




大仁科技大學 106 年度教育部獎勵補助私立技專校院  
 整體發展經費專責小組第 2 次會議紀錄

研發小組代辦 0703

擬辦		審核		核定	
日期	106.6.29	日期	106.06.29	日期	0710

中華民國 106 年 6 月 29 日訂定


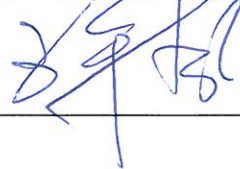

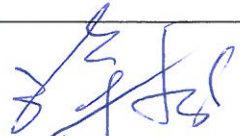
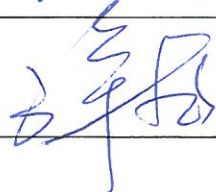
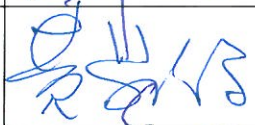
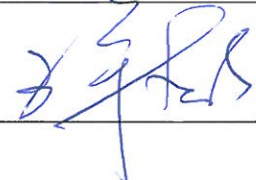




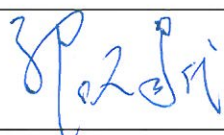


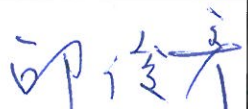

保存年限：5 年  
 編號：-資源-101-6001

## 簽到單

會議名稱：大仁科技大學 106 年度教育部獎勵補助整體發展經費專責小組第 2 次會議

開會時間：106 年 6 月 29 日 星期四 上午 10:30

開會地點：行政大樓 2 樓 A214

職 稱	姓 名	簽名欄	職 稱	姓 名	簽名欄
校 長	王駿發		圖書資訊館 館長	王宗松	
副校長	黃國光		推廣教育 中心主任	許慶聞	
副校長 主任秘書	郭代璜		進修部主任	王宗松	
教務長	王宗松		通識教育 中心主任	黃鼎倫	
學務長	邱懋崑		教學發展 中心主任	王宗松	
總務長	謝屏雲		人文暨社會 學院院長	黃鼎倫	
研發長	馮靜安		藥學暨健康 學院院長	陳福安	
人力資源發展 處處長	劉財龍		智慧生活暨管 理學院院長	李耀奎	
會計室主任	丁文養		休閒暨餐旅 學院院長	郭朝坤	
系所推舉代表					
職 稱	姓 名	簽名欄	職 稱	姓 名	簽名欄
藥學系委員	莊聲宏		資訊應用與 管理系委員	黃薰慧	
食品科技系 委員	賈宜琛		行銷流通 管理系委員	謝宗翰	
環境與職業安 全衛生系委員	邱俊彥		資訊工程與娛 樂科技系委員	蘇玉生	

## 簽到單

會議名稱：大仁科技大學 106 年度教育部獎勵補助整體發展經費專責小組第 2 次會議

開會時間：106 年 6 月 29 日 星期四 上午 10:30

開會地點：行政大樓 2 樓 A214

系所推舉代表					
職 稱	姓 名	簽名欄	職 稱	姓 名	
生物科技系 委員	洪堂耀		數位多媒體 設計系委員	李傑琦	李傑琦
護理系委員	洪淑君	洪淑君	銀髮創意產業 學士學位學程 委員	林婉玉	林婉玉
寵物美容學位 學程委員	吳懷慧	吳懷慧	電子商務創新 應用學士學位 學程委員	黃薰慧	
消防安全學士 學位學程委員	連和吉	連和吉	幼兒保育系 委員	游苑平	游苑平
休閒運動 管理系委員	李宜錫		社會工作系 委員	傅瓊儀	傅瓊儀
餐旅管理系 委員	郭欣易	郭欣易	應用外語系 委員	郭晉榕	郭晉榕
觀光事業系 委員	仲崇毅	仲崇毅	文化創意產業 研究所委員	張日高	
時尚美容 應用系委員	許嘉裕	許嘉裕	生命關懷事業 學位學程委員	黃棟銘	黃棟銘

# 簽到單

會議名稱：大仁科技大學 106 年度教育部獎勵補助整體發展經費專責小組第 2 次會議

開會時間：106 年 6 月 29 日 星期四 上午 10:30

開會地點：行政大樓 2 樓 A214

## 列席人員

簽名欄	簽名欄	簽名欄	簽名欄
李則詒			
林啟良			
李維新			
王淑			
王素月			



# 大仁科技大學 106 年度教育部獎勵補助私立技專校院

## 整體發展經費專責小組第 2 次會議紀錄

時間：中華民國 106 年 6 月 29 日(星期四)上午 10:30

地點：行政大樓二樓會議室(A214 室)

