

輔英科技大學

112 學年度第 3 次運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組會議紀錄

時間：113 年 6 月 5 日（星期三）14 時 30 分

地點：J402 會議室

主席：林惠賢召集人

紀錄：陳鵬蓮

出席：詳簽到單

一、 本次專責小組會議應到委員人數 33 人，已簽到人數 27 人，依據本小組設置要點第 5 點，已達三分之二法定開會人數 22 人，宣布開會。

二、 主席致詞（略）

三、 會議（112-2 專責小組會議）決議事項暨執行情形報告

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
一	審議 113 年度私立技專校院獎勵補助經費支用規劃，提請審議。	會計室	照案通過	已依會議決議，納入本校 113 年度校務發展及年度經費支用計畫書之【附表 6】。
二	審議 113 年度校務發展及年度經費支用計畫書，提請審議。	秘書室	修正通過	已於 112 年 11 月 30 日函報教育部。

決 議：准予備查。

四、 業務報告

- （一）113 年度整體發展獎勵補助經費「運用情形書面考評計畫」，獎勵補助經費執行績效審查【學校自評表】，已於 113 年 5 月 8 日將完整自評資料函報社團法人台灣評鑑協會。其中，112 年度經常門執行果檢核及資本門執行成果檢核（如會議資料附件一），計 6 項部分達成，3 項未達成；111 年度執行績效審查意見（如會議資料附件二），計 4 項改善中，本室將秉持 PDCA 精神持續控管與追蹤至完全改善為止。
- （二）113 年度整體發展獎勵補助經費（112 學年度教學資本門）之核配原則，本室已於 112 年 3 月 30 日公告，各績效指標權重及比例如會議資料附件三。
- （三）本校 113 年度「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」截至 113 年 5 月 31 日，資本門支出金額為 22,187,419 元，動支率為 63.18%；經常門支出金額為 2,424,836 元，動支率為 7.67%。
- （四）依據教育部 113 年 5 月 17 日臺教技(二)字第 1132301444N 號函，113 年度「獎勵補助私立技專校院整體發展經費」修正支用計畫書，應於 6 月 17 日前函報教育部。

五、 討論提案

(一) 提案一：護理系113年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案，提請審議。(提案單位：護理系)

說 明：

一、本案業經113年3月19日～21日112學年度第4次院務會議(會簽)及113年3月11日112學年度第2學期第2次系務會議通過。

二、項目變更與原因：

(一)為改善教學環境並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，故提出變更。

(二)刪除資本門#1-01「電腦」、#1-02「電腦」、#1-03「影像編碼器」、#1-04「影像解碼器」、#1-05「系統操作控盤」、#1-06「48埠影像閘道管理主機」、#1-07「多媒體中央控制主機」、#1-08「35U機櫃模組」、#1-09「4*4數位音源矩陣」、#1-10「240W後級擴大機」、#1-11「無線麥克風」及經常門改善#1「40W陣列音柱喇叭」共12項，計1,176,515元(資本門1,158,515元及經常門18,000元)。

(三)新增資本門#41-01「二合一平板筆記型電腦」、#41-02「平板與筆記型電腦充電車」、#41-03「埠網管型交換器」、#41-04「無線基地台」、#41-05「雷射短焦投影機」、#41-06「電動布幕」、#41-07「一對多可接影音延長器」、#41-08「視訊會議系統」、#41-09「立體麥克風」、#41-10「擴大機」、#41-11「壁掛式喇叭」及#41-12「移動智慧白板講台套組」共12項，計1,176,515元。

(四)原資本門金額1,158,515元及經常門金額18,000元變更為資本門金額1,176,515元及經常門金額0元。

三、項目變更對照表如會議資料附件四、五。

決 議：照案通過，如紀錄附件一、二。

(二) 提案二：健康事業管理系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案，提請審議。(提案單位：健康事業管理系)

說 明：

一、本案業經113年3月19日～21日112學年度第4次院務會議(會簽)及113年3月4日112學年度第2學期第1次系務會議通過。

二、項目變更與原因：原採購項目為#18-00「虛擬解剖桌」1組

900,000元，因考量原購項目僅1組，同時間可供使用的人數太少，故變更為1套授權數100的#48-04「人體解剖軟體線上版」400,000元，未來擬安裝在系上原有的平板設備上使用，以增加同時間可使用人數發揮最大教學效益；另購入1套單機版#48-01「人體解剖軟體」200,000元，預計透過新編列之#48-02「六軸視角追蹤立體顯示學習系統」288,000元及#48-03「有線觸控互動筆」12,000元操作，預計變更金額同原編列金額900,000元。

三、項目變更對照表如會議資料附件六。

決議：不通過，如紀錄附件三。

- (三) 提案三：高齡及長期照護事業系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案，提請審議。(提案單位：高齡及長期照護事業系)

說明：

一、本案業經113年6月4日112學年度第5次院務會議及113年5月27日112學年度第2學期第4次高齡及長期照護事業系系務會議通過。

二、項目變更與原因：

- (一)為讓使用專業教室時有更好的擴音系統支持，逐年建構基礎擴音設備系統。
- (二)原規劃建構F306專業教室內擴音系統，惟整批系統中僅有一項#25「嵌入式揚聲器」被列入標餘款；若僅購入一項設備無法達成擴音系統建置。
- (三)考量教室基礎影音設備需求，同步將F306擴音系統設備編入113學年度資本門預算內，故不在本年度建置。
- (四)綜上因素，本項共計55,000元擬取消採購。

三、項目變更對照表如會議資料附件七。

決議：照案通過，如紀錄附件四。

- (四) 提案四：保健營養系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案，提請審議。(提案單位：保健營養系)

說明：

一、本案業經113年5月3日112學年度第5次院務會議及113年4月12日112學年度第9次系務會議通過。

二、項目變更與原因：因應本校學生培育發展方向、高齡營養

照護及質地調整飲食商品化，擬將#30-00「通用型注射器測試裝置」變更為#49-00「料理機」具備秤重、攪拌與加熱等多功能，並可依程序設定，執行定溫加熱與自動攪拌功能，內建無線上網功能可透過app擴展食譜程序；預計變更金額同原編列金額101,874元，以推行質地調整飲食商品化製程教學及高齡營養照護產品開發，指導學生運用科技設備替代人力進行大量且重複性高的食品製備流程。

三、項目變更對照表如會議資料附件八。

決議：照案通過，如紀錄附件五。

(五) 提案五：休閒與遊憩事業管理系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案，提請審議。(提案單位：休閒與遊憩事業管理系)

說明：

一、本案業經113年3月20日112學年第2學期第2次院務會議及113年5月2日112學年度第3次系務會議通過。

二、項目變更及原因：#21-02「義式磨豆機」之原規格有誤且過於簡化，故提請變更規格，購置金額同原編列金額52,500元。

三、項目變更對照表如會議資料附件九。

決議：照案通過，如紀錄附件六。

(六) 提案六：幼兒保育暨產業系113年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案，提請審議。(提案單位：幼兒保育暨產業系)

說明：

一、本案業經113年3月19日112學年度第2學期第1次院務會議及113年3月14日112學年度第2學期第2次系務會議通過。

二、資本門項目變更及原因：

(一)依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，申請變更。

1.刪除#3-01「電腦」、#3-03「影像編碼器」、#3-04「影像解碼器」、#3-05「系統操作控盤」、#3-06「48埠影像閘道管理主機」及#3-07「多媒體中央控制主機」共6項。

2.調整 #3-02「電腦」、#3-08「35U 機櫃模組」、#3-09「4*4 數位音源矩陣」、#3-10「240W 後級擴大機」及 #3-11「無線麥克風」項目名稱及規格內容共 5 項。

3.新增 #3-12「40W 陣列音柱喇叭」、#3-13「AI 自動追蹤攝影機」、#3-14「8 埠 PoE 乙太網路交換器」、#3-15「55 吋顯示器」、#3-16「HDMI 矩陣切換器」、#3-17「電源循序控制器」、#3-18「無線簡報系統」及 #3-19「環控系統」共 8 項。

4.金額由 1,158,515 元變更為 441,000 元。

(二) #11-03「嬰幼兒異物梗塞練習組」原規格中之嬰兒模型已停產，且為符合一物一號編列原則，刪除嬰兒模型，僅保留半身兒童模型，為符合修正後內容物，變更項目名稱為「哈姆立克哽塞兒童模型」及規格內容，同原編列金額 40,350 元。

三、經常門項目變更及原因：改善 #3「40W 陣列音柱喇叭」、改善 #9「梯形桌」及改善 #10「PP 塑膠椅」共 3 項，經評估智慧學習教室實際教學環境需求，可沿用原空間之設備，申請取消，金額由 108,000 元變更為 0 元。

四、項目變更對照表如會議資料附件十、十一。

決議：照案通過，如紀錄附件七、八。

(七) 提案七：應用外語系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案，提請審議。(提案單位：應用外語系)

說明：

一、本案業經 113 年 5 月 20 日 112 學年度第 2 學期第 2 次院務會議及 113 年 4 月 22 日 112 學年度第 2 學期第 4 次系務會議通過。

二、項目變更與原因：

(一)經本系評估後為提升學生學習專注力，藉由 AR 及 VR 學習教學設備改善教學環境，讓學生可透過互動之學習方式，增添學習樂趣及課堂活潑度，以提升學生學習成效，故申請變更。

(二)刪除資本門 #2-01「電腦」、#2-02「電腦」、#2-03「影像編碼器」、#2-04「影像解碼器」、#2-05「系統操作控盤」、#2-06「48 埠影像閘道管理主機」、#2-07「多媒體中央控制主機」、#2-08「35U 機櫃模組」、#2-09「4*4 數位音源矩陣」、#2-10「240W 後級擴大機」、#2-11「無線麥克風」、#38-00「Sensay Platform」、#39-01「全腦速記新多益英語檢定」、#39-02「全腦速記雅思 (IELTS) 英語檢定」、#39-03「全腦速記托福

考試 (TOEFL) 檢定」、#39-04「全腦速記日本語能力檢定 N5 級」、#39-05「全腦速記日本語能力檢定 N4 級」、#39-06「日本語能力檢定 N3 級」、#39-07「全腦速記西班牙語初級檢定」、#39-08「觀光領隊導遊英文考試精選」、#39-09「餐旅英文考試精選」、#39-10「餐旅日文考試精選」、#39-11「商用日文考試精選」、#39-12「觀光日文考試精選」、#39-13「全腦速記西班牙語中級檢定」、#4-36「LED 五合一舞台投射燈」、#4-37「LED 投影燈組」、#4-38「數位調光伺服器」、標餘款 #1「英語情境教學系統」及標餘款 #28「觀光領隊導遊英文考試精選」共 30 項及經常門改善 #2「40W 陣列音柱喇叭」、#7「梯形桌」、#8「PP 塑膠椅」、#11「金屬腳梯形桌」及 #12「可疊式實木板面椅」共 5 項。

(三) 新增 #45-03「VR 虛擬實境英語學習系統」、#45-04「VR 虛擬實境英語學習系統」、#45-05「穿戴式 VR 頭盔」、#45-06「顯示器」、#45-01「雙語智慧校園 APP 系統」、#45-02「APP 程式軟體」及標餘款 #28-01「APP 程式軟體」，共 7 項。

(四) 金額由 2,482,062 元變更為 1,005,547 元，其中標餘款 #1 預算 250,000 元，配合經常門項目流用至資本門，擬預計變更為正式項目預算。

三、項目變更對照表如會議資料附件十二、十三。

決議：照案通過，如紀錄附件九、十。

(八) 提案八：圖書暨資訊處 113 年度整體發展獎勵補助經費經常門項目新增案，提請審議。(提案單位：圖書暨資訊處)

說明：

一、本案業經 113 年 3 月 19 日 112 學年度第 6 次處務會議通過。

二、項目新增與原因：因 113 年度整體發展獎勵補助經常門經費調整，為提供解剖學學生自學練習及教師教學使用，增加學生自主學習資源及教師教學資源，擬於附表 19「經常門經費需求電子資料庫訂閱費用／軟體訂購費用明細表」新增 #6「Primal Pictures—3D Real Time 模組」，共計新增 225,000 元。

三、項目新增對照表如會議資料附件十四。

決議：照案通過，如紀錄附件十一。

吳振彰委員：目前規劃辦理研習課程，通知相關課程之各系授課老

師研習，以利供未來教學運用。

(九) 提案九：教務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目新增案，提請審議。(提案單位：教務處)

說 明：

一、本案業經113年4月18日112學年度第8次處務會議通過。

二、項目新增與原因：因應數位化教學時代，為提供教師多元教學模式，翻轉教學，擬新增購置資本門#43-01「筆記型電腦」、#42-01「雷射投影機」及經常門改善#13「抽屜附門推車」共3項，以提升學生學習興趣及成效，新增資本門572,000元及經常門64,000元，共計新增636,000元。

三、項目新增對照表如會議資料附件十五。

決 議：照案通過，如紀錄附件十二。

林惠賢委員：使用推車、短焦投影機及筆記型電腦的組合模式，除了便利性以外，亦因應數位講桌臨時故障時可彈性運用。

(十) 提案十：學生事務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案，提請審議。(提案單位：學生事務處)

說 明：

一、本案業經113年4月25日112學年度第2學期第3次處務會議通過。

二、項目變更與原因：

(一)資本門(學生事務及輔導相關設備)：

1.刪除#1「成人半身 CPR 模型」、#2「成人半身 CPR 模型(藍芽 APP)」及#18「雷射雕刻機」共3項。

#1、#2項目刪除原因為重複編列；#18項目刪除為較無急迫性。

2.新增#19「數位攝影機」、#20「網路儲存伺服器」及#21「氣球拱門」共3項。

3.變更#7「8人4房1廳加大充氣帳篷」之項目名稱及規格及#14「空拍機」之規格。

4.變更後金額同原編列金額334,700元。

(二)經常門(學輔相關物品)，因經費調整，重新評估檢討提案器材的需求實施數量調整，並依迫切性做項目保留，變更如下：

1.刪除#10「工作吊燈」、#16「雙面展示板」、#17「露營折疊桌」、#21「登山包」、#22「望遠鏡」、#25「登

- 山野炊鍋組」、#26「露營斧頭」、#28「露營椅」、#29「裝備戰術包」、#31「體驗探索攜帶式教具-大型七巧板」、#32「體驗探索攜帶式教具-大型疊疊樂」、#33「體驗探索攜帶式教具-大圈繞小圈」共12項。
- 2.變更#6「珠寶首飾模特架」、#7「指揮棒」、#18「露營營釘」、#20「收納整理箱」、#23「登山杖」、#24「衣物收納箱」、#27「地墊」、#35「電纜輪座」共8項之購買數量。
- 3.變更#2「白板」、#19「鋼網桌」及#36「炊事帳」共3項之規格內容。
- 4.金額由678,200元變更為167,200元，減少511,000元。

三、項目變更對照表如會議資料附件十六、十七。

決議：修正通過，如紀錄附件十三、十四。

一、資本門

- (一)刪除項目：通過。
- (二)新增項目：#21「氣球拱門」通過，其餘不通過。
- (三)變更項目：不通過，刪除。
- (四)編列預算金額由334,700元變更為36,400元，減少298,300元。

二、重新檢討「經常門(學輔相關物品)」之必要性，保留已購入項目#1「無線電講機」外，其餘項目刪除，經常門編列金額共減少904,500元。

林惠賢委員：凡是使用氣球拱門大型活動者，像是新生營、畢業典禮、校園徵才博覽會等，考量到使用頻率，直接採買可以省掉每次租借的費用。

吳振彰委員：#20「網路儲存伺服器」雖然比起硬碟方便，但宜考量資安及保管等相關問題。

(十一)提案十一：國際暨兩岸事務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案，提請審議。(提案單位：國際暨兩岸事務)

說明：

一、本案業經113年5月29日112學年度第4次處務會議通過。

二、項目新增與原因：為因應112學年起本校新設立國際專修部並開始招收無華語文基礎的境外生，而廣開華語文課程且急需教學設備，故新增#42-02「攝影機」及#43-02「筆記型電腦」共2項，計新增122,000元。

三、項目新增對照表如會議資料附件十八。
決議：修正通過，如紀錄附件十五。

- 一、#42-02「攝影機」，因應課堂需求，改購置「AI自動追蹤攝影機」，並修正設備名稱、規格、金額及數量。
- 二、#43-02「筆記型電腦」調整規格，改購置具觸控功能，提供教師多元教學模式運用。
- 三、編列預算金額由122,000元變更為562,500元，增加440,500元。

(十二) 提案十二：總務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案，提請審議。(提案單位：總務處)

說明：

- 一、本案業經113年2月20日112學年度第7次處務會議通過。
- 二、項目變更與原因：
 - (一)其他#2「手推式吸葉機」考量需要人力推動，為更便利使用，變更為其他#2「自走式吸葉機」。
 - (二)其他#3「背負式割草機」重量重達 12 公斤，考量工作人員使用便利性，變更為重量較輕便之其他#3「硬管式割草機」。
 - (三)其他#4「消防受信總機」規劃之無線通報系統許多功能使用率極低，因應本校消防系統設備及校舍分布特性，精減系統介面功能，降低建置成本，以達最佳設備使用效益，變更為其他#4「消防受信總機遠端連線系統」。
 - (四)其他#5「監視系統」規劃汰換本校 30 萬畫素監視攝影設備為 200 萬畫素設備 (1,920*1,080)，經評估後，解析度尚不敷需求，擬升級為 3,480*2,160 畫素，故變更規格及項目名稱，依據安裝地點分項編列 (汰換 B 棟 3~4 樓及新設 C 棟電梯周邊及動線通道交會處數位監視攝影系統)，變更為其他#5~#7「數位監視攝影系統」；另為提升 F 棟新購電梯之安全性，故於新購電梯中新設其他#8「電梯監視攝影系統」。
 - (五)原購置項目 4 項變更為 7 項，購置金額同原編列金額 760,000 元。

三、項目變更對照表如會議資料附件十九。
決議：照案通過，如紀錄附件十六。

(十三) 提案十三：113年度整體發展獎勵補助經費資本門經費預算變更

案，提請審議。(提案單位：體育暨健康促進中心)

說明：

一、本案業經113年6月6日112學年度第7次體育暨健康促進中心中心會議通過。

二、項目新增與原因：新增標餘款#38雷射投影機2台，計132,264元，預計安裝於飛輪教室。飛輪教室為本校體育館最具特色教室，使用率甚高，投影設備現已損毀，無法正常進行課程，故新增購置投影設備。

三、項目新增對照表如會議資料附件二十。

決議：照案通過，如紀錄附件十七。

(十四) 提案十四：113年度整體發展獎勵補助經費資本門經費預算變更案，提請審議。(提案單位：總務處)

說明：

一、113年私立技專校院整體獎勵補助經費資本門核定金額為3,027萬919元，擬自經常門補助款流用173萬989元，資本門補助款共計3,200萬1,908元。

二、經常門補助款173萬989元流用資本門補助款部份，分別由自籌款項下49萬9,644元及標餘款項下123萬1,345元調整至資本門補助款。

三、為配合上述經費調整，擬將部分附表11(1)標餘款項目流用至附表11正式項目，預計調整項目為標餘款#1(項目變更詳案由七)、標餘款#22~#24、標餘款#26~#27、標餘款#29~#32，另因標餘款項目未能剛好符合預計流用之標餘款項下金額123萬1,345元，且為提高自籌款比例，故另增加自籌款28萬9,777元(自刪除項目餘款調整)，詳如下表。

項目			預估獎勵補助				自籌款			
			原金額	原比率(%)	修正金額	修正比率(%)	原金額	原比率(%)	修正金額	修正比率(%)
一、教學及研究設備	教學及研究設備	教學及研究設備	22,971,842	70.98%	23,101,908	72.19%	2,376,783	92.78%	2,654,809	79.73%
	圖書館自動化設備	圖書館自動化設備	1,295,000	4.00%	1,295,000	4.05%	0	0.00%	0	0.00%
	圖書期刊、教學媒體	圖書期刊、教學媒體	6,300,000	19.47%	6,300,000	19.69%	0	0.00%	0	0.00%
	小計		30,566,842	94.45%	30,696,908	95.93%	2,376,783	92.78%	2,654,809	79.73%
二、學生事務及輔導相關設備	學生事務及輔導相關設備	學生事務及輔導相關設備	1,000,000	3.09%	1,000,000	3.12%	0	0.00%	0	0.00%
三、其他	其他	其他	795,000	2.46%	305,000	0.95%	185,000	7.22%	675,000	20.27%
總計			32,361,842	100.00%	32,001,908	100.00%	2,561,783	100.00%	3,329,809	100.00%

決議：修正通過。

為配合上述經費及其他提案取消編列之經費，調整如下表。

項目			預估獎勵補助				自籌款			
			原金額	原比率 (%)	修正金額	修正 比率(%)	原金額	原比率 (%)	修正金額	修正 比率(%)
一、 教學 及研 究設 備	教學及研究設備		22,971,842	70.98%	<u>24,324,856</u>	<u>73.88%</u>	2,376,783	92.78%	<u>2,595,866</u>	<u>79.36%</u>
	圖書館自動化設備		1,295,000	4.00%	1,295,000	<u>3.93%</u>	0	0.00%	0	0.00%
	圖書期刊、教學媒體		6,300,000	19.47%	6,300,000	<u>19.13%</u>	0	0.00%	0	0.00%
	小計		30,566,842	94.45%	<u>31,919,856</u>	<u>96.94%</u>	2,376,783	92.78%	<u>2,595,866</u>	<u>79.36%</u>
二、	學生事務及輔導相關設備		1,000,000	3.09%	<u>701,700</u>	<u>2.13%</u>	0	0.00%	0	0.00%
三、	其他		795,000	2.46%	<u>305,000</u>	<u>0.93%</u>	185,000	7.22%	<u>675,000</u>	<u>20.64%</u>
總 計			32,361,842	100.00%	<u>32,926,556</u>	<u>100.00%</u>	2,561,783	100.00%	<u>3,270,866</u>	<u>100.00%</u>

(十五) 提案十五：審議113年度整體發展獎勵補助經費經常門經費預算變更案，提請審議。(提案單位：人事室)

說 明：

- 一、依核定之113年私立技專校院整體獎勵補助經費及實際預估執行情形，調整經常門補助款經費為2,853萬9,930元、自籌款為309萬428元。
- 二、調整獎補助款經費支用項目、金額與比例修正對照表及經常門項目變更對照表如會議資料附件二十一、二十二。

決 議：修正通過，如紀錄附件十八、十九。

依核定之113年私立技專校院整體獎勵補助經費及實際預估執行情形，調整經常門補助款經費為2,761萬5,282元。

(十六) 提案十六：審議教育部私立技專校院整體發展獎勵補助經費113年度校務發展及年度經費修正支用計畫書之【附表6】113年度經費支用預估情形一覽表。(提案單位：會計室)

說 明：

- 一、依教育部113年5月17日臺教技(二)字第1132301444N號函辦理。教育部核定本校113年度整體發展獎勵補助經費為6,054萬1,838元(經常門3,027萬919元，資本門3,027萬919元)，較112年度核定數6,489萬1,160元減少434萬9,322元。
- 二、本校因應數位化教學時代，提供教師多元教學模式，擴展學生多元學習管道及多樣化課程與活動之需求，建置師生教學互動的學習環境，以增進教師數位教學能力，提升學生學習興趣及成效，並持續強化e化教室教學環境及教

學數位設備，故擬將經常門經費173萬989元流用至資本門項下，變更後之支用計畫書各項金額及比例如下表。

113 年度經費支用預估情形一覽表

	獎勵補助款		自籌款			總金額	
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門
小計	<u>60,541,838</u> (64,000,000)		<u>6,420,237</u> (6,671,083)		<u>10.60%</u> (10.42%)	<u>66,962,075</u> (70,671,083)	
占總金額比率	<u>90.41%</u> (90.56%)		<u>9.59%</u> (9.44%)				
金額	<u>32,001,908</u> (32,361,842)	<u>28,539,930</u> (31,638,158)	<u>3,329,809</u> (2,561,783)	<u>3,090,428</u> (4,109,300)		<u>35,331,717</u> (34,923,625)	<u>31,630,358</u> (35,747,458)
比率	<u>52.86%</u> (50.57%)	<u>47.14%</u> (49.43%)	<u>51.86%</u> (38.40%)	<u>48.14%</u> (61.60%)		<u>52.76%</u> (49.42%)	<u>47.24%</u> (50.58%)

粗體底線表修正版之金額及比例；()表原預估版之金額及比例

備註：

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

決 議：修正通過。

為配合上述經費及其他提案取消編列之經費調整，故擬將經常門經費265萬5,637元流用至資本門項下，變更後之支用計畫書各項金額及比例如下表。

	獎勵補助款		自籌款			總金額	
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門
小計	<u>60,541,838</u> (64,000,000)		<u>6,361,294</u> (6,671,083)		<u>10.51%</u> (10.42%)	<u>66,903,132</u> (70,671,083)	
占總金額比率	<u>90.49%</u> (90.56%)		<u>9.51%</u> (9.44%)				
金額	<u>32,926,556</u> (32,361,842)	<u>27,615,282</u> (31,638,158)	<u>3,270,866</u> (2,561,783)	<u>3,090,428</u> (4,109,300)		<u>36,197,422</u> (34,923,625)	<u>30,705,710</u> (35,747,458)
比率	<u>54.39%</u> (50.57%)	<u>45.61%</u> (49.43%)	<u>51.42%</u> (38.40%)	<u>48.58%</u> (61.60%)		<u>54.10%</u> (49.42%)	<u>45.90%</u> (50.58%)

