

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費專責小組第一次會議紀錄

開會時間：中華民國九十九年十一月十日（星期三）下午三點十分

開會地點：行政第一會議室

主 席：宋校長佩瑄

記 錄：劉美珍

出席人員：如簽到表

## 壹、主席宣佈開會

## 貳、業務單位報告：

### 一、總務處：

（一）教育部要求各校提送「經費支用計畫書」報部，各校須自行預估 100 年度核配之獎補助金額數」及擬定計畫書，於 99 年 11 月 30 日前報部審查。

（二）填報審查資料文件說明如附件一~電子檔。

100 年度支用計畫書各單位分工表暨需填報部相關資料及繳交情形分別已於 99.10.12 日及 99.10.25 日 e-mail 給各系主任知悉，並於 99.10.25 日、99.11.06 日公告及 99.10.27 日學校會議提報周知，並請各單位協助於 99/11/05 前完成，傳檔案及書面資料一份（主任確認簽章）送回事務組彙整。

（三）教育部 100 年度獎補助經費之分配（不含自籌款）原則說明：

1. 100 年度規定應以資本門及經常門各占總預算 70%及 30%為原則。
2. 資本門獎補助經費應優先支用於教學儀器設備，各所系科中心之教學及研究等設備至少占資本門經費 60%；圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備應達 10%；教學研究及學生事務與輔導相關設備應達 2%；配合環保教育需求，各校購置上開教學儀器設備後，宜加強辦理全面採用省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理設施。
3. 經常門獎補助款應優先保留經常門經費 30%以上供作教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習、進修、著作、升等送審之用途。
4. 各校編列之整體發展經費支用計畫書納入評比，俾以核定各校獎補助款。
5. 獎補助經費，不得支用於興建校舍工程建築。

（四）100 年度獎補助款申請，各單位應完成會議紀錄備查。

### 二、人事室：

今年度經常門教補款申請預計於 11 月 30 日截止，相關申請表格已上網公告。

### 參、討論提案：

提案一：討論 100 年度教育部核給本校整體發展經費獎補助款資本門分配原則，請審議。

說明：

一、以 99 年度教育部核給本校獎補助金額 18,000,000 元為計算。各單位相關設備採購以教學為優先考量，需配合中長程計畫發展。

二、100 年度資本門 70%： $18,000,000 \times 70\% = 12,600,000$  元。

三、資本門分配：

教學單位 65%、圖資中心 15.5%、圖書館 15%、學生社團設備 2.5%、其他 2%。

四、教學單位分配：

(一) 教學單位  $12,600,000 \times 65\% = 8,190,000$  元。

(二) 圖資中心  $12,600,000 \times 15.5\% = 1,953,000$  元。

(三) 圖書館  $12,600,000 \times 15\% = 1,890,000$  元。

(四) 學生社團設備  $12,600,000 \times 2.5\% = 315,000$  元。

(五) 其他  $12,600,000 \times 2\% = 252,000$  元。

五、教學單位各系分配 8,190,000 元：

(一) 為推動校園教室數位化，改善新整併的 9 系共約 10 間教室設備約 1,500,000 元，由總務處分配管理。

(二) 資本門教學單位金額總數扣除前項 1,500,000 元，共計可申請 6,690,000 元整。

(三) 100 年度獎補助款資本門儀器設備，請各系依需要提出 70 萬符合各系教學特色計畫書面說明書。

六、依各系所提經費使用特色計畫說明書，篩選優劣單位，開專責小組第二次會議討論各系採購優先序，報部備查（儀器設備項目申請之單價需 15,000 元以上）。

七、自籌款 15%，2,700,000 元分配原則：

(一) 自籌款依教學單位資本門優先序分配補足金額不足數。

(二) 自籌款剩餘分配由總務處運用管理。

八、請專責小組代表審議討論獎補助款資本門運用或有其他方案討論

討論：

一、主席：要成立之研究所應提撥 300,000 元經費配合教學需求。

二、總務長：各單位陳報儀器設備之規格應填寫詳細，以利保管組驗收。

三、事務組：各系所提經費使用特色計畫說明書請於 99 年 11 月 14 日前將電子檔及紙本逕送事務組彙整。

決 議：

- 一、同意總務處所提之方案，並授權總務處依討論內容及學校現況考量略做分配及金額調整，於第二次專責小組提出報告。
- 二、請各系依事務組所提之時程將特色計畫說明書送承辦單位彙整。
- 三、餘照案通過。

提 案 二：討論 100 年度教育部核給本校整體發展經費獎補助款經常門門分配原則，請審議。

說 明：

- 一、100 年度支用計畫資料已於 99 年 11 月 01 日作業完成，並於 11 月 08 日電傳總務處事務組彙整。
- 二、用於改善教學及師資結構部份佔經常門的 45.52 %、行政人員相關業務研習及進修 4%，均以教師及行政人員人數比例得出金額如附件二。
- 三、申請改善教學之相關物品（單價 10,000 以下），申請單位計有國企系、企管系、休閒系、機電系、物流系、財金系、通識中心、土環系、資訊系、觀光系等，土環系、物流系、通識中心等申請金額超過上限。如附件三。

決 議：

- 一、申請改善教學之相關物品（單價 10,000 以下）申請單位，原則上各系申請上限不超過 3,500 元，並授權人事室現況考量略做分配及金額調整，於第二次專責小組提出報告。
- 二、圖管組 230,000 元，列為經常門自籌款。
- 三、餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散 會

附件二

經常門經費支用項目、金額與比例表

99年10月18日製表

| 項 目                                  | 獎補助款                |                 | 自籌款          |             | 內容說明(分配原則、審查機制說明) |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------|--------------|-------------|-------------------|
|                                      | 金額                  | 比例              | 金額           | 比例          |                   |
| 一、改善教學與師資結構(占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】)    | 研究 \$ 377,992       | 研究 7 %          | 研究 \$        | 研究 %        |                   |
|                                      | 研習 \$ 539,993       | 研習 10 %         | 研習 \$        | 研習 %        |                   |
|                                      | 進修 \$ 540,055       | 進修 10 %         | 進修 \$        | 進修 %        |                   |
|                                      | 著作 \$ 539,993       | 著作 10 %         | 著作 \$        | 著作 %        |                   |
|                                      | 升等送審 \$ 53,992      | 升等送審 1 %        | 升等送審 \$      | 升等送審 %      |                   |
|                                      | 改進教學 \$ 269,992     | 改進教學 5 %        | 改進教學 \$      | 改進教學 %      |                   |
|                                      | 編纂教材 \$ 70,191      | 編纂教材 1.3 %      | 編纂教材 \$      | 編纂教材 %      |                   |
|                                      | 製作教具 \$ 66,113      | 製作教具 1.22 %     | 製作教具 \$      | 製作教具 %      |                   |
| 小計 \$ 2,458,321                      | 小計 45.52%           | 小計 \$           | 小計 %         |             |                   |
| 二、行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費5%以內【不含自籌款金額】) | \$ 216,000          | 4.00 %          | \$           | %           |                   |
| 三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%以上【不含自籌款金額】)   | 社團指導教師鐘點費 \$ 27,000 | 社團指導教師鐘點費 0.5 % | 社團指導教師鐘點費 \$ | 社團指導教師鐘點費 % |                   |
|                                      | 其他學輔工作經費 \$ 81,000  | 其他學輔工作經費 1.5 %  | 其他學輔工作經費 \$  | 其他學輔工作經費 %  |                   |
|                                      | 小計 \$ 108,000       | 小計 2%           | 小計 \$        | 小計 %        |                   |
|                                      |                     |                 |              |             |                   |

|                           |  |  |  |   |  |
|---------------------------|--|--|--|---|--|
| 四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品) | \$ 50,000  | 0.93%  | \$   | %   |  |
| 五、其他                      | 新聘教師薪資<br>(2年內)<br>\$ 2,127,679<br><br>現有教師薪資<br>\$ 0<br><br>資料庫訂閱費<br>(1年期)<br>\$ 440,000<br><br>其他 \$ 0<br><br>小計 \$ | 新聘教師薪資<br>(2年內)<br>% 39.40<br><br>現有教師薪資<br>% 0<br><br>資料庫訂閱費<br>(1年期)<br>% 8.15<br><br>其他<br>% 0<br><br>小計<br>% 47.55 | 新聘教師薪資<br>(2年內) \$<br><br>現有教師薪資<br>\$<br><br>資料庫訂閱費<br>(1年期) \$<br><br>其他 \$<br><br>小計 \$ | 新聘教師薪資<br>(2年內)<br>%<br><br>現有教師薪資<br>%<br><br>資料庫訂閱費<br>(1年期)<br>%<br><br>其他<br>%<br><br>小計<br>% |  |
| 總計                        | \$ 5,400,000   | 100%   | \$   | %   |  |

註七：『一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費』不得由經常門『改善教學及師資結構』之30%支應，應置於經常門『其他項』下。

註八：本項經費得用於改善教學及師資結構之教師薪資獎助，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師及公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

註九：請另填經常門經費需求項目明細表(附表九)。

註十：請另填經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表(附表十)。

註十一：自籌款(不限定經常門比例)。

註十二：學生事務與輔導經常門經費使用注意事項：

1. 學生事務與輔導經常門經費用於辦理學生事務與輔導相關工作，其中經常門至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。(僅獎補助款金額，不含自籌款金額)
2. 其餘學生事務與輔導經費使用，請參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. 上開經費使用項目應由各校學務處統籌規劃。

### 附件三

100 度經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表 (\*根據單價一萬元以下之非消耗品詳細說明,各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

| 優先序 | 項目名稱   | 規 格                      | 數量 (含單位) | 預估單價  | 預估總價  | 用途說明     | 使用單位 | 備註 |
|-----|--------|--------------------------|----------|-------|-------|----------|------|----|
| 1   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 2 個      | 3,500 | 7,000 | 教學用      | 國企系  |    |
| 2   | 多媒體播放機 | HDMI 1080P               | 1 個      | 3,125 | 3,125 | 教學用      | 企管系  |    |
| 3   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個      | 3,500 | 3,500 | 教學用      | 休閒系  |    |
| 4   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個      | 3,500 | 3,500 | 教學用      | 機械系  |    |
| 5   | 白板     | 4 尺*12 尺                 | 1 個      | 3,125 | 3,125 | 教學用      | 物流系  |    |
| 6   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個      | 3,500 | 3,500 | 教學用      |      |    |
| 7   | 無線麥克風組 | 二支麥克風外加接收器               | 1 組      | 4,706 | 4,706 | 教學用      | 財金系  |    |
| 8   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 2 個      | 3,500 | 7,000 | 提升通識教學品質 | 通識中心 |    |
| 9   | 手提式空壓機 | 2HP                      | 1 台      | 3,500 | 3,500 | 電腦除塵     | 資訊系  |    |
| 10  | 吉爾摩針   | 鐵製                       | 1 台      | 8,000 | 8,000 | 教學用      | 土環系  |    |

|     |     |     |     |       |        |                    |     |  |
|-----|-----|-----|-----|-------|--------|--------------------|-----|--|
| 11  | 隨身碟 | 32G | 1 個 | 3,500 | 3,500  | 教師上課、研討會等, 資料傳輸與儲存 | 觀光系 |  |
| 合 計 |     |     |     |       | 50,456 |                    |     |  |

大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費  
專責小組第一次會議簽到表

開會時間：中華民國 99 年 11 月 10 日 (星期三) 下午 3 時 10 分

| 編號 / 單位 / 職稱     | 姓名  | 簽到  | 備註 |
|------------------|-----|-----|----|
| 1 校 長            | 宋佩瑄 | 宋佩瑄 |    |
| 2 教 務 長          | 游象正 | 游象正 |    |
| 3 學 務 長          | 賴錦文 | 賴錦文 |    |
| 4 總 務 長          | 黃中和 | 黃中和 |    |
| 5 進修部主任          | 許文敏 | 許文敏 |    |
| 6 主任秘書           | 蔡昌隆 | 蔡昌隆 |    |
| 7 會計主任           | 林秀蓮 | 林秀蓮 |    |
| 8 人事室主任          | 林建揚 | 林建揚 |    |
| 9 圖資中心主任         | 林柏鑑 | 林柏鑑 |    |
| 10 技合處處長         | 吳肇哲 | 吳肇哲 |    |
| 11 機械工程系代表       | 陳建昌 | 陳建昌 |    |
| 12 土木工程與環境源管理系代表 | 江文卿 | 江文卿 |    |
| 13 環境資源管理系代表     | 王世忠 | 王世忠 |    |
| 14 資訊管理系代表       | 陳世雄 | 陳世雄 |    |
| 15 資訊工程系代表       | 林中誠 | 林中誠 |    |
| 16 電腦與通訊工程系代表    | 曾希哲 | 曾希哲 |    |
| 17 國際企業系代表       | 林丞芸 | 林丞芸 |    |
| 18 財務金融系代表       | 陳淑芬 | 陳淑芬 |    |
| 19 企業管理系代表       | 李英蘭 | 李英蘭 |    |



|     |                  |      |      |    |
|-----|------------------|------|------|----|
| 2 0 | 物流管理系代表          | 蘇紀維  |      |    |
| 2 1 | 觀光事業經營系代表        | 劉金鳳  | 劉金鳳  |    |
| 2 2 | 珠寶技術系代表          | 蔡印來  | 蔡印來  |    |
| 2 3 | 休閒運動管理系代表        | 周德賢  | 周德賢  |    |
| 2 4 | 休閒事業經營系代表        | 莊竣安  | 莊竣安  |    |
| 2 5 | 通識教育中心代表         | 彭興讓  | 彭興讓  |    |
| 2 6 | 物流系主任            | 廖于慧  | 廖于慧  | 列席 |
| 2 7 | 企管系主任            | 陳建宏  | 陳建宏  | 列席 |
| 2 8 | 財稅系主任            | 鄭素珍  | 鄭素珍  | 列席 |
| 2 9 | 機械系主任            | 黃鎮平  | 黃鎮平  | 列席 |
| 3 0 | 土木與環境資源管理系<br>主任 | 王錦華  | 王錦華  | 列席 |
| 3 1 | 環境資源管理系主任        | 胡紹華  | 胡紹華  | 列席 |
| 3 2 | 休閒系主任            | 狄懋昌  |      | 列席 |
| 3 3 | 休運系主任            | 鍾國銘  | 張政傑代 | 列席 |
| 3 4 | 圖資中心圖書管理         | 許美惠  | 許美惠  | 列席 |
| 3 5 | 營繕組長             | 何志軒  | 何志軒  | 列席 |
| 3 6 | 事務組長             | 程曾廣智 | 程曾廣智 | 列席 |
|     |                  |      |      |    |
|     |                  |      |      |    |
|     |                  |      |      |    |
|     |                  |      |      |    |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費專責小組第二次會議紀錄

開會時間：中華民國九十九年十一月十七日（星期三）下午三點十分

開會地點：行政第一會議室

主 席：宋校長佩瑄

記 錄：劉美珍

出席人員：如簽到表

## 壹、主席宣佈開會

## 貳、業務單位報告：

- 一、依 100 年度專責小組會議第一次會議決議，100 年度經費分配原則，經參與會議代表之共識，以 1,800 萬元為獎補助款申請額度，資本門佔 70%、經常門佔 30%，另加 15% 自籌款總金額為 20,700,000 元。資本門經費之分配，各單位經費依前次會議，依特色計畫說明書，配合單位中長程計畫發展，篩選優劣單位，調整分配金額及相關設備。
- 二、各系特色計畫說明書及儀器設備規書已逕送事務組彙整，如附件一~電子檔。
- 三、有關 100 年度教補款支用計畫書，各單位應於 11 月 14 日計畫書資料事務組彙整，本處預計 11 月 24 完成支用計畫書之初稿，並於 11 月 30 日前完成報部作業。

## 參、討論提案：

**提案 一：**依各系所提經費使用特色計畫說明書，篩選優劣單位，決定採購請審議。

### 說 明：

- 一、各系特色計畫說明書及儀器設備規書已逕送事務組彙整，請參閱附件-電子檔。
- 二、依各系所提經費使用特色計畫說明書，篩選優劣單位，決定採購優先序。
- 三、依專責小組第一次會議決議，各系應以 100 年度中長程計畫申請資本門儀器設備金額約 70 萬元整，經彙整後，建議刪除或調整項次，調整後金額如附表：

(資本門儀器設備金額 6,690,000 元) 依順序排列

| 項次 | 單位   | 申請金額      | 調整後金額   |
|----|------|-----------|---------|
| 1  | 通識中心 | 676,061   | 620,000 |
| 2  | 珠寶系  | 1,394,500 | 504,500 |
| 3  | 休閒系  | 1,596,000 | 650,000 |
| 4  | 休運系  | 975,500   | 629,500 |
| 5  | 土環系  | 711,000   | 739,000 |

|    |     |            |           |
|----|-----|------------|-----------|
| 6  | 機械系 | 700,000    | 646,000   |
| 7  | 企管系 | 704,800    | 679,800   |
| 8  | 企研所 |            | 300,000   |
| 9  | 電通系 | 930,000    | 700,000   |
| 10 | 物流系 | 700,000    | 700,000   |
| 11 | 觀光系 | 1,003,080  | 258,500   |
| 12 | 資訊系 | 442,000    | 442,000   |
| 13 | 環資系 | 645,000    | 645,000   |
| 14 | 資管系 | 700,000    | 700,000   |
| 15 | 國企系 | 不申請        | 0         |
| 16 | 財金系 | 不申請        | 0         |
| 合計 |     | 11,177,941 | 8,214,300 |

四、推動校園數位化教學教室設備 1,500,000 元，考量各系現有之設備及學校教學現況需求，優先分配冊列單位：

| 整建之教室與設備  | 土環系<br>B215 | 土環系<br>B219 | 物流系<br>C214 | 企管系<br>S301 | 機電系<br>N008 | 數量 | 單價      | 金額        |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|---------|-----------|
| 數位資訊講桌    | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 5  | 120,000 | 600,000   |
| 互動式電子白板   | -           | 1           | 1           | 1           | 1           | 4  | 60,000  | 240,000   |
| 互動式單槍投影機  | 1           | 1           | 1           | -           | -           | 3  | 50,000  | 150,000   |
| 120 吋電動螢幕 |             | 1           | 1           |             |             | 2  | 15,000  | 30,000    |
| 多媒體播放系統   | -           | 1           | 1           | 1           | -           | 3  | 50,000  | 150,000   |
|           |             |             |             |             |             |    |         | 1,170,000 |

五、圖資中心申請資本門儀器設備金額如附表：

(資本門儀器設備金額 1,953,000)

| 優先序 | 單位   | 申請金額      | 調整後金額     |
|-----|------|-----------|-----------|
| 1   | 圖資中心 | 3,539,500 | 2,225,574 |
| 合計  |      | 3,539,500 | 2,225,574 |

六、圖館組申請資本門金額如附表：

(資本門金額 1,890,000 元)

| 優先序 | 單位  | 申請金額      | 調整後金額     |
|-----|-----|-----------|-----------|
| 1   | 圖館組 | 1,890,000 | 1,890,000 |
| 合計  |     | 1,890,000 | 1,890,000 |

七、學務處申請資本門金額如附表：

(資本門金額 315,000 元)

| 優先序 | 單位  | 申請金額    | 調整後金額   |
|-----|-----|---------|---------|
| 1   | 學務處 | 378,000 | 315,000 |
| 合計  |     | 378,000 | 315,000 |

八、其它項資本門金額如附表：

(資本門金額 252,000) 元

| 優先序 | 單位 | 申請金額    | 調整後金額   |
|-----|----|---------|---------|
| 1   | 全校 | 252,000 | 140,126 |
| 合計  |    | 252,000 | 140,126 |

九、配合款金額調整為 15.6%：經常門佔 550,280 元，資本門佔 2,267,374 元。

十、請審議教學單位採購優先序、規格書及圖資中心、圖館組、學務處等相關設備。

討 論：

一、請各系依序報告 100 年度教學特色計畫內容及儀器設備規書。

(一) 通識中心彭主任興讓：

本中心有鑒於本校通識課程，仍停留於專科職校之共同必修科目為主體，實應訂定改革計畫以逐步轉型發展，爭取本校之相關學生本位能力之教學資源，並參考各大專校院之優質通識發展暨課程設計經驗，在東台灣建立技職院校結合豐富地域資源之特色，以適應社會多元文化之蓬勃變遷潮流，特訂定「創新博雅 e 化教學精進計畫」；儀器設備規書如附件。

(二) 珠寶系蔡主任印來：

以寶石鑑賞、玉石設計、促進珠寶產業發展，作為科系發展特色，除推動寶玉石設計、加工及鑑定等教學與研究外，未來還將積極參與東部地區玉石礦產資源的開發與應用之研究與推廣；儀器設備規書如附件。

(三) 休閒系狄主任懋昌：

培訓休閒觀光相關產業專業經營管理人才為目標，課程規劃及設計係依據國家產業發展政策及東部區域產業發展需求為主軸，其目的在達成產業人才需求的供給，並使人能盡其才，讓學生學以致用，達成「畢業即就業、上班即上手」的教育目標；儀器設備規書如附件。