主席：王校長駿發

記錄：李則誠

出席：當然委員

黃國光委員、郭代璜委員、王宗松委員、邱懋岵委員、謝屏雲委員、馮靜安委員  
劉財龍委員、丁文養委員、許慶聞委員、陳福安委員、李耀奎委員、郭朝坤委員  
黃鼎倫委員

系所委員

莊聲宏委員、賈宜琛委員、邱俊彥委員、洪堂耀委員、洪淑君委員、吳懷慧委員  
連和吉委員、李宜錫委員、郭欣易委員、仲崇毅委員、許嘉裕委員、黃薰慧委員  
謝宗翰委員、蘇玉生委員、李傑琦委員、林婉玉委員、游苑平委員、傅瓊儀委員  
郭晉榕委員、張日高委員、黃棟銘委員

列席：林啟良組長、陳炎宏組長、李則誠組長、塗麗香小姐

### 一、宣布開會

二、主席報告：整體發展獎勵補助經費應著重於各系充實設備，並以有效提升註冊率及續學率為優先考量及積極規劃，請各系思考如何妥善規劃及運用，以達經費支用最大綜效。

### 三、工作報告：

1. 上次會議 106.3.22 決議案執行情形，如附件\_工作報告 1(P2)。

2. 資本門及經常門執行統計(統計至 106.6.26)，如附件\_工作報告 2 (P2~P3)。

3. 資本門設備總價 10 萬元以上公開招標案件(計 42 案)執行情形，如附件\_工作報告 3(P4~P5)。

### 四、討論提案：

提案單位：研究發展處

案由一：提請審議 106 年度整體發展獎勵補助經費變更項目、規格、數量、單價及總價案。

說明：申請單位：寵物美容學位學程、餐旅管理系、幼兒保育系、行銷與流通管理系、數位多媒體設計系、應用外語系、觀光事業系計 7 系提出申請共 14 案，請申請單位說明變更原因，如附件一(P6~P14)。

決議：(1)寵物美容學位學程 2 案照案通過。(2)餐旅管理系 2 案照案通過。(3)幼兒保育系 1 案照案通過。(4)行銷與流通管理系 2 案照案通過。(5)數位多媒體設計系 5 案照案通過。(6)應用外語系 1 案照案通過。(7)觀光事業系 1 案照案通過。

### 五、臨時動議：

提案單位：數位多媒體設計系

案由一：提請審議數位多媒體設計系資本門設備「擴增實境眼鏡」變更單價及總價案。

說明：「擴增實境眼鏡」原單價 120,000 元購置 2 組總價為 240,000 元，現因供應鏈價格及含稅提高致無法順利完成採購，擬新增預算每組 20,000 元。

決議：照案通過，新增預算後單價 140,000 元購置 2 組總價為 280,000 元。

### 六、散會：11:45

附件\_工作報告 1

上次會議 106.3.22 決議案執行情形

項次	案由	決議	執行情形	執行單位
一	提請審議106年度整體發展獎勵補助經費資本門及經常門核配規劃案。	照案通過。	資本門經費 23,453,570 元計購置 190 項設備，經常門經費 10,051,530 元計執行 12 類別，均已於 106.4.12 完成各執行單位預算建置。	研發處
二	提請審議 106 年度整體發展獎勵補助經費資本門設備及經常門改善教學相關物品案。	照案通過。	資本門設備經費 23,453,570 元計購置 190 項設備，經常門改善教學相關物品經費 1,237,000 元計購置 93 項物品均已完成預算建置並進行採購申請。	研發處
三	提請審議 106 年度「預估版」支用計畫書審查意見及學校回應說明。	照案通過。	已於 106.3.31 支用計畫書(核定版)報部備查。	研發處