(十七) 提案十七：審議113年度校務發展及年度經費修正支用計畫書，
提請審議。(提案單位：秘書室)

說 明：詳參會議資料。

決 議：修正通過。

六、 臨時動議（無）

七、 散會（17 時 40 分）

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：護理系）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	使用 單位	
1-01	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD 512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕2台 (1)尺寸：21.5吋(16:9)。 (2)亮度：250cd/m2。 (3)可視角度：178(H)/178(V)。 6.含影像分配器，可一進四出HDMI訊號分配。 (允許同等品或以上規格)	10	套	38,000	380,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-02	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕 (1)21.5吋(16:9)。 (2)螢幕亮度：250cd/m2。 (3)螢幕可視角度：178(H)/178(V)。 (允許同等品或以上規格)	1	套	32,500	32,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-03	影像編碼器	1.輸入：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type B) x1、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸出：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1、VGAx1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.具有VGA及HDMI訊號輸入，可鎖定特定輸入、自動偵測輸入或撥碼選擇輸入。 5.支援USB訊號傳輸控制。 6.具IR雙向傳輸功能。 7.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-04	影像解碼器	1.輸出：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type A) x4、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸入：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.支援USB訊號傳輸控制。 5.具IR雙向傳輸功能。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。

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	單 位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數 量	單 位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	使用 單位	
1-05	系統操作控盤	1.可依需求情境一鍵式切換。 2.可切換教學螢幕來源。 3.可開啟電腦相關軟體及檔案。 4.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	套	25,000	25,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-06	48埠影像開道管理主機	1.48Port獨立 10/100/1000M Base-T RJ45連接埠。 2.6Port獨立 1000M Base-X SFP/10GE SFP+連接埠。 3.1Port RS232 控制通訊埠。 4.專用AV over IP交換機，無須額外進行相關設定，隨插即用，提供分佈式影音系統使用。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	82,500	82,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-07	多媒體中央控制主機	1.支援分佈式TCP/IP架構並可執行影音多媒體矩陣傳輸控制功能。 2.具網頁版軟體，可控制電視牆影像矩陣切換功能。 3.可建立100組(含)以上的控制情境規則，每個控制規則可設定切換、拼接、局部放大、畫面輸出開關、重啟設備...等規則設定。 4.採用圖形化操作畫面，可即時反饋目前設備畫面並可透過拖曳圖標方式立即切換版型畫面。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	123,000	123,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。
1-08	35U機櫃模組	1.結構：35U，機櫃整台櫃體所有架構全部採用鋁擠型鋁柱組合而成。主鋁柱與側框及前框全部採用鋁擠型鋁柱直接固定方式。 2.機櫃副鋁柱採用可以前後無段移動式構造，並可隨時調整其間距大小。 3.含輪子組及地平螺絲組，其中地平螺絲除了具有調整機櫃水平高度外，含有橡膠墊片。 4.含6U收納箱5組 (1)可拆式面板設計，無需使用工具即可拆卸擋板並取出設備。 (2)卡榫設計，裝入設備後無須再使用螺絲固定，只需要使用固定板即可固定所有設備。 (3)後方設計多種開孔，提供走線及固定線材使用。 (4)標準19吋機櫃6U高度設計。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	式	81,765	81,765	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學課程需求，申請刪除購置。

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	單 位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數 量	單 位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	使用 單位	
1-09	4*4數位 音源矩 陣	1.ETHERNET 網路介面：連接區域網路，使用 控制軟體或 TCP / IP API 控制設備。 2.INPUT 類比訊號輸入：可連接麥克風、DVD 等平衡或非平衡聲音來源設備。 3.OUTPUT 類比訊號輸出：可連接擴大機、喇叭 等平衡或非平衡聲音輸出設備。 4.RS-232 + RS-485 介面：連接終端設備或環控 系統。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	40,000	40,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學 課程需求，申請 刪除購置。
1-10	240W後 級擴大 機	1.前面板LED指示燈可顯示主機目前運作狀態。 2.兩聲道功率擴大機：每聲道最大輸出125W， 可選擇使用4Ohm/8Ohm喇叭輸出。 3.可依需求選擇開機模式：持續開機狀態、待機 模式、觸發開機。 4.具備12VDC觸發接口，可從外部設備遠端觸發 進行監測和控制。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	15,750	15,750	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學 課程需求，申請 刪除購置。
1-11	無線麥 克風	1.機箱：標準 1U 金屬機箱。 2.接收方式：純自動選訊接收。 3.頻段：UHF 480~934MHz。 4.接收方式：純自動選訊接收。 5.含2支手持式無線麥克風。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	組	15,000	15,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估教學 課程需求，申請 刪除購置。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-01	二合一 平板筆 記型電 腦	1.螢幕：13吋 10點觸控 2.作業系統：Windows 11Pro 3.處理器：Intel® Core™ i5-1235U 十核心處理器 4.記憶體：16GB RAM 5.硬碟：256G SSD 6.含鍵盤 (1)適用二合一平板筆記型電腦 (2)附無線充電筆槽 (3)可磁性吸附 7.含手寫筆，適用二合一平板筆記型電腦 (允許同等品或以上規格)	9	台	51,491	463,419	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-02	平板與 筆記型 電腦充 電車	1.具3組各12個電源與獨立的電路過載保護，可 存放36台行動載具 2.存放空間尺寸(長x寬x高)不低於36 x 380 x260(mm) 4.配備2個外接電源插座 5.內建活動式托盤 6.具線夾和可調式隔板(可兼容不同尺寸平板、 筆記型電腦) 7.鋼製對開前後門及三點式安全鎖 (允許同等品或以上規格)	1	台	72,000	72,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
—	—	—	—	—	—	—	—	41-03	埠網管 型交換 器	1.具Layer 2+ 乙太網路交換器(有PoE) 2.配備24個10/100/1000 Base-T埠；4個 SFP+ 1/10GbE ports 3.提供網管功能，包括IPv4靜態路由、SFP連接 埠、速率限制、連結彙總合IGMP 4.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	1	台	40,000	40,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-04	無線基 地台	1.AP 類型：室內、雙頻、5GHz 與 2.4GHz 802.11ax 2x2 MIMO 2.傳輸強度：可設定，單位為 0.5 dBm 4.視覺指示燈(兩個多彩 LED)：提供系統與無線 電頻帶狀態 5.序列控制台介面：專屬 micro-B USB 實體插孔 6.安全鎖孔：Kensington 安全插槽 7.AP 支援直接 DC 電源與乙太網路供電 8.尺寸/重量(空機)：160mm(寬)x 161mm(長)x 37mm(高)/500g 9.含背架 10.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	2	台	25,000	50,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-05	雷射短 焦投影 機	1.投影型式：RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像 投影 2.輸出亮度：4000流明 3.標準解析度：WXGA 1280 x 800 HD 4.投影畫面尺寸：53" to 120" 5.視訊介面：電腦(D-sub-15pin)*2、RCA *1(含) 以上、HDMI *2(HDCP 2.3)(含)以上 6.投影畫面比例(寬：長)：16:10 7.光源型態：Laser Diode 8.支援 Split screen(雙畫面/四畫面分割)、無線投 影功能(iProjection)、Screen Mirroring無線鏡射投 影支援螢幕分享功能 9.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	2	台	70,000	140,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-06	電動布 幕	1.120吋布幕尺寸：244cm*183cm(±2%) 2.類型：電動捲簾型，前照（投）反射式 3.底幕具防霉、阻燃特性，可視角度大於160 度 (±2%) 4.傳動方式：軸心減速馬達，具有防震及防噪音 裝置 5.主控器線控方式：上/下自動停止及進行中可 隨意控制銀幕升降停止 6.含線材及器材安裝 (允許同等品或以上規格)	2	面	30,000	60,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價		預估 總價	用途 說明	使用 單位
—	—	—	—	—	—	—	—	41-07	一對多 可接影 音延長 器	1.解析度達4K@30Hz 4:4:4 2.可接收及分配250個HDMI訊號 3.單一訊號延伸達140m (透過Cat.6網路線)，總 接距離達2.5km 4.支援聲音格式7.1LPCM 192 kHz 5.支援EDID按鈕，可將所需的解析度顯示在所 有串接螢幕上 6.傳送端與接收端需可配合使用 (1)傳送端-輸入：HDMI Type-A (母) x 1，DC Jack (母) x 1；輸出：RJ-45 (母) x 1 (2)接收端-輸入：RJ-45 (母座) x 1，DC Jack (母 座) x 1；輸出：RJ-45 (母座) x 2，HDMI Type-A (母座) x 1 7.電源供應器 5V/2A DC (直流) 8.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	1	台	33,000	33,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-08	視訊會 議系統	1.一體式主機，支援:Windows 7、8.1、10、 MacOS 10.12、MacOS 10.13、MacOS 10.14 2.外觀尺寸(寬x高x深) (含支架)：156 x 700 x 70 mm(±5%) 3.攝像頭：水平視角120°/解析度 2160p (4K)/自 動人物取景和發言人跟蹤/5 倍變焦/電子雲台 (EPTZ) 4.立體揚聲器：100 Hz-20 KHz 頻率響應/輸出 =90 dB@0.5m 5.接口具1 個 USB 3.0 Type-C 端口 (2.0 相容 性)、3.5 毫米立體聲音訊輸入、藍牙4.2 6.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	2	套	75,000	150,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
								41-09	立體麥 克風	1.6-element beamforming麥克風陣列/3.6米(12英 尺)/120 Hz-16 kHz頻率響應 2.適用視訊會議系統 3.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	1	支	18,000	18,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-10	擴大機	1.支援：藍芽、USB、FM、AUX撥放及麥克風 輸入 (可調式ECHO) 2.AV端子聲音輸入2組、輸出1組 3.輸出功率：200W + 200W 4.頻率響應：20Hz-20KHz ±2dB 5.音質調整：低音BASS：±10dB (100Hz) 6.高音TREBLE：±10dB (10KHz) 7.消耗功率：110W 8.外觀尺寸(寬x高x深)：430x100x265 mm 9.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	1	台	25,000	25,000	建置智慧學習教室 教學設備，改善教 學環境，並激勵師 生間教學互動，使 學生提升學習成效 及課堂上的專注力 與互動意願，亦增 加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結 合理論及增進學 生技能養成，故 進行教學設備建 置。 2.新增項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
—	—	—	—	—	—	—	—	41-11	壁掛式喇叭	1.響應頻率：55Hz~20kHz 2.承受功率：100 W 3.靈敏度：90dB /w /m 4.阻抗：6Ω 5.材質：ABS 塑膠 6.重量：2.4KG（單支） 7.尺寸(長x寬x高)：19x22x30cm 8.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	2	台	15,000	30,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	41-12	移動智慧白板講台套組	1.尺寸(長x寬x高)：71.5*47.5*75-105 (cm)(±5%) 2.配有USB3.0擴充接口 3.配有可360度旋轉的靜音滾輪4個 4.支架可升降調整高度 5.配一鍵傳影傳輸器*8組 (1)支援多設備無線上傳，可同時使用 9 個傳輸器終端設備上傳畫面 (2)輸入解析度：常用解析度最高4K (3)輸出解析度： 1024*768,1280*720,1280*800,1920*1080,1920*1200,3840*2160 (30hz/60hz) (4)WIFI連線：雙頻 2.4G+5G 802.11AC (5)HDMI2.0 6.含線材及安裝設定 (允許同等品或以上規格)	1	套	95,096	95,096	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增項目。
原申請項目金額小計						1,158,515		擬變更項目金額小計						1,176,515			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：護理系）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
改善1	40W陣列音 柱喇叭	1.喇叭單體：3.25吋高音單體*1；3.5吋低音單體*8。 2.內建PA 100V變壓器並具40W/20W/10W/5W切換選擇開 關。 3.箱體材質採用鋁合金材質並具戶外防水結構設計。 4.每組喇叭需附金屬萬向支架，可調整喇叭指向角度。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	2	支	9,000	18,000	建置智慧學習教室教 學設備，改善教學環 境，並激勵師生間教 學互動，使學生提升 學習成效及課堂上的 專注力與互動意願， 亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	護理系	經單位評估 教學課程需 求，申請刪 除購置。
原申請項目金額小計						18,000		擬變更項目金額小計						0			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：健康事業管理系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
18-00	虛擬解剖桌	1.平板式螢幕50吋以上 2.可移動，有USB孔及HDMI孔 3.具備人體各系統解剖資料圖檔及練習題 4.螢幕角度可調整 5.內含系統(永久授權) (允許同等品或以上規格)	1	組	900,000	900,000	藉由虛擬解剖桌的多角度分割與多視角，能讓學生清楚了解身體每個部位的詳細構造與位置，加強學生對解剖學、病理學的自我學習，以增加本系學生在相關證照(如：疾病分類師(員)、醫藥行銷師等)學科通過比率	—	—	—	—	—	—	—	—	健康事業管理系	原購項目僅一組，考量同時間可使用的人數太少，故異動為購置較多組數的軟體，未來擬安裝在平板上使用，以增加同時間可使用人數。
—	—	—	—	—	—	—	—	48-01	人體解剖學軟體	1.安裝環境：Windows作業系統。 2.能與3D追蹤系統(包括3D顯示螢幕、3D追蹤眼鏡、3D虛擬觸控筆等)軟硬整合使用。 3.包含100多種3D解剖學模型結構，涵蓋總共12大系統：骨骼、肌肉系統、韌帶、消化系統、動脈、靜脈、生殖系統、淋巴系統、呼吸系統、內分泌系統、神經系統、皮膚系統。 4.可選擇觀看部位：全身、頭部頸部、胸部腹部、腹部、背部脊柱、左上臂、右上臂、骨盆臀部、左下肢、右下肢。 5.可切換男女性別。 6.3D模型附帶定義以及常見病理學的介紹。 7.可將3D模型部位進行半透明或隱藏。 8.授權年限：3年 (允許同等品或以上規格)	1	套	200,000	200,000	藉由虛擬解剖桌的多角度分割與多視角，能讓學生清楚了解身體每個部位的詳細構造與位置，加強學生對解剖學、病理學的了解，以增加本系學生在相關證照(如：疾病分類師(員)、醫藥行銷師等)學科通過比率。此系統亦可提供其他有開設相關科科系的學系使用，擴大使用效益。	健康事業管理系	原購項目僅一組，考量同時間可使用的人數太少，故異動為購置較多組數的軟體，未來擬安裝在平板上使用，以增加同時間可使用人數。
—	—	—	—	—	—	—	—	48-02	六軸視角追蹤立體顯示學習系統	1.電腦主機：24吋HD顯示面板AIO (1)處理器：Intel i3 (2)記憶體：8GB DDR4 RAM (3)顯卡：RADEON PRO WX3100 (4)存儲器：256GB SSD 2.配件含 (1)3D追蹤眼鏡(帶紅外線標記反光點) x 1 (2)3D追蹤眼鏡(夾式) x 1 (3)2D眼鏡(觀察者使用) x2 (4)webcam及腳架 3.含模擬實境軟體 (1)可將3D物件立體化呈現 (2)可錄製教學影像 (3)授權年限：永久。 (允許同等品或以上規格)	1	套	288,000	288,000	藉由虛擬解剖桌的多角度分割與多視角，能讓學生清楚了解身體每個部位的詳細構造與位置，加強學生對解剖學、病理學的了解，以增加本系學生在相關證照(如：疾病分類師(員)、醫藥行銷師等)學科通過比率。此系統亦可提供其他有開設相關科科系的學系使用，擴大使用效益。	健康事業管理系	原購項目僅一組，考量同時間可使用的人數太少，故異動為購置較多組數的軟體，未來擬安裝在平板上使用，以增加同時間可使用人數。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
								48-03	有線觸 控互動 筆	可將螢幕顯示之3D物體進行六個方向之空間操作，包括旋轉、縮放、上下左右前後等方向移動。 (允許同等品或以上規格)	1	支	12,000	12,000	藉由虛擬解剖桌的多角度分割與多視角，能讓學生清楚了解身體每個部位的詳細構造與位置，加強學生對解剖學、病理學的了解，以增加本系學生在相關證照(如：疾病分類師(員)、醫藥行銷師等)學科通過比率。此系統亦可提供其他有開設相關科系科的學系使用，擴大使用效益。	健康事業管理系	原購項目僅一組，考量同時間可使用的人數太少，故異動為購置較多組數的軟體，未來擬安裝在平板上使用，以增加同時間可使用人數。
—	—	—	—	—	—	—	—	48-04	人體解剖學軟體線上版	1.安裝環境：可攜式電腦裝置。 2.包含100多種3D解剖學模型結構，涵蓋總共12大系統：骨骼、肌肉系統、韌帶、消化系統、動脈、靜脈、生殖系統、淋巴系統、呼吸系統、內分泌系統、神經系統、皮膚系統。 3.包含100多種3D解剖學模型結構，涵蓋總共12大系統：骨骼、肌肉系統、韌帶、消化系統、動脈、靜脈、生殖系統、淋巴系統、呼吸系統、內分泌系統、神經系統、皮膚系統。 4.可選擇觀看部位：全身、頭部頸部、胸部腹部、腹部、背部脊柱、左上臂、右上臂、骨盆臀部、左下肢、右下肢。 5.可切換男女性別。 6.3D模型附帶定義以及常見病理學的介紹。 7.可將3D模型部位進行半透明或隱藏。 8.授權數：100U 9.授權年限：3年 (允許同等品或以上規格)	1	套	400,000	400,000	藉由虛擬解剖桌的多角度分割與多視角，能讓學生清楚了解身體每個部位的詳細構造與位置，加強學生對解剖學、病理學的了解，以增加本系學生在相關證照(如：疾病分類師(員)、醫藥行銷師等)學科通過比率。此系統亦可提供其他有開設相關科系科的學系使用，擴大使用效益。	健康事業管理系	原購項目僅一組，考量同時間可使用的人數太少，故異動為購置較多組數的軟體，未來擬安裝在平板上使用，以增加同時間可使用人數。
原申請項目金額小計						900,000		擬變更項目金額小計						900,000			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：高齡及長期照護事業系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
標餘款 25	嵌入式揚聲器	1.1對2支。 2.25mm高音單體*1、160mm 低音單體*1。 3.頻率範圍：55~21KHZ。 4.靈敏度：92dB。 5.含線材另料及安裝。 (允許同等品或以上規格)	5	對	11,000	55,000	用於基本照顧實務與實驗、高齡機能回復課程、復能自力照顧概論等課程，置於F306失智失能照顧實訓教室，補足不足之擴音設備，提升教師教學成效與學習情境環境之建構效果。	-	-	-	-	-	-	-	-	高齡及長期照護事業系	1.學系原規劃建構F306專業教室內擴音系統，惟整批系統中僅有一項被列入標餘款；若僅購入一項設備無法達成擴音系統建置。 2.考量教室基礎影音設備需求，學系同步將F306擴音系統設備編入113學年度資本門預算內。 3.綜上因素，本項擬取消採購。
原申請項目金額小計						55,000		擬變更項目金額小計						0			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：保健營養系）

