52	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	29	26,500	768,500	52	桌上型電腦(含螢幕及還原卡)	29	24,500	710,500	英/外語能力診斷輔導中心		
53	磁性黑板公佈欄	1	30,000	30,000	53	磁性黑板公佈欄	1	25,000	25,000	師資培育中心	規格變更:原規格約高121cmx寬410cm→高122cmx寬400cm。	依空間實際施作後略有差異。
54	空氣清淨除溼機	3	28,000	84,000	54	空氣清淨除溼機	3	19,300	57,900	師資培育中心		
55	電動程控跑步機	1	120,000	120,000	55	電動程控跑步機	1	113,700	113,700	體育教學中心		
56	桌球發球機	1	30,000	30,000	56	桌球發球機	1	27,700	27,700	體育教學中心		
57	TRX懸吊訓練組	3	25,000	75,000	57	TRX懸吊訓練組	3	22,800	68,400	體育教學中心		
58	心肺交叉訓練機	1	120,000	120,000	58	心肺交叉訓練機	1	108,800	108,800	體育教學中心		
59	橢圓交叉訓練機	2	160,000	320,000	59	橢圓交叉訓練機	2	140,000	280,000	體育教學中心		
60	靠背式腳踏車	1	110,000	110,000	60	靠背式腳踏車	1	93,900	93,900	體育教學中心		
61	龍門架	1	54,000	54,000	61	龍門架	1	37,500	37,500	體育教學中心		
62	筆記型電腦	1	27,500	27,500	62	筆記型電腦	1	27,500	27,500	傳藝系		
63	單槍投影機	40	58,000	2,320,000	63	單槍投影機	40	53,000	2,120,000	合教學單位(資教)		
64	教學廣播系統	3	96,000	288,000	64	教學廣播系統	3	95,000	285,000	各教學單位(資教)		
65	教學廣播系統	1	76,000	76,000	65	教學廣播系統	1	75,000	75,000	各教學單位(資教)		
66	筆記型電腦	12	28,000	336,000	66	筆記型電腦	12	26,700	320,400	外教系		
67	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	67	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	外教系		
68	桌上型電腦(含螢幕)	1	25,000	25,000	68	桌上型電腦(含螢幕)	1	24,000	24,000	外教系		
69	筆記型電腦	1	28,000	28,000	69	筆記型電腦	1	26,700	26,700	應華系		
70	筆記型電腦	43	28,000	1,204,000	70	筆記型電腦	43	26,700	1,148,100	英文系		
71	筆記型電腦	9	28,000	252,000	71	筆記型電腦	9	26,700	240,300	體育教學中心		
72	Camtasia 2018 教育單機版 (買斷，一年版本免費更新)	1	10,500	10,500	72	Camtasia 2018 教育單機版 (買斷，一年版本免費更新)	1	9,900	9,900	傳藝系		
73	55吋4K(含以上)電視(含電視架)	1	33,000	33,000	73	55吋4K(含以上)電視(含電視架)	1	32,000	32,000	數位系		
74	12通道攜帶式導播機	1	295,000	295,000	74	12通道攜帶式導播機	1	260,000	260,000	數位系		
					75	IClone7/3DXchange/C3 Game Character Pipeline Bundle教育版(買斷，70U)	1	292,000	292,000	數位系	新增，依標條款採購優先序執行	Q707電腦教室用，供3D遊戲設計、3D動畫影片製作、虛擬教材與應用開發課程使用，提升教學成效。
					76	86吋觸控電視	4	137,500	550,000	各教學單位(資教)	新增，依標條款採購優先序執行	汰換正氣樓E206.E207.E306.E307教室100年購置之投影機設備，改善投影機更換燈泡耗材及光害等問題，並能使教學方式更多元。
教學研究設備合計				25,550,650					24,616,217			