附件\_工作報告 2

資本門執行統計

資本門-執行項目	預算金額	比例	1060626 執行統計	執行比例
一、各所系科中心之教學及研究設備	18,036,870	76.90%	2,486,394	13.79%
校級教學及研究設備	4,310,000	18.38%	0	0.00%
藥學暨健康學院	5,482,420	23.38%	622,293	11.35%
智慧生活暨管理學院	2,401,450	10.24%	342,000	14.24%
休閒暨餐旅學院	3,931,050	16.76%	692,400	17.61%
人文暨社會學院	1,911,950	8.15%	829,701	43.40%
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	3,059,161	13.04%	1,802,207	58.91%
三、學生事務及輔導相關設備	1,507,539	6.43%	1,066,500	70.74%
四、其他-校園安全相關設施	850,000	3.62%	0	0.00%
總計	<u>23,453,570</u>	100.00%	<u>5,355,101</u>	22.83%

經常門執行統計

經常門-執行項目	預算金額	比例	1060626 執行統計	執行比例
一、改善教學及師資結構	7,584,530	75.46%	1,930,916	25.46%
1-1 編纂教材(教發)	200,000	1.99%	0	0.00%

經常門-執行項目	預算金額	比例	1060626 執行統計	執行比例
1-2 製作教具(教發)	30,000	0.30%	0	0.00%
1-3 改進教學-推動實務教學	1,098,000	10.92%	0	0.00%
1-3-1 藥學暨健康學院	305,000	3.03%	0	0.00%
1-3-2 智慧生活暨管理學院	255,000	2.54%	0	0.00%
1-3-3 休閒暨餐旅學院	265,000	2.64%	0	0.00%
1-3-4 人文暨社會學院	273,000	2.72%	0	0.00%
1-4 研究	4,026,530	40.06%	1,772,430	44.02%
1-4-1 執行產學合作獎勵(產學)	1,900,000	18.90%	1,713,830	90.20%
1-4-2 仁研計畫(產學)	1,000,000	9.95%	0	0.00%
1-4-2-1 藥學暨健康學院	318,180	3.17%	0	0.00%
1-4-2-2 智慧生活暨管理學院	272,730	2.71%	0	0.00%
1-4-2-3 休閒暨餐旅學院	181,820	1.81%	0	0.00%
1-4-2-4 人文暨社會學院	227,270	2.26%	0	0.00%
1-4-3 教師研發成果及技術移轉獎勵 (育成)	500,000	4.97%	58,600	11.72%
1-4-4 研究中心獎勵補助(育成)	626,530	6.23%	0	0.00%
1-5 研習	1,800,000	17.91%	65,486	3.64%
1-5-1 教師研習、研討獎助(人發)	800,000	7.96%	65,486	8.19%
1-5-2 補助教師參加國際競賽及推動 商品化(育成)	1,000,000	9.95%	0	0.00%
1-6 進修(人發)	250,000	2.49%	0	0.00%
1-7 升等送審(人發)	180,000	1.79%	93,000	51.67%
<b>二、學生事務及輔導相關工作</b>	400,000	3.98%	0	0.00%
2-1 外聘社團指導教師鐘點費(課外)	100,000	0.99%	0	0.00%
2-2 其他學輔工作經費(課外)	300,000	2.98%	0	0.00%
<b>三、行政人員相關業務研習及進修</b>	30,000	0.30%	8,888	29.63%
3 行政人員相關業務研習及進修(人發)	30,000	0.30%	8,888	29.63%
<b>四、改善教學相關物品 (單價 1 萬元以下之非消耗品)</b>	1,237,000	12.31%	847,220	68.49%
4-1 藥學暨健康學院	466,960	4.65%	337,482	72.27%
4-2 智慧生活暨管理學院	219,560	2.18%	162,378	73.96%
4-3 休閒暨餐旅學院	330,890	3.29%	186,250	56.29%
4-4 人文暨社會學院	219,590	2.18%	161,110	73.37%
<b>五、其他</b>	800,000	7.96%	789,540	98.69%
5-1 資料庫訂閱費(圖書)	800,000	7.96%	789,540	98.69%
5-2 補助教師薪資(人發)	0	0.00%	0	0.00%
總計	10,051,530	100.00%	3,576,564	35.58%

資本門設備總價 10 萬元以上公開招標案件(計 42 案)執行情形

1. 已完成驗收及付款 3 案。
2. 已完成採購等待送貨 17 案。
3. 招標中 8 案(含第 2 次招標 3 案)。
4. 跑申請單流程 7 案(含 1 案上簽呈)。
5. 尚未申請 7 案(含 6 案申請變更)。