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	單位	預估 單價	預估 總價	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
30-00	通用型注射器測試裝置	1.流體測試裝置：需能測量灌食空針流體流動速度。 2.Sample Support樣品支撐架。 3.Syringe Plunger Clamp注射器柱塞夾。 4.Thumb Screws 固定螺絲。 (允許同等品或以上規格)	1	組	101,874	101,874	-	-	-	-	-	-	-	-	保健營養系	因應高齡營養照護及質地調整飲食商品化製程教學及高齡營養照護產品開發，擬申請變更並優先購買料理機，以指導學生運用科技設備替代人力進行大量且重複性高的食品製備流程及研發軟質飲食營養製品。
-	-	-	-	-	-	-	49-00	料理機	<u>1.功能要求：具備恆溫自動攪拌功能，且須能加熱至100度以上。接觸食品之主鍋具須為不鏽鋼材質。</u> <u>2.該器材具備秤量、混合、蒸煮加熱、可調速攪拌與研磨功能，並可連結APP進行食譜更新。搭配附件可擴展料理烹調。</u> <u>3.含配件：主鍋、刮刀棒、蝴蝶棒、蒸鍋組及防溢蓋等。</u> <u>4.尺寸：高度34.1公分，寬度32.6公分，深度32.6公分，重量7.95公斤。</u> (允許同等品或以上規格)	2	台	50,937	101,874	<u>1.質地調整飲食產品化製程需求，放大製備量時，需要以機器取代人力作業(塑形劑需均質攪拌加熱)。</u> <u>2.用於膳食療養學實驗、專題食物製作、專題研究及碩士論文等課程，教授學生如何將料理機運用融入治療飲食製備流程。</u>	保健營養系	因應高齡營養照護，配合學校「輔英科大強調健康科技ABC，打造智慧學習環境」發展方向。擬變更購買具備秤重、攪拌與加熱等多功能，並可依程序設定，執行定溫加熱與自動攪拌功能，內建無線上網功能可透過app擴展食譜程序之程序自動化多功能料理機，以推行質地調整飲食商品化製程教學及高齡營養照護產品開發，指導學生運用科技設備替代人力進行大量且重複性高的食品製備流程。
原申請項目金額小計						101,874	擬變更項目金額小計						101,874			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：休閒與遊憩事業管理系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
21-02	義式磨豆機	1.功率：370W。 2.電壓：110V。 3.重量：14kg。 4.尺寸：65*28*39cm。 (允許同等品或以上規格)	5	台	10,500	52,500	用於創意飲品實務，使學生提升吧檯及飲品調製能力。	21-02	義式磨豆機	1.電壓：220V/50Hz/350W 2.豆桶容量：1KG/800 gram 3.刀盤尺寸：直徑64mm 4.刀盤材質：鋼刀 5.豆桶材質：pc原料 (允許同等品或以上規格)	5	台	10,500	52,500	用於創意飲品實務，使學生提升吧檯及飲品調製能力。	休閒與遊憩事業管理系	原規格有誤且太過簡化，故申請規格變更。
原申請項目金額小計						52,500		擬變更項目金額小計						52,500			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：幼兒保育暨產業系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
3-01	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD 512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕2台 (1)尺寸：21.5吋(16：9)。 (2)亮度：250cd/m2。 (3)可視角度：178(H)/178(V)。 6.含影像分配器，可一進四出HDMI訊號分配。 (允許同等品或以上規格)	10	套	38,000	380,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-02	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕 (1)21.5吋(16：9)。 (2)螢幕亮度：250cd/m2。 (3)螢幕可視角度：178(H)/178(V)。 (允許同等品或以上規格)	1	套	32,500	32,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	3-02	電腦	1.處理器：i5 2.記憶體：16G 3.硬碟：SSD 512G 4.作業系統：Windows 10 5.含螢幕 (1)21.5吋(16：9) (2)亮度：250cd/m2 (3)可視角度：178(H)/178(V) <u>6.含安裝</u> (允許同等品或以上規格)	1	套	36,750	36,750	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-03	影像編碼器	1.輸入：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type B) x1、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸出：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1、VGAx1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.具有VGA及HDMI訊號輸入，可鎖定特定輸入、自動偵測輸入或撥碼選擇輸入。 5.支援USB訊號傳輸控制。 6.具IR雙向傳輸功能。 7.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-04	影像解碼器	1.輸出：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type A) x4、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸入：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.支援USB訊號傳輸控制。 5.具IR雙向傳輸功能。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
3-05	系統操作控盤	1.可依需求情境一鍵式切換。 2.可切換教學螢幕來源。 3.可開啟電腦相關軟體及檔案。 4.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	套	25,000	25,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-06	48埠影像開道管理主機	1.48Port獨立 10/100/1000M Base-T RJ45連接埠。 2.6Port獨立 1000M Base-X SFP/10GE SFP+連接埠。 3.1Port RS232 控制通訊埠。 4.專用AV over IP交換機，無須額外進行相關設定，隨插即用，提供分佈式影音系統使用。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	82,500	82,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-07	多媒體中央控制主機	1.支援分佈式TCP/IP架構並可執行影音多媒體矩陣傳輸控制功能。 2.具網頁版軟體，可控制電視牆影像矩陣切換功能。 3.可建立100組(含)以上的控制情境規則，每個控制規則可設定切換、拼接、局部放大、畫面輸出開關、重啟設備...等規則設定。 4.採用圖形化操作畫面，可即時反饋目前設備畫面並可透過拖曳圖標方式立即切換版型畫面。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	123,000	123,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-08	35U機櫃模組	1.結構：35U，機櫃整台框體所有架構全部採用鋁擠型鋁柱組合而成。主鋁柱與側框及前框全部採用鋁擠型鋁柱直接固定方式。 2.機櫃副鋁柱採用可以前後無段移動式構造，並可隨時調整其間距大小。 3.含輪子組及地平螺絲組，其中地平螺絲除了具有調整機櫃水平高度外，含有橡膠墊片。 4.含6U收納箱5組 (1)可拆式面板設計，無需使用工具即可拆卸擋板並取出設備。 (2)卡榫設計，裝入設備後無須再使用螺絲固定，只需要使用固定板即可固定所有設備。 (3)後方設計多種開孔，提供走線及固定線材使用。 (4)標準19吋機櫃6U高度設計。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	式	81,765	81,765	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	3-08	機櫃 收納 模組	1.結構： 12U ，機櫃整台框體所有架構全部採用鋁擠型鋁柱組合而成。主鋁柱與側框及前框全部採用鋁擠型鋁柱直接固定方式。 2.機櫃副鋁柱採用可以前後無段移動式構造，並可隨時調整其間距大小。 3.含輪子組及地平螺絲組，其中地平螺絲除了具有調整機櫃水平高度外，含有橡膠墊片。 4.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	1	組	27,300	27,300	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
3-09	4*4數位音源矩陣	1.ETHERNET 網路介面：連接區域網路，使用控制軟體或 TCP / IP API 控制設備。 2.INPUT 類比訊號輸入：可連接麥克風、DVD 等平衡或非平衡聲音來源設備。 3.OUTPUT 類比訊號輸出：可連接擴大機、喇叭等平衡或非平衡聲音輸出設備。 4.RS-232 + RS-485 介面：連接終端設備或環控系統。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	40,000	40,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	3-09	4*4數位音源矩陣	1.ETHERNET 網路介面：連接區域網路，使用控制軟體或 TCP / IP API 控制設備。 2.INPUT 類比訊號輸入：可連接麥克風、DVD 等平衡或非平衡聲音來源設備。 3.OUTPUT 類比訊號輸出：可連接擴大機、喇叭等平衡或非平衡聲音輸出設備。 4.RS-232 + RS-485 介面：連接終端設備或環控系統。 5.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	1	台	44,100	44,100	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	1.修正規格。 2.金額新增線材費用及含稅價。
3-10	240W 後級擴大機	1.前面板LED指示燈可顯示主機目前運作狀態。 2.兩聲道功率擴大機：每聲道最大輸出125W，可選擇使用40hm/80hm喇叭輸出。 3.可依需求選擇開機模式：持續開機狀態、待機模式、觸發開機。 4.具備12VDC觸發接口，可從外部設備遠端觸發進行監測和控制。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	15,750	15,750	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	3-10	擴大機	<u>1.前面板LED指示燈可顯示主機目前運作狀態。</u> <u>2.兩聲道功率擴大機：每聲道最大輸出125W，可選擇使用40hm/80hm喇叭輸出。</u> <u>3.可依需求選擇開機模式：持續開機狀態、待機模式、觸發開機。</u> <u>4.具備12VDC觸發接口，可從外部設備遠端觸發進行監測和控制。</u> <u>5.前級面板</u> <u>(1)前級混音面板具1組麥克風輸入孔及1組音源輸入孔。</u> <u>(2)具兩組獨立的音量旋鈕，可任意設定成2組麥克風輸入或2組音源輸入，亦可並聯多面板(5組以上)使用。</u> <u>6.含安裝</u> (允許同等品或以上規格)	1	組	21,000	21,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
3-11	無線麥克風	1.機箱：標準 1U 金屬機箱。 2.接收方式：純自動選訊接收。 3.頻段：UHF 480~934MHz。 4.接收方式：純自動選訊接收。 5.含2支手持式無線麥克風。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	組	15,000	15,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	3-11	無線麥克風	1.機箱：標準 1U 金屬機箱。 2.接收方式：純自動選訊接收。 3.頻段：UHF 480~934MHz。 4.接收方式：純自動選訊接收。 5.含2支手持式無線麥克風。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	組	15,750	15,750	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	修正金額為含稅價。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	3-12	40W陣列音柱喇叭	1.喇叭單體：3.25吋高音單體x1(含)以上；3.5吋低音單體x8(含)以上。 2.內建PA100V變壓器並具100V(40W/20W/10W/5W)及8Ω五組高低輸入阻抗切換選擇開關，可依安裝地點之環境，調整適當的喇叭聲音輸出大小。 3.箱體材質須採用鋁合金材質，增加聲音共振效果，並具防水、防潮結構設計。 4.每組喇叭需附金屬萬向支架，可調整喇叭指向角度。 5.符合防水防潮IP55標準。 6.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	2	台	11,550	23,100	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
-	-	-	-	-	-	-	-	3-13	AI自動追蹤攝影機	1.影像輸出介面需具3G-SDI、HDMI、Ethernet網路、USB四種(含)以上。 2.影像輸出解析度最高需可達4K / 60fps(含)以上。 3.需具12倍(含)以上光學變焦功能及16倍(含)以上數位變焦功能。 4.需具備WEB控管軟體，圖控畫面可顯示攝影機及時串流影像並可管理攝影機相關設定功能；可設定追蹤預設點、串流模式、AI追蹤開啟/關閉、畫面翻轉等影像處理功能。 5.需具AI人形偵測功能，可自動辨識並精準即時跟隨主講人移動，讓主講者無時無刻完美呈現在畫面中央，不受他人或遮蔽物體的干擾。 6.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	1	台	89,250	89,250	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
-	-	-	-	-	-	-	-	3-14	8埠PoE乙太網路交換器	1.可滿足半球型攝影機、PTZ攝影機、IP視訊電話、11ac無線AP等設備的供電需求。 2.具8組10/100/1000 Mbps RJ45連接埠，單埠最大PoE輸出功率達30W，提供所需的充足電量。 3.Web介面PoE管理功能：可遠端檢測與監控受電設備狀態、PoE供電時間計畫表、PoE電源預算控制、PoE連接埠供電優先級、每個PoE連接埠的功率限制等、所有設備集中管理。 4.LED指示燈：電源、連接埠、PoE狀態、風扇警示。 5.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	1	台	12,600	12,600	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	3-15	55吋顯示器	1.面板：4K-60HZ 2.RAM：4G 3.螢幕亮度：500nits 4.喇叭：20W 5.尺寸：55吋 6.含固定架、安裝及線材 (允許同等品或以上規格)	2	組	33,075	66,150	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
-	-	-	-	-	-	-	-	3-16	HDMI矩陣切換器	1.HDMI輸入：TYPE-A*4 2.HDMI輸出：TYPE-A*4 3.切換按鍵：Buttons*12 4.連接埠數量輸入：4、輸出：4 5.4K2K 4x4 HDMI矩陣處理器，將任意四個影音HDMI訊號發送到任意四個接收HDMI螢幕設備。 6.含安裝及線材。 (允許同等品或以上規格)	1	台	22,050	22,050	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
-	-	-	-	-	-	-	-	3-17	電源循序控制器	1.具16段(含)以上延遲時間調整開關，可調整0~7.5秒共16段（每段0.5秒）設定，並可依設定之延遲時間順序開啟及關閉AC電源（至少12組）。 2.具外部接點開機功能，可強制觸發12組(含)以上AC電源自動順序開啟及關閉之控制功能。 3.具RS-485端子可串接多台主機連動控制功能。 4.具總電源AC過載保護裝置，具1只30安培(含)以上過載自動跳脫保險開關，可重複使用。 5.具RS-232控制介面，並附RS-232圖控管理軟體，可連線PC進行遠端連動控制12組AC插座ON/OFF之功能。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	12,600	12,600	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	
-	-	-	-	-	-	-	-	3-18	無線簡報系統	1.具即插即用功能，只要將設備（筆電、平板、手機）插入發射器，一鍵即可投影。 2.無縫支援多平台操作，需支援至少Windows 7/ 8/ 8.1/ 10; MacOS 10.9 /10.10 /10.11 /10.12; iOS 9.0及以上版本；Android 5.0以上；ChromeOS等作業系統。 3.投影輸出畫質可達1080P / 60FPS解析度。 4.需可透過軟體直接投影，快速共享影音內容。 5.支援1~4分割畫面：各分割畫面可獨立控制聲音播放及互換位置，免去手動切換畫面的麻煩。 6.支援4路Airplay傳屏，並可同時播放Youtube線上影片。 7.含主機1台及發射器1個。 8.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	組	22,050	22,050	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
-	-	-	-	-	-	-	-	3-19	環控系統	1.整合現場既有投影機及布幕控制。 2.提供硬體式按鍵及觸控面板。 3.觸控面板可依現場需求設定4種情境模式。 4.含設備安裝及線。 (允許同等品或以上規格)	1	組	48,300	48,300	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	幼兒保育暨產業系	依智慧學習教室實際教學環境需求，調整教學所需之設備，可增強教學互動，提升學生學習效果。
11-03	嬰幼兒異物梗塞練習組	1.含半身兒童模型、嬰兒模型。 2.兒童模型模擬真人之窩、肋骨構造、劍突及咽喉道。 3.嬰兒模型頸部可移動、吹氣時胸部可起伏、模擬呼吸道哽塞處理訓練，並有一模擬異物可由口部吐出。 (允許同等品或以上規格)	1	組	40,350	40,350	用於幼兒健康與安全、優生保健等課程，提升上課品質，使學生學習效果增加。	11-03	哈姆立克哽塞兒童模型	1.含半身兒童模型。 2.兒童模型模擬真人之窩、肋骨構造、劍突及咽喉道。 3.模擬人臉部真實異物哽塞表情。 4.可練習呼吸道哽塞處理。執行哈姆立克急救手法正確時，可將哽塞物吐出。 5.含可水洗自黏式傷口貼片一片，模擬家暴傷口，增加擬真情境。 (允許同等品或以上規格)	2	組	20,175	40,350	用於幼兒健康與安全、優生保健等課程，提升上課品質，使學生學習效果增加。	幼兒保育暨產業系	1.嬰兒模型已停產，且為符合一物一號編列原則，刪除嬰兒模型，僅保留半身兒童模型。 3.修正項目名稱為哈姆立克哽塞兒童模型。
原申請項目金額小計						1,198,865		擬變更項目金額小計						481,350			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：幼兒保育暨產業系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
改善3	40W陣列音柱喇叭	1.喇叭單體：3.25吋高音單體*1；3.5吋低音單體*8。 2.內建PA 100V變壓器並具40W/20W/10W/5W切換選擇開關。 3.箱體材質採用鋁合金材質並具戶外防水結構設計。 4.每組喇叭需附金屬萬向支架，可調整喇叭指向角度。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	2	支	9,000	18,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	經評估智慧學習教室實際教學環境需求，可沿用原空間之設備，申請取消。
改善9	梯形桌	1.桌面尺寸：長邊160cm*深70cm*厚度3cm 2.桌高75cm(地面至桌面) 3.桌面貼美耐板 4.金屬腳架 (允許±5%誤差值)	6	張	9,000	54,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	經評估智慧學習教室實際教學環境需求，可沿用原空間之設備，申請取消。
改善10	PP塑膠椅	1.尺寸： (1)坐面：44*48(cm) (2)椅腳高：81.5(cm) 2.材質：PP塑料 (允許±5%誤差值)	18	張	2,000	36,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	-	-	-	-	-	-	-	-	幼兒保育暨產業系	經評估智慧學習教室實際教學環境需求，可沿用原空間之設備，申請取消。
原申請項目金額小計						108,000		擬變更項目金額小計						0			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：應用外語系）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
2-01	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD 512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕2台 (1)尺寸：21.5吋(16:9)。 (2)亮度：250cd/m2。 (3)可視角度：178(H)/178(V)。 6.含影像分配器，可一進四出HDMI訊號分配。 (允許同等品或以上規格)	10	套	38,000	380,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-02	電腦	1.處理器：i5。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：SSD512G。 4.作業系統：Windows 10。 5.含螢幕 (1)21.5吋(16:9)。 (2)螢幕亮度：250cd/m2。 (3)螢幕可視角度：178(H)/178(V)。 (允許同等品或以上規格)	1	套	32,500	32,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-03	影像編碼器	1.輸入：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type B) x1、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸出：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1、VGAx1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.具有VGA及HDMI訊號輸入，可鎖定特定輸入、自動偵測輸入或撥碼選擇輸入。 5.支援USB訊號傳輸控制。 6.具IR雙向傳輸功能。 7.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-04	影像解碼器	1.輸出：HDMI x1、VGAx1、3.5mm接頭(音訊輸入)x1、RS-232 x1、USB(type A) x4、紅外線控制3.5mm端子座x1。 2.輸入：RJ-45 x1、3.5mm接頭(音訊輸出)x1。 3.具有DC 5V輸出可提供其他設備5V電源供應。 4.支援USB訊號傳輸控制。 5.具IR雙向傳輸功能。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	11	台	16,500	181,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
2-05	系統操作控盤	1.可依需求情境一鍵式切換。 2.可切換教學螢幕來源。 3.可開啟電腦相關軟體及檔案。 4.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	套	25,000	25,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-06	48埠影像開道管理主機	1.48Port獨立 10/100/1000M Base-T RJ45連接埠。 2.6Port獨立 1000M Base-X SFP/10GE SFP+連接埠。 3.1Port RS232 控制通訊埠。 4.專用AV over IP交換機，無須額外進行相關設定，隨插即用，提供分佈式影音系統使用。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	82,500	82,500	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-07	多媒體中央控制主機	1.支援分佈式TCP/IP架構並可執行影音多媒體矩陣傳輸控制功能。 2.具網頁版軟體，可控制電視牆影像矩陣切換功能。 3.可建立100組(含)以上的控制情境規則，每個控制規則可設定切換、拼接、局部放大、畫面輸出開關、重啟設備...等規則設定。 4.採用圖形化操作畫面，可即時反饋目前設備畫面並可透過拖曳圖標方式立即切換版型畫面。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	123,000	123,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-08	35U機櫃模組	1.結構：35U，機櫃整台櫃體所有架構全部採用鋁擠型鋁柱組合而成。主鋁柱與側框及前框全部採用鋁擠型鋁柱直接固定方式。 2.機櫃副鋁柱採用可以前後無段移動式構造，並可隨時調整其間距大小。 3.含輪子組及地平螺絲組，其中地平螺絲除了具有調整機櫃水平高度外，含有橡膠墊片。 4.含6U收納箱5組 (1)可拆式面板設計，無需使用工具即可拆卸擋板並取出設備。 (2)卡榫設計，裝入設備後無須再使用螺絲固定，只需要使用固定板即可固定所有設備。 (3)後方設計多種開孔，提供走線及固定線材使用。 (4)標準19吋機櫃6U高度設計。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	式	81,765	81,765	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
2-09	4*4數位 音源矩 陣	1.ETHERNET 網路介面：連接區域網路，使用控制軟體或 TCP / IP API 控制設備。 2.INPUT 類比訊號輸入：可連接麥克風、DVD 等平衡或非平衡聲音來源設備。 3.OUTPUT 類比訊號輸出：可連接擴大機、喇叭等平衡或非平衡聲音輸出設備。 4.RS-232 + RS-485 介面：連接終端設備或環控系統。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	40,000	40,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-10	240W後 級擴大 機	1.前面板LED指示燈可顯示主機目前運作狀態。 2.兩聲道功率擴大機：每聲道最大輸出125W，可選擇使用40hm/80hm喇叭輸出。 3.可依需求選擇開機模式：持續開機狀態、待機模式、觸發開機。 4.具備12VDC觸發接口，可從外部設備遠端觸發進行監測和控制。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	15,750	15,750	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
2-11	無線麥 克風	1.機箱：標準 1U 金屬機箱。 2.接收方式：純自動選訊接收。 3.頻段：UHF 480~934MHz。 4.接收方式：純自動選訊接收。 5.含2支手持式無線麥克風。 6.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	組	15,000	15,000	建置智慧學習教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
38-00	Sensay Platform	1.10人單機版。 2.軟體簡要說明： (1)多元題型自行練習。 (2)無限次播放示範音檔及錄製口說答案。 (3)即時AI評分回饋。 (4)網頁操作無須額外安裝軟體。 (5)紀錄後台完整留存。 3.同時上線授權版，帳號授權二年。 (允許同等品或以上規格)	15	套	10,500	157,500	為提升五專及四技學生口說能力，故購買該軟體，搭配會話及聽講課程，提升學生口語表達能力。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
39-01	全腦速 記新多 益英語 檢定	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於英文培力課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-02	全腦速 記雅思 (IELTS) 英語檢 定	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於多益900菁英班課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-03	全腦速 記托福 考試 (TOEFL) 檢定	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於多益900菁英班課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
39-04	全腦速記日本語能力檢定N5級	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於第二外語-日文課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-05	全腦速記日本語能力檢定N4級	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於第二外語-日文課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-06	日本語能力檢定N3級	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於第二外語-日文課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-07	全腦速記西班牙語初級檢定	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於第二外語-西班牙文課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
39-08	觀光領 隊導遊 英文考 試精選	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於領隊導遊課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-09	餐旅英 文考試 精選	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於領隊導遊課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-10	餐旅日 文考試 精選	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於領隊導遊課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-11	商用日 文考試 精選	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於商用日文與商業禮儀課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
39-12	觀光日文考試精選	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於觀光日文與自助旅行課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
39-13	全腦速記西班牙語中級檢定	1.同時上線授權版，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	用於第二外語-西班牙課程，可配合現代學生學習方式，改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
4-36	LED五合一舞台投射燈	1.RGBW。 2.通信協議：USITT DMX-512、RS-485。 3.控制方式：DMX-512/聲控/自走/RGB。 4.每組燈具通道及位址可更改設定，並提供控制碼或控制通訊協定能與環控設備連線並操作。 5.含燈光迴路及程式控制配置安裝。 (允許同等品或以上規格)	4	組	10,500	42,000	用於當代劇場課程，可優化B601教學設備，以提升學生授課品質。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
4-37	LED投影燈組	1.暖白光。 2.通信協議：USITT DMX-512、RS-485。 3.控制方式：DMX-512/聲控/自走/RGB。 4.每組燈具通道及位址可更改設定，並提供控制碼或控制通訊協定能與環控設備連線並操作。 5.含燈光迴路及程式控制配置安裝。 (允許同等品或以上規格)	16	組	10,500	168,000	用於當代劇場課程，可優化B601教學設備，以提升學生授課品質。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
4-38	數位調光伺服器	1.DMX512/1990標準，最大256個DMX控制通道，光電隔離信號輸出。 2.含場燈色溫調控及光源：色溫6000~6500°k(可調控或更改)、電源需求AC110V。 3.提供控制碼或控制通訊協定能與環控設備連線並操作。 4.含燈光迴路及程式控制配置安裝。 (允許同等品或以上規格)	1	台	40,527	40,527	用於當代劇場課程，可優化B601教學設備，以提升學生授課品質。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價		預估 總價	用途 說明	使用 單位
—	—	—	—	—	—	—	—	45-03	VR虛擬實境英語學習系統	1.VR虛擬實境3D擬真主題場景：餐廳、機場、超市、診所、廣場、圖書館、健身房、家庭等。 2.VR虛擬實境課程功能模組： (1)劇情模式：互動及移動模組含語音辨識之功能。學習者在3D場景內觸發學習內容，透過即時音辨識，進行情境對話角色扮演。 (2)單字學習模式：設計任務關卡，讓學習者依據內容，完成搜尋物品或單字的任務。 (3)對話模式：教師可自行上傳對話腳本，並可指定學習者與場景內人物進行對話練習。 3.買斷。 (允許同等品或以上規格)	8	套	71,350	570,800	建置VR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	1.為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。 2.其中1套原為標餘款項目經費，因經常門經費調整至資本門運用，故變更為正式項目經費\$71,350。
—	—	—	—	—	—	—	—	45-04	VR虛擬實境英語學習系統	1.VR虛擬實境3D擬真主題場景：辦公室 2.VR虛擬實境課程功能模組： (1)劇情模式：互動及移動模組含語音辨識之功能。學習者在3D場景內觸發學習內容，透過即時音辨識，進行情境對話角色扮演。 (2)單字學習模式：設計任務關卡，讓學習者依據內容，完成搜尋物品或單字的任務。 (3)對話模式：教師可自行上傳對話腳本，並可指定學習者與場景內人物進行對話練習。 3.買斷。 (允許同等品或以上規格)	1	套	90,000	90,000	建置VR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	45-05	穿戴式VR頭盔	1.記憶體及儲存容量：4GB RAM + 64GB ROM 2.解析度：雙眼3,200 x 1,600像素（2x 2.1" LCD / 單眼 1,600 x 1,600） 3.音效：支援立體聲環繞音場音效，內建回聲和噪音消除功能的雙麥克風，支援藍牙耳機。 4.電源：需連結外部電源，如可相容的電池組如：可以搭配行動電源使用。 5.含VR主題場景安裝，軟體維護，保固一年。 (允許同等品或以上規格)	3	組	22,519	67,557	建置VR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	45-06	顯示器	1.尺寸:65型。 2.解析度:4K。 3.功能：Android 智能平台、P5影像處理器及大容量內存。 4.適用於:HDMI eARC/語音助理。 5.保固期:一年保固。 6.含電視架。 (允許同等品或以上規格)	2	組	35,000	70,000	建置VR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	1.為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。 2.其中1組原為標餘款項目經費，因經常門經費調整至資本門運用，故變更為正式項目經費\$35,000。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
—	—	—	—	—	—	—	—	45-02	APP程式軟體	流程的主題(如：招攬交易、詢價、報價、還價、交易成立、信用狀、訂貨、出貨、報關等)主題任務有以下五種模組自由組成： 1.提示或題目說明模組：可為影片(mp4)、聲音(mp3)、圖片(jpg)、文字。 2.文字遊戲模組：隨機亂數出現單字字母，答題者要在限定時間內依拼字順序正確點選答案單字。 3.語音辨識模組：透過線上即時語音辨識功能，答題者要唸出正確答案。 4.AR辨識模組：使用者依提示找到辨識圖，辨識後可顯示影片、聲音、圖片。 5.選擇題模組：可設計2選一到4選一的文字選擇題。 (允許同等品或以上規格)	2	套	21,180	42,360	建置AR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
標餘款1	英語情境教學系統	1.觸控導覽教學系統提供九項課程教材平台，包含 Learning Objective、Listening、Speaking、Reading、Ways to say、Keyword、Conversation、Video、Exam。可依不同主題單元導入不同的教材內容，上課時直接透過觸控操作開啟課程教材，在沉浸式的情境教室投影牆上呈現。 2.支援教材擴充功能，可透過後台管理系統將課程所需的單字、片語、句型、影音圖文、音檔、等內容上稿，無須另外建置簡報檔案。 (允許同等品或以上規格)	1	套	250,000	250,000	用於四技及五專英語會話、聽講課程，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	1.為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。 2.因經常門經費調整至資本門運用，故變更為正式項目經費，項目變更為45-01 \$143,650、45-03(1套)\$71,350及45-06(1組)\$35,000，共計\$250,000。	
—	—	—	—	—	—	—	—	45-01	雙語智慧校園APP系統	1.國貿及校園情境APP製作，附AR擴增實境掃描功能。 2.APP首頁設定為國貿流程圖。 3.含APP校內網域上架，並可連結各國貿及校園AR景點英語學習內容(需可擴充)。 4.永久授權，全校使用。 (允許同等品或以上規格)	1	套	143,650	143,650	建置AR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	應用外語系	1.為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。 2.原為標餘款項目經費，因經常門經費調整至資本門運用，故變更為正式項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價		預估 總價	用途 說明	使用 單位
標餘款 28	觀光領 隊導遊 英文考 試精選	1.同時上線授權版：係指提供授帳號可同時多人上線，帳號使用期間為3年。 2.同時上線30人授權版。 3.軟體簡要說明： 包含口說AI訓練、網紅影音文法課程、速記教室(認知性、回溯性、聯想性、多感官等速記、句型、情境課程)、閱讀全真測驗、聽力模擬考試、自訂字庫、筆順AI練習、電腦字典等機制，其中影音課程部分是每個月滾動式增加影片內容。 (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	配合現代學生學習方式,改由線上練習平台，提升學生學習意願及動機。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
—	—	—	—	—	—	—	—	標餘款 28-01	APP程式 軟體	<u>流程的主題(如：招攬交易、詢價、報價、還價、交易成立、信用狀、訂貨、出貨、報關等)主題任務有以下五種模組自由組成：</u> <u>1.提示或題目說明模組：可為影片(mp4)、聲音(mp3)、圖片(jpg)、文字。</u> <u>2.文字遊戲模組：隨機亂數出現單字字母，答題者要在限定時間內依拼字順序正確點選答案單字。</u> <u>3.語音辨識模組：透過線上即時語音辨識功能，答題者要唸出正確答案。</u> <u>4.AR辨識模組：使用者依提示找到辨識圖，辨識後可顯示影片、聲音、圖片。</u> <u>5.選擇題模組：可設計2選一到4選一的文字選擇題。</u> (允許同等品或以上規格)	1	套	21,180	21,180	<u>建置AR學習教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。</u>	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
原申請項目金額小計						2,113,062		擬變更項目金額小計						1,005,547			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：應用外語系）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
改善2	40W陣列 音柱喇叭	1.喇叭單體：3.25吋高音單體*1；3.5吋低音單體*8。 2.內建PA 100V變壓器並具40W/20W/10W/5W切換選擇開關。 3.箱體材質採用鋁合金材質並具戶外防水結構設計。 4.每組喇叭需附金屬萬向支架，可調整喇叭指向角度。 5.含安裝。 (允許同等品或以上規格)	2	支	9,000	18,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
改善7	梯形桌	1.桌面尺寸：長邊160cm*深70cm*厚度3cm 2.桌高75cm(地面至桌面) 3.桌面貼美耐板 4.金屬腳架 (允許±5%誤差值)	20	張	9,000	180,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
改善8	PP塑膠椅	1.尺寸： (1)坐面：44*48(cm) (2)椅腳高：81.5(cm) 2.材質：PP塑料 (允許±5%誤差值)	60	張	2,000	120,000	建置多功能智慧教室教學設備，改善教學環境，並激勵師生間教學互動，使學生提升學習成效及課堂上的專注力與互動意願，亦增加課堂活潑度。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	因鵬圖大樓已有該設備可資源共享，故不再重複建置。
改善11	金屬腳 梯形桌	1.桌高73cm*短邊60cm*長邊120cm*深52cm。 2.桌面貼美耐板。 3.桌邊防撞護木。 4.烤漆金屬腳焊接框架。 5.腳架加裝地面防刮水平調整腳墊。 (允許±5%誤差值)	6	張	4,600	27,600	將原本教室長形桌更新成可組合式的教學桌子，有助會話及分組討論課程進行。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
改善12	可疊式 實木板 面椅	1.座高約44公分*椅面寬35*深35公分。 2.椅面：樺木實木板，塗料低鉛無毒。 3.椅架：焊接金屬烤漆管椅腳，皆有透明防刮腳墊。 4.椅背板同椅面寬。 (允許±5%誤差值)	18	張	1,300	23,400	將原本教室長形桌更新成可組合式的教學桌子，有助會話及分組討論課程進行，配合桌子更換可移動式椅子。	—	—	—	—	—	—	—	—	應用外語系	為建置AR及VR教室，透過該互動學習方式提升學生學習成效，亦增加課堂活潑度，故重新規劃支用項目。
原申請項目金額小計						369,000		擬變更項目金額小計						0			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：圖書暨資訊處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價		預估總價	用途說明	使用單位
—	—	—	—	—	—	—	—	6	Primal Pictures-3D Real Time 模組	1.1年網路授權線上資料庫。 (113.08.01~114.07.31) 2.可依需求客製化及編輯解剖圖片。 3.支援多國語言。 4.提供App安裝於平板及手機使用。 5.無同時使用人數限制。	1	種	225,000	225,000	提供解剖學學生自學練習及教師教學使用，增加學生自主學習資源及教師教學資源。	全校師生(圖書服務組)	為提升學生自主學習及豐富教師授課資源使用，故提出新增。
原申請項目金額小計						0	擬變更項目金額小計						225,000				