(表15-2)108資本門-圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
圖書館自動化設備												
1	人次感測系統	1	480,000	480,000	1	人次感測系統	1	476,000	476,000			
2	多功能盤點機	1	13,000	13,000	2	多功能盤點機	1	12,700	12,700			
3	數位電子看板(落地型)	2	100,000	200,000	3	數位電子看板(落地型)	2	110,000	220,000			
4	行動影音平台	1	980,000	980,000	4	行動影音平台	1	790,000	790,000			
5	圖書館實境解謎學習平台	1	300,000	300,000	5	圖書館實境解謎學習平台	1	280,000	280,000			
6	桌上型電腦(含螢幕及藍光燒錄機及還原卡)	24	30,000	720,000	6	桌上型電腦(含螢幕及藍光燒錄機及還原卡)	24	28,500	684,000			
7	4K液晶顯示器	3	25,000	75,000	7	4K液晶顯示器	3	32,000	96,000			
8	地毯設備	3	11,025	33,075	8	地毯設備	1	35,000	35,000		(1)規格變更:方塊約60x60cm,約16坪→50x50cm, 約15.5坪。 (2)數量變更:3間→1式	原編數量3間，但因空間大小不一，改以一式呈現，並於規格欄位說明小團體欣賞室2間各約3坪及5坪、音樂欣賞室約7.5坪。

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
9	電器櫃	3	47,250	141,750	9	電器櫃	3	23,000	69,000		規格變更:原編60x90x60cm→W50xD60xH60cm	依實際空間訂製。
10	沙發單人座	14	17,325	242,550	10	沙發單人座	18	17,000	306,000		(1)規格變更:原規格為90x70cm→70x70x80cm。 (2)數量變更:14→18張。	依實際施作空間及需求訂製。
11	電子書閱讀展示機	1	230,000	230,000	11	電子書閱讀展示機	1	210,000	210,000			
12	圖書館通知單Line群發系統	1	320,000	320,000	12	圖書館通知單Line群發系統	1	300,000	300,000			
13	壁面造型半圖書牆	1	166,631	166,631	13	壁面造型半圖書牆	0	-	-		刪除	擬運用文瑞樓新建置之空間使用，此預算項目暫緩執行。
14	造型長條書架	1	69,200	69,200	14	造型長條書架	0	-	-		刪除	同上
15	造型開放式雙面書架	1	53,281	53,281	15	造型開放式雙面書架	0	-	-		刪除	同上
16	單人沙發	4	12,776	51,104	16	單人沙發	0	-	-		刪除	同上
17	燈具組	1	19,159	19,159	17	燈具組	0	-	-		刪除	同上
圖書館自動化 小計				4,094,750					3,478,700			
圖書期刊、教學媒體												
1	圖書	1	1,500,000	1,500,000	1	圖書	1	3,223,807	3,223,807			資本門標餘款優先由圖書期刊、教學媒體依專責會議通過之預算上限750萬元執行，其餘再依標餘款採購優先序執行。
2	期刊	1	2,505,595	2,505,595	2	期刊	1	3,000,000	3,000,000			
3	視材	1	1,000,000	1,000,000	3	視材	1	440,000	440,000			
4	(買斷)萬方數據庫	1	188,000	188,000	4	(買斷)萬方數據庫	1	185,980	185,980			
5	(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫	1	150,000	150,000	5	(買斷)Easytest線上學習測驗平台題庫	1	149,000	149,000			
6	(買斷)外文電子書平台	1	250,000	250,000	6-1	(買斷)外文電子書平台	1	116,050	116,050			
					6-2	(買斷)外文電子書平台(Kino Den日文電子書)	1	85,163	85,163			
7	(買斷)中文電子書聯盟	1	300,000	300,000	7	(買斷)中文電子書聯盟	1	300,000	300,000			
圖書期刊、教學媒體 小計				5,893,595					7,500,000			
圖書館資本門經費 合計				9,988,345					10,978,700			

