

明志科技大學

相關會議記錄

- 一、獎補助專責小組「設置辦法」
- 二、獎補助專責小組「委員名單」
- 三、獎補助專責小組「會議記錄」
- 四、獎補助專責小組「簽到表」

中華民國 102 年 2 月

本項資料公告於本校技合處網站，網址為：<http://otc.mcut.edu.tw/files/11-1010-2621-1.php>

目 錄

項次	設置辦法及委員名單	頁碼
1	教育部獎補助整體發展經費專責小組設置辦法	1
2	99-100 教育部獎補助整體發展經費專責小組成員名單	2
3	101-102 教育部獎補助整體發展經費專責小組成員名單	3

項次	會議記錄及簽到表	會議日期	頁碼
1	100 年度第 5 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	100.10.25	4-22
2	100 年度第 6 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	100.11.11	23-30
3	100 年度第 7 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	100.11.28	31-46
4	100 年度第 8 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	100.12.30	47-51
5	101 年度第 1 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.02.17	52-67
6	101 年度第 2 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.03.08	68-84
7	101 年度第 3 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.05.10	85-94
8	101 年度第 4 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.06.08	95-99
9	101 年度第 5 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.10.18	100-115
10	101 年度第 6 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.11.21	116-124
11	101 年度第 7 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.11.29	125-131
12	101 年度第 8 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	101.12.14	132-134
13	102 年度第 1 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」會議	102.02.20	135-140

明志科技大學

教育部獎勵補助整體發展經費專責小組設置辦法

91.12.19 校務會議編訂

101.05.01 行政會議修訂

- 第一條 辦法依據
依據「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」規定，設置「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」（以下簡稱本小組）。
- 第二條 業務職掌
本小組之職責如下：
一、規劃教育部整體發展獎勵補助經費之資本門、經常門比例分配及支用項目。
二、審核各單位申請之資本門項目、優先序、規格、金額、與中長程校務發展計畫之關聯性等。
三、審核資本門、經常門項目分配之合理性及相關經費變更事項。
四、審核獎勵補助經費執行清冊核銷之各項內容。
五、其他與教育部整體發展獎勵補助經費相關事項之審議。
- 第三條 組織架構
本小組設置委員十九人，由當然委員與推選委員組成，惟本小組委員不得同時擔任內部控制專兼任稽核人員。其成員如下：
一、當然委員：校長、教務長、學務長、總務長、技合長、圖資長、會計室主任、人事室主任。
二、推選委員：推選委員由本校各系及通識教育中心，經系務(中心)會議推舉非主管教師一名擔任。
三、本小組由校長擔任召集人，另置執行秘書一人，由技合長擔任，綜理小組事務。
- 第四條 委員任期
本小組聘任委員任期二年(自每年一月一日起至隔年十二月三十一日止)，連選得連任。
- 第五條 開會規定
本小組每學期至少開會一次，必要時得召開臨時會議，開會時須有三分之二以上委員出席，始得開議，並經出席委員過三分之二同意，始得決議；亦可視情況所需邀請與審議事項有關人員列席說明。
- 第六條 實施與修訂
本辦法經行政會議通過，陳校長核定後實施，修訂時亦同。

明志科技大學

99~100 年度

「教育部獎補助整體發展經費專責小組」委員名單

一、成員包括當然委員與推選委員，名單如下：

二、本屆任期：99 年 01 月 01 日至 100 年 12 月 31 日

序號	單位	職稱	職級	姓名	備註	委員類型
01	校 長		教授	劉祖華		當然委員
02	教務處	教務長	副教授	黃政光	99/8 由圖資長一職調任為教務長	
			教授	楊純誠	99/8 由教務長一職卸任	
03	學務處	學務長	副教授	黃志賢		
04	總務處	總務長	職員	熊舜田		
05	技合處	技合長	副教授	王 海		
06	圖資處	圖資長	助理教授	黃植振	99/8 調任為圖資長	
			副教授	黃政光	99/8 由圖資長一職調任為教務長	
07	會計室	主 任	職員	陳鍵滄		
08	人事室	主 任	職員	胡烜焯		
09	機械系	教師代表	副教授	蔡習訓		推選委員
10	電機系	教師代表	副教授	林錫昭		
11	電子系	教師代表	副教授	謝滄岩		
12	化工系	教師代表	副教授	劉宗宏	99/12 改選後	
			副教授	邱淑哲	99/12 調任為化工系主任	
13	環安衛系	教師代表	助理教授	程裕祥		
14	材料系	教師代表	助理教授	林延儒		
15	工管系	教師代表	助理教授	張仁履		
16	經管系	教師代表	副教授	許獻佳		
17	工設系	教師代表	副教授	許言	100/01 改選後	
			助理教授	江潤華	100/01 調任為工設系主任	
18	視傳系	教師代表	助理教授	李昌國	99/8 改選後	
			助理教授	林金祥	99/8 起擔任教學資源中心教學卓越專案組組長	
19	通識中心	教師代表	講師	吳忠進	100/10 改選後	
			講師	林美良	出國進修	

明志科技大學

101~102 年度

「教育部獎補助整體發展經費專責小組」委員名單

一、成員包括當然委員與推選委員，名單如下：

二、本屆任期：101 年 01 月 01 日至 102 年 12 月 31 日

序號	單位	職稱	職級	姓名	備註	委員類型
01	校 長		教授	劉祖華		當然委員
02	教務處	教務長	副教授	馬成珉	101.08.01 上任	
			副教授	黃政光	101.07.31 卸任	
03	學務處	學務長	副教授	黃志賢		
04	總務處	總務長	職員	謝歆祥	101.09.01 上任	
				熊舜田	101.09.01 卸任	
05	技合處	技合長	副教授	王 海		
06	圖資處	圖資長	助理教授	黃植振		
07	會計室	主 任	職員	陳鍵滄		
08	人事室	主 任	職員	胡烜焄		
09	機械系	教師代表	助理教授	張文慶		推選委員
10	電機系	教師代表	副教授	林錫昭		
11	電子系	教師代表	助理教授	黃全洲		
12	化工系	教師代表	副教授	劉宗宏	101.07 上任	
			教授	楊純誠	卸任擔任綠能電池研究中心主任	
13	環安衛系	教師代表	副教授	崔 碩	101.11 上任	
			助理教授	洪明瑞	卸任因健康因素	
14	材料系	教師代表	助理教授	盧榮宏		
15	工管系	教師代表	副教授	俞凱允		
16	經管系	教師代表	助理教授	林裕勛		
17	工設系	教師代表	副教授	許言		
18	視傳系	教師代表	講師	莊妙仙	101.02 上任	
			助理教授	楊朝明	卸任擔任視傳系主任	
19	通識中心	教師代表	講師	吳忠進		

明志科技大學

100 年度第 5 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：100 年 10 月 25 日(星期二)11:50~13:30

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：100 年度第 5 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、熊舜田總務長、黃志賢學務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、蔡習訓老師、林錫昭老師、謝滄岩老師
劉宗宏老師、程裕祥老師、林延儒老師、張仁履老師、許獻佳老師、許言老師
李昌國老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議各單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項等內容。
2. 101 年度獎補助申請及規劃作業說明。

二、委員異動說明：

1. 通識教育中心英文組林美良老師因出國進修，故由通識教育中心經過中心會議重新推派吳忠進老師擔任獎補助專責小組委員。

三、其他報告：

1. 為節省資源，有關「101 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點相關作業手冊」，將改以 e-mail 寄送方式給各位委員及相關同仁留存參閱，不再由技合處印製分送，相關作業手冊亦會公告於技合處技服組網頁，如有需要之同仁，日後請自網頁下載參考。

(網址：<http://www.mcut.edu.tw/onweb.jsp?webno=3333333000>)

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1-P6 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更件數	變更項目優先序(變更事項)
機械系	3	A043(變更規格) A060(變更規格) A066(變更規格)
化工系	1	A045(變更單價、總價)
材料系	1	A037(變更規格)
課外組	5	C007(變更規格) C012(變更規格) C013(變更項目名稱) C020(變更規格) C021(變更規格)

討論：有部份變更原因說明請修正，例如，如果實際交貨規格較原請購規格優，建議變更理由可寫出這點。

決議：請依委員建議修正部份資料內容，其餘變更無其他問題，因此，同意通過上述各項變更內容。

肆、本校 101 年度整體發展獎勵補助規劃等各項作業說明：

- 一、100 年度整體發展獎勵補助現況說明(請參閱簡報)：
- 二、101 年度整體發展獎勵補助經費申請作業及規劃說明(請參閱簡報及以下各項目規定)：

■獎勵補助款(不含自籌款)之資本門及經常門總比例分配如下：

獎勵補助款總預算 X=(Y+Z) (不含自籌款)	
資本門(Y) 70%	經常門(Z) 30%

■獎補助款「資本門」各項目比例限制如下(不含自籌款)：

項目	比例	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備	至少占資本門經費 60%以上	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	應達資本門經費 10%	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	應達資本門經費 2%	由學務處統 規劃辦理
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備 與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	無比例限制	

■獎補助款「經常門」各項目比例限制如下(不含自籌款)：

項目	比例	備註	
一、改善教學與師資結構	編纂教材	占經常門經費 30%以上	
	製作教具		
	改進教學		
	研究		
	研習		
	進修		
	著作		
二、行政人員相關業務研習及進修	占經常門經費 5%以內		
三、學生事務與輔導 相關經費	外聘社團指導老師鐘 點費	占經常門經費 2%以上	由學務處統 籌規劃辦理
	其他學輔工作經費		
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之 非消耗品)	無比例限制		
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	無比例限制	
	現有教師薪資	無比例限制	
	資料庫訂閱費	無比例限制	
	軟體訂閱費	無比例限制	
	其他	無比例限制	

三、101 年度整體發展獎勵補助經費申請作業準備資料。

序號	資料名稱		資料準備單位	備註	其他說明
1	支用計畫書		技合處	101 年度預估規劃版本	
2	專責小組	組織辦法	技合處		
		成員名單		註明服務系所／單位、職級、行政職務	
		會議記錄		含簽到表	
3	內部專兼任稽核人員	選任或組成機制	秘書室	辦法	●請於 11/11 提供左述資料給技合處
		稽核人員名單		註明服務系所／單位、職級、行政職務	
		稽核人員相關背景及專長說明		請條列簡要說明	
4	中長程發展計畫	A 版	秘書室		●請於 11/11 提供左述資料給技合處
		B 版	技合處		
5	請採購規定、作業流程		總務處		●請於 11/11 提供左述資料給技合處

四、請委員就上述報告內容，協助後續規劃 101 年度整體發展獎勵補助各項經費之作業。

主席：

- 一、經過技合處的說明，如果各位委員仍有不清楚的地方，或者想更進一步知道的訊息，可請業管單位再次為大家說明。
- 二、如各位委員會後另有相關 101 年度獎補助經費規劃建議事項，也歡迎將意見表達給技合處參考，請技合處彙總後於下次會議提出討論。

委員提問：

- 一、預估申請的總經費是否有上限；自籌款的比例是否可再提高？
- 二、經費分配原則為何？可否提供今年度各項經費分配原則的訊息。

提問回覆：

- 一、本校依往例預估申請總經費都是用規劃的當年度所獲得的獎補助款做為基礎來預估要成長還是減少。自籌款部份大約都是依例編列在 15% 左右。
- 二、經費分配原則先簡單說明給各位委員了解，如有不清楚的地方，會後可以再跟委員討論。

決議：

- 一、經過各項說明及討論，決議 101 年度申請的獎補助經費以 100 年度本校獲得之獎補助款為基礎往上成長 20% 做為預估值，自籌款部份爰往例先以 15% 編列。自籌款資本門及經常門分配比例，亦依 100 年度的規劃先以 20%(資)、80%(經) 做為分配依據。
- 二、請技合處依本次決議於會後彙整編列相關數據，並請將今年度各項經費編列的原則等事項於下次會議一併說明及討論，下次會議將一次討論出各經費的比例及分配原則。

伍、臨時動議：無

陸、散會：100 年 10 月 25 日(星期二)13 時 30 分。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A037	濕式均質系統	(1)容量：350(ml) (2)動力：1(hp),3Φ 220V (3)轉速：Max. 3500(rpm) (4)液接部材質：碳化矽(SiC) (5)介質填充量：Max. 80%(vol.)	1	ST	440,000	440,000	材料系	-	-	(1)容量：350(ml) (2)動力：1(hp),3Φ 220V (3)轉速：Max. 3600(rpm) (4)液接部材質：碳化矽(SiC) (5)介質填充量：Max. 80%(vol.)	-	-	-	-	-	■規格	實際交貨之規格較原採購規格優，因此提變更申請。
A043	光電調變實驗組	(1)A polaroid polarizer plate mounted on a rotation holder with 360° continuous rotation (2)12"X18" size with 1/4-20 tapped holes separated by 1" distance (3)Laser light source (4)Photodiode (5)1 m 光學軌道	1	ST	210,000	210,000	機械系	-	-	(1)綠光雷射模組，波長532nm (2)雷射波長為532nm時的半波電壓~100V (3)直流電壓驅動器與連接線 (4)交流電壓驅動器與連接線 (5)交流電壓放大器與連接線 (6)偏振片與偏振片夾具 (7)光偵測器 (8)多功能電表 (9)光學透鏡，直徑=1 英吋，焦距200mm (10)雷射支撐座 (11)光學透鏡支撐座 (12)電光調變器支撐座 (13)支撐棒+支撐座 (14)光學支架底座 (15)光學板 300X600X13mm (16)示波器~~GDS-622G (17)訊號產生器GFG8215A (18)電源供應器gpc6030D	-	-	-	-	-	■規格	原規格過於簡略，因此修正主要規格。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A045	恆溫震盪培養箱	(1)溫度控制:16-65度 (2)對流方式:強制對流 (3)震盪方式:迴轉式 (4)震盪速度:20-250回/min	2	ST	90,000	180,000	化工系	-	-	-	-	-	105,000	210,000	-	■單價 ■總價	第一次詢議價結果，市場價格皆高於底價，因此變更預算金額。
A060	Etalon干涉實驗組	雷射 雷射固定座 直徑1" 固態 Etalon 1" etalon 鏡座 旋轉馬達組件 毛玻璃 毛玻璃架 霧膠帶 正透鏡 1"透鏡座 2"支撐棒 3"支撐棒	1	ST	189,500	189,500	機械系	-	-	(1)光源部份 紅光雷射模組 5mW He-Ne 雷射模組 (2)元件部份 Etalon +制動模組 毛玻璃模組 1" 正透鏡模組 屏幕模組 (3)量測部份 光電二極體模組 (4)基板部份 1M 滑軌	-	-	-	-	-	■規格	原規格過於簡略，因此修正主要規格。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A066	金相切割機	220V3HP2400RPM8吋切割薄砂輪 試片挾持自動進刀無段變速	1	ST	160,000	160,000	機械系	-	-	(1)被切材：為直徑30mm以上、長度150mm以上之硬合金鋼材。 (2)切割效果：直徑30mm，硬度HRC63之鋼材，可在一分鐘內切斷，且切斷處溫度需低於50℃(可空手觸摸)。 (3)操作方式：可手動，砂輪移動或被切材移動均可。 (4)遮蔽式切割：切割時火花及冷卻水均不得外洩。 (5)具遮罩觀察視窗，可見切割進行過程。 (6)最大被切物與行程：100mm以上 (7)切削冷卻可為浸水式或噴注式。 (8)冷卻水需可循環，切割可分離清理。 (9)被切材夾具需可雙側挾持試棒。 (10)水槽與承台需為不鏽鋼材質 (11)砂輪須能簡易拆裝 (12)馬達功率：約3hp (13)轉速：約2500rpm (14)約1/3hp可移動式冷卻循環水槽 (16)冷卻水容量約50L (17)具雙冷卻水管及清洗注水口	-	-	-	-	-	■規格	原規格過於簡略，因此修正主要規格。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
C007	CD 唱片製作機	Roland CD-2e SD/CD Recorder (1)Simple recording direct to CD-R/RW or SD memory card (2)All-in-one portable design; thin, sturdy, and stylish (3)Built-in stereo microphone and speaker (4)Extra-long recording times, over 12 hours with 8GB SDHC card (5)High-quality sound via built-in stereo mic (6)Easy-to-use interface with [EASY GUIDE] button (7)Wireless remote controller (8)Practical lesson functions	1	PC	36,000	36,000	課外組 (愛樂社)	-	-	可直接錄音至CD-R/RW或SD記憶卡 廠牌：ROLAND；型號：CD2i或同等品	-	-	-	-	-	■規格	原規格項目停產，故變更規格以利請購。
C012	投影機	(1)投影機 如：SHARP PG-F312X (2)真實解析：XGA(1024x768) (3)畫素：2359296 (4)最高支援解析：UXGA(1600x1200) (5)亮度(ANSI Lumen)：3000	1	PC	48,000	48,000	課外組 (真愛社)	-	-	(1)SHARP PG-D3010X (2)解析度：1024x768 (3)亮度：3000 ANSI lumens (4)燈泡：250W	-	-	-	-	-	■規格	原規格項目停產，故變更規格以利請購。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
C013	碳鋼中央安定桿組	韓國W&W HMC(包含28"x1, 11"x2, 4"x1 CX-V座x1,SHIBUYA Ultima carbon 瞄準器x1,Beiter箭震吸收器x1,Beiter夾箭片x1 Hoyt 比賽用箭座x1, 比賽用下弦x1)	4	PC	26,100	104,400	課外組(射箭社)	-	比賽弓用碳鋼中央安定桿組	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	原採購項目不變，將名稱變更為比賽弓，強調其作用，以利後續採購作業。
C020	無線麥克風	可選頻4頻道 MIPRO ACT-747 (1)頻段寬度24MHz (2)PLL相位鎖定頻率合成 (3)射頻穩定度±0.005%(-10~50°C) (4)實用靈敏度再偏移度等於40KHz,輸入6dBuV時,S/N>80dB (5)最大偏移度±45KHz具有音量擴展 (6)綜合S/N比>105dB(A)	3	PC	45,000	135,000	課外組(學生會)	-	JTS US-8216F (1)頻率範圍502-960MHz (2)訊號雜訊比>105dB (3)總失真率0.6% (4)功能顯示方式LED (5)音頻輸出準位-12dB	-	-	-	-	-	-	■規格	實際採購交貨為同等品項目，與原規格內容不一樣，因此修正其規格內容。

100年度獎補助經費變更項目對照表－申請項目不變，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
C021	舞台用主動式監聽喇叭	dB technologies M12-4 PLUS (1)功率50W(高音)+250W(低音)共300W (2)126dB(Max. SPL) (3)指向性90×70。(可調適相位) (4)響應頻率68KHz~19KHz (5)標準XLR接頭	4	PC	28,325	113,300	課外組(學生會)	—	—	(1)BEHRINGER B212D (2)Active 550-Watt 2-Way (3)12"Woofer and 1.35" (4)Compression Driver (5)指向性90×60	—	—	—	—	—	■規格	實際採購交貨為同等品項目，與原規格內容不一樣，因此修正其規格內容。
變更項目金額小計						1,616,200		變更項目金額小計						210,000			

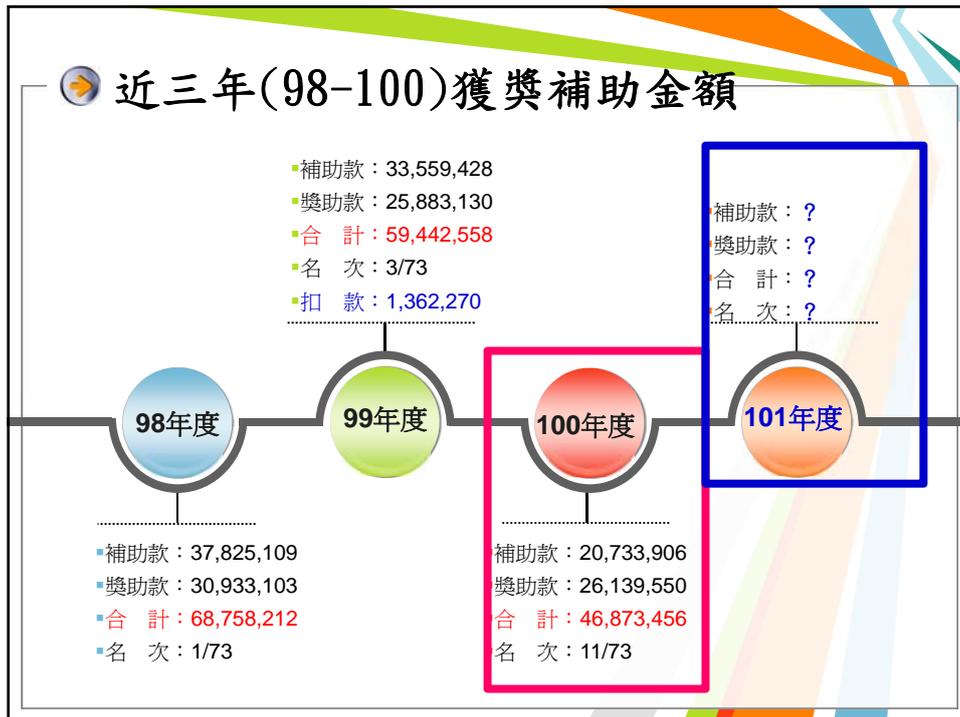
101年度教育部整體發展獎勵補助經費規劃作業說明

中華民國100年10月25日(星期二)
報告人：王海 技合長

勤勞樸實

簡報大綱

- 1 近三年整體發展獎補助核配經費說明
- 2 本校100年度獎勵補助經費現況說明
- 3 101年度獎補助經費相關規定說明
- 4 101年度獎補助經費規劃方向說明



本校100年度獎補助經費現況說明

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款10%以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$33,559,428	\$25,883,130	\$59,442,558	\$8,916,384 (占獎勵補助總預算約15%)	\$68,358,942
100年度預估獲獎補助之金額 (預估金額係以99年度獲獎補助之金額為基準)			100年度預估之自籌款金額	
\$20,733,906	\$26,139,550	\$46,873,456	\$7,861,879 (占獎勵補助總預算約16.77%)	\$54,735,335
100年度實際獲獎補助之金額			依據實際獲獎補助金額及現況調整之自籌款	

● 本校100年度「資本門+經常門」比例說明

項目	資本門			經常門		
	補助款	獎助款	自籌款	補助款	獎助款	自籌款
比例	70%	70%	<u>19.03%</u>	30%	30%	<u>80.97%</u>
金額	\$14,513,734	\$18,297,685	\$1,496,433	\$6,220,172	\$7,841,865	\$6,365,446
小計	\$32,811,419		\$1,496,433	\$14,062,037		\$6,365,446
合計	\$34,307,852			\$20,427,483		
占總經費比例	62.68%			37.32%		

● 本校100年度獎補助「資本門₁」現況說明

項目	獎補助款		自籌款		金額合計
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費60%以上【不含自籌款金額】)	\$25,505,907	77.74%	\$1,496,433	100.00%	\$27,002,340
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費10%)【不含自籌款金額】	\$5,001,000	15.24%	\$0	0.00%	\$5,001,000
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費2%)【不含自籌款金額】	\$1,274,512	3.88%	\$0	0.00%	\$1,274,512
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	\$1,030,000	3.14%	\$0	0.00%	\$1,030,000
合計	\$32,811,419	100%	\$1,496,433	100%	\$34,307,852

本校100年度獎補助「資本門₂」現況說明

項目	金額	比例(%)
一、各所系科中心之教學及研究設備 (節餘款)	\$3,515,692	100%
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	\$0	0.00%
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	\$0	0.00%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	\$0	0.00%
合計	\$3,515,692	100%

100年度規劃之節餘款比例為獲教育部獎補助款+自籌款約**10.25%**。(即 $3,515,692 / 34,307,852 * 100 = 10.25\%$)

本校100年度獎補助「經常門₁」現況說明

項目	獎勵補助款			自籌款			合計
	項目	金額	比例	項目	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	\$3,825,000	27.20%	研究	\$5,625,000	88.37%	\$9,450,000
	研習	\$3,500,000	27.02%	研習	\$300,000	4.71%	\$3,800,000
	進修	\$141,200	1.00%	進修	—	—	\$141,200
	著作	\$600,000	4.27%	著作	—	—	\$600,000
	升等送審	\$225,000	1.60%	升等送審	—	—	\$225,000
	改進教學	\$2,909,554	18.56%	改進教學	\$440,446	6.92%	\$3,350,000
	編纂教材	\$100,000	0.71%	編纂教材	—	—	\$100,000
	製作教具	\$100,000	0.71%	製作教具	—	—	\$100,000
	小計1(一)	\$11,400,754	81.07%	小計1(一)	\$6,365,446	100.00%	\$17,766,200

◎ 本校100年度獎補助「經常門2」現況說明

項目	項目	獎勵補助款		自籌款			合計
		金額	比例	項目	金額	比例	
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】		\$440,000	3.13%	進修、研習	-	-	\$440,000
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%)【不含自籌款金額】		\$534,283	3.80%	學生事務與輔導	-	-	\$534,283
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		-	-	改善教學之相關物品	-	-	-
五、其他	新聘教師薪資	\$1,687,000	12.00%	新聘教師薪資	-	-	\$1,687,000
	現有教師薪資	-	-	現有教師薪資	-	-	-
	資料庫訂閱費(1年)	-	-	資料庫訂閱費(1年)	-	-	-
	其他	-	-	其他	-	-	-

◎ 101年度獎勵補助經費申請作業相關規定

準備好了嗎？
明志的101年
就靠大家來
集思廣益



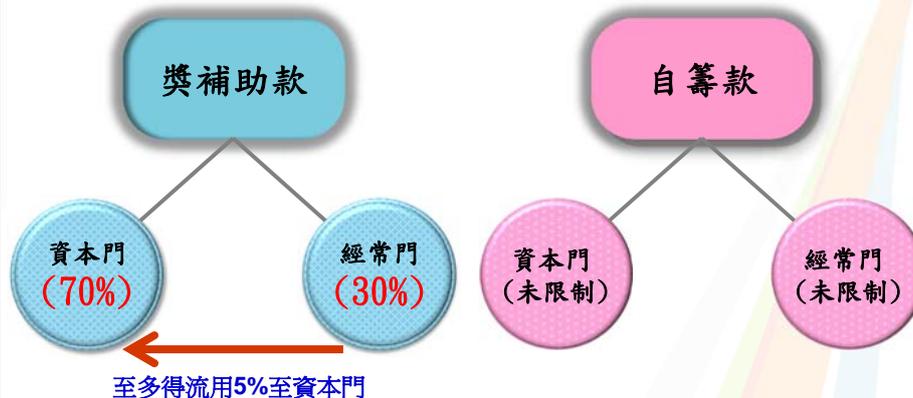
101年度整體發展獎補助總經費說明



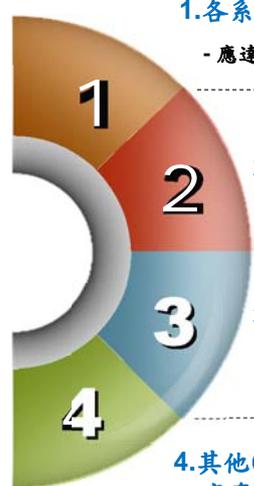
101年度獎勵補助款預估申請經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 <u>10%</u> 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
?	?	?	?	?