113年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：教務處）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
-	-	-	-	-	-	-	-	43-01	筆記型電腦	1.13.4吋", 120Hz, FHD 螢幕可翻轉+觸控 2.Intel core i5-1340P 3.16GB LPDDR5 4.512GB M.2 PCIeSSD 5.Win11 6.1.35kg 7.保固3年 8.含觸控筆、筆電包、無線滑鼠 (允許同等品或以上規格)	8	台	30,000	240,000	用於提升教室數位教學設備。	全校師生(課務註冊組)	1.新增資本門項目。 2.使用於各教學教室。
-	-	-	-	-	-	-	-	42-01	雷射投影機	短焦雷射投影機 1.亮度：4,000流明 2.解析度：Full HD 1920 x 1080 3.對比度300,000:1 4.線材零料 (1)電源延長線 (2)HDMI線 (允許同等品或以上規格)	8	組	41,500	332,000	用於提升教室數位教學設備。	全校師生(課務註冊組)	1.新增資本門項目。 2.使用於各教學教室。
-	-	-	-	-	-	-	-	改善 13	抽屜附門推車	1.整體：W80 X D48 X H100cm 2.層板：W68 X L45cm 3.抽屜：(寬60 X 長40) X 高4.5cm 4.支架規格：27.5cm X 8支 5.輪組：4" TPR活動輪 X 2煞車輪 X 2 6.全車體承載重量：250kg 7.單層板承載重量：125kg 8.PP強化塑料、玻璃纖維 (允許同等品或以上規格)	8	組	8,000	64,000	用於提升教室數位教學設備。	全校師生(課務註冊組)	1.新增經常門項目。 2.使用於各教學教室。
原申請項目金額小計						0		擬變更項目金額小計						636,000			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：學生事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	
1	成人半身CPR模型	1.身長：約60x33x19 cm 2.重量：模型本體約3kg 3.可練習CPR基本技能—呼吸道暢通、人工呼吸、心外按摩 4.頭部具可動式下頷設計，可操作壓額抬下巴法、推頸法 5.人工呼吸時觀察胸部起伏以確認執行是否正確 6.適當的胸部阻抗性及心外按摩深度正確警示音(具開關) 7.模擬真人之口鼻氣道，可模擬捏動作 8.模擬真人之解剖構造，有助於確認心外按摩位置 (允許同等品或以上規格)	3	組	13,000	39,000	社團教學使用及推廣急救。	-	-	-	-	-	-	-	-	健康休閒社	護理學院已有採購同等器材，故另提項目採購案。
2	成人半身CPR模型(藍芽APP)	1.尺寸重量：約60x36x18cm(±5%)，重約3.3kg(±5%)。 2.通過行動裝置上的CPR回饋應用程序 (ios/Android)，提供反饋，包括速率、深度、回彈、通氣和離手時間，可顯示結果及報告。 3.配件： (1)成人半身模型x1 (2)內建式胸外按壓顯示器x1 (共4個燈，已裝於模型本體) (3)拆卸式橡膠臉皮x1 (已裝於模型本體) (4)替換式之塑膠肺袋x10 (5)原廠授權操作影片光碟x1 (6)原廠軟式尼龍攜行袋x1 (7)中英文操作使用手冊各1 (允許同等品或以上規格)	3	組	13,000	39,000	社團教學使用及推廣急救	-	-	-	-	-	-	-	-	健康休閒社	護理學院已有採購同等器材，故另提項目採購案。
7	8人4房1廳加大充氣帳篷	1.客廳空間為9 sqm，帳篷高度為2.25 m。 2.防曬：採用UPF 50+防曬布料。 (允許同等品或以上規格)	6	頂	24,900	149,400	社團教學、社團評鑑及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除此項目。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位
14	空拍機	1.起飛重量:低於 249 公克。 2.最大上升速度：5公尺/秒(運動檔)，3公尺/秒(普通檔)，2公尺/秒(平穩檔) 3.最大下降速度：5公尺/秒(運動檔俯衝下降時)，3公尺/秒(普通檔)，1.5公尺/秒(平穩檔) 4.最大水平飛行速度(海平面附近無風情況下)16公尺/秒(運動檔)，10公尺/秒(普通檔)，6公尺/秒(平穩檔) 5.最大起飛海拔高度搭載智慧飛行電池：4000公尺 6.搭載長續航智慧飛行電池：3000公尺 7.含記憶卡1TB (允許同等品或以上規格)	1	台	78,900	78,900	增進學生作品發表及校內外活動錄製。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
18	雷射雕刻機	1.機器功率：72w 2.工作深度：30mm 3.可容納材質高度：30mm 4.雷射瓦數：10W 5.雷射光斑大小：0.08*0.08mm 6.雕刻精細度：1000DPI 7.工作電壓：100-240V 8.交流電源頻率：50/60Hz (允許同等品或以上規格)	1	台	28,400	28,400	學生會文宣品輸出用及社團輸出文宣品。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	19	氣球拱門	1.尺寸(寬): 內徑 6m /外徑8.5m 2.含充氣設備 3.俄羅斯城堡造型 (允許同等品或以上規格)	1	組	36,400	36,400	提供學生會、社團、系科學生會辦理活動使用，增添活動豐富度。	全校社團使用	學生會為提升活動場地佈置的豐富性，擬請變更項目
原申請項目金額小計						334,700		擬變更項目金額小計						36,400			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：學生事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
2	白板	1.長120*寬180雙面白板 2.要有磁力 3.素面 4.含輪架 (允許±5%誤差值)	4	座	9,000	36,000	社團教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會、全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
3	搬運手拉車	1.總體：90(長)x50(寬)x58(高) cm(±10%) 2.輪子4個 3.不需組裝、可折疊 4.商品最小承重：80kg 5.胎寬2cm、胎高2.5cm (允許±5%誤差值)	4	台	5,625	22,500	辦理學期中及寒、暑假服務行動，可以方便載運移動活動所需要的各項器材及物品。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
4	人形模特展示架(男)	1.有底座 2.關節可調整 3.身高至少170cm(±5%) (允許同等品或以上規格)	5	個	4,000	20,000	展示族群服飾。	-	-	-	-	-	-	-	-	原young社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
5	人形模特展示架(女)	1.有底座 2.關節可調整 3.身高至少170cm(±5%) (允許同等品或以上規格)	5	個	4,000	20,000	展示族群服飾。	-	-	-	-	-	-	-	-	原young社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
6	珠寶首飾模特架	1.有底座 2.高度25cm 3.寬度20cm (允許±5%誤差值)	20	個	800	16,000	展示學生創作品。	-	-	-	-	-	-	-	-	原Young社、全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
7	指揮棒	1.電燈顏色：紅色 2.至少兩段式閃爍 3.可同時發出哨音聲 4.手電筒功能 (允許同等品或以上規格)	40	支	650	26,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會、全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
8	探照燈	1.長16.5cm*寬13.5*高26cm 2.上下調整幅度達120度 3.白燈 (允許±5%誤差值)	20	座	1,200	24,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
9	梯形展示架	1.長：60 cm 2.寬：30 cm 3.高：100 cm 4.開放式層架 5.材質：橡膠木 6.層數：4層 (允許±5%誤差值)	8	座	4,000	32,000	展示社團創作品。	-	-	-	-	-	-	-	-	學生會	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
10	工作吊燈	1.燈頭含線約15尺(450cm) 2.LED 燈泡*1 3.按鍵式開關 (允許±5%誤差值)	10	個	500	5,000	社團夜間教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
11	循環扇	1.三種仰角0°/25°/50°手動調節 2.廣角吹拂左右(70°)/上下(-10°~90°) 3.前網可拆卸式 4.電源線長：1.5m (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	10	台	2,000	20,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
12	手電筒	1.額定電壓/電流：DC 5V/2A 2.消耗功率：15W 3.防水等級：IPX5 4.使用光源：LED (允許同等品或以上規格)	20	支	900	18,000	社團教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
13	工作手套	1.尺寸：L (寬約8.5*長約15cm) 4.牛皮真皮 (允許同等品或以上規格)	30	雙	600	18,000	社團教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
14	營釘槌	1.槌身：31cm(長)*11.5cm(寬) 2.槌面：3.5cm(長)*3cm(寬) 3.握柄採用PU橡膠製作 4.柄尾尖端設計 (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	4	支	800	3,200	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
15	求生野營刀	1.尺寸：總長度22.6cm(±5%) 2.包含護套 3.直刀 (允許同等品或以上規格)	6	支	2,500	15,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
16	雙面展示板	1.材質：雙布面 2.W98*D50*H192(±5%) 3.含輪座 (允許同等品或以上規格)	10	組	6,500	65,000	舉辦校內外大型活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
17	露營折疊桌	1.90cm(長)*60cm(寬)*42cm(高)(±5%) 2.可升降桌腳 3.雙桿加固 4.桌板卡扣 (允許同等品或以上規格)	20	張	4,000	80,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
18	露營營釘	1.尺寸：26cm(長)*直徑1cm(±10%) 2.頭部勾孔設計 3.材質：不銹鋼 (允許同等品或以上規格)	160	支	200	32,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
19	鋼網桌	1.尺寸：展開時 98cm(長)*98cm(寬)*29(高)(±5%) 2.桌面為網狀鐵製 3.可摺疊收納、桌腳可拆卸 4.中央孔洞50cm*50cm(±5%) (允許同等品或以上規格)	2	組	7,500	15,000	社團教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
20	收納整理箱	1.尺寸：長52cm*寬38cm*高34cm(±5%) 2.底部採滑輪設計4輪 3.材質：PP 4.雙側卡扣設計 (允許同等品或以上規格)	20	個	800	16,000	社團收納器材、社備用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
21	登山包	1.容量：55L 2.可調背帶長度 3.側邊含水壺網袋 4.最大負重23kg (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	30	個	3,500	105,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	童軍社、健康休閒社、探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
22	望遠鏡	1.尺寸：167 x 199 x 66 mm 2.40mm口徑物鏡 3.雙筒式 (允許±5%誤差值)	10	支	3,500	35,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
23	登山杖	1.長度：(收合)70cm，(展開)140cm 2.高度可三段式調節 (允許±5%誤差值)	30	支	1,500	45,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	健康休閒社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
24	衣物收納箱	1.尺寸：長28x寬45x深度33cm 2.材質：聚酯纖維(仿棉麻) 3.附蓋 (允許±5%誤差值)	20	個	800	16,000	社團收納服飾用。	-	-	-	-	-	-	-	-	原Young社、管樂社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
25	登山野炊鍋組	1.中鍋：直徑12.2cm*高10.5cm 2.小鍋：直徑11.5cm*高6cm 3.摺疊手把、可堆疊收納 4.不沾鍋材質 (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	30	組	1,000	30,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	童軍社、健康休閒社、探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
26	露營斧頭	1.全長為36cm 2.斧刀材質為高碳鋼，長 12 x 寬 6.3 x 厚 1.7cm 2.附磨刀石 3.防滑握把 4.攜帶式斧套 (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	10	支	2,000	20,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
27	地墊	1.長200cm*寬200cm(±5%) 2.多掛點設計 3.防水、防蟲、防潮 (允許同等品或以上規格)	20	個	500	10,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
28	露營椅	1.展開尺寸：44*44*67 cm 2.重量：2.9 kg 3.椅背提袋設計 (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	10	張	1,000	10,000	社團教學及辦理活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	健康休閒社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
29	裝備戰術包	1.長48cm*寬31cm*高25cm 2.三層活動式隔層 3.容量：30L 4.織帶設計成可收納款 5.底部防水材質 (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	20	個	1,800	36,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	童軍社、健康休閒社、探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
30	體驗探索攜帶式教具-Pipeline 麵包工廠	每組含□管 8 支，短管 8 支、10 顆小球 (允許同等品或以上規格)	6	組	5,000	30,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
31	體驗探索攜帶式教具-大型七巧板	內容物：50cm x 50cm (允許±5%誤差值)(允許同等品或以上規格)	6	組	2,000	12,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
32	體驗探索攜帶式教具-大型疊疊樂	每組含 36 個□方型箱。 (允許同等品或以上規格)	6	組	6,500	39,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
33	體驗探索攜帶式教具-大圍繞小圈	每組含 5 個呼啦圈，含袋子。 (允許同等品或以上規格)	6	組	800	4,800	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
34	體驗探索攜帶式教具-多功能數字牌/零合	每組含100 張圖片、引導問句、反思詞。 (允許同等品或以上規格)	6	組	600	3,600	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	探索教育研究社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
35	電纜輪座	1.額定電壓：AC125V 2.額定電流：11A 3.MAX 1210 W 4.插座：3P插孔*4組 5.過載保護開關 6.全長30m (允許同等品或以上規格)	4	座	1,600	6,400	舉辦校內外大型活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	全校社團使用	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
36	炊事帳	1.展開尺寸：300cm*300cm*頂部四段高度(最高可至240cm) 2.頂篷：PVC夾網布 3.骨架：六角鐵管烤漆 (允許同等品或以上規格)	2	座	9,000	18,000	社團日常教學及活動使用。	-	-	-	-	-	-	-	-	健康休閒社	原提報之採購項目，因總經費調整及評估器材使用的迫切性，故刪除本項目。
原申請項目金額小計						904,500		擬變更項目金額小計						0			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：國際暨兩岸事務處）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價		用途 說明	使用 單位	
-	-	-	-	-	-	-	-	42-02	AI自動追蹤攝影機	1.影像輸出介面：具3G-SDI、HDMI、Ethernet網路、USB四種。 2.具12倍光學變焦功能及12倍數位變焦功能。 3.提供RS-232/422/Ethernet網路三種數位控制介面。 4.需具備WEB控管軟體，圖控畫面可顯示攝影機及時串流影像並可管理攝影機相關設定功能；可設定追蹤預設點、追蹤模式、人物辨識範圍(全身上半身)、串流模式、一鍵即追、畫面翻轉等影像處理功能。 5.可依需求選擇「講者追蹤」或「區域追蹤」模式。 (允許同等品或以上規格)	6	台	78,750	472,500	各類專班華語文課程錄影使用。	全校師生(華語文中心)	因應112學年起本校新設立國際專修部並開始招收無華語文基礎的境外生，故廣開華語文課程而需教學設備。	
-	-	-	-	-	-	-	-	43-02	筆記型電腦	1. 13.4吋, 120Hz, FHD 螢幕可翻轉+觸控 2. Intel core i5-1340P 3. 16GB LPDDR5 4. 512GB M.2 PCIeSSD 5. Win11 6. 1.35kg 7. 保固3年 8. 含觸控筆、筆電包、無線滑鼠 (允許同等品或以上規格)	3	台	30,000	90,000	各類專班華語文課程使用。	全校師生(華語文中心)	因應112學年起本校新設立國際專修部並開始招收無華語文基礎的境外生，故廣開華語文課程而需教學設備。	
原申請項目金額小計							0	擬變更項目金額小計							562,500			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：總務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
2	手推式吸葉機	1.氣冷式四行程引擎。 2.排氣量：190 cc。 3.袋子容量：290公升。 4.吸管：直徑10公分，長200公分。 5.尺寸：長150公分，寬70公分，高110公分。 6.機體重量：50公斤。 (允許同等品或以上規格)	1	台	70,000	70,000	減輕清掃落葉勞動強度，避免吹葉機造成之揚塵危害人體及工作人員因風速造成手腕負擔，並提高清掃效率。	2	<u>自走式</u> 吸葉機	1.排氣量：190 cc。 2.袋子容量： <u>200</u> 公升。 3. <u>自走速度：3段調整。</u> 4. <u>馬力：6.6PS。</u> (允許同等品或以上規格)	1	台	70,000	70,000	減輕清掃落葉勞動強度，避免吹葉機造成之揚塵危害人體及工作人員因風速造成手腕負擔，並提高清掃效率。	全校師生(事務組)	考量手推式吸葉機需要人力推動，為了更便利使用，變更為可變速之自走式吸葉機。
3	背負式割草機	1.自吸式化油氣。 2.排氣量：50.6 cc。 3.馬力：2.3KW/3.0HP。 4.燃油箱容量：1公升。 5.重量(含操作桿)：12公斤。 (允許同等品或以上規格)	2	台	15,000	30,000	不局限於一般草坪作業，快速且更有效率完成除草工作，提升校園環境美化。	3	<u>硬管式</u> 割草機	1. <u>二行程引擎。</u> 2.排氣量： <u>40</u> cc。 3.馬力： <u>2.0</u> HP。 4.燃油箱容量：1公升。 5.重量： <u>7.3</u> 公斤。 (允許同等品或以上規格)	2	台	15,000	30,000	不局限於一般草坪作業，快速且更有效率完成除草工作，提升校園環境美化。	全校師生(事務組)	原背負式割草機重量重達12公斤，考量工作人員使用便利性，變更為重量較輕便之硬管式割草機。
4	消防受信總機	1.RF.無線傳輸系統5000m以上，每套為20組發射器對2組接收器，含燈號顯示棟別及蜂鳴器提示。 2.發射器：AC110V~DC9V. NO(非)乾接點1組。 3.接收器：AC110V~DC12V. NO NC多組乾接點。 (允許同等品或以上規格)	1	套	475,000	475,000	全校17棟大樓消防受信總機19點遠端連線至警衛室、校安中心，由於校區廣大，本系統建置目的在全時段於消防受信總機作動時即時通知校安中心及警衛室，即時通報，及時處理，達到全面消防防災通報與處理之無縫接軌。	4	消防受信總機 <u>遠端連線系統</u>	<u>1.無線電發訊機20台：</u> <u>(1)發射頻率 VHF。</u> <u>(2)發射調變FSK。</u> <u>(3)發射功率5W、25W。</u> <u>(4)待機電流DC 30mA。</u> <u>(5)直流電輸出DC12V 1A。</u> <u>(6)工作電流5W 1.2A、25W 3A。</u> <u>2.無線電收訊機2台：</u> <u>(1)收訊頻率VHF。</u> <u>(2)收訊調解FSK。</u> <u>(3)待機電流DC 30mA。</u> <u>(4)直流電輸出DC 12V 1A。</u> <u>(5)工作電流DC 150mA。</u> (允許同等品或以上規格)	1	套	<u>246,400</u>	<u>246,400</u>	<u>全校消防受信總機遠端連線至警衛室及校安中心</u> ，由於校區廣大，本系統建置目的在全時段於消防受信總機作動時即時通知校安中心及警衛室，即時通報，及時處理，達到全面消防防災通報與處理之無縫接軌。	全校師生(營繕組)	原規劃之無線通報系統許多功能使用率極低，因應本校消防系統設備及校舍分布特性，精減系統介面功能，降低建置成本，以達最佳設備使用效益。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
5	監視系統	1.4路DVR主機。 2.1TB監控硬碟。 3.紅外線200萬畫數攝影機*4組。 4.含安裝、線材、五金另料。 (允許同等品或以上規格)	10	套	18,500	185,000	汰換現有低解度監視攝影機，補強校園安全防護網，維護師生校園人身安全及防盜監控功能。	5	數位監視攝影系統	<u>1.16埠DVR主機1台：</u> <u>(1)影像輸出解析度3840×2160。</u> <u>(2)具OmniCatch影像串流異地備援模式。</u> <u>(3)支援即時監看/錄影/回放/網路/手機/備份等多工模式。</u> <u>(4)具備H.264 H.265影像壓縮格式。</u> <u>(5)音訊格式G276 G711u/a IMA-ADPCM。</u> <u>(6)備份方式：網路遠端軟體、USB隨身碟。</u> <u>(7)錄影儲存容量4TB。</u> <u>2.8MP HD攝影機12台：</u> <u>(1)有效畫素8MP:3480*2160@12.5/15FPS。</u> <u>(2)4mmLens/F1.0光圈。</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	3	套	55,000	165,000	汰換B棟3F現有低解度監視攝影機，補強校園安全防護網，維護師生校園人身安全及防盜監控功能。	全校師生 (營繕組)	原規劃汰換本校30萬畫素監視攝影設備為200萬畫素設備（1920*1080），經評估後，解析度尚不敷需求，擬升級為3480*2160畫素，故變更規格及項目名稱。
—	—	—	—	—	—	—	—	6	數位監視攝影系統	<u>1.16埠DVR主機1台：</u> <u>(1)影像輸出解析度3840×2160。</u> <u>(2)具OmniCatch影像串流異地備援模式。</u> <u>(3)支援即時監看/錄影/回放/網路/手機/備份等多工模式。</u> <u>(4)具備H.264 H.265影像壓縮格式。</u> <u>(5)音訊格式G276 G711u/a IMA-ADPCM。</u> <u>(6)備份方式：網路遠端軟體、USB隨身碟。</u> <u>(7)錄影儲存容量4TB。</u> <u>2.8MP HD攝影機6台：</u> <u>(1)有效畫素8MP:3480*2160@12.5/15FPS。</u> <u>(2)4mmLens/F1.0光圈。</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	套	40,000	40,000	<u>汰換B棟4F現有低解度監視攝影機，補強校園安全防護網，維護師生校園人身安全及防盜監控功能。</u>	全校師生 (營繕組)	原規劃汰換本校30萬畫素監視攝影設備為200萬畫素設備（1920*1080），經評估後，解析度尚不敷需求，擬升級為3480*2160畫素，故變更規格及項目名稱。

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	使用 單位		
—	—	—	—	—	—	—	—	7	數位監視攝影系統	1.16埠DVR主機1台： (1)影像輸出解析度3840x2160。 (2)具OmniCatch影像串流異地備援模式。 (3)支援即時監看/錄影/回放/網路/手機/備份等多工模式。 (4)具備H.264 H.265影像壓縮格式。 (5)音訊格式G276 G711u/a IMA-ADPCM。 (6)備份方式：網路遠端軟體、USB隨身碟。 (7)錄影儲存容量4TB。 2.8MP HD攝影機10台： (1)有效畫素8MP:3480*2160@12.5/15FPS。 (2)4mmLens/F1.0光圈。 (允許同等品或以上規格)	3	套	65,000	195,000	新設C棟監視攝影機，補強校園安全防护網，維護師生校園人身安全及防盜監控功能。	全校師生(營繕組)	C棟監視器建置密度不足以涵蓋現有公共區域範圍，為改善C棟校安死角問題，預計於電梯周邊及動線通道交會處安裝數位監視攝影系統。	
—	—	—	—	—	—	—	—	8	電梯監視攝影系統	1.4路DVR主機1台： (1)影像輸出解析度1920*1080。 (2)具OmniCatch影像串流異地備援模式。 (3)支援即時監看/錄影/回放/網路/手機/備份等多工模式。 (4)具備H.264 H.265影像壓縮格式。 (5)音訊格式G276 G711u/a IMA-ADPCM。 (6)備份方式：網路遠端軟體、USB隨身碟。 (7)錄影儲存容量2TB。 2.同軸槍型攝影機1台： (1)有效畫素1920*1080@30fps。 (2)24/7彩色成像F1.0光圈。 (3)4合1影像格式(TVI/AHD/CVI/CVBS)。 (4)自動ICR日夜切換。 (允許同等品或以上規格)	1	套	13,600	13,600	新設F棟監視攝影機，補強校園安全防护網，維護師生校園人身安全及防盜監控功能。	全校師生(營繕組)	為提升新購電梯之安全性，故新設電梯車廂內監視攝影系統。	
原申請項目金額小計							760,000	擬變更項目金額小計							760,000			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：體育暨健康促進中心）

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	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明	優先 序	項目 名稱	規格	數量	單位	預估 單價	預估 總價	用途 說明		使用 單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 38	雷射投影機	1.DLP固態光源投影 2.輸出亮度：6000(含以上)ANSI流明 3.解析度：WUXGA 1920*1200 4.光源類型：雷射 5.安全裝置：具備過熱自動斷電保護裝置 6.投影機專用吊架及架設 7.環控軟體編寫及影像處理器校正 (允許同等品或以上規格)	2	台	66,132	132,264	提供所有體育 相關課程及活 動之飛輪健身 訓練用，以學 習體能指導及 促進體能方 法。	全校師生 (體育暨健 康促進中 心)	項目新增與原因：新增 飛輪教室投影機2台， 計132,264元。飛輪教 室為本校體育館最具特 色教室，使用率甚高， 投影設備現已損毀，無 法正常進行課程，故新 增購置投影設備。
原申請項目金額小計						0		擬變更項目金額小計						132,264			