(四) 休運系鍾主任國銘：

綠色休閒運動一向是花蓮最重要也是待發展的產業，為促進綠色觀光產業升級，提升國民就業職能並增進產業競爭力，特規劃出專業休閒運動指導教練人才培訓，培養符合產業需求且具有專業職能之高素質就業人力資源，方能真正落實綠色休閒運動產業永續發展之願景；儀器設備規書如附件。

(五) 土環系王主任錦華：

1. 購置材料實驗設備，提昇同學對土木材料實驗實作技能，使學生畢業後具有職場之競爭能力。
2. 購置空氣污染及水污染防治設備，提昇同學環境資源管理實作技能。
3. 購置土壤力學實驗設備，提昇同學對土壤力學實驗之實作技能。
4. 購置教學軟體，提昇同學對電腦軟體使用技能。
5. 儀器設備規書如附件。

(六) 機械系黃主任鎮平：

專業發展目標為「精密機械製造」及「機電整合控制」，以培養兼具專業實務能力及企業倫理，使能擔負機械之設計、製造、系統整合、管制、檢驗與維護之機械工程人才，此計畫將逐步改善本系教學特色。

(七) 企管系陳主任建宏：

建置行銷研究專業教室之軟體與硬體設備，可達成行銷教學與研究之目的。企管系 100 年度所建置之行銷研究專業教室設施，屬於教學基礎建設，計畫分為兩個部分，如下：

1. 行銷教學軟體。
2. 統計分析軟體。

3. 儀器設備規書如附件。

(八) 流通與行銷管理研所陳主任建宏：

建置流通與行銷管理研究所研討室之硬體設備，可達成研究生教學、簡報、研討、研究之多重目的。流通與行銷管理研究所 100 年度所建置之研討室設施，屬於教學與研究之基礎設施，符合流通與行銷教學與研究之需求，可建立高績效及整合型的學習環境。計畫之特色在於設備網路資源化、專業化與科技化；儀器設備規書如附件。

(九) 電通系許主任文敏：

「證照提升計畫」旨在充實認證軟、硬體設備，並將課程導入證照訓練，以輔導學生考取國內外相關證照；儀器設備規書如附件。

(十) 物流系廖主任于慧：

企業模擬經營平台是透過企業模擬經營實況的經營過程中所創造的情境、所產生與衍生的問題來訓練學生，藉此啟發學生對於分析環境資訊、處理群體關係以及制訂決策的能力。在美國超過四分之一大學的商學教授使用 Business Management Game 在各類型的課程，以及超過 60% 的大型企業採用經營管理競賽作為企業內訓課程；同時也有不少的研究說明這種類型的教學法，可以比傳統的企業管理教學法，更能增進學習效果；當然也有少數企業嘗試使用經營管理競賽當作衡量員工能力的工具；這些都說明瞭模擬經營教學多方面的實用價值。內容包括：

1. 零售通路創新經營模擬軟體。
2. 儲配送管理軟體。
3. 儀器設備規書如附件。

(十一) 資訊系林主任中誠：

「3D 數位媒體製作教學平台建置計畫」旨在加強本系 3D 動畫人才的培育，計畫朝二個教學主題進行人才培育 (1) 3D 動畫創意人才培育 (2) 數位遊戲、動畫整合人才培育。本計畫未來將有助於 3D 動畫製作課程、電腦動畫課程、遊戲程式設計課程與數位影音設計課程的教學活動。

(十二) 環資系陳素華老師：

對環境監測實驗室群進行設備更新計畫。根據 SWOT 分析結果，本系設備雖屬堪用但是部分設施年代較久，在設備之搭配使用上有其困境。觀察各

實驗室之教學或研究基礎設備發現，本系實驗室之精密天平(小數點以下 4 位)從未進行更新，為使相關教學及研究工作能夠順利進行，本計畫擬逐年針對各實驗室之秤量設備(精密天平)進行更新。

(十三) 資管系陳主任世雄：

整合資管系現有的專題製作伺服器、網路設備、桌上型電腦、筆記型電腦、手機與平板電腦等設備；教師協助學生開發相關的應用系統之整合型的行動化電子商務環境。

二、承辦單位報告：

(一) 依各系報告內容建議優先序及金額分配，另因申請金額已超過資本門儀器設備金額 6,690,000 元甚多，建議資訊系、環資系、資管系等三系因將併系暫不排入 100 年度獎補助款分配單位。

(資本門儀器設備金額 6,690,000 元)

| 優先序 | 單位   | 申請金額       | 調整後<br>預算 |
|-----|------|------------|-----------|
| 1   | 通識中心 | 676,061    | 620,000   |
| 2   | 珠寶系  | 1,394,500  | 504,500   |
| 3   | 休閒系  | 1,596,000  | 650,000   |
| 4   | 休運系  | 975,500    | 629,500   |
| 5   | 土環系  | 711,000    | 739,000   |
| 6   | 機械系  | 700,000    | 646,000   |
| 7   | 企管系  | 704,800    | 679,800   |
| 8   | 企研所  | 0          | 300,000   |
| 9   | 電通系  | 930,000    | 700,000   |
| 10  | 物流系  | 700,000    | 700,000   |
| 11  | 觀光系  | 1,003,080  | 258,500   |
| 12  | 資訊系  | 442,000    | 0         |
| 13  | 環資系  | 645,000    | 0         |
| 14  | 資管系  | 700,000    | 0         |
| 15  | 國企系  | 不申請        | 0         |
| 16  | 財金系  | 不申請        | 0         |
| 合計  |      | 11,177,941 | 6,427,300 |

(二) 資管系陳主任世雄：

教學單位可申請儀器設備 6,690,000 元，又為推動校園教室數位化 1,500,000 元，而排擠至即將被整併之本系、資訊系及環管系等三系經費，但這些系還有學生，建議委員衡量是否可分配一些經費，因 100 年度中長程計畫本系仍以電子商務為主。

(三) 環管系代表陳老師素華：

本系系主任填報計畫也很辛苦可否保留一些較需求性之教學設備。

(四) 主席宋佩瑄校長：

同意資管系及環管系代表之建議，委員應考量該三系現況，仍應分配獎補助款。

(五) 黃總務長中和：

1. 這三系所需教學儀器設備由資本門分配，如不足分配則由配合款支應，請三系說明所需之金額，並於會後重新陳報規格書。
2. 系及單位審查後須修改規格並依調整後金額，重新整理規格送回總務處彙整報部。

(六) 資管系陳主任世雄：約需 16 萬元。

(七) 環管系代表陳老師素華：約需 14 萬元。

(八) 資工系林主任中誠：約需 13 萬元。

(九) 休運系、觀光系、土環系、機械系及學務處等單位所填之儀器設備規格仍有不足處，請於 11 月 19 日前修正完畢，並重新陳 事務組彙整。

#### 決 議：

- 一、同意將資管系約 16 萬元、環管系約需 14 萬元、資工系約 13 萬元，列入 100 年度獎補助款分
  - 二、餘同意總務處之報告。
- 附記：決議後之金額如附件二。

提 案 二：學務處、觀光系增加申請改善教學之物品及分配款購買之物品（單價 10,000 元



以下)，請審議。

說明：

一、觀光系購買之物品，其單價金額未滿一萬元須列入經常門物管，如附表。

| 項次  | 項目名稱            | 規格                                      | 數量               | 預估單價  | 預估總價    | 備註 |
|-----|-----------------|---|------------------|-------|---------|----|
| 1   | 會議桌椅組           | 桌：180*45*75cm(木紋面)<br>椅：無把手無滑輪電腦椅(台灣製品) | 30 組(每組 1 桌 2 椅) | 6,000 | 180,000 |    |
| 2   | 辦公桌椅(鐵製桌木紋,電腦椅) | 100*70(桌含鍵盤及 3 個抽屜,椅固定角)                | 8 組(1 桌 1 椅)     | 3,960 | 31,680  |    |
| 3   | 藝術桌椅            | (70cm 玻璃圓桌,皮餐椅)                         | 3 組(1 桌 5 椅)     | 7,700 | 23,100  |    |
| 合 計 |                 |   |                  |       | 234,780 |    |

二、學務處購買之物品，其單價金額未滿一萬元須列入經常門物管。

| 項次  | 項目名稱 | 規格   | 數量   | 預估單價  | 預估總價   | 備註 |
|-----|------|--|------|-------|--------|----|
| 1   | 告示牌  | 61W*86Hcm 版面使用綠色發泡膠板腳架 77cm(面版+腳架總高 165cm) 使用 3cm 方管 .厚度 1.2mm | 15 個 | 5,700 | 85,500 |    |
| 合 計 |      |  |      |       | 85,500 |    |

決議：照案通過，學務處 85,500 元及觀光系 234,780 元，列為經常門配合款。

提案三：申請改善教學之相關物品(單價 10,000 以下)，請審議。

說明：依第一次專責小組會議決議辦理，如附件三、附件四。

決議：照案通過。

附件二

100 年度資本門儀器設備補助款各申請單位原填寫設備規格說明書申請總金額及審議金額

| 序號 | 單位名稱          | 各單位資本門設備經費第一次分配金額 | 申請單位原填設備規格書總金額(元) | 各單位資本門設備經費第二次會議後調整金額 | 備註                     |
|----|---------------|-------------------|-------------------|----------------------|------------------------|
| 1  | 通識教育中心        | 669,000           | 676,061           | 620,000              |                        |
| 2  | 珠寶技術系         | 669,000           | 1,394,500         | 504,500              |                        |
| 3  | 休閒事業經營系       | 669,000           | 1,596,000         | 650,000              |                        |
| 4  | 休閒運動管理系       | 669,000           | 975,500           | 629,500              |                        |
| 5  | 土木工程與環境資源管理系  | 669,000           | 711,000           | 1,204,000            |                        |
| 6  | 機械工程系         | 669,000           | 700,000           | 826,000              |                        |
| 7  | 企業管理系         | 669,000           | 704,800           | 909,800              |                        |
| 8  | 流通與行銷研所       | 0                 | 0                 | 300,000              |                        |
| 9  | 電腦與通訊工程系      | 669,000           | 930,000           | 700,000              |                        |
| 10 | 物流管理系         | 669,000           | 700,000           | 995,000              |                        |
| 11 | 觀光事業管理系       | 669,000           | 1,003,080         | 258,500              |                        |
| 12 | 資訊工程系         | 669,000           | 442,000           | 132,000              |                        |
| 13 | 環境資源管理系       | 669,000           | 645,000           | 140,000              |                        |
| 14 | 資訊管理系         | 669,000           | 700,000           | 160,000              |                        |
| 15 | 國企系           | 669,000           | 0                 | 0                    |                        |
| 16 | 財金系           | 669,000           | 0                 | 0                    |                        |
| 17 | 圖資中心          | 1,953,000         | 3,539,500         | 2,225,574            |                        |
|    | 教學單位小計(1-17項) | 11,988,000        | 14,717,441        | 10,254,874           | 各系、中心之教學及研究等設備應達資本門60% |
| 18 | 圖書自動化設備       | 1,890,000         | 1,890,000         | 1,890,000            |                        |

|    |                     |                   |                   |                   |                |
|----|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|
|    | 圖書軟體教學資源            |                   |                   |                   |                |
| 19 | 學務處                 | 315,000           | 378,000           | 315,000           |                |
| 20 | 總務處                 | 252,000           | 252,000           | 2,407,500         |                |
|    | 行政單位小計<br>(18-20 項) | 2,457,000         | 2,520,000         | 4,612,500         |                |
|    | 總 計                 | <u>14,445,000</u> | <u>17,237,441</u> | <u>14,867,374</u> | 自籌款應達<br>10%以上 |

991121

附件三

經常門經費支用項目、金額與比例表

| 項 目                               | 獎補助款            |             | 自籌款     |        | 內容說明（分配原則、審查機制說明）  |
|-----------------------------------|-----------------|-------------|---------|--------|--|
|                                   | 金額              | 比例          | 金額      | 比例     |  |
| 一、改善教學與師資結構（占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】） | 研究 \$ 377,992   | 研究 7 %      | 研究 \$   | 研究 %   | 一、分配原則：參考上年度實際執行成果及學校發展方向分配百分比。目前學校人事政策的重點為持續提昇師資結構，故有利於教師進修及寫作論文的項目（諸如進修、研究、著作、研習、升等）就佔38%。<br>二、審查機制：透過教評會及校教後評會審查通過補助教師。<br>三、法規依據：大漢技術學院運用整體發展計畫經常門經費實施辦法、大漢技術學院改進教學獎助重點、大漢技術學院專題研究計畫獎補助重點、大漢技術學院教材編纂與教具製作獎助重點、大漢技術學院教師取得證照獎助重點、大漢技術學院教師研習補助重點、大漢技術學院教師進修辦法、大漢技術學院教師學術論文著作、專利與展演活動獎助重點、大漢技術學院教學績優教師遴選與獎勵重點、大漢技術學院舉辦學術活動補助重點。依據相關辦法，經常門經費以公平、公開方式分配給全體教師。 |
|                                   | 研習 \$ 539,993   | 研習 10 %     | 研習 \$   | 研習 %   |  |
|                                   | 進修 \$ 540,055   | 進修 10 %     | 進修 \$   | 進修 %   |  |
|                                   | 著作 \$ 539,993   | 著作 10 %     | 著作 \$   | 著作 %   |  |
|                                   | 升等送審 \$ 53,992  | 升等送審 1 %    | 升等送審 \$ | 升等送審 % |  |
|                                   | 改進教學 \$ 269,992 | 改進教學 5 %    | 改進教學 \$ | 改進教學 % |  |
|                                   | 編纂教材 \$ 70,191  | 編纂教材 1.3 %  | 編纂教材 \$ | 編纂教材 % |  |
|                                   | 製作教具 \$ 66,113  | 製作教具 1.22 % | 製作教具 \$ | 製作教具 % |  |
|                                   | 小計 \$ 2,458,321 | 小計 45.52%   | 小計 \$   | 小計 %   |  |

|  |   |  |   |   |  |
|--|---|--|---|---|--|
| 二、行政人員<br>相關業務<br>研習及進<br>修(占經常<br>門經費5%<br>以內【不<br>含自籌款<br>金額】) | \$ 216,000  | 4.00 %   | \$  | %   | 一、分配原則：本校<br>提高師資素質實<br>施辦法規定,提<br>撥經常門經費的<br>5%以內供行政人<br>員相關業務研習<br>及進修之用。並<br>以公平、公開方<br>式分配給全體行<br>政人員使用。<br>二、審查機制：經<br>費之分配比率係<br>經核通過。本校<br>專任職員工均得<br>依規定使用本經<br>費。   |
| 三、學生事務<br>與輔導相關<br>經費(占經<br>常門經費2%<br>以上【不<br>含自籌款<br>金額】)       | 社團指導教師<br>鐘點費 \$<br>27,000<br>其他學輔工作<br>經費 \$81,000<br>小計 \$108,000 | 社團指導教<br>師鐘點費 0.5<br>%<br>其他學輔工<br>作經費 1.5<br>%<br>小計 2% | 社團指導教<br>師鐘點費 \$<br>其他學輔工<br>作經費<br>\$85,500<br>小計 \$<br>85,500 | 社團指導教<br>師鐘點費<br>%<br>其他學輔工<br>作經費<br>15.54 %<br>小計<br>15.54% | 一、使用原則：由學<br>務處統籌規劃後<br>使用。<br>二、審查機制：納<br>入校專責小組與<br>教評會審查。<br>三、自籌款：85,500<br>元  |
| 四、改善教學<br>之相關物品<br>(單價一萬元<br>以下之非消<br>耗品)                        | \$ 40,331   | 0.75%  | \$ 234,780  | 42.66%  | 土環系：8,000 元<br>國企系：3,500 元<br>企管系：3,125 元<br>休機系：3,500 元<br>物機系：3,500 元<br>流金系：3,500 元<br>財訊系：4,706 元<br>資光系：3,500 元<br>觀光系：3,500 元<br>通識中心：3,500 元<br>自籌款：<br>觀光系：234,780 元 |
| 五、其他   | 新聘教師薪資<br>(2年內)<br>\$2,136,548<br>現有教師薪資<br>\$0                     | 新聘教師薪<br>資(2年內)<br>% 39.57<br>現有教師薪<br>資<br>% 0          | 新聘教師薪<br>資(2年內)<br>\$<br>現有教師薪<br>資<br>\$                       | 新聘教師薪<br>資(2年內)<br>%<br>現有教師薪<br>資<br>%                       | 增聘助理教授以上師資3<br>人。  |

|    |                                |                            |                             |                          |   |
|----|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|---|
|    | 資料庫訂閱費<br>(1 年期)<br>\$ 440,800 | 資料庫訂閱費<br>(1 年期)<br>% 8.16 | 資料庫訂閱費(1 年期)\$<br>230,000   | 資料庫訂閱費(1 年期)<br>\$41.80% | 圖書館：<br>商學資訊資料庫：<br>240,800 元<br>E 點通英語線上學習測驗<br>系統:100,000 元<br>中文電子期刊服務<br>(CEPS) 100,000 元<br>圖書館(自籌款)：<br>專業科學期刊全文資料<br>庫 230,000 元 |
|    | 其他 \$ 0<br>小 計 \$<br>2,577,348 | 其他 \$ 0<br>小 計 %<br>47.73  | 其他 \$ 0<br>小 計<br>\$230,000 | 其他 \$ 0<br>小計 % 100      |   |
| 總計 | \$ 5,400,000                   | 100%                       | \$ 550,280                  | 100%                     |   |

註七：『一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費』不得由經常門『改善教學及師資結構』之 30% 支應，應置於經常門『其他項』下。

註八：本項經費得用於改善教學及師資結構之教師薪資獎助，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師及公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退休之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

註九：請另填經常門經費需求項目明細表（附表九）。

註十：請另填經常門經費改善教學之相關物品（單價一萬元以下之非消耗品）明細表（附表十）。

註十一：自籌款（不限定經常門比例）。

註十二：學生事務與輔導經常門經費使用注意事項：

4. 學生事務與輔導經常門經費用於辦理學生事務與輔導相關工作，其中經常門至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。（僅獎補助款金額，不含自籌款金額）
5. 其餘學生事務與輔導經費使用，請參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。
6. 上開經費使用項目應由各校學務處統籌規劃。

#### 附件四

100 年度經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表 (\*根據單價一萬元以下之非消耗品詳細說明,各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

| 優先序 | 項目名稱   | 規 格                      | 數量 (含<br>單位) | 預估單價  | 預估總價  | 用途說明 | 使用單位 | 備註 |
|-----|--------|--------------------------|--------------|-------|-------|------|------|----|
| 1   | 吉爾摩針   | 鐵製                       | 1 台          | 8,000 | 8,000 | 教學用  | 土環系  |    |
| 2   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個          | 3,500 | 3,500 | 教學用  | 國企系  |    |
| 3   | 多媒體播放機 | HDMI 1080P               | 1 個          | 3,125 | 3,125 | 教學用  | 企管系  |    |
| 4   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個          | 3,500 | 3,500 | 教學用  | 休閒系  |    |
| 5   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個          | 3,500 | 3,500 | 教學用  | 機械系  |    |
| 6   | 無線簡報筆  | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁 | 1 個          | 3,500 | 3,500 | 教學用  | 物流系  |    |

|     |                 |                                      |                  |       |         |          |      |                 |
|-----|-----------------|--------------------------------------|------------------|-------|---------|----------|------|-----------------|
| 7   | 無線麥克風組          | 二支麥克風外加接收器                           | 1 組              | 4,706 | 4,706   | 教學用      | 財金系  |                 |
| 8   | 無線簡報筆           | 不需驅動程式由 USB 接收器隨插即以無線電翻頁             | 1 個              | 3,500 | 3,500   | 提升通識教學品質 | 通識中心 |                 |
| 9   | 手提式空壓機          | 2HP                                  | 1 台              | 3,500 | 3,500   | 電腦除塵     | 資訊系  |                 |
| 10  | 隨身碟             | 32G                                  | 1 個              | 3,500 | 3,500   | 教學用      | 觀光系  | 含自籌款<br>234,780 |
| 11  | 會議桌椅組           | 桌 :180*45*75cm(木紋面)椅:無把手無滑輪電腦椅(台灣製品) | 30 組(每組 1 桌 2 椅) | 8,000 | 180,000 | 學生上課競賽使用 |      |                 |
| 12  | 辦公桌椅(鐵製桌木紋,電腦椅) | 100*70(桌含鍵盤及 3 個抽屜,椅固定角)             | 8 組(1 桌 1 椅)     | 4,526 | 31,680  | 學生上課競賽使用 |      |                 |
| 13  | 藝術桌椅            | (70cm 玻璃圓桌,皮餐椅)                      | 3 組(1 桌 5 椅)     | 7,700 | 23,100  | 學生上課競賽使用 |      |                 |
| 合 計 |                 |                                      |                  |       | 275,111 |          |      |                 |