使用單位	優先序	設備名稱	數量	單位	預估單價	預估總價	執行情形 (招標/採購/驗收/付款)	備註
資服中心	106503	教學網路高速路由器	1	台	2,700,000	2,700,000	申請流程中	
藥學系	106121	濾片式多功能吸收光 螢冷光微盤分析儀	1	台	988,950	988,950	完成採購待送貨	
藥學系	106119	全自動超高感度冷光 數位影像系統	1	台	950,000	950,000	完成採購待送貨	
護理系	106101	護理資訊系統	1	式	850,000	850,000	完成採購待送貨	
總務處	106901	校園安全監視系統	1	式	850,000	850,000	申請流程中	
校資組	106502	教學暨學生歷程 整合優化系統	1	台	810,000	810,000	申請流程中	
教務處	106501	單槍	20	台	40,000	800,000	申請流程中	
圖書館	106601	MB2 手機自助借書 APP	1	式	600,000	600,000	完成採購待送貨	
電商學程	106202	RFID 倉管系統	1	套	400,000	400,000	招標中	
數媒系 資工系	106213	桌上型電腦工作站	6	台	60,000	360,000	招標中	
休閒系	106310	跑步機	1	台	336,000	336,000	完成採購待送貨	
電商學程	106203	商品攝影用相機	12	台	25,000	300,000	申請流程中	
課外組	106802	無線擴音機	5	台	60,000	300,000	完成採購待送貨	
時美系	106344	皮膚經皮水份散失能 力測定探頭	1	支	280,000	280,000	完成採購待送貨	
藥學系	106131	粉狀自動充填包裝機	1	台	259,627	259,627	完成採購待送貨	
數媒系 資工系	106214	擴增實境眼鏡	2	組	120,000	240,000	招標中	
觀光系	106354	Travelport 航空 訂位系統	1	套	216,808	216,808	尚未申請	申請 變更
餐旅系	106319	義式咖啡機	1	台	200,000	200,000	尚未申請	申請 變更
食科系	106114	高速絞肉機	1	台	190,000	190,000	完成採購待送貨	
餐旅系	106312	重力式美式 四口爐/下烤箱	1	台	188,000	188,000	完成採購待送貨	
休閒系	106307	漆彈充氣掩體組	1	組	180,000	180,000	申請流程中	



使用單位	優先序	設備名稱	數量	單位	預估單價	預估總價	執行情形 (招標/採購/驗收/付款)	備註
觀光系	106350	旅行業資訊管理系統	1	套	175,000	175,000	上簽呈中	
休閒系	106308	攜帶式自動體外心臟電擊器	2	組	85,000	170,000	招標中	
食科系	106110	肉酥乾燥機	1	台	155,000	155,000	等待下一次招標中(第一次流標)	
食科系	106113	豆漿機	1	台	150,000	150,000	等待下一次招標中(第一次流標)	
時美系	106345	皮膚酸鹼值測定探頭	1	支	150,000	150,000	完成採購待送貨	
食科系	106111	魚丸成型機	1	台	147,000	147,000	完成採購待送貨	
環職系	106109	可見光分光光譜儀	2	台	72,000	144,000	完成採購待送貨	
幼保系	106401	嬰兒甦醒安妮模型	3	具	48,000	144,000	完成採購待送貨	
數媒系 資工系	106217	VR 背包電腦	2	台	70,000	140,000	招標中	
課外組	106806	電腦	5	台	28,000	140,000	完成驗收與付款	
餐旅系	106326	製冰機	2	台	64,000	128,000	尚未申請	申請變更
幼保系	106402	單槍投影機	3	台	42,000	126,000	尚未申請	申請變更
環職系	106108	pH 酸鹼度計	5	台	25,146	125,730	完成採購待送貨	
時美系	106346	專業高階彩妝噴槍組	6	組	18,500	111,000	尚未申請	
行流系	106211	收銀機(POS)	2	台	55,000	110,000	尚未申請	申請變更
社工系	106423	高齡者模擬體驗教具	2	組	55,000	110,000	完成驗收與付款	
觀光系	106351	旅行業資訊管理系統 伺服器	1	台	108,200	108,200	完成驗收與付款	
食科系	106112	魚脯肉酥機	1	台	105,000	105,000	招標中(第一次流標)	
圖書館	106603	RFID 隱藏式防盜感應 偵測器	1	台	105,000	105,000	完成採購待送貨	
數媒系 資工系	106216	VR 電動椅	2	台	50,000	100,000	尚未申請	申請變更
圖書館	106602	RFID 晶片轉讀板	2	台	50,000	100,000	完成採購待送貨	