101年度獎補助與自籌款經費分配原則



101年度獎補助「資本門」項目分配原則



1.各系所中心教學及研究設備

- 應達資本門經費60%以上(不含自籌款金額)

2.圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

- 應達資本門經費10%以上(不含自籌款金額)

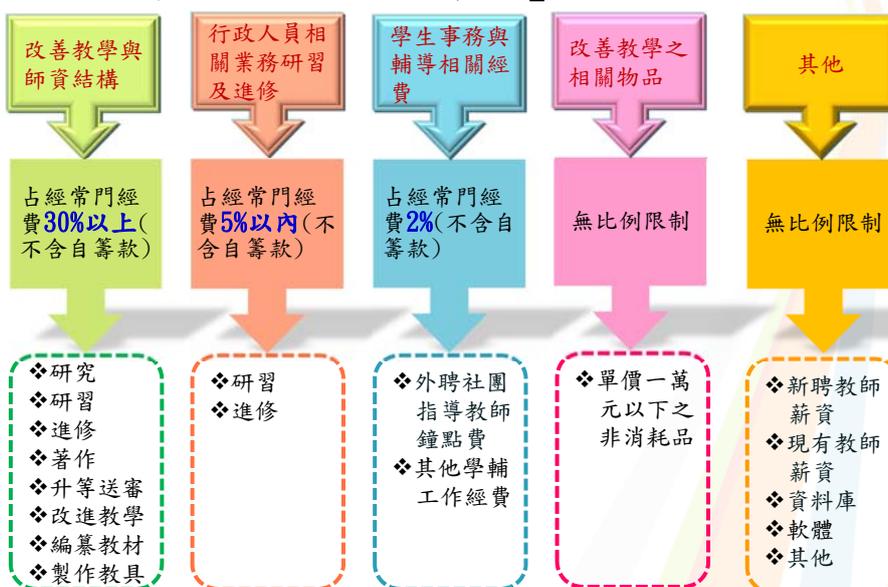
3.教學研究及學生事務與輔導相關設備

- 應達資本門經費2%以上(不含自籌款金額)

4.其他(省水器材、實習實驗、校園安全、環保廢棄物、無障礙空間等)

- 無比例限制

101年度獎補助「經常門」項目分配原則



101年度整體發展獎勵補助經費規劃方向

●獎勵補助金額：預估101年度本校可獲教育部獎勵補助金額？

●自籌款比例：本校預估提撥之自籌款比例？

●自籌款：資本門占自籌款比例？

●自籌款：經常門占自籌款比例？

●資本門節餘款：預估資本門節餘款比例？

如有任何建議，歡迎隨時來電指教

技合長：王海技合長(分機：3001·4517)

組長：劉豐瑞組長(分機：3008·4697)

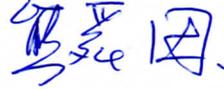
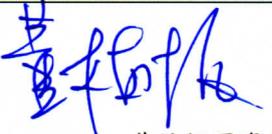
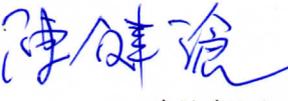
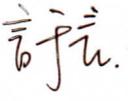
組員：陳秀娟小姐(分機：3011)

Thank You!

勤勞樸實

明志科技大學 100 年度第 5 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：100 年度第 5 次教育部獎補助整體發展專責小組會議 (1)100 年度整體發展獎勵補助資本門變更事項審議。 (2)101 年度整體發展獎勵補助經費申請及規劃作業說明。				
時間	100 年 10 月 25 日(星期二) 11:30 時 50 分 1:30 時 30 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹燦主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 蔡習訓老師	 林錫昭老師	 謝滄岩老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 程裕祥老師	 林延儒老師	 張仁履老師	 許獻佳老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 李昌國老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

100 年度第 6 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：100 年 11 月 11 日(星期五)11:50~13:15

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：100 年度第 6 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、熊舜田總務長、黃志賢學務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、蔡習訓老師、林錫昭老師、謝滄岩老師
劉宗宏老師、程裕祥老師、林延儒老師、張仁履老師、許獻佳老師、許言老師
李昌國老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議材料系申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項內容。【提案一】
2. 審議本校依據上次獎補助專責小組(100 年度第 5 次)會議討論，後續所規劃出來之各項經費內容。
 - (1)101 年度獎補助預估申請總經費。【提案二】
 - (2)本校配合款提撥比例。【提案二】
 - (3)配合款中資本門及經常門所占比例。【提案二】
 - (4)資本門及資本門節餘款各項目比例。【提案三】
 - (5)經常門各項目比例。【提案四】
 - (6)資本門及經常門分配原則。【提案五】

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更件數	變更項目優先序(變更事項)
材料系	1	A017(變更規格)

討論：

- 一、規格中第(4)項(Minimum Detectable Partial Pressur:10E-12Pa)中的 Pressur 是否少一個 e，請再向使用單位確認。
- 二、規格中第(2)項 Mass range:1-200 amu Resolution:M/M=1M(10%P.H.)中的 Resolution 是指解析度，但 M/M 是指什麼意思，請再向使用單位確認。

決議：

- 一、變更項目係因實際交貨之規格較原採購規格優，因此使用單位依例提出變更。除上項委員提出的問題外，同意通過變更事項，後續請業管單位(技合處)再向使用單位(材料系)確認上述事項。

與使用單位確認後相關問題說明如下：

- 一、規格中第(4)項(Minimum Detectable Partial Pressur:10E-12Pa)中的 Pressur 的確少一個 e，將修正相關資料。
- 二、規格中第(2)項 Mass range:1-200 amu Resolution:M/M=1M(10%P.H.)中的 M/M 是指 Resolution depends on molecular weight(gas)/mass range(RGA)。

提案二：審議及討論本校 101 年度私立技專校院整體發展獎勵補助相關預算規劃事項。
說明：

- 一、依據上次專責小組(100 年度第 5 次)會議說明及初步討論：本校 101 年度獲教育部補助之經費擬預估比 100 年度還要再提高至約 5,600 萬(20%)，其配合款依往例約編列在 15%左右；配合款部份先依據 100 年度編列模式，資本門約占 20%，經常門約占 80%。
- 二、依據第一點說明，本校預估申請之 101 年度經費規劃如下，請委員討論及審議。

●依據 100 年度本校獲獎勵補助經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (占獎勵補助款約 16.77%)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$20,733,906	\$26,139,550	\$46,873,456	\$7,861,879	\$54,735,335

以 100 年度為基礎，預估 101 年度本校獲獎勵補助之經費可以成長 **20%**

配合款部份，依照往例 101 年度約編列 **15%**左右

●規劃預估 101 年度本校獲獎勵補助經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (占獎勵補助款約 15%)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222	\$64,685,369

●規劃預估 101 年度本校「資本門」及「經常門」分配比例

項目	資本門			經常門		
	補助款	獎勵款	自籌款	補助款	獎勵款	自籌款
比例	70%	70%	20%	30%	30%	80%
金額	\$17,416,481	\$21,957,222	\$1,687,444	7,464,206	\$9,410,238	\$6,749,778
小計	\$39,373,703	\$1,687,444		\$16,874,444		\$6,749,778
合計	\$41,061,147			\$23,624,222		
占總經費比例	63.48%			36.52%		

決議：本校向教育部申請 101 年度獎補助經費決議依上項規劃內容辦理，實際申請金額待後續各項目編列後再予以調整。

提案三：討論本校 101 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」運用之項目及比例。

說明：

- 一、依據上項提案二決議申請之經費，請委員討論「資本門」及「資本門節餘款」各項目及比例。
- 二、相關項目如下表，請討論。

■101年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」項目及比例規劃表：

項目	占獎補助款比例	占自籌款比例	節餘款比例	教育部規定比例
一、各所系科中心之教學及研究設備	?	?	預估編列金額占資本門總預算(獎補助款+自籌款)約?%	至少占資本門經費 60%以上
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	?	?		應達資本門經費 10%
三、學生事務與輔導相關設備	?	?		應達資本門經費 2%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	?	?		無比例限制

討論：

- 一、資本門各項目規劃比例原則上務必先符合教育部規定之比例，再依後續各單位實際編列狀況做調整。
- 二、有關資本門節餘款比例部份，建議可提高至約 15%，以避免資本門實際請購後之價格與預算差異太大時，造成後續自籌款比例降低。
- 三、資本門自籌款及節餘款部份，同 100 年度規劃一樣，全部編列在「各所系科中心之教學及研究設備」。
- 四、建議 101 年度規劃之「學生事務與輔導相關設備」及「其他校園安全等設備」比例可調高至 4%左右。

決議：

- 一、依據上述建議及討論後，101 年度資本門各項目及資本門節餘款規劃比例如下表。
- 二、表內之項目及比例將待各單位實際編列狀況再予以調整。

■101年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」項目及比例規劃結果：

項目	占獎補助款比例	占自籌款比例	節餘款比例	教育部規定比例
一、各所系科中心之教學及研究設備	約 77%	100%	預估編列金額占資本門總預算(獎補助款+自籌款)約 15%	至少占資本門經費 60%以上
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	約 15%	—		應達資本門經費 10%
三、學生事務與輔導相關設備	約 4%	—		應達資本門經費 2%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	約 4%	—		無比例限制

提案四：討論本校 101 年度獎勵補助款及自籌款「經常門」運用之項目及比例。
說明：

- 一、依據上項提案二決議申請之經費，請委員討論「經常門」各項目及比例。
- 二、相關項目如下表，請討論。

■101年度獎勵補助款及自籌款「經常門」項目及比例規劃表：

項目		占獎補助款比例	占自籌款比例	教育部規定比例
一、改善教學與師資結構		?	?	占經常門經費 30%以上
二、行政人員相關業務研習及進修		?	?	占經常門經費 5%以內
三、學生事務與輔導相關經費		?	?	占經常門經費 2%以上
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		?	?	無比例限制
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	?	?	無比例限制
	現有教師薪資	?	?	無比例限制
	資料庫訂閱費	?	?	無比例限制
	軟體訂購費	?	?	無比例限制
	其他	?	?	無比例限制

討論：

- 一、經常門各項目規劃比例原則上與資本門一樣，務必先符合教育部規定之比例，再依後續各單位實際編列狀況做調整。
- 二、依據本校中長程計畫，本校在改善教學與師資結構方面也在大力推動，因此，此項目的經費規劃，亦應與 100 年度一樣，其比例維持在 80%以上。
- 三、有關「改善教學之相關物品」及「其他(現有教師薪資、資料庫訂閱費、軟體訂購費)」等，於 101 年度規劃中預計不支用其獎勵補助經費，如有相關項目之需求，則由本校校內預算支應。
- 四、新聘教師薪資之比例，請規劃在 15%範圍內。

決議：

- 一、依據上述建議及討論後，101 年度經常門各項目及比例規劃如下表。
- 二、表內之項目及比例將待各單位實際編列狀況再予以調整。

■101年度獎勵補助款及自籌款「經常門」項目及比例規劃結果：

項目		占獎補助款比例	占自籌款比例	教育部規定比例
一、改善教學與師資結構		約 80%	100%	占經常門經費 30%以上
二、行政人員相關業務研習及進修		約 3%	—	占經常門經費 5%以內
三、學生事務與輔導相關經費		約 3%	—	占經常門經費 2%以上
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		—	—	無比例限制
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	約 14%	—	無比例限制
	現有教師薪資	—	—	無比例限制
	資料庫訂閱費	—	—	無比例限制
	軟體訂購費	—	—	無比例限制
	其他	—	—	無比例限制

提案五：討論本校 101 年度獎勵補助款「資本門」及「經常門」分配原則。

說明：

一、依 101 年度規劃之各項經費，請委員討論資本門及經常門分配原則。

討論：

- 一、有關經常門的分配原則，除了依據提案四所規劃出來的大項目比例外，其餘細項之規劃金額及項目，如「改善教學與師資結構」應由各業管單位(教務處、技合處、人事室)協調規劃相關內容，而「學生事務與輔導相關經費」則由學務處統籌規劃，後續本小組只要確認規劃之比例與提案四不要差太多就好，如規劃之比例差異較大之項目，則應由業管單位提出說明及理由。
- 二、資本門分配原則部份，可比照 100 年度規劃之方式進行。

決議：

- 一、經常門分配原則，依據上述討論，交由各項目業管單位規劃其內容及金額後，於下次交由本小組審議，但各大項規劃之比例須如提案四之結果。
- 二、資本門分配原則，依據討論，就以本(100)年度分配方式規劃，其分配方式如下。

●全部預算(預估總經費+資本門節餘款經費)

減：圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

減：學生事務與輔導相關設備

減：其他

＝剩下用在各所系科中心之教學及研究設備

減：全校共用之教學及研究設備(如：電算中心、通識教育中心)

＝剩下由 10 個系所依其資本門分配辦法核算出之績效比例予以分配

●依資本門預算辦法所核算出 10 個系所 101 年度之績效比例如下表：

單位	績效比例
機械系	13.554%
電機系	9.180%
電子系	10.903%
化工系	15.588%
材料系	12.723%
環安衛系	9.724%
工管系	6.835%
經管系	8.405%
工設系	7.327%
視傳系	5.762%

肆、臨時動議： 無

伍、散會：100 年 11 月 11 日(星期五)13 時 15 分。

100年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明	
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位			
A017	殘留氣體偵測器	BASIC PROCESS GAS MONITOR (1)Mass Filter type : Quadrupole (2)Mass range:1-100 amu Resolution:M/M=1M(10%P.H.) (3)Sensitivity:4A/Pa (4)Minimum Detectable Partial Pressure:10E-12Pa (5)Detector type:EM tube/Faraday Cup (6)Maximun Operating Pressure:1* E-2Pa(SEM) (7)Maximun Sensor Operating Temperature:120度 (8)Operating Temperature:10-40度 (9)Standard Software (10)Differential Pumping system(mechanical pump +turbo pump) (11)system ultimate pressure=5E-6Pa and less after baking(baking heater optional) (12)Max. working chamber pressure:1torr	1	ST	1,400,000	1,400,000	材料系	-	-	BASIC PROCESS GAS MONITOR (1)Mass Filter type : Quadrupole (2)Mass range:1-200 amu Resolution:M/M=1M(10%P.H.) (3)Sensitivity:4A/Pa (4)Minimum Detectable Partial Pressure:10E-12Pa (5)Detector type:EM tube/Faraday Cup (6)Maximun Operating Pressure:1* E-2Pa(SEM) (7)Maximun Sensor Operating Temperature:120度 (8)Operating Temperature:10-40度 (9)Standard Software (10)Differential Pumping system(mechanical pump +turbo pump) (11)system ultimate pressure=5E-6Pa and less after baking(baking heater optional) (12)Max. working chamber pressure:1torr	-	-	-	-	-	-	■規格	實際交貨之規格較原採購規格優，因此提變更申請。
變更項目金額小計						1,400,000	變更項目金額小計						0					

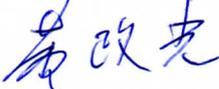
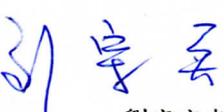
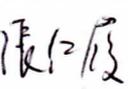
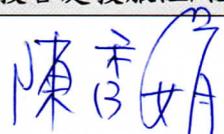
明志科技大學 100 年度第 6 次「教育部獎補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：100 年度第 6 次教育部獎補助整體發展專責小組會議

(1)100 年度整體發展獎勵補助資本門變更事項審議。

(2)101 年度獎勵補助經費規劃事項審議。

時間	100 年 11 月 11 日(星期五) 11 時 50 分 13 時 15 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	公出 胡虹燦主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 蔡習訓老師	 林錫昭老師	 謝滄岩老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 程裕祥老師	 林延儒老師	 張仁履老師	 許獻佳老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 李昌國老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
 沈明雄主秘	請假 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

100 年度第 7 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：100 年 11 月 28 日(星期一)11:50~13:20

地點：教學大樓二樓(第一會議室)

會議：100 年度第 7 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、熊舜田總務長、黃志賢學務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、蔡習訓老師、林錫昭老師、謝滄岩老師
劉宗宏老師、程裕祥老師、林延儒老師、張仁履老師、許獻佳老師、許言老師
李昌國老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議工設系申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項內容。【提案一】
2. 審議 100 年度經常門執行狀況及經費流用事項。【提案二】
3. 審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。【提案三】
4. 審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。【提案四】
5. 審議 101 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料及其申請經費。【提案五】
6. 審議圖資處圖書館擬提早於今(100)年年底就辦理有關 101 年度獎補助資本門「軟體教學資源」中之資料庫(C004-C008)項目採購事宜。【提案六】

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1-P5 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更件數	變更項目優先序(變更事項)
工設系	5	A011、A021、A031、A041、A050(變更規格)

討論：

- 一、有關附件資料第 1 頁 A011 變更後的規格沒有原規格以下的資料，請向使用單位確認是漏寫，還是真的沒有。

(2)其他部份：

1. 含 50 台電腦使用授權-2 年維護合約

決議：

- 一、本次變更項目都係因實際交貨之規格較原採購規格優，因此使用單位依例提出變更。除上項委員提出的問題外，同意通過變更事項，後續請業管單位(技合處)再向使用單位(工設系)確認上述事項。

與使用單位確認後相關問題說明如下：

- 一、經與使用單位確認後，原「50 台電腦使用授權-2 年維護合約」之項目依然存在，是不小心漏寫此項內容，相關資料將再修正予以補上。

提案二：審議 100 年度經常門執行狀況及經費流用事項，請討論。

說明：

- 一、依據本校「獎助教師研究與改善教學經費支用辦法」第四條第九項：各項獎補助金額，若因件數不足導致預算存餘時，可相互流用，但須經由教育部獎勵補助整體發展經費專責小組會議通過。
- 二、經各相關單位核算及確認各項經費執行狀況後，「經常門」各項目執行現況、保留額度及流用狀況詳如附件 P6。其中，原編列之項目「研究績效獎勵」、「教學績效獎勵」、「學生事務與輔導相關經費」與「新聘教師薪資」保留其原編列金額，不予流用。其他項目核算後，如有預算存餘，也將依往例流用至「研究績效獎勵」及「教學績效獎勵」。
- 三、依據上述第(二)點說明及附件統計資料，本年度之經常門預計可流用金額為 **\$ 670,255 元**(即：流出金額 740,255－預算不足須再流入金額 70,000＝670,255)。
- 四、上述流用金額 **\$ 670,255 元**，依往例將全數流用至「研究績效」及「教學績效」獎勵之用。總計本年度可支用於敘獎之金額如下：
- 五、本案通過後，於近期內完成研究及教學敘獎每點金額之核算作業，並於年底前將獎勵金匯入各教師帳戶。

流用金額	流用金額分配至研究與教學績效獎勵(1)	研究與教學績效原規劃金額(2)	100 年度研究與教學可敘獎金額(3)=(1+2)	備註
670,255	335,127	7,500,000	7,835,127	研究
	335,128	2,900,000	3,235,128	教學

討論：

- 一、流用金額分別平分給研究獎勵與教學獎勵，因不計算至小數，故請將 1 元分配至教學績效獎勵，請修正數據。
- 二、有些項目仍有保留其 11-12 月份預計支用的金額，請相關單位務必盡量依規劃保留額度完成支用。

決議：

- 一、因教育部獎補助規定「經常門」認列原則係以付款為主，為避免上述研究及教學獎勵金來不及於年底前完成付款作業，因此請技合處後續盡速依點數及上項可支用金額核算各教師之獎勵金，並依往例作業簽辦陳核後將獎勵金匯入各教師帳戶。
- 二、決議本年度「研究績效」及「教學績效」每點之獎勵金各依其項目原規劃之金額加上流用金額做為核算依據。

提案三：審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。

說明：

- 一、有關 101 年度經常門預算規劃項目及金額，經由各業管單位依據本(100)年度實際執行狀況及依據本小組上次會議決議規劃之 101 年度獎補助經常門各項目比例而辦理。
- 二、依據上述說明，101 年度經常門預算項目規劃編列狀況如下表(各項目細項內容請參考支用計畫書 P97-P104)，請審議。

項 目		獎勵補助款		自籌款		合計	備註
		金額	比例	金額	比例		
一、改善教學及師資結構(占經常門經費 30%以上【不含自籌款金額】)	編纂教材	\$125,000	0.74%	—	—	\$125,000	
	製作教具	\$125,000	0.74%	—	—	\$125,000	
	改進教學	\$3,400,000	20.15%	\$40,000	0.58%	\$3,440,000	
	研究	\$2,580,000	15.29%	\$4,300,000	62.28%	\$6,880,000	
	研習	\$3,600,000	21.34%	—	—	\$3,600,000	
	進修	\$60,000	0.36%	—	—	\$60,000	
	著作	\$3,782,124	22.41%	\$2,564,815	37.15%	\$6,346,939	
	升等送審	\$225,000	1.33%	—	—	\$225,000	
	小計(一)	\$13,897,124	82.36%	\$6,904,815	100%	\$20,801,939	
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】)		\$490,000	2.90%	—	—	\$490,000	
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】)	外聘社團指導教師鐘點費	\$130,000	0.77%	—	—	\$130,000	
	其他學輔工作經費	\$406,000	2.41%	—	—	\$406,000	
	小計(三)	\$536,000	3.18%	—	—	\$536,000	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		—	—	—	—	—	
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	\$1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320	
	現有教師薪資	—	—	—	—	—	
	資料庫訂閱費	—	—	—	—	—	
	軟體訂購費	—	—	—	—	—	
	其他	—	—	—	—	—	
	小計(五)	\$1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320	
總 計(一+二+三+四+五)		\$16,874,444	100%	\$6,904,815	100%	\$23,779,259	

討 論：經常門各支用項目預算由各業管單位依據辦法及今年度執行狀況規劃編列，其規劃後比例都符合教育部規定及當初原規劃的範圍。

決 議：通過本校 101 年度整體發展獎補助經常門各項目規劃編列之金額及比例。

提案四：審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。

說明：

一、各單位編列之 101 年度資本門預算需求項目，由各單位依據中長程發展計畫並經各單位相關會議討論後完成單位之優先順序排列。

二、本次列入 101 年度獎補助資本門之項目，係依據本小組上次會議規劃之項目比例及分配原則辦理，分配原則如下。

●資本門全部預算(預估總經費+資本門節餘款經費)

減：圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(圖書館、電算中心)【1】

減：學生事務與輔導相關設備(學務處)【1】

減：其他(環安室)【1】

＝用在各所系科中心之教學及研究設備

減：全校共用之教學及研究設備(如：電算中心【2】、通識教育中心【2】)

＝剩下由 10 個系所依其資本門分配辦法核算出之績效比例予以分配【3】

●依資本門預算辦法所核算出 10 個系所 101 年度之績效比例如下表：

機械系	電機系	電子系	化工系	材料系	環安衛系	工管系	經管系	工設系	視傳系
13.554%	9.180%	10.903%	15.588%	12.723%	9.724%	6.835%	8.405%	7.327%	5.762%

三、各單位 101 年度編列之資本門項目總件數及總金額如下表。

系所	單位編列預算		備註
	件數	金額	
機械系	13	7,570,220	【3】
電機系	22	5,127,348	
電子系	14	6,089,430	
化工系	42	8,898,000	
材料系	19	7,298,842	
環安衛系	16	5,625,531	
工管系	17	4,000,000	
經管系	6	4,400,000	
工設系	24	3,999,985	
視傳系	15	3,621,000	
通識中心	6	2,813,000	
電算中心	5	3,450,000	【1】【2】
圖書館	10	6,170,000	【1】
學務處	15	1,496,850	
環安室	3	1,869,000	
合計	227	\$72,429,206	