大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費  
專責小組第二次會議簽到表

開會時間：中華民國 99 年 11 月 17 日（星期三）下午 3 時 10 分

| 編號 / 單位 / 職稱     | 姓名  | 簽到  | 備註 |
|------------------|-----|-----|----|
| 1 校長             | 宋佩瑄 | 宋佩瑄 |    |
| 2 教務長            | 游象正 | 游象正 |    |
| 3 學務長            | 賴錦文 | 賴錦文 |    |
| 4 總務長            | 黃中和 | 黃中和 |    |
| 5 進修部主任          | 許文敏 | 許文敏 |    |
| 6 主任秘書           | 蔡昌隆 | 蔡昌隆 |    |
| 7 會計主任           | 林秀蓮 | 林秀蓮 |    |
| 8 人事室主任          | 林建揚 | 林建揚 |    |
| 9 圖資中心主任         | 林柏鑑 | 林柏鑑 |    |
| 10 技合處處長         | 吳肇哲 | 吳肇哲 |    |
| 11 機械工程系代表       | 陳建昌 | 陳建昌 |    |
| 12 土木工程與環境源管理系代表 | 江文卿 | 江文卿 |    |
| 13 環境資源管理系代表     | 王世忠 | 王世忠 |    |
| 14 資訊管理系代表       | 陳世雄 | 陳世雄 |    |
| 15 資訊工程系代表       | 林中誠 | 林中誠 |    |
| 16 電腦與通訊工程系代表    | 曾希哲 | 曾希哲 |    |
| 17 國際企業系代表       | 林丞芸 | 林丞芸 |    |
| 18 財務金融系代表       | 陳淑芬 | 陳淑芬 |    |
| 19 企業管理系代表       | 李英蘭 | 李英蘭 |    |

|     |              |      |      |    |
|-----|--------------|------|------|----|
| 2 0 | 物流管理系代表      | 蘇紀維  | 蘇紀維  |    |
| 2 1 | 觀光事業經營系代表    | 劉金鳳  | 劉金鳳  |    |
| 2 2 | 珠寶技術系代表      | 蔡印來  | 蔡印來  |    |
| 2 3 | 休閒運動管理系代表    | 周德賢  | 周德賢  |    |
| 2 4 | 休閒事業經營系代表    | 莊竣安  | 莊竣安  |    |
| 2 5 | 通識教育中心代表     | 彭興讓  | 彭興讓  |    |
| 2 6 | 物流系主任        | 廖于慧  | 廖于慧  | 列席 |
| 2 7 | 企管系主任        | 陳建宏  | 陳建宏  | 列席 |
| 2 8 | 財稅系主任        | 鄭素珍  | 鄭素珍  | 列席 |
| 2 9 | 機械系主任        | 黃鎮平  | 黃鎮平  | 列席 |
| 3 0 | 土木與環境資源管理系主任 | 王錦華  | 王錦華  | 列席 |
| 3 1 | 環境資源管理系主任    | 胡紹華  | 胡紹華  | 列席 |
| 3 2 | 休閒系主任        | 狄懋昌  | 狄懋昌  | 列席 |
| 3 3 | 休運系主任        | 鍾國銘  | 張政治代 | 列席 |
| 3 4 | 圖資中心圖書管理     | 許美惠  | 許美惠  | 列席 |
| 3 5 | 營繕組長         | 何志軒  | 何志軒  | 列席 |
| 3 6 | 事務組長         | 程曾廣智 | 程曾廣智 | 列席 |
|     |              |      |      |    |
|     |              |      |      |    |
|     |              |      |      |    |
|     |              |      |      |    |

# 大漢技術學院

## 100 年度整體發展獎補助經費專責小組第三次會議紀錄

時間：100 年 3 月 8 日(星期二)下午 16 時 10 分整

地點：行政大樓會議室

主席：宋校長佩瑄

出席人員：如簽到表

記錄：劉美珍

### 壹、主席宣佈會議開始

### 貳、業務工作報告：

#### 一、總務處事務組：

(一)教育部於 100 年 1 月 31 日來函核定本校補助經費核配金額 13,912,867 元及獎勵經費核配金額 6,738,872 元，獎勵補助款合計 20,651,699 元(70%用於資本門 14,456,189 元，30%用於經常門 6,195,510 元)，支用計畫依審查意見修正後，收到審查意見函應於 30 日內備文報部(不含例假日為 3 月 25 日截止)，本處將彙整相關資料預計 3 月 23 日前完成報部。

(二)100 年度獎勵補助款填報注意事項：

1. 採購物品與中長程計畫之關連性(項次、頁碼)。
2. 軟體須金額 1 萬以上、使用年限 2 年以上(規格欄請填寫授權年限)。
3. 規格請務必填寫正確、清楚。

(三)100 年度獎勵補助款審查意見說明：

1. 審查意見請依核判單位將改進情形請回應於說明欄。
2. 審查意見委員 A 所提之第二項，有關「支用計畫書各規劃項目之備註欄應標示其所對應之中長程發展計畫項次、頁碼」。請依各單位中長程計畫，確實填注於備註欄內，以利教育部 100 年度獎補助款訪視委員之複查。
3. 各單位之中長程計畫、支用計畫書，其電子檔已於 100 年 2 月 19 日寄達，請卓參。

### 參、提案討論：

提案一：100 年度整體發展獎勵補助款修正「支用計畫書」，預算分配修正，提請審議。

說 明：

一、教育部核配本校補助經費金額 13,912,867 元、獎勵經費核配金額 6,738,872 元，獎勵補助款合計 20,651,699 元。資本門 14,456,189 元（70%）、經常門 6,195,510 元（30%），另自籌款編列 2,817,654 元（13.64%）。

二、100 年度獎勵補助款分配：

（一）資本門 14,456,189 元（70%）：

| 項目名稱             | 原報部金額      | 增加金額      | 修正金額       | 比例     | 備考          |
|------------------|------------|-----------|------------|--------|-------------|
| 教學與研究設備          | 10,254,874 | 0         | 10,254,874 | 70.94% | 各系金額同原支用計畫書 |
| 圖書自動化設備、軟體教學資源   | 1,890,000  | 133,866   | 2,023,866  | 14%    | 增加期刊種類、數量   |
| 教學研究及學生事務與輔導相關設備 | 315,000    | 118,686   | 433,686    | 3%     |             |
| 其他設備             | 140,126    | 1,603,637 | 1,743,763  | 12.06% |             |
| 合計               | 12,600,000 | 1,856,189 | 14,456,189 | 100%   |             |

（二）經常門 6,195,510 元（30%）：

1. 原用於改善教學及師資結構部份佔經常門的 45.52%、增加為 52.26%，行政人員相關業務研習及進修 3.49%、調整為 3.49% 金額不變，學生事務與輔導相關經費原金額為 108,000 元、增加為 29,911 元，其餘項目不變。

2. 經常門經費支用項目、金額與比例表如附件一（附表三）。

（三）自籌款編列 2,817,654 元（13.64%）：

1. 2,267,374 元用於資本門。

2. 550,280 元用於經常門。

討 論：

決 議：照案通過。

提案二：100 年度整體發展獎勵補助款「支用計畫書」，新增項目暨變更項目數量、金額，提請審議。

說明：

一、100 年度整體發展獎勵補助款「支用計畫書」，新增項目暨變更項目數量、金額，共計有修正 9 項，新增 14 項，調整金額 4,817,483 元。

(一) 圖書自動化設備、軟體教學資源核撥經費增加 133,866 元：

### 1. 設備

| 優先序 | 項目      | 規格                     | 數量  | 預估單價   | 預估總價    | 備註  |
|-----|---------|------------------------|-----|--------|---------|-----|
| 2   | 圓形閱覽桌椅組 | 直徑 90(cm), 含四張閱覽椅      | 4 組 | 23,000 | 92,000  | 原報部 |
| 2   | 圓形閱覽桌椅組 | 原木、直徑 85(cm)以上, 含四張閱覽椅 | 6 組 | 23,000 | 138,000 | 修正後 |

### 2. 軟體

| 優先序 | 項目   | 規格        | 數量 | 預估單價    | 預估總價    | 備註  |
|-----|------|-----------|----|---------|---------|-----|
| 1   | 中文期刊 | 批         | 1  | 340,000 | 340,000 | 原報部 |
| 1   | 中文前刊 | 月刊、季刊、週刊  | 1  | 300,000 | 300,000 | 修正後 |
| 2   | 中文圖書 | 批         | 1  | 509,300 | 509,300 | 原報部 |
| 2   | 中文圖書 | 專業圖書、休閒圖書 | 1  | 637,166 | 637,166 | 修正後 |

(二) 教學研究及學生事務與輔導相關設備核撥經費增加 118,686 元：

| 優先序 | 項目       | 規格  | 數量  | 預估單價   | 預估總價   | 備註  |
|-----|----------|---|-----|--------|--------|-----|
| 5   | 手持式無線對講機 | UHF 5W  | 1 組 | 15,000 | 15,000 | 原報部 |
| 5   | 手持式無線對講機 | 頻率範圍:450-470MHz<br>額定電壓:DC7.4V(Li-ion 鋰電池)記憶頻道:16 個頻道<br>天線配置: 加感天線天線<br>組抗: 50<br>工作方式: 同頻單工或異頻單工<br>體積: 100X50X28mm | 2 組 | 14,340 | 28,680 | 修正後 |
| 11  | 活動導引燈組   | 訂製作基座 150CM×牌面 65CM (內文字 50×25CM) 之 LED 燈組 (遵行方向與禁止進入)  | 2 組 | 25,000 | 50,000 | 新增  |

|    |       |   |    |        |        |    |
|----|-------|---|----|--------|--------|----|
| 12 | 數位相機  | 1400萬畫素、3英吋/約23萬畫素液晶螢幕、SD/SDHC 儲存媒體、光學 3X/數位 5X                               | 2台 | 15,000 | 30,000 | 新增 |
| 13 | 數位攝影機 | 內建 80GB 硬碟、20 倍動態光學變焦、137 萬畫素 CMOS 感應器、整合式雷射觸控式介面、連動式電源啟閉式設計、One Touch 單鍵快捷輸出 | 1台 | 25,000 | 25,000 | 新增 |

(三) 其他設備核撥經費增加 1,603,637 元：

1. 資本門 140,126 (原報部) + 1,603,637 (修正分配) = 1,743,763 元。

2. 自籌款 2,267,374 元。

3. 修正暨新增項目如附件二 (附表八)。

| 優先序 | 項目名稱     | 規 格  | 數量   | 預估單價    | 預估總價    | 備註      |
|-----|----------|--|------|---------|---------|---------|
| 1   | 熱水供應設備   | 燃油型 80 加侖, 700 BTU/Hr  | 2 套  | 495,000 | 990,000 | 新增      |
| 2   | 數位監視系統   | 60 公尺紅外線槍型數位攝影機 11 台、紅外線球型快速攝影監視器 6 台(40 萬畫素 135 度廣角)、日夜兩用超高解寬動態半球型攝影機 15 台、40 公尺紅外線彩色攝影機 5 台含安裝調整測試 | 1 組  | 740,000 | 740,000 | 規格及金額增加 |
| 3   | 夜間照明設施   | 燈桿 350cm、雙燈式庭園   | 12 盞 | 20,000  | 240,000 | 數量增加    |
| 4   | 門禁管理系統   | 1. 卡片感應時間 0.2 sec<br>2. 卡片感應距離 5~15 cm<br>3. 可連接 4/8 台讀卡機 (二進二出/四進四出)                                | 1 套  | 90,000  | 90,000  | 新增      |
| 5   | 鏈鋸       | 鏈皮 18 英吋、馬力 2.44、排氣量 5kg<br>鏈條 #325  | 1 台  | 17,500  | 17,500  |         |
| 6   | 校園安全路標   | 含鋁製多方性梅花管(直徑 8 公分)、鋁合金面管(20 公分)及鋁合金管夾  | 8 組  | 20,000  | 160,000 |         |
| 7   | 建築物配置平面圖 | 鋁合金面板、鋁合金底板<br>60cm*105cm  | 15 個 | 15,000  | 225,000 |         |
| 8   | 空調變頻控制設備 | 三相三線 15HP  | 1 組  | 150,000 | 150,000 | 新增      |
| 9   | 空調變頻控制設備 | 三相三線 20HP  | 2 組  | 180,000 | 360,000 | 新增      |
| 10  | 校園用電設    | 1. 11.4kV/110-220 高壓油  | 7 台  | 70,000  | 490,000 | 新增      |

|     |           |  |     |           |         |    |
|-----|-----------|--|-----|-----------|---------|----|
|     | 備         | 浸式變壓器單相 50KVA60Hz<br>3 台<br>2. 11.4kv/110-220 高壓油<br>浸式變壓器單相 75KVA60Hz<br>3 台<br>3. 11.4kv/110-220 高壓油<br>浸式變壓器三相 75KVA60Hz<br>1 台 |     |           |         |    |
| 11  | 消防擴音主機    | 5L*200W  | 2 套 | 63,000    | 126,000 | 新增 |
| 12  | 消音毯含鐵架    | 冷卻水塔 100 噸用  | 1 組 | 70,000    | 70,000  | 新增 |
| 13  | 學生宿舍安全管制台 | 370*160*H106(cm) 塑鋼環<br>保材質(特製)  | 1 組 | 95,000    | 95,000  | 新增 |
| 14  | 學生宿舍安全門   | 141*234cm 鋁質   | 1 組 | 80,137    | 80,137  | 新增 |
| 15  | 學生宿舍子母門   | 141*234cm 木質   | 2 組 | 40,000    | 80,000  | 新增 |
| 16  | 宿舍安全門     | 150*250cm 鋁質   | 5 組 | 19,500    | 97,500  | 新增 |
| 合 計 |           |  |     | 4,011,137 |         |    |

(四) 附表四資本門經費需求教學儀器設備資本門採購變更：

| 優先序 | 項目        | 規格  | 數量  | 預估單價   | 預估總價   | 備註  |
|-----|-----------|---|-----|--------|--------|-----|
| 70  | HDV 攝影機   | 1920 x 1080 Full HD<br>1/2.88" Exmor R CMOS<br>Sensor 10x Wide Angle G<br>Lens  | 1 台 | 60,000 | 60,000 | 原報部 |
| 70  | 行動嵌入式發展平台 | Android 2.1 以上作業系統<br>(1)Samsung S3C6410CPU<br>(2)Android 作業系統<br>(3)256M SDRAM | 5 台 | 18,000 | 90,000 | 修正後 |
| 71  | 行動通訊裝置    | Windows Mobil 6.5 以上<br>作業系統  | 2 台 | 21,000 | 42,000 | 原報部 |

|    |        |  |     |        |        |     |
|----|--------|--|-----|--------|--------|-----|
| 71 | 行動通訊裝置 | Windows Mobil 7 以上<br>(1)4.3 吋 TFT<br>(2)Qualcomm QSD8250<br>1 GHz 處理器<br>(3)Windows Phone 7 作<br>業系統<br>(4)500 萬畫素相機、自動<br>對焦 | 1 台 | 23,000 | 23,000 | 修正後 |
| 72 | 智慧型手機  | Android 2.1 以上作業系<br>統   | 2 台 | 15,000 | 30,000 | 原報部 |
| 72 | 智慧型手機  | Android 2.1 以上作業系<br>統<br>(1) Android 2.2<br>(2) 相機 800 萬畫素<br>(3) GPS(衛星導航)   | 1 台 | 19,000 | 19,000 | 修正後 |

二、建議支用計畫書其儀器設備項目相同者，應統一其規格及金額，欲調整項目共計有：

電動投影螢幕、單槍投影機（固定式）、個人電腦、電子白板等四大類。

（一）電動螢幕：

| 優先序 | 項目   | 規格   | 數量  | 預估單價   | 預估總價   | 單位   |
|-----|------|--|-----|--------|--------|------|
| 3   | 電動螢幕 | 8 呎 X 10 呎(軸心式管狀馬達)  | 2 台 | 15,500 | 31,000 | 通識中心 |
| 31  | 電動螢幕 | 120 吋 6x8' (120" 對角 4:4 畫面時)布幕:採高強度纖維編織基底，幕面無接縫席白幕，具防霉防火功能 | 1 台 | 15,000 | 15,000 | 土環系  |
| 63  | 電動螢幕 | 120 吋 6x8' (120" 對角 4:4 畫面時)布幕:採高強度纖維編織基底，幕面無接縫席白幕，具防霉防火功能 | 1 台 | 15,000 | 15,000 | 物流系  |
| 69  | 電動螢幕 | 8 呎 X 10 呎(軸心式管狀馬達)  | 1 台 | 15,500 | 15,500 | 觀光系  |



(二) 單槍投影機 (固定式) :

| 優先序 | 項目             | 規格  | 數量  | 預估單價   | 預估總價    | 單位                     |
|-----|----------------|---|-----|--------|---------|------------------------|
| 2   | 單槍投影機<br>(固定式) | 解析度 :XGA 以上 流<br>度:3000ANSI 以上  | 1 台 | 40,000 | 40,000  | 通識<br>中心               |
| 6   | 單槍投影機<br>(固定式) | 高流明度 4000ANSI 流明<br>以上/WXGA/1280X768  | 1 台 | 95,500 | 95,500  | 通識<br>中心               |
| 32  | 單槍投影機<br>(固定式) | 互動式輸出亮度:ANSI 流<br>明(含)以上:3500 流明以<br>上解析度:標準:XGA 1024<br>X 768(含)以上支援<br>SXGA1280 X 1024(含)以<br>上解析度:標準:XGA 1024<br>X 768(含)以上支援<br>SXGA1280 X 1024(含)以<br>上電視系統:NTSC/PAL | 2 台 | 50,000 | 100,000 | 土環系                    |
| 54  | 單槍投影機<br>(固定式) | 流明 2500 以上、解析度<br>720P、對比 3000 以上、<br>輸入端子內建 HDMI 及<br>D-Sub 端子、短焦鏡頭:<br>2.5 公尺內可投 80 吋、燈<br>泡壽命:5000 小時長效燈<br>泡  | 1 台 | 36,000 | 36,000  | 流通與<br>行銷管<br>理研究<br>所 |
| 64  | 單槍投影機<br>(固定式) | 互動式輸出亮度:ANSI 流<br>明(含)以上:3500 流明以<br>上解析度:標準:XGA 1024<br>X 768(含)以上支援<br>SXGA1280 X 1024(含)以<br>上解析度:標準:XGA 1024<br>X 768(含)以上支援<br>SXGA1280 X 1024(含)以<br>上電視系統:NTSC/PAL | 1 台 | 50,000 | 50,000  | 物流系                    |

(三) 個人電腦 (含液晶螢幕) :

| 優先序 | 項目   | 規格   | 數量  | 預估單價   | 預估總價   | 單位                     |
|-----|------|--|-----|--------|--------|------------------------|
| 51  | 個人電腦 | CPU:至少為雙核心 2GHz 等<br>級以上、RAM(記憶體):至<br>少 2G 以上、硬碟:至少 1TB<br>以上、OS 作業系統:提供觸 | 4 台 | 21,000 | 84,000 | 流通與<br>行銷管<br>理研究<br>所 |

|    |      |  |      |        |         |              |
|----|------|--|------|--------|---------|--------------|
|    |      | 控螢幕驅動功能之 32 或 64 位元版本 (建議 Windows 7 作業系統)、顯示卡功能：提供獨立顯示卡功能可解壓縮 HD 畫質。具網路卡功能 (固定網路)。影像輸出具 RGB、DVI (或及 HDMI) 端子輸出功能。具可燒錄式 DVD 光碟機螢幕：23 吋 Full HD1920*1080 解析度，含 D-Sub/DVI/HDMI 輸入端子。                        |      |        |         |              |
| 53 | 個人電腦 | CPU：至少為雙核心 1GHz 等級以上、RAM(記憶體)：至少 2G 以上、硬碟：至少 500G 以上、OS 作業系統：32 或 64 位元版本 (建議 Windows 7 作業系統)、螢幕：LED 電容式多點觸控螢幕、無線網路：802.11 b/g/n、具網路卡功能 (固定網路)、顯示卡功能：提供獨立顯示卡功能可解壓縮 HD 畫質。影像輸出具 RGB、DVI (或及 HDMI) 端子輸出功能。 | 2 台  | 29,000 | 58,000  | 流通與行銷管理研究所   |
| 58 | 個人電腦 | 中央處理機 2.5GHz(FSB 800MHz)以上：支援雙核心，主機板：FSB 800MHz 以上，記憶體：2GB 以上，硬碟：500GB 以上，含復活卡，17 吋以上液晶顯示器   | 10 台 | 20,000 | 200,000 | 電通系 (99 年規格) |
| 66 | 個人電腦 | 中央處理機 2.5GHz(FSB 800MHz)以上：支援雙核心，主機板：FSB 800MHz 以上，記憶體：2GB 以上，硬碟：500GB 以上，含復活卡，17 吋以上液晶顯示器   | 4 台  | 20,000 | 80,000  | 觀光系 (99 年規格) |

|    |                 |  |      |        |           |      |
|----|-----------------|--|------|--------|-----------|------|
| 76 | 個人電腦<br>(含液晶螢幕) | 中央處理機 2.5GHz(FSB 800MHz)以上：支援雙核心，主機板：FSB 800MHz以上，記憶體：2GB 以上，硬碟：500GB 以上，含復活卡，17吋以上液晶顯示器 | 60 台 | 20,000 | 1,200,000 | 圖資中心 |
|----|-----------------|--|------|--------|-----------|------|