## 第 1 案

申請單位：寵物美容學位學程

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更/數量/單價/總價	說明/備註
設備：CPR 練習犬隻 優先序：106102 規格：1.心肺復甦模擬狗 2.100pk 氣道系統 3.擠壓球的股動脈搏動 數量：5 單價：17,500元 總價：87,500元	設備：CPR 練習犬隻 規格：1.心肺復甦模擬狗 2.100pk 氣道系統 3.擠壓球的股動脈搏動 數量：4 單價：20,000元 總價：80,000元	1.經 106 年 4 月 19 日 106 年度第一次圖書購置及儀器設備購置與管理委員會會議通過。 2.因 CPR DOG 由台灣代理商反映 106 年 CPR DOG 模型調漲價錢原 17500 元調漲至 20000 元，故本款項調整採購金額。

## 第 2 案

申請單位：寵物美容學位學程

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	說明/備註
設備：CPR 練習貓 優先序：106103 規格：1.心肺復甦模擬貓 2.100pk 氣道系統 3.擠壓球的股動脈搏動 數量：4 單價：18,000元 總價：72,000元	設備1：單人床組 規格：3.5尺 數量：1 單價：12,000元 總價：12,000元  設備2：流理台 規格：210CM 數量：1 單價：45,000元 總價：45,000元  設備3：電視櫃 規格：7尺 數量：1 單價：13,000元 總價：13,000元 設備1~3總價：70,000元	1.經 106 年 4 月 19 日 106 年度第一次圖書購置及儀器設備購置與管理委員會會議通過。 2.因 CPR CAT 目前台灣無代理，如與美國公司購買 1 隻合台幣約 5 萬元，貓 CPR 改用其他代替品教學，本款項變更採購寵物行為情境模擬教室設備。

第 1~2 案寵物美容學位學程

原申請設備總金額：159,500 元

擬變更設備總金額：150,000 元

第 3 案

申請單位：餐旅管理系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更規格	備註
設備：製冰機 優先序：106326 規格：180KG寬56cm深76cm高152cm 數量：2 單價：64,000元 總價：128,000元	設備：製冰機 規格：1.電力規格：1.110V/60HZ 2.尺寸：W61 X D61 X H99cm 3.日產量：221 磅/日 4.主機冷卻方式：冷氣式/水冷式 5.符合 CE 或 NSF 認證 數量：2 單價：64,000元 總價：128,000元	因之前編列預算太低無法以原預算購置故申請變更規格

原申請設備總金額：128,000 元

擬變更設備總金額：128,000 元

第 4 案

申請單位：餐旅管理系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更規格	備註
設備：義式咖啡機 優先序：106319 規格：1.長：820mm 寬：610mm 高：590mm 2.容 量： 12.5L 淨重：60kg 毛重：63kg 3.多鍋爐設計 4.雙層雙水盤設計 6.精準獨立 PID 電子溫度控制系統 7.可設定暫停加熱，待機時減少能源損耗 8.熱水供應採用獨立密封鍋爐加熱 9.緊急手動沖泡鍵 10.加熱溫杯裝置 11.可記錄每一按鍵沖泡杯數 13.可預約開關機時間 14.溫度補償的設定 數量：1 單價：200,000元 總價：200,000元	設備：義式咖啡機 規格： 1.尺寸約 W720 * D528 * H601 mm 重量 58.2 kg 2.電壓 220V / 4850W 3.鍋爐 10L純銅熱交換鍋爐 4.出水口直徑50MM以上雙孔 5.含水電配接(2米)及安裝 6.全機義大利製造 7.4組萃取流量設定 8.自動逆洗功能 9.內置迴轉式自動補水幫浦 10.有過熱保護裝置，預防鍋爐空燒 11.預浸泡選擇，單杯沖煮預浸(ON/OFF) 12.銅製鍋爐及銅製管路 13.雙層溫杯盤，保護線路更安全 14.CE認證 15.電子式熱水出水按鍵 15.雙刻度壓力錶 16.全機骨架採用高溫烤漆 17.溫杯架加大，可放置更多咖啡杯 18.滴水盤加大，方便飲品製作 19.蒸氣管供應系統加高設計，操作者的視	變更規格，因同規格設備已無法取得