四、依據上述說明第二點及第三點，實際列入 101 年度獎補助資本門之項目件數及金額如下。

項目	系所	單位編列預算		列入 101 年度獎補助 (第一批)		列入 101 年度獎補助 (第二批一節餘款)		合計 (列入 101 年度 獎補助項目)
		件數	金額	件數	金額	件數	金額	
教學儀器 設備	機械系	13	7,570,220	8	3,311,000	2	1,290,000	4,601,000
	電機系	22	5,127,348	8	1,191,500	5	1,894,000	3,085,500
	電子系	14	6,089,430	4	3,785,000	—	—	3,785,000
	化工系	42	8,898,000	7	2,392,000	7	2,623,000	5,015,000
	材料系	19	7,298,842	4	4,284,000	—	—	4,284,000
	環安衛系	16	5,625,531	1	3,600,000	—	—	3,600,000
	工管系	17	4,000,000	5	2,900,000	—	—	2,900,000
	經管系	6	4,400,000	3	2,920,000	—	—	2,920,000
	工設系	24	3,999,985	8	2,266,260	1	134,400	2,400,660
	視傳系	15	3,621,000	4	1,802,500	—	—	1,802,500
	通識中心	6	2,813,000	1	1,568,000	—	—	1,568,000
	電算中心	4	3,250,000	2	1,150,000	—	—	1,150,000
小計		199	\$62,893,356	55	\$31,170,260	15	\$5,941,400	\$37,111,660
圖書自動 化設備、教 學軟體	圖書館	10	6,170,000	10	6,170,000	—	—	6,170,000
	電算中心	1	200,000	1	200,000	—	—	200,000
小計		11	\$6,370,000	11	\$6,370,000	—	—	\$6,370,000
學輔相關	學務處	15	1,496,850	15	1,496,850	—	—	1,496,850
小計		15	\$1,496,850	15	\$1,496,850	—	—	\$1,496,850
其他	環安室	3	1,869,000	3	1,869,000	—	—	1,869,000
小計		3	\$1,869,000	3	\$1,869,000	—	—	\$1,869,000
合計		227	\$72,429,206	84	\$40,906,110	15	\$5,941,400	46,847,510

五、綜合上述，本校 101 年度預估申請之資本門總經費及資本門節餘款規劃項目及金額如下：

項 目	獎勵補助款		自籌款		合計	備註
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)		
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】）	\$29,637,853	75.27%	\$1,532,407	100%	\$31,170,260	如支用計畫書附表四 【P61-P83】
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	\$200,000	0.51%	—	\$200,000	如支用計畫書附表五、六 【P88-P89】
	圖書期刊、教學媒體	\$6,170,000	15.67%	—	\$6,170,000	
	小計	\$6,370,000	16.18%	—	\$6,370,000	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】）	\$1,496,850	3.80%	—	—	\$1,496,850	如支用計畫書附表七 【P90-P94】
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）	\$1,869,000	4.75%	—	—	\$1,869,000	如支用計畫書附表八 【P95-P96】
總 計	\$39,373,703	100%	\$1,532,407	100%	\$40,906,110	

●101 年度獎補助資本門節餘款規劃項目及金額如下：

項 目	金額	比例(%)	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】）	\$5,941,400	100%	如支用計畫書附表四之一 【P84-P87】
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	—	—
	圖書期刊、教學媒體	—	—
	小計	—	—
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】）	—	—	
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）	—	—	
總 計	\$5,941,400	100%	節餘款編列比例占總申請預估金額約 14.52%

六、以上，資本門各項目及優先序排列如支用計畫書 P61-P96，請委員審議及討論。

決 議：通過本校 101 年度整體發展獎補助資本門各項目規劃編列之優先序、金額及比例。

提案五：審議 101 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料及其申請經費。

說明：

- 一、依據提案三及提案四各項實際規劃經費，本校 101 年度申請經費調整後彙總如下，相關支用計畫書(預估版)如附。
- 二、請各位委員審議並提供支用計畫書修正建議。

101 年度獎勵補助款經費明細

補助款(1)	獎勵款(2)	總預算(3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費(5)=(3)+(4)
\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222 (占獎勵補助總預算約 15%)	\$64,685,369

	資本門			經常門		
	補助款 之 70%	獎勵款 之 70%	自籌款 之 18.16%	補助款 之 30%	獎勵款 之 30%	自籌款 之 81.84%
金額	\$17,416,481	\$21,957,222	\$1,532,407	7,464,206	\$9,410,238	\$6,904,815
小計	\$39,373,703		\$1,532,407	\$16,874,444		\$6,904,815
合計	\$40,906,110			\$23,779,259		
占總經費比例	63.24%			36.76%		

討論：

- 一、上述經費已依據資本門及經常門實際編列狀況做調整，各項金額查核後無誤。
- 二、支用計畫書中有部份內容須修正，請通知相關單位確認或修正，待確認及修正部份如：資本門規格不明確、資本門預期成效無量化數據、文字敘述錯誤或漏字等。

決議：

- 一、通過本校預估向教育部申請 101 年度整體發展獎補助之各項經費。
- 二、支用計畫書有部份內容須修正，請業管單位會後通知相關單位盡速配合其修訂事項，修訂完成後請爰例簽辦陳核後於規定時間內完成報部作業。

提案六：請審議有關 101 年度規劃之資本門項目，擬提前於今年(100)年底前辦理請採購之案件。

說明：

一、依據教育部規定，規劃之項目不得隨意執行，但如有特殊狀況者，應送獎補助專責小組審議。本次規劃之 101 年度資本門項目，共有五案為外購案件，又因相關項目啟用時間點為 101 年 1 月 1 日，因此擬提前於今年年底前辦理請購作業

二、相關項目及提前採購原因如下，請委員審議。

優先序	設備名稱	申請單位	提前採購原因	備註
C004	資料庫(Elsevier E-Journal)	圖書館	因左述五項啟用時間均自 101 年 1 月 1 日起，為使資料庫能提早如期使用，因此擬提前請購。	
C005	資料庫(Wiley-Blackwell E-Journal)	圖書館		
C006	資料庫(Web of science)	圖書館		
C007	資料庫(Journal Citation Reports on the Web)	圖書館		
C008	資料庫(DDC=Digital Dissertation Consortium)	圖書館		

決議：上述案件均為外購項目，考量其採購時間較費時，因此同意上述五項案件可提前於今年年底前即開單請購，各項請購作業請務必依規定辦理。

肆、臨時動議：無

伍、散會：100 年 11 月 28 日(星期一)13 時 20 分。

100年度獎補助經費變更項目對照表－項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明		
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位
A011	工業設計解決方案(組合包)軟體	Autodesk Education Suite for Industrial Design 大專授權（建築/土木/機械/工設：4選一；最低授權購買數10套），最新教育版，50台電腦使用授權(含安裝CD一份)，原廠授權書，「允許同等品競標」 (1)內含應用程式： 1. Autodesk(r) Impression 2. AutoCAD(r) Inventor(r) Professional Suite 3. Autodesk Showcase 4. Autodesk 3ds Max Design 5. Autodesk(r) SketchBook(r) Pro 6. AutoCAD(r) (2) 其他部份： 1. 含50台電腦使用授權-2年維護合約	1	ST	1,510,000	1,510,000	工設系	-	-	Autodesk Product Design Suite for Education 2012 (1)內含應用程式： 1.AutoCAD 2012 2.AutoCAD Electrical 2012 3.AutoCAD Mechanical 2012 4.Autodesk Alias Design 2012 5.Autodesk SketchBook Designer 2012 6.Autodesk Showcase 2012 7.Autodesk Inventor Professional 2012 8.Autodesk Moldflow 2012 9.Autodesk Simulation Multiphysics 2012 10.Autodesk Vault 2012 11.Autodesk 3ds Max Design 2012 12.Autodesk Mudbox 2012 (2) 其他部份： 1. 含50台電腦使用授權-2年維護合約	-	-	-	-	-	■規格	原Autodesk Education Suite Package 2011版，有區分為工設包、機械包，現2012新版已整合成爲機械包；其中2011版應用程式Autodesk Impression和Autodesk SketchBook Pro合併爲Autodesk SketchBook Designer；得標廠商依規格，以最新軟體版本交貨，符合教學課程使用需求，擬申請規格資料修正。

100年度獎補助經費變更項目對照表－項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明			
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位	
A021	電腦繪圖工作站	HP Z200 (未含螢幕)「允許同等品競標」 (1)CPU : Quad-Core Intel Xeon 2.53GHz * 1 (2)Chip Set : Intel 3450 * 1 (3)VGA : NVIDIA Quadro FX380 * 1 (4)RAM : 8GB(2GB*4),Unbuffered ECC DDR3 1333 2GB 240PIN (5)HDD : 500GB (Serial ATA) 7200rpm * 1 (6)16X DVD(Serial ATA) *1 (7)104keys USB Standard Keyboard * 1 (8)Option Scroll Mouse * 1 (9)22-In-1 Media Card Reader多合一讀卡機 * 1 (10)320W * 1, (11)NO-OS (安裝校園授權版)	19	ST	40,000	760,000	工設系	-	-	lenovo E30 (未含螢幕) (1)CPU : Intel Xeon E31235 3.20GHz * 1 (2)Chip Set : Intel C206 * 1 (3)VGA : NVIDIA Quadro 400 * 1 (4)RAM : 8GB(2GB*4),Unbuffered ECC DDR3 1333 2GB 240PIN (5)HDD : 500GB (Serial ATA) 7200rpm * 1 (6)16X DVD(Serial ATA) *1 (7)104keys USB Standard Keyboard * 1 (8)Option Scroll Mouse * 1 (9)22-In-1 Media Card Reader多合一讀卡機 * 1 (10)280W * 1 (11)NO-OS (安裝校園授權版)	-	-	-	-	-	-	■規格	得標廠商以優於原請購規格交貨，符合教學課程使用需求，亦能提升使用效能，因此申請規格資料修正。

100年度獎補助經費變更項目對照表－項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明			
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位	
A031	平面影像編輯軟體	Corel CoerlDraw Graphics Suite，最新教育版，中文版大專院校科系授權(含安裝CD一份)，原廠授權書，「允許同等品競標」 (1) 內含應用程式： 1. CorelDraw X5 2. Corel PhotoPaint X5 3. Corel PowerTRACE X5 4. Corel Capture X5 5. Corel Connect 6. Swish miniMax 2 7. PhotoZoom Pro 2 (外掛程式) (2) 其他內容： 1. 10000個高品質剪輯圖片和數位影像 2. 1000張專業的高解析度數位相片 3. 1000種OpenType字型，包掛Windows Glyph List 4(WGL4)字型和雕版字型 4. 350個各類專業設計樣本 5. 2000個車體彩繪、貼圖樣本 6. 兩小時DVD訓練影片	1	ST	110,000	110,000	工設系	-	-	COREL CoerlDRAW GRAPHICS SUITE X5，中文版大專院校科系授權(含安裝CD一份)，原廠授權書 (1) 內含應用程式： 1. CorelDraw X5 2. Corel PhotoPaint X5 3. Corel PowerTRACE X5 4. Corel Capture X5 5. Corel Connect 6. Swish miniMax 2 7. PhotoZoom Pro 2 (外掛程式) (2) 其他內容： 1. 10000個高品質剪輯圖片和數位影像 2. 1000張專業的高解析度數位相片 3. 1000種OpenType字型，包掛Windows Glyph List 4(WGL4)字型和雕版字型 4. 350個各類專業設計樣本 5. 2000個車體彩繪、貼圖樣本 6. 兩小時DVD訓練影片	-	-	-	-	-	-	■規格	得標廠商依規格，以最新軟體版本交貨，符合教學課程使用需求，因此申請規格資料修正。

100年度獎補助經費變更項目對照表－項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明				
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位		
A041	筆記型電腦	華碩B500-P42F「允許同等品競標」 (1)CPU：Intel Core i5-460M 2.53GHz (2)作業系統:Win 7 Professional 64bit(原廠支援XPP驅動程式) (3) LCD尺寸(解析度):14.0" 16:9 LED 霧面寬螢幕 (1366x768) (4)晶片組:Intel HM55 (5)顯示晶片:整合型顯示晶片 (6)記憶體(內建/最大):4GB DDR3 1066(2G*2)(兩條擴充槽/8GB) (7)HDD硬碟:500GB (8)WLAN無線網路:802.11 bgn (Intel WLAN) (9)ODD光碟機:DVD-Super Multi (10)WEBCAM網路攝影機:30萬畫素網路攝影機 (11)USB 2.0 : 3 (12) DVI-D/HDMI : HDMI (13)區域網路(RJ45):10/100/1000 (14)多合一讀卡機:SD+MMC (15)電池:6-cell 4400mAH (16)電源系統:65W (17)保固:2年全球保固+ 第3年台灣保固,LCD 一個月無亮點保固 (18)喇叭/耳機輸出 (19)外接VGA顯示 (20)Bluetooth V2.1+EDR	2	ST	35,000	70,000	工設系	-	-	華碩B500-P42F (1)CPU：Intel Core i5-M560 2.67GHz (2)作業系統:Win 7 Professional 64bit(原廠支援XPP驅動程式) (3) LCD尺寸(解析度):14.0" 16:9 LED 霧面寬螢幕 (1366x768) (4)晶片組:Intel HM55 (5)顯示晶片:整合型顯示晶片 (6)記憶體(內建/最大):4GB DDR3 1066(2G*2)(兩條擴充槽/8GB) (7)HDD硬碟:500GB (8)WLAN無線網路:802.11 bgn (Intel WLAN) (9)ODD光碟機:DVD-Super Multi (10)WEBCAM網路攝影機:30萬畫素網路攝影機 (11)USB 2.0 : 3 (12) DVI-D/HDMI : HDMI (13)區域網路(RJ45):10/100/1000 (14)多合一讀卡機:SD+MMC (15)電池:6-cell 4400mAH (16)電源系統:65W (17)保固:2年全球保固+ 第3年台灣保固,LCD 一個月無亮點保固 (18)喇叭/耳機輸出 (19)外接VGA顯示 (20)Bluetooth V2.1+EDR	-	-	-	-	-	-	工設系	■規格	得標廠商以優於原請購規格交貨，符合教學課程使用需求，亦能提升使用效能，擬申請規格資料修正。

100年度獎補助經費變更項目對照表－項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明			
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位	
A050	電腦繪圖工作站	HP Z400 「允許同等品競標」 (1) CPU: Intel Xeon Processor W3550 (8M Cache, 3.06 GHz) * 1 (2) Chip Set : Intel X58 Express * 1 (3) VGA : NVIDIA FX380 * 1 (4) RAM : 4GB(2GB*2), Unbuffered ECC DDR3 1333 2GB 240PIN (5) HDD : 500GB (Serial ATA) 7200 rpm * 1 (6) 16X DVD (Serial ATA) * 1 (7) 104 Keys USB Standard Keyboard * 1 (8) Optical Scroll Mouse * 1 (9) 475W * 1 (10) NO-OS(安裝校園授權版) (11) 22" 寬螢幕 * 1	10	ST	60,000	600,000	工設系	-	-	lenovo S20 (1) CPU : Intel Xeon W3565 3.20GHz * 1 (2) Chip Set : Intel X58 Express * 1 (3) VGA : NVIDIA Quadro 400 * 1 (4) RAM : 4GB(2GB*2), Unbuffered ECC DDR3 1333 2GB 240PIN (5) HDD : 500GB (Serial ATA) 7200 rpm * 1 (6) 16X DVD (Serial ATA) * 1 (7) 104 Keys USB Standard Keyboard * 1 (8) Optical Scroll Mouse * 1 (9) 650W * 1 (10) NO-OS(安裝校園授權版) (11) 22" 寬螢幕 : HP Compaq LA2205wg * 1	-	-	-	-	-	-	■規格	得標廠商以優於原請購規格交貨，符合教學使用上需求，亦能提升使用效能，因此申請規格資料修正。
變更項目金額小計						3,050,000	變更項目金額小計						0					

100年度整體發展獎勵補助「經常門」經費支出狀況

項目	獎補助 預算金額 (A)	自籌款 預算金額 (B)	預算合計 (C)=(A+B)	實際支用 (D) (統計至100/10 月底止)	餘額 (E)=(C-D)	保留支用於原項 目金額 (F) (預估保留11月及 12月預計支用金 額)	流出金額 (G)=(E-F)	預算不足須 再流入金額 (G)	備註	
一、改善教學與師資結構	研究-研究績效	1,875,000	5,625,000	7,500,000	-	-	-	-	-	不列入流用範圍
	研究-產學合作	250,000	0	250,000	235,998	14,002	14,002	0	0	
	研究-啓動學術	350,000	0	350,000	116,160	233,840	227,840	6,000	0	
	研究-學術研究	1,350,000	0	1,350,000	850,264	499,736	476,106	23,630	0	
	研習-短期及出國	3,500,000	0	3,500,000	2,233,895	1,266,105	1,000,000	266,105	0	
	研習-學術研討會	0	300,000	300,000	100,000	200,000	0	200,000	0	
	進修	141,200	0	141,200	54,895	86,305	0	86,305	0	
	著作	600,000	0	600,000	402,954	197,046	127,046	70,000	0	
	升等送審	225,000	0	225,000	120,000	105,000	39,000	66,000	0	
	改進教學-教學績效	2,459,554	440,446	2,900,000	-	-	-	-	-	不列入流用範圍
	改進教學-遠距	100,000	0	100,000	0	100,000	100,000	0	0	
	改進教學-全英文	50,000	0	50,000	0	50,000	50,000	0	0	
	改進教學-專題	300,000	0	300,000	177,586	122,414	122,414	0	20,000	
	編纂教材-數位	100,000	0	100,000	47,841	52,159	50,000	2,159	0	
製作教具-實務	100,000	0	100,000	54,388	45,612	45,000	612	0		
二、行政人員相關業務研習及進修	進修	240,000	0	240,000	220,556	19,444	0	19,444	0	
	研習	200,000	0	200,000	199,290	710	710	0	50,000	
合計	11,840,754	6,365,446	18,206,200	4,813,827	2,992,373	2,252,118	740,255	70,000		

項目	獎補助 預算金額 (A)	自籌款 預算金額 (B)	預算合計 (C)=(A+B)	實際支用 (D)	餘額 (E)=(C-D)	保留支用於原項 目金額 (F)	流出金額 (H)=(E-F)	不足須再 流入金額 (G)	備註
三、學生事務與輔導相關經費	學生事務與輔導-社團活動費用	404,283	0	404,283	-	-	-	-	不列入流用範圍
	學生事務與輔導-外聘社團老師鐘點費	130,000	0	130,000	-	-	-	-	
四、薪資	新聘教師薪資	1,687,000	0	1,687,000	-	-	-	-	不列入流用範圍
合計	\$25,902,791	\$12,730,892	\$38,633,683	-	-	-	-	-	

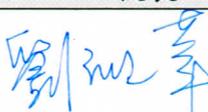
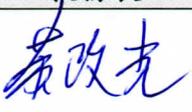
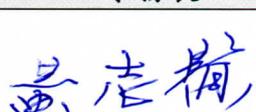
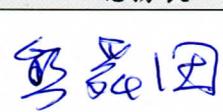
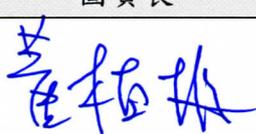
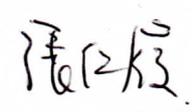
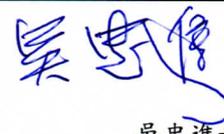
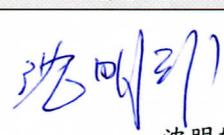
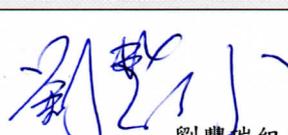
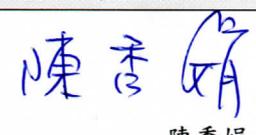
明志科技大學 100 年度第 7 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：100 年度第 7 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組

- (1) 審議單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費資本門設備細項內容。
- (2) 審議 100 年度經常門執行狀況及經費流用事項。
- (3) 審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。
- (4) 審議及討論 101 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。
- (5) 審議 101 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料及其申請經費。
- (6) 審議圖資處圖書館擬提早於今(100)年年底前就辦理有關 101 年度獎補助資本門「軟體教學資源」中之資料庫(C004-C008)項目採購事宜。

時間	100 年 11 月 28 日(星期一) 11 時 50 分 13 時 20 分	地點	教學大樓二樓(第一會議室)
----	---	----	---------------

出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹蛟主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">請假</div> 蔡習訓老師	 林錫昭老師	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">請假</div> 謝滄岩老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 程裕祥老師	 林延儒老師	 張仁履老師	 許獻佳老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 李昌國老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

100 年度第 8 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：100 年 12 月 30 日(星期五)11:50~12:35

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：100 年度第 8 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、熊舜田總務長、黃志賢學務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、蔡習訓老師、林錫昭老師、謝滄岩老師
劉宗宏老師、程裕祥老師、林延儒老師、張仁履老師、許獻佳老師、許言老師
李昌國老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議機械系申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項內容。
2. 審議工管系申請將 100 年度教育部整體發展獎勵補助「資本門 A029」由獎補助項目中撤案剔除。

二、其他報告：

1. 首先感謝各位委員這二年來的幫忙，辛苦了。本屆委員任期將於今(100)年 12 月 31 日屆滿，目前各系(通識教育中心)也已選出單位代表，部份委員也會繼續連任，請委員繼續支持幫忙。
2. 各系(通識教育中心)101 年度至 102 年度推選委員名單如下：

序號	單位	姓名	備註	序號	單位	姓名	備註
1	機械系	張文慶		7	工管系	俞凱允	
2	電機系	林錫昭	連任	8	經管系	林裕勛	
3	電子系	黃全洲		9	工設系	許言	連任
4	化工系	楊純誠		10	視傳系	楊朝明	
5	環安衛系	洪明瑞		11	通識中心	吳忠進	連任
6	材料系	盧榮宏					

參、提案討論：

提案一：審查機械系申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費之「資本門」設備細項內容。

說明：

一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。

二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1 所示。

三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更件數	變更項目優先序(變更事項)
機械系	2	A003、A023(變更規格)

討論：上述二項案件依例皆為實際買進之規格與報部不同，因此申請變更。

決議：同意上述二案之變更內容。

提案二：審查工管系申請將 100 年度教育部整體發展獎勵補助「資本門 A029」由獎補助項目中撤案剔除。

說明：

一、擬申請由獎補助項目中撤案剔除之項目如下：

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	備註
A029	人因設備	(1)無線式心率量測儀 (1.1)自行車量測模組 (1.2)活動量測模組 (2)人體骨骼教學模型 (2.1)成人全身骨骼模型 (2.2)可拆式兩節腰椎模型	1	ST	290,000	290,000	教學實習設備	工管系	

二、上述案件因來不及於今年底採購進來，因此，擬從獎補助項目中撤案剔除。

但為不影響教學權益，此案仍繼續進行相關採購作業。以上，請各位委員審查討論。

討論：

一、對於來不及請購之案件，日後應檢討其原因，並尋求改善方式。

二、雖然可從獎補助中撤案剔除，但請務必提醒工管系採購作業仍需持續進行，並盡快把設備買進，避免影響教學權益。另外，請工管系另以簽辦方式說明撤案後之項目預算有哪裡支出。

決議：因此案確定於 12/31 無法買進並驗收完成，故同意由獎補助中予以撤案剔除。

肆、臨時動議：無

伍、散會：100 年 12 月 30 日(星期五)12 時 35 分。

100年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A003	多通道任意波形產生器	Thurlby Thandar Instruments/TGA1240 Series 1,2 or 4 waveform channels, independent or linked 40MS/s 12--bit arbitrary waveform capability 65,536 point waveform memory per channel Complex waveform sequencing and looping capability Waveform creation/editing tools built-in; sophisticated external windows based software included Inter-channel triggering, summing and phase control Multiple generators can be easily phase locked	1	ST	500,000	500,000	機械系	-	-	Thurlby Thandar Instruments/TGA1244 1,2 or 4 waveform channels, independent or linked 40MS/s 12--bit arbitrary waveform capability 65,536 point waveform memory per channel Complex waveform sequencing and looping capability Waveform creation/editing tools built-in; sophisticated external windows based software included Inter-channel triggering, summing and phase control Multiple generators can be easily phase locked	-	-	-	-	-	規格	原規格為TGA1240系列，購入後為TGA1244機型。
A023	偏光儀	THORLABS/PAX5710VIS-T - (1)Maximum Measurement Rate 333 S/s (2)SOP Accuracy $\pm 0.25^\circ$ (3)SOP Resolution 0.01° (4)DOP Accuracy $\pm 0.5\%$ (5)DOP Resolution 0.0001 (6)Dynamic Range -60 to 10 dBm (7)Free Space Aperture $\varnothing 3$ mm (8)Operating Temperature Range 5 to 40 $^\circ\text{C}$ (9)Storage Temperature Range -40 to 70 $^\circ\text{C}$ (10)Optical Input Connector FC/PC (11)Warm Up Time for Rated Accuracy <15 min	1	ST	300,000	300,000	機械系	-	-	THORLABS/TXP5004 (1)Maximum Measurement Rate 333 S/s (2)SOP Accuracy $\pm 0.25^\circ$ (3)SOP Resolution 0.01° (4)DOP Accuracy $\pm 0.5\%$ (5)DOP Resolution 0.0001 (6)Dynamic Range -60 to 10 dBm (7)Free Space Aperture $\varnothing 3$ mm (8)Operating Temperature Range 5 to 40 $^\circ\text{C}$ (9)Storage Temperature Range -40 to 70 $^\circ\text{C}$ (10)Optical Input Connector FC/PC (11)Warm Up Time for Rated Accuracy <15 min	-	-	-	-	-		因原規格型號為THORLABS公司之PAX5710VIS-T - 開立請購單時加註同級品，購入機殼外部型號為THORLABS公司之TXP5004，變更型號。