(四) 電子白板：

| 優先序 | 項目   | 規格  | 數量  | 預估單價   | 預估總價    | 單位   |
|-----|------|---|-----|--------|---------|------|
| 1   | 電子白板 | 觸碰式 72 吋可手指直接書寫(含安裝)  | 6 台 | 55,500 | 333,000 | 通識中心 |
| 30  | 電子白板 | 互動式 ( 面板尺寸:1276x1700x35mm 可用手指直接書寫 (含電子白板專用活動角腳架+短焦投影機固定架)  | 1 台 | 60,000 | 60,000  | 土環系  |
| 40  | 電子白板 | 互動式 ( 面板尺寸:1276x1700x35mm 可用手指直接書寫 (含電子白板專用活動角腳架+短焦投影機固定架)) | 1 台 | 60,000 | 60,000  | 機械系  |
| 49  | 電子白板 | 互動式 ( 面板尺寸:1276x1700x35mm 可用手指直接書寫 (含電子白板專用活動角腳架+短焦投影機固定架)) | 1 台 | 60,000 | 60,000  | 企管系  |
| 62  | 電子白板 | 互動式 ( 面板尺寸:1276x1700x35 mm 可用手指直接書寫 (含電子白板專用活動角腳架+短焦投影機固定架) | 1 台 | 60,000 | 60,000  | 物流系  |

討 論：

一、事務組長：

- (一) 支用計畫書其儀器設備項目相同者，應統一其規格及金額，除資料陳現之電動螢幕、單槍投影機（固定式）、個人電腦、電子白

板等四大類外，另數位資訊講桌已統一規格。

(二) 是否請委員同意承辦單位於會後將上述儀器設備尋求規格統一後，並修正計畫書報部備查。

## 二、通識中心彭興讓委員：

通識中心購買之單槍投影機(固定式)，用途於大空間教室視訊設備使用，如改以流明度 3500，因光害影響且解析度不足，將無法滿足使用需求，建議委員同意本中心優先序 6：高流明度 4000 流明度以上規格維持不變。

## 三、陳建昌委員：

(一) 附表八，優先序 5，鏈鋸規格應為 18 英吋，另規格應再詳細。

(二) 優先序 64 單槍投影機(固定式)，資料顯示流明度為 35000，是否為誤植。

## 四、總務長黃中和委員：

(一) 支用計畫書審查有關相同項目之儀器設備，依過去審查委員之意見，學校購買之儀器設備差異應不會太大，應儘量統一，除非有特殊原因或理由，而且統一規格後，購買之設備金額議價空間也較大，因此於本次會議，相同類形之儀器設備，其規格建議修正調整統一。

(二) 規格變更後，金額會有部份變動，是否委員能授權總務處，同意給予做金額的修正及調整，如果總數加起來為負，也同意由其他類做金額統一調整分配。

## 五、主席：

流通與行銷管理研究所，購買之六部電腦設備不足研究生使用，應再增加四部方便研究生使用，另外將來系所會合一，因此使用單位應掛在物流系。

## 六、總務長黃中和委員：

電腦規格統一後，流通與行銷管理研究所原報價之六部電腦設備應可再多採購一部，建議不足三部電腦經費，由其他項經支應。

## 決議：

一、通識中心購買之單槍投影機(固定式)，因使用空間較大且光線較強，原採購之高流明度規格，維持原案。

二、陳建昌委員所提之建議，請總務處將其修正。

- 三、流通與行銷管理研究所不足三部電腦金額預算經費，同意由其他設備預算經費調整支應。
- 四、規格變更後，金額變動部份，同意授權總務處做金額修正及調整。
- 五、同意承辦單位於會後將支用計畫書其儀器設備名稱、規格統一，並修正計畫書報部備查。

提案三：100 年度標餘款分配（預估 900,000 元），提請審議。

說明：

- 一、總務處已於 100 年 2 月 22 日召開 100 年度獎勵補助款標餘款說明協調會，建議提出學生英檢率提升計畫等三項計劃案，並由各負責單位申請計劃案提本次專責小組審議。

| 計畫名稱 | 提升學生英檢率計畫案              | 提升學生專業證照計畫案             | 友善校園提升計畫              |
|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 單位   | 通識中心                    | 物流系、電通系<br>土環系、休閒系      | 總務處                   |
| 內容   | 英檢認證計畫所需軟硬體設施，並請提出預期成效。 | 證照認證計畫所需軟硬體設施，並請提出預期成效。 | 校園無障礙設施、節能設備及安全校園維護設施 |
| 經費   | 341,600 元               | 834,678 元               | 300,000 元             |
| 合計   | 1,476,278 元             |                         |                       |

- 二、申請單位計有通識中心、物流系、電通系、土環系、休閒系及總務處等單位，其各項計畫內容符合各單位中長程計畫，詳細內容請參閱電子檔；計畫所需採購設備詳如下表。

（一）提升學生英檢率計畫案：通識中心

| 優先序 | 項目名稱        | 規格   | 數量   | 預估單價   | 預估總價    | 備註 |
|-----|-------------|--|------|--------|---------|----|
|     | 個人電腦(含液晶螢幕) | 中央處理機 2.5GHz(FSB 800MHz)以上：支援雙核心，主機板：FSB 800MHz 以上，記憶體：2GB 以上，硬碟：500GB 以上，含復活卡，17 吋以上液晶顯示器 | 11 台 | 20,000 | 220,000 |    |

|     |       |   |     |        |         |      |
|-----|-------|---|-----|--------|---------|------|
|     | 單槍投影機 | 互動式輸出亮度：ANSI 流明(含)以上：3500 流明以上解析度：標準：XGA 1024 X 768(含)以上支援 SXGA1280 X 1024(含)以上解析度：標準：XGA 1024 X 768(含)以上支援 SXGA1280 X 1024(含)以上電視系統：NTSC/PAL | 1 台 | 50,000 | 50,000  |      |
|     | 電動螢幕  | 120 吋 6x8' (120" 對角 4:4 畫面時)布幕:採高強度纖維編織基底,幕面無接縫席白幕,具防霉防火功能  | 1 台 | 15,000 | 15,000  |      |
|     | 電腦桌   | 80*70*74  | 乙批  | 16,500 | 16,500  | 建議刪除 |
|     | 電腦椅   | 網背、手扶氣壓傾仰式  | 乙批  | 20,900 | 20,900  | 建議刪除 |
|     | 遮光窗簾  | 詳如附件 3  | 一式  | 19,200 | 19,200  | 建議刪除 |
| 合 計 |       |   |     |        | 341,600 |      |

(二) 提升學生專業證照計畫案：

1. 物流系 (申請計畫如附件一)：

| 優先序 | 項目名稱     | 規格  | 數量  | 預估單價    | 預估總價    | 備註        |
|-----|----------|---|-----|---------|---------|-----------|
|     | 技能檢測模考平台 | 1. 中華民國物流協會「初級物流運籌人才— 物流管理證照授權題庫」(買斷)<br>2. 授權 35 人 | 1 套 | 325,000 | 325,000 | 中長程計畫 P60 |

2. 電通系 (申請計畫如附件二)：

| 優先序 | 項目名稱 | 規 格 | 數量 | 預估單價 | 預估總價 | 備 註 |
|-----|------|-----|----|------|------|-----|
|     |      |     |    |      |      |     |

|            |  |     |        |        |  |
|------------|--|-----|--------|--------|--|
| 網路認證教學系統   | 1.Cisco Certified Network Associate (CCNA)教學軟體<br>2.CCNA 教材<br>以上項目，無使用年限限制。 | 1 套 | 75,000 | 75,000 |  |
| 網路作業系統發展平台 | 1.Linux 2.6.29 及 Google Android 2.1 (含 gps)<br>2.永久授權                        | 5 套 | 17,000 | 85,000 |  |

### 3. 土環系：

| 優先序 | 項目名稱   | 規格                                  | 數量  | 預估單價   | 預估總價   | 備註 |
|-----|--------|-------------------------------------|-----|--------|--------|----|
|     | 地理資訊系統 | 20 人使用，SuperGIS Desktop 3.0，2 年使用權。 | 1 套 | 50,000 | 50,000 |    |

### 4. 休閒系（申請計畫如附件三）：

| 優先序 | 項目名稱               | 規 格   | 數量 | 預估單價    | 預估總價    | 備 註 |
|-----|--------------------|---|----|---------|---------|-----|
|     | 食品烘焙丙乙級證照術科考試使用設備組 | 鍍鋁烤盤(不沾)*12、8"一般刮平刀*6、350cm 細齒鋸刀*6、10"彎形刮平刀*6、整型刀(2入)*6、40cm 西點刀*6、橡膠刮刀(中)*6、小刮刀*6、不銹鋼切麵刀*6、塑膠刮板(軟)*6、塑膠刮板(硬質)*6、10 吋不銹鋼粉篩〔24 目〕*6、特級 4 95750 號直型羊毛刷*12、不銹鋼蛋糕叉*6、10 吋打蛋器*6、12 吋打蛋器*6、30CM 打蛋盆*6、28CM 打蛋盆*6、26CM 打蛋盆*6、不銹鋼量杯(500cc)*6、電子防水溫度計(香港)*6、花嘴*6 花嘴換模器大*6、花嘴換模器小*6、花針*6、長桿*6 計時器*6、小布丁杯*150、甜甜圈模*12、水果條(陽極)*30、7 吋淺盤(硬模)*18、8 吋固定蛋糕模(硬模)*30、24 兩 | 組  | 130,728 | 130,728 |     |

|  |   |  |   |        |        |  |
|--|---|--|---|--------|--------|--|
|  |   | (900g)土司模(不沾)*30、12 吋<br>(450g)土司模(不沾)*30、18 吋<br>擠花袋(日本)*12、活動菊花派<br>盤*30、圓形圈*12、椰子模<br>*150、土司盒*30、8 吋固定蛋糕<br>模(陽極)*30、7 吋固定蛋糕模<br>(陽極)*30 |   |        |        |  |
|  | 飲料調製丙<br>級證照術科<br>考試義式咖<br>啡奶泡製作<br>專用設備組 | 蒸汽熱水兩用機 x2、生飲淨水器<br>0.2u 濾菌、手沖壺附溫度計 x5、<br>飲料調製用定時雪克機、封口機  | 組 | 95,750 | 95,750 |  |
|  | 輕食製作西<br>式四口爐具<br>設備組                     | 廚霸王西餐四口爐附定溫烤箱  | 組 | 73,200 | 73,200 |  |

### (三) 友善校園提升計畫：總務處

| 優先序 | 項目名稱        | 規 格                                  | 數量  | 預估單價    | 預估總價    | 備 註 |
|-----|-------------|--------------------------------------|-----|---------|---------|-----|
|     | 無障礙廁所<br>設備 | 1. 馬桶 2. 面盆 3. 扶手 4. 鏡<br>子(無障礙設施專用) | 1 套 | 300,000 | 300,000 |     |

#### 討 論：

##### 一、提升學生英檢率計畫案-通識中心：

- (一) 事務組組長：通識中心提案之電腦、電腦椅及遮光窗簾等設備，因不符合獎補助款規定，建議刪除。
- (二) 圖資中心林柏鑑委員：電腦教室使用率較低，尚應可支援通識中心。
- (三) 總務長黃中和委員：
  1. 提升學生英檢率計畫案，主要是針對 100 年度獎勵補助款有關 100 年度英檢通過人數為 0 人，為能提昇同學英文檢定通過人數，請通識中心提出相關因應計畫，並由標餘款來協助通識中心。
  2. 通識中心應透過教材、教學軟體及硬體設備等並配合授課，方能提高同學英檢的通過率，而其購買電腦設備是否有其關連性。



(四) 通識中心主任彭興讓委員：教學教材、教學軟體已足夠，上課電腦設備較不足無法滿足學生使用，11 部電腦增設更能增加同學在實做上的便利。

(五) 總務長黃中和委員：學生英檢的通過及成就，為學校培養學生國際化的重要教學指標，但通識中心僅在計畫中採購電腦等硬體設備，並未針對學生英檢通過及成就做全面性的規劃，購買電腦等設備有無必要性，應再行考量，建議委員通識中心提案暫不列入標餘款考量，俟該中心提出具體計畫後，再行開會變更計畫書報部核備執行。

## 二、提升學生專業證照計畫案，共計四系申請：

總務長黃中和委員：

(一) 休閒系提案之全面提升休閒系同學具備食品烘焙、餐飲製作專業技能計畫，其使用儀器設備仍需與教室使用空間、電源供應及安全使用等做整體考量，但目前學校尚無此規劃，建議委員休閒系提案暫不列入標餘款考量。

(二) 其餘三系所提之計畫，總金額仍在本項標餘款預算範圍內，請委員同意三系所提儀器設備列入標餘款採購並做優先排序。

(三) 建議優先排序單位：物流系、資訊系、土環系。

## 三、友善校園提升計畫-總務處：

總務長黃中和委員：總務處所提，友善校園提升計畫-無障礙空間廁所，將用於學生宿舍，有利於友善校園之提升。本項計畫是否在標餘款購買優先排序，提升至第一順位採購。

## 四、100 年度標餘款總排序建議：

總務長黃中和委員：

(一) 建議 100 年度標餘款總排序：

1. 友善校園提升計畫-總務處。

2. 提升學生專業證照計畫案：

① 物流系。

② 資訊系。

③ 土環系。

(二) 標餘款購買設備，依年度採購議價結餘款金款額而定，如標餘款不足 900,000 元，則依排序購買。

決 議：

- 一、通識中心提案及休閒系休閒系提案，不列入本次標餘款採購。
- 二、同意總務長黃中和委員建議之 100 年度標餘款總排序順序。
- 三、餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表（修正版 1000302）

| 項 目                                    | 獎補助款            |             | 自籌款     |        | 內容說明（分配原則、審查機制說明）   |
|--|-----------------|-------------|---------|--------|---|
|  | 金額              | 比例          | 金額      | 比例     |   |
| 一、改善教學與師資結構(占經常門經費 30% 以上【不含自籌款金額】)    | 研究 \$ 427,992   | 研究 6.91 %   | 研究 \$   | 研究 %   | <p>一、分配原則：參考上年度實際執行成果及學校發展方向分配百分比。目前學校人事政策的重點為持續提昇師資結構，故有利於教師進修及寫作論文之項目（諸如進修、研究、著作、研習、升等）就佔 38%。</p> <p>二、審查機制：透過系教評會及校教評會審查通過後補助教師。</p> <p>三、法規依據：大漢技術學院運用整體發展計畫經常門經費實施辦法、大漢技術學院改進教學獎助要點、大漢技術學院專題研究計畫獎補助要點、大漢技術學院教材編纂與教具製作獎助要點、大漢技術學院教師取得證照獎助要點、大漢技術學院教師研習補助要點、大漢技術學院教師進修辦法、大漢技術學院教師學術論文著作、專利與展演活動獎助要點、大漢技術學院教學績優教師遴選與獎勵要點、大漢技術學院舉辦學術活動補助要點。依據相關辦法，經常門經費以公平、公開方式分配給全體教師。</p> |
|  | 研習 \$ 689,993   | 研習 11.14 %  | 研習 \$   | 研習 %   |   |
|  | 進修 \$ 699,654   | 進修 11.29 %  | 進修 \$   | 進修 %   |   |
|  | 著作 \$ 689,993   | 著作 11.14 %  | 著作 \$   | 著作 %   |   |
|  | 升等送審 \$ 53,992  | 升等送審 0.87 % | 升等送審 \$ | 升等送審 % |   |
|  | 改進教學 \$ 519,992 | 改進教學 8.39 % | 改進教學 \$ | 改進教學 % |   |
|  | 編纂教材 \$ 80,191  | 編纂教材 1.29 % | 編纂教材 \$ | 編纂教材 % |   |
|  | 製作教具 \$ 76,113  | 製作教具 1.23 % | 製作教具 \$ | 製作教具 % |   |
|  | 小計 \$ 3,237,920 | 小計 52.26 %  | 小計 \$   | 小計 %   |   |
| 二、行政人員相關業務研習及進修(占經常門經費 5% 以內【不含自籌款金額】) | \$ 216,000      | 3.49 %      | \$      | %      | <p>一、分配原則：本校提高師資素質實施辦法規定，提撥經常門經費的 5% 以內供行政人員相關業務研習及進修之用。並以公平、公開方式分配給全體行政人員使用。</p> <p>二、審查機制：經費之分配比率係經過專責小組審核通過。本校專任職員工均得依規定使用本經費。</p>   |

|                                      |                          |                      |                        |                       |  |
|--------------------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|--|
| 三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費 2% 以上【不含自籌款金額】) | 社團指導教師鐘點費 \$30,400       | 社團指導教師鐘點費 0.49 %     | 社團指導教師鐘點費 \$           | 社團指導教師鐘點費 %           | 一、使用原則：由學務處籌規劃後使用。<br>二、審查機制：納入專責小組與校教評會審查。<br>三、自籌款:85,500 元  |
|                                      | 其他學輔工作經費 \$93,511        | 其他學輔工作經費 1.51 %      | 其他學輔工作經費 \$85,500      | 其他學輔工作經費 15.54 %      |  |
|                                      | 小計 \$123,911             | 小計 2 %               | 小計 \$85,500            | 小計 15.54%             |  |
| 四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)            | \$40,331                 | 0.65 %               | \$234,780              | 42.66%                | 土環系：8,000 元<br>國企系：3,500 元<br>企管系：3,125 元<br>休閒系：3,500 元<br>機械系：3,500 元<br>物流系：3,500 元<br>財金系：4,706 元<br>資訊系：3,500 元<br>觀光系：3,500 元<br>通識中心：3,500 元<br>自籌款：<br>觀光系：234,780 元 |
| 五、其他                                 | 新聘教師薪資(2 年內) \$2,136,548 | 新聘教師薪資(2 年內) 34.49 % | 新聘教師薪資(2 年內) \$        | 新聘教師薪資(2 年內) %        | 增聘助理教授以上師資3人。  |
|                                      | 現有教師薪資 \$0               | 現有教師薪資 0 %           | 現有教師薪資 \$              | 現有教師薪資 %              |  |
|                                      | 資料庫訂閱費(1 年期) \$440,800   | 資料庫訂閱費(1 年期) 7.11 %  | 資料庫訂閱費(1 年期) \$230,000 | 資料庫訂閱費(1 年期) \$41.80% |  |
|                                      | 其他 \$0                   | 其他 \$0               | 其他 \$0                 | 其他 \$0                | 圖書館：<br>商學資訊資料庫：240,800 元<br>E點通英語線上學習測驗系統：100,000 元<br>中文電子期刊服務 (CEPS) 100,000 元<br>圖書館(自籌款)：<br>專業科學期刊全文資料庫 230,000 元  |
|                                      | 小計 \$2,577,348           | 小計 41.60 %           | 小計 \$230,000           | 小計 % 100              |  |
| 總計                                   | \$6,195,510              | 100%                 | \$550,280              | 100%                  |  |

註七：『一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費』不得由經常門『改善教學及師資結構』之 30% 支應，應置於經常門『其他項』下。

註八：本項經費得用於改善教學及師資結構之教師薪資獎助，其教師應符合校內專任教師基本授課時數之規定；無授課事實之教師及公立學校或政府機關退休至私校服務，領有月退俸之教師，其薪資應由學校其他經費支付。

註九：請另填經常門經費需求項目明細表(附表九)。

註十：請另填經常門經費改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)明細表(附表十)。

註十一：自籌款(不限定經常門比例)。

註十二：學生事務與輔導經常門經費使用注意事項：

7. 學生事務與輔導經常門經費用於辦理學生事務與輔導相關工作，其中經常門至多四分之一可用於部分外聘社團指導教師之鐘點費。(僅獎補助款金額，不含自籌款金額)
8. 其餘學生事務與輔導經費使用，請參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。
9. 上開經費使用項目應由各校學務處統籌規劃。