	野更加廣泛，更容易製作奶泡 20.同級最大鍋爐容量達10L，溫度更穩定 21.加熱系統功率可選擇 100%(4500W/20.5A)或70%模式 (3000W/13.6A)，確保線路不過載 22.設有燈光照明，操作時更加明亮 23.咖啡出水口為最新科技，IMS分水網 24.奶泡蒸氣管噴頭為最新噴壓式設計，蒸氣蓄積於噴氣孔前，噴氣孔為外擴10°設計，產生限流噴壓，使奶泡製作更完美快速 25.單份沖煮把手2支，雙份沖煮把手2支 26.出水口上方設有限流檢查孔，方便使用者更改限流孔徑 27.高壓式幫浦為150L可調式衡壓，可任意調整供水壓力 28.外殼為可拆卸式側板，可依照設計裝潢更換色板 29.不鏽鋼增高承架 數量：1 單價：200,000元 總價：200,000元	
--	--	--

原申請項目總金額：200,000 元

擬變更項目總金額：200,000 元

### 第 5 案

申請單位：幼兒保育系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更規格	備註
設備：單槍投影機 優先序：106402 規格：1.亮度 6000 流明 2.對:10,000：1 3.解析度:1024x768(XGA)4.尺寸:330 X 260 X 120mm5.重量:3.9 公斤 數量：3 單價：42,000元 總價：126,000元	設備1：單槍投影機 規格：1.5000流明 2.解析度:1024x7683.4.1 公斤3.高解析色澤飽和度 數量：2 單價：42,000元 總價：84,000元 設備2：單槍投影機 規格：1.5500 流明 2. 解析度:1024x768 3.4.8公斤4.3片式液晶組4.高解析 色澤飽和度 數量：1 單價：42,000元 總價：42,000元 項目1~2總價：126,000元	因教學需求擬改購規格為高解析色澤飽和度，經106.6.14系圖儀委員會通過。

原申請設備總金額：126,000 元

擬變更設備總金額：126,000 元

第 6 案

申請單位：行銷與流通管理系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
設備：UHF RFID讀取器 優先序：106210 規格：1. RFID 支援協定：ISO18000-6C EPC Class 1 Gen2 standards. 2.天線連接數量：四組 SMA 3.天線頻率：902-928 MHz 4.支援網路協定：TCP/IP 5.電源輸入：7.5VDC-12VDC 6. 含四組天線 7.天線規格：Transmit/Receive antennas with linear or circular polarization 8.訊號強度：27dBm 9.讀取距離：>3 米 10.標籤讀取率：100 個/秒 11.含 UHF 貼紙式標籤 50 張 12.可與未來商店資料庫結合，自動讀取商品資料 數量：1 單價：89,500元 總價：89,500元	設備：經營模擬伺服主機與雲端備援系統 規格：1.Core E3-1240 3.5Ghz 2.DDR4 2133Mhz 8GB ECC 3.SATA III 1TB 硬式磁碟機 4.500W單電源供應模組 5.PCI-E Giga 網路介面4 組 6.含專用 NAS 儲存儲存介面，及經營模擬伺服系統備份設定及還原設定 數量：1 單價：99,800元 總價：99,800元	配合系務發展及教學需求並考量異地備援機制擬改購設備。

第 7 案

申請單位：行銷與流通管理系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
設備：收銀機(POS) 優先序：106211 規格：1. VIVIPOS(1.2 先點後結版,開店包) 2. 15 吋一體成型觸控主機硬體規格：CPU VIA 1.6G / 1GB RAM / 8G SSD 卡 3. 15 吋全觸控式螢幕，內含：收銀軟體系統、12V 錢櫃、內建客戶價格顯示器 4. 手握式紅外光條碼掃描器(PS2 介面) 5. 中文價格顯示器(RS232 介面) 6. 二聯式發票印表機(RS232)	設備：雲端商務伺服主機及備援系統 規格：1.中央處理器：Intel Xeon E3-1230 v5 3.4GHz 2.核心晶片組：Intel C236 Chipset 3.系統記憶體：8G DDR4 2133 ECC UDIMM 4.顯示晶片：Aspeed AST2400 with 32MB VRAM 5.硬碟：兩顆 1TB SATA3 6Gb 7200 rpm，支援熱抽換，並做磁碟鏡射 RAID-1 6.光碟：DVD-RW 7.網路功能：PCI-E GbE LAN x4 8.電源控制器：500W 80	配合系務發展及教學需求並考量異地備援機制擬改購設備。