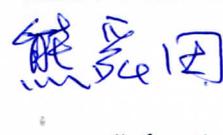
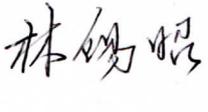
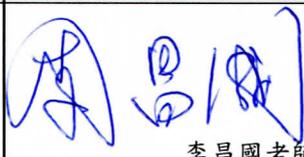
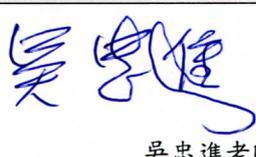
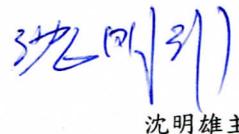
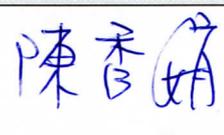
100年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變（勿需報部備查）

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A029	人因設備	人因設備 (1)無線式心率量測儀 (1.1)自行車量測模組 (1.2)活動量測模組 (2)人體骨骼教學模型 (2.1)成人全身骨骼模型 (2.2)可拆式兩節腰椎模型	1	ST	290,000	290,000	工管系	-	-	-	-	-	-	-	-	■撤案	案件因來不及於今年底採購進來，因此，擬從獎補助項目中撤案剔除。
變更項目金額小計						1,090,000		變更項目金額小計						0			

明志科技大學 100 年度第 8 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：100 年度第 8 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組 (1)審議單位申請變更 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費資本門設備細項內容。 (2)審議單位申請將 100 年度教育部整體發展獎勵補助「資本門」由獎補助項目中撤案剔除。				
時間	100 年 12 月 30 日(星期五) 11:50 分 12:35 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	請假 黃志賢學務長	 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	請假 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹皎主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	請假 蔡習訓老師	 林錫昭老師	 謝滄岩老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 程裕祥老師	 林延儒老師	 張仁履老師	出席其他會議 許獻佳老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	公出 許言老師	 李昌國老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
 沈明雄主秘	請假 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟		主席	劉祖華 校長

明志科技大學

101 年度第 1 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 2 月 17 日(星期五)上午 11:50~13:20

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 1 次教育部獎補助款專責小組會議

(1)審議 100 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。

(2)討論 101 年度整體發展獎勵補助經費核配後之預算修訂事項。

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、黃志賢學務長、熊舜田總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
楊純誠老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

本次會議主要審查及討論下列事項。

1. 審議 100 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。
2. 討論 101 年度整體發展獎勵補助經費核配後之預算修訂事項。

二、新任之推選委員介紹及選任後之委員異動報告：

任期：101.01.01-102.12.31			
序號	單位	委員姓名	備註
1	機械系	張文慶老師	
2	電機系	林錫昭老師	上屆續任
3	電子系	黃全洲老師	
4	化工系	楊純誠老師	
5	環安衛系	洪明瑞老師	
6	材料系	盧榮宏老師	
7	工管系	俞凱允老師	
8	經管系	林裕勛老師	
9	工設系	許言老師	上屆續任
10	視傳系	楊朝明老師	自 101 年 2 月起擔任視傳系主任
		莊妙仙老師	改選後視傳系新任委員
11	通識教育中心	吳忠進老師	上屆續任

三、101 年度整體發展獎補助核定等相關事項報告：

1. 本校 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費核定相關事項報告：

(1)教育部來函{中華民國 101 年 1 月 20 日台技(三)字第 10100105620 號}核定本校 101 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費，相關核定經費如下。

補助金額(1)	獎勵金額(2)	合計(3)=(1+2)	總經費排名
\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	11/73

(2)依教育部來函規定本案獎勵補助經費核定後須依核定金額及支用計畫書委員審查意見辦理修正，並於 30 日內檢附「修正計畫書」一份及「領據」備文報部核備及請款。

2. 本次來文說明第四項提到：另本部為獎勵學校配合本部重要政策推動績效，針對 100 學年度私立技專校院不調漲學雜費之辦學特色，將依「私立高級中等以上學校獎勵補助辦法」第 4 條及第 5 條規定予以獎勵，至經費額度及撥付事宜，將另函通知【目前為止，本校尚未收到相關來文通知】。

3. 其餘，來文另有相關獎補助重要注意事項宣達，及相關支用計畫書之書審意見如下表一及表二-1、表二-2，請委員參考。

表一：101 年度獎勵補助經費支用注意事項

項次	來文重要事項內容
1	經常門及資本門各支用項目執行比例應符合要點規定；不符規定者，將追繳相關獎勵補助款。
2	本項經費應於當年度12月31日前執行完竣，當年度未執行款項應依規定程序辦理保留；未依規定辦理者，應繳回未執行款項。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，若未符規定，將予以追繳未執行完竣之獎勵補助款。
3	本項經費配合政府會計年度執行，經常門獎助案件不應於會計年度開始前即作成傳票並支付款項，核銷不屬於當年度執行案件之費用；未依規定辦理者，將追繳相關獎勵補助款。
4	經常門獎助案件之審核不甚嚴謹，以致核發金額或案次超過學校自訂辦法上限，或對不合格案件予以補助，將追繳支用不符學校規定之獎勵補助款。
5	接受本項經費薪資補助之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、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；不符規定者，將追繳相關獎勵補助款。
6	教師或行政人員進修均應簽訂契約書，以明確規範雙方之權利義務關係及違反相關規定時之處理。
7	符合政府採購法第4條之採購案（補助金額在公告金額以上且補助金額占採購金額半數以上者）未依規定公開招標、或逕與共同供應契約廠商簽約，未透過共同供應契約下訂、或以共同供應契約方式分批辦理採購等，均有違政府採購法之規定，應予改進。
8	未符合政府採購法第4條之採購案，請勿登錄於「政府電子採購網」。
9	本項經費不得支用於工程款項，各類相關文件（含請採購、標案、財產登錄、會計項目及憑證等）均不得出現「工程」字樣。
10	本項經費所購置之各項財產及物品，均應置於校內供師生使用，不得移置校外。

表二-1：101 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫書面審查意見

項次	審查意見	回覆單位	回覆內容
A-1	獎勵補助經費支用規劃大致符合學校中長程發展計畫，2 者關聯性尚佳且能詳予說明其對應關係。	技合處	感謝委員肯定。
A-2	學校發展重點與實際環境需求之配合度高，惟資本門規劃有第 1 批、第 2 批採購，其區分之優先順序，無法由中長程計畫內容觀察瞭解。	技合處	各單位編列資本門時皆以教學儀器設備為主，並已將重要及教學相關設備之優先序排列在前，未來會加強宣導請各單位在會議資料中說明優先序排列方式，及與中長程計畫之關聯性。
A-3	經常門各支用細項規劃內容，除明列預計支用金額外，亦清楚列有預估執行案(件)數，並周延說明內容及目標，作法、立意均屬良善，如能進一步擴展至各院(或系所)分配情形，將更有助於瞭解其規劃重點。	技合處	感謝委員建議，但經常門補助及獎勵申請方面主要為教師個人，本校會再加強宣導各項獎勵或補助措施，並鼓勵教師踴躍提出申請。
A-4	經查資本門預計支用項目，未發現規劃於校舍工程建築或重大修繕維護工程等情事。	技合處	感謝委員肯定。
A-5	資本門各支用項目優先序之規劃，可再加強說明與其中長程校務發展計畫內容之配合情形，尤其在第 1 批、第 2 批採購之劃分。	技合處	各單位編列資本門時皆以教學儀器設備為主，並已將重要及教學相關設備之優先序排列在前，未來會加強宣導請各單位在會議資料中說明優先序排列方式，及與中長程計畫之關聯性。
A-6	資本門各支用項目之「用途說明」欄，建議可明列需求之開授課程，俾以具體呈現其使用成效。	技合處	遵照委員建議，已請購置「教學儀器設備」之單位於本次修正支用計畫書時補充相關開授課程內容。
A-7	支用計畫書資本門第 2 批採購金額總計 NT\$5,941,400 元，約占第 1 批採購項目總經費 NT\$31,170,260 元之 19.06%，此一金額如係採購標餘款規劃且為學校合理估算，則第 1 批採購項目價格之預估是否嚴謹，似有討論空間。	技合處	(1)本校資本門標餘款預估之方式為：預估之資本門總經費*10%~15%之間，即為標餘款預估金額。因考量規劃至實際請購時價格會有些變動，同時也考量如果標餘款所列項目不足，日後要增列時恐因行政作業程序而致使採購時間拖延影響其教學成效，因此會編列較多一點之項目。 (2)本校會再依據委員建議，日後會持續評估及分析每年資本門標餘款比例規劃之合理性，也會宣導各資本門使用單位預算編列時應確實做好詢價，避免預算及實際購得價格差異太大。
A-8	經常門之預期成效能清楚列述質、量化指標，有助於未來執行時之管控，惟部分質化指標定義較不具體。	技合處	遵照委員建議，已請各相關單位檢視及修訂經常門質化指標所列內容，並於本次修正支用計畫書時予以更新。
A-9	中長程校務發展計畫內容詳實，惟於不同層級單位間之連貫性仍有部分強化空間。	技合處	遵照委員建議，於未來修訂本校中程發展計畫時，加強不同層級單位間之連貫性。

表二-2：101 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫書面審查意見

項次	審查意見	回覆單位	回覆內容
B-1	學校發展重點大致與實際需求相符，且支用計畫書各擬購置項目亦與其中長程發展計畫相互勾稽，惟實際支用大部分集中於汰換不適用之設備，如：機械系、電機系、電子系、環安衛系、工管系、經管系、工設系、視傳系等。	技合處	(1)為秉持教學成效，故各系編列資本門時都以教學優先為考量，所以其設備主要以汰舊換新為主。 (2)另本校評鑑時，學生也反應有些設備老舊，因此，各系編列設備時皆已考量優先編列教學設備，並將老舊之設備優先汰換，以維持教學品質。
B-2	獎勵補助經費分配程序符合教育部經費申請原則，經、資門各項經費分配比例符合相關規定。	技合處	感謝委員肯定。
B-3	專責小組會議紀錄詳實，且能載明實質討論內容。	技合處	感謝委員肯定。
B-4	目前設置 2 名稽核人員，分別為秘書室組員及專員，由其專長經歷觀之，應有助於發揮稽核功能，惟實際執行成效有待未來持續觀察。	秘書室	本校依據「學校財團法人及所設私立學校內部控制制度實施辦法」訂定有內部控制制度手冊為合理保障其營運效能之提升、資產之安全及財務報導之可靠性。設置稽核單位，由適當及適任人員擔任組成，據以實施內部稽核，以協助校長檢核內部控制制度之有效程度，衡量學校營運之效果及效率，適時提供改進建議，確保內部控制制度得以持續有效實施。
B-5	學校已制訂請採購規定及作業流程，最新版「政府獎勵補助經費採購辦法」係經 100.11.10 校務會議修訂通過，目前似尚未經董事會通過，建請依「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」第 10 點第(1)項第 7 款之規定，儘速完備相關法定程序。	總務處	相關辦法修訂，已於 101/02/10 提案送交董事會會議審查。
B-6	資本門方面未動支獎勵補助款於修繕工程，教學儀器設備約占 75.27%、圖書館自動化及教學媒體等約占 16.18%、學輔相關設施約占 3.80%，均達要點規定之下限比例，另配合環保支出 4.75%之經費。	技合處	感謝委員肯定。
B-7	經常門獎勵補助經費主要支用於改善教學及師資結構項目，約占 82.36%（不含自籌款計算）；另提撥 3.18%用於學輔相關活動之辦理，其中外聘社團指導教師鐘點費占該項 24.25%，未逾 1/4 之上限規定；行政人員研習及進修預計支用 2.90%，亦符合相關比例要求。	技合處	感謝委員肯定。
B-8	學校中長程校務發展計畫內容尚稱詳實，預期成效均能具體陳述，包含質、量化預期成效。	技合處	感謝委員肯定。

參、提案討論：

提案一：審查本校 100 年度整體發展獎補助經費「執行情形」及「執行清冊」內容。
說明：

- 一、法令與參考依據：依據「100 年度教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」辦理。
- 二、各經費運用項目及比例限制如下：
 - (一)獎補助款與自籌款總經費運用之限制。

項目	獎補助款	自籌款 (佔獎補助款 10%以上)
資本門	70%	無比例限制
經常門	30%	無比例限制
合計	100%	100%

(二)獎補助款之經常門與資本門項目經費運用限制(不含自籌款)

100 年度教育部整體發展獎補助經費 X			
經常門 A=0.3X		資本門 B=0.7X	
改善教學與師資結構	占經常門經費 30%以上	各所系科中心之教學及研究設備	至少占資本門經費 60%以上
行政人員相關業務研習及進修	占經常門經費 5%以內	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	應達資本門經費 10%
學生事務與輔導相關經費	占經常門經費 2%以上	教學研究及學生事務與輔導相關設備	應達資本門經費 2%
改善教學之相關物品(單價一萬元以上之非消耗品)	無比例限制	其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	無比例限制
其他(新聘或現有教師薪資補助)	無比例限制		

- 三、依據上述各經費運用限制及規定，本校 100 年度獎補助款及自籌款經費運用執行結果請各位委員參考**附件(P1-P3)**，相關「執行清冊」，請委員審查內容並提供修正建議。

討論：經委員分工協助檢核後，有下列幾點待修正。

- 一、資本門中有部份規格之英文單字拼錯，請確認後予以修正。
如：A001、A004、A006、A011、A017、A023、A030、A038、A040、A041、A044、A046、A063、C022、C023 等。
- 二、經常門中有部份到職日未填到，請補填。
如：研究、著作、升等送審、改進教學等各表冊。
- 三、其餘有部份資料之敘述不一致，請修正。
如：教師研習之具體成果。
- 四、因經常門部份有很多跟日期時間點有關，請技合處會後務必再請大家核對所填資料是否正確無誤。

決議：

- 一、請業管單位通知相關單位並依上述委員建議修改資料內容，並提醒大家報部前務必再做最後檢核確認作業。
- 二、修改完後，請依規定時間完成報部作業。

提案二：依據教育部核定本校 101 年度整體發展獎勵補助經費，請委員討論相關經費及支用項目(比例)之調整。

說明：

- 一、本校 101 年度整體發展獎勵補助經費已於日前由教育部核定，依教育部規定，各校須依據核定金額及支用計畫書審查意見辦理支用計畫修正。
- 二、本校 101 年度整體發展獎勵補助經費核定金額如下，請委員一併參考前述審查意見，並討論 101 年度獎勵補助經費及相關支用項目(比例)之調整事宜。

	補助款(1)	獎勵款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
原預估 申請	\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222 (占獎勵補助總預算約 15%)	\$64,685,369
實際 核定	\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	?	?

- 三、本校原預估規劃及申請之 101 年度獎勵補助經費相關金額及支用項目如**附件(P4-P7)**，請委員參考。
- 四、以上，請委員討論。

討論：

- 一、跟 100 年度比較，本校 101 年度所獲之獎補助款只小幅增加約 70 萬左右，明志仍有需多進步的空間，希望大家一起努力。
- 二、請業管單位持續協助分析比較 100 年度與 101 年度之變動及差異，並另行擇日報告說明。
- 三、依據技合處附件資料所示，本校原規劃配合款為 15%，配合款之資本門及經常門比例為 81.84% 及 18.16%。考量實際核定經費沒有比規劃的多，因此，本校配合款也稍做調整，但比例仍維持在 15% 左右。
- 四、因實際核定金額及配合款調整，因此在資本門方面，請各規劃單位酌於減少，但「教學研究及學生事務與輔導相關設備」建議維持原提報金額；其餘「各所系科中心之教學及研究設備」、「圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體」及「其他」依之前原則，由優先序在後先剔除，但若有特殊考量之項目，請單位另做說明即可。
- 五、另請協助宣導，雖然本年度獎補助金額未大幅增加，造成列入獎補助之資本門項目必須調整，但為不影響教學品質及權益，由獎補助調整減少之項目，後續將改由本校預算支出，故不會影響各單位原先暨定之規劃及教學進度等。

- 六、雖然委員書審意見有提到，資本門標餘款是否合理估算及採購項目價格之預估是否嚴謹一事，希望未來有機會跟委員詳加說明，因本校預估標餘款方式為資本門總經費約 10%~15%，非所有經費的比例。主要原因在於各資本門使用單位常反應，提報預估版支用計畫書，到實際請購時往往已過約半年時間，有時物價差異就會較大，加上考量如有特殊狀況需撤案之項目等因素，也都會影響整體經費的比例。另外，為避免影響教學權益及成效，本校都採取標餘款一次編列完成，也一次全部購入，以避免因行政程序等因素造成延宕影響教學。
- 七、經常門部份，亦請各業管單位檢視原提報內容，並配合調整減少幅度約在 15%-20%。但若有特殊考量無法調整之項目，請單位另做說明。

決議：綜合上述討論內容，決議說明如下。

- 一、101 年度本校配合款仍維持在 15%左右。
- 二、配合款之資本門及經常門比例暫定為約 20%及 80%，後續依實際編列狀況稍做調整。
- 三、資本門部份，只有「教學研究及學生事務與輔導相關設備」金額維持不變，其餘請調整。
- 四、資本門標餘款部份，維持上次規劃比例約在 15%左右。
- 五、經常門部份，依剛才討論各項目均調整減少，但各業管單位若有特殊原因說明後可不調整其經費。
- 六、請依本次討論決議內容修訂支用計畫書，並於下次專責小組會議時再依實際編列狀況做最後審查。

肆、臨時動議：無

伍、散會：101 年 02 月 17 日(星期五)13 時 20 分。

表一、100 年度「獎勵補助款」及「自籌款」經費規劃與實際執行表：

規劃與執行	補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
規劃經費	\$20,733,906	\$26,139,550	\$46,873,456	\$7,861,879 (占獎補助總預算約 16.77%)	\$54,735,335
實際支用	\$20,733,906	\$26,139,550	\$46,873,456	\$7,031,790 (占獎補助總預算約 15%)	\$53,905,246

表一說明：100 年度之本校「自籌款」實際執行後占教育部獎補助款 **15%**，符合教育部「學校須自籌本項獎補助經費十分之一以上額度為配合款」之規定。

表二、100 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」與「經常門」經費規劃與實際執行總表：

規劃與執行	獎勵補助款			自籌款		
	資本門	經常門	合計	資本門	經常門	合計
規劃經費	\$32,811,419 (70%)	\$14,062,037 (30%)	\$46,873,456 (100%)	\$1,496,433 (19.03%)	\$6,365,446 (80.97%)	\$7,861,879 (100%)
實際支用	\$32,811,419 (70%)	\$14,062,037 (30%)	\$46,873,456 (100%)	\$986,492 (14.03%)	\$6,045,298 (85.97%)	\$7,031,790 (100%)

表二說明：獎補助款之資本門及經常門實際支用比例符合教育部 70%及 30%之規定。

表三、100 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」各項目規劃支用及實際執行表：

項 目		獎勵補助款		自籌款		小計
		金額	比例	金額	比例	
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】)	規劃	25,505,907	77.74%	1,496,433	100%	\$27,002,340
	執行	26,504,517	80.78%	986,492	100%	27,491,009
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	規劃	5,001,000	15.24%	—	—	\$5,001,000
	執行	4,289,241	13.07%	—	—	4,289,241
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	規劃	1,274,512	3.88%	—	—	\$1,274,512
	執行	1,006,511	3.07%	—	—	1,006,511
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	規劃	1,030,000	3.14%	—	—	\$1,030,000
	執行	1,011,150	3.08%	—	—	1,011,150
合計	規劃	\$32,811,419	100%	\$1,496,433	100%	\$34,307,852
	執行	\$32,811,419	100%	\$986,492	100%	\$33,797,911

表三說明：資本門各項目實際支用「獎補助經費」之比例，均符合教育部各項之規定。

表四、100年度獎勵補助款及自籌款「經常門」各項目規劃支用及實際執行表：

項目		獎勵補助款				自籌款			
		規劃		執行		規劃		執行	
		金額	比例	金額	比例	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	3,825,000	27.20%	3,716,898	26.43%	5,625,000	88.37%	6,015,389	99.51%
	研習	3,800,000	27.02%	2,982,116	21.21%	—	—	—	—
	進修	141,200	1.00%	206,695	1.47%	—	—	—	—
	著作	600,000	4.27%	555,752	3.95%	—	—	—	—
	升等送審	225,000	1.60%	159,000	1.13%	—	—	—	—
	改進教學	2,609,554	18.56%	3,564,005	25.34%	740,446	11.63%	29,909	0.49%
	編纂教材	100,000	0.71%	92,569	0.66%	—	—	—	—
	製作教具	100,000	0.71%	94,289	0.67%	—	—	—	—
	小計1(一)	\$11,400,754	81.07%	\$11,371,324	80.86%	\$6,365,446	100%	\$6,045,298	100%
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】	440,000	3.13%	487,454	3.47%	—	—	—	—	
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%) 【不含自籌款金額】	534,283	3.80%	516,339	3.67%	—	—	—	—	
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	—	—	—	—	—	—	—	—	
五、其他	新聘教師薪資	1,687,000	12.00%	1,686,920	12.00%	—	—	—	—
	現有教師薪資	—	—	—	—	—	—	—	—
	資料庫訂閱費(1)	—	—	—	—	—	—	—	—
小計2(二+三+四+五)	\$2,661,283	18.93%	\$2,690,713	19.14%	\$0	0.00%	\$0	0.00%	
總計(小計1+2)	\$14,062,037	100%	\$14,062,037	100%	\$6,365,446	100%	\$6,045,298	100%	

表四說明：經常門各項目實際支用「獎補助經費」之比例，均符合教育部各項之規定。

附表一、經費支用內容（*填表數字以整數為準，小數點不予計算）

101 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎勵款(2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222 (占獎勵補助總預算約 15%)	\$64,685,369

	資本門			經常門		
	補助款 之 70%	獎勵款 之 70%	自籌款 之 18.16%	補助款 之 30%	獎勵款 之 30%	自籌款 之 81.84%
金額	\$17,416,481	\$21,957,222	\$1,532,407	7,464,206	\$9,410,238	\$6,904,815
小計	\$39,373,703		\$1,532,407	\$16,874,444		\$6,904,815
合計	\$40,906,110			\$23,779,259		
占總經費比例	63.24%			36.76%		

註一：資本門及經常門各占獎勵補助款總預算 70%及 30%。實際執行時，經常門預算至多得流用 5%至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經常門不得低於 25%。經常門、資本門之劃分應依「財物標準分類」規定辦理。

註二：10%以上自籌款（不限定經常門及資本門之支用比例）。

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程 <input type="checkbox"/> 是，\$ _____，占資本門 _____%（註三） <input checked="" type="checkbox"/> 否							
項 目	獎勵補助款		自籌款		合計	備註	
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)			
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】）	\$29,637,853	75.27%	\$1,532,407	100%	\$31,170,260	如附表四	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	\$200,000	0.51%	—	—	\$200,000	如附表五、六
	圖書期刊、教學媒體	\$6,170,000	15.67%	—	—	\$6,170,000	
	小計	\$6,370,000	16.18%	—	—	\$6,370,000	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】）	\$1,496,850	3.80%	—	—	\$1,496,850	如附表七	
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）	\$1,869,000	4.75%	—	—	\$1,869,000	如附表八	
總 計	\$39,373,703	100%	\$1,532,407	100%	\$40,906,110		

註三：本獎勵補助經費，不得支用於興建校舍工程建築及興建建築貸款利息補助。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，得優先支用本項經費，於支用計畫中敘明理由並報部核定後，於資本門經費 50%內勻支，未經報核不得支用。

註四：自籌款不限定資本門各項目之支用比例。

附表二之1、資本門「節餘款」經費支用項目、金額與比例表

項 目		金額	比例(%)	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】）		\$5,941,400	100%	如附表四之一
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	—	—	
	圖書期刊、教學媒體	—	—	
	小計	—	—	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】）		—	—	
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）		—	—	
總 計		\$5,941,400	100%	

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表

項 目	獎勵補助款		自籌款		合計	備註	
	金額	比例	金額	比例			
一、改善教學及師資結構(占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】)	編纂教材	\$125,000	0.74%	—	—	\$125,000	
	製作教具	\$125,000	0.74%	—	—	\$125,000	
	改進教學	\$3,400,000	20.15%	\$40,000	0.58%	\$3,440,000	
	研究	\$2,580,000	15.29%	\$4,300,000	62.28%	\$6,880,000	
	研習	\$3,600,000	21.34%	—	—	\$3,600,000	
	進修	\$60,000	0.36%	—	—	\$60,000	
	著作	\$3,782,124	22.41%	\$2,564,815	37.15%	\$6,346,939	
	升等送審	\$225,000	1.33%	—	—	\$225,000	
小計(一)	\$13,897,124	82.36%	\$6,904,815	100%	\$20,801,939		
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】)	\$490,000	2.90%	—	—	\$490,000		
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】)	外聘社團指導教師鐘點費	\$130,000	0.77%	—	—	\$130,000	
	其他學輔工作經費	\$406,000	2.41%	—	—	\$406,000	
	小計(三)	\$536,000	3.18%	—	—	\$536,000	
四、改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)	—	—	—	—	—	附表十(無)	
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	\$1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320	(註六)
	現有教師薪資	—	—	—	—	—	
	資料庫訂閱費	—	—	—	—	—	(註七)
	軟體訂購費	—	—	—	—	—	
	其他	—	—	—	—	—	
小計(五)	\$1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320		
總計(一+二+三+四+五)	\$16,874,444	100%	\$6,904,815	100%	\$23,779,259		