(表15-3)108資本門-學務設備預算修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	1	手提式無線擴音機	1	28,000	28,000	學生會		
2	印尼樂器Kolintang	1	30,976	30,976	2	印尼樂器Kolintang	1	143,000	143,000	印尼文化研究社		
3	無線肩掛式擴音機(單頻)	1	16,000	16,000	3	無線肩掛式擴音機(單頻)	1	15,000	15,000	舞台體質		
4	平板電腦	2	11,000	22,000	4	平板電腦	2	10,000	20,000	音樂遊戲研究社		
5	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	5	手提式無線擴音機	1	28,000	28,000	流行歌唱社		
6	大三弦	1	24,000	24,000	6	大三弦	1	20,000	20,000	御琴風國樂社		
7	相機	1	33,900	33,900	7	相機	1	42,000	42,000	街頭舞蹈社		
8	手提式無線擴音機	1	29,000	29,000	8	手提式無線擴音機	1	28,000	28,000	地板舞蹈研究社		
9	鐘琴	1	75,000	75,000	9	鐘琴	1	55,000	55,000	管樂社		
10	相機	2	22,500	45,000	10	相機	2	34,500	69,000	攝影社		
11	單眼相機	1	26,900	26,900	11	單眼相機	1	37,000	37,000	舞台體質		
12	26吋定音鼓	1	155,000	155,000	12	26吋定音鼓	1	130,000	130,000	管樂社		
13	402大揚琴	1	20,000	20,000	13	402大揚琴	1	20,000	20,000	御琴風國樂社		
14	雙鈸	1	25,000	25,000	14	雙鈸	1	25,000	25,000	管樂社		
15	柳葉琴	1	15,000	15,000	15	柳葉琴	1	10,000	10,000	御琴風國樂社		
16	29吋定音鼓	1	165,000	165,000	16	29吋定音鼓	1	139,200	139,200	管樂社		
17	大提琴	1	13,000	13,000	17	大提琴	1	12,000	12,000	御琴風國樂社		
18	上低音SAX	1	280,000	280,000	18	上低音SAX	1	125,000	125,000	管樂社		
學務設備合計				1,033,776					946,200			

(表15-4)108經常門-學輔工作經費修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	外聘社團指導老師鐘點費	1	800,000	800,000	1	外聘社團指導老師鐘點費	1	800,000	800,000			

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
2	(1)心理與問題行為之三級預防-心靈夜市5活力。 (2)心理與問題行為之三級預防-傳情系列活動。 (3)辦理社會志願服務活動(內容結合服務學習、環境保護、生態關懷等議題)。	1	240,000	240,000	2	(1)心理與問題行為之三級預防-心靈夜市5活力。 (2)心理與問題行為之三級預防-傳情系列活動。 (3)辦理社會志願服務活動(內容結合服務學習、環境保護、生態關懷等議題)。	1	240,000	240,000			
學輔工作經費合計				1,040,000					1,040,000			

(表15-5)108經常門-學輔物品經費修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	有線麥克風	1	800	800	1	有線麥克風	1	800	800	舞台體質		
2	腳架	2	3,200	6,400	2	腳架	2	5,000	10,000	攝影社		
3	運動相機	1	8,900	8,900	3	運動相機	1	8,500	8,500	流行歌唱社		
4	腳架	1	3,200	3,200	4	腳架	1	5,000	5,000	流行歌唱社		
5	煙霧機	3	5,200	15,600	5	煙霧機	3	5,200	15,600	學生會		
6	隱藏式落地型麥克風架	16	950	15,200	6	隱藏式落地型麥克風架	16	2,300	36,800	學生會		
7	無線電對講機	40	2,900	116,000	7	無線電對講機	50	1,800	90,000	學生會	數量變更:40台→50台	學輔經費執行數須至少達經常門補助款2%，扣除學輔活動費及1/4可報支外聘社團教師鐘點費外，學輔物品須執行至少\$196,092，故請同意以標餘款增購無線電對講機10台。
8	腰掛式有線擴音機	20	1,400	28,000	8	腰掛式有線擴音機	20	850	17,000	學生會		
9	直立式電風扇	6	850	5,100	9	直立式電風扇	6	849	5,094	學生會		
10	無線簡報遙控器	4	2,500	10,000	10	無線簡報遙控器	4	2,400	9,600	學生會		
學輔物品經費合計				209,200					198,394			

(表15-6)108經常門-教學物品經費修正對照表

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	簡報遙控器	1	2,600	2,600	1	簡報遙控器	1	2,400	2,400	歐研所		
2	多功能圖書報刊陳列櫃(架)	1	6,000	6,000	2	多功能圖書報刊陳列櫃(架)	1	3,360	3,360	歐研所		
3	LED環燈	2	6,000	12,000	3	LED環燈	2	4,500	9,000	傳藝系		
4	外接式硬碟	1	9,500	9,500	4	外接式硬碟	1	8,400	8,400	師培中心		
5	排球間號扣球器	3	4,800	14,400	5	排球間號扣球器	3	3,800	11,400	體育教學中心		
教學物品經費合計				44,500					34,560			