大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費  
專責小組第三次會議簽到表

開會時間：中華民國 100 年 03 月 16 日（星期三）下午 16 時 10 分

| 單位 / 職稱        | 姓名  | 簽到  | 備註 |
|----------------|-----|-----|----|
| 校長             | 宋佩瑄 | 宋佩瑄 |    |
| 教務長            | 游象正 | 游象正 |    |
| 學務長            | 彭興讓 | 彭興讓 |    |
| 總務長            | 黃中和 | 黃中和 |    |
| 進修部主任          | 何志軒 | 何志軒 |    |
| 主任秘書           | 蔡昌隆 | 蔡昌隆 |    |
| 會計主任           | 林秀蓮 | 林秀蓮 |    |
| 人事室主任          | 林建揚 | 林建揚 |    |
| 圖資中心主任         | 林柏鑑 | 林柏鑑 |    |
| 技合處處長          | 賴光宏 | 賴光宏 |    |
| 機電科技系代表        | 陳建昌 | 陳建昌 |    |
| 土木工程與環境資源管理系代表 | 江文卿 | 江文卿 |    |
| 環境資源管理系代表      | 王世忠 |     |    |
| ✓ 珠寶技術系代表      | 蔡印來 |     |    |
| 資訊管理系          | 林明輝 |     |    |
| 資訊工程系代表        | 林中誠 | 林中誠 |    |
| 電腦與通訊工程系代表     | 曾希哲 | 曾希哲 |    |
| 國際企業系代表        | 林丞芸 | 林丞芸 |    |
| 財務金融系代表        | 陳淑芬 | 陳淑芬 |    |
| 財政稅務系代表        | 吳宗吉 | 吳宗吉 |    |

|            |      |      |    |
|------------|------|------|----|
| 企業管理系代表    | 李英蘭  | 李英蘭  |    |
| 物流管理系代表    | 蘇紀維  | 蘇紀維  |    |
| 休閒運動管理系代表  | 周德賢  | 周德賢  |    |
| 休閒事業經營系代表  | 莊竣安  | 莊竣安  |    |
| 觀光事業經營系代表  | 劉金鳳  | 劉金鳳  |    |
| 通識教育中心代表   | 彭興讓  | 彭興讓  |    |
| 物流管理系主任    | 廖于慧  | 廖于慧  | 列席 |
| 休閒事業經營系主任  | 狄懋昌  | 狄懋昌  | 列席 |
| 電腦與通訊工程系主任 | 曾希哲  | 曾希哲  | 列席 |
| 圖資中心圖書管理組長 | 許美惠  | 許美惠  | 列席 |
| 營繕組長       | 簡立凱  | 簡立凱  | 列席 |
| 保管組組長      | 陳海敏  | 陳海敏  | 列席 |
| 事務組長       | 程曾廣智 | 程曾廣智 | 列席 |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組第四次會議記錄

時間：100 年 5 月 18 日(星期三)上午 11 時

地點：行政大樓會議室

主席：宋校長佩瑄

出席人員：如簽到表

記錄：劉美珍

壹、主席宣佈會議開始。

貳、業務工作報告：

一、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，在維持總金額不變原則下，報本部項目、規格、數量及細項改變者，應經由專責小組會議通過，其會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由應存校備查，於執行績效訪視時一併查核。

二、100 年度資本門教學圖宜設備採購進度：(資料統計至 100 年 5 月 17 日)

| 現況      | 教學儀器設備 | 圖書自動化 | 學輔設備 |
|---------|--------|-------|------|
| 未申請     | 已完成    | 已完成   | 已完成  |
| 經辦中     | 71 件   | 6 件   | 0 件  |
| 呈核中     | 10 件   | 0 件   | 6 件  |
| 待進貨     | 11 件   | 1 件   | 1 件  |
| 已進貨/已驗收 | 3 件    | 1 件   | 6 件  |
| 總計      | 95 件   | 8 件   | 13 件 |

參、提案討論：

案由一：100 年度教育部整體發展獎勵補助款資本門設備變更案，提請審議。

說明：

一、規格變更(如附件一)：

| 優先序 | 項目名稱           | 規格   | 使用單位 | 備考 |
|-----|----------------|------|------|----|
| 11  | 顯微鏡數位攝影機       | 如附件一 | 珠寶系  |    |
| 21  | 單軸試驗儀          | 如附件一 | 土環系  |    |
| 22  | 定變水頭透水試驗儀      | 如附件一 | 土環系  |    |
| 23  | 混凝土含氣量試驗儀      | 如附件一 | 土環系  |    |
| 24  | 布蘭式氣透儀         | 如附件一 | 土環系  |    |
| 26  | 蠕動幫浦           | 如附件一 | 土環系  |    |
| 45  | Mplus 6 英文版    | 如附件一 | 企管系  |    |
| 47  | LISREL 8.8 英文版 | 如附件一 | 企管系  |    |
| 55  | 伺服器            | 如附件一 | 企管系  |    |
| 68  | 電動螢幕           | 如附件一 | 觀光系  |    |
| 72  | 電源供應器          | 如附件一 | 環資系  |    |
| 73  | 天平             | 如附件一 | 環資系  |    |

|    |                 |      |      |      |
|----|-----------------|------|------|------|
| 74 | 電子商務教學系統        | 如附件一 | 資管系  |      |
| 77 | 數位學習歷程檔案系統平台伺服器 | 如附件一 | 圖資中心 |      |
| 79 | 雷射印表機           | 如附件一 | 學務處  |      |
| 11 | 活動導引燈組          | 如附件一 | 學務處  | 學輔設備 |
| 5  | 鏈鋸              | 如附件一 | 總務處  |      |

## 二、項目變更及規格、數量、金額調整（如附件二）：

| 優先序 | 項目名稱                        | 規格   | 使用單位 | 備考   |
|-----|-----------------------------|------|------|--|
| 25  | DC 直流電源供應器乙台                | 如附件二 | 土環系  | 項目變更   |
| 42  | PASW Statistics Base 18 中文版 | 如附件二 | 企管系  | 項目及規格變更                                      |
| 43  | PASW Regression 18 中文版      | 如附件二 | 企管系  | 項目及規格變更                                      |
| 44  | PASW Amos 18 英文版            | 如附件二 | 企管系  | 項目及規格變更                                      |
| 46  | HLM 6 英文版                   | 如附件二 | 企管系  | 項目變更   |
| 66  | 會議桌椅組（下擋式）                  | 如附件二 | 觀光系  | 刪除   |
| 67  | 木製書櫃(含鎖)                    | 如附件二 | 觀光系  | 1. 項目變更。<br>2. 規格調整。<br>3. 數量調整。<br>4. 金額調整。 |
| 80  | 數位資訊講桌                      | 如附件二 | 觀光系  | 新增   |

## 討 論：

### 一、承辦單位報告：

#### （一）規格變更原因：

| 優先序 | 項目名稱           | 規格變更原因   | 使用單位 |
|-----|----------------|--|------|
| 11  | 顯微鏡數位攝影機       | 規格變更並增加詳細度   | 珠寶系  |
| 21  | 單軸試驗儀          | 規格變更並增加詳細度   | 土環系  |
| 22  | 定變水頭透水試驗儀      | 規格變更並增加詳細度   | 土環系  |
| 23  | 混凝土含氣量試驗儀      | 增加規格內容更詳細  | 土環系  |
| 24  | 布蘭式氣透儀         | 增加規格內容更詳細  | 土環系  |
| 26  | 蠕動幫浦           | 原計畫規格誤植 4.2-6000L/min, 依轉頭變化, 正確規格為 4.2-6000mL/min, 依轉頭變化。   | 土環系  |
| 45  | Mplus 6 英文版    | 規格變更並增加詳細度   | 企管系  |
| 47  | LISREL 8.8 英文版 | 規格變更並增加詳細度   | 企管系  |
| 55  | 伺服器            | 原計畫規格網路儲存內安裝 4 顆 3.5 吋或 2.5 吋 SATA 硬碟, 單顆 500GB 以上。雙處理器: 雙核心 1.8GHz、快閃記憶體 512MB、記憶體 1GB、端子: USB, eSATA, Rj-45 雙面列印自動、解析度 1200*1200, 因教學需求正確規格為 1.8GHz CPU、1GB 記憶體、支援 4 顆硬碟、含 1 個 1TB 硬碟。 | 企管系  |
| 68  | 電動螢幕           | 原計畫規格 120 吋 6x8' (120" 對角 4:4 畫面時) 布幕: 採高強度纖維編織基底, 幕面無接縫白幕, 具防霉防火功能, 因實際教學需求正確規格為 150 吋 1. 主體採 1.0mm   | 觀光系  |



|    |                 |   |      |
|----|-----------------|---|------|
|    |                 | 鍍鋅鋼板烤漆馬達採超靜音同馬達<br>2. 布幕:布幕種類蓆白(具防霉防,防焰材質)<br>3. 採無方向限制 RF 高頻發射即接收模組。   |      |
| 72 | 電源供應器           | 原計畫規格誤植轉速範圍: 60- 600 rpm 可正反轉選擇流量範圍: 4.2-6000 L/min, 依轉頭變化速度分辨: 1rpm 轉速精度:±1%, 正確規格為輸出電壓: 0-60v 輸出電流: 0-10A 數字式顯示。  | 環資系  |
| 73 | 天平              | 增加規格內容更詳細   | 環資系  |
| 74 | 電子商務教學系統        | 原計畫規格誤植製造業 Workflow ERP 系統, 授權無限人數版, 使用兩年。製造業 22 項模組 (CMS, INV, BOM, COP, EPS, PUR, IPS, MOC, SFC, PAL, LRP, MRP, CST, AJS AST, ACT, MOT, TAX, ACR, ACP, QMS, RGR<br><br>正確規格為 Workflow ERP 系統 6 項模組 ( 庫存, 訂單, 採購, 總帳, 應收付, 固定資產)。無限人數版, 5X 版本;授權 2 年(含保固)。 | 資管系  |
| 77 | 數位學習歷程檔案系統平台伺服器 | 依委員意見增加規格詳細度  | 圖資中心 |
| 79 | 雷射印表機           | 原計畫規格 A3 彩色黑白列印速度 28ppm 彩色列印速度 28ppm 黑白列印品質 600*600dpi 彩色列印品質 600*600dpi 標準記憶體 160MB 可擴充至 544MB。因中央信託共同契約停產, 改最新規格正確規格為 A3 彩色黑白列印速度 41ppm 彩色列印速度 28ppm 黑白列印品質 1200*600dpi 彩色列印品質 1200*600dpi 標準記憶體 512MB 可擴充至 835MB。  | 學務處  |
| 11 | 活動導引燈組          | 原計畫規格誤植 CD 收音座:指定選配 MCD-707P 或 CDM-2P(含 USB)、電源供應:內建 12V/ 4.5A H 充電式電池兩只, 智慧型充電裝置及 100-240V AC 交換式電源供應器、尺寸: 310(寬)×445(高)×240(深)mm、重量:約 14.8 公斤、搭配有線麥克風:MM-107, 正確規格為訂製作基座 150CM×牌面 65CM (內文字 50×25CM)之 LED 燈組(遵行方向與禁止進入)。                                  | 學務處  |
| 5  | 鏈鋸              | 原計畫規格誤植鏈皮 18 英吋、馬力 2.44、排氣量 5kg、鏈條#325 正確規格為鏈皮 18 英吋、馬力 2.44、重量 5kg、鏈條#325。   | 總務處  |

(二) 項目、規格、數量及金額變更原因:

| 優先序 | 原項目名稱        | 新項目變更及原因                | 使用單位         |
|-----|--------------|-------------------------|--------------|
| 25  | DC 直流電源供應器乙台 | 誤植, 更新正確項目為「DC 直流電源供應器」 | 土木工程與環境資源管理系 |

|    |                             |  |     |
|----|-----------------------------|--|-----|
| 42 | PASW Statistics Base 18 中文版 | 更新為最新版正確項目為「 <u>IBM SPSS Statistics Base 19</u> 」軟體及規格為教育單機版永久使用權多國語言版；功能含描述性統計、多維度報表、交叉表、線性迴歸、曲線估計及次序迴歸、獨立成對樣本的平均數比較、變異數分析、判別分析、因素分析、集群分析、信度分析、無母數檢定、複選題表格分析。 | 企管系 |
| 43 | PASW Regression 18 中文版      | 更新為最新版正確項目為「 <u>IBM SPSS Regression 19</u> 」軟體及規格為教育單機版永久使用權多國語言版；功能含二元邏吉斯迴歸、多元邏吉斯迴歸、Probit 分析、受限非線性迴歸、非線性迴歸。  | 企管系 |
| 44 | PASW Amos 18 英文版            | 更新為最新版正確項目為「 <u>IBM SPSS Amos 19</u> 」軟體及規格為教育單機版永久使用權英文版；功能含迴歸分析、因素分析、結構方程模式分析。   | 企管系 |
| 46 | HLM 6 英文版                   | 更新為最新版正確項目為「 <u>HLM 7 軟體</u> 」。  | 企管系 |
| 66 | 會議桌椅組 (下擋式)                 | 原計畫項目會議桌椅組 (下擋式)「 <u>刪除</u> 」。   | 觀光系 |
| 67 | 木製書櫃(含鎖)                    | 1. 因教學需求變更項目為「 <u>衣櫃</u> 」。<br>2. 規格調整。<br>3. 數量調整。<br>4. 金額調整。  | 觀光系 |
| 80 | 數位資訊講桌                      | 因教學需求項目「 <u>新增</u> 」。  | 觀光系 |

## 二、總務長：

- (一) 依訪視委員意見修正有疑義之規格及用中文說明之。
- (二) 觀光系所新增數位資訊講桌請考量放置之空間及符合中長程校務發展計畫，往後系整併盡量教學資源共同使用。

## 三、觀光系劉代表金鳳：

- (一) 原計畫規格 120 吋布幕，因教室空間大小及實際教學需求布幕規格調整為 150 吋。
- (二) 100 學年度增班 (原住民舞蹈專班-班) 需求教室空間為舞蹈教室，調整本系中長程校務發展計畫建構「觀光創意產業專業教室-舞蹈專業教室」，故刪除優先序 66 會議桌椅組，變更優先序 67 木製書櫃為衣櫃及調整規格、數量與金額，增購數位資訊講桌 (檢附系務會議紀錄)。

## 四、土環系王代表錦華：

優先順序 25，因項目名稱誤植，提出變更。

## 五、企管系陳代表建宏：

- (一) 優先順序 42, 43, 44 變更係因該 SPSS 及 Amos 軟體的生產商在企管系中長程計畫提出後，商品改由 IBM 公司生產並且由

18版改為19版，因此提出項目變更。

(二) 優先順序46變更係因該HLM軟體在企管系中長程計畫提出後，已由原HLM 6改版為HLM 7，因此提出項目變更。

六、學務處賴委員錦文：

原計畫規格A3雷射列表機因中央信託共同契約停產，更改最新規格為A3彩色黑白列印速度41ppm彩色列印速度28ppm黑白列印品質1200\*600dpi彩色列印品質1200\*600dpi標準記憶體512MB可擴充至835MB。

七、校長：

(一) 100年度獎勵補助支用計畫書書面審查委員意見，仍有格規不詳細之缺失，建議承辦單位應嚴加審查各單位承報之規格，如有不詳盡或不清楚之地方應退回單位要求重新陳報。

(二) 項目規格誤植部份，建議各單位在陳報總務處彙整前應再次詳加審查，確認無誤後再送承辦單位，以減少錯誤發生。

決議：照案通過，會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由存檔備查。

案由二：100年度教育部整體發展獎勵補助款經常門改善教學之相關物品（自籌款）變更案，提請審議。

說明：

一、承辦單位報告：

(一) 項目名稱刪除及增加（如附件三）：

| 優先序 | 項目名稱            | 規格   | 使用單位 | 備考   |
|-----|-----------------|------|------|------|
| 11  | 會議桌椅組           | 如附件三 | 觀光系  | 刪除   |
| 12  | 辦公桌椅(鐵製桌木紋，電腦椅) | 如附件三 | 觀光系  | 刪除   |
| 13  | 藝術桌椅            | 如附件三 | 觀光系  | 刪除   |
|     | 奇美壯士帽           | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 奇美男裙腰帶          | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 女仙鳳服飾           | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 女傳統服飾           | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 女花帽             | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 男傳統服飾           | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 丁字褲             | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 男士盾牌            | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 男上衣             | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |
|     | 男扁頭飾            | 如附件三 | 觀光系  | 增加項目 |

討論：

一、觀光系劉代表金鳳：

觀光系 100 學年度新生招收一班為原住民舞蹈專班，為了增加學生在選修課程以藝能方面為主，**原申請優先序 11、12、13 建議刪除，改以添購原住民服裝及配備**，經觀光系 100 年 5 月 11 日 99 學年度第二學期第三次系務會議通過項目名稱變更。

補充說明：

**優先序 11、12、13 等三項刪除，共計金額 234,780 元，新增原住民服裝計 234,100 元，餘 680 元（自籌款）。**

二、承辦單位報告：

貴系於經常門購買之原住民服裝，應結合貴系中長程計畫之發展策略，再依系策略所需，增購之物品，藉以連結目標、策略與增購物品之明確關聯性。

**分配觀光系經常門自籌款購買原住民服裝，其餘款 680 元，建議不執行。**

三、總務長：請貴系儘速完成請購作業。

決議：照案通過，會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由存檔備查。

肆、臨時動議：無

伍、散會

100 年度教育部整體發展獎勵補助款支用計畫書資本門教學儀器及學輔相關設備

規格變更對照表

| 優先序 | 原計畫項目名稱   | 原計畫規格               | 原計畫數量 | 原計畫預估總價 | 變更後項目名稱 | 變更後規格   | 變更後數量 | 變更後預估總價 | 使用單位 | 變更內容 | 變更說明       |
|-----|-----------|---------------------|-------|---------|---------|---|-------|---------|------|------|------------|
| 11  | 顯微鏡數位攝影機  | SE318Cu CMOS Camera | 1 台   | 65,000  | ---     | Micrometrics 影像分析及處理軟體<br>顯微鏡 0.5xC-mount 轉接環   | ---   | -----   | 珠寶系  | 規格   | 規格變更並增加詳細度 |
| 21  | 單軸試驗儀     | 數位式，容量 500kg        | 1 組   | 99,000  | ---     | 速率：0.2~4.7mm/min<br>容量：500kg 可手動快速上升下降 電源：110VAC, 60HZ 加壓採自動手動兩用荷重計<br>500kg LVDT 位移轉換器，50mm 訊號放大器儀錶箱(含 1 組荷重及 1 組位移 LED 顯示器) | ---   | -----   | 土環系  | 規格   | 規格變更並增加詳細度 |
| 22  | 定變水頭透水試驗儀 | 3 種變水頭量管，不銹鋼基準水槽    | 3 套   | 120,000 | ---     | 可進行 1 組透水試驗<br>變水頭量管(約 $\phi$ 50、22、10mm 三種管徑)<br>附 1mm 刻度長 100cm 量   | ---   | -----   | 土環系  | 規格   | 規格變更並增加詳細度 |

|    |           |              |     |         |      |  |     |       |     |    |            |
|----|-----------|--------------|-----|---------|------|--|-----|-------|-----|----|------------|
|    |           |              |     |         |      | 尺 附標準夯模及透水上下蓋 1 組 每 1 組透水室含#200 透水金屬網鈹 2 片 夯模可直接安裝透水上下蓋進行透水試驗 不銹鋼基準水槽 1 組 壓克力製水庫 1 組-補充量管水量及定水試驗用，高度可調 PVC 製循環水槽及沈水馬達 1 組 量管固定座為壓克力製 試驗架為鐵製噴漆防銹處理 附操作手冊。   |     |       |     |    |            |
| 23 | 混凝土含氣量試驗儀 | 符合 ASTM C231 | 2 台 | 100,000 | ---- | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 容量：0.006 m<sup>3</sup> 含以上</li> <li>2. 最大骨材尺寸：50 mm 含以上</li> <li>3. 泵浦：手動內建式</li> <li>4. 壓力表：直讀式，外徑：3 英吋含以上</li> <li>5. 夾具：快速按壓式 4 組</li> <li>6. 最大高度：500 mm 含以上</li> <li>7. 最大重量：15 kg 含以上</li> <li>8. 符合規範：ASTM C-231</li> </ol> | --- | ----- | 土環系 | 規格 | 增加規格內容更加詳細 |

|    |                |  |     |         |      |  |     |       |     |    |              |
|----|----------------|--|-----|---------|------|--|-----|-------|-----|----|--------------|
| 24 | 布蘭式氣透儀         | CNS2924  | 4 台 | 100,000 | ---- | U 型管、玻璃活栓、橡膠壓球、漏斗符合 ASTM C204 規範   | --- | ----- | 土環系 | 規格 | 增加規格內容更詳細    |
| 26 | 蠕動幫浦           | 60-600rpm 可正反转選擇, 流量範圍:<br>4.2-6000L/min, 依轉頭變化  | 2 台 | 140,000 | ---- | 4.2-6000mL/min, 依轉頭變化  | --- | ----- | 土環系 | 規格 | 誤植           |
| 45 | Mplus 6 英文版    | 教育單機版永久使用權英文版 (regression, path analysis, exploratory and confirmatory factor analysis, structural equation, growth, and discrete- and continuous-time survival analysis models) | 1 套 | 46,000  | ---- | 育單機版永久使用權; 功能含回歸和路徑分析、探索性因素分析、驗證性因素分析、結構方程建模、生存分析、混合建模橫斷面數據、縱向數據混合建模、多造型複雜調查數據、多層次混合建模、蒙特卡洛研究。 | --- | ----- | 企管系 | 規格 | 依委員意見增加規格詳細度 |
| 47 | LISREL 8.8 英文版 | 教育單機版買斷英文版 (LISREL;  | 1 套 | 29,000  | ---- | 教育單機版永久使用權; 功能含 潛在的曲線  | --- | ----- | 企管系 | 規格 | 依委員意見增加規格詳細度 |