註五：請另填經常門經費需求項目明細表(附表九)。

註六：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。

註七：授權年限2年以內之『電子資料庫訂閱費』不得由經常門『改善教學及師資結構』項目(應占經常門獎勵補助款30%以上)支應，應置於經常門『其他項』下。

註八：自籌款不限定經常門各項目之支用比例。

註九：學生事務及輔導經常門經費使用注意事項：

1. 經常門獎勵補助經費用於辦理學生事務及輔導相關工作，其中至多1/4得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費(僅限獎勵補助款，不含自籌款)。
2. 其餘學生事務及輔導相關工作經費使用，比照教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點辦理。
3. 上開經費使用項目應由學務處統籌規劃辦理。

101 年度第 1 次教育部獎補助整體發展經費專責小組會議

資料審查作業分工表

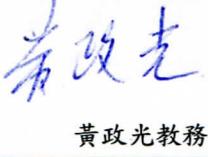
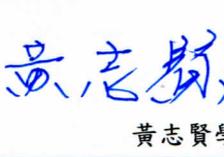
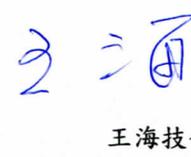
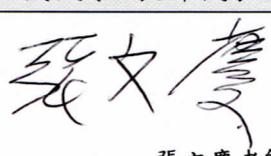
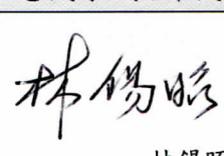
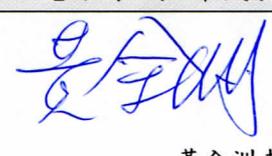
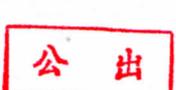
委員名單：劉祖華校長、黃政光教務長、黃志賢學務長、熊舜田總務長、王海技合長
黃植振圖資長、陳鍵滄主任、胡烜焯主任、張文慶老師、林錫昭老師
黃全洲老師、楊純誠老師(公出)、洪明瑞老師(公出)、盧榮宏老師
俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師、莊妙仙老師、吳忠進老師

審查資料：請參閱附件(100 年度獎補助執行清冊)

序號	類別	檢視審議作業內容	資料頁碼	審查委員
1	資本門	教學儀器設備執行表	3-25	熊舜田總務長 林錫昭老師
2		圖書館自動化及圖書期刊暨教學媒體及教學研究及學生事務與輔導相關設備執行表	26-33	黃全洲老師
3		省水器材實驗實習校園安全設備與環保廢棄物無障礙空間設施、其他永續校園綠化設備執行表	34	
4	經常門	獎助教師薪資經費支出明細表	37-38	莊妙仙老師
5		獎助教師進修	39	
6		獎助教師研究	40-71	黃植振圖資長 俞凱允老師
7		獎助教師研習	72-113	黃政光教務長 張文慶老師 盧榮宏老師
8		獎助教師著作	114-122	王海技合長
9		獎助教師升等送審	123-124	黃志賢學務長
10		獎助教師改進教學	125-147	陳鍵滄主任 吳忠進老師
11		獎助教師編纂教材	148-150	林裕勛老師
12		獎助製作教具(實務教材)	151-153	
13		獎助行政人員進修	154-155	許言老師
14		獎助行政人員業務研習	156-163	
15		外聘社團指導教師之鐘點費	164-166	胡烜焯主任
16		獎助研習活動及其他事項	167-172	

明志科技大學 101 年度第 1 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 1 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組 (1) 審議 100 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。 (2) 討論 101 年度整體發展獎勵補助經費核配後之預算修訂事項。				
時間	101 年 2 月 17 日(星期五) 11 時 50 分 13 時 20 分	地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹皎主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	 林錫昭老師	 黃全洲老師	 楊純誠老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 洪明瑞老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

101 年度第 2 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 03 月 08 日(星期四)上午 11:50~13:15

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 2 次教育部獎補助款專責小組會議

(1)審議 101 年度整體發展獎勵補助經費核定後之預算修訂事項。

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、黃志賢學務長、熊舜田總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
楊純誠老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

本次會議主要審查及討論下列事項。

1. 審議本校 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費核定後須報部修正之「支用計畫書(修定一版)」資料及相關變更事項。

二、上次會議追蹤事項：

1. 本校 100 年度教育部整體發展獎勵補助經費已於 100 年 12 月 31 日規定之期限內全部執行完畢，並依規定於 101 年 2 月 29 日前將執行狀況函送教育部核備。相關詳細執行情形可至雲科大獎補助網站 <http://tvc-fund.yuntech.edu.tw/>或本校技合處網頁查詢 <http://www.mcut.edu.tw/onweb.jsp?webno=3333333000>。

三、其他業務報告：

1. 上次會議有提到，教育部為獎勵學校配合重要政策推動績效，針對 100 學年度私立技專校院不調漲學雜費之辦學特色，將依「私立高級中等以上學校獎勵補助辦法」第 4 條及第 5 條規定予以獎勵。本校已收到相關來函通知核定上述款項之第一期款，相關經費說明如下：

款別	核定補助經費	配合款	用途	備註
第1期款	\$3,468,768	不須提列	經常門	
第2期款	???	不須提列	經常門	

2. 3/1 經相關業務主管召開會議討論，上述款項教育部因未限制經常門用途，因此討論後擬將第 1 期款及第 2 期款全數運用在補助新聘教師薪資及現有教師薪資。

參、提案討論：

提案一：審議本校「101年度教育部整體發展獎補助經費支用計畫書(修訂一版)」，請討論。

說明：

一、修訂依據：

1. 依據教育部{中華民國 101 年 1 月 20 日台技(三)字第 10100105620 號}來函核定本校 101 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費，相關核定經費如下。

補助金額(1)	獎勵金額(2)	合計(3)=(1+2)	備註
\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	含： ●經常門\$14,272,746 元 ●資本門\$33,303,074 元

2. 依據上次〔101年度第1次(101.02.17)〕獎補助專責小組會議討論決議事項及各項目之支用單位預估狀況而修訂。
上次會議決議事項：
(1)101年度本校配合款仍維持在15%左右。
(2)配合款之資本門及經常門比例暫定為約20%及80%，後續依實際編列狀況稍做調整。
(3)資本門部份，只有「教學研究及學生事務與輔導相關設備」金額維持不變，其餘請調整。
(4)資本門標餘款部份，維持上次規劃比例約在15%左右。
(5)經常門部份，依剛才討論各項目均調整減少，但各業管單位若有特殊原因說明後可不調整其經費。

二、依據上述說明第一點，各經費調整後資料如下說明：

1. 修訂支用計畫書「附表一(經費支用內容)」，相關修訂後資料如支用計畫書 P57。
2. 修訂支用計畫書「附表二(資本門經費支用項目、金額與比例)」，相關修訂後資料如支用計畫書 P58。
3. 修訂支用計畫書「附表二之1(資本門節餘款經費支用項目、金額與比例)」，相關修訂後資料如支用計畫書 P59。
4. 修訂支用計畫書「附表三(經常門經費支用項目、金額與比例表)」，相關修訂後資料如支用計畫書 P60，另經常門各項目詳細預估支用內容請參考計畫書 P92-P99。

三、各項經費修訂前後對照表如附件 P1-P5。

- 四、請各位委員審議各項目支用金額及比例是否適當，並請依分工檢視作業分配表，檢視101年度獎補助支用計畫書(修訂一版)，並提供修正建議。

討 論：

- 一、依據技合處彙整資料所示，本校自籌款比例，及自籌款運用於資本門及經常門比例為：
 1. 重新規劃後之自籌款比例占整體發展獎勵補助款約 15.23%，符合教育部規定之比例。
 2. 自籌款中之資本門比例占自籌款約 19.28%，經常門部份占自籌款約 80.72%。
- 二、依據資料顯示，資本門部份，除第三大項「教學研究及學生事務與輔導相關設備」因考量其實際執行後是否達規定比例，因此其經費按最初規劃執行外，其餘項目之經費均有調整。
- 三、資本門之節餘款部份，維持在當初的規劃，約在 15% 左右。
- 四、經常門部份，除第三大項「學生事務與輔導相關經費」也是因為考量其實際執行後是否達規定比例，因此其經費按最初規劃執行外，其餘各大項之經費均有調整。
- 五、以下為各委員依分工檢視作業分配表所發現的支用計畫書問題，請技合處做修正或再做確認。

頁碼	檢視問題	會後處理狀況
P1	請再確認表一教師結構表數據是否正確。	確認後應修正為 185 人。
P23 P29 P33	圖六應修正為圖八 圖七應修正為圖九 圖八應修正為圖十	已修正
P47	有關產學合作執行成效是否放入 100 年度資料。	100 年度資料尚未統計完成，因此本次暫不放入相關資料。
P49	請確認 P49 中學生考取證照數據是否正確，因為根據校務基本資料庫所列之 97-99 學年度證照張數與支用計畫書不一致。	經確認，校務基本資料庫之證照數係含英檢等證照，本支用計畫書所列證照為「技術證照」，因此數據確認無誤，不須修改。
P55-P56 P92-P100	有關 P55-56 之經常門預期成效中數據，與 P92-100 之數據有些差異，請確認及更新；並請再確認 P92-100 中有些文字敘述有問題。	已修正
P61-P82	有些項目之規格，請再予以確認，如： A008→是否多了一些符號 m A009→第(6)點的規格 dwell 單字是否多了一個 e，是否應為 dwel。 A032→第(2)點的規格(2kg/cm)，是否應為(2kg/cm ³)。 A055→第(3)點的規格 130x240m，130 應該也要加單位，並請確認尺寸單位是 m 還是 cm。	各規格內容已向各單位確認並修改完成。
P83	B001 之設備名稱為「iOS 作業系統平板電腦」，似乎直接指定廠牌，規格中第(2)點既然已經有提到 iOS 等文字，其項目名稱是否就不在列示相關文字，如確定可修改，請圖書館申請辦理項目名稱變更，並請技合處直接列在本次會議變更申請表裡，以避免下次修改影響採購進度。	經向圖書館確認，可用「平板電腦」之項目名稱辦理請購，因此，相關變更申請直接列在本次變更申請中。
P85	D001-D004 之設備名稱為「KSJ 平花鞋」，從名稱中較看不出是什麼東西，但大概知道是直排輪，請向課外組確認，如以前有請購過此類項目，看是否可用直排輪的名稱，讓看的人比較容易知道是買什麼，如果要修改項目名稱，同樣請技合處直接列在本次會議變更申請表裡，以避免下次再修改會影響其採購進度。	經向課外組確認，以前請購過，故可用「直排輪鞋」之項目名稱辦理請購，因此，相關變更申請直接列在本次變更申請中。

決 議：

- 一、以上，有部份資料請技合處修正或向各單位確認後直接修改支用計畫書。
- 二、B001 及 D001-D004 如需修正名稱，請直接列入本次會議記錄。
- 三、以上資料修訂完成後，請技合處依後續作業程序辦理報部等事宜。

提案二：審查本校各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎補助經費之「資本門」設備細項內容。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P6-P12 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更總件數	變更項目優先序	申請變更事項					
			優先序	項目名稱	規格	數量	單價	總價
材料系	1	A036			●			
工設系	7	A021			●			
		A030			●			
		A038			●			
		A044			●		●	●
		A048			●		●	●
		A052			●		●	●
		A055			●		●	●
視傳系	2	A013			●			
		A022			●			
圖書館	1	B001		●				
課外組	4	D001						
		D002		●				
		D003						
		D004						

討論：

- 一、依據提案一，有部份規格需再做確認或修正，請技合處於確認後，記得也要修正與此提案中有相關之項目。
- 二、請確認 A036 修正後之規格最後一列的文字「RS232」是否為不小心誤植，因為修正前規格沒有此項目；若非誤植，此敘述是否應接在前一個項目的後面。
【註：經確認，為單位申請變更時將原資料漏列 RS232，原項目就已經有此文字】

決議：通過上述各項變更申請案，但請技合處務必再確認上述之討論內容。

肆、臨時動議：無

伍、散會：101 年 03 月 08 日(星期四)13 時 15 分。

【表一】獎勵補助款及自籌款經費修訂對照表

	補助款 (A)	獎助款 (B)	獎補助款小計 (C)=A+B	自籌款 (D)	總經費 (E)=C+D
原預估 申請經費 (100年11月)	\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222 (占獎勵補助總預算約 15%)	\$64,685,369
核定後 修正經費 (101年3月)	\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	\$7,247,036 (占獎勵補助總預算約 15.23%)	\$54,822,856

●核定後經費調整，本校之自籌款占獎勵補助款約 15.23%，符合教育部規定之比例。

【表二】資本門與經常門經費修訂對照表

項目	原預估申請經費			核定後修正經費		
	獎補助款 (占獎補助款比例)	自籌款 (占自籌款比例)	小計	獎補助款 (占獎補助款比例)	自籌款 (占自籌款比例)	小計
資本門	39,373,703 (70%)	1,532,407 (18.16%)	40,906,110	33,303,074 (70%)	1,397,036 (19.28%)	\$34,700,110
經常門	16,874,444 (30%)	6,904,815 (81.84%)	23,779,259	14,272,746 (30%)	5,850,000 (80.72%)	\$20,122,746
合計	\$56,248,147 (100%)	\$8,437,222 (100%)	\$64,685,369	\$47,575,820 (100%)	\$7,247,036 (100%)	\$54,822,856

【表三】「資本門」項目經費修訂對照表

項目	修訂前後	獎勵補助款金額	比例	自籌款金額	比例	合計
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】)	修訂前	29,637,853	75.27%	1,532,407	100%	\$31,170,260
	修訂後	25,492,224	76.55%	1,397,036	100%	\$26,889,260
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10% 【不含自籌款金額】)	修訂前	6,370,000	16.18%	—	—	\$6,370,000
	修訂後	5,180,000	15.55%	—	—	\$5,180,000
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2% 【不含自籌款金額】)	修訂前	1,496,850	3.80%	—	—	\$1,496,850
	修訂後	1,496,850	4.49%	—	—	\$1,496,850
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	修訂前	1,869,000	4.75%	—	—	\$1,869,000
	修訂後	1,134,000	3.41%	—	—	\$1,134,000
合計	修訂前	\$39,373,703	100%	\$1,532,407	100%	\$40,906,110
	修訂後	\$33,303,074	100%	\$1,397,036	100%	\$34,700,110

【表三-1】資本門「節餘款」項目經費修訂對照表

項目	修訂前後	金額	比例(%)	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備	修訂前	5,941,400	100%	
	修訂後	5,521,000	100%	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	修訂前	—	—	
	修訂後	—	—	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	修訂前	—	—	
	修訂後	—	—	
四、其他	修訂前	—	—	
	修訂後	—	—	
合計	修訂前	\$5,941,400	100%	
	修訂後	\$5,521,000	100%	

●核定後經費調整，「資本門節餘款」約占資本門(獎勵補助款及自籌款)的 **15.91%**。

$$(\$5,521,000 / \$34,700,110) * 100\% = 15.91\%$$

【表四】「經常門」項目經費修訂對照表

項目		修訂 前後	獎勵補助款		自籌款		合計
			金額	比例	金額	比例	
一、改善教學 及師資結構 (占經常門經費 30%以上 【不含自籌款 金額】)	編纂教材	修訂前	125,000	0.74%	—	—	\$125,000
		修訂後	100,000	0.70%	—	—	\$100,000
	製作教具	修訂前	125,000	0.74%	—	—	\$125,000
		修訂後	100,000	0.70%	—	—	\$100,000
	改進教學	修訂前	3,400,000	20.15%	\$40,000	0.58%	\$3,440,000
		修訂後	3,120,000	21.86%	30,000	0.51%	\$3,150,000
	研究	修訂前	2,580,000	15.29%	4,300,000	62.28%	\$6,880,000
		修訂後	2,580,000	18.08%	3,225,000	55.13%	\$5,805,000
	研習	修訂前	3,600,000	21.34%	—	—	\$3,600,000
		修訂後	3,050,000	21.37%	—	—	\$3,050,000
	進修	修訂前	60,000	0.36%	—	—	\$60,000
		修訂後	50,000	0.35%	—	—	\$50,000
	著作	修訂前	3,782,124	22.41%	2,564,815	37.15%	\$6,346,939
		修訂後	2,393,124	16.77%	2,595,000	44.36%	\$4,988,124
	升等送審	修訂前	225,000	1.33%	—	—	\$225,000
		修訂後	195,000	1.37%	—	—	\$195,000
	小計(一)	修訂前	\$13,897,124	82.36%	\$6,904,815	100%	\$20,801,939
		修訂後	\$11,588,124	81.19%	\$5,850,000	100%	\$17,438,124
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】)	進修、研習	修訂前	490,000	2.90%	—	—	\$490,000
		修訂後	490,000	3.43%	—	—	\$490,000
	小計(二)	修訂前	\$490,000	2.90%	—	—	\$490,000
		修訂後	\$490,000	3.43%	—	—	\$490,000
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】)	外聘社團指 導教師鐘點 費	修訂前	130,000	0.77%	—	—	\$130,000
		修訂後	130,000	0.91%	—	—	\$130,000
	其他學輔工 作經費	修訂前	406,000	2.41%	—	—	\$406,000
		修訂後	406,000	2.84%	—	—	\$406,000
	小計(三)	修訂前	\$536,000	3.18%	—	—	\$536,000
		修訂後	\$536,000	3.76%	—	—	\$536,000

附件(4)

項目		修訂 前後	獎勵補助款		自籌款		合計
			金額	比例	金額	比例	
四、改善教學 相關物品(單 價 1 萬元以下 之非消耗品)	非消耗品	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
	小計(四)	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
五、其他	新聘教師薪 資(2 年內)	修訂前	1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320
		修訂後	1,658,622	11.62%	—	—	\$1,658,622
	現有教師薪 資	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
	資料庫訂閱 費(1 年期)	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
	軟體訂購費	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
	其他	修訂前	—	—	—	—	—
		修訂後	—	—	—	—	—
	小計(五)	修訂前	\$1,951,320	11.56%	—	—	\$1,951,320
		修訂後	\$1,658,622	11.62%	—	—	\$1,658,622
總計 (一+二+三+四+五)		修訂前	\$16,874,444	100%	\$6,904,815	100%	\$23,779,259
		修訂後	\$14,272,746	100%	\$5,850,000	100%	\$20,122,746

【表五】經費核定後之「資本門」採購項目調整

採購 順序	項目	修訂前		修訂後		支用計畫書頁碼 (修訂一版)
		件數	金額	件數	金額	
第 1 批	一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】)	55	31,170,260	40	26,889,260	附表四 【P61-P76】
	二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	11	6,370,000	9	5,180,000	附表五、六 【P83-P84】
	三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	15	1,496,850	15	1,496,850	附表七 【P85-P89】
	四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	3	1,869,000	2	1,134,000	附表八 【P90-P91】
合計		84	\$4,090,6110	66	\$34,700,110	

【表六】經費核定後之「資本門節餘款」採購項目調整

採購 順序	項目	修訂前		修訂後		支用計畫書頁碼 (修訂一版)
		件數	金額	件數	金額	
第 2 批 【節餘款】	一、各所系科中心之教學及研究設備	15	5,941,400	17	5,521,000	附表四之一 【P77-P82】
	二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	—	—	—	—	—
	三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	—	—	—	—	—
	四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	—	—	—	—	—
合計		15	\$5,941,400	17	\$5,521,000	

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A013	音樂製作軟體	(1)參考軟體Steinberg Cubase 6同等品或(含)以上 (2)40人授權版 (3)可同時多軌編輯鼓組，並提供了完整、先進的工具；速度調整、音訊量化及鼓組取代等功能，感受有如現場般的精采表演 (4)新的Lane Track概念，可以同時多重編輯、點選及聆聽不同聲段，簡單、迅速地挑選最佳部份 (5)多重音軌上的相關事件可立即編輯，節省下大量的處理時間及避免錯誤產生 (6)音樂製作軟體為買斷軟體	1.00	ST	760,000	760,000	視傳系	-	-	(1)40人授權版 (2)可同時多軌編輯鼓組，並提供了完整、先進的工具；速度調整、音訊量化及鼓組取代等功能，感受有如現場般的精采表演 (3)新的Lane Track概念，可以同時多重編輯、點選及聆聽不同聲段，簡單、迅速地挑選最佳部份 (4)多重音軌上的相關事件可立即編輯，節省下大量的處理時間及避免錯誤產生 (5)音樂製作軟體為買斷軟體	-	-	-	-	-	■規格	原規格不變，符合規格編列原則，因此修訂規格內容。
A021	產品設計組合包軟體	(1)Autodesk Education Suite大專授權(建築/土木/機械/工廠規劃);4選一;最低授權購買數10套,含安裝CD一份,原廠授權書 (2)參考軟體:Autodesk Product Design Suite for Education同等品或(含)以上 (3)10台電腦使用授權,買斷費用 (4)含10台電腦使用授權-2年維護合約 (5)內含12種軟體，或(含)以上 (6)AutoCAD (7)AutoCAD Electrical (8)AutoCAD Mechanical (9)Autodesk Alias Design (10)Autodesk SketchBook Designer (11)Autodesk Showcase (12)AutoCAD Inventor Professional (13)Autodesk Moldflow (14)Autodesk Simulation Multiphysics (15)Autodesk Vault (16)Autodesk 3ds Max Design (17)Autodesk Mudbox	1.00	ST	354,260	354,260	工設系	-	-	(1)Autodesk Education Suite大專授權(建築/土木/機械/工廠規劃);4選一;最低授權購買數10套,含安裝CD一份,原廠授權書 (2)10台電腦使用授權,買斷費用 (3)含10台電腦使用授權-2年維護合約 (4)內含12種軟體，或(含)以上 (5)AutoCAD (6)AutoCAD Electrical (7)AutoCAD Mechanical (8)Autodesk Alias Design (9)Autodesk SketchBook Designer (10)Autodesk Showcase (11)AutoCAD Inventor Professional (12)Autodesk Moldflow (13)Autodesk Simulation Multiphysics (14)Autodesk Vault (15)Autodesk 3ds Max Design (16)Autodesk Mudbox	-	-	-	-	-	■規格	原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A022	廣播系統軟體	(1)參考軟體TRBS 9.0同等品或(含)以上 (2)18人授權版 (3)廣播畫面「零延遲」 (4)教學過程「全都錄」 (5)課程隨播「即時學」 (6)遠端狀況「全監控」 (7)教學效果「互動高」 (8)廣播系統軟體為買斷軟體	1.00	ST	45,000	45,000	視傳系	-	-	(1)18人授權版 (2)廣播畫面「零延遲」 (3)教學過程「全都錄」 (4)課程隨播「即時學」 (5)遠端狀況「全監控」 (6)教學效果「互動高」 (7)廣播系統軟體為買斷軟體	-	-	-	-	-	■規格	原規格不變，符合規格編列原則，因此修訂規格內容。
A030	智慧教學錄影廣播系統	(1)TRBS 9.0升級版，或(含)以上，買斷費用 (2)65台電腦使用授權，(含教師機、學生機) (3)不論動態或靜態廣播幾乎都零延遲 (4)老師操作過程全都錄 (5)支援雙視窗廣播教學，學生端可邊接受廣播，邊跟著操作 (6)可遠端遙控有狀況電腦 (7)支援學生端軟體與上網管制，線上測驗與線上搶答 (8)可選擇區域廣播 (9)支援及時反饋功能、離線編輯考卷 (10)可遠端快照與錄影 (11)適用Windows 7	1.00	ST	50,000	50,000	工設系	-	-	(1)65台電腦使用授權(升級版)，適用TRBS，含教師機、學生機，買斷費用 (2)不論動態或靜態廣播幾乎都零延遲 (3)老師操作過程全都錄 (4)支援雙視窗廣播教學，學生端可邊接受廣播，邊跟著操作 (5)可遠端遙控有狀況電腦 (6)支援學生端軟體與上網管制，線上測驗與線上搶答 (7)可選擇區域廣播 (8)支援及時反饋功能、離線編輯考卷 (9)可遠端快照與錄影 (10)適用Windows 7，64位元	-	-	-	-	-	■規格	原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A036	高功率電源系統	(1)射頻電源產生器(RF Generator)1套 (13.56MHZ,功率600W) 頻率13.560 MHz +/- 0.005% 最大輸出功率：600 W into a 50 Ohm load 最低輸出功率：6 W into a 50 Ohm load 反射功率界限：200 W RF接頭：50 Ohm, N-type, female 自動匹配器(Auto Matching Network)：1000W 輸出接頭(Connector of Plasma)：7/16 Coaxial 冷卻方式：強制氣冷 高頻電纜線(RF Cable)：RG393 with 7/16 & N Type Connector (2)偏壓用脈衝式直流電源控制器1套 DC Input Power(Average)：2kW Max. DC Output Voltage：1000V Max. DC Output Current：5A Pulse Output Power (Peak)：20kW Pulse Output Voltage：1000V Pulse Output Current (Peak)：20A Arc Suppression：2 ms Arc Level Adjustment：+/-20A Arc Delay Time >=30 ms Operation Frequency<= 50kHz Cooling Capability：Air Interface：User(Interlock;PLC)	1.00	ST	700,000	700,000	材料系	-	-	(1)射頻電源產生器(RF Generator)1套 (13.56MHZ,功率600W) 頻率13.560 MHz +/- 0.005% 最大輸出功率：600 W into a 50 Ohm load 最低輸出功率：6 W into a 50 Ohm load 反射功率界限：200 W RF接頭：50 Ohm, N-type, female 自動匹配器(Auto Matching Network)：1000W 輸出接頭(Connector of Plasma)：7/16 Coaxial 冷卻方式：強制氣冷 高頻電纜線(RF Cable)：RG393 with 7/16 & N Type Connector (2)偏壓用脈衝式直流電源控制器1套 DC Input Power(Average)：2kW Max. DC Output Voltage：1000V Max. DC Output Current：5A Pulse Output Power (Peak)：20kW Pulse Output Voltage：1000V Pulse Output Current (Peak)：20A Arc Suppression：2 μs Arc Level Adjustment：+/-20A Arc Delay Time >=30 μs Operation Frequency<= 50kHz Cooling Capability：Air Interface：User(Interlock;PLC) RS232	-	-	-	-	-	規格	修正設備規格中Arc Suppression、及Arc Delay Time單位表示