<p>數量：2  單價：55,000元  總價：110,000元</p>	<p>PLUS 單電源供應 9.含 Microsoft Windows Server Foundation 2012 R2 64Bit 作業系統 10.含作業系統安裝與設定 11.SQL 伺服器備份：支援 MS SQL Server 2016,2014,2012,2008R2,2008,2005 備份。</p> <p>數量：1  單價：99,700元  總價：99,700元</p>	
--	--	--

第6~7案 行銷與流通管理系

原申請設備總金額：199,500元

擬變更設備總金額：199,500元

第8案

申請單位：數位多媒體設計系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
<p>設備：全方向跑步機  優先序：106215  規格：1.1個Virtuix Omni遊戲平台 2.1雙遊戲時使用之Omni專用鞋 3.1對全向跟踪盒和跟踪軟件 4.1個Omni線束用於支持，安全和快速，無阻礙的操作 5.1年有限保修 6.RAVR和其他演示遊戲展示新穎的VR遊戲動態與模擬，解析玩家方向和速度。</p> <p>數量：2  單價：40,000元  總價：80,000元</p>	<p>設備：單眼相機  規格：1. 2,000 萬像素以上影像感應器 2.DIGIC 6數碼影像處理器 3.7560 像素RGB+IR測光感應器 4. 45點全十字型自動對焦感應器 5.低光對焦能力至EV-3</p> <p>數量：3  單價：52,600元  總價：157,800元</p>	<p>1.經 106 年 6 月 13 日系會議通過  2.教學需求</p>

第9案

申請單位：數位多媒體設計系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
<p>設備：VR電動椅  優先序：106216  規格：1.VR動感座椅 2.Rift/Vive/PSVR集線器 3.專用桌板 4.賽車方向盤</p> <p>數量：2  單價：50,000元</p>	<p>設備：相機  規格：2,000 萬像素以上, f/2 光圈, 360 度視角, 4K 拍片, 防水防撞防寒1x光學變焦，專用鋰電池，機身 198 Gram</p> <p>數量：1  單價：22,000元</p>	<p>1.經 106 年 6 月 13 日系會議通過  2.教學需求</p>

總價：100,000元	總價：22,000元	
-------------	------------	--

第8~9案 數位多媒體設計系

原申請設備總金額：180,000元

擬變更設備總金額：179,800元

第10案

申請單位：數位多媒體設計系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
物品：安全延長線組 優先序：106T206 規格：1.平貼式插頭設計 2.內建抗雷擊突波吸收器 3.內建無熔絲過載自動斷電保護器 4.3孔6座6切保護傘系列電源管理，隨手關閉，節能便利 5.1組變壓器專用插座。6.4.5M(15尺) 數量：20 單價：700元 總價：14,000元	物品：SATAIII SSD硬碟 規格：1.BLUE 250GB 2.5吋 2.連續讀取540MB/s，連讀寫入500MB/s 3.耐用性高達100TBW 數量：4 單價：3,288元 總價：13,152元	1.經106年6月13日系會議通過 2.原想預購之硬碟漲價，無法購足原需求量，故放棄此「安全延長線組」擬改購置硬碟

第11案

申請單位：數位多媒體設計系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更數量/單價/總價	備註
物品：SATAIII SSD硬碟 優先序：106T207 規格：1.BLUE 250GB 2.5吋 2.連續讀取540MB/s，連讀寫入500MB/s 3.耐用性高達100TBW 數量：8 單價：2,499元 總價：19,992元	物品：SATAIII SSD硬碟 規格：1.BLUE 250GB 2.5吋 2.連續讀取540MB/s，連讀寫入500MB/s 3.耐用性高達100TBW 數量：6 單價：3,288元 總價：19,728元	1.經106年6月13日系會議通過 2.因硬碟漲價，無法以原預算購置，故申請變更數量。

第 12 案

申請單位：數位多媒體設計系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目	備註
物品：無線黑白雷射印表機 優先序：106T209 規格：1.功能：A4 黑白列印 2.列印速度：18ppm 3.列印解析度：600x600dpi 4.記憶體：8mb 5.網路功能：Wifi 802.11b/g 6.連線功能：USB 7.標準紙匣：150 張 數量：2 單價：8,000元 總價：16,000元	物品：熱轉印印表機 規格：列印尺寸:A4，含改裝熱昇華套件 及基本 600cc 熱昇華墨水 數量：2 單價：8,000元 總價：16,000元	經 106 年 6 月 13 日系會議通過。