(表15-7)108經常門-(一年期)軟體及電子資料庫

原計畫明細					修正後計畫明細					變更說明		
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
1	光華管理個案收錄庫	1	128,000	128,000	1	光華管理個案收錄庫	1	128,000	128,000	國企管系		
2	國際線上教學課程	1	250,000	250,000	2	國際線上教學課程	1	250,000	250,000	數位系		
(一年期)教學軟體 小計				378,000					378,000			
1	資源探索系統	1	550,000	550,000	1	資源探索系統	1	550,000	550,000			
2	外文綜合學科類與商管財經主題全文資料庫	1	861,553	861,553	2	外文綜合學科類與商管財經主題全文資料庫	1	861,553	861,553			
3	教育主題外文全文資料庫	1	220,171	220,171	3	教育主題外文全文資料庫	1	220,171	220,171			
4	Naxos Music Library(拿索斯線上音樂圖書館-10人版)	1	101,000	101,000	4	Naxos Music Library(拿索斯線上音樂圖書館-10人版)	1	101,000	101,000			
5	Naxos Spoken Word Library 拿索斯有聲書	1	64,800	64,800	5	Naxos Spoken Word Library 拿索斯有聲書	1	64,800	64,800			
6	JSTOR-Arts & Sciences 人文科學電子期刊資料庫(含AsiaCollection)	1	341,817	341,817	6	JSTOR-Arts & Sciences 人文科學電子期刊資料庫(含AsiaCollection)	1	341,817	341,817			
7	Tumblebooks互動英語電子書	1	33,200	33,200	7	Tumblebooks互動英語電子書	1	33,200	33,200			

原計畫明細					修正後計畫明細						變更說明	
優先序	項目名稱	數量	單價	總價	優先序	項目名稱	數量	單價	總價	使用單位	變更類別	原因
8	Refworks書目管理軟體	1	120,092	120,092	8	Refworks書目管理軟體	1	120,092	120,092			
9	iThenticate論文原創性比對系統	1	423,158	423,158	9	iThenticate論文原創性比對系統	0	-	-			iThenticate論文比對系統，2018年訂費用高達美金US\$12,359 (相當新台幣41萬，應可上傳1000篇)，然截至107學年度全校上傳使用篇數僅131篇，使用效益不如預期，因此決議暫停續訂。
10	OCLC Connexion Cataloging System	1	66,000	66,000	10	OCLC Connexion Cataloging System	1	75,910	75,910			
11	Bibliographie der Deutschen Sprach-und Literaturwissenschaft (BDSL)：BLADB	1	101,890	101,890	11	Bibliographie der Deutschen Sprach-und Literaturwissenschaft (BDSL)：BLADB	1	101,890	101,890			
12	Digitalia西班牙文學術資料庫	1	249,495	249,495	12	Digitalia西班牙文學術資料庫	1	249,495	249,495			
13	Cairn法文電子期刊	1	278,000	278,000	13	Cairn法文電子期刊	1	278,000	278,000			
14	JAPANKNOWLEDGE 日文資料庫	1	140,000	140,000	14	JAPANKNOWLEDGE 日文資料庫	1	140,000	140,000			
15	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	1	60,000	60,000	15	TOP5000台灣企業前5000大企業排名	1	60,000	60,000			
16	台經院產經資料庫	1	50,000	50,000	16	台經院產經資料庫	1	50,000	50,000			
17	華藝CEPS中文電子期刊服務	1	305,000	305,000	17	華藝CEPS中文電子期刊服務	1	307,914	307,914			
18	Acer Walking Library 電子雜誌(中文)	1	99,000	99,000	18	Acer Walking Library 電子雜誌(中文)	1	99,000	99,000			
19	Acer Walking Library 外文雜誌線上	1	100,000	100,000	19	Acer Walking Library 外文雜誌線上	1	119,156	119,156			
20	中國期刊全文資料庫 (CJFD 文史哲)	1	171,528	171,528	20	中國期刊全文資料庫 (CJFD 文史哲)	1	171,528	171,528			
21	空中英語教室·影音典藏學習系統	1	98,000	98,000	21	空中英語教室·影音典藏學習系統	1	98,000	98,000			
22	全文報紙資料庫(聯合知識庫平台)	1	70,000	70,000	22	全文報紙資料庫(聯合知識庫平台)	1	70,000	70,000			
23	慧科大中華新聞網	1	97,776	97,776	23	慧科大中華新聞網	1	97,776	97,776			
24	GlobalExam 歐語、英語、漢語語檢題庫	1	265,000	265,000	24	GlobalExam 歐語、英語、漢語語檢題庫	1	265,000	265,000			
25	Oxford Academic大英百科學術版	1	113,160	113,160	25	Oxford Academic大英百科學術版	1	113,160	113,160			
26	刷刷電影院	1	180,000	180,000	26	刷刷電影院	1	180,000	180,000			
27	Library Press Display 全球多國語報紙資料庫	1	220,000	220,000	27	Library Press Display 全球多國語報紙資料庫	1	220,000	220,000			
28	高等教育知識庫	1	88,200	88,200	28	高等教育知識庫	1	80,000	80,000			
29	外文電子期刊平台 (社會科學主題)	1	250,000	250,000	29	外文電子期刊平台 (社會科學主題)	1	250,000	250,000			
					30	MLA美國現代語言學會全文資料庫	1	125,000	125,000		新增	於結餘款額度內增購跟教學相關且使用率高之資料庫。
					31	天下雜誌群知識庫	1	155,500	155,500		新增	於結餘款額度內增購全校性通用且使用率高之資料庫。
					32	臺灣人社百刊	1	96,000	96,000		新增	於結餘款額度內增購新設科系所需資料庫。
(一年期)電子資料庫 小計				5,718,840					5,695,962			
(一年期)軟體及電子資料庫 合計				6,096,840					6,073,962			