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A038	測光表	(1)參考型號：SEKONIC L-758 DR(或同等品)，(含)以上 (2)全天候抗水結構：JIS 標準 4 級防水 (3)記憶功能：類比尺度範圍內有9 組，快門優先及光圈優先模式都有可供使用，有記憶叫出及清除的功能。 (4)閃光燈累積功能：無限制(當累積次數為10過更多時，只會顯示尾數) (5)平均功能：最多可平均9個數值 (6)亮度差異功能：+/-9.9EV(以1/10單位) (7)閃光分析功能：0 至 100%，以 10% 增加 (8)範圍外曝光：Eu (曝光不足)、Eo (曝光過度)等顯示 (9)曝光指數修正：+/-9.9 EV (以 1/10 單位) (10)刻度補助：+/-1.0 EV (以 1/10 單位) (11)電池量指示顯示：3種電量圖示 (12)自動斷電：最後一次操作後約 20 分 (13)1/4” 腳架插孔：用在無線閃光測量時可將測光表放置於腳架上 (14)二 ISO 軟片度數設定：ISO值3-8000(以1/3單位) (15)屈光度調整：-2.5至1.0D；自動照明：EV6以下 (16)電源：CR123A 3.0V 鋰電池一枚，可使用60小時	1.00	ST	21,000	21,000	工設系	-	-	(1)全天候抗水結構：JIS 標準 4 級防水 (2)記憶功能：類比尺度範圍內有9 組，快門優先及光圈優先模式都有可供使用，有記憶叫出及清除的功能 (3)閃光燈累積功能：無限制(當累積次數為10過更多時，只會顯示尾數) (4)平均功能：最多可平均9個數值 (5)亮度差異功能：+/-9.9EV(以1/10單位) (6)閃光分析功能：0 至 100%，以 10% 增加 (7)範圍外曝光：Eu (曝光不足)、Eo (曝光過度)等顯示 (8)曝光指數修正：+/-9.9 EV (以 1/10 單位) (9)刻度補助：+/-1.0 EV (以 1/10 單位) (10)電池量指示顯示：3種電量圖示 (11)自動斷電：最後一次操作後約 20 分 (12)1/4” 腳架插孔：用在無線閃光測量時可將測光表放置於腳架上 (13)二 ISO 軟片度數設定：ISO值3-8000(以1/3單位) (14)屈光度調整：-2.5至1.0D；自動照明：EV6以下 (15)電源：CR123A 3.0V 鋰電池一枚，可使用60小時	-	-	-	-	-	規格	原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A044	攝影用照明燈	(1)參考型號：BOWENS BW-7731(或同等品)，(含)以上 (2)電筒雙燈套組 (3)功率：1500W(A+B one head) (4)色溫：5600K(±300K) (5)調光範圍：1500W-31W (6)回電時間：0.5-3.8秒 (7)燈頭：Quad 3K x 2 (8)模擬燈：250W E11 (9)電筒體積：270 X180 242mm (10)電筒重量：11.2kg(含電池)	1.00	ST	165,000	165,000	工設系	-	-	(1)電筒雙燈套組 (2)功率：1500W(A+B one head) (3)色溫：5600K(±300K) (4)調光範圍：1500W-31W (5)回電時間：0.5-3.8秒 (6)燈頭：Quad 3K x 2 (7)模擬燈：250W E11 (8)電筒體積：270x180x242mm (9)電筒重量：11.2kg(含電池)	-	-	150,000	150,000	-	■規格 ■單價 ■總價	一.原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。 二.經向廠商再確認報價，因成本調整，擬修訂單價及總價。
A048	攝影用照明燈	(1)參考型號：BOWENS GEMINI 500R(或同等品)，(含)以上 (2)數位雙控閃光棚燈 (3)功率：500W (4)色溫：5600K(±300K) (5)調光範圍：1-1/32(5 stops) (6)調光方式：數位微調(可達0.1EV) (7)回電時間：1.1秒 (8)模擬燈：250W(E27 BASE) (9)接環：適用WOWENS (10)體積：170x365x130mm (11)重量：3.4kg (12)電筒重量：11.2kg(含電池)	2.00	ST	14,000	28,000	工設系	-	-	(1)數位雙控閃光棚燈 (2)功率：500W (3)色溫：5600K(±300K) (4)調光範圍：1-1/32(5 stops) (5)調光方式：數位微調(可達0.1EV) (6)回電時間：1.1秒 (7)模擬燈：250W(E27 BASE) (8)接環：適用WOWENS (9)體積：170x365x130mm (10)重量：3.4kg	-	-	24,000	48,000	-	■規格 ■單價 ■總價	一.原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。 二.經向廠商再確認報價，因成本調整，擬修訂單價及總價。

101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明	
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位			
A052	攝影用照明燈	(1)參考型號：BOWEN BW-2914(或同等品)，(含)以上 (2)佛式投影鏡套筒：特殊佛式透鏡，可模擬太陽光束效果 (3)光圈調整桿可調整光束的粗細，打出高品質的硬光 (4)直徑：20cm (5)接環：適用WOWENS (6)深度：28cm (7)重量：2.5kg	1.00	ST	32,000	32,000	工設系	-	-	(1)佛式投影鏡套筒：特殊佛式透鏡，可模擬太陽光束效果 (2)光圈調整桿可調整光束的粗細，打出高品質的硬光 (3)直徑：20cm (4)接環：適用WOWENS (5)深度：28cm (6)重量：2.5kg	-	-	29,000	29,000	-	■規格 ■單價 ■總價	一.原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。 二.經向廠商再確認報價，因成本調整，擬修訂單價及總價。	
A055	攝影台	(1)參考型號：Falcon Eyes ST-1324(或同等品)，(含)以上 (2)加大型 (3)拍攝台面離地高：約80cm (4)Plastic Board：130x240m (5)支架管徑35mm (6)含：柔光面板 (7)可拆裝，附攜行袋	1.00	ST	16,000	16,000	工設系	-	-	(1)加大型 (2)拍攝台面離地高：約80cm (3)Plastic Board：130cmx240cm (4)背板可調整角度 (5)支架管徑35mm (6)含：柔光曲板 (7)可拆裝，附攜行袋	-	-	14,000	14,000	-	■規格 ■單價 ■總價	一.原規格不變，符合規格編列原則，僅修正部份文字列示內容。 二.經向廠商再確認報價，因成本調整，擬修訂單價及總價。	
B001	iOS作業系統平板電腦	(1)螢幕：9.7吋LED背光鏡面寬螢幕或以上 (2)作業系統：iOS 4.3 作業系統或以上 (3)處理器：A5雙核處理器或以上 (4)硬碟空間：32GB或以上硬碟空間 (5)鏡頭：內建雙鏡頭 (6)附原廠保護蓋或護套	5.00	ST	20,000	100,000	圖書館	-	平板電腦	-	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	因3/8獎補助專責小組審查後，建議修改項目名稱，期能更符合採購公平之需求。

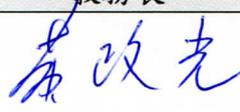
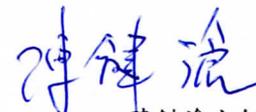
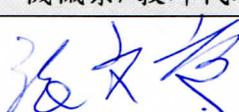
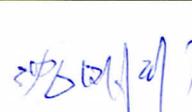
101年度獎勵補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明	
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位			
D001	KSJ平花鞋	(1)SEBA-KSJ#36號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	2.00	PC	22,050	44,100	飛輪社	-	直排輪鞋	-	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	配合3/8獎補助專責小組審查後，建議修改其項目名稱，以利後續請購事宜。
D002	KSJ平花鞋	(1)SEBA-KSJ#38號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	3.00	PC	22,050	66,150	飛輪社	-	直排輪鞋	-	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	配合3/8獎補助專責小組審查後，建議修改其項目名稱，以利後續請購事宜。
D003	KSJ平花鞋	(1)SEBA-KSJ#40號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	5.00	PC	22,050	110,250	飛輪社	-	直排輪鞋	-	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	配合3/8獎補助專責小組審查後，建議修改其項目名稱，以利後續請購事宜。
D004	KSJ平花鞋	(1)SEBA-KSJ#42號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	5.00	PC	22,050	110,250	飛輪社	-	直排輪鞋	-	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	配合3/8獎補助專責小組審查後，建議修改其項目名稱，以利後續請購事宜。
變更項目金額小計						2,602,010	變更項目金額小計						241,000					

明志科技大學 101 年度第 2 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」 會議簽到表

會議事由：101 年度第 2 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組
(1) 審議 101 年度整體發展獎勵補助經費核定後修正之計畫書等資料。

時間	101 年 3 月 8 日(星期四) 11 時 50 分 13 時 15 分	地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	出差 熊舜田總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	請假 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹燦主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	公出 林錫昭老師	出席其他會議 黃全洲老師	 楊純誠老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 洪明瑞老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	出席其他會議 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師	
秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	總務處/保管組組長	
 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐	 張偉忻組長	
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

101 年度第 3 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 05 月 10 日(星期四)上午 11:50~13:00

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 3 次教育部獎補助款專責小組會議

(審議 101 年度整體發展獎勵補助資本門等變更事項)

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、黃志賢學務長、熊舜田總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
楊純誠老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐、陳世民老師、郭琳揚先生

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：略

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 檢討本校 101 年度教育部獎勵補助經費修正支用計畫書複審意見。
2. 審議各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項等內容。

二、檢討支用計畫書複審意見：

1. 檢討本校 101 年度教育部獎勵補助經費修正支用計畫書複審意見，相關複審意見及本校回覆內容如下表，請委員提供修訂建議。

101 年度核配版私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫書審查意見

項次	審查意見(核配版)	意見 回覆單位	回覆內容
1	經查學校所提供之核配版支用計畫書，獎勵補助款各支用項目之規劃比例均符合「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」第 10 點「申請原則及注意事項」相關規定。	技合處	感謝委員指導。
2	101 年度獲核配獎勵款 NT\$28,948,739 元、補助款 NT\$18,627,081 元，整體經費（含自籌款）規劃情形如下： (1)自籌款編列 NT\$7,247,036 元，約占總獎勵補助經費 15.23%，略微高於整體平均值 15.11%；經常門部分並未支用於現有教師薪資補助，而能以改善教學及師資結構為主，資本門部分亦全數投入於充實教學及研究設備，立意尚稱良善。 (2)經常門經費計 NT\$20,122,746 元，約占總預算 36.71%，其中研究 28.85%、著作 24.79%，上述合計約達經常門 1/2，可見其支用相當強調教師研究能量之提升；編纂教材、製作教具、改進教學分別占 0.50%、0.50%、15.65%，相較於各校平均值之 3.09%、1.52%、7.62%，可知學校在「改進教學」方面之著墨亦深。 (3)獎助教師「研習」預計支用 NT\$3,050,000 元（全數為獎勵補助款），顯示學校協助並鼓勵教師專業成長之用心，惟實際執行時宜留意其所參與活動之相關性及適切性，如為校內自辦研習活動，更需考量其辦理成效，俾免教育部之美意流於形式，而未能達成預期效果。 (4)資本門經費計 NT\$34,700,110 元，約占總預算 63.29%，其中各所系科中心之教學及研究設備達 77.49%，另規劃 14.64% 用於購置圖書期刊等教學資源，尚能以教研相關軟硬體設施及資源之強化為優先考量，應有助於營造優質的教研環境，希能落實於執行。	技合處	感謝委員指導。
3	支用計畫書【附表九】各項目有關分配原則、預估案次或金額、審查機制之內容說明相當詳盡且清楚，顯示學校規劃經常門經費運用之用心程度可嘉。	技合處	感謝委員指導。
4	因應學校目前逐步建立之內部稽核制度，建議應參酌「申請原則及注意事項」第(1)項第 2 款規定，修正現行「專責小組設置辦法」第 3 條：專責小組成員「不得同時兼任經費稽核委員會委員」之規定。	技合處	相關辦法已經 101 年 5 月 1 日行政會議修訂通過。

101 年度核配版私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫書審查意見

項次	審查意見(核配版)	意見 回覆單位	回覆內容
5	依「申請原則及注意事項」第(5)項第 4 款及第 5 款規定，針對行政人員研習及進修訂有「上限」比例；針對學輔相關工作經費則訂有「下限」比例，顯示就本獎勵補助款經常門之使用原則，學輔工作經費之重要性應高於行政人員研習及進修，惟依【附表九】之優先序排列，學校係將行政人員研習及進修規劃在前、學輔工作經費在後，學校考量為何有待進一步釐清。	技合處	(1)有關經常門預算編列比例皆是符合教育部規定的原則，對本校而言所列之項目因為都是重要且都要執行，因此，本校附表九排列原則為配合附表三之順序排列，目的是希望讓委員可以清楚對照其經費是否編列有誤。 (2)日後會依委員建議，改以優先序定義來排列相關項目。
6	資本門部分擬採購設備所列規格幾乎全以英文呈現，如：【附表四】優先序#A034(電子系)、A049(機械系)等，考量實際採購作業執行人員對各項設備之專業需求不見得能完全掌握，學校所擬購置項目之規格說明建議以中文為主，以利其充分瞭解使用單位所需功能並進行採購。	技合處	已請相關系所(機械系、電子系)修改其規格。
7	【附表六】優先序#C004~007 似用於購置電子期刊資料庫，目前無法由學校所提供之說明確認其授權年限是否在 2 年以上。請學校確認上述資料庫之授權使用年限，並依行政院頒「財物標準分類」編入正確之經費支用項目；如有變更經、資門歸類，並請留意調整後之各項支用比例是否仍符合「申請原則及注意事項」相關規定。	圖書館	優先序#C004~007 均確認為 2 年以上使用權限。
8	【附表四】優先序#A017(化工系)「實驗室排煙櫃」所列用途說明為「處理廢氣或揮發性藥品用」，似屬於實驗安全相關設備，而非供教學單位直接使用之教學或研究設備；如確係如此，應改列入【附表八】之資本門其他項目較為合宜。	化工系	本設備用於生物技術實驗課程教學上面，在配置培養基時，以酸鹼中和調配 PH 值，及蛋白質、藻類等產物以有機溶劑萃取實驗，由於此些操作均有酸鹼廢氣及揮發性溶劑產生，故需在排煙櫃內操作，以確保實驗的安全性。
9	由【附表四】優先序#A034(電子系)「曝光機」所列規格，難以判斷是否需耗費高達 NTS2,360,000 元之經費預算，針對如此高單價之採購項目，學校應能提供足資確認其價格合理性之功能說明。	技合處	本校對於單價佰萬以上設備皆有嚴謹之審查，除請相關設備購買教師填寫「貴重儀器(單價佰萬元以上)申購說明書」外，另外也於 100.11.16 到校務發展委員會做報告。教師之報告資料及內容應足以提供相關資訊供委員確認其價格合理性。

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1-P4 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	優先序	變更事項					
		優先序	項目名稱	規格	數量	單價	總價
材料系	A008		●				
工設系	A012			●			
經管系	A029	●	●	●	●	●	●
電子系	A034		●	●			
化工系	A035			●	●	●	
課外組	D006			●		●	●
環安室	E001			●			

討論：

- 一、有關 A029 有以下幾個問題：
 - (1)原 A029 拆案後，是否會影響後續採購作業。
 - (2)拆案後之項目，請務必掌控相關時程。
 - (3)何謂 AIO。
- 二、有關 A034 有以下幾個問題：
 - (1)第二項規格後面括號「總功率 350W」是否寫錯，是否應為光源功率。
 - (2)第十二項規格後面括號「未來燈源可升級為 500W 光源」之敘述請再確認，何謂未來燈源可升級。
- 三、有關 A035 有以下幾個問題：
 - (1)第一項及第二項 CISCO 是否為廠牌或型號，若是，是否應該加註或同等品字樣，亦或者不要列示，以避免相關爭議。
 - (2)第三項所列的防火牆為何要等級這麼好，是有很多伺服器在相關空間，還是有其他原因。
 - (3)第十二項所列之規格，似乎又較落後，請考量其規格是否有問題。

決議：以上通過各項變更申請，但請技合處務必向資本門變更申請單位確認委員提問的問題，如有疑慮的部份，或需要修正的地方，則授權技合處於確認後修改原變更申請資料。

會後確認回應說明：

一、有關 A029 說明如下：

- (1)資本門使用單位會確保採購作業時程不延誤，將於近日內開立請購單完成。
- (2)AIO 係為某電腦之專業名詞。

二、有關 A034 經確認後，說明如下：

- (1)第二項規格內容經確認後有寫錯，已修正。
- (2)第十二項規格，因為可能讓人有疑慮，不懂其意思，因此刪除。

三、有關 A035 經確認後，說明如下：

- (1)第一項及第二項 CISCO 確為廠牌，為避免爭議，因此由原規格中刪除。
- (2)第三項所列的防火牆等級要這麼好是因為此設備亦會用在化工類技能檢定即測即評考場用，因此，需要高規格的防火牆。
- (3)原第十二項所列之規格已依委員建議修正為較高規格。

肆、臨時動議： 無

伍、散會：101 年 5 月 10 日(星期四) 13 時 00 分。

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A008	不斷電設備(UPS)	(1)容量：6000VA(4200W) (2)輸入電壓：單相二線220Vac ± 25% (3)輸出電壓：單相二線100Vac ± 2% (4)波形失真：< 3% (線性負載) (5)輸出保護： (A)短路：立即關機保護或輸入保險絲/無熔絲開關保護 (B)過載：>130% 10秒。>150% 1.5秒 (C)EPO保護：系統緊急關閉之保護設備開關(Emergency Power Off) (6)電池：鉛鈣密閉式免加水 (7)可自我安全測試電池放電之功能及調整電池直流電壓轉換點 (8)可由電池開機(冷開機)並可自動啟動變流器 (9)指示燈：LED顯示	1	ST	84,000	84,000	材料系	-	單相U.P.S 不斷電設備	-	-	-	-	-	-	■項目名稱	配合請購編碼作業，需修正其項目名稱
A012	3D量測雷射掃描系統	(1)適用量測手臂Cimcore Infinite 5024SC (2)雷射掃描頭 (3)循邊探頭x1 (4)內部佈線 (5)V4i控制器(具電源供應器)x1 (6)掃描頻率：30Hz，或(含)以上 (7)掃描解析度：768pts/line，或(含)以上 (8)資料擷取量：23,000pts/sec，或(含)以上 (9)掃描範圍(FOV)：33mm - 72mm (+/- 2mm)，或(含)以上 (10)精度(Accuracy)：0.015mm/1sigma，或(含)以上 (11)逆向系統軟體： (12)點資料整理 (13)多邊面最佳化功能 (14)擷取掃描資料之隱含設計參數，並建構樹狀記錄結構 (15)利用參數，建構Solid實體及曲面模型	1	ST	1,600,000	1,600,000	工設系	-	-	(1)需能和現有手臂Cimcore Infinite 5024SC完整結合 (2)掃描頻率:60 Hz或以上 (3)掃描解析度:7600 pts/line或以上 (4)資料擷取量:450,000 pts/sec或以上 (5)掃描範圍(FOV):90mm min/140 mm max或以上 (6)精度(Accuracy):0.03 mm 2 sigma或以上 (7)重現度(Repeatability):0.008 mm 2 sigma或以上 (8)Laser classification:Class 2M或以上 (9)掃描軟體具備參數逆向功能,且可將其參變數自動轉換至一般CAD系統 (10)掃描軟體具備單一指令自動由掃描點資料,轉換為Nurbs曲面資料 (11)掃描軟體具備各種定位功能,並提供Gap-Flush檢測功能,具備趨勢分析檢測功能 (12)掃描檢測功能具備能直接與CAD資料比對誤差,而不是CAD之轉換STL資料比對誤差 (13)無限制旋轉角度及7軸以上配備 (14)具備無線通訊能力 (15)在點測模式下,具備可隨時插上搭配雷射掃描頭,直接進行掃描功能,無需再校正之能力 (16)具備可同時利用探針式點測及掃描模式能力,系統可隨時切換量測模式	-	-	-	-	-	■規格	經再向廠商洽詢確認本項目規格報價，在預算金額不變，廠商願提供較高等級項目規格報價，因可提升操作使用效率及精度，擬申請規格變更。

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱、規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A029	個人電腦	(1)Intel Core i7-2600(3.4GHz/8M Quad-Core)含以上 (2)Intel H67 (3)記憶體DDR3 4GB / DDR3 1333 (4)硬碟640GB / 7200轉 SATAIII 6G/64MB(含)以上 (5)19"(含)以上螢幕 (6)一體成型機型	60	ST	35,000	2,100,000	經管系	A029-1	AIO 個人電腦	(1)CPU: Intel Core i5 3470(含)以上 (2)記憶體: 1x4GB PC3 10600_SoDIMM/ (3)硬碟500GB 7200RPM SATA 3GB (4)網路卡: Giga/WIFI (5)K/M: USB 鍵盤&滑鼠 (6)23.5" Multi Touch LCD螢幕(含)以上	40	-	30,000	1,200,000	-	■優先序 ■項目名稱 ■規格 ■數量 ■單價 ■總價	資訊管理系統實驗室原有60部供本系資訊應用相關課程及語言練習等之課程使用。其中20部係99學年度特色典範之電訪中心所購入因未達使用年限暫不汰換。因此將原編列之60部電腦切分為40部及20部。其中40部電腦用於汰換原實驗室內之40部電腦，用於支援大學部相關課程使用。另20部電腦用於支援研究所相關課程使用及支援本系相關課程之數位教材製作與教師研究
								A029-2	AIO多媒體個人電腦	(1)CPU: Intel I7-3610QM(含)以上 (2)記憶體: 2*4G (3)硬碟: 1T (4)網路卡: Giga/WIFI (5)K/M: 2.4G wireless鍵盤&滑鼠 (6)27" multi touch LED螢幕 (10點) with NVIDIA GeForceGT 630M 2G (含)以上	20	-	45,000	900,000	-		
A034	曝光機	(1)Model: AG350-4N-D-S-S-H (2)350 Watt UV Lightsource (3)Uniform beam size: 4" Diameter (4)Beam Uniformity: +- 5% over 4" diameter (5)Adjustable expose timer: 0.1 to 999.9 seconds	1	ST	2,360,000	2,360,000	電子系	-	光罩對準曝光機	(1)350 Watt UV Lightsource (燈源功率350 W) (2)Uniform beam size: 4" Diameter (曝光面可超過四吋晶圓操作範圍下) (3)Beam Uniformity: +- 5% over 4" diameter (曝光光源均勻性可達到 +- 5%在四吋範圍下) (4)Adjustable expose timer: 0.1 to 999.9 seconds (可曝光秒數可由 0.1~999.9秒) (5)365 nm output beam intensity: Better than 15 mW/cm2 (365波長輸出強度: 優於15 mW/cm2) (6)405 nm output beam intensity: Better than 15 mW/cm2 (405波長輸出強度: 優於30 mW/cm2) (7)Including elliptical reflector, dichroic mirror, fly eye, collimated lens (光學系統包含橢圓面鏡、反射鏡、均光模組、平行光源鏡) (8)Power supply control: Constant power mode (CP) (電源供應器控制模式: 恆定功率模式) (9)Patterning performance: Feature Sizes: 1 micron lines/gaps (線寬解析度為1micron lines/gaps) (10)Safety protection (完整保護裝置: 操作溫度、過溫保護、燈箱保護、自動紫外光盾牌)	-	-	-	-	-	■項目名稱 ■規格	詳細增列名稱及規格之中文對照，但並無變更原先報部執行清冊規格內容。