【附表8】113年度經常門經費支出項目表(請另填寫【附表16】)

項目				修正後-獎勵補助款(113.05核撥版)				修正前-獎勵補助款(112.11預估版)					
				預估獎勵補助		自籌款		預估獎勵補助		自籌款			
				金額	比率(%)	金額	比率(%)	金額	比率(%)	金額	比率(%)		
一、	改善教學、教師薪資及師資結構(占經常門經費60%以上)(備註1)	教師薪資經費	新聘(三年以內)專任教師薪資	10,506,563	46.72%	38.05%	1,550,000	50.15%	12,518,586	48.76%	39.57%	2,000,000	48.67%
			提高現職專任教師薪資	1,300,000		4.71%	500,000	16.18%	1,300,000		4.11%	500,000	12.17%
			現職專任教師彈性薪資	5,000,000	53.28%	18.11%	0	0.00%	5,000,000	51.24%	15.80%	0	0.00%
			推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)	3,035,000		10.99%	0	0.00%	3,500,000		11.06%	0	0.00%
			研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)	4,100,000		14.85%	0	0.00%	4,300,000		13.59%	0	0.00%
			研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	965,000		3.49%	0	0.00%	660,000		2.09%	0	0.00%
			進修(護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位)	300,000		1.09%	0	0.00%	1,000,000		3.16%	0	0.00%
			升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)	63,000		0.23%	0	0.00%	63,000		0.20%	0	0.00%
			小計	25,269,563		100.00%	91.51%	2,050,000	66.33%		28,341,586	100.00%	89.58%
二、	學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上)(備註2)	外聘社團指導教師鐘點費		311,652	1.13%	150,000	4.85%	467,272	1.48%	0	0.00%		
		學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表17】)		95,500	0.35%	0	0.00%	1,000,000	3.16%	0	0.00%		
		其他學輔相關工作經費		861,695	3.12%	0	0.00%	1,265,300	4.00%	0	0.00%		
		小計		1,268,847	4.59%	150,000	4.85%	2,732,572	8.64%	0	0.00%		
三、	行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費5%以內)			64,000	0.23%	0	0.00%	64,000	0.20%	0	0.00%		
四、	改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表18】)			80,300	0.29%	0	0.00%	500,000	1.58%	11,300	0.27%		
五、	其他	電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】)		932,572	3.38%	890,428	28.81%	0	0.00%	1,598,000	38.89%		
		軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】)		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%		
		其他(備註4)		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%		
		小計		932,572	3.38%	890,428	28.81%	0	0.00%	1,598,000	38.89%		
六、	兼任師資授課鐘點費(備註5)			0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%		
七、	提升學生留用合作機構(備註6)			0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%		
總 計				27,615,282	100.00%	3,090,428	100.00%	31,638,158	100.00%	4,109,300	100.00%		

- 依獎勵補助要點第九點第五款第一目規定：本獎勵補助經費經常門以改善教學、教師薪資及師資結構為主，應優先保留經常門經費百分之六十以上供作下列經費所需，使用於教師薪資經費（彈性薪資除外）不得超過本小目經費總和之百分之六十：
 - (1)新聘（三年以內）之專任教師薪資：補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私立學校服務之教師，其薪資應由學校其他經費支付。
 - (2)提高現職專任教師待遇所需經費：包括比照一百十三年中央政府調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準所提高之現職專任教師薪資所需經費及彈性薪資，補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私立學校服務之教師。
 - (3)推動實務教學（包括教師編纂教材、製作教具）、研究（獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究）、研習（包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習）、進修（護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位）及升等（包括教師資格送審及教師多元升等機制）之用途。
 - (4)接受前述補助之教師實際授課時數不得為零，惟校長不得接受各項補助；不符前述規定者，將予追繳相關獎勵補助款。
- 學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：
 - (1)經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
 - (2)其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎勵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。

- (3)依「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」附表之使用說明D2，經常門得購置學生社團活動所需單價在一萬元以下或使用年限在二年以下之物品或非消耗品。
- (4)上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。
3. 依獎勵補助要點第九點第五款第三目規定：授權使用年限在二年以下之電子資料庫及軟體訂購費用，應由經常門其他項下支應。
 4. 為保障專科以上學校學生擔任兼任助理之學習及勞動權益，各校依本部107年11月20日臺教高(五)字第1070196432號函「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」、109年12月28日「教育部補助大專校院辦理教學助理納保作業要點」認定校內兼任助理係屬學習關係或僱傭關係，並依學習或僱傭等不同關係設計相關配套措施（包含各項權利義務關係）者，如有符合上開處理原則有關勞僱型助理之薪資及勞健保等相關費用之需求（參技專校院校務資料庫，表7-7獎助生及勞僱型學生兼任助理人數及經費統計表、表7-8勞僱型學生兼任助理之雇主負擔經費來源），得列入經常門「其他」項下。
 5. 依獎勵補助要點第九點第五款第九目規定：已申請兼任師資待遇成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費得用於支付兼任教師授課鐘點費。
 6. 依獎勵補助要點第九點第五款第十目規定：已申請提升學生留用合作機構成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費僅限用於執行一百十一年度「產業實務人才培育專班」之系所。
 7. 依獎勵補助要點第九點第五款第二目規定：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、稿費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費及評鑑費等相關酬勞。
 8. 依獎勵補助要點第九點十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支用得依校內自訂相關規定辦理。

【附表16】經常門經費需求項目明細表										【附表16】經常門經費需求項目明細表										
修正後--獎勵補助款(113.05核撥版)										修正前--獎勵補助款(112.11預估版)										
主計畫名稱 (備註1)	修正 *	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)
				支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制				
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	*	1	新聘(三年以內)專任教師薪資	補助新聘之高階教師薪資。	預計補助3年內新聘教師15位之薪資。	接受本項經費薪資補助之教師除須符合校內專任教師基本授課時數之規定，並無授課時數為零或公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師。	15	12,056,563	6-2-5,活化組織整合人資創新動能		主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	1	新聘(三年以內)專任教師薪資	補助新聘之高階教師薪資。	預計補助3年內新聘教師25位之薪資。	接受本項經費薪資補助之教師除須符合校內專任教師基本授課時數之規定，並無授課時數為零或公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師。	25	14,518,586	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		2	現職專任教師彈性薪資	支給係指不牽動現行月支本薪(年功薪)、學術研究費及專業加給等基本薪資結構之改變，以透過發給非法定加給之給與	各類彈性薪資給與之支給比例： (一)教學類：佔當年度彈性薪資總經費之20%-80%。 (二)研究類：佔當年度彈性薪資總經費之10%-40%。 (三)服務類：佔當年度彈性薪資總經費之10%-40%。 獲支領彈性薪資之副教授以下職級應占獲獎勵人數之最低比率50%。	由「彈性薪資審議小組」，完成複審並排列各類優先推薦順序及建議獎勵金額；由「彈性薪資審查委員會」負責審議獎勵員額、彈性薪資各類支給比例、各職級獲獎勵之比例及決定獎勵名單、金額等相關事項。獲獎名單及獎勵金額，陳請校長核定後，始得核發獎勵金。	35	5,000,000	6-4-4,優化彈性薪資獎勵	特殊優秀人才彈性薪資實施辦法	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	2	現職專任教師彈性薪資	支給係指不牽動現行月支本薪(年功薪)、學術研究費及專業加給等基本薪資結構之改變，以透過發給非法定加給之給與	各類彈性薪資給與之支給比例： (一)教學類：佔當年度彈性薪資總經費之20%-80%。 (二)研究類：佔當年度彈性薪資總經費之10%-40%。 (三)服務類：佔當年度彈性薪資總經費之10%-40%。 獲支領彈性薪資之副教授以下職級應占獲獎勵人數之最低比率50%。	由「彈性薪資審議小組」，完成複審並排列各類優先推薦順序及建議獎勵金額；由「彈性薪資審查委員會」負責審議獎勵員額、彈性薪資各類支給比例、各職級獲獎勵之比例及決定獎勵名單、金額等相關事項。獲獎名單及獎勵金額，陳請校長核定後，始得核發獎勵金。	35	5,000,000	6-4-4,優化彈性薪資獎勵	特殊優秀人才彈性薪資實施辦法
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		3	提高現職專任教師薪資	調升專任教師薪資	預計補助調升校內專任教師以上教師180人之5個月薪資。	比照中央政府——一年度調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準之提高現職教師薪資所需經費，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定，不包含校長、授課時數為零或公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師。。	180	1,800,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	中央政府——一年度調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	3	提高現職專任教師薪資	調升專任教師薪資	預計補助調升校內專任教師以上教師180人之5個月薪資。	比照中央政府——一年度調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準之提高現職教師薪資所需經費，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定，不包含校長、授課時數為零或公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師。。	180	1,800,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	中央政府——一年度調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準
主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	*	4	研究	補助教師發展特色研發計畫	專任(含專案教師)本項目補助案個人型計畫約14件，每案預估為80,000元；整合型計畫約1件，每案預估為250,000元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.針對前一年度國科會未獲補助之計畫及研究暨產學發展處與各學院討論規劃符合學校特色發展之主軸特色，公開徵求計畫。 2.審查作業：由研究暨產學發展處遴選校內外審查委員代表，依研究計畫內容之創新性及可行性、子計畫間之關聯性及整合性、計畫目標及產品、專利技轉和具體作品成果產出、配合研發特色主題等審查項目，本著公正、公平、公開之原則辦理審核。 3.核定：研究暨產學發展處依初審結果，擇優推薦補助件數(含金額)，送研究發展會議複審後，簽核公告。 4.申覆：計畫主持人對審查結果有疑義時，得於審查結果公告之次日起15日內以書面提出申覆，經研究暨發展處重新審核，簽請校長同意後核定。	15	1,370,000	4-3-1,推動一院一跨域特色整合研發	補助教師發展特色研發計畫要點	主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	4	研究	補助教師發展特色研發計畫	專任(含專案教師)本項目補助案個人型計畫約8件，新進人員計畫2-3件，每案預估為80,000-100,000元；整合型計畫約1件，每案預估為450,000元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.針對前一年度國科會未獲補助之計畫及研究暨產學發展處與各學院討論規劃符合學校特色發展之主軸特色，公開徵求計畫。 2.審查作業：由研究暨產學發展處遴選校內外審查委員代表，依研究計畫內容之創新性及可行性、子計畫間之關聯性及整合性、計畫目標及產品、專利技轉和具體作品成果產出、配合研發特色主題等審查項目，本著公正、公平、公開之原則辦理審核。 3.核定：研究暨產學發展處依初審結果，擇優推薦補助件數(含金額)，送研究發展會議複審後，簽核公告。 4.申覆：計畫主持人對審查結果有疑義時，得於審查結果公告之次日起15日內以書面提出申覆，經研究暨發展處重新審核，簽請校長同意後核定。	12	1,500,000	4-3-1,推動一院一跨域特色整合研發	補助教師發展特色研發計畫要點
主軸計畫三,落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	*	5	資料庫訂閱	提供師生教學、研究與學習相關授權一年的資料庫、電子期刊等電子資源，包含CINAHL護理醫療文獻資料庫、MEDLINE生物醫學資料庫、KONO for Libraries電子雜誌、EBSCO Discovery資源探索系統及Primal Pictures-3D Real Time 模組。	項目皆由圖書服務組負責經費規劃，依據「全校師生資料庫使用率」及「資料庫檢索成本」等做分配。	依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「課程需求」等相關資料進行審查，並融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定，審查程序符合公平、公開、公正原則。	5	1,683,000	3-6-4,強化培養問題探究與解決能力		主軸計畫三,落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	5	資料庫訂閱	提供師生教學、研究與學習相關授權一年的資料庫、電子期刊等電子資源，包含CINAHL護理醫療文獻資料庫、MEDLINE生物醫學資料庫、KONO for Libraries電子雜誌、EBSCO Discovery資源探索系統。	項目皆由圖書服務組負責經費規劃，依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「課程需求」等相關資料進行審查，並融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定，審查程序符合公平、公開、公正原則。	依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「課程需求」等相關資料進行審查，並融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定，審查程序符合公平、公開、公正原則。	4	1,458,000	3-6-4,強化培養問題探究與解決能力	
主軸計畫一,多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	6	推動實務教學	數位學習教材獎勵	依據本校「數位學習教材獎勵要點」獎勵教師製作數位學習教材，共計獎勵37案，獎勵金額預估為1,225,338元(含補充保費25,338元)。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	37	1,225,338	1-4-1,推動數位學習教材及數位課程製作	數位學習教材獎勵要點	主軸計畫一,多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	6	推動實務教學	數位學習教材獎勵	依據本校「數位學習教材獎勵要點」獎勵教師製作數位學習教材，共計獎勵42案，每案30,000元，共計1,260,000元，補充保費26,586元。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	42	1,286,586	1-4-1,推動數位學習教材及數位課程製作	數位學習教材獎勵要點

修正後--獎勵補助款(113.05核撥版)										修正前--獎勵補助款(112.11預估版)										
主計畫名稱 (備註1)	修正 *	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)
				支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制				
主軸計畫三, 落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	*	7	辦理學生事務與輔導工作	工作項目： (1)辦理跨校性社團交流活動 (2)輔導學生團體成立特色社團 (3)持續鼓勵社團活動共同發表 (4)辦理社團嘉年華會活動 (5)鼓勵社團辦理校際社團活動 (6)推薦績優社團參加全國社團評鑑 (7)鼓勵學生社團參加校外比賽 (8)辦理偏鄉地區老幼關懷之健康營活動 (9)辦理社團經營管理能力開發研習相關活動 (10)辦理全校社團共識營活動	1.依據整體發展經費核配及申請要點之規定應於本項獎補助經常門經費提撥百分之二以上作為辦理學生事務與輔導相關工作。 2.依照學輔經費編列之精神將整體發展補助經費充分運用於學生事務與輔導。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	10	861,695	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動		主軸計畫三, 落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	7	辦理學生事務與輔導工作	工作項目： (1)辦理跨校性社團交流活動 (2)輔導學生團體成立特色社團 (3)持續鼓勵社團活動共同發表 (4)辦理社團嘉年華會活動 (5)鼓勵社團辦理校際社團活動 (6)推薦績優社團參加全國社團評鑑 (7)鼓勵學生社團參加校外比賽 (8)辦理偏鄉地區老幼關懷之健康營活動 (9)辦理社團經營管理能力開發研習相關活動 (10)辦理全校社團共識營活動	1.依據整體發展經費核配及申請要點之規定應於本項獎補助經常門經費提撥百分之二以上作為辦理學生事務與輔導相關工作。 2.依照學輔經費編列之精神將整體發展補助經費充分運用於學生事務與輔導。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	12	1,265,300	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動	
主軸計畫四, 導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌		8	研究	獎勵教師爭取參與校外研究計畫	本項目獎勵案約100件，每案預估為10,500元。	由研究暨產學發展處負責獎勵經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：研究暨產學發展處於每年9月依據前一年度核定補助研究計畫件數、金額彙整統計，簽請校長核定公告。 2.審查作業：以每件研究計畫實收管理費金額之40%為原則；政府機構研究計畫補助經費未編列管理費者，其獎勵金額由研究暨產學發展處依補助計畫類型之屬性、審查機制及對學校之貢獻度等綜合因素考量，另案研議獎勵。 3.核定：每案最高獎勵以新臺幣陸萬元為限，簽請校長核定公告後，超過獎勵金上限者，另由學校以公開方式頒贈獎牌一面。	100	1,050,000	4-2-5,推動研發資源與設備共享平台	專任教師爭取參與校外研究教學計畫獎勵要點	主軸計畫四, 導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	8	研究	獎勵教師爭取參與校外研究計畫	本項目獎勵案約100件，每案預估為10,500元。	由研究暨產學發展處負責獎勵經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：研究暨產學發展處於每年9月依據前一年度核定補助研究計畫件數、金額彙整統計，簽請校長核定公告。 2.審查作業：以每件研究計畫實收管理費金額之40%為原則；政府機構研究計畫補助經費未編列管理費者，其獎勵金額由研究暨產學發展處依補助計畫類型之屬性、審查機制及對學校之貢獻度等綜合因素考量，另案研議獎勵。 3.核定：每案最高獎勵以新臺幣陸萬元為限，簽請校長核定公告後，超過獎勵金上限者，另由學校以公開方式頒贈獎牌一面。	100	1,050,000	4-2-5,推動研發資源與設備共享平台	專任教師爭取參與校外研究教學計畫獎勵要點
主軸計畫六, 革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	*	9	進修	補助專任教師短期進修。	達2週以上6個月以內之國內、外專業研習(研究)，以符合學校校務發展方向之專業研習為優先，如參與icap職能導向課程、海外實務研習、專業臨床訓練、技術研習等。獎勵方式為進修期間帶職帶薪或留職停薪，並另支給進修費用(含生活補助費)及交通費與薪資補助，預計補助3位教師。	短期進修之領域、期間、地點、方式、人數、經費預算及進修完成後之特定義務，由各系於選派教師實際進修時間2個月前，提出選派進修計畫書(含進修人選)送校長核定通過，並經所屬學系、學院(共同教育中心)教評會及校教評會審議，通過後方給予進修獎勵。	3	300,000	6-4-5,選派教師短期進修	選派專任教師進修獎勵要點	主軸計畫六, 革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	9	進修	補助專任教師短期進修。	達2週以上6個月以內之國內、外專業研習(研究)，以符合學校校務發展方向之專業研習為優先，如參與icap職能導向課程、海外實務研習、專業臨床訓練、技術研習等。獎勵方式為進修期間帶職帶薪或留職停薪，並另支給進修費用(含生活補助費)及交通費與薪資補助，預計補助3位教師。	短期進修之領域、期間、地點、方式、人數、經費預算及進修完成後之特定義務，由各系於選派教師實際進修時間2個月前，提出選派進修計畫書(含進修人選)送校長核定通過，並經所屬學系、學院(共同教育中心)教評會及校教評會審議，通過後方給予進修獎勵。	6	1,000,000	6-4-5,選派教師短期進修	選派專任教師進修獎勵要點
主軸計畫三, 落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	*	10	學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)	提供社團創新教學發展、日常訓練、辦理校內外活動使用。	1.依據整體發展經費核配及申請要點之規定應於本項獎補助經常門經費提撥2%以上作為辦理學生事務與輔導相關工作。 2.依據社團活動實際需求編列。 3.提供服務性、體育性社團辦理教學與戶外活動時使用。 4.提供藝文性社團辦理教學戶外活動時使用。	1.依據社團評鑑總成績及社團活動辦理成效。 2.融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	1	95,500	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動		主軸計畫三, 落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	10	學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)	提供社團創新教學發展、日常訓練、辦理校內外活動使用。	1.依據整體發展經費核配及申請要點之規定應於本項獎補助經常門經費提撥2%以上作為辦理學生事務與輔導相關工作。 2.依據社團活動實際需求編列。 3.提供服務性、體育性社團辦理教學與戶外活動時使用。 4.提供藝文性社團辦理教學戶外活動時使用。	1.依據社團評鑑總成績及社團活動辦理成效。 2.融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	36	1,000,000	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動	
主軸計畫一, 多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	11	推動實務教學	教師教學產出成果競賽獎勵	申請案由教務處依教材投稿案件主題領域，聘請校外專家學者組成審查小組，每案由兩位委員擔任審查，按教材、教具、教案、教學檔案之實際執行成效(含課程滿意度調查及教學評量成績)、教學改進之相關性、教材設計之適當性、教材創新及創意之呈現，藉由邀請各領域專家評審進行評審，並依優先順序給予獎勵。經費編列如下： 傑出獎3位*25,000元+特優獎6位*20,000元+優等獎8位*15,000元+佳作獎10位*10,000元=415,000元。	由教務處依投稿案件主題領域，聘請校外專家學者組成審查小組，每案由兩位委員擔任審查，共同推薦出各類別獎項，並簽送校長公告實施。	27	415,000	1-1-2,推動教師多元創新教學模式融入課程	教師教學產出成果競賽獎勵要點	主軸計畫一, 多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	11	推動實務教學	教師教學產出成果競賽獎勵	申請案由教務處依教材投稿案件主題領域，聘請校外專家學者組成審查小組，每案由兩位委員擔任審查，按教材、教具、教案、教學檔案之實際執行成效(含課程滿意度調查及教學評量成績)、教學改進之相關性、教材設計之適當性、教材創新及創意之呈現，藉由邀請各領域專家評審進行評審，並依優先順序給予獎勵。經費編列如下： 1.傑出獎3位*35,000元+特優獎6位*30,000元+優等獎8位*25,000元+佳作獎10位*15,000元=620,000元。 2.補助教師編撰創意教具製作費40案*5,000元=200,000元，補充保費4,220元。	由教務處依投稿案件主題領域，聘請校外專家學者組成審查小組，每案由兩位委員擔任審查，共同推薦出各類別獎項，並簽送校長公告實施。	40	824,220	1-1-2,推動教師多元創新教學模式融入課程	教師教學產出成果競賽獎勵要點