|    |      |  |     |        |      |   |     |       |                |    |        |
|----|------|--|-----|--------|------|---|-----|-------|----------------|----|--------|
|    |      | PRELIS;<br>MULTILEV;<br>SURVEYGLIM;<br>CATFIRM;<br>CONFIRM;MAPGLIM<br>)  |     |        |      | 模型(Structured latent curve models)、順序的變量的要素分析(Factor analysis of ordinal variables)、對於多層的數據的綜合線性模型(GLIMs)、觀測殘餘(Observational residuals)、轉換成圖形用戶界面(GUI)。 |     |       |                |    |        |
| 55 | 伺服器  | 網路儲存內安裝 4 顆 3.5 吋或 2.5 吋 SATA 硬碟，單顆 500GB 以上。雙處理器：雙核心<br>1.8GHz、快閃記憶體 512MB、記憶體 1GB、端子：USB, eSATA, Rj-45<br>雙面列印自動、解析度 1200*1200 | 1 台 | 30,000 | ---- | 1.8GHz CPU、1GB 記憶體、支援 4 顆硬碟、含 1 個 1TB 硬碟  |     |       | 流通與行銷<br>管理研究所 | 規格 | 教學需求   |
| 68 | 電動螢幕 | 120 吋 6x8' (120" 對角 4:4 畫面時)布幕:採高強度纖維編織基底，幕面無接縫  | 1 台 | 15,000 | ---- | 150 吋<br>1.主體採 1.0mm 鍍鋅鋼板烤漆<br>馬達採超靜音同馬達 2.布幕:布幕種類蓆白  | --- | ----- | 觀光系            | 規格 | 實際教學需求 |



|    |       |  |     |         |      |  |     |       |     |    |                |
|----|-------|--|-----|---------|------|--|-----|-------|-----|----|----------------|
|    |       | 席白幕，具防霉<br>防火功能  |     |         |      | (具防霉防，防焰材<br>質)<br>3.採無方向限制 RF 高頻<br>發射即接收模組   |     |       |     |    |                |
| 72 | 電源供應器 | 轉速範圍：60-<br>600 rpm 可正反轉<br>選擇流量範圍：<br>4.2- 6000 L/min,<br>依轉頭變化速度<br>分辨：1rpm 轉速精<br>度：±1% | 1 台 | 20,000  | ---- | 輸出電壓：0-60v<br>輸出電流：0-10A<br>數字式顯示  | --- | ----- | 環資系 | 規格 | 誤植             |
| 73 | 天平    | 小數點以下 4 位  | 2 台 | 120,000 | ---- | 1. 稱重範圍：0~120g<br>2. 扣重範圍：0~120g<br>3. 精密度：0.1mg<br>(0.0001g)<br>4. 穩定時間：≤ 3.5<br>秒<br>5. 校正方式：具內藏<br>砝碼，單鍵全自動<br>校正功能<br>6. 全天候自動自我校<br>正：天平會自動偵<br>測環境，當溫度變<br>化時，即可全自動<br>校正<br>7. 比重直讀：具比重<br>直讀功能，可由面<br>板輸入溫度參數， | --- | ----- | 環資系 | 規格 | 增加規格內容<br>更加詳細 |

|    |              |  |     |         |     |  |     |       |      |    |             |
|----|--------------|--|-----|---------|-----|--|-----|-------|------|----|-------------|
|    |              |  |     |         |     | 液體密度,而直讀<br>固體比重,不須經<br>由人為計算<br>8. 多種重量單位<br>9. 記憶體功能:‘稱重<br>數據可儲存於天平<br>記憶體中<br>10. 品保認證:具備<br>ISO-9001 品保認<br>證<br>11. 太陽能式電子天平 |     |       |      |    |             |
| 74 | 電子商務教學系<br>統 | 製造業 Workflow<br>ERP 系統,授權無<br>限人數版,使用兩<br>年。製造業 22 項<br>模組 (CMS, INV,<br>BOM, COP, EPS,<br>PUR, IPS, MOC,<br>SFC, PAL, LRP,<br>MRP, CST, AJS<br>AST, ACT, MOT,<br>TAX, ACR, ACP,<br>QMS, RGR)。 | 1 式 | 160,000 | --- | Workflow ERP 系統 6 項<br>模組 ( 庫存, 訂單, 採<br>購, 總帳, 應收付, 固定<br>資產)。<br>無限人數版, 5X 版本;授<br>權 2 年(含保固)                                    | --- | ----- | 資管系  | 規格 | 教學需求做變<br>更 |
| 77 | 數位學習歷程檔      | Intel Xeon   | 1 台 | 80,000  | --- | Intel Xeon E3110x2,  | --- | ----- | 圖資中心 | 規格 | 依委員意見增      |

|    |          |   |     |        |      |  |     |       |      |    |                          |
|----|----------|---|-----|--------|------|--|-----|-------|------|----|--------------------------|
|    | 案系統平台伺服器 | E3110x2, 8GB<br>DDR2-667 RAM,<br>80G x<br>2(RAID0, 1)SATAI<br>I HD, 10/100Mbps<br>Ethernet NIC, 以<br>上 OS: Ubuntu<br>LinuxDB: MySQL . |     |        |      | 8GB DDR2-667 RAM, 80G x<br>2(RAID0, 1)SATAI HD,<br>10/100Mbps Ethernet<br>NIC, 以上(乙太網路介面<br>卡)OS: Ubuntu LinuxDB:<br>MySQL. (作業系統)<br>LinuxDB:MySQL(資料庫<br>系統) |     |       |      |    | 加規格詳細度                   |
| 79 | 雷射印表機    | A3 彩色<br>黑白列印速度<br>28ppm<br>彩色列印速度<br>28ppm<br>黑白列印品質<br>600*600dpi<br>彩色列印品質<br>600*600dpi<br>標準記憶體 160MB<br>可擴充至 544MB              | 1 台 | 96,000 | ---  | A3 彩色<br>黑白列印速度 41ppm<br>彩色列印速度 28ppm<br>黑白列印品質<br>1200*600dpi<br>彩色列印品質<br>1200*600dpi<br>標準記憶體 512MB 可擴<br>充至 835MB  | --- | ----- | 圖資中心 | 規格 | 中央信託共同<br>契約停產，改<br>最新規格 |
| 11 | 活動導引燈組   | CD 收音座：指定選<br>配 MCD-707P 或<br>CDM-2P(含 USB)、<br>電源供應：內建   | 2 組 | 50,000 | ---- | 訂製作基座 150CMx牌面<br>65CM (內文字 50x25CM)<br>之 LED 燈組(遵行方向與<br>禁止進入)  | --- | ----- | 學務處  | 規格 | 誤植                       |

|   |    |   |     |        |      |                                 |     |       |     |    |    |
|---|----|---|-----|--------|------|---------------------------------|-----|-------|-----|----|----|
|   |    | 12V/ 4.5A H 充電式電池兩只，智慧型充電裝置及 100~240V AC 交換式電源供應器、尺寸：310(寬)×445(高)×240(深)mm、重量：約 14.8 公斤、搭配有線麥克風：MM-107 |     |        |      |                                 |     |       |     |    |    |
| 5 | 鏈鋸 | 鏈皮 18 英吋、馬力 2.44、排氣量 5kg、鏈條#325   | 1 台 | 17,500 | ---- | 鏈皮 18 英吋、馬力 2.44、重量 5kg、鏈條 #325 | --- | ----- | 總務處 | 規格 | 誤植 |

項目、規格、數量及金額變更對照表

100 年度教育部整體發展獎勵補助款支用計畫書資本門教學儀器及學輔相關設備

| 優先序 | 原計畫項目名稱                     | 原計畫規格  | 原計畫數量 | 原計畫預估總價 | 變更後項目名稱                        | 變更後規格   | 變更後數量 | 變更後預估總價 | 使用單位 | 變更內容    | 變更說明   |
|-----|-----------------------------|--|-------|---------|--------------------------------|---|-------|---------|------|---------|--------|
| 25  | DC 直流電源供應器乙台                |  |       |         | DC 直流電源供應器                     |   |       |         | 土環系  |         | 誤植     |
| 42  | PASW Statistics Base 18 中文版 | 教育單機版永久使用權 中文版 (Descriptive Statistics; Tests to Predict Numerical Outcomes and Identify Groups) | 1 套   | 55,500  | IBM SPSS Statistics Base 19 軟體 | 教育單機版永久使用權多國語言版;功能含描述性統計、多維度報表、交叉表、線性迴歸、曲線估計及次序迴歸、獨立成對樣本的平均數比較、變異數分析、判別分析、因素分析、集群分析、信度分析、無母數檢定、複選題表格分析。 | 1 套   | -----   | 企管系  | 項目名稱及規格 | 更新為最新版 |

|    |                        |   |     |        |                           |   |     |       |     |         |        |
|----|------------------------|---|-----|--------|---------------------------|---|-----|-------|-----|---------|--------|
|    |                        |   |     |        |                           |   |     |       |     |         |        |
| 43 | PASW Regression 18 中文版 | 教育單機版永久使用權 中文版 (Multinomial logistic regression; Binary logistic regression; Nonlinear regression and constrained nonlinear regression; Weighted least squares; Two-stage least squares; Probit analysis) | 1 套 | 37,500 | IBM SPSS Regression 19 軟體 | 教育單機版永久使用權多國語言版;功能含二元邏吉斯迴歸、多元邏吉斯迴歸、Probit 分析、受限非線性迴歸、非線性迴歸。 | 1 套 | ----- | 企管系 | 項目名稱及規格 | 更新為最新版 |
| 44 | PASW Amos 18 英文版       | 教育單機版永久使用權英文版 (structural equation modeling)  | 1 套 | 32,500 | IBM SPSS Amos 19 軟體       | 教育單機版永久使用權英文版;功能含迴歸分析、因素分析、結構方程模                            | 1 套 | ----- | 企管系 | 項目名稱及規格 | 更新為最新版 |

|    |                |   |                           |         |          |   |       |         |     |               |        |
|----|----------------|---|---------------------------|---------|----------|---|-------|---------|-----|---------------|--------|
|    |                |   |                           |         |          | 式分析。  |       |         |     |               |        |
| 46 | HLM 6 英文版      | 教育單機版永久使用權英文版<br>(Hierarchical Linear and Nonlinear Modeling) | 1 套                       | 19,300  | HLM 7 軟體 | 教育單機版永久使用權;功能含階層線性及非線性模式分析<br>(Hierarchical Linear and Nonlinear Modeling)。 | 1 套   | -----   | 企管系 | 項目名稱及規格       | 更新為最新版 |
| 66 | 會議桌椅組<br>(下擋式) | 桌<br>180cm*80cm*75cm*<br>椅<br>W66*D50*H112cm<br>(合成皮)         | 6 組<br>(每組<br>1 桌 3<br>椅) | 138,000 | -----    | -----   | ----- | -----   | 觀光系 | 刪除項目名稱        |        |
| 67 | 木製書櫃<br>(含鎖)   | 4*6 尺(櫻花木製<br>中抽屜)  | 2 台                       | 25,000  | 衣櫃       | 尺寸:88*51*178cm<br>十二人用衣櫃<br>(2 個為一組)  | 3 組   | 43,000  | 觀光系 | 項目名稱、規格、數量及金額 | 配合教學需求 |
| 80 | -----          | -----   | -----                     | -----   | 數位資訊講桌   | 1. 主機<br>Celeron<br>Dual-Core<br>2. 6GHz                                    | 1 台   | 120,000 | 觀光系 | 新增項目名稱        | 配合教學需求 |

|  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | (800MHz FSB)、DDR2 SDRAM Module<br>2GB 硬碟<br>500G、DVD 燒錄機附鍵盤、滑鼠、喇叭、讀卡機 Windows 7 Professional<br>x64 64bit 或 x86 32 bit 中文<br>最新版作業系統。<br>2. 19 吋手寫輸入螢幕 ( 17 吋 A 級面板，主動式 TFT<br>SXGA(以上)、最高解析度 1280 X 1024@75Hz<br>3. 講桌桌體外型尺寸約 690 x710 x1200 mm、採用鋼板高強度複合材料，附安全鎖 |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|



100 年度教育部整體發展獎勵補助款經常門改善教學之相關物品 (自籌款)

變更對照表

| 優先序 | 刪除原計畫項目名稱       | 原計畫規格                                | 原計畫數量                | 原計畫預估總價 | 增加項目名稱 | 變更後規格   | 變更後數量 | 變更後預估總價 | 使用單位 | 變更內容   | 變更說明     |
|-----|-----------------|--------------------------------------|----------------------|---------|--------|---|-------|---------|------|--------|----------|
| 11  | 會議桌椅組           | 桌:180*45*75cm (木紋面)椅:無把手無滑輪電腦椅(台灣製品) | 30 組<br>(每組 1 桌 2 椅) | 180,000 | -----  | -----   | ----- | -----   | 觀光系  | 刪除項目名稱 | 學生上課競賽使用 |
| 12  | 辦公桌椅(鐵製桌木紋,電腦椅) | 100*70(桌含鍵盤及 3 個抽屜,椅固定角)             | 8 組<br>(1 桌 1 椅)     | 31,680  | -----  | -----   | ----- | -----   |      | 刪除項目名稱 |          |
| 13  | 藝術桌椅            | (70cm 玻璃圓桌,皮餐椅)                      | 3 組<br>(1 桌 5 椅)     | 23,100  | -----  | -----   | ----- | -----   |      | 刪除項目名稱 |          |
|     |                 |                                      |                      |         | 奇美壯士帽  | 烏里紅布、鵝毛、原住民花邊、毛線、亮片花  | 10 頂  | 30,000  |      | 新增項目   |          |
|     |                 |                                      |                      |         | 奇美男裙腰帶 | 腰帶-長 300cm 寬 45cm(彩虹織布)   | 10 件  | 12,000  |      | 新增項目   |          |
|     |                 |                                      |                      |         | 女仙鳳服飾  | 短袖上衣、齊膝大圓裙、護腳布水洗絲布、原住民花邊、彩色彎邊   | 10 件  | 32,000  |      | 新增項目   |          |
|     |                 |                                      |                      |         | 女傳統服飾  | 胸兜-半片(十字繡、黑棉布、棉線)<br>長裙-兩片(黑布、衣布、綠布、繡片)<br>腰帶-長 300cm*寬 10cm(綠棉布、白布繡片、流蘇) | 13 件  | 41,600  |      | 新增項目   |          |

|     |  |  |  |         |  |  |      |         |      |
|-----|--|--|--|---------|--|--|------|---------|------|
|     |  |  |  |         | 護腳布-長 30cm*寬 40cm (藍底白花布、紅黃綠屋裏不、毛線繩)<br>臀鈴-(紅黃綠黃烏里布、銅玲)<br>頭飾-花環(塑膠花、鐵絲) |  |      |         |      |
|     |  |  |  |         | 女花帽  | 亮片、羽毛、塑膠珍珠、塑膠襯、紅布、管珠   | 13 頂 | 32,500  | 新增項目 |
|     |  |  |  |         | 男傳統服飾  | 上衣-長袖短衣(藍布、花邊、打結扣)<br>裙子-一片裙(黑布、花布)<br>頭飾-花環(塑膠花、鐵線、白毛巾)<br>臀鈴-(紅黃綠黃烏里布、銅玲)<br>腰帶-長 300*寬 10cm(綠棉布、白布、繡片、流蘇) | 10 件 | 30,000  | 新增項目 |
|     |  |  |  |         | 丁字褲  | 長條布-長 250cm 寬 15cm<br>(白麻布、織帶、藍綿布)   | 10 件 | 5,000   | 新增項目 |
|     |  |  |  |         | 男士盾牌   | 木板彩繪原住民圖騰  | 10 片 | 10,000  | 新增項目 |
|     |  |  |  |         | 男上衣  | 無袖短上衣-長 43.5cm 寬 50cm<br>(長方形藍綿布、麻布)   | 10 件 | 6,000   | 新增項目 |
|     |  |  |  |         | 男扁頭飾   | 毛線球、羽毛、塑膠珍珠、塑膠襯、紅布、管珠  | 10 頂 | 35,000  | 新增項目 |
| 合 計 |  |  |  | 234,780 |  |  |      | 234,100 |      |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎補助經費 專責小組第四次會議簽到表

開會時間：中華民國 100 年 05 月 18 日（星期三）上午 11 時 00 分

| 編號 | 單位 / 職稱        | 姓名  | 簽到  | 備註 |
|----|----------------|-----|-----|----|
| 1  | 校長             | 宋佩瑄 | 宋佩瑄 |    |
| 2  | 教務長            | 游象正 | 游象正 |    |
| 3  | 學務長            | 彭興讓 | 彭興讓 |    |
| 4  | 總務長            | 黃中和 | 黃中和 |    |
| 5  | 進修部主任          | 何志軒 | 何志軒 |    |
| 6  | 主任秘書           | 蔡昌隆 | 蔡昌隆 |    |
| 7  | 會計主任           | 林秀蓮 | 林秀蓮 |    |
| 8  | 人事室主任          | 林建揚 | 林建揚 |    |
| 9  | 圖資中心主任         | 林柏鑑 | 林柏鑑 |    |
| 10 | 機電科技系代表        | 陳建昌 | 陳建昌 |    |
| 11 | 土木工程與環境資源管理系代表 | 江文卿 | 江文卿 |    |
| 12 | 環境資源管理系代表      | 王世忠 | 王世忠 |    |
| 13 | 資訊管理系代表        | 林明輝 | 林明輝 |    |
| 14 | 資訊工程系代表        | 林中誠 | 林中誠 |    |
| 15 | 電腦與通訊工程系代表     | 曾希哲 | 曾希哲 |    |
| 16 | 國際企業系代表        | 林丞芸 | 林丞芸 |    |
| 17 | 財務金融系代表        | 陳淑芬 | 陳淑芬 |    |
| 18 | 企業管理系代表        | 李英蘭 | 李英蘭 |    |
| 19 | 物流管理系代表        | 蘇紀維 | 蘇紀維 |    |

|    |           |         |      |    |
|----|-----------|---------|------|----|
| 20 | 休閒運動管理系代表 | 周 德 賢   | 周德賢  |    |
| 21 | 休閒事業經營系代表 | 莊 竣 安   | 上課   |    |
| 22 | 珠寶技術系代表   | 蔡 印 來   | 上課   |    |
| 23 | 觀光事業經營系代表 | 劉 金 鳳   | 劉金鳳  |    |
| 24 | 通識教育中心代表  | 彭 興 讓   | 彭興讓  |    |
| 26 | 圖資中心圖書管理組 | 許 美 惠   | 許美惠  | 列席 |
| 27 | 營繕組組長     | 簡 立 凱   | 簡立凱  | 列席 |
| 28 | 事務組組長     | 程 曾 廣 智 | 程曾廣智 | 列席 |
| 29 | 保管組組長     | 陳 海 敏   | 上課   | 列席 |
| 30 | 技合處處長     | 賴 光 宏   | 賴光宏  |    |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組第五次會議記錄

時間：100 年 9 月 28 日(星期三)下午 13：20 時

地點：行政大樓會議室

主席：宋校長佩瑄

記錄：劉美珍

出席人員：如簽到表

壹、主席宣佈會議開始。

貳、業務工作報告：

總務處：

一、依教育部獎勵補助規定，在維持總金額不變原則下，報本部項目、規格、數量及細項改變者，應經由專責小組會議通過，其會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由應存校備查，於執行績效訪視時一併查核。

二、獎勵補助經費配合政府會計年度執行，各校應於十二月三十一日前執行完竣，因不可抗拒之因素而未執行完竣之學校，於十二月二十五日前敘明原因報本部同意者，得繼續執行，於次年度六月三十日前執行完竣；未行文報本部辦理保留者，其未執行款應依規定繳回。本款所稱執行完竣，指經常門應完成付款程序，資本門應完成驗收程序。

三、100 年度資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至 100 年 9 月 23 日)

| 現況      | 教學儀器設備(含其他) | 圖書自動化(圖書及軟體) | 學輔設備 |
|---------|-------------|--------------|------|
| 未申請     | 已完成         | 已完成          | 已完成  |
| 經辦中     | 9 件         | 3 件          | 0 件  |
| 呈核中     | 0 件         | 0 件          | 0 件  |
| 待進貨     | 46 件        | 1 件          | 0 件  |
| 已進貨/已驗收 | 40 件        | 4 件          | 0 件  |
| 總計      | 95 件        | 8 件          | 13 件 |