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A035	網路路由器	(1)適合windows 7 版本 (2)Cisco SR 500 Series Secure Routers (3)Cisco Catalyst 2960 系列交換機 (4)支援DSL，FTTX+LAN和Cable Modem連接，特別適合光纖接入 (5)1個LAN口，2個WAN口和1個WAN3/DMZ口 (6)LAN/WAN/DMZ支持正反線自我調整，支持10/100/1000M自我調整 (7)支持快速轉發，輸送量最高可達2000Mbps，最多270K PPS (8)支援頻寬管理，可限制單機頻寬 (9)支援DHCP伺服器、用戶端以及中繼，支援DHCP手工綁定 (10)支持UPnP，支持DDNS，支援DNS代理，持IP/MAC綁定，支持多個L2TP/PPTP/IPSec的VPN穿透	3	ST	100,000	300,000	化工系	-	-	(1)防火牆(具備NAT功能): Cisco ASA5505-UL-BUN-K9 或同等級以上設備 (2)提供64 MB Flash及256 MB DRAM記憶體 (3)提供8個Fast Ethernet埠，並內建2個Power over Ethernet埠 (4)防火牆效能可達150 Mbps (5) VPN效能可達100 Mbps，並提供10個IPSec VPN及2個SSL VPN通道，最多可擴充至25個通道 (6)高速網路交換器: Cisco 2960S-24TS-L或同等級以上設備 (7) 具備24埠10/100/1000乙太網路埠及4埠1G SFP (8) 支援Auto-MDIX功能 (9)系統具有128MB DRAM及64MB Flash (10)支援stack功能，stack效能可達20 Gbps，至少可stack 4台 (11) 支援255 IGMP group (12)符合IEEE 802.1Q VLAN (13)41U機櫃(W600*H2016*D1000MM(含輪高)) (14)競標廠商需先到校會勘實際環境，依實際線路安裝 (15)含原廠三年保固	1	-	300,000	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ■規格 ■數量 ■單價 	因主系統價格昂貴，擬購買一套主系統及其支援系統
D006	移動式落地鏡組	(1)高180cm X 寬110cm，共計10座 (2)有輪子可移動式 (3)兩側無邊框設計	1	ST	36,000	36,000	課外組(熱舞社)	-	-	(1)高180cm X 寬90cm,共計10座 (2)有輪子可移動式 (3)木框，兩側無邊框設計	-	-	50,000	50,000	-	<ul style="list-style-type: none"> ■規格 ■單價 ■總價 	原規格廠商現無生產並無報價故修改規格與價格

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

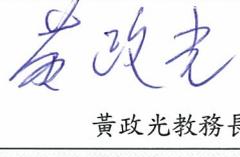
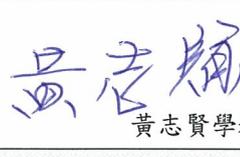
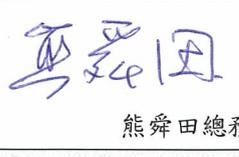
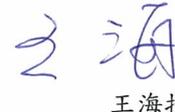
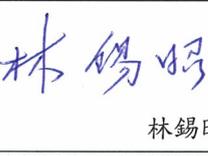
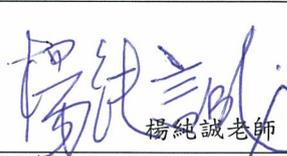
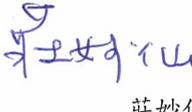
原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
E001	COD監測儀	(1)螢幕顯示:LCD背光及顯示COD量測值，日期、時間、消化時間等即時曲線顯示功能 (2)量測原理:流動注射重鉻酸鉀分析技術 (3)量測範圍:0.0~50.000 mg/L (4)解析度:0.05 mg/L (5)電源輸入:AC 110~240V ,50/60Hz (6)通訊:MODBUS或PROFIBUS介面，必須具有雙向數位交訊傳輸功能，可由控制室設定COD監測分析儀相關參數 (7)安全設計及警報:消化單元有安全屏板的保護，液體洩漏自動偵測，具有沒水樣、沒試劑、沒標準液等錯誤診斷功能並符合EU、GB、US等安全規範 (8)自動清洗功能:自動清洗電極裝置，可設定間隔時間及清洗時間，以延長作業時效 (9)控制箱體:stainless steel 304(附玻璃透視窗)及支撐柱安裝，內部規劃設計並整合既有設備儀表，含電源及訊號線路 (10)訊號整合:儀錶設備之輸出訊號須先經各處理單元之I/O模組(Analog Input Module)收集後，再由複置式通訊電纜傳送至中控室	1	ST	735,000	735,000	環安室	-	-	(1)螢幕顯示: LCD背光顯示量測值。 (2)量測原理: 採紫外光(UV) 吸收測定法，依據SAC 254原理有機物在254nm的吸光度與濃度成正比，具有濁度補償，達雙光束量測 (3)量測範圍: 依據應用可選擇量測0.0~100 mg/L (4)操作溫度及水樣: 0~60℃ 及 3~10pH (5)電源輸入:AC 110~240V ,50/60Hz (6)通訊: RS-232、RS-485、TCP/IP (7)操作保護: 具備內建密碼保護的SD 記憶卡讀取裝置，支援8GB記憶卡以上，用於數據下載及傳送 (8)自動清洗功能: 具有刮片自動清洗功能，可設定間隔時間及清洗時間，以延長作業時效 (9)控制箱體:stainless steel 304(附玻璃透視窗)及支撐柱安裝，內部規劃設計並整合既有設備儀表，含電源及訊號線路 (10)訊號整合:儀錶設備之輸出訊號須先經各處理單元之I/O模組(Analog Input Module)收集後，再由複置式通訊電纜傳送至中控室	-	-	-	-	-	規格	原量測原理係使用流動注射重鉻酸鉀分析技術，將會有廢液產生，變更後本量測原理係採紫外光(UV) 吸收測定法，未來實際運作時，將無廢液產生
變更項目金額小計							7,215,000	變更項目金額小計							2,150,000		

明志科技大學 101 年度第 3 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 3 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組

※審議單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費資本門設備等細項內容。

時間	101 年 5 月 10 日(星期四) 11 時 50 分 13 時 00 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長	
	 劉祖華校長	 黃政光教務長	 黃志賢學務長	 熊舜田總務長	
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任	
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳健滄主任	 胡虹焯主任	
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表	
	 張文慶老師	 林錫昭老師	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">請 假</div> 黃全洲老師	 楊純誠老師	
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表	
	 洪明瑞老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勳老師	
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表		
	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">出席其他會議</div> 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師		
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
	 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
	經管系/教師	經管系/技士			
	 陳世民老師	 郭琳揚先生			
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長		

明志科技大學

101 年度第 4 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 06 月 08 日(星期五)上午 11:30~12:15

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 4 次教育部獎補助款專責小組會議

(審議 101 年度整體發展獎勵補助資本門等變更事項)

出席：劉祖華校長、黃政光教務長、黃志賢學務長、熊舜田總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
楊純誠老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：審議各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項等內容。

二、其他報告：有關 101 年度整體發展獎勵補助資本門「第一批」採購項目，目前僅 2 案已驗收及付款完成(註：另有 3 案已驗收，目前待付款)，其餘都尚在各採購階段進行，因此第一批之標餘款尚無法確切統計。為避免影響「第二批」採購進度，因此，第二批項目(A041-A057)共 17 項擬提早於 101 年 6 月 20 日(三)起開始全數辦理請購，屆時將再通知相關系所盡速辦理。

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1-P2 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	優先序	變更事項					
		優先序	項目名稱	規格	數量	單價	總價
視傳系	A013			●			
機械系	A049			●			
課外組	D003			●		●	●
	D004			●		●	●
	D011					●	●

討論：

- 一、A013 主要變更原因為授權人數變多，其餘規格項目都未變。
- 二、A049 變更原因為因應當時委員之書審建議，認為原英文規格應以中文書寫，以便了解其功能性，俾使採購順利進行。
- 三、D003、D004、D011 皆因廠商報價較預算高，因此變更其預算金額。

決議：以上，除 D003、D004、D011 變更原因說明有部份錯字請修正外，其上述變更案全部通過，請通知單位盡速辦理請購事宜。

肆、臨時動議： 無

伍、散會：101 年 6 月 8 日(星期五) 12 時 15 分。

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目								擬變更項目								變更事項	變更原因說明
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位		
A013	音樂製作軟體	(1)40人授權版。 (2)可同時多軌編輯鼓組，並提供了完整、先進的工具；速度調整、音訊量化及鼓組取代等功能，感受有如現場般的精采表演。 (3)新的Lane Track概念，可以同時多重編輯、點選及聆聽不同聲段，簡單、迅速地挑選最佳部份。 (4)多重音軌上的相關事件可立即編輯，節省下大量的處理時間及避免錯誤產生。 (5)音樂製作軟體為買斷軟體。	1	ST	760,000	760,000	視傳系	-	-	(1)69人授權版 (2)可同時多軌編輯鼓組，並提供了完整、先進的工具；速度調整、音訊量化及鼓組取代等功能，感受有如現場般的精采表演 (3)新的Lane Track 概念，可以同時多重編輯、點選及聆聽不同聲段，簡單、迅速地挑選最佳部份 (4)多重音軌上的相關事件可立即編輯，節省下大量的處理時間及避免錯誤產生 (5)音樂製作軟體為買斷軟體	-	-	-	-	-	■規格	原於預算規劃時，音樂製作軟體擬購置69人授權版，但因預算有限，故當時僅規劃購置40人授權版。因近日音樂製作軟體價格調降，為不影響教學品質，擬調整音樂製作軟體購格，由40人授權版提升為69授權版，總價不變。
A049	雷射位移量測器	(1)Laser Displacement Sensor (2)Span：6 ~ 50.8 mm (3)Standoff (approximate)：21~42 mm (4)Resolution：0.0019 ~ 0.015 mm (5)RS-232 full Duplex, 422.485 term (6)Linearity/Accuracy：+/- 0.2% (7)Universal AC to DC power supply100-240V, 50-60 Hz (8)儀器可接電腦，附數據處理軟體 (9)一年保固，教育訓練	1	ST	70,000	70,000	機械系	-	-	(1)雷射位移量測 (2)量測跨距: 6 ~ 50.8 mm (3)量測範圍：21 ~ 42 mm (4)解析度: 0.0019 ~ 0.015 mm (5)RS-232 full Duplex 傳輸線, 422.485 term (6)線性度/精密度: +/- 0.2% (7)萬用 AC to DC 電源供應器100-240V, 50-60 Hz (8)儀器可接電腦, 附數據處理軟體 (9)一年保固, 教育訓練	-	-	-	-	-	■規格	原規格經管科會審查，建議以中文為主，以利其充分瞭解使用單位所需功能並進行採購
D003	直排輪鞋	(1)SEBA-KSJ#40號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	5	PC	22,050	110,250	課外組 (飛輪社)	-	-	(1)SEBA-KSJ#40號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱或提袋	-	-	24,000	120,000	-	■規格 ■單價 ■總價	廠商報價較預算高，依政府採購法規定原請購單須撤銷重開，並申請變更預算。

101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

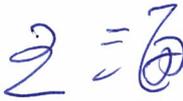
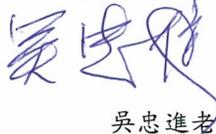
原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明			
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位	
D004	直排輪鞋	(1)SEBA-KSJ#42號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱	5	PC	22,050	110,250	課外組 (飛輪社)	-	-	(1)SEBA-KSJ#42號 或同等品 (2)碳纖維材質 (3)黃黑色鞋身配色 (4)專屬的KSJ新型平花刀架 (5)可替換不同品牌底座 (6)ABEC-7 bearings, seba 80mm/85a 輪子 (7)附原廠大拖拉箱或提袋	-	-	24,000	120,000	-	<input checked="" type="checkbox"/> 規格 <input checked="" type="checkbox"/> 單價 <input checked="" type="checkbox"/> 總價	廠商報價較預算高，依政府採購法規定原請購單須撤銷重開，並申請變更預算。	
D011	手提式無線擴音機	(1) MIPRO MA-708 或同等品 (2)輸出功率：120W(rms)/4Ω，170W(max)/4Ω (3)喇叭：1吋高音號角式，8吋中低音紙盆式。 (4)音源輸入：兩個有線麥克風輸入，採用XLR與6.3Φ PHONE型插座。一個LINE輸入，採用RCA插座；兩個無線麥克風輸入；全部獨立音量控制。 (5)音源輸出：一個REC輸出，採用RCA插座。 (6)主音量控制：手動及無線數位式遙控音量及靜音，具有LED顯示。 (7)電源供應：內建12V/4.5AH充電式電池2只及100-240V交換式AC電源供應器 (8)充電及使用時間：充電8小時（自動充電管理）可連續待機7小時 (9)MRM-72 UHF PLL 遙控雙頻道ACT自動選訊接收模組，ACT-3Hr 手握式無線麥克風2支及ACT-5T 佩掛式發射器2支 (10)CDM-7 防震IR遙控CD錄放音座模組 (11)附SC-75專用背保護套及腳架	3	ST	33,000	99,000	課外組 (學生會)	-	-	-	-	-	-	37,000	111,000	-	<input checked="" type="checkbox"/> 單價 <input checked="" type="checkbox"/> 總價	廠商報價較預算高，依政府採購法規定原請購單須撤銷重開，並申請變更預算。
變更項目金額小計						1,149,500		變更項目金額小計						351,000				

明志科技大學 101 年度第 4 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 4 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組

※審議單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費資本門設備等細項內容。

時間	101 年 6 月 8 日(星期五) 11 時→0 分 12 時/15 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長	
	 劉祖華校長	請 假 黃政光教務長	公 出 黃志賢學務長	 熊舜田總務長	
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任	
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹燦主任	
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表	
	 張文慶老師	 林錫昭老師	公 出 黃全洲老師	 楊純誠老師	
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表	
	請 假 洪明瑞老師	公 出 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師	
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表		
	 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師		
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員		
	請 假 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐		
紀錄	陳秀娟		主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

101 年度第 5 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 10 月 18 日(星期四)11:50~13:15

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 5 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、馬成珉教務長、黃志賢學務長、謝歆祥總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
劉宗宏老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：為節省大家時間，會議請開始進行。

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

(1)審議電機系申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項等內容。

(2)102 年度獎補助申請及規劃作業說明。

二、委員異動說明：

單位	原委員	異動後	備註
教務處	黃政光教務長	馬成珉教務長	原教務長 7/31 卸任
總務處	熊舜田總務長	謝歆祥總務長	原總務長於 9/1 卸任
化工系	楊純誠老師	劉宗宏老師	楊老師因擔任綠色能源電池研究中心主任，經系上改選後，由劉老師至 101 年 7 月起擔任獎補助專責小組委員

三、其他報告：

1. 為節省資源，有關「102 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點相關作業手冊」，將改以 e-mail 寄送方式給各位委員及相關同仁留存參閱，不再由技合處印製分送，相關作業手冊亦會公告於技合處技服組網頁，如有需要之同仁，日後請自網頁下載參考。

(網址：<http://www.mcut.edu.tw/onweb.jsp?webno=3333333000>)

參、提案討論：

提案一：審查本校各單位申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費之「資本門」設備細項內容，請審查討論。

說明：

- 一、各項目變更事項係依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點之申請原則及注意事項第一項第五點中「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。」之規定辦理。
- 二、各資本門使用單位擬申請變更之資本門項目對照表及理由說明詳如附件 P1 所示。
- 三、本次申請變更之單位及項目如下之彙總表，請各位委員審查討論。

申請變更單位	變更件數	變更項目優先序(變更事項)
電機系	1	A015(變更規格)

決議：上述變更係因部份規格停產，故廠商實際交貨時規格有所變動，變動後之規格優於原規格，因此無異議通過變更案。

肆、本校 102 年度整體發展獎勵補助規劃等各項作業說明：

一、101 年度整體發展獎勵補助現況說明(請參閱簡報)：

二、102 年度整體發展獎勵補助經費申請作業及規劃說明(請參閱簡報及以下各項目規定)：

■獎勵補助款(不含自籌款)之資本門及經常門總比例分配如下：

獎勵補助款總預算 X=(Y+Z) (不含自籌款)	
資本門(Y) 70%	經常門(Z) 30%

■獎補助款「資本門」各項目比例限制如下(不含自籌款)：

項目	比例	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備	至少占資本門經費 60%以上	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	應達資本門經費 10%	
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	應達資本門經費 2%	由學務處統 規劃辦理
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	無比例限制	

■獎補助款「經常門」各項目比例限制如下(不含自籌款)：

項目	比例	備註
一、改善教學與師資結構	占經常門經費 30%以上	
編纂教材		
製作教具		
改進教學		
研究		
研習		
進修		
著作		
升等送審		
二、行政人員相關業務研習及進修	占經常門經費 5%以內	
三、學生事務與輔導 相關經費	占經常門經費 2%以上	由學務處統 籌規劃辦理
外聘社團指導老師鐘 點費		
其他學輔工作經費		
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之 非消耗品)	無比例限制	
五、其他		
新聘教師薪資(2年內)	無比例限制	
現有教師薪資	無比例限制	
資料庫訂閱費	無比例限制	
軟體訂閱費	無比例限制	
其他	無比例限制	

三、102 年度整體發展獎勵補助經費申請作業準備資料。

序號	資料名稱		資料準備單位	備註	其他說明
1	支用計畫書		技合處	102 年度預估規劃版本	
2	專責小組	組織辦法	技合處		
		成員名單		註明服務系所／單位、職級、行政職務	
		會議記錄		含簽到表	
3	內部專兼任稽核人員	選任或組成機制	秘書室	辦法	●請於 11/12 提供左述資料給技合處
		稽核人員名單		註明服務系所／單位、職級、行政職務	
		稽核人員相關背景及專長說明		請條列簡要說明	
4	中長程發展計畫	A 版	秘書室		●請於 11/12 提供左述資料給技合處
		B 版	技合處		
5	請採購規定、作業流程		總務處		●請於 11/12 提供左述資料給技合

四、請委員就上述報告內容，協助後續規劃 102 年度整體發展獎勵補助各項經費之作業。

主席：

- 一、經過技合處的說明，如果各位委員仍有不清楚的地方，或者想更進一步知道的訊息，可請業管單位再次向大家說明。尤其各位委員本年剛上任，所以第一次參與規劃事項，會有一點還不清楚各規定或項目，所以有任何問題，都可以提出來討論。
- 二、如各位委員會後另有相關 102 年度獎補助經費規劃建議事項，也歡迎將意見表達給技合處參考，請技合處彙總後於下次會議提出討論。

委員提問：

- 一、預估申請的總經費是否有上限；自籌款的比例是否編越高越好？

提問回覆：

- 一、本校依往例預估申請總經費都是用規劃的當年度所獲得的獎補助款做為基礎來大約預估成長的比例。
- 二、自籌款部份，本校近年來大約都是依例編列在 15% 左右。其實編越高不見得好，因為主要要著重在實際執行，如果編很高，結果實際執行卻又達不到，除了顯示本校的執行力不好，也會讓審查委員觀感不佳。

決議：

- 一、經過各項說明及討論，決議 102 年度申請的獎補助經費以 101 年度本校獲得之獎補助款為基礎往上成長 20% 做為預估值，自籌款部份爰往例先以 15% 編列。自籌款資本門及經常門分配比例，亦依 101 年度的規劃先以 20%(資)、80%(經) 做為分配依據。
- 二、請技合處依本次決議於會後彙整編列相關數據，並請將今年度各項經費編列的原則等事項於下次會議一併說明及討論，下次會議將一次討論出各經費的比例及分配原則。

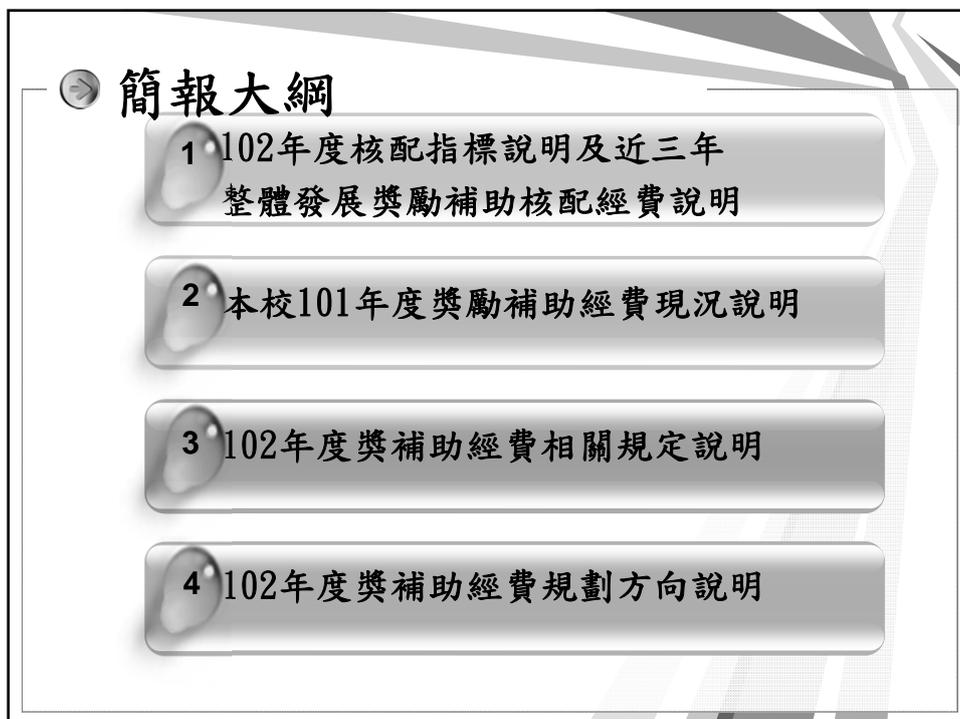
伍、臨時動議：無

陸、散會：101 年 10 月 18 日(星期四)13 時 15 分

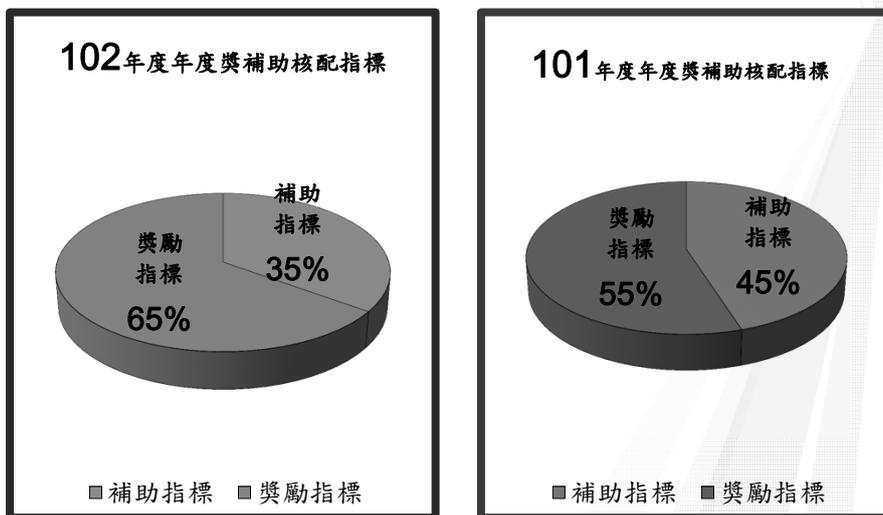
101年度獎補助經費變更項目對照表—項目名稱，規格、數量及細項改變

學校名稱：明志科技大學

原申請項目							擬變更項目							變更事項	變更原因說明		
優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	使用單位	優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價			預估總價	使用單位
A015	個人電腦	(1)CPU Corei5-2500 ,四核心(同等品或(含)以上) (2)主機板ASUS P8H67-MPRO(同等品或(含)以上) (3)記憶體金士頓DDR3,4GB*2/DDR3,1333(含)以上 (4)硬碟W.D.500G/7200轉SATAIII 3G(同等品或(含)以上) (5)燒錄機 Liti-on Ihas524/SATA(同等品或(含)以上) (6)螢幕View Sonic VX1951M-LED背光(同等品或(含)以上) (7)機殼RC-311 (同等品或(含)以上) (8)電源海韻S12II-430W (同等品或(含)以上) (9)還原卡	5	ST	27,500	137,500	電機系	-	-	(1)CPU Core i5-3570 Processor (2)主機板ASUS P8H67-MPRO (3)記憶體金士頓DDR3,4GB*2/DDR3,1333 (4)硬碟W.D.500G/7200轉SATAIII 3G (5)燒錄機 Liti-on Ihas524/SATA (6)螢幕ASUS VS209N (7)機殼ASUS機殼 (8)電源ASUS 500W (9)還原卡	-	-	-	-	-	規格	因部份規格停產，故廠商更改規格，所報之規格優於原規格。
變更項目金額小計						137,500		變更項目金額小計						0			



➤ 102年度整體發展獎補助經費核配指標介紹(1)



➤ 102年度整體發展獎補助經費核配指標介紹(2)

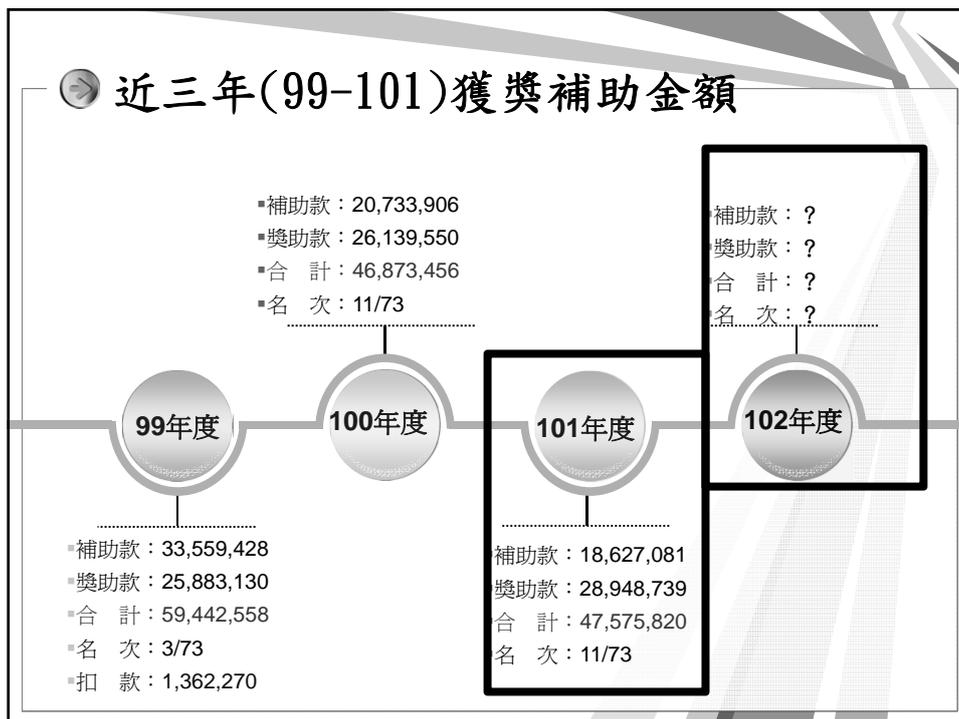
補助 指標 35%	一、基本補助(30%)		
	二、現有規模(70%)	1、學生數(67%)	(1)、加權學生數(80%)
			(2)、加權學生比(17%)
			(3)、採非紙筆測驗入學之學生數(3%)
		2、教師數(24%)	(1)、職級配分加權總數(70%)
			(2)、職級配分平均數(27%)
			(3)、新聘實務經驗專業科目教師(3%)
	3、職員人數(9%)	(1)、職員費用總額(70%)	
		(2)、職員費用平均數(30%)	