(附件 1)

文藻外語大學

109 年度整體發展獎勵補助經費分配原則與程序

民國 108 年 8 月 28 日行政程序簽准通過

壹、前言

依據教育部頒「109 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」之申請原則及注意事項訂定。

貳、教育部規定獎勵補助經費使用原則(不含自籌款)

教育部獎勵補助經費分配區分為資本門與經常門，各佔總獎勵補助經費百分之五十，本校須自籌獎勵補助經費十分之一以上額度為配合款。

一、資本門(百分之五十)：

- (一) 應優先支用於教學及研究設備(含圖書館自動化設備、圖書期刊、教學媒體等)：本校填報教學及研究設備預算主要區分為本校整體性基本支出與各系所(中心)、學院所提計畫型支出兩大部份，各單位應配合中程校務發展計畫及各系所(中心)、學院之發展重點作為編列預算之依據，針對教學及研究設備之基本需求及計畫型支出提出申請。
- (二) 學生事務及輔導相關設備(由學務處統籌規劃辦理)：應至少達獎勵補助資本門經費百分之二以上，用以購置學生社團活動所需之器材設備。
- (三) 購置上開教學儀器設備後，應加強辦理全面採用省水器材、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。

二、經常門(百分之五十)：

- (一) 以改善教學、教師薪資及師資結構為主，應優先支用項目如下：應至少達獎勵補助經常門經費百分之六十以上供作新聘三年以內專任教師薪資、提高教師待遇(比照中央政府 107 年度調整軍公教人員待遇及公立大專校院教師學術研究加給標準提高現職專任教師薪資所需經費及彈性薪資，不包括現職教師薪資)、推動實務教學(含教師編纂教材、製作教具)、研究(獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究)、研習(包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)、進修及升等(含送審及教師多元升等機制)之用途，由各系所(中心)配合中程校務發展計畫、學院目標及規劃等提出申請案。
- (二) 學輔相關物品及其他學輔相關工作經費(由學務處統籌規劃辦理)：應至少提撥獎勵補助經常門經費百分之二以上，其中至多四分之一得用於部份外聘社團指導老師之鐘點費，得購置學生社團活動所需單價 1 萬元以下之非消耗品，其餘經常門經費支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。

- (三) 行政人員相關業務研習及進修活動：得於獎勵補助經常門經費百分之五以內提撥辦理。本校該項目支用，請各行政單位依中程校務發展計畫與相關業務需求提出申請。
- (四) 改善教學相關物品：單價 1 萬元以下之非消耗品。
- (五) 電子資料庫、軟體訂購費用：授權使用年限在 2 年以下應列入經常門「其他」項下支應。