四、100 年度資本門教學圖儀設備金額執行統計表：(資料統計至 100 年 9 月 23 日)

| 項目     | 核配金額       | 已採購金額     | 標餘款結餘     | 尚未採購金額    |
|--------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 教學儀器設備 | 10,432,374 | 7,532,684 | 1,377,490 | 1,520,000 |

|        |                   |                   |                  |                  |
|--------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
| 圖書自動化  | 386,700           | 261,400           | 125,300          | 0                |
| 圖書軟體教學 | 1,637,166         | 300,000           | 0                | 1,337,166        |
| 學輔設備   | 433,686           | 399,400           | 34,286           | 0                |
| 其他     | 3,871,137         | 2,685,000         | 221,137          | 965,000          |
| 經常門自籌款 | 550,280           |                   |                  |                  |
| 合計     | <b>17,311,343</b> | <b>11,178,484</b> | <b>1,785,213</b> | <b>3,822,166</b> |

五、100年資本門教學圖儀設備預計於100年12月9日（星期五）執行完畢（資本門應完成驗收程序）。

六、教育部對私立技專校院執行99年度整體發展獎補助經費運用績效訪視報告(初稿)，審查委員意見-學校經核會成員與專責小組重疊。本校於已100年度8月1日完成「專責小組」名單修正，小組成員任職至101年7月31日止。

#### 大漢技術學院100學年度獎勵補助款專責小組成員名冊

(任期自100.08.01起至101.07.31止)

| 序號 | 單位/職務  | 姓名  | 是否擔任經核會成員                  |                                       | 備註 |
|----|--------|-----|----------------------------|---------------------------------------|----|
| 1  | 校長     | 宋佩瑄 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 2  | 教務長    | 游象正 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 3  | 學務長    | 彭興讓 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 4  | 總務長    | 黃中和 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 5  | 主任秘書   | 蔡昌隆 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 6  | 進修部主任  | 何志軒 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 7  | 人事室主任  | 林建揚 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 8  | 會計室主任  | 游慧敏 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 9  | 圖資中心主任 | 林柏鑑 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 10 | 技合處處長  | 賴光宏 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 11 | 機械系教師  | 陳建昌 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |
| 12 | 土環系教師  | 許文昌 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |    |

|    |        |     |                            |                                       |  |
|----|--------|-----|----------------------------|---------------------------------------|--|
| 13 | 環資系教師  | 王世忠 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 14 | 資工系教師  | 林中誠 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 15 | 資管系教師  | 馬啟銘 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 16 | 電通系教師  | 曾希哲 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 17 | 國企系教師  | 薛鈺芯 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 18 | 財金系教師  | 李珠華 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 19 | 企管系教師  | 陳建宏 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 20 | 物流系教師  | 黃憲作 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 21 | 休閒系教師  | 李永輝 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 22 | 休運系教師  | 張政治 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 23 | 觀光系教師  | 鄭素珍 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 24 | 珠寶系教師  | 賴錦文 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |
| 25 | 通識中心教師 | 唐玉珍 | <input type="checkbox"/> 是 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 |  |

人事室：

- 一、珠寶技術系舉辦學術活動補助申請 100,000 元，並已完成核銷。
- 二、學生事務 2% 項目申請金額（含自籌款）計：209,411 元、已完成核銷金額為 44,344 元。
- 三、各系申請物品 10,000 元以下計：40,331 元、已完成核銷金額為 31,300 元，僅剩土環系尚未核銷。
- 四、圖書館申請金額（含自籌款）計：670,800 元、已完成核銷金額為 253,900 元。
- 五、專題研究計畫補助、教師教材編纂與教具製作獎助案，並經校教評會議審議通過金額計：72,900 元，已專案上簽後，並上網公告請相關教師敬請完成核銷。
- 六、國際企業系舉辦學術活動補助申請、補助金額 7,920 元。

參、提案討論：

案由一：100 年度教育部整體發展獎勵補助款資本門設備變更案，提請審議。

說明：

承辦單位報告：

一、規格變更（如附件一）：

| 優先序 | 項目名稱    | 規格   | 使用單位 | 備考 |
|-----|---------|------|------|----|
| 15  | 電爐（側開式） | 如附件一 | 休閒系  |    |
| 16  | 電動拉胚機   | 如附件一 | 休閒系  |    |

二、請休閒系說明規格變更原因。

三、請休閒系儘速完成請購單申請，以利本組後續採購作業。

討論：

休閒系：

一、電爐（側開式）因中長程計畫提出規劃時為爐頂拱型推砌舊規格，新裝備已無此規格，因此提出修正並報專責小組審議，俟通過後再行請購。

二、電動拉胚機報部在規劃時誤植數據，尺寸長 60×寬 78×高 120 公分，經發現尺寸應為長 60×寬 54×高 50 公分，因此提出修正並報專責小組審議。

決議：同意休閒系修正，照案通過。

案由二：100 年度教育部整體發展獎勵補助款資本門標餘款設備項目、規格、數量變更案，提請審議。

討論：

承辦單位：

一、項目、規格及數量變更（如附件二）：

標餘款

| 優先序 | 項目名稱    | 數量<br>(含單位) | 使用單位 | 備考 |
|-----|---------|-------------|------|----|
| 5   | 無障礙廁所浴室 | 如附件二        | 總務處  |    |

二、變更原因：

（一）原報部數量 1 套為誤植，應為 2 組。

（二）因學生宿舍空間調整，配合需求原項目、規格及數量做變更。

決議：照案通過。



案由三：100年度標餘款金額第二次分配，請審議。

說明：

一、標餘款(1,785,213元)扣除第一次標餘款購買設備後(835,000元)，尚餘950,213元。另尚未採購金額、標餘款結餘及經常門自籌款等，共計第二次標餘款預估約332,000元，總計標餘款預計約有1,282,000元可再編入購買儀器設備。

二、承辦單位建議：

依部頒獎勵補助經費資本門使用原則，標餘款1,282,000元，建議分配及優先序如下：

(一) 圖資中心(伺服器、筆電)：175,000元。

(二) 圖書館自動化及圖書期刊(圖書書架)：300,000元。

(三) 休閒系教學儀器設備：400,000元。

(四) 學生事務及輔導相關設備：82,000元。

(五) 其他類(校園安全路標)：25,000元。

(六) 其他類(學生宿舍安全門)：100,000元。

(七) 其他類(無障礙廁所設備)：500,000元。

(八) 土木工程與環境資源管理研究所：150,000元。

合計：1,282,000元。

討論：

一、主席：

圖書館般遷書架所需較多，請圖資中心林主任在規劃此筆經費應用，以購買書架為主，書籍部分暫緩。

二、機械系老師代表陳建昌：

建議承辦單位針對100年獎勵補助款標餘款金額應以最大數值概估金額，以節省採購時程及會議召開。

三、總務長：

謝謝陳建昌代表建議，本次召開100年度第二次標餘款會議，其標餘款(1,785,213元)扣除第一次標餘款購買設備(835,000元)，尚餘950,213元及尚未採購金額、標餘款結餘及經常門自籌款等，共計第二次標餘款預估約332,000元，總計標餘款預計約有1,282,000元，承辦單位是以標餘款最大數值概估金額。

#### 四、承辦單位：

為能節約採購時程，請受分配單位，儘速召開系務會議並完成紀錄備查，受分配單位先行完成儀器設備請購單申請，請購之新增儀器設備俟 100 年度專責小組第六次會議通過後，即可依採購流程辦理採購。

決 議：照案通過。

#### 肆、臨時動議：

#### 伍、散會

100 年度教育部整體發展獎勵補助款支用計畫書資本門教學儀器及學輔相關設備

規格變更對照表

| 優先序 | 原計畫項目名稱  | 原計畫規格  | 原計畫數量 | 原計畫預估總價 | 變更後項目名稱 | 變更後規格   | 變更後數量 | 變更後預估總價 | 使用單位 | 變更內容 | 變更說明 |
|-----|----------|--|-------|---------|---------|---|-------|---------|------|------|------|
| 15  | 電爐 (側開式) | 79cmx60cmx79cm 型<br>式：爐頂採用拱型推<br>砌。爐體結構：鐵板<br>採 304#不銹鋼製<br>成。使用溫度：常用<br>1260°C，最高 1300°<br>C 溫度控制：微電腦<br>可程式控制(8 組 16<br>段)保溫結構：爐<br>頂：1400°C 耐火陶瓷<br>纖維硬版，厚 16cm<br>需經 1320°C 預先燒<br>結，爐頂上框採用<br>1400°C 一體成型高<br>鋁質斷熱材。爐側：<br>1320°C 耐火斷熱磚<br>及 1260°C 陶瓷棉。<br>爐底：1320°C 耐火斷 | 1 台   | 200,000 | ---     | 79cmx60cmx79cm 爐<br>體結構：鐵板採 304#<br>不銹鋼製成。使用溫<br>度：常用 1260°C，<br>最高 1300°C 溫度控<br>制：微電腦可程式控<br>制(8 組 16 段)保溫<br>結構：爐頂：1400°<br>C 耐火陶瓷纖維硬<br>版，厚 16cm 需經<br>1320°C 預先燒結，<br>爐頂上框採用 1400°<br>C 一體成型高鋁質斷<br>熱材。爐側：1320°<br>C 耐火斷熱磚及<br>1260°C 陶瓷棉。爐<br>底：1320°C 耐火斷<br>熱磚及 1100°C 保溫 | ---   | -----   | 休閒系  | 規格   | 誤植   |

|    |       |   |      |         |  |  |     |       |     |    |    |
|----|-------|---|------|---------|--|--|-----|-------|-----|----|----|
|    |       | 熱磚及 1100°C 保溫磚。電熱元件：電熱線加工成線圈狀，置於斷熱磚特殊溝槽內，不易受損且換裝容易。還原操作：  |      |         |  | 磚。電熱元件：電熱線加工成線圈狀，置於斷熱磚特殊溝槽內，不易受損且換裝容易。還原操作：  |     |       |     |    |    |
| 16 | 電動拉胚機 | 馬力：1/4 馬力，單相 110V。馬達：日本原裝進口日立馬達。外尺寸：長 60x寬 78 x高 120 公分。轉速：0~240 RPM 無段變速。方向：正逆雙方向。重量：39kg。鋁盤：直徑 30 公分。泥盤：採兩片分離式。 | 10 台 | 180,000 |  | 馬力：1/4 馬力，單相 110V。馬達：日本原裝進口日立馬達。外尺寸：長 60x寬 54 x高 50 公分。轉速：0~240 RPM 無段變速。方向：正逆雙方向。重量：39kg。鋁盤：直徑 30 公分。泥盤：採兩片分離式。 | --- | ----- | 休閒系 | 規格 | 誤植 |

100 年度教育部整體發展獎勵補助款支用計畫書資本門教學儀器及學輔相關設備

項目、規格、數量變更對照表

標餘款

| 優先序 | 原計畫項目名稱 | 原計畫規格                                | 原計畫數量 | 原計畫預估總價 | 變更後項目名稱          | 變更後規格                                  | 變更後數量 | 變更後預估總價 | 使用單位   | 變更內容    | 變更說明       |
|-----|---------|--------------------------------------|-------|---------|------------------|--|-------|---------|--------|---------|------------|
| 5   | 無障礙廁所設備 | 1. 馬桶 2. 面盆<br>3. 扶手 4. 鏡子 (無障礙設施專用) | 1 套   | 300,000 | 無障礙廁所浴室          |  |       |         |        |         | 項目、規格、數量修正 |
|     |         |                                      |       |         | 5-1. 無障礙空間專用馬桶組  | 馬桶. 靠背. 固定及折疊式扶手. 求助鈴                  | 2     | 組       | 56,075 | 112,150 |            |
|     |         |                                      |       |         | 5-2. 無障礙空間專用洗臉盆組 | 洗臉盆. 感應式水龍頭. 觸控式電源開關鏡子. 扶手             | 2     | 組       | 46,200 | 92,400  |            |
|     |         |                                      |       |         | 5-3. 無障礙空間浴室專用組  | 浴室座椅. 扶手. 蓮蓬頭. 求助鈴                     | 2     | 組       | 24,975 | 49,950  |            |
|     |         |                                      |       |         | 5-4. 坡道專用雙層安全扶手  | 雙層安全扶手高 85, 65 及長 242, 356cm 直徑 1 1/4" | 2     | 組       | 22,750 | 45,500  |            |

大漢技術學院 100 年度整體獎勵補助經費專責小組  
第五次會議簽到表

100 年 9 月 28 日

| 職 稱      | 姓 名 | 簽 到 處 |
|----------|-----|-------|
| 校長       | 宋佩瑄 | 宋佩瑄   |
| 教務長      | 游象正 | 游象正   |
| 學務長兼通識主任 | 彭興讓 | 彭興讓   |
| 總務長      | 黃中和 | 黃中和   |
| 主任秘書     | 蔡昌隆 | 蔡昌隆   |
| 人事室主任    | 林建揚 | 林建揚   |
| 會計室主任    | 游慧敏 | 游慧敏   |
| 技合處處長    | 賴光宏 | 賴光宏   |
| 進修部主任    | 何志軒 | 何志軒   |
| 圖資中心主任   | 林柏鑑 | 林柏鑑   |
| 機械系代表    | 陳建昌 | 陳建昌   |
| 土環系代表    | 許文昌 | 許文昌   |
| 環資系代表    | 王世忠 | 王世忠   |
| 資訊系代表    | 林中誠 | 林中誠   |
| 電通系代表    | 曾希哲 | 曾希哲   |
| 國企系代表    | 薛鈺芯 | 薛鈺芯   |
| 財金系代表    | 李珠華 | 上課    |

# 大漢技術學院 100 年度整體獎勵補助經費專責小組 第五次會議簽到表

100 年 9 月 28 日

| 職 稱    | 姓 名  | 簽 到 處 |
|--------|------|-------|
| 企管系代表  | 陳建宏  | 陳建宏   |
| 物流系代表  | 黃憲作  | 黃憲作   |
| 資管系代表  | 馬啟銘  | 馬啟銘   |
| 休運系代表  | 張政治  | 張政治   |
| 休閒系代表  | 李永輝  | 李永輝   |
| 觀光系代表  | 鄭素珍  | 鄭素珍   |
| 珠寶系代表  | 賴錦文  | 賴錦文   |
| 圖書組長   | 許美惠  | 許美惠   |
| 營繕組長   | 簡立凱  | 簡立凱   |
| 事務組長   | 程曾廣智 | 程曾廣智  |
| 通識中心代表 | 唐玉珍  | 唐玉珍   |
|        |      |       |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組第六次會議記錄

時間：100 年 11 月 3 日(星期四)上午 08：30 時

地點：行政大樓會議室

主席：宋校長佩瑄

記錄：林保秀

出席人員：如簽到表

壹、主席宣佈會議開始。

貳、業務工作報告：

總務處：

一、獎勵補助經費各校應於十二月三十一日前執行完竣，本款所稱執行完竣，指經常門應完成付款程序，資本門應完成驗收程序。

二、100 年度資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至 100 年 10 月 31 日)

| 現況      | 教學儀器設備(含其他) | 圖書自動化(圖書及軟體) | 學輔設備 |
|---------|-------------|--------------|------|
| 未申請     | 16 件        | 3 件          | 1 件  |
| 經辦中     | 0 件         | 0 件          | 0 件  |
| 呈核中     | 5 件         | 0 件          | 0 件  |
| 待進貨     | 28 件        | 2 件          | 0 件  |
| 已進貨/已驗收 | 64 件        | 6 件          | 13 件 |
| 總計      | 113 件       | 11 件         | 14 件 |

三、100 年度資本門教學圖儀設備金額執行統計表：(資料統計至 100 年 10 月 31 日)

| 項目        | 核配金額       | 已採購金額      | 標餘款結餘     | 尚未採購金額    |
|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| 教學儀器設備    | 10,432,374 | 7,990,592  | 1,789,582 | 652,200   |
| 圖書自動化     | 386,700    | 261,400    | 125,300   | 0         |
| 圖書軟體教學    | 1,637,166  | 1,584,397  | 52,769    | 0         |
| 學輔設備      | 433,686    | 399,400    | 34,286    | 0         |
| 其他項目(配合款) | 3,871,137  | 3,375,000  | 271,137   | 225,000   |
| 標餘款       | 835,000    | 129,000    | 6,000     | 700,000   |
| 經常門(配合款)  | 550,280    | 245,000    | 305,280   |           |
| 小計        | 18,146,343 | 13,984,789 | 2,584,354 | 1,577,200 |



四、100 年資本門教學圖儀設備預計於 100 年 12 月 9 日（星期五）執行完畢（資本門應完成驗收程序）。

人事室：

一、各系申請物品 10,000 元以下計：39,200 元，各系都已完成核銷，目前剩觀光系（自籌款）尚未核銷。

二、經常門其他項圖書館資料庫訂閱費(1 年期)申請金額（含自籌款）計：515,400 元、都已完成核銷，餘額金額為 155,400 元。

三、學生事務 2%項目申請金額（含自籌款）計：209,411 元、目前已核銷金額為 158,355 元（自籌款 82,500 元）。

主席指示：

以上承辦單位報告內容，請總務處、人事室確實依部頒規定，按時驗收及撥款完畢。

參、提案討論：

案由一：審查 100 年度資本門第二次標餘款新增儀器設備項目，提請審議。

說明：

一、標餘款（1,785,213 元）扣除第一次標餘款購買設備後（835,000 元），尚餘 950,213 元。另尚未採購金額、標餘款結餘及經常門自籌款等，共計第二次標餘款預估約 332,000 元，總計標餘款預計約有 1,282,000 元可再編入購買儀器設備。

二、100 年度標餘款金額第二次分配，已於 100 年 9 月 28 日第五次專責小組會議通過，分配及優先序如下：

（一）圖資中心（伺服器、筆電）：175,000 元。

（二）圖書館自動化及圖書期刊（圖書書架）：300,000 元。

（三）休閒系教學儀器設備：400,000 元。

（四）學生事務及輔導相關設備：82,000 元。

（五）其他類（校園安全路標）：25,000 元。

（六）其他類（學生宿舍安全門）：100,000 元。

（七）其他類（無障礙廁所浴室設備）：500,000 元。

（八）土木工程與環境資源管理研究所：150,000 元。

合計：1,282,000 元。

三、總務處為能節約採購時程，於 9 月 29 日通知上述單位，先行完成儀器設備請購單申請，請購之新增儀器設備俟 100 年度專責小組第六次會議通過後，即可依採購流程辦理採購。

四、100 年度資本門第二次標餘款分配單位新增儀器設備項目如后：

| 優先序 | 項目名稱        | 預估經費      | 申請單位 |
|-----|-------------|-----------|------|
| 1   | 伺服器         | 150,000   | 圖資中心 |
| 2   | 筆電          | 35,000    | 圖資中心 |
| 3   | 鋼製六層雙面書架    | 300,000   | 圖管組  |
| 4   | 電動影幕        | 12,000    | 休閒系  |
| 5   | 單槍投影機（固定式）  | 26,000    | 休閒系  |
| 6   | 遊戲機         | 15,500    | 休閒系  |
| 7   | 綜合擴大機       | 15,500    | 休閒系  |
| 8   | 喇叭          | 14,000    | 休閒系  |
| 9   | 按摩椅         | 259,600   | 休閒系  |
| 10  | 護腿機         | 47,400    | 休閒系  |
| 11  | 隧道式血壓計      | 82,000    | 學務處  |
| 12  | 校園安全路標      | 25,000    | 總務處  |
| 13  | 學生宿舍木質安全門   | 50,000    | 總務處  |
| 14  | 學生宿舍金屬安全門   | 50,000    | 總務處  |
| 15  | 無障礙空間專用小便斗組 | 50,000    | 總務處  |
| 16  | 電子水準儀       | 85,000    | 土環系  |
| 17  | 土壤單向回脹儀     | 65,000    | 土環系  |
| 合 計 |             | 1,282,000 |      |

五、建議支用計畫書其儀器設備項目相同者，應統一其規格及金額，欲調整項目計有休閒系購買之電動影幕、單槍投影機（固定式）等二項。

討 論：

一、主席：

上述標餘款金額第二次分配及優先序，均已於專責小組第五次會議通過，各代表針對承辦單位報告有無問題。

二、承辦單位：

（一）各單位購買之儀器設備項目、規格、數量、單位、單價及總價，均依附表格式按時送承辦單位彙整，請代表參閱電子檔

-附件一。

(二) 請代表同意授權承辦單位針對資本門第二次標餘款購買之儀器設備規格、數量及金額於會後進行檢查及修正，以節省會議時間。

決 議：

同意第二次標餘款購買之儀器設備優先序及項目、規格、數量、單位及金額，並授權承辦單位針對購買之儀器設備規格等可於會後進行檢視、修正及調整。

**第二次標餘款購買之儀器設備優先序、項目及金額 (詳細表如附件一)**

| 優先序 | 項目名稱        | 預估經費    | 申請單位      |
|-----|-------------|---------|-----------|
| 1   | 伺服器         | 150,000 | 圖資中心      |
| 2   | 筆電          | 35,000  | 圖資中心      |
| 3   | 鋼製六層雙面書架    | 300,000 | 圖管組       |
| 4   | 電動影幕        | 12,000  | 休閒系       |
| 5   | 單槍投影機 (固定式) | 26,000  | 休閒系       |
| 6   | 遊戲機         | 15,500  | 休閒系       |
| 7   | 綜合擴大機       | 15,500  | 休閒系       |
| 8   | 喇叭          | 14,000  | 休閒系       |
| 9   | 按摩椅         | 259,600 | 休閒系       |
| 10  | 護腿機         | 47,400  | 休閒系       |
| 11  | 隧道式血壓計      | 82,000  | 學務處       |
| 12  | 校園安全路標      | 25,000  | 總務處       |
| 13  | 學生宿舍木質安全門   | 50,000  | 總務處       |
| 14  | 學生宿舍金屬安全門   | 50,000  | 總務處       |
| 15  | 無障礙空間專用小便斗組 | 50,000  | 總務處       |
| 16  | 電子水準儀       | 85,000  | 土環系       |
| 17  | 土壤單向回脹儀     | 65,000  | 土環系       |
| 合 計 |             |         | 1,282,000 |