修正後--獎勵補助款(113.05核撥版)										修正前--獎勵補助款(112.11預估版)										
主計畫名稱 (備註1)	修正 *	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)
				支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制				
主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌		12	研究	補助鼓勵教師創新研發成果產出	本項目申請獎助案，包括補助專利、原型產品製作、競賽等合計件數約71件(專利申請約15件與維護40件；研發成果產品化補助6件；補助教師參與專業競賽10件) 專利申請每案預估約20,000元與專利維護平均每案預估約2,800元；研發成果產品化補助平均每案預估約30,000元；補助教師參與專業競賽平均每案預估約10,000元。	專利申請與維護：保護本校研發成果，提升智慧財產之管理及應用成效，以創造科技研發投資之最大實質效益，具體做法如下： 1.申請：申請人應為研發成果之創作人，並以本校為專利權人，於規定時程內至研發處辦理申請事宜。 2.審查作業：彙整提出專利申請資料，送產學合作暨智慧財產管理委員會進行審查。 3.核定：委員會審查通過後，將會依據發明人推薦或由研究暨產學發展處創新育成中心擇定適當的專利事務所代為進行申請作業。 研發成果產品化補助：為提升參展、競賽及技術媒合之成效，擬將研發成果具體實現為實體樣品，以有助於後續研發成果之推廣運用，具體做法如下： 1.申請：申請人應出具申請書及經費預算表，由研究暨產學發展處檢覈。 2.審查作業：送審查委員會進行審查，得邀請申請人與合報告。 3.核定：委員會審查通過後，發核公告，經費由申請人檢據報銷，並依本校會計及採購作業相關法規及流程規定辦理。 補助教師參與專業競賽：1.申請：申請者備齊相關佐證資料，依據競賽性質(國際或全國)，於規定時程內至研究暨產學發展處辦理申請事宜。 2.審查作業：由研究暨產學發展處初審確認資格資料完整性後，依申請者擬參加競賽活動重要性與申請者研究或專業技能潛力、得獎可能性、作品創新特色為主要評估基準，交由校內代表審核，審查方式另訂之。 3.核定：審查結果由研究產學發展處彙整後，陳校長核定之。	71	630,000	4-6-2,強化研發成果產出後製服務與管理 4-6-1,推動校園多元三創競賽	1.專利申請與維作要點 2.研發成果產品原型製作補助要點 3.師生參與專業競賽補助要點	主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	12	研究	補助鼓勵教師創新研發成果產出	本項目申請獎助案，包括補助專利、原型產品製作、競賽等合計件數約71件(專利申請約15件與維護40件；研發成果產品化補助6件；補助教師參與專業競賽10件) 專利申請每案預估約20,000元與專利維護平均每案預估約2,800元；研發成果產品化補助平均每案預估約30,000元；補助教師參與專業競賽平均每案預估約10,000元。	專利申請與維護：保護本校研發成果，提升智慧財產之管理及應用成效，以創造科技研發投資之最大實質效益，具體做法如下： 1.申請：申請人應為研發成果之創作人，並以本校為專利權人，於規定時程內至研發處辦理申請事宜。 2.審查作業：彙整提出專利申請資料，送產學合作暨智慧財產管理委員會進行審查。 3.核定：委員會審查通過後，將會依據發明人推薦或由研究暨產學發展處創新育成中心擇定適當的專利事務所代為進行申請作業。 研發成果產品化補助：為提升參展、競賽及技術媒合之成效，擬將研發成果具體實現為實體樣品，以有助於後續研發成果之推廣運用，具體做法如下： 1.申請：申請人應出具申請書及經費預算表，由研究暨產學發展處檢覈。 2.審查作業：送審查委員會進行審查，得邀請申請人與合報告。 3.核定：委員會審查通過後，發核公告，經費由申請人檢據報銷，並依本校會計及採購作業相關法規及流程規定辦理。 補助教師參與專業競賽：1.申請：申請者備齊相關佐證資料，依據競賽性質(國際或全國)，於規定時程內至研究暨產學發展處辦理申請事宜。 2.審查作業：由研究暨產學發展處初審確認資格資料完整性後，依申請者擬參加競賽活動重要性與申請者研究或專業技能潛力、得獎可能性、作品創新特色為主要評估基準，交由校內代表審核，審查方式另訂之。 3.核定：審查結果由研究產學發展處彙整後，陳校長核定之。	71	630,000	4-6-2,強化研發成果產出後製服務與管理 4-6-1,推動校園多元三創競賽	1.專利申請與維作要點 2.研發成果產品原型製作補助要點 3.師生參與專業競賽補助要點
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	13	研習	提升教師實務研習	依據「教師研習經費補助要點」之規定辦理，每年度預計68案，每案 <u>預估以12,000元為上限</u> 。	經各系科及學院依據專業考量初步審核，由教務處核定通過。	68	805,000	1-1-1,增進教師非典創新教學知能	教師研習經費補助要點	主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	13	研習	提升教師實務研習	依據「教師研習經費補助要點」之規定辦理，每年度預計50案，每案12,000元。	經各系科及學院依據專業考量初步審核，由教務處核定通過。	50	600,000	1-1-1,增進教師非典創新教學知能	教師研習經費補助要點
主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌		14	研究	推動教師研發社群	每年度預計36案，每案預估16,667元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：申請者備齊相關申請資料，送交所屬學術單位。 2.審查作業：由各學術單位及研究暨產學發展處訂定計畫申請之研究領域、類型、重點等相關細則，並本於公正、公平、公開之作業原則，辦理審查推薦補助作業。 3.核定：由研究發展會議依據學術單位推薦補助件數(含金額)進行複審，複審結果簽請校長核後公告。	36	600,000	4-3-3,提昇健康亮點之研發能量	推動教師研發社群實施要點	主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	14	研究	推動教師研發社群	每年度預計36案，每案預估16,667元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：申請者備齊相關申請資料，送交所屬學術單位。 2.審查作業：由各學術單位及研究暨產學發展處訂定計畫申請之研究領域、類型、重點等相關細則，並本於公正、公平、公開之作業原則，辦理審查推薦補助作業。 3.核定：由研究發展會議依據學術單位推薦補助件數(含金額)進行複審，複審結果簽請校長核後公告。	36	600,000	4-3-3,提昇健康亮點之研發能量	推動教師研發社群實施要點
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	15	推動實務教學	教師專業成長社群	推動教師專業成長社群透過教師專業成長社群，促進教師間專業知識分享，深化專業領域知能，改善教學策略，教學成長相關主題；如課室研究、教案設計、教學方法、學習評量、班級經營、性別平等，每年度預計14案，每案 <u>預估以55,000元為上限</u> 。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	14	383,522	1-3-3,成立主題性跨域/共構教學專業成長社群	教師專業成長社群實施要點	主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	15	推動實務教學	教師專業成長社群	推動教師專業成長社群透過教師專業成長社群，促進教師間專業知識分享，深化專業領域知能，改善教學策略，教學成長相關主題；如課室研究、教案設計、教學方法、學習評量、班級經營、性別平等，每年度預計15案，每案預估10,000-55,000元。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	15	546,632	1-3-3,成立主題性跨域/共構教學專業成長社群	教師專業成長社群實施要點
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	16	推動實務教學	改進教學專題研究計畫	改進教學專題研究計畫經費補助依計畫領域聘請校內專家，按計畫主題之重要性、教學改進之相關性、研究設計之適當性、預期成果對於學生受益程度、預期成果對該學系或所屬教學單位之貢獻、研究計畫撰寫之完整性及經費合理性等項目，進行審查，並依優先順序給予補助，每年度預計15案，每案 <u>預估以50,000元為上限</u> 。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	15	653,755	1-1-1,增進教師非典創新教學知能	改進教學專題研究計畫補助要點	主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	16	推動實務教學	改進教學專題研究計畫	改進教學專題研究計畫經費補助依計畫領域聘請校內專家，按計畫主題之重要性、教學改進之相關性、研究設計之適當性、預期成果對於學生受益程度、預期成果對該學系或所屬教學單位之貢獻、研究計畫撰寫之完整性及經費合理性等項目，進行審查，並依優先順序給予補助，每年度預計15案，每案預估10,000-50,000元。	各系科、學院依據專業做初步審核。由教務長擔任召集人，邀請校內或校外專家4人，組成審查小組，召開審查會議，審查會議決議通過名單後，簽送校長公告實施。	15	525,000	1-1-1,增進教師非典創新教學知能	改進教學專題研究計畫補助要點
主軸計畫三,落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	*	17	外聘社團指導教師鐘點費	聘任校外專業學生社團指導老師經費	使用規範：經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多1/4得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理	本項經費用於聘任具專長且熱忱之校外師長，提升社團素質，期能培育全方位菁英，落實學生社團輔導與管理，並讓學生參與社團均能獲得正確的觀念與引導，各學生社團每學年需聘請1位指導老師，故課外活動指導組制定有「學生社團指導老師聘任要點」予以規範。	51	461,652	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動	學生社團指導老師聘任要點	主軸計畫三,落實全人教育輔導、厚植終身發展實力	17	外聘社團指導教師鐘點費	聘任校外專業學生社團指導老師經費	使用規範：經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多1/4得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理	本項經費用於聘任具專長且熱忱之校外師長，提升社團素質，期能培育全方位菁英，落實學生社團輔導與管理，並讓學生參與社團均能獲得正確的觀念與引導，各學生社團每學年需聘請1位指導老師，故課外活動指導組制定有「學生社團指導老師聘任要點」予以規範。	52	467,272	3-5-4,推動多元三創課程/潛在學習活動	學生社團指導老師聘任要點
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	18	改善教學相關物品	護理系→應用外語系及幼兒保育暨產業系建置智慧學習教室→	配合資本門經費規劃→以院→系教學發展重點為主→	融合校內預算統合規劃→經相關預算會議討論後→提送專責小組會議審查核定→	—	—	1-4-2,建置智慧科技教室及智慧教學系統		主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	18	改善教學相關物品	護理系、應用外語系及幼兒保育暨產業系建置智慧學習教室。	配合資本門經費規劃，以院、系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	7	444,000	1-4-2,建置智慧科技教室及智慧教學系統	

修正後--獎勵補助款(113.05核撥版)										修正前--獎勵補助款(112.11預估版)										
主計畫名稱 (備註1)	修正 *	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)
				支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制				
主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	*	19	研究	補助先期產學合作計畫	本項目補助案2件，每案預估為187,500元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：本校教師備齊相關申請資料，送交所屬學院。 2.審查作業：各學院應進行初審，推薦後送交研究暨產學發展彙整。 3.核定：研究暨產學發展處依 初審結果，擇優推薦補助件數(含金額)，送研究發展會議 複審後，簽核公告。	2	375,000	4-2-4,補助教師進行先期產學計畫	補助教師先期產學合作計畫施行要點	主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	19	研究	補助先期產學合作計畫	本項目補助案4件，每案預估為100,000元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：本校教師備齊相關申請資料，送交所屬學院。 2.審查作業：各學院應進行初審，推薦後送交研究暨產學發展彙整。 3.核定：研究暨產學發展處依 初審結果，擇優推薦補助件數(含金額)，送研究發展會議 複審後，簽核公告。	4	400,000	4-2-4,補助教師進行先期產學計畫	補助教師先期產學合作計畫施行要點
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		20	推動實務教學	獎勵優良教師	依據本校「優良教師獎勵辦法」獎勵教學優良、輔導優良及研究優良，共計15位獲獎，每位20,000元，共計300,000元，補充保費6,330元。	初選：經院教師評審委員會審議通過後送至業管單位評核小組檢核及提供意見。複選：由校教師評審委員會審議，名單呈請校長核定後公布。	15	306,330	6-4-3,優良教師獎勵制度	優良教師獎勵辦法	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	20	推動實務教學	獎勵優良教師	依據本校「優良教師獎勵辦法」獎勵教學優良、輔導優良及研究優良，共計15位獲獎，每位20,000元，共計300,000元，補充保費6,330元。	初選：經院教師評審委員會審議通過後送至業管單位評核小組檢核及提供意見。複選：由校教師評審委員會審議，名單呈請校長核定後公布。	15	306,330	6-4-3,優良教師獎勵制度	優良教師獎勵辦法
主軸計畫四導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌		21	資料庫訂閱	提供師生教學、研究與學習相關授權一年的資料庫、電子期刊等電子資源，包含快刀中文相似度比對系統。	項目皆由圖書服務組負責經費規劃，依據「全校師生資料庫使用率」及「資料庫檢索成本」等做分配。	依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「課程需求」等相關資料進行審查，並融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定，審查程序符合公平、公開、公正原則。	1	140,000	4-1-3,強化學術與研究倫理檢核機制		主軸計畫四導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	21	資料庫訂閱	提供師生教學、研究與學習相關授權一年的資料庫、電子期刊等電子資源，包含快刀中文相似度比對系統。	項目皆由圖書服務組負責經費規劃，依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「資料庫檢索成本」等做分配。	依據「全校師生資料庫使用調查結果」、「資料庫使用率」及「課程需求」等相關資料進行審查，並融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定，審查程序符合公平、公開、公正原則。	1	140,000	4-1-3,強化學術與研究倫理檢核機制	
主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	*	22	研究	補助教師指導大專學生研究計畫	本項目補助案約5件，每案補助為15,000元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：由指導老師備齊相關申請資料，送交研究暨產學發展處。 2.審查作業：獲國科會之核定案，補助教師壹萬伍仟元之研究費用。 3.核定：研究暨產學發展處彙整申請及核定名冊，簽請校長核定後執行。	5	75,000	4-3-1,推動一院一跨域特色整合研發	補助教師指導大專學生研究計畫要點	主軸計畫四,導入數位ABC科技、推展輔英健康品牌	22	研究	補助教師指導大專學生研究計畫	本項目補助案約8件，每案補助為15,000元。	由研究暨產學發展處負責研究經費之執行規劃及管控，具體做法如下： 1.申請：由指導老師備齊相關申請資料，送交研究暨產學發展處。 2.審查作業：獲國科會之核定案，補助教師壹萬伍仟元之研究費用。 3.核定：研究暨產學發展處彙整申請及核定名冊，簽請校長核定後執行。	8	120,000	4-3-1,推動一院一跨域特色整合研發	補助教師指導大專學生研究計畫要點
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		23	升等送審	補助教師升等之著作審查費。	預計上、下年度共補助7位教師之校級著作審查費(3位專家學者審查，每位審查委員3000元審查費)。	申請案件依教師升等審查辦法進行院級及校級審核，審核程序符合公平、公開、公正原則。	7	63,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	教師資格審定及升等審查辦法	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	23	升等送審	補助教師升等之著作審查費。	預計上、下年度共補助7位教師之校級著作審查費(3位專家學者審查，每位審查委員3000元審查費)。	申請案件依教師升等審查辦法進行院級及校級審核，審核程序符合公平、公開、公正原則。	7	63,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	教師資格審定及升等審查辦法
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	24	研習	教師學術活動	依據「學術活動經費補助要點」之規定辦理，預計辦理學術活動共6案，每案預估以30,000元為上限。	經各系科及學院依據專業考量初步審核後，呈請校長核定。	6	160,000	1-2-1,提升教師實務教學效能與產出	1.學術活動經費補助要點 2.學術相關活動經費支用要點	主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	24	研習	教師學術活動	依據「學術活動經費補助要點」之規定辦理，預計辦理學術活動共4案，每案15,000元。	經各系科及學院依據專業考量初步審核後，呈請校長核定。	4	60,000	1-2-1,提升教師實務教學效能與產出	1.學術活動經費補助要點 2.學術相關活動經費支用要點
主軸計畫二，產業鏈結強化職能、精實三實課程機制	*	25	改善教學相關物品	應用外語系購置桌椅組。	配合資本門經費規劃，以院、系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	—	—	2-3-1,強化情境模擬實務教學		主軸計畫二，產業鏈結強化職能、精實三實課程機制	25	改善教學相關物品	應用外語系購置桌椅組。	配合資本門經費規劃，以院、系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	2	51,000	2-3-1,強化情境模擬實務教學	
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		26	行政人員相關業務研習及進修	行政人員進修	薦送1位職員工進修補助其學分學雜費，薦送每學期以補助50,000元為上限，補助3年為限，預計共補助50,000元。	選派或薦送職員工進修補助其學分學雜費，申請案件依職員工進修要點進行審核。	1	50,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工進修要點	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	26	行政人員相關業務研習及進修	行政人員進修	薦送1位職員工進修補助其學分學雜費，薦送每學期以補助50,000元為上限，補助3年為限，預計共補助50,000元。	選派或薦送職員工進修補助其學分學雜費，申請案件依職員工進修要點進行審核。	1	50,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工進修要點
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質		27	改善教學相關物品	職業安全衛生系購置教室硬體設備。	配合資本門經費規劃，以院、系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	2	14,800	1-4-3,強化教師數位智慧科技教學能力		主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	27	改善教學相關物品	職業安全衛生系購置教室硬體設備。	配合資本門經費規劃，以院、系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提送專責小組會議審查核定。	2	14,800	1-4-3,強化教師數位智慧科技教學能力	
主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	*	28	推動實務教學	獎勵教師取得專業證照	獎勵教師取得專業證照包括專業核心證照及第二專長證照，為培育本校專任教師之實務教學能力，並獎勵教師考取業界認可之專業證照，強化證照導向教學，每年度預計獎勵12案，獎勵金額預估為51,055元(含補充保費1,055元)。	依據各系訂定的教師取得專業證照獎勵標準表為獎勵依循，符合條件者依行政程序簽請核定，通過後予以獎勵。	12	51,055	1-2-2,鼓勵教師取得專業相關證照	獎勵教師取得專業證照要點	主軸計畫一，多元創新翻轉教學、強化實務鞏固品質	28	推動實務教學	獎勵教師取得專業證照	獎勵教師取得專業證照包括專業核心證照及第二專長證照，為培育本校專任教師之實務教學能力，並獎勵教師考取業界認可之專業證照，強化證照導向教學，每年度預計獎勵3案，獎勵金額預估為11,232元(含補充保費232元)。	依據各系訂定的教師取得專業證照獎勵標準表為獎勵依循，符合條件者依行政程序簽請核定，通過後予以獎勵。	3	11,232	1-2-2,鼓勵教師取得專業相關證照	獎勵教師取得專業證照要點
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		29	行政人員相關業務研習及進修	相關業務研習。	本項目補助案約5件，每案預估為2,000元。	行政人員受單位主管指派參加與業務相關之研習活動，申請案件依職員工研習經費支用要點進行審核。	5	10,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工研習經費支用要點	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	29	行政人員相關業務研習及進修	相關業務研習。	本項目補助案約5件，每案預估為2,000元。	行政人員受單位主管指派參加與業務相關之研習活動，申請案件依職員工研習經費支用要點進行審核。	5	10,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工研習經費支用要點
主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營		30	行政人員相關業務研習及進修	自辦研習會。	預計辦理1場教育訓練，共補助4,000元。	行政單位舉辦之行政人員教育訓練研習會經費，經費支用項目及標準參考「中央政府各機關用途別科目分類及執行標準表」之規定列支。	1	4,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工研習經費支用要點	主軸計畫六,革新校務強化競爭、邁向國際永續經營	30	行政人員相關業務研習及進修	自辦研習會。	預計辦理1場教育訓練，共補助4,000元。	行政單位舉辦之行政人員教育訓練研習會經費，經費支用項目及標準參考「中央政府各機關用途別科目分類及執行標準表」之規定列支。	1	4,000	6-2-5,活化組織整合人資創新動能	職員工研習經費支用要點

修正後--獎勵補助款(113.05核撥版)										修正前--獎勵補助款(112.11預估版)											
主計畫名稱 (備註1)	修正 *	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據校 內辦法/要點)	
				支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制					
主軸計畫一 ，多元創新 翻轉教學、 強化實務鞏 固品質		31	改善教學 相關物品	助產與婦嬰健康照護系購 置升降旋轉無背檢查椅。	配合資本門經費規劃，以院、 系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提 送專責小組會議審查核定。	1	1,500	1-3-1,培育教師 跨域/共構教學知 能		主軸計畫一 ，多元創新 翻轉教學、 強化實務鞏 固品質	31	改善教學相 關物品	助產與婦嬰健康照護系購 置升降旋轉無背檢查椅。	配合資本門經費規劃，以院、 系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後， 提送專責小組會議審查核定。	1	1,500	1-3-1,培育教師 跨域/共構教學知 能		
主軸計畫一 ，多元創新 翻轉教學、 強化實務鞏 固品質	*	32	改善教學 相關物品	課務註冊組購置抽屜附門 推車。	配合資本門經費規劃，以院、 系教學發展重點為主。	融合校內預算統合規劃，經相關預算會議討論後，提 送專責小組會議審查核定。	1	64,000	1-4-2,建置智慧 科技教室及智慧 教學系統												
合 計								30,705,710			合 計								35,747,458		
備註： 1.主計畫名稱：依附表5主計畫名稱順序依序撰寫。 2.優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎補助經費支用（採購）項目之優先順序。 3.本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含改善教學、教師薪資及師資結構各細項經費、學生事務及輔導相關工作、行政人員相關業務研習及進修、改善教學相關物品、其他、兼任師資授課鐘點費及提升學生留用合作機構。若有編列單價一萬元以下之非消耗品（學輔相關物品、改善教學相關物品）、資料庫訂閱費、軟體訂購費，請另填附表17～19之明細表。										備註： 1.主計畫名稱：依附表5主計畫名稱順序依序撰寫。 2.優先序：依校務發展計畫規劃，排定獎補助經費支用（採購）項目之優先順序。 3.本表請填列「全部」經常門經費預估項目，含改善教學、教師薪資及師資結構各細項經費、學生事務及輔導相關工作、行政人員相關業務研習及進修、改善教學相關物品、其他、兼任師資授課鐘點費及提升學生留用合作機構。若有編列單價一萬元以下之非消耗品（學輔相關物品、改善教學相關物品）、資料庫訂閱費、軟體訂購費，請另填附表17～19之明細表。											

輔英科技大學

112 學年度運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組第 3 次會議

會議簽到單

時間：113 年 6 月 5 日（星期四）下午 02 時 30 分

地點：行政大樓四樓 J402 會議室

主席：林惠賢委員(召集人)

紀錄：陳鵬蓮

出席者	簽名	出席者	簽名
林惠賢委員 (召集人)	林惠賢	張可立委員 (副召集人)	張可立
教務處 林雅菁委員	林雅菁	護理系 黃芷苓委員	黃芷苓
學務處 陳冠位委員	陳冠位	助產與婦嬰健康照護系 邱宜令委員	請假
總務處 林增玉委員	林增玉	健康事業管理系 楊雅惠委員	黃雅惠
研究暨產學發展處 蔣立中委員 (兼校務研究暨規劃室)	蔣立中	高齡及長期照護事業系 楊月穎委員	王嘉韻
圖書暨資訊處 吳振彰委員	吳振彰	醫學檢驗生物技術系 林冠華委員	請假
秘書室 王琳華委員	王琳華	物理治療系 鄒瑞怡委員	鄒瑞怡
人事室 陳靜修委員	陳靜修	保健營養系 王志傑委員	請假
會計室 高藝樺委員	高藝樺	健康美容系 謝天傑委員	謝天傑
體育暨健康促進中心 蔡芬卿委員	蔡芬卿	環境工程與科學系 施百鴻委員	施百鴻
環境安全衛生中心 黃圓婷委員	黃圓婷	職業安全衛生系 楊泰宜委員	楊泰宜
共同教育中心 薛建蓉委員	林蓉蓉	應用化學及材料科學系 張書文委員	張書文
護理學院 林佑樺委員	林佑樺	生物科技系 王昭凱委員	王昭凱
醫學與健康學院 陳中一委員	陳中一	幼兒保育暨產業系 宋邦珍委員	宋邦珍
環境與生命學院 林清和委員	林清和	應用外語系 蔡瑤委員	蔡瑤
人文與管理學院 林獻龍委員	林獻龍	休閒與遊憩事業管理系 張可偉委員	張可偉
		資訊科技與管理系 蘇基福委員	請假

112 學年度運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組第 3 次會議
會議簽到單

紀錄：陳鵬蓮

[illegible]

輔英科技大學

112 學年度第 4 次運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組會議紀錄

時間：113 年 7 月 19 日（星期五）14 時 00 分

地點：Microsoft Teams

主席：林惠賢召集人

紀錄：陳鵬蓮

出席：詳簽到單

一、 本次專責小組會議應到委員人數 33 人，已簽到人數 28 人，依據本小組設置要點第 5 點，已達三分之二法定開會人數 22 人，宣布開會。

二、 主席致詞

整體發展獎勵補助經費運用至目前為止，仍有部分經常門、資本門項目需做調整、變更，所以召開會議，亦請本次通過核配項目之單位掌握時程，盡速提出請購，由總務處採保組根據會議決議跟催項目編列之單位，盡速進行採購，於開學前完成採購驗收，以維護學生上課使用學習設備之權益。

三、 會議（112-3 專責小組會議）決議事項暨執行情形報告

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
一	護理系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案。	護理系	照案通過	1.硬體-教室改建部分已與營繕組再次場勘討論及確認。 2.軟體-電腦相關設備，由圖書暨資訊處同仁協助，已請廠商實際到場場勘。 3. #41-01～#41-12 採購中。
二	健康事業管理系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案。	健康事業管理系	不通過	由於提案未通過，經費已申請流用回總務處統籌使用。
三	高齡及長期照護事業系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案。	高齡及長期照護事業系	照案通過	依會議決議，取消該項目之請購。
四	保健營養系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案。	保健營養系	照案通過	#49-00 於 7 月 8 日提出請購，預計於月底交貨。
五	休閒與遊憩事業管理系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案。	休閒與遊憩事業管理系	照案通過	#21-01、#21-02 6 月 28 日已於總務處官網進行第一次公開招標。
六	幼兒保育暨產業系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案	幼兒保育暨產業系	照案通過	1. #11-03 於 6 月 21 日採購決行。 2. #3-02、#3-08～#3-19 於 6 月 25 日採購決行。

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
七	應用外語系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案。	應用外語系	照案通過	#45-01～#45-06、標餘款#28-01 於 7 月 11 日提出請購。
八	圖書暨資訊處 113 年度整體發展獎勵補助經費經常門項目新增案。	圖書暨資訊處	照案通過	#6 於 6 月 19 日請購決行。
九	教務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目新增案。	教務處	照案通過	#42-01、#43-01 於 6 月 25 日請購決行，#13 於 6 月 26 日請購決行。
十	學生事務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門項目變更案。	學生事務處	修正通過	「資本門」目前僅剩一案#19 氣球拱門已在請購流程，其他採購項目皆已完成交貨，7 月 8 日前陸續驗收完成。 「經常門」所有採購項目皆已完成交貨並結案。
十一	國際暨兩岸事務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	國際暨兩岸事務處	修正通過	#42-02 於 7 月 3 日採購決行，#43-02 於 6 月 27 日處務會議調整規格，送下次專責小組會議審議。
十二	總務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更案。	總務處	照案通過	1.其他#2、#3 於 6 月 25 日提出請購。 2.其他#4 於 7 月 2 日提出請購。 3.其他#5～#8 於 6 月 27 日提出請購。
十三	體育暨健康促進中心 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	體育暨健康促進中心	照案通過	此案為標餘款，目前執行部分如下： 1.已填寫先傑系統請購單。 2.請購明細、報價資料已填報。 3.已檢附報價單、請購規格表及支用計畫書。 4.填畢後已電洽採保組確認內容無誤。
十四	113 年度整體發展獎勵補助經費資本門經費預算變更案。	總務處	修正通過	依預算變更通知各單位完成預算流用，差額以標餘款預算\$356,679 墊付，其他不足額\$171,972 於 113 年 6 月 21 日上簽，6 月 29 日奉核，7 月 1 日由會計室協助預算流用。
十五	審議 113 年度整體發展獎勵補助經費經常門經費預算變更案。	人事室	修正通過	依決議已於會後修正金額。
十六	審議教育部私立技專校院整體發展獎勵補助經費 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書之【附表 6】	會計室	修正通過	已依會議決議修正金額，納入本校 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書之【附表 6】，並已於 113 年 6 月 17 日函報教

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
	113 年度經費支用預估情形一覽表。			育部。
十七	審議 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書。	秘書室	修正通過	已依會議決議修正並納入本校 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書，於 113 年 6 月 17 日函報教育部。

決 議：准予備查。

四、業務報告

- (一) 本校 113 年度「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」截至 113 年 7 月 15 日，資本門支出金額為 27,179,944 元(總金額 36,197,422 元)，動支率為 75.09%；經常門支出金額為 11,568,888 元(總金額 30,705,710 元)，動支率為 37.68%。
- (二) 依據教育部 113 年 5 月 17 日臺教技(二)字第 1132301444N 號函，113 年度「獎勵補助私立技專校院整體發展經費」修正支用計畫書，已於 6 月 17 日前函報教育部。

五、討論提案

- (一) 提案一：國際暨兩岸事務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更及新增案，提請審議。(提案單位：國際暨兩岸事務處)

說 明：

- 一、本案業經 113 年 6 月 27 日 112 學年度第 5 次國際暨兩岸事務處處務會議通過。
- 二、項目變更與原因：因華語文課程簡報均有大量圖檔範例輔助教學，為使課程順利，將 #43-02「筆記型電腦」規格進行調整，擬提升中央處理器(CPU)的規格，加快運算能力。
- 三、項目新增與原因：新建之華語文教室位於 G 棟 5 樓，經規劃預計將原有 3 間教室隔為 6 間，原教室舊有設備共計 3 組(數位講桌 3 台及投影機 3 台)，另需增加 3 組方可提供 6 間教室使用，故新增編列標餘款 #41「觸控型顯示器」3 台 465,000 元與標餘款 #42「電腦」3 套 105,000 元，共計 57 萬元。
- 四、項目變更對照表如會議資料附件一、項目新增對照表如會議資料附件二。