參、預算編列及經費核銷相關規定

- 一、教育部獎補助金額與本校自籌十分之一以上額度之配合款，依據本校中程校務發展計畫，由各單位申請金額分配之。教育部獎勵補助金額暫以 108 年度核撥金額估計，俟實際核撥 109 年度經費後再行調整。
- 二、資本門支出(單價 1 萬元以上且耐用年限超過 2 年)係以零基預算原則編制，各單位須配合中程校務發展計畫及系所(中心)、學院之發展重點為編列預算之依據。各單位所提預算送會計室彙整後分送相關權責單位審查品名、數量、規格之合理性(資訊及視聽設備由資教中心審查，教學軟體由教發中心審查，學務經費由學務處彙整審查)，之後提交審查小組會議協助初審並作成建議後，提案送交專責小組會議進行討論決議。
- 三、經常門支出係以零基預算原則編制。各單位編列預算送會計室彙整後分送相關權責單位，依據校務發展計畫作成預算建議數，會計室統整各分項預算建議數後提交審查小組會議協助初審並作成建議後，提案送交專責小組會議進行討論決議。
 - (一) 改善教學、教師薪資及師資結構：各系所(中心)、學院根據中程校務發展計畫及各單位發展重點提列 109 年度推動實務教學(含教師編纂教材、製作教具)、研究(獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究)、研習(包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)、進修及升等(含送審及教師多元升等機制)等預算，各單位所提預算送會計室彙整後分送相關權責單位(人事室、教務處、研發處)審查並參考專任教師人數、歷年核定通過之件數並配合中程校務發展計畫等資料作成預算估列建議，新聘專任教師薪資則由人事室彙整各教學單位編製之增聘教師計畫作為估算依據。
 - (二) 學輔相關物品及其他學輔相關工作經費：學務處比照「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」編列。
 - (三) 行政人員相關業務研習及進修活動：各行政單位根據單位業務需求，編列行政人員參加研習、辦理行政研習活動及進修活動等預算，由會計室彙整後送權責單位人事室審查並作成預算建議數。
- 四、各系所(中心)所提預算項目應先經系務(中心)會議提案通過，再交由各學院院長審核通過後送出；圖書館所提預算項目應先經圖書館委員會議提案通過；學務處統籌規劃辦理之學生事務及輔導設備預算項目，由學生社團提出需求申請後，應先經「學生會經費審核委員會」審查通過後再送學務會議提案通過。
- 五、會計室依據專責小組會議作出之決議，編製本校 109 年度教育部整體發展獎勵補助經費支用計畫。並依規定於 108 年 12 月 2 日前彙整經費支用計畫提報教育部審查。

- 六、審查小組成員為校長、副校長、教務長、學生事務長、總務長、研發長、國際長、主任秘書、資訊與教學科技中心主任、教師發展中心主任、人事室主任、會計主任、各學院院長、與教學單位主任代表 5 位，共 22 位。
- 七、專責小組成員依據本校整體發展經費專責小組設置辦法規定，各系所（中心）應自行推舉產生一名專責小組委員。
- 八、原報部之經費支用計畫書中申請項目、規格、數量及細項如擬變更，應經由專責小組會議通過，專責小組會議記錄(包含簽到單)、變更項目對照表及理由應存校備查，提供教育部於執行績效審查時一併查核。
- 九、獎勵補助經費在 12 月 31 日前，尚未發生債務關係或契約責任者，應即停止支用，其已發生之債務關係或契約責任者(已於 12 月 31 日前驗收完成並作成應付傳票)，應於次年 1 月 15 日截止支付。
- 十、當年度經費執行完畢，應將本獎勵補助經費執行清冊、會議紀錄（包含專責小組會議紀錄及簽到單、公開招標紀錄及簽到單）及修正支用計畫書(含經費表)彙整書面報告一份，送交內部稽核人員進行專案查核並出具稽核報告，並於次年 2 月 28 日前將以上資料連同期中稽核紀錄以及最近一學年度之會計師查核報告(包含平衡表、收支餘絀表、現金流量表及財務報表附註)等資料備文報部。同份資料應公告於本校網站。

