

中華科技大學110學年度第1學期第2次整體發展經費

專責規劃小組委員會會議記錄

時間：中華民國110年11月22日(星期一)上午11時

地點：圖書館8樓會議室

主席：郭鐘達校長

應到人數：34位(校長及雲林分部主任重複1人)

實到人數：27位

缺席人數：7位(張瑞榮委員、吳清章委員、陳世豐委員、江達人委員、王碩彥委員、蕭淑藝委員、陳慧琪委員)



壹、主席致詞：

貳、上次會議決議情形：

1. 111年度資本門分配如下：

項目	獎補助款		自籌款	
	金額	比例	金額	比例
一、教學及研究設備(含圖書館自動化設備、圖書期刊及教學媒體)	\$19,270,000	77.08%	\$6,380,000	100%
二、學生事務與輔導相關設備	\$520,000	2.08%	0	0%
三、其他	\$5,210,000	20.84%	0	0
合計	\$25,000,000	100%	\$6,380,000	100%

2. 111年度經常門獎補助款分配\$25,000,000元整；再由人事室召開會議決定各執行單位經費內容。

參、討論提案：

案由一：依據教育部核定本校110年度「私立技專校院整體發展獎補助經費」，新增及修正【附表9】明細表經費內容等資訊，提請討論。

說明：

一、依教育部「110度整體發展經費核配及申請要點」申請原則及注意事項規定辦理。

二、新增及修正項目如下：

【附表9】資本門經費需求教學及研究設備規格說明書

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	
009	雷射投影機	1. DLP 晶片 2. 3500 流明(含)以上 WXGA(含)以上 (1280*768)對比 20000 : 1 3. 光源系統雷射與 LED 混合光源 4. 光源五年或 1 萬小時保固	1	35,000	35,000	行銷系	L606 網路行銷與創業教室	009	雷射投影機	1. DLP 晶片 2. 3500 流明(含)以上 WXGA(含)以上 (1280*768)對比 20000 : 1 3. 光源系統雷射與 LED 混合光源 <u>4. 機器 1 年全保(含安裝及吊架)</u>	1	35,000	35,000	行銷系	L606 網路行銷與創業教室	修正保固說明。
031	航拍無人機	遙控信號 2.4Ghz 信號 遙控距離 約 1000 米(含以上) 4K 高畫質防抖高清運動攝影機 GPS 精準定位 高效無刷電機，強抗風無頭模式，六軸陀螺儀自穩技術	3	13,000	39,000	建築系(原土木系)	1L-104 測量儀器室	031	航拍無人機	折疊：138x81x58 mm (長x寬x高) 展開：159x203x56 mm (長x寬x高) 展開(含槳葉)：245x289x56 mm (長x寬x高) 對角線軸距 213 mm 最大上升速度 4 m/s (運動檔) 2 m/s (普通檔) 1.5 m/s (平穩檔) /最大水平飛行速度(海平面附近無風情況下) 13 m/s (運動檔) 8 m/s (普通檔) 4 m/s (平穩檔) /最大起飛海拔高度 3000 m/最長飛行時間/最大抗風等級 8.5 m/s 至 10.5m/s (5 級風/) 最大可傾斜角度 30° (運動檔) 20° (普通檔) 20° (平穩檔) /最大旋轉角速度 150°/s (運動檔) 130°/s (普通檔) 30°	3	13,000	39,000	建築系(原土木系)	1L-104 測量儀器室	規格修正，以符合實際課程需要。

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明	
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點		
										/s (平穩檔) /實況圖 傳畫質遙控器： 720p/30fps/圖傳延遲 (視乎實際拍攝環境及 行動設備) 170 至 240 ms							
049	咖啡TDS 鑑定儀	1. 使用 1024 陣列檢測元件 2. 光學級藍寶石檢測窗 3. 可測量 Coffee/Espresso %TDS Scales 4. Espresso 量測過濾套件 5. 24 英文字顯示幕含背光功能/矽膠護套	1	28,000	28,000	餐飲系	1R101 飲調教室	刪除									優先序 049 及 050 於 109 年度 教補款 中已採 購完 畢，故 刪除並 新增交 換器。
050	焙度檢 測儀	可連續工作時數 6 小時/ 暖機時間 60 秒/光源近 紅外線 LED/感應器近紅 外線感應器/ 可儲存記 錄 100 筆/工作溫度攝 氏 0-50 度/ 儲存溫度 攝氏 -10 ~60 度/產品 尺寸 77mm×77mm×115mm± 5%/電源 DC 5V, 2A	1	48,000	48,000	餐飲系	1R101 飲調教室	刪除									
								新增 111	交換器	1. 48 個 10/100/1000 乙太網路端口，皆有 PoE+功能 2. 4 個 SFP 上行鏈路 接口 3. PoE+供電 370W 包含原廠一年保固	1	76,000	76,000	餐飲系	1Q105 中餐教室		

原申請項目								擬變更項目								變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	
069	穩壓器	30KVA，3Φ 380V / 220V，面板 LED 顯示輸入電源，輸入過高壓，輸入過低壓，溫度過高，含突波保護，瞬間承載電流 4,500 安培，可附加隔離變壓器，消除 EMI，RFI 等雜訊干擾	1	62,000	62,000	航機系	C311 電腦教室	069	穩壓器	30KVA，3Φ <u>190V / 110V</u> ，面板 LED 顯示輸入電源，輸入過高壓，輸入過低壓，溫度過高，含突波保護，瞬間承載電流 4,500 安培，可附加隔離變壓器，消除 EMI，RFI 等雜訊干擾	1	62,000	62,000	航機系	C311 電腦教室	電壓規格修正。

說明：

- (一) 優先序009 雷射投影機，修正保固說明。
- (二) 優先序031 航拍無人機，規格修正，以符合實際課程需要。
- (三) 優先序049 咖啡TDS鑑定儀及優先序050 焙度檢測儀已於109年度教補款中已採購完畢，故刪除並增購優先序111 交換器。
- (四) 優先序069 穩壓器修正電壓規格。

決議：照案通過。

案由二：110年度獎補助款資本門結餘款，提請討論。

說明：(一)110年度獎補助款資本門核定金額為19,371,164元整，實際執行金額為18,326,060元整，標餘款為1,045,104元整。

(二)標餘款轉829,147元整至經常門項下。

	資本門		經常門	
	核定總金額	執行總金額	核定總金額	執行總金額
金額	\$ 19,371,164	\$ 18,326,060	\$ 15,696,824	\$ 16,525,971
占總經費比例	55.24%	52.58%	44.76%	47.42%

決議：照案通過。

案由三：111年度各系所中心等單位經資本門分配額度。

說明：(一)依照經費支用原則與注意事項分配:資本門佔50%、經常門佔50%，分配金額及比例如附件。

(二)資本門分別用於購買教學及研究設備、圖書館自動化及圖書期刊教學媒體、教學研究及學生事務與輔導相關設備、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)，分配金額及比例如支用計畫書。

(三)經常門編列預算金額為新台幣25,000,000元整，如支用計畫書。

綜合討論如下：

(一)教學及研究設備佔獎補助款71.13%為17,783,100元整，佔自籌款91.55%為5,848,173元整，共23,631,273元整。

(二)圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體佔獎補助款8.08%為2,020,600元整。

(三)學生事務及輔導相關設備佔獎補助款2.09%為523,300元整。

(四)其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)佔獎補助款18.69%為4,673,000元整，佔自籌款8.45%為540,000元整，共5,213,000元整。

決議:照案通過。

肆、臨時動議

伍、散會：110年11月22日(星期一)上午11時40分