決 議：修正通過，如紀錄附件一、二、三。

- 一、變更案：通過。

二、標餘款新增案：

- (一) #41「觸控型顯示器」：修正通過，改購置雷射投影機、電動布幕及環控面板套組，優先序重新排序，依序為#40、#41及經常門改善教學相關物品#1。
- (二) #42「電腦」：通過。
- (三) 編列預算金額由570,000元變更為304,500元，減少265,500元。

主席裁示：標餘款#41「觸控型顯示器」改購置傳統雷射投影機、電動布幕及環控面板套組，目的是希望節約經費達到相同教學功能。未來請各單位，進行預算編列時，以可達到相同或近似功能教學目的之原則規劃採購項目。使用單位提出資訊相關教學設備時，須加會圖書暨資訊處協助評估項目的規格與內容，總務處須在單位提出需求時進行把關，確認單位是否經過圖書暨資訊處評估，並檢附圖書暨資訊處核章證明。

- (二) 提案二：護理系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案，提請審議。(提案單位：護理系)

說 明：

一、本案業經112年7月18日111學年度第7次院行政會議及112年7月5日111學年度第2學期第7次護理系(科)系(科)務會議通過。

二、項目新增與原因：為維護教學品質及受教學生權益，擬編列標餘款#43～#44「標準病人聽診系統」2副、標餘款#45～#54「多功能護理電動床」10床及標餘款#55～#58「假病人」4具，共計156萬元。

三、項目新增對照表如會議資料附件三。

決 議：照案通過，如紀錄附件四。

- (三) 提案三：醫學檢驗生物技術系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更及新增案，提請審議。(提案單位：醫學檢驗生物技術系)

說 明：

一、本案業經113年7月2日112學年度第2學期第6次系務會議通過，且已陳請院長核可，將於會後再於院務會議追認。

二、項目變更與原因：#55-00「全波長雙光束分光光度計」，經

評估課程實驗需求與考慮設備後續保養與維護，增加課程實驗使用效率，並將分光光度計發揮最大效益，擬提升規格，故提請規格變更。

三、項目新增與原因：新增 #59-00「流式細胞分析儀」1套195萬元，為提升學生臨床醫檢血球及細胞分類技術與專題實務執行力，且透過本儀器的教導與實驗，有助於學生臨床經驗累積並裨益於國考證照績效，將會顯著提升學生實務學習經驗。

四、項目變更對照表如會議資料附件四、項目新增對照表如會議資料附件五。

決議：照案通過，如紀錄附件五、六。

(四) 提案四：學生事務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案，提請審議。(提案單位：學生事務處)

說明：

一、本案業經113年6月18日112學年度第2學期第5次處務會議通過。

二、項目新增與原因：新增 #20～#21「平板電腦」2台，達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置，共計新增5萬元。

三、項目新增對照表如會議資料附件六。

決議：照案通過，如紀錄附件七。

(五) 提案五：113年度整體發展獎勵補助經費資本門經費預算變更案，提請審議。(提案單位：總務處)

說明：

一、113年私立技專校院整體獎勵補助經費資本門核定金額為3,027萬919元，112學年度第3次專責小組會議決議自經常門補助款流用265萬5,637元，本次擬再流用200萬元，共計3,492萬6,556元。

二、上述200萬元擬分配至 #59-00「流式細胞分析儀」1套195萬元(詳案由三)及學輔 #20～#21「平板電腦」2台5萬元(詳案由四)，經費變更如下表。

項目			預估獎勵補助			
			原金額	原比率(%)	修正金額	修正比率(%)
一	教學及研究設備	教學及研究設備	24,324,856	73.88%	26,274,856	75.23%
		圖書館自動化設備	1,295,000	3.93%	1,295,000	3.71%
		圖書期刊、教學媒體	6,300,000	19.13%	6,300,000	18.04%
		小計	31,919,856	96.94%	33,869,856	96.98%
二	學生事務及輔導相關設備		701,700	2.13%	751,700	2.15%
三	其他		305,000	0.93%	305,000	0.87%
總 計			32,926,556	100.00%	34,926,556	100.00%

決 議：照案通過。

(六) 提案六：審議113年度整體發展獎勵補助經費經常門經費預算變更案，提請審議。(提案單位：人事室)

說 明：

- 一、依核定之113年私立技專校院整體獎勵補助經費及實際預估執行情形，擬調整經常門補助款經費為2,561萬5,282元、自籌款為309萬428元。
- 二、為擴充、強化本校教學各項新穎設備，以提升學生之課室學習成效，故擬將經常門200萬經費流用至資本門項下，變更後之支用計畫書各項金額及比例如會議資料附件七、附件八。

決 議：照案通過，如紀錄附件八、九。

(七) 提案七：審議教育部私立技專校院整體發展獎勵補助經費113年度校務發展及年度經費修正支用計畫書(第二次)之【附表6】113年度經費支用預估情形一覽表。(提案單位：會計室)

說 明：

- 一、教育部核定本校113年度整體發展獎勵補助經費為6,054萬1,838元，本校修正計畫書已於113年6月17日函報教育部(經常門2,761萬5,282元，資本門3,292萬6,556元)。
- 二、本校為配合產業發展需求與尖端實驗技術的精進，擬購置流式細胞分析儀以輔助教師課程教學活動，並透過本儀器的教導與實驗，提升學生臨床醫檢血球及細胞分類技術與專題實務執行力，有助於學生臨床實務經驗累積，故擬將經常門經費200萬元流用至資本門項下，再次變更後之支用計畫書各項金額及比例如下表。

113年度經費支用預估情形一覽表

	獎勵補助款		自籌款			總金額	
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門
小計	60,541,838		6,361,294		10.51%	66,903,132	
占總金額比率	90.49%		9.51%				
金額	<u>34,926,556</u> (32,926,556)	<u>25,615,282</u> (27,615,282)	3,270,866	3,090,428		<u>38,197,422</u> (36,197,422)	<u>28,705,710</u> (30,705,710)
比率	<u>57.69%</u> (54.39%)	<u>42.31%</u> (45.61%)	51.42%	48.58%		<u>57.09%</u> (54.10%)	<u>42.91%</u> (45.90%)

粗體底線表第二次修正版之金額及比例；()表第一次修正版之金額及比例

備註：

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

決 議：照案通過。

六、臨時動議

- (一)提案一：休閒與遊憩事業管理系113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案，提請審議。(提案單位：休閒與遊憩事業管理系)

說 明：

- 一、本案業經113年7月18日112學年度第2學期第4次暑期系務會議通過，且已陳請院長核可，將於會後再於院務會議追認。

二、項目新增與原因：

- (一)以下三間教室均為實習教室，為維持教學舒適度及彈性使用場域，提出新增項目。
- (二)智慧旅遊情境教室(B105)及休咖啡實習咖啡廳(B106)，因原獨立空調設備損壞不堪使用且已過設備使用年限，故新增編列標餘款#39「冷氣」3組，共計147,000元。
- (三)輕食飲調特色教室(B107)，該場地現行為中央空調，為避免影響學校用電整體規劃，擬新增獨立空調，增

加使用之彈性，故新增編列標餘款 #40「冷氣」2 組，共計 166,000 元。

(四) 共計新增編列標餘款 313,000 元。

三、項目新增對照表如會議資料附件九。

決議：標餘款 #39「冷氣」緩議，標餘款 #40「冷氣」照案通過，優先序往前重新排序，如紀錄附件十。

(二) 提案二：教務處113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案，提請審議。(提案單位：教務處)

說明：

一、本案業經113年7月15日112學年度第11次處務會議討論通過。

二、新增項目與原因：

(一) 新增項目：教學及研究設備標餘款 #59～#62「數位講桌」，共計 42 萬元。

(二) 新增原因：本校教學設備汰舊換新，數位講桌使用率高，汰換已達年限且性能不佳之數位講桌，以提升教師教學品質及學生學習成效。

三、項目新增對照表如會議資料附件十。

決議：照案通過，如紀錄附件十一。

七、散會(15 時 10 分)

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：國際暨兩岸事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
43-02	筆記型電腦	1. 13.4吋", 120Hz, FHD 螢幕可翻轉+觸控。 2. Intel core i5-1340P。 3. 16GB LPDDR5。 4. 512GB M.2 PCIeSSD。 5. Win11。 6. 1.35kg。 7. 保固3年。 8. 含觸控筆、筆電包、無線滑鼠。 (允許同等品或以上規格)	3	台	30,000	90,000	各類專班華語文課程錄影使用。	43-02	筆記型電腦	1. <u>14吋</u> 螢幕。 2. Intel core <u>i7處理器</u> 。 3. 16GB <u>RAM</u> 。 4. 512GB SSD。 5. <u>作業系統</u> ：Win11。 6. 含筆電包、滑鼠。 7. 保固 <u>2年以上</u> 。 (允許同等品或以上規格)	3	台	30,000	90,000	各類專班華語文課程使用。	全校師生(華語文中心)	考量教學有大量圖檔使用，將CPU升級以提升使用速度，螢幕加大方便檢視。
原申請項目金額小計						90,000		擬變更項目金額小計						90,000			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：國際暨兩岸事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位	
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 40	雷射投影機	1.輸出亮度：5,000 ANSI流明。 2.解析度：1080p 1920 x 1080。 3.對比度300,000:1 4.含投影機專用吊架組及安裝、線材五金另料。 (允許同等品或以上規格)	3	台	43,500	130,500	各類專班華語文課程使用。	全校師生 (華語文中心)	1.華語文新教室即將完工，需要雷射投影機做為教學使用。 2.新增標餘款項目。	
								標餘款 41	電動布幕	1.尺寸：120吋 2.電動上下自動停止及可任意升/降/停止功能 3.外殼為鋁合金材料 4.具有幕面毛刷維護條裝置 5.含布幕專用吊架及安裝 (允許同等品或以上規格)	3	幅	14,500	43,500	各類專班華語文課程使用。	全校師生 (華語文中心)	1.華語文新教室即將完工，需要電動布幕做為教學使用。 3.新增標餘款項目。	
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 42	電腦	1.CPU：Intel i7。 2.記憶體：16G。 3.硬碟：512 SSD。 4.具HDMI輸出。 5.含21.5吋液晶螢幕。 (允許同等品或以上規格)	3	套	35,000	105,000	各類專班華語文課程使用。	全校師生 (華語文中心)	1.華語文新教室即將完工，需要有固定電腦主機供教學使用。 2.新增標餘款項目。	
原申請項目金額小計							0	擬新增項目金額小計							279,000			

113年度整體發展獎勵補助經費經常門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：國際暨兩岸事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價		預估總價	用途說明	使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 1	環控面板 套組	1. 具備relay接點。 2. I/O接點。 3. 適用於多種品牌投影機及電動布幕控制。 4. 含架設及安裝。 (以上允許+/-5%誤差值)	3	台	8,500	25,500	各類專班華語文課程使用。	全校師生 (華語文中心)	1. 華語文新教室即將完工，需要環控面板套組做為教學使用。 2. 新增標餘款項目。
原申請項目金額小計						0		擬新增項目金額小計						25,500			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：護理系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 43	標準病人聽診系統	1.由 15 種心音、10 種肺音、6 種腸鳴音和 1 種雜音組成的綜合聽診庫，包括 Covid-19 聽診肺音。 2.允許通過獨立的 Wi-Fi 網絡即時更改聲音。 3.用戶可以創建自定義庫以適應特定場景和程序。 4.最多可將 5 個聽診訓練聽診器連接到一個系統並通過一個控制器平板電腦進行操作聽診訓練聽診器 WIFI系統包含： (1)聽診訓練聽診器 WIFI聽診器 (2)聽診訓練聽診器 Patches貼片 15片 (3)聽診訓練聽診器 Software軟體(買斷) (4)USB訊號線x 1 (允許同等品或以上規格)	1	副	200,000	200,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 44	標準病人聽診系統	1.由 15 種心音、10 種肺音、6 種腸鳴音和 1 種雜音組成的綜合聽診庫，包括 Covid-19 聽診肺音。 2.允許通過獨立的 Wi-Fi 網絡即時更改聲音。 3.用戶可以創建自定義庫以適應特定場景和程序。 4.最多可將 5 個聽診訓練聽診器連接到一個系統並通過一個控制器平板電腦進行操作聽診訓練聽診器 WIFI系統包含： (1)聽診訓練聽診器 WIFI聽診器 (2)聽診訓練聽診器 Patches貼片 15片 (3)聽診訓練聽診器 Software軟體(買斷) (4)USB訊號線x 1 (允許同等品或以上規格)	1	副	200,000	200,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 45	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 46	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 47	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 48	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 49	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 50	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 51	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 52	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 53	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 54	多功能護理電動床	1.病床全長：長212公分，寬100公分(護欄打開)。 2.床面：長194公分，寬84公分。 3.床面高度：45~75公分(升降30公分)。 4.頭部護欄外側具指針式角度顯示器。 5.床輪：5英吋中控防塵煞車輪。 6.護欄內建式控制器：左右側各一組。 7.床墊材質：高密度泡棉密度。 (以上允許±2公分誤差值)	1	床	60,000	60,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 55	假病人	1.活動式：頭、手肘、手腕、肩、腰膝及髖關節、腳踝。 2.手脚關節一體成形，無螺絲可彎曲。 3.軀幹為硬質塑膠製，四肢、注射墊和外生殖器為軟質塑膠製。 4.具氣切口，可抽吸、口鼻及胃部灌食。 5.全身共8個注射處(嵌入式注射墊)。 6.注射處：雙側手臂(單側兩處，共四處)、雙側大腿上方及雙側臀部。 7.可導尿(容量約310ml)、灌腸(直腸容量約370ml)和軟質造瘻口護理(容量約35ml)。 (允許同等品或以上規格)	1	具	140,000	140,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位		
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 56	假病人	1.活動式：頭、手肘、手腕、肩、腰膝及體關節、腳踝。 2.手腳關節一體成形，無螺絲可彎曲。 3.軀幹為硬質塑膠製，四肢、注射墊和外生殖器為軟質塑膠製。 4.具氣切口，可抽吸、口鼻及胃部灌食。 5.全身共8個注射處(嵌入式注射墊)。 6.注射處：雙側手臂(單側兩處，共四處)、雙側大腿上方及雙側臀部。 7.可導尿(容量約310ml)、灌腸(直腸容量約370ml)和軟質造瘻口護理(容量約35ml)。 (允許同等品或以上規格)	1	具	140,000	140,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。		
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 57	假病人	1.活動式：頭、手肘、手腕、肩、腰膝及體關節、腳踝。 2.手腳關節一體成形，無螺絲可彎曲。 3.軀幹為硬質塑膠製，四肢、注射墊和外生殖器為軟質塑膠製。 4.具氣切口，可抽吸、口鼻及胃部灌食。 5.全身共8個注射處(嵌入式注射墊)。 6.注射處：雙側手臂(單側兩處，共四處)、雙側大腿上方及雙側臀部。 7.可導尿(容量約310ml)、灌腸(直腸容量約370ml)和軟質造瘻口護理(容量約35ml)。 (允許同等品或以上規格)	1	具	140,000	140,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。		
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 58	假病人	1.活動式：頭、手肘、手腕、肩、腰膝及體關節、腳踝。 2.手腳關節一體成形，無螺絲可彎曲。 3.軀幹為硬質塑膠製，四肢、注射墊和外生殖器為軟質塑膠製。 4.具氣切口，可抽吸、口鼻及胃部灌食。 5.全身共8個注射處(嵌入式注射墊)。 6.注射處：雙側手臂(單側兩處，共四處)、雙側大腿上方及雙側臀部。 7.可導尿(容量約310ml)、灌腸(直腸容量約370ml)和軟質造瘻口護理(容量約35ml)。 (允許同等品或以上規格)	1	具	140,000	140,000	用於護理系學生(包括四技、二技及五專學制)的實驗課程(例如：內外科護理學、基本護理學、身體評估、健康評估等)，可提供學生實際操作的環境，並提升學生護理照護技術能力。	護理系	1.為達到技術結合理論及增進學生技能養成，故進行教學設備建置。 2.新增標餘款項目。		
原申請項目金額小計								0	擬新增項目金額小計								1,560,000		

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：醫學檢驗生物技術系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
55-00	全波長雙光束分光光度計	1.螢幕：7吋 彩色螢幕。 2.波長範圍：190～1100 nm。 3.半波寬：1 nm。 4.波長準確度：±0.6 nm。 5.波長再現性：≤ 0.2 nm。 6.光度測量範圍：0～200%T, -0.3～3.0A。 7.光度測量準確度：±0.3%T。 8.光度測量再現性：≤ 0.2%T。 9.透散光：≤ 0.1%T @220 nm, 360 nm。 10.穩定度：±0.002A @500 nm。 11.光源：氘燈 / 鎢鹵燈雙光源。 12.Double beam雙光束。 13.內建功能：單一波長吸光度及穿透率測定、檢量線定量分析。 (允許同等品或以上規格)	1	台	290,000	290,000	用於生物化學實驗、臨床生化檢驗學實驗、進階生物化學及實驗、臨床生化分子檢驗及實驗課程使用，檢體可利用分光光度計偵測，適合臨床檢體使用，以提升學生實務操作能力。	55-00	全波長雙光束分光光度計	1.螢幕： <u>6</u> 吋 彩色螢幕。 2.波長範圍：190～1100 nm。 3.半波寬： <u>5</u> nm。 4.波長準確度： <u>±1.0</u> nm。 5.波長再現性： <u>±0.3</u> nm。 6.光度測量範圍：0～200%T, -0.3～3.0A。 7.光度測量準確度： <u>(1)±0.005 Abs at 1.0 Abs。</u> <u>(2) ±0.003 Abs at 0.5 Abs。</u> <u>(3)Using NIST 930D filter。</u> 8.光度測量再現性： <u>±0.002 Abs at 1.0 Abs。</u> 9.透散光： <u>0.05 % or less@220 nm, 340 nm。</u> 10.穩定度： <u>±0.001 Abs/h or less。</u> 11.光源：氘燈 / 鎢鹵燈雙光源。 12.Double beam雙光束。 13.內建功能：具 <u>光度模式、光譜模式、定量模式、動力學模式、時間掃描模式、多成分定量模式、生物方法模式。</u> (允許同等品或以上規格)	1	台	290,000	290,000	用於生物化學實驗、臨床生化檢驗學實驗、進階生物化學及實驗、臨床生化分子檢驗及實驗課程使用，檢體可利用分光光度計偵測，適合臨床檢體使用，以提升學生實務操作能力。	醫學檢驗生物技術系	經評估課程實驗需求與考慮設備後續保養與維護，增加課程實驗使用效率，並將分光光度計發揮最大效益，擬提升規格，故提請規格變更。
原申請項目金額小計						290,000	擬變更項目金額小計						290,000				

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：醫學檢驗生物技術系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	59-00	流式細胞分析儀	<u>1. Analyzer 分析儀主機</u> <u>光學系統</u> <u>(1)Laser Excitation</u> <u>Laser 1: 488 nm</u> <u>Laser 2: 640 nm</u> <u>(2)Emission Detection</u> <u>4 colors, user-changeable optical filters Standard set installed:</u> <u>FL1 533/30 nm (eg. FITC/GFP)</u> <u>FL2 585/40 nm (eg. PE/PI)</u> <u>FL3 > 670 nm (eg.PerCP-Cy5.5)</u> <u>FL4 675/25 nm(eg. APC)</u> <u>(3) 固定的光學設備及固定的螢光檢測器電壓值，不需每次上樣再調整，以確保實驗數據的可預測性及再現性。</u> <u>(4)數位化訊號處理系統，訊號處理24-bit datapath，動態範圍最大可至7-decade dynamic range。</u> <u>(5)附件濾鏡FL3 780/60 nm一組，更換後可進行最多30色螢光微珠分析實驗，並有原廠資料進行佐證。</u> <u>液流系統</u> <u>(1)液流系統由蠕動式幫浦帶動，並包含流體脈衝緩衝器，可穩定鞘液流的流速及細胞樣品進樣的速度與體積，直接進行細胞計數，最少樣本體積可達50 μL。</u> <u>(2)細胞被分析前，不會經過蠕動式幫浦的擠壓，導致細胞受損，影響實驗結果，樣品流速10-100 μL/min。</u> <u>(3)可以二次過濾水為鞘液以節省成本。</u> <u>(4)必須能配合任何試管、微量試管、15 ml離心管及小燒杯等容器上機，並可隨時依實驗需求在試管中加入樣本的開放式連續性上樣系統。</u> <u>(5)可升級自動上樣系統，搭配96、48 well plates或24-tube rack裝置12 x 75-mm tubes及eppendorf，軟體操控自動上樣，且安裝自動上樣裝置後，不影響單管上樣分析，不需手動更換液流管線即可進行單管上樣。</u> <u>操作分析軟體</u> <u>(1)提供多套個人版操作軟體，可隨時隨地在任何一台電腦連線分析數據，無須輸入序號。</u> <u>(2)可在實驗進行中或數據收集後，進行數據處理及做螢光補償，並將資料圖、表直接拖曳並貼到電腦上的作業軟體，便於製作報告。</u> <u>(3)可在軟體進行8個樣本以上之疊圖分析。</u> <u>2.Data Management數據處理</u> <u>(1)含電腦主機及螢幕</u> <u>Operating System</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	套	1,950,000	1,950,000	<u>用於五專部臨床血清免疫檢驗學實驗及大學部生醫技術實驗、進階生物化學實驗、進階微生物免疫及實驗實驗課程中使用,提供多種細胞功能與生物學特性的分析。</u>	醫學檢驗生物技術系	1. 為提升學生臨床醫檢血球及細胞分類技術與專題實務執行力，且透過本儀器的教導與實驗，有助於學生臨床經驗累積並裨益於國考證照績效，將會顯著提升學生實務學習經驗。 2. 新增項目
原申請項目金額小計							0	擬新增項目金額小計							1,950,000		

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：學生事務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位	
-	-	-	-	-	-	-	-	學輔 20	平板電腦	1.Ultra Retina XDR 顯示器 2.容量：256GB 3.顯示器：11吋(對角線)多點觸控 4.2420 x 1668 像素，264 ppi 解析度 5.SDR亮度：1000尼特最大亮度 6.晶片：9核心CPU、10核心GPU、16核心神經網路引擎、120GB/s 記憶體頻寬 7.含USB-C充電連接線(1公尺)及20W USB-C電源轉接器 (允許同等品或以上規格)	1	台	35,000	35,000	社團教學、 社團評鑑及 活動使用。	全校社團 使用	1.為達到技術 結合理論及增 進學生技能養 成，故進行教 學設備建置。 2.新增項目。	
-	-	-	-	-	-	-	-	學輔 21	平板電腦	1.10.9 吋 Liquid Retina 顯示器 2.晶片：6 核心 CPU 與 4 核心 GPU 3.1200 萬像素廣角相機 4.容量：64GB 5.含觸控筆、USB-C 充電連接線 (1 公尺)、20W USB-C 電源轉接器 (允許同等品或以上規格)	1	台	15,000	15,000	社團教學、 社團評鑑及 活動使用。	全校社團 使用	1.為達到技術 結合理論及增 進學生技能養 成，故進行教 學設備建置。 2.新增項目。	
原申請項目金額小計							0	擬新增項目金額小計							50,000			

【附表8】113年度經常門經費支用項目表(請另填寫【附表16】)

項目				修正後-獎勵補助款(113.07核撥版)				修正前-獎勵補助款(113.05核撥版)					
				預估獎勵補助		自籌款		預估獎勵補助		自籌款			
				金額	比率(%)	金額	比率(%)	金額	比率(%)	金額	比率(%)		
一、	改善教學、教師薪資及師資結構(占經常門經費60%以上)(備註1)	教師薪資	新聘(三年以內)專任教師薪資	10,506,563	50.74%	41.02%	1,550,000	50.15%	10,506,563	46.72%	38.05%	1,550,000	50.15%
		經費	提高現職專任教師薪資	1,300,000		5.08%	500,000	16.18%	1,300,000		4.71%	500,000	16.18%
		現職專任教師彈性薪資		3,000,000	49.26%	11.71%	0	0.00%	5,000,000	53.28%	18.11%	0	0.00%
		推動實務教學(包括教師編纂教材、製作教具)		3,035,000		11.85%	0	0.00%	3,035,000		10.99%	0	0.00%
		研究(獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究)		4,100,000		16.01%	0	0.00%	4,100,000		14.85%	0	0.00%
		研習(包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)		965,000		3.77%	0	0.00%	965,000		3.49%	0	0.00%
		進修(護理高階師資不足之學校、應優先選送教師進修博士學位)		300,000		1.17%	0	0.00%	300,000		1.09%	0	0.00%
		升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)		63,000		0.25%	0	0.00%	63,000		0.23%	0	0.00%
		小計		23,269,563	100.00%	90.84%	2,050,000	66.33%	25,269,563	100.00%	91.51%	2,050,000	66.33%
二、	學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上)(備註2)	外聘社團指導教師鐘點費		311,652	1.22%		150,000	4.85%	311,652	1.13%		150,000	4.85%
		學輔相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表17】)		95,500	0.37%		0	0.00%	95,500	0.35%		0	0.00%
		其他學輔相關工作經費		861,695	3.36%		0	0.00%	861,695	3.12%		0	0.00%
		小計		1,268,847	4.95%		150,000	4.85%	1,268,847	4.59%		150,000	4.85%
三、	行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費5%以內)			64,000	0.25%		0	0.00%	64,000	0.23%		0	0.00%
四、	改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)(請另填寫【附表18】)			80,300	0.31%		0	0.00%	80,300	0.29%		0	0.00%
五、	其他	電子資料庫訂閱費用(備註3)(請另填寫【附表19】)		932,572	3.64%		890,428	28.81%	932,572	3.38%		890,428	28.81%
		軟體訂購費用(備註3)(請另填寫【附表19】)		0	0.00%		0	0.00%	0	0.00%		0	0.00%
		其他(備註4)(備註5)		0	0.00%		0	0.00%	0	0.00%		0	0.00%
		小計		932,572	3.64%		890,428	28.81%	932,572	3.38%		890,428	28.81%
六、	兼任師資授課鐘點費(備註6)			0	0.00%		0	0.00%	0	0.00%		0	0.00%
七、	學生留用合作機構(備註7)			0	0.00%		0	0.00%	0	0.00%		0	0.00%
總 計				25,615,282	100.00%		3,090,428	100.00%	27,615,282	100.00%		3,090,428	100.00%