第 10~12 案 數位多媒體設計系

原申請物品總金額：49,992 元

擬變更物品總金額：48,880 元

第 13 案

申請單位：應用外語系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
設備1：類比式廣播混音控制台 優先序：106410 規格：8渠道- 10輸入模擬控制台 / PC-USB輸入通道/ 110或220VAC 數量：1 單價：55,000元 總價：55,000元  設備2：光碟播放機 優先序：106411 規格：SD / SDHC，USB播放 數量：1 單價：30,000元 總價：30,000元  設備3：監聽耳機及耳機分配器 優先序：106412 規格：輸入功率 200 mW/音頻帶寬 18~	設備：BYOD語言教學系統 規格： <ol style="list-style-type: none"> <li>1.智能互動教學 電腦螢幕廣播+監視(單一或多個學生畫面)</li> <li>2.多媒體教學 編輯課程及班級\匯入媒體檔案教材\練習題\老師可以檢閱批改</li> <li>3.學習資料庫</li> <li>4.可攜帶自己的行動裝置，透過有線或無線網路來加入課程</li> <li>5.永久授權。</li> </ol> 數量：17 單價：15,000元 總價：255,000元	

<p>20000Hz  數量：1  單價：10,024元  總價：10,024元</p> <p>設備4：電腦組  優先序：106413  規格：Windows 10 64bit/ DDR3 4G/  DVD-Super Multi.500GB  SATA(7200RPM)/19吋以上  數量：3  單價：27,528元  總價：82,584元</p> <p>設備5：無線彩色雷射印表機  優先序：106414  規格：列印速度：高達 18 ppm 600 x  600 dpi/雷射/雙面.處理器速度800 MHz  數量：1  單價：10,000元  總價：10,000元</p> <p>設備6：單槍投影機  優先序：106419  規格：1.亮度6000流明 2.對比:10,000:1 3.  解析度:1024x768(XGA)  數量：1  單價：42,000元  總價：42,000元</p> <p>設備7：戶外攜帶式數位鋼琴  優先序：106421  規格：鍵數88鍵.最大發聲數192/50首內藏  鋼琴曲  數量：1  單價：29,000元  總價：29,000元</p> <p>設備1~7總價：258,608元</p>		
---	--	--

原申請項目總金額：258,608 元

擬變更項目總金額：255,000 元

第 14 案

申請單位：觀光事業系

原申請項目/規格/數量/單價/總價	擬變更項目/總價	備註
<p>設備：Travelport航空訂位系統            優先序：106354            規格：票價計算搜尋、票價計算搜尋、選擇擇航班、座位圖選擇、生活化航班訂購            數量：1            單價：216,808元            總價：216,808元</p>	<p>設備：觀光休旅證照模考系統            規格：學生專區</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.提供自我評量測驗平台。</li> <li>2.測試方式：單題四選一考卷或組合題型考卷。</li> <li>3.已測驗場次列表。</li> <li>4.提供密碼變更功能。</li> <li>5.提供身份電子辨識功能。</li> <li>6.提供學生評量測驗強弱項分析雷達圖。</li> </ol> <p>教師管理專區</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.模考科目管理。</li> <li>2.授課學生管理。</li> <li>3.題庫管理。</li> <li>4.學生成績查詢與轉出。</li> <li>5.查詢學生強弱項科目雷達圖分析。</li> <li>6.設定學生測驗練習區間未繳件名單通知mail</li> </ol> <p>證照題庫專區</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.提供導遊證照模擬測驗題庫，總題數至少5,000 題以上。</li> <li>2.提供考古題專區，總題數至少1,200 題以上。</li> <li>3.題庫採階層式架構區分為證照名稱、測驗科目、章節名稱及題庫管理。</li> <li>4.題目格式包含題目、答案、標準答案及解析(包含文字、影章、圖片及表格等格式)，每種證照題目含最新模擬題庫及至少最近5年考古題。</li> <li>5.題庫可單題新增及整批上傳。</li> </ol> <p>數量：1            單價：210,000元            總價：210,000元</p>	<p>變更原因：            廠商無法提供產品授權。</p>

原申請項目總金額：216,808 元

擬變更項目總金額：210,000 元