案 由 二：經常門優先序第 10，項目其他項，圖書館資料庫訂閱費剩餘款 (含自籌款) 運用案，請審議。

說 明：

一、經常門優先序第 10，項目其他項，圖書館資料庫訂閱費 (含自

籌款)原金額為 670,800 元,已完成核銷金額 515,400 元,剩餘款金額為 155,400 元,(補助款為 87,900 元、自籌款為 67,500 元)。

二、擬建議經常門餘額 87,900 元(補助款)金額運用至教師「著作」項目。

討 論：

一、圖館組：

為能增加圖書館藏書量,建議上述經常門優先序第 10,項目其他項之餘仍額能購買書籍。

二、主席：

(一)圖書館圖書應能充分供給師生閱讀,圖書館資料庫訂閱費經常門餘額 87,900 元(補助款),應全數用於購買書籍。

(二)請圖館組針對各系需要之書籍進行調查,並提出申請。

三、承辦單位：

請圖館組儘速完成請購。

決 議：

經常門餘額 87,900 元金額建議運用至教師「著作」項目,修正為經常門餘額 87,900 元(補助款)金額仍用於優先序第 10 項其他項目,購買圖書館書籍。

100 年度經常門經費需求(詳細表如附件二)

| 優先序 | 項目 | 內容說明                 | 預估經費   | 申請單位        |
|-----|----|----------------------|--------|-------------|
| 10  | 其他 | Udn 數位閱讀電子報紙<br>(新增) | 19,900 | 圖資中心<br>圖書館 |
|     |    | MagV 中文電子書<br>(新增)   | 68,000 | 圖資中心<br>圖書館 |
| 合   | 計  |                      |        | 87,900      |

肆、臨時動議：

伍、散會

100 年度教育部整體發展獎勵補助款資本門經費需求相關設備

第二次標餘款

| 優先序 | 項目名稱 | 規格  | 數量(含單位) | 預估單價    | 預估總價    | 使用單位 | 與中長程計畫具體連結 | 備考 |
|-----|------|---|---------|---------|---------|------|------------|----|
| 1   | 伺服器  | 符合臺灣銀行共同供應契約-資訊設備-電腦及伺服器-契約案號(LP5-990091)<br>廠牌型號：IBM S3550 M3 四核心 CPU：Intel XEON Quad Core E5620/ 2.40 GHz/ 12 MB L3 Cache<br>記憶體：4G DDR3 1066MHz SDRAM PC3-1066, BR10i, COMBO, 3Y<br>300GB*3 10K 6Gbps HOT-SWAP SAS HDD (SFF 2.5") FOR X3650M2, X3550M2<br>ServeRAID-M5014 SAS/SATA Controller 6Gbps (PCIE 介面) FOR X3650M2, X3550M2<br>x3650M2, x3550M2 專用 675W 熱抽換備援電源<br>2.8M, 10A/125V, C13 TO CNS 10917-3 (TAIWAN) LINE CORD 電源線 FOR xServer<br>支援的作業系統<br>微軟 Windows Server 中文教育版 2008 R2<br>SQL Server 中文教育版<br>Soft Artisans Fileup 標準版 V5.3.1<br>卡斯基小型企業安全解決方案伺服器加五人版中文掃毒軟體 | 1 台     | 150,000 | 150,000 | 圖資中心 |            | 新增 |

|   |    |  |     |        |        |      |    |
|---|----|--|-----|--------|--------|------|----|
| 2 | 筆電 | <p>硬碟機：500GB 以上(含), Serial ATA, 7200 rpm<br/> 顯示晶片：1GB DDR3<br/> 螢幕：14.0 HD+ LED 背光<br/> 網路：Gigabit Ethernet (支援 Wake on Lan)<br/> 無線網路：內建 802.11 無線網路/ 整合式無線網路卡 IEEE 802.11b/g/n<br/> 正面鏡頭：HD 網路攝影機, 採用「Exmor」技術(解析度：1280 x 1024, 有效像素：131 萬像素)<br/> 音效：Intel® 高傳真音效, 內建立體聲喇叭, 內建單聲道麥克風, 杜比家庭劇院® 技術 V4<br/> 讀卡機：四合一讀卡機<br/> 電池：鋰電池, AC 配件<br/> 主機：1.78Kg<br/> 作業系統：Win7 Home Premium 64bits<br/> 電源：110/240 V 自動切換<br/> 安全機制：開機密碼/ 硬碟密碼/ 管理者密碼/ 安全鎖孔(密碼最多可設定至 64 個字元)<br/> 隨機附贈軟體：影音娛樂：Media Gallery 註10, Windows® Media Center, Quick Web Access<br/> 影片編輯 / 播放：PMB VAIO Edition<br/> 通訊軟體：Skype<br/> 文書處理 / 試算表：Microsoft® Office Starter 2010 註11<br/> 工具類：Adobe® Reader® X, Evernote for VAIO<br/> 公用工具類：VAIO Control Center, Battery Care Function, VAIO Gate,</p> | 1 台 | 35,000 | 35,000 | 圖資中心 | 新增 |
|---|----|--|-----|--------|--------|------|----|

|   |            |  |     |        |         |     |  |    |
|---|------------|--|-----|--------|---------|-----|--|----|
|   |            | <p>WebCam Companion, Magic-i™ Visual Effects, Remote Keyboard 註12, Media Go, TrackID™ 註12</p> <p>安全類：Trend Micro™ Titanium Maximum Security 60days 註13</p> <p>支援類：VAIO Care, VAIO Care Rescue, VAIO Update, VAIO Transfer Support, Norton™ Online Backup 60-day Free Trial 註13</p> <p>保固：兩年保固(電池為一年保固)管理 PC 2001/ CIM/DMI 2.0/ ACPI 1.0b &amp; 2.0/ PXE 2.1/ ENERGY STAR 5.0/ RoHS 認證/ EPEAT 認證</p> <p>安全機制：開機密碼/ 硬碟密碼/ 管理者密碼/ 安全鎖孔(密碼最多可設定至 64 個字元)</p> <p>保固：三年全球保固(電池為一年保固)</p> |     |        |         |     |  |    |
| 3 | 鋼製六層雙面書架   | 四聯式、含木製封板、壓克力標示框、每層附軌道式書檔  | 8 組 | 37,500 | 300,000 | 總務處 |  | 新增 |
| 4 | 電動影幕       | 100吋電動銀幕、布幕材質採膠合及玻璃纖維底幕、防霉防火阻燃、主體採鍍鋅鋼板烤漆、採無方向限制 RF 高頻發射及接收模組   | 1 幅 | 12,000 | 12,000  | 休閒系 |  | 新增 |
| 5 | 單槍投影機(固定式) | 液晶面版 1024*768 壓縮後可達 1600*1200、280 瓦 UHP 燈泡/5000 小時壽命、亮度 3700 流明、對比 2800:1 (w/DCR)、RGB 類比視訊、HDTV、280*114*218 mm   | 1 台 | 26,000 | 26,000  | 休閒系 |  | 新增 |

|    |           |  |     |         |         |     |  |    |
|----|-----------|--|-----|---------|---------|-----|--|----|
| 6  | 遊戲機       | 內含主機 1 台. 搖桿 2 支. 動作感應棒 1 支. USB 插槽*2. 遊戲片 6 片)  | 1 組 | 15,500  | 15,500  | 休閒系 |  | 新增 |
| 7  | 綜合擴大機     | 最大輸出功率 150w. 五組音頻線路輸入. 1 組混音輸出. 1 組低音加強功能)   | 1 台 | 15,500  | 15,500  | 休閒系 |  | 新增 |
| 8  | 喇叭        | 3 吋高音*1. 4 吋中音*1. 10 吋低音*1. 最大音壓 118db. 頻率響應 25Hz-22kHz)   | 1 對 | 14,000  | 14,000  | 休閒系 |  | 新增 |
| 9  | 按摩椅       | 整合式全身按摩、11 種自動按摩程序、9 種手動按摩程序、可收回式足部按摩架、5/10/15 分鐘自動定時、LCD 顯示屏、電壓 110 伏特-60 赫茲、椅背直立：73*117*120 公分、椅背後仰：73*200*85 公分 | 2 部 | 129,800 | 259,600 | 休閒系 |  | 新增 |
| 10 | 護腿機       | 三項柔捏滾動按摩程式、柔捏及滾輪約 23 轉/分、15 分鐘自動定時、加熱功能約 50 度、布套可以拆除清洗、設有安全釋放旋鈕、高 42 寬 42 長 59 公分                                  | 3 部 | 15,800  | 47,400  | 休閒系 |  | 新增 |
| 11 | 隧道式血壓計    | TM-2655P(可列印、含腳架)  | 1 台 | 82,000  | 82,000  | 學務處 |  | 新增 |
| 12 | 校園安全路標    | 含鋁製多方形梅花管(直徑 8 公分)鋁合金面管(20 公分)及鋁合金管夾   | 1 組 | 25,000  | 25,000  | 總務處 |  | 新增 |
| 13 | 學生宿舍木質安全門 | 160*204cm 木質含門框、四週封板及披土油漆  | 1 組 | 50,000  | 50,000  | 總務處 |  | 新增 |
| 14 | 學生宿舍金屬安全門 | 960*1890mm 鍍梓鐵質含不銹鋼三段鎖、門框及防銹油漆   | 2 組 | 25,000  | 50,000  | 總務處 |  | 新增 |



|     |             |   |     |        |           |     |  |    |
|-----|-------------|---|-----|--------|-----------|-----|--|----|
| 15  | 無障礙空間專用小便斗組 | 隱藏式自動沖水式小便斗.隱藏式自動沖水器.扶手   | 1 組 | 50,000 | 50,000    | 總務處 |  | 新增 |
| 16  | 電子水準儀       | Sprinter259M 含條碼尺、儀器三腳架   | 1 台 | 85,000 | 85,000    | 土環系 |  | 新增 |
| 17  | 土壤單向回脹儀     | 含圓形試體模(試體環尺寸:ID $\phi$ 50mm、H=20mm 試體環內襯鐵氟龍片 含延伸環*1 試體成形加壓棒*1 單向回脹儀圓形試體模(2")底座*1 單向回脹儀圓形試體模(2")腳柱*3)、量測系統(量測架*1 測微錶*1(行程 20mm/0.01mm)透水銅*2( $\phi$ 50mm、t=3mm)荷重膨脹頂鈹*1 膨脹量壓克力圓棒*1 回脹儀水槽(壓克力製)*1 | 1 組 | 65,000 | 65,000    | 土環系 |  | 新增 |
| 合 計 |             |   |     |        | 1,282,000 |     |  |    |

100 年度教育部整體發展獎勵補助款經常門經費需求相關設備

| 優先序 | 項目名稱 | 內容說明         | 預估金額          | 備註   |
|-----|------|--------------|---------------|------|
| 10  | 其他   | Udn 數位閱讀電子報紙 | 19,900        | 新增內容 |
|     |      | MagV 中文電子書   | 68,000        | 新增內容 |
| 合 計 |      |              | <b>87,900</b> |      |

大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組  
第六次會議簽到表

100 年 11 月 3 日

| 職 稱      | 姓 名 | 簽 到 處 |
|----------|-----|-------|
| 校長       | 宋佩瑄 | 宋佩瑄   |
| 教務長      | 游象正 | 游象正   |
| 學務長兼通識主任 | 彭興讓 | 彭興讓   |
| 總務長      | 黃中和 | 黃中和   |
| 主任秘書     | 蔡昌隆 | 蔡昌隆   |
| 人事室主任    | 林建揚 | 林建揚   |
| 會計室主任    | 游慧敏 | 游慧敏   |
| 技合處處長    | 賴光宏 | 賴光宏   |
| 進修部主任    | 何志軒 | 何志軒   |
| 圖資中心主任   | 林柏鑑 | 林柏鑑   |
| 機械系代表    | 陳建昌 | 陳建昌   |
| 土環系代表    | 許文昌 | 許文昌   |
| 環資系代表    | 王世忠 | 王世忠   |
| 資訊系代表    | 林中誠 | 林中誠   |
| 電通系代表    | 曾希哲 | 曾希哲   |
| 國企系代表    | 薛鈺芯 | 薛鈺芯   |
| 財金系代表    | 李珠華 | 李珠華   |

大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組  
第六次會議簽到表

100 年 11 月 3 日

| 職 稱   | 姓 名  | 簽 到 處 |
|-------|------|-------|
| 企管系代表 | 陳建宏  | 陳建宏   |
| 物流系代表 | 黃憲作  | 黃憲作   |
| 資管系代表 | 馬啟銘  | 馬啟銘   |
| 休運系代表 | 張政治  | 張政治   |
| 休閒系代表 | 李永輝  | 李永輝   |
| 觀光系代表 | 鄭素珍  | 鄭素珍   |
| 珠寶系代表 | 賴錦文  | 賴錦文   |
| 圖書組長  | 許美惠  | 許美惠   |
| 營繕組長  | 簡立凱  | 簡立凱   |
| 事務組長  | 程曾廣智 | 程曾廣智  |
| 通識中心  | 唐玉珍  | 唐玉珍   |
|       |      |       |

# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組第七次會議記錄

時間：100 年 12 月 1 日(星期四)上午 08：50 時

地點：行政大樓會議室

主席：宋校長佩瑄

記錄：林保秀

出席人員：如簽到表

壹、主席宣佈會議開始。

貳、業務工作報告：

總務處：

一、獎勵補助經費各校應於十二月三十一日前執行完竣，本款所稱執行完竣，指經常門應完成付款程序，資本門應完成驗收程序。

二、100 年度資本門教學圖儀設備採購進度：(資料統計至 100 年 12 月 22 日)

| 現況  | 教學儀器設備 | 其他   | 圖書自動化(圖書及軟體) | 學輔設備 |
|-----|--------|------|--------------|------|
| 待進貨 | 已完成    | 3 件  | 已完成          | 已完成  |
| 已進貨 | 93 件   | 18 件 | 已完成          | 已完成  |
| 未驗收 | 1 件    | 3 件  | 已完成          | 已完成  |
| 總計  | 94 件   | 21 件 | 9 件          | 14 件 |

三、分配經常門自籌款 550,280 元，由觀光系購買原住民服裝已於 100 年 12 月 12 日以 210,000 元議價完畢，交貨日為 100 年 12 月 22 日，依規定經常門應於 12 月 31 日前付款完畢，請申購單位儘速辦理驗收及核銷，並請人事室管制核銷及付款進度。

人事室：

一、各系申請改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非耗品)計：39,200 元，各系都已完成核銷，目前剩觀光系(自籌款)尚未核銷，已敦促業管單位觀光系儘速完成。

二、經常門其他項圖書館資料庫訂閱費(1 年期)申請金額計：603,300 元，已完成核銷。

三、學生事務 2%項目申請金額(含自籌款)，目前已核銷金額為 206,411 元，已全數核銷。

主席指示事項：

一、觀光系購買之原住民服裝，請人事室依部頒規定確實管制付款進度，務

必於 12 月 31 日前付款完畢。

二、總務處未驗收部份，請依部頒規定於 12 月 31 日前完成驗收。

參、提案討論：

提案單位：人事室

案由：100 年運用整體發展計畫經常門經費結餘款 1,423,052 調整案，  
提請審議。

說明：

一、經常門總經費 6,195,510 元，執行情形如附表。

二、「進修」、「研究」、「研習」、「著作」、「升等送審」、「改進教學」、「編纂教材」及「製作教具」，經民國 100 年 10 月 28 日第三次、民國 100 年 11 月 30 日第四次及民國 100 年 12 月 8 日第五次校教師評審委員會議通過結餘款運用至補助現有教師薪資。

三、行政人員進修及研習經 100 年 12 月 14 日第 1015 次行政會議通過結餘款運用至補助現有教師薪資。

四、原申請金額 6,195,510 元（補助款），結餘共計 1,423,052 元，經常門各項執行情形如后：

| 優先序 | 項目          | 原申請金額     | 核發金額      | 合計        | 結餘      | 備註 |
|-----|-------------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 1   | 進修          | 699,654   | 683,956   | 683,956   | 15,698  |    |
| 2   | 研究          | 427,992   | 59,900    | 59,900    | 368,092 |    |
| 3   | 著作          | 689,993   | 676,744   | 676,744   | 13,249  |    |
| 4   | 研習          | 689,993   | 328,914   | 328,914   | 361,079 |    |
| 5   | 升等送審        | 53,992    | 9,000     | 9,000     | 44,992  |    |
| 6   | 改進教學        | 519,992   | 241,594   | 241,594   | 278,398 |    |
| 7   | 編纂教材        | 80,191    | 8,000     | 8,000     | 72,191  |    |
| 8   | 製作教具        | 76,113    | 5,000     | 5,000     | 71,113  |    |
| 9   | 增聘及補助現有教師薪資 | 2,136,548 | 2,136,548 | 2,136,548 | 0       |    |
| 10  | 其他          | 440,800   | 440,800   | 440,800   | 0       |    |

|    |               |           |         |           |           |  |
|----|---------------|-----------|---------|-----------|-----------|--|
| 11 | 行政人員相關業務研習及進修 | 216,000   | 18,891  | 18,891    | 197,109   |  |
| 12 | 學生事務與輔導相關經費   | 123,911   | 123,911 | 123,911   | 0         |  |
| 13 | 單價一萬元以下之非消耗品  | 40,331    | 39,200  | 39,200    | 1,131     |  |
| 總計 |               | 6,195,510 |         | 4,772,458 | 1,423,052 |  |

六、結餘金額 1,423,052 元，建議調整至現有教師薪資，補助教師薪資一覽表如后：

實際補助教師薪資一覽表

| 項目     | 原申請金額     | 核發金額      | 結餘款運用金額   | 合計        | 備註 |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|
| 新聘教師薪資 | 2,136,548 | 2,136,548 | 0         | 3,559,600 |    |
| 現有教師薪資 | 0         | 0         | 1,423,052 |           |    |

討 論：

總務長：今年經常門各項目執行情形不理想，請各位委員能協助宣導，並鼓勵老師參加。

主 席：請人事室務必管制經常門各項目執行情形，並能適時將各項經費結餘於集會加強宣導，周知全校老師。

決 議：照案通過。

肆、臨時動議：

伍、散會

大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組  
第七次會議簽到表

100 年 12 月 1 日

| 職 稱      | 姓 名 | 簽 到 處 |
|----------|-----|-------|
| 校長       | 宋佩瑄 | 宋佩瑄   |
| 教務長      | 游象正 | 游象正   |
| 學務長兼通識主任 | 彭興讓 | 彭興讓   |
| 總務長      | 黃中和 | 黃中和   |
| 主任秘書     | 蔡昌隆 | 蔡昌隆   |
| 人事室主任    | 林建揚 | 林建揚   |
| 會計室主任    | 游慧敏 | 游慧敏   |
| 技合處處長    | 賴光宏 | 賴光宏   |
| 進修部主任    | 何志軒 | 何志軒   |
| 圖資中心主任   | 林柏鑑 | 林柏鑑   |
| 機械系代表    | 陳建昌 | 陳建昌   |
| 土環系代表    | 許文昌 | 許文昌   |
| 環資系代表    | 王世忠 | 王世忠   |
| 資訊系代表    | 林中誠 | 林中誠   |
| 電通系代表    | 曾希哲 | 曾希哲   |
| 國企系代表    | 薛鈺芯 | 薛鈺芯   |
| 財金系代表    | 李珠華 | 李珠華   |



# 大漢技術學院 100 年度整體發展獎勵補助經費專責小組 第七次會議簽到表

100 年 12 月 1 日

| 職 稱    | 姓 名  | 簽 到 處 |
|--------|------|-------|
| 企管系代表  | 陳建宏  | 陳建宏   |
| 物流系代表  | 黃憲作  | 黃憲作   |
| 資管系代表  | 馬啟銘  | 馬啟銘   |
| 休運系代表  | 張政治  | 張政治   |
| 休閒系代表  | 李永輝  | 李永輝   |
| 觀光系代表  | 鄭素珍  | 鄭素珍   |
| 珠寶系代表  | 賴錦文  | 賴錦文   |
| 通識中心代表 | 唐玉珍  | 唐玉珍   |
| 列席人員   | 程曾廣智 | 程曾廣智  |
|        |      |       |
|        |      |       |
|        |      |       |
|        |      |       |