備註：

- 依獎勵補助要點第九點第五款第一目規定：本獎勵補助經費經常門以改善教學、教師薪資及師資結構為主，應優先保留經常門經費百分之六十以上供作下列經費所需，使用於教師薪資經費（彈性薪資除外）不得超過本小目經費總和之百分之六十：
 - (1) 新聘（三年以內）之專任教師薪資：補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私校服務之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

- (2) 提高現職專任教師待遇所需經費：包括比照一百十三年中央政府調整軍公教人員待遇、公立大專校院教師學術研究加給標準所提高之現職專任教師薪資所需經費及彈性薪資，補助對象不得為年滿六十五歲以上或公立學校、政府機關退休至私立學校服務之教師。
- (3) 推動實務教學（包括教師編纂教材、製作教具）、研究（獎勵教師與產業合作技術研發及從事應用實務研究）、研習（包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習）、進修（護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位）及升等（包括教師資格送審及教師多元升等機制）之用途。
- (4) 接受前述補助之教師實際授課時數不得為零，惟校長不得接受各項補助；不符前述規定者，將予追繳相關獎勵補助款。
2. 學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：
- (1) 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。
- (2) 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」辦理。
- (3) 依「教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點」附表之使用說明D2，經常門得購置學生社團活動所需單價在一萬元以下或使用年限在二年以下之物品或非消耗品。
- (4) 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。
3. 依獎勵補助要點第九點第五款第三目規定：授權使用年限在二年以下之電子資料庫及軟體訂購費用，應由經常門其他項下支應。
4. 為保障專科以上學校學生擔任兼任助理之學習及勞動權益，各校依本部107年11月20日臺教高(五)字第1070196432號函「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」、109年12月28日「教育部補助大專校院辦理教學助理納保作業要點」認定校內兼任助理係屬學習關係或僱傭關係，並依學習或僱傭等不同關係設計相關配套措施（包含各項權利義務關係）者，如有符合上開處理原則有關勞僱型助理之薪資及勞健保等相關費用之需求（參技專校院校務資料庫，表7-7獎助生及勞僱型學生兼任助理人數及經費統計表、表7-8勞僱型學生兼任助理之雇主負擔經費來源），得列入經常門「其他」項下。
5. 依行政院核定之「政府機關及學校用電效率提升計畫」，各級學校應落實節電工作，本部配合以113年4月3日臺教資(六)字第1132701359號函，請各大專校院依經濟部建議辦理冷氣維護事宜，包含冷氣設施之濾網清洗、散熱片清潔等項目，以維持冷氣機高效運轉及提高教學環境舒適度，學校如有支用相關維護經費之需求，得列入經常門「其他」項下。
6. 依獎勵補助要點第九點第五款第九目規定：已申請兼任師資待遇成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費得用於支付兼任教師授課鐘點費。
7. 依獎勵補助要點第九點第五款第十目規定：已申請提升學生留用合作機構成效獎勵經費並獲核定之學校，所獲核定之經費僅限用於執行一百十一年度「產業實務人才培育專班」之系所。
8. 依獎勵補助要點第九點第五款第二目規定：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、稿費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費及評鑑費等相關酬勞。
9. 依獎勵補助要點第九點十一款規定：本獎勵補助經費比率之計算，不包括自籌款金額；各校自籌款之支出得依校內自訂相關規定辦理。

【附表16】經常門經費需求項目明細表

修正後--獎勵補助款(113.07核撥版)										修正前--獎勵補助款(113.05核撥版)									
主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據 校內辦法/ 要點)	主計畫名稱 (備註1)	優先序 (備註2)	項目	內容說明			預估 案次	預估金額	與校務發展計畫 或高等教育深耕 計畫具體連結	備註(依據 校內辦法/ 要點)
			支用內容	分配原則	審查機制								支用內容	分配原則	審查機制				
主軸計畫六· 革新校務強化 競爭、邁向國際 永續經營	2	現職專任 教師彈性 薪資	支給係指不牽 動現行月支本 薪(年功薪)、學 術研究費及專 業加給等基本 薪資結構之改 變，以透過發 給非法定加給 之給與	各類彈性薪資給與之支給比 例： (一)教學類：佔當年度彈性 薪資總經費之20%-80%。 (二)研究類：佔當年度彈性 薪資總經費之10%-40%。 (三)服務類：佔當年度彈性 薪資總經費之10%-40%。 獲支領彈性薪資之副教授以 下職級應占獲獎勵人數之最低 比率50%。	由「彈性薪資審議小組」， 完成複審並排列各類優先推薦 順序及建議獎勵金額；由「彈 性薪資審查委員會」負責審議 獎勵員額、彈性薪資各類支給 比例、各職級獲獎勵之比例及 決定獎勵名單、金額等相關事 項。獲獎名單及獎勵金額，陳 請校長核定後，始得核發獎勵 金。	30	3,000,000	6-4-4,優化彈性 薪資獎勵	特殊優秀人 才彈性薪資 實施辦法	主軸計畫六· 革新校務 強化競爭、 邁向國際永 續經營	2	現職專 任教師 彈性薪 資	支給係指不牽 動現行月支本 薪(年功薪)、學 術研究費及專 業加給等基本 薪資結構之改 變，以透過發 給非法定加給 之給與	各類彈性薪資給與之支給比 例： (一)教學類：佔當年度彈性 薪資總經費之20%-80%。 (二)研究類：佔當年度彈性 薪資總經費之10%-40%。 (三)服務類：佔當年度彈性 薪資總經費之10%-40%。 獲支領彈性薪資之副教授以 下職級應占獲獎勵人數之最低 比率50%。	由「彈性薪資審議小 組」，完成複審並排列 各類優先推薦順序及建 議獎勵金額；由「彈 性薪資審查委員會」負責 審議獎勵員額、彈性薪 資各類支給比例、各職 級獲獎勵之比例及決定 獎勵名單、金額等相關 事項。獲獎名單及獎勵 金額，陳請校長核定後 ，始得核發獎勵金。	35	5,000,000	6-4-4,優化彈 性薪資獎勵	特殊優秀人 才彈性薪資 實施辦法

備註：

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

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：休閒與遊憩事業管理系）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價		用途說明	使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 39	冷氣	<u>1.額定能力：16.0kW</u> <u>2.額定運轉電流：20/16/8.1A</u> <u>3.啟動電流：114/134/63W</u> <u>4.消耗電功率：4410W</u> <u>5.CSPF：3.8kWh</u> <u>6.外型尺寸：</u> <u>(1)室內機：2325*260*510mm</u> <u>(2)室外機：1110*1385*445mm</u> <u>7.固定外機安裝孔位(寬*深)：595*415mm</u> <u>8.內機安裝吊孔尺寸(寬*深)：1975*180mm</u> <u>9.成品重量：</u> <u>(1)室內機：50kg</u> <u>(2)室外機：115kg</u> <u>10.集風箱尺寸(含保溫)(寬*高*深)：</u> <u>1895*160*180mm</u> <u>11.回風箱尺寸(含保溫)(寬*高*深)1930*260*290mm</u> <u>12.含安裝</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	2	組	83.000	166.000	<u>用於手沖咖啡實務、宴會茶點製作實務課程，使學生提升手沖咖啡及甜點製作能力。</u>	休閒與遊憩事業管理系	1.輕食飲調特色教室(B107)，該場地現行為中央空調，為避免影響學校用電整體規劃，擬新增獨立空調，增加使用之彈性。 2.新增標餘款項目。
原申請項目金額小計						0		擬新增項目金額小計						166.000			

113年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增對照表

學校名稱：輔英科技大學（提案單位：教務處）

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 59	數位講桌	<u>1. 訂製講桌外殼材質：塑鋼(ABS)結構一體成型、不導電不漏電安全材質。</u> <u>2. 具感應式玻璃鏡面控制面板。</u> <u>3. 具HDMI輸出/輸入。</u> <u>4. 中控系統功能：需具感應式(磁扣)保護啟動功能。</u> <u>5. 含電腦主機及液晶螢幕：</u> <u>(1) 處理器：Intel core i7(含)以上。</u> <u>(2) 16GB RAM。</u> <u>(3) 512GB SSD。</u> <u>(4) 具HDMI輸出。</u> <u>(5) DVD RW。</u> <u>(6) WIN10(含)以上作業系統。</u> <u>(7) 含21.5吋液晶螢幕(具HDMI輸入)</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	組	105,000	105,000	<u>用於提升教室數位教學設備。</u>	<u>全校師生(課務註冊組)</u>	<u>1. 新增標餘款項目。</u> <u>2. 使用於各教學教室。</u>
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 60	數位講桌	<u>1. 訂製講桌外殼材質：塑鋼(ABS)結構一體成型、不導電不漏電安全材質。</u> <u>2. 具感應式玻璃鏡面控制面板。</u> <u>3. 具HDMI輸出/輸入。</u> <u>4. 中控系統功能：需具感應式(磁扣)保護啟動功能。</u> <u>5. 含電腦主機及液晶螢幕：</u> <u>(1) 處理器：Intel core i7(含)以上。</u> <u>(2) 16GB RAM。</u> <u>(3) 512GB SSD。</u> <u>(4) 具HDMI輸出。</u> <u>(5) DVD RW。</u> <u>(6) WIN10(含)以上作業系統。</u> <u>(7) 含21.5吋液晶螢幕(具HDMI輸入)</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	組	105,000	105,000	<u>用於提升教室數位教學設備。</u>	<u>全校師生(課務註冊組)</u>	<u>1. 新增標餘款項目。</u> <u>3. 使用於各教學教室。</u>

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	單位	預估單價	預估總價	用途說明	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明		使用單位
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 61	數位講桌	<u>1. 訂製講桌外殼材質：塑鋼(ABS)結構一體成型、不導電不漏電安全材質。</u> <u>2. 具感應式玻璃鏡面控制面板。</u> <u>3. 具HDMI輸出/輸入。</u> <u>4. 中控系統功能：需具感應式(磁扣)保護啟動功能。</u> <u>5. 含電腦主機及液晶螢幕：</u> <u>(1) 處理器：Intel core i7(含)以上。</u> <u>(2) 16GB RAM。</u> <u>(3) 512GB SSD。</u> <u>(4) 具HDMI輸出。</u> <u>(5) DVD RW。</u> <u>(6) WIN10(含)以上作業系統。</u> <u>(7) 含21.5吋液晶螢幕(具HDMI輸入)</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	組	105,000	105,000	用於提升 教室數位 教學設 備。	全校師 生(課務 註冊組)	<u>1. 新增標餘款項目。</u> <u>4. 使用於各教學教室。</u>
-	-	-	-	-	-	-	-	標餘款 62	數位講桌	<u>1. 訂製講桌外殼材質：塑鋼(ABS)結構一體成型、不導電不漏電安全材質。</u> <u>2. 具感應式玻璃鏡面控制面板。</u> <u>3. 具HDMI輸出/輸入。</u> <u>4. 中控系統功能：需具感應式(磁扣)保護啟動功能。</u> <u>5. 含電腦主機及液晶螢幕：</u> <u>(1) 處理器：Intel core i7(含)以上。</u> <u>(2) 16GB RAM。</u> <u>(3) 512GB SSD。</u> <u>(4) 具HDMI輸出。</u> <u>(5) DVD RW。</u> <u>(6) WIN10(含)以上作業系統。</u> <u>(7) 含21.5吋液晶螢幕(具HDMI輸入)</u> <u>(允許同等品或以上規格)</u>	1	組	105,000	105,000	用於提升 教室數位 教學設 備。	全校師 生(課務 註冊組)	<u>1. 新增標餘款項目。</u> <u>5. 使用於各教學教室。</u>
原申請項目金額小計						0		擬變更項目金額小計						420,000			

輔英科技大學

112 學年度運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組第 4 次會議

會議簽到單

時間：113 年 7 月 19 日（星期五）14 時 00 分

地點：Microsoft Teams

主席：林惠賢委員（召集人）

紀錄：陳鵬蓮

出席者	簽名	出席者	簽名
林惠賢委員 （召集人）	線上出席	張可立委員 （副召集人）	未出席
教務處 林雅菁委員	線上出席	護理系 黃芷苓委員	線上出席
學生事務處 陳冠位委員	線上出席	助產與婦嬰健康照護系 邱宜令委員	請假
總務處 林增玉委員	線上出席	健康事業管理系 楊雅惠委員	線上出席
研究暨產學發展處 蔣立中委員 （兼校務研究暨規劃室）	線上出席	高齡及長期照護事業系 楊月穎委員	線上出席
圖書暨資訊處 吳振彰委員	線上出席	醫學檢驗生物技術系 林冠華委員	線上出席
秘書室 王琳華委員	線上出席	物理治療系 鄒瑞怡委員	線上出席
人事室 陳靜修委員	線上出席	保健營養系 王志傑委員	未出席
會計室 高藝樺委員	線上出席	健康美容系 謝天傑委員	線上出席
體育暨健康促進中心 蔡芬卿委員	王惠玲代理 線上出席	環境工程與科學系 施百鴻委員	線上出席
環境安全衛生中心 黃圓婷委員	線上出席	職業安全衛生系 楊泰宜委員	線上出席
共同教育中心 薛建蓉委員	線上出席	應用化學及材料科學系 張書文委員	線上出席
護理學院 林佑樺委員	線上出席	生物科技系 王昭凱委員	線上出席
醫學與健康學院 陳中一委員	線上出席	幼兒保育暨產業系 宋邦珍委員	請假
環境與生命學院 林清和委員	線上出席	應用外語系 蔡 瑤委員	請假
人文與管理學院 林獻龍委員	線上出席	休閒與遊憩事業管理系 張可偉委員	線上出席
		資訊科技與管理系 蘇基福委員	線上出席

輔英科技大學

113 學年度第 1 次運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組會議紀錄

時間：113 年 11 月 18 日（星期一）下午 2 時 00 分

地點：行政大樓四樓 J402 會議室

主席：林惠賢召集人

紀錄：陳鵬蓮

出席：詳簽到單

一、 本次專責小組會議應到委員人數 34 人，已簽到人數 30 人，依據本小組設置要點第 5 點，已達三分之二法定開會人數 22 人，宣布開會。

二、 主席致詞（略）

三、 前次會議（112-4 專責小組會議）決議事項暨執行情形報告

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
一	國際暨兩岸事務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更及新增案。	國際暨兩岸事務處	修正通過	#43-02 已交貨，於 113 年 9 月 5 日驗收；#40、#41 與經常門#1 已交貨，於 113 年 10 月 25 日驗收；#42 已交貨，於 113 年 10 月 22 日驗收。
二	護理系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	護理系	照案通過	標餘款#43，113 年 10 月 8 日決標，待交貨；標餘款#44 於 113 年 10 月 22 日決標，待交貨；標餘款#45~48 招標中（113 年 10 月 18 日第一次公告）；標餘款#49~#54、#55~#58 總務處尚未通知可支用。
三	醫學檢驗生物技術系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目變更及新增案。	醫學檢驗生物技術系	照案通過	#55-00 已交貨，預計於 113 年 10 月 23 日驗收；#59-00 於 113 年 9 月 9 日採購決行，113 年 10 月 8 日招標完成，預計 113 年 10 月底交貨。
四	學生事務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	學生事務處	照案通過	#20、#21 於 113 年 9 月 11 日請購決行，以上兩採購案皆已交貨並於 113 年 10 月 25 日驗收完畢。
五	113 年度整體發展獎勵補助經費資本門經費預算變更案。	總務處	照案通過	依預算變更各單位已完成預算流用；#59-00 已於 113 年 10 月 8 日完成採購決行，學輔#20~#21 已於 113 年 10 月 25 日完成驗收。
六	審議 113 年度整體發展獎勵補助經費經常門經費預算變更案。	人事室	照案通過	已完成經費流用資本門並持續執行改善教學等各項經費。

提案	案由	提案單位	決議	執行情形
七	審議教育部私立技專校院整體發展獎勵補助經費 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書（第二次）之【附表 6】113 年度經費支用預估情形一覽表。	會計室	照案通過	已依會議決議，納入本校 113 年度校務發展及年度經費修正支用計畫書（第二次）之【附表 6】，並已於 113 年 7 月 30 日函報教育部。
八	休閒與遊憩事業管理系 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	休閒與遊憩事業管理系	修正通過	#40 於 113 年 9 月 20 日請購決行，113 年 10 月 22 日公開招標決行，預計於 113 年 11 月 21 日前完成交貨與驗收。
九	教務處 113 年度整體發展獎勵補助經費資本門項目新增案。	教務處	照案通過	依 113 年度整體發展獎勵補助資本門-教學及研究設備標餘款優先序，已無經費購置數位講桌。

決 議：准予備查。

四、業務報告

- (一) 112 年度整體發展獎勵補助經費「運用情形書面考評計畫之書面審查意見（初稿）」，已於 113 年 10 月 21 日函報台評會，各單位回應說明詳會議資料附件 1。
- (二) 112 年度整體發展獎勵補助經費「運用情形書面考評計畫」，已於 113 年 5 月 8 日函報台評會，尚未完全改善之缺失共 4 項；截至 113 年 11 月 6 日，審查意見已改善 3 項，各單位回應說明詳會議資料附件 2。
- (三) 113 年度整體發展獎勵補助資本門經費，截至 113 年 11 月 1 日止，已執行 37,938,571 元（執行率 99.32%），執行進度如下表。依「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，獎勵、補助經費應於當年度（即 113 年 12 月 31 日前）全數執行完竣（指已完成核銷並付款），請各相關單位於年度執行期限前完成。

單位：新台幣元

項目	金額	執行率	備註
1.執行完竣	29,836,207	78.11%	補助款核定： \$34,926,556（執行率 100.00%） 自籌款核定： \$3,270,866（執行率 92.09%）
2.已完成驗收，核銷付款	1,386,264	3.63%	
3.已交貨，驗收中	100,000	0.26%	
4.已發包，尚未交貨	6,616,100	17.32%	
5.已請購，未發包	240,000	0.63%	
6.尚未動支	18,851	0.05%	
合計	38,197,422	100.00%	核定總計：\$38,197,422

- (四) 依據「111 年度整體發展獎勵補助經費」執行績效書面審查報告，建議學校在開學前完成「教學及研究設備」採購驗收，以免影響學生上課權益，特請總務處統計「113 年度整體發展獎勵補助經費」資本門項目採購月份執行情形，截至 113 年 11 月 1 日止，開學前（113 年 8 月 31 日）已完成採購之比例為 71.08%，至本校實際開學日（113 年 9 月 16 日）完成採購累計金額為 27,707,402 元，比例為 72.54%。

單位：新台幣元

驗收月份	件數	金額	執行率	累計金額	累計執行率
3	3	233,130	0.61%	233,130	0.61%
4	9	1,583,974	4.15%	1,817,104	4.76%
5	18	2,719,536	7.12%	4,536,640	11.88%
6	17	5,421,256	14.19%	9,957,896	26.07%
7	10	15,409,739	40.34%	25,367,635	66.41%
8	8	1,784,674	4.67%	27,152,309	71.08%
9	10	2,297,093	6.01%	29,449,402	77.10%
10	9	1,640,805	4.30%	31,090,207	81.39%
11	1	132,264	0.35%	31,322,471	81.74%

註：預估獎勵補助款\$38,197,422（獎勵補助款核定\$34,926,556+自籌款核定\$3,270,866）

主席裁示：

由總務處控管「教學及研究設備」之執行進度，並提前於開學前完成採購、驗收程序，盡可能不要影響學生上課權益。

- (五) 114 年度獎勵補助基本資料表冊於 113 年 10 月 21 日開始第一階段填報作業，第二階段填報日期為 113 年 11 月 18 日至 11 月 22 日。因填報數據攸關本校 114 年度獎勵補助核配金額，請業務單位務必確保填報數據及佐證資料來源之正確性，如有疏漏不實，教育部將不予核配或予以扣減經費處分。
- (六) 114 年度校務發展及年度經費支用計畫書之「資本門-教學及研究設備」優先序準則擬議：第一為將各單位編列之同類項目併案採購，故將類別相近之項目以相同序號編列，第二為數位化設備，第三為全校性統籌設備，第四為各系設備，依各系之權重比例分配金額，詳會議資料附件 3。
- (七) 114 年度校務發展及年度經費支用計畫書之「資本門-教學及研究設備」標餘款項目及優先序準則擬議：目前各學系以預編 50%的支用項目，共編列 482 萬餘元；擬依學系績效比例分配，並依績效高低為使用的優先序，以各系之第一支用項目依績效序先行採購，當第一支用項目之金額超過或不足該系所分配之金額時，則由專責會議承辦單位進行調整購買項目之順序，以接近該系績效所核發的金額之項目優先採購，如院系對於購買優先序的調整有疑義，則於專責會議審議，學系未提出預備項目的金額，視同放棄，由下一順位學系遞補。

五、討論提案

(一) 提案一：審議114年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用規劃，提請審議。(提案單位：會計室)

說 明：

一、依據「114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」第9點規定，經費分配應區分為資本門及經常門，各占總預算50%，如需流用比率者，應提交專責小組會議審議通過。

二、本校「114年度校務發展及年度經費支用計畫書」之整體發展經費支用情形（預估版）如下表。

	獎勵補助款		自籌款			總金額	
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門
小計	60,541,838		6,343,515		10.48%	66,885,353	
占總金額比率	90.52%		9.48%				
金額	30,270,919	30,270,919	3,291,608	3,051,907		33,562,527	33,322,826
比率	50.00%	50.00%	51.89%	48.11%		50.18%	49.82%

備註：

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

決 議：修正通過。

為配合本校受山陀兒颱風災損所導致教學設備及校園修繕之需求，於變更後支用計畫書之各項金額及比例如下表。

	獎勵補助款		自籌款			總金額	
	資本門	經常門	資本門	經常門	占獎勵補助款比率	資本門	經常門
小計	65,436,614		6,609,098		10.10%	72,045,712	
占總金額比率	90.83%		9.17%				
金額	35,165,695	30,270,919	3,979,848	2,629,250		39,145,543	32,900,169
比率	53.74%	46.26%	60.22%	39.78%		54.33%	45.67%

(二) 提案二：審議114年度校務發展及年度經費支用計畫書，提請審議。
(提案單位：秘書室)

說 明：詳參會議資料。

決 議：修正通過。

主席裁示：

- 1.請總務處通知各學系，務必再次確認所提支用項目之正確性，避免因規格、數量及細項改變而致須另召開專責小組會議之情事產生。
- 2.「摘要：113年度校務發展執行成果說明」請根據本校校務發展計畫書之六大主軸增列成果型指標。

六、 臨時動議（無）

七、 散會（下午 3 時 30 分）

輔英科技大學

113 學年度運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組第 1 次會議
會議簽到單

時間：113 年 11 月 18 日（星期一）下午 2 時 00 分

地點：行政大樓四樓 J402 會議室

主席：林惠賢委員（召集人）

紀錄：陳鵬蓮

出席者	簽名	出席者	簽名
林惠賢委員 (召集人)	林惠賢	張可立委員 (副召集人)	張可立
教務處 林雅菁委員	林雅菁	護理系 方月燕委員	方月燕
學生事務處 陳冠位委員	陳冠位	助產與婦嬰健康照護系 邱宜令委員	邱宜令
總務處 林增玉委員	林增玉	健康事業管理系 許德進委員	請假
研究暨產學發展處 蔣立中委員 (兼校務研究暨規劃室)	蔣立中	高齡及長期照護事業系 唐士祥委員	唐士祥
圖書暨資訊處 吳振彰委員	吳振彰	醫學檢驗生物技術系 曾維昌委員	曾維昌
秘書室 王琳華委員	王琳華	物理治療系 張薰文委員	張薰文
人事室 陳靜修委員	陳靜修	保健營養系 翁玉娥委員	翁玉娥
會計室 高藝樺委員	高藝樺	健康美容系 黃曉玲委員	黃曉玲
體育暨健康促進中心 蔡芬卿委員	蔡芬卿	環境工程與科學系 陳建中委員	請假
環境安全衛生中心 黃圓婷委員	黃圓婷	職業安全衛生系 張德正委員	張德正
共同教育中心 薛建蓉委員	薛建蓉	應用化學及材料科學系 張書文委員	張書文
護理學院 林佑樺委員	林佑樺	生物科技與綠色產業系 王昭凱委員	請假
醫學與健康學院 陳中一委員	陳中一	幼兒保育暨產業系 宋邦珍委員	請假
環境與生命學院 林清和委員	林清和	應用外語系 蔡 瑤委員	蔡 瑤
人文與管理學院 林獻龍委員	林獻龍	休閒與遊憩事業管理系 謝天智委員	謝天智
學士後護理系 許瓊尹委員	許瓊尹	資訊科技與管理系 蘇基福委員	蘇基福

113 學年度運用教育部整體發展獎勵補助經費專責小組第 1 次會議
會議簽到單

主席：林惠賢委員（召集人）

[illegible]