十一、工作流程

	項 目	相關單位	預計時程
1.	109 整體發展經費核配指標 (彙整各項指標)	校務發展組於 11/6 專責小組會議提出彙整報告。	108/8-108/12
2.	中程校務發展計畫(高等教育深耕)	研發處	108/8/31
3.	109 年度經費分配原則與程序	會計室依教育部所訂「109 年度整體發展經費核配及申請要點」之申請原則及注意事項以本校相關作業程序及配合高等教育深耕計畫擬訂之，並依行政程序簽辦。	108/8
4.	各系所(中心)推舉產生一名專責小組委員	各系所(中心)	108/9/12(四)前
5.	各單位依據中程校務發展計畫、學院目標及規劃提報 109 年度資本門與經常門經費需求，教學單位應先經系所(中心)會議通過、學院長審核通過後送出。	全校各單位	108/8~ 108/9/12(四)
6.	報表及計畫初稿彙整	由會計室彙整各單位預算後分送	108/9/16(一)~

	項 目	相關單位	預計時程
		相關單位進行初審。資訊及視聽設備由資教中心審查，教學軟體由教發中心審查，學務經費由學務處彙整審查，其餘經常門項目由各權責單位審查。	108/9/20(五)
7.	審查 109 年度支出項目及計畫	(1)會計室彙整經費。 (2)審查小組會議審查預算項目。	108/10/15(二)
8.	(1)審核 108 年度第二次修正支用計畫 (2)提出自訂特色暨審核 109 年度預估版支用計畫	(1)研發處提出校務發展相關章節。 (2)專責小組會議審核支用計畫。	108/11/6(三)
9.	109 年度獎勵補助經費預估版支用計畫書報部	會計室、教務處、研發處	108/12/2(一)前
10.	108 年度獎勵補助經費執行清冊審查	本校內部稽核人員	109/1/31 前
11.	108 年度獎勵補助經費執行清冊報部	會計室統一彙整發文	109/2/28 前
12.	審核 109 年度核定版支用計畫書	專責小組：依教育部審查意見，修正支用計畫	109/4
13.	109 年度獎勵補助經費執行清冊審查	本校內部稽核人員	110/1/31 前
14.	109 年度獎勵補助經費執行清冊報部	會計室	110/2/28 前

十二、本分配原則與程序依行政程序陳核後公告實施。

(附件 2)

統籌單位審查原則

一、資本門

統籌項目	統籌單位審查原則	統籌單位
資訊、視聽設備	<審查資訊與視聽設備原則> 一、更換優先順序原則依序為授課教室、教學使用、教師研究、行政單位所規劃全校性教學研究用途設備，並根據使用課程、人數、用途、或效益原則決定是否新增或汰換。 二、資訊設備：電腦原則為電腦教室六至七年、語言教室電腦七至八年及教師電腦七至八年。 三、電腦預算：1. 桌上型電腦(含螢幕及還原卡)26,500 元、2. 桌上型電腦(含螢幕)25,000 元、3. 筆記型電腦 28,000 元。 四、視聽設備：相機及攝影機除專業單位需求外，統一預算為相機 10,500 元，攝影機 30,000 元；另外視需求單位現有數量及維修狀況進行評估。 <審查資訊系統原則> 一、視個人或單位教學或研究需求，以單位為優先。 二、與現行校務系統或圖書館系統整合度。 三、系統開發需求完整性與效益合理性。 四、外購系統：可替代性程度、其系統廠商整合能力與是否需校內技術支援；客製系統：預估開發人日*人日費用(勞工局標準)是否與提案費用相符。	資教中心
教學軟體	申請編列預算之單位須提供「軟體效益評估報告」，說明使用對象、目的、欲購軟體與其他市售軟體及免費軟體的比較、使用者的評估、預期成效與管理及其他推廣方式。據此逐項審查欲購軟體是否符合該單位需求。	教發中心
學務設備	依規定由每年評鑑成績 80 分以上學生社團提出需求申請，彙整經由「學生會經費審核委員會」審查（若因故無法召開，得由學生會或承辦單位召集各級學生代表召開臨時會審議），通過後送學務會議審查，通過後再提交本校整體發展經費審查會議審議。	學務處課指組

統籌項目	統籌單位審查原則	統籌單位
圖書資料	一、圖書館依據「圖書資料經費分配原則」妥善編列預算，先交由圖書館委員會審查決議通過後，再送交會計室彙整提請預算會議通過。 二、編列之電子資源清單均已交由圖書館委員會就適用性及使用統計審查決議通過。	圖書館

二、經常門(請參詳 P27-30 表 8)