102年度整體發展獎補助經費核配指標介紹(2)

獎勵指標 65%	一、本部主辦或委辦之綜合評鑑(包括追蹤評鑑)成績(8%)		
	二、辦學成效(47%)	1、教學指標(51%)	(1)、提升實務經驗或證照師資成效(6%)
			(2)、推動國際化成效(10%)
			(3)、提升學生就業成效(8%)
			(4)、業界專家協同教學成效(10%)
			(5)、學生英語及技能檢定證照成效(28%)
			(6)、學生參與競賽得獎成效(10%)
			(7)、學生參與業界實習成效(23%)
			(8)、產業專班培育成效(5%)
	2、研究指標(30%)	(1)、教師進修研習成效(18%)	
		(2)、教師升等成效(9%)	
		(3)、產學合作技術研發成效(7%)	
	3、服務指標(19%)	(1)、整體學生事務及輔導工作成效(30%)	
(2)、專任教師至業界服務成效(15%)			
(3)、勞作教育與服務學習課程成效(55%)			

102年度整體發展獎補助經費核配指標介紹(2)

獎勵指標 65%	三、行政運作(3%)		
	四、獎勵補助經費執行績效(12%)	1、專案訪視之成績(70%)	
		2、整體發展經費支用計畫書(30%)	
	五、其他配合本部重要政策推動績效(12%)	1、學校智慧財產權保護推動績效(6%)	
		2、學校體育推動績效(34%)	
		3、學生事務推動績效(28%)	
		4、校園環境安全及衛生推動績效(16%)	
		5、校園無障礙環境推動績效(16%)	
	六、整體資源投入(18%)	1、整體教學資源投入(26%)	
		2、助學措施成效(48%)	
3、校務發展經費籌措成效(26%)			



本校101年度獎補助經費現況說明

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款10%以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$24,880,687	\$31,367,460	\$56,248,147	\$8,437,222 (占獎勵補助總預算約15%)	\$64,685,369
101年度 <u>預估</u> 獲獎補助之金額 (預估金額係以100年度獲獎補助之金額為基)			101年度 <u>預估</u> 之 自籌款金額	
\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	\$7,247,036 (占獎勵補助總預算約 <u>15.23%</u>)	\$54,822,856
101年度 <u>實際</u> 獲獎補助之金額			依據 <u>實際</u> 獲獎補助金額 及現況調整之自籌款	

● 本校101年度「資本門+經常門」比例說明

項目	資本門			經常門		
	補助款	獎助款	自籌款	補助款	獎助款	自籌款
比例	70%	70%	19.28%	30%	30%	80.72%
金額	\$13,038,957	\$20,264,117	\$1,397,036	\$5,588,124	\$8,684,622	\$5,850,000
小計	\$33,303,074		\$1,397,036	\$14,272,746		\$5,850,000
合計	\$34,700,110			\$20,122,746		
占總經費比例	63.29%			36.71%		

● 本校101年度獎補助「資本門₁」現況說明

項目	獎勵補助款		自籌款		金額合計
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
一、各所系科中心之教學及研究設備(至少占資本門經費60%以上【不含自籌款金額】)	\$25,492,224	76.55%	\$1,397,036	100.00%	\$26,889,260
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費10%)【不含自籌款金額】	\$5,180,000	15.55%	\$0	0.00%	\$5,180,000
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費2%)【不含自籌款金額】	\$1,496,850	4.49%	\$0	0.00%	\$1,496,850
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	\$1,134,000	3.41%	\$0	0.00%	\$1,134,000
合計	\$33,303,074	100%	\$1,397,036	100%	\$34,700,110

● 本校101年度獎補助「資本門₂」現況說明

項目	金額	比例(%)
一、各所系科中心之教學及研究設備(節餘款)	\$5,521,000	100%
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	\$0	0.00%
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備	\$0	0.00%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	\$0	0.00%
合計	\$5,521,000	100%

100年度規劃之節餘款比例為獲教育部獎補助款+自籌款約**15.91%**。(即 $5,521,000 / 34,700,110 * 100 = 15.91\%$)

● 本校101年度獎補助「經常門₁」現況說明

項目	獎補助款			自籌款			合計
	項目	金額	比例	項目	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	\$2,580,000	18.08%	研究	\$3,225,000	55.13%	\$5,805,000
	研習	\$3,050,000	21.37%	研習	—	—	\$3,050,000
	進修	\$50,000	0.35%	進修	—	—	\$50,000
	著作	\$2,393,124	16.77%	著作	\$2,595,000	44.36%	\$4,988,124
	升等送審	\$195,000	1.37%	升等送審	—	—	\$195,000
	改進教學	\$3,120,000	21.86%	改進教學	\$30,000	0.51%	\$3,150,000
	編纂教材	\$100,000	0.70%	編纂教材	—	—	\$100,000
	製作教具	\$100,000	0.70%	製作教具	—	—	\$100,000
小計1(一)	\$11,588,124	81.20%	小計1(一)	\$5,850,000	100%	\$17,438,124	

● 本校101年度獎補助「經常門₂」現況說明

項目	獎勵補助款		自籌款		合計		
	金額	比例	項目	金額		比例	
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】	\$490,000	3.43%	進修、研習	-	-	\$490,000	
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%)【不含自籌款金額】	\$536,000	3.75%	學生事務與輔導	-	-	\$536,000	
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	-	-	改善教學之相關物品	-	-	-	
五、其他	新聘教師薪資	\$1,658,622	11.62%	新聘教師薪資	-	-	\$1,658,622
	現有教師薪資	-	-	現有教師薪資	-	-	-
	資料庫訂閱費(1年)	-	-	資料庫訂閱費(1年)	-	-	-
	其他	-	-	其他	-	-	-

● 102年度獎勵補助經費申請作業相關規定

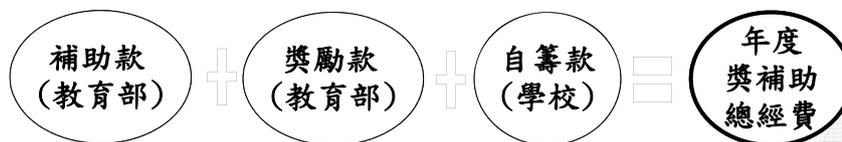
準備好了嗎？
明志的102年
就靠大家來
集思廣益



不同的思考



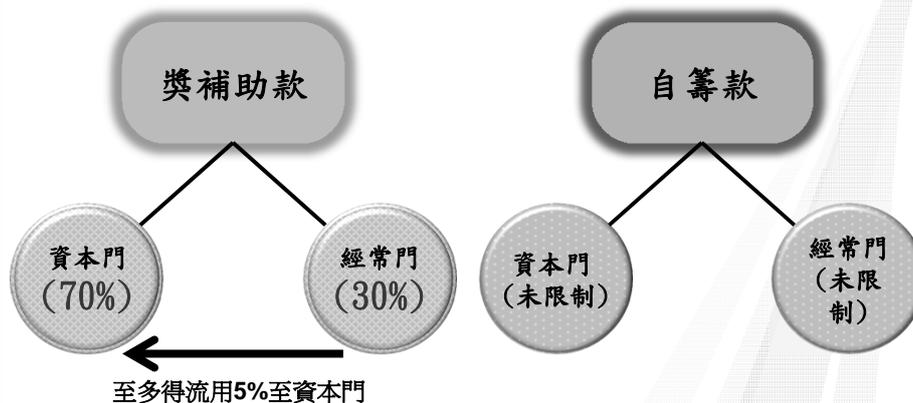
102年度整體發展獎補助總經費說明



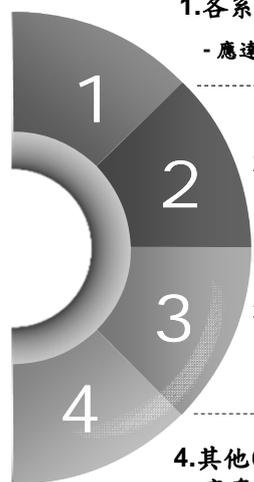
102年度獎勵補助款預估申請經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 <u>10%</u> 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
?	?	?	?	?

102年度獎補助與自籌款經費分配原則



102年度獎補助「資本門」項目分配原則



1.各系所中心教學及研究設備

- 應達資本門經費60%以上(不含自籌款金額)

2.圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

- 應達資本門經費10%以上(不含自籌款金額)

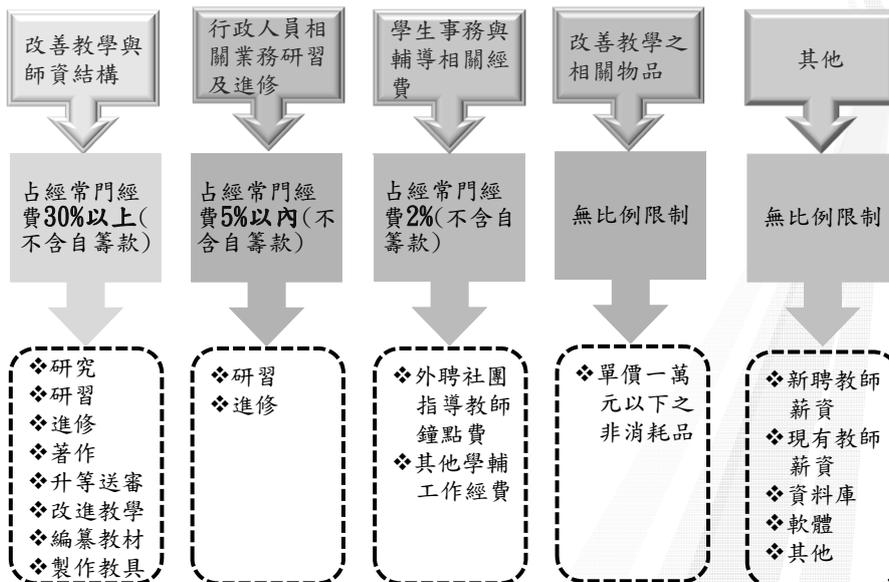
3.教學研究及學生事務與輔導相關設備

- 應達資本門經費2%以上(不含自籌款金額)

4.其他(省水器材、實習實驗、校園安全、環保廢棄物、無障礙空間等)

- 無比例限制

102年度獎補助「經常門」項目分配原則



➡ 102年度整體發展獎勵補助經費規劃方向

～大膽思考，小心實踐～

●獎勵補助金額：預估102年度本校可獲教育部獎勵補助金額？

●自籌款比例：本校預估提撥之自籌款比例？

●自籌款：資本門占自籌款比例？

●自籌款：經常門占自籌款比例？

●資本門節餘款：預估資本門節餘款比例？

如有任何建議，歡迎隨時來電指教

技合長：王海技合長(分機：3001·4517)

組長：劉豐瑞組長(分機：3008·4697)

組員：陳秀娟小姐(分機：3011)

➡ Thank You!

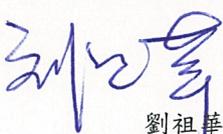
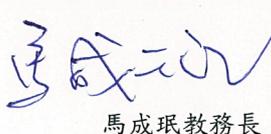
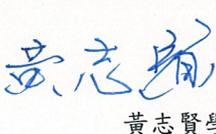
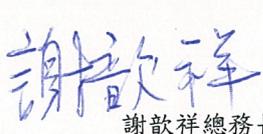
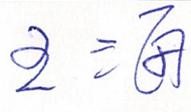
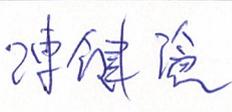
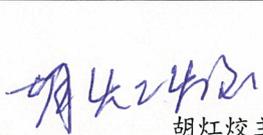
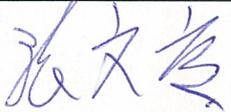
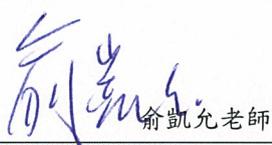
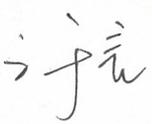
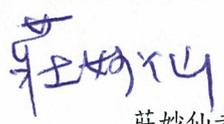
勤勞樸實

明志科技大學 101 年度第 5 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 5 次教育部獎勵補助整體發展經費專責小組
 (1) 審議電機系申請變更 101 年度教育部整體發展獎勵補助經費「資本門」設備細項等內容。
 (2) 102 年度獎補助申請及規劃作業說明。

時間：101 年 10 月 18 日(星期四) 11 時 50 分 至 12 時 15 分
 地點：教學大樓二樓(簡報室)

出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 馬成珉教務長	 黃志賢學務長	 謝啟祥總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹皎主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	請假 林錫昭老師	 黃全洲老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	請假 洪明瑞老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師		
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	
	出席其他會議 沈明雄主秘	出國 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐	
紀錄	陳秀娟		主席 劉祖華 校長	

明志科技大學

101 年度第 6 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 11 月 21 日(星期三)11:50~13:00

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 6 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、馬成珉教務長、黃志賢學務長、謝歆祥總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
劉宗宏老師、洪明瑞老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議 101 年度經常門執行狀況及經費流用事項。
2. 審議本校依據上次獎補助專責小組(101 年度第 5 次)會議討論，後續所規劃出來之經費內容。
 - (1)審議 102 年度獎補助預估申請總經費。
 - (2)審議本校配合款提撥比例。
 - (3)審議配合款中資本門及經常門所占比例。
 - (4)討論資本門及資本門節餘款各項目比例。
 - (5)討論經常門各項目比例。
 - (6)討論資本門及經常門分配原則。

參、提案討論：

提案一：審議 101 年度經常門執行狀況及經費流用事項，請討論。

說明：

- 一、依據本校「獎助教師研究與改善教學經費支用辦法」第四條第九項：各項獎補助金額，若因件數不足導致預算存餘時，可相互流用，但須經由教育部獎勵補助整體發展經費專責小組會議通過。
- 二、經各相關單位核算及確認各項經費執行狀況後，「經常門」各項目執行現況、保留額度及流用狀況詳如**附件 P1**。其中，原編列之項目「研究績效獎勵」、「教學績效獎勵」、「學生事務與輔導相關經費」與「新聘教師薪資」保留其原編列金額，不相互流用。其他項目核算後，如有預算存餘，也將依往例流用至「研究績效獎勵」及「教學績效獎勵」。
- 三、依據上述第(二)點說明及附件統計資料，本年度之經常門預計可流用金額為 **\$ 607,806 元**，上述流用金額 **\$ 607,806 元**，依往例將全數流用至「研究績效」及「教學績效」獎勵之用。

討論：

- 一、由附件一各項目執行狀況來看，有些項目在實際執行上還是有落差，是不是應該加強預算編列之精準度，亦或者有其他原因，例如：申請的案件真的不如預期踴躍，亦或者宣導不夠，這些都有待檢討及加強。
- 二、有些項目仍有保留其 11-12 月份預計支用的金額，請相關單位務必盡量依規劃保留額度完成支用。
- 三、有關第「三、學生事務與輔導相關經費」，扣除原項目之剩餘款後，本項目尚不足 \$174,211 元，但業管單位(技合處)說明，為避免該項目最後實際支用仍不達預期之預算，造成比例不足違反規定，因此，暫不從別的項目流用至此，因此，請學務處確實管控相關項目之執行。

決議：

- 一、因教育部獎補助規定「經常門」認列原則係以付款為主，為避免上述研究及教學獎勵金來不及於年底前完成付款作業，因此請技合處後續將相關研究及教學獎勵金每點金額送校教評會議審查，通過後請盡速依往例作業簽辦陳核並將獎勵金匯入各教師帳戶。
- 二、決議本年度各項目流用金額 \$ 607,806 元全數流用至研究及教學獎勵金，其餘項目則請依保留額度繼續執行完成，學生事務與輔導相關經費部份亦請加強執行。

提案二：審議及討論本校 102 年度私立技專校院整體發展獎勵補助相關預算規劃事項。
說明：

- 一、依據上次專責小組(101 年度第 5 次)會議說明及初步討論：本校 102 年度獲教育部補助之經費擬預估比 101 年度成長為 20%，其配合款依往例約編列在 15%左右；配合款部份先依據 101 年度編列模式，資本門約占 20%，經常門約占 80%。
- 二、依據第一點說明，本校預估申請之 102 年度經費規劃如下，請委員討論及審議。

●依據 101 年度本校獲獎勵補助經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	\$7,247,036 (占獎勵補助總預算 約 15.23%)	\$54,822,856

以 101 年度為基礎，預估 102 年度本校
獲獎勵補助之經費可以成長 **20%**

配合款部份，依照往例
102 年度約編列 **15%**左右

●規劃預估 102 年度本校獲獎勵補助經費

補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (占獎勵補助款約 15%)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$22,352,497	\$34,738,487	\$57,090,984	\$8,563,648	\$65,654,632

●規劃預估 102 年度本校「資本門」及「經常門」分配比例

項目	資本門			經常門		
	補助款	獎勵款	自籌款	補助款	獎勵款	自籌款
比例	70%	70%	20%	30%	30%	80%
金額	\$15,646,748	\$24,316,941	\$1,712,730	\$6,705,749	\$10,421,546	\$6,850,918
小計	\$39,963,689		\$1,712,730	\$17,127,295		\$6,850,918
合計	\$41,676,419			\$23,978,213		
占總經費 比例	63.48%			36.52%		

決議：本校向教育部申請 102 年度獎補助經費決議依上項規劃內容辦理，實際申請金額待後續各項目編列後再予以調整。但下次會議討論所編列之經費也僅為預估值，實際經費仍須待明(102)年 2 月教育部來函通知。

提案三：討論本校 102 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」運用之項目及比例。

說明：

- 一、依據上項提案二決議申請之經費，請委員討論「資本門」及「資本門節餘款」各項目及比例。
- 二、相關項目如下表，請討論。

■102年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」項目及比例規劃表：

項目	占獎補助款比例	占自籌款比例	節餘款比例	教育部規定比例
一、各所系科中心之教學及研究設備	?	?	預估編列金額占資本門總預算(獎補助款+自籌款)約?%	至少占資本門經費 60%以上
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	?	?		應達資本門經費 10%
三、學生事務與輔導相關設備	?	?		應達資本門經費 2%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	?	?		無比例限制

討論：

- 一、資本門各項目規劃比例原則上務必先符合教育部規定之比例，再依後續各單位實際編列狀況做調整。
- 二、有關資本門節餘款比例部份，建議可編列在 15%，以防範資本門實際請購後之價格與預算差異太大及突然有項目要撤案時，可避免造成自籌款比例下降太多。
- 三、資本門自籌款及節餘款部份，同 101 年度規劃一樣，全部編列在「各所系科中心之教學及研究設備」。
- 四、建議 102 年度規劃之「學生事務與輔導相關設備」及「其他校園安全等設備」比例可編列在 4%左右。

決議：

- 一、依據上述建議及討論後，102 年度資本門各項目及資本門節餘款規劃比例如下表。
- 二、表內之項目及比例將待各單位實際編列狀況再予以調整。

■101年度獎勵補助款及自籌款「資本門」及「資本門節餘款」項目及比例規劃結果：

項目	占獎補助款比例	占自籌款比例	節餘款比例	教育部規定比例
一、各所系科中心之教學及研究設備	約 77%	100%	預估編列金額占資本門總預算(獎補助款+自籌款)約 15%	至少占資本門經費 60%以上
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	約 15%	—		應達資本門經費 10%
三、學生事務與輔導相關設備	約 4%	—		應達資本門經費 2%
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施。)	約 4%	—		無比例限制

提案四：討論本校 102 年度獎勵補助款及自籌款「經常門」運用之項目及比例。
說明：

- 一、依據上項提案二決議申請之經費，請委員討論「經常門」各項目及比例。
- 二、相關項目如下表，請討論。

■102年度獎勵補助款及自籌款「經常門」項目及比例規劃表：

項目		占獎補助款比例	占自籌款比例	備註
一、改善教學與師資結構		?	?	占經常門經費 30%以上
二、學生事務與輔導相關經費		?	?	占經常門經費 2%以上
三、行政人員相關業務研習及進修		?	?	占經常門經費 5%以內
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		?	?	無比例限制
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	?	?	無比例限制
	現有教師薪資	?	?	無比例限制
	資料庫訂閱費	?	?	無比例限制
	軟體訂購費	?	?	無比例限制
	其他	?	?	無比例限制

討論：

- 一、經常門各項目規劃比例原則上與資本門一樣，務必先符合教育部規定之比例，再依後續各單位實際編列狀況做調整。
- 二、依據本校中長程計畫，本校在改善教學與師資結構方面也在大力推動，因此，此項目的經費規劃，亦應與 101 年度一樣，其比例維持在 80%以上。
- 三、有關「改善教學之相關物品」及「其他(現有教師薪資、資料庫訂閱費、軟體訂購費)」等，於 102 年度規劃中預計不支用其獎勵補助經費，如有相關項目之需求，則由本校校內預算支應。
- 四、新聘教師薪資之比例，請規劃在 13%範圍內。

決議：

- 一、依據上述建議及討論後，102 年度經常門各項目及比例規劃如下表。
- 二、表內之項目及比例將待各單位實際編列狀況再予以調整。

■102年度獎勵補助款及自籌款「經常門」項目及比例規劃結果：

項目		占獎補助款比例	占自籌款比例	教育部規定比例
一、改善教學與師資結構		約 80%	100%	占經常門經費 30%以上
二、行政人員相關業務研習及進修		約 3%	—	占經常門經費 5%以內
三、學生事務與輔導相關經費		約 4%	—	占經常門經費 2%以上
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		—	—	無比例限制
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	約 13%	—	無比例限制
	現有教師薪資	—	—	無比例限制
	資料庫訂閱費	—	—	無比例限制
	軟體訂購費	—	—	無比例限制
	其他	—	—	無比例限制

提案五：討論本校 102 年度獎勵補助款「資本門」及「經常門」分配原則。

說明：

- 一、依 102 年度規劃之各項經費，請委員討論資本門及經常門分配原則。
- 二、經常門規劃項目請參考**附件 P2**，資本門規劃項目請參考本議程第 4 頁。

討論：

- 一、有關 102 年度整體發展獎勵補助經常門的分配原則，除了依據提案四所規劃出來的大項目比例外，其餘細項之規劃金額及項目，如「改善教學與師資結構」，交由各業管單位(教務處、技合處、人事室)協調規劃相關內容，而「學生事務與輔導相關經費」則由學務處統籌規劃。後續本小組只要確認規劃之比例與提案四不要差太多就好，如規劃之比例差異較大之項目，則應由業管單位提出說明及理由。
- 二、資本門分配原則部份，可比照 101 年度規劃原則之方式進行。

決議：

- 一、經常門分配原則，依據上述討論，交由各項目業管單位規劃其內容及金額後，於下次交由本小組審議，但各大項規劃之比例須如提案四之結果。
- 二、資本門分配原則，依據討論，就以本(101)年度分配方式規劃，其分配方式如下。

●全部預算(預估總經費+資本門節餘款經費)

減：圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體

減：學生事務與輔導相關設備

減：其他

＝剩下用在各所系科中心之教學及研究設備

減：全校共用之教學及研究設備(如：電算中心、通識教育中心)

＝剩下由 10 個系所依其資本門分配辦法核算出之績效比例予以分配

●依資本門預算辦法所核算出 10 個系所 102 年度之績效比例如下表：

單位	機械系	電機系	電子系	化工系	材料系	環安衛系	工管系	經管系	工設系	視傳系
績效比例	39.49%	27.72%	32.79%	42.20%	31.26%	26.54%	23.41%	26.34%	28.45%	21.80%

肆、臨時動議：下次獎勵補助專責小組會議召開時間提醒：

一、時間：101 年 11 月 29 日(星期四)11:50-13:30

二、地點：教學大樓二樓(簡報室)

三、事由：

(1)審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。

(2)審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。

(3)審議 102 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料。

(4)審議 102 年度資本門外購案提早請購乙事。

伍、散會：101 年 11 月 21 日(星期三)13 時 00 分。

101年度整體發展獎補助「經常門」經費支用狀況

項目	獎補助 預算金額 (A)	自籌款 預算金額 (B)	預算合計 (C)=(A+B)	實際支出 (D) (請統計至 101/10月底止)	餘額 (E)=(C-D)	保留支用於原 項目金額 (F) (請預估保留11 月及12月預計支 用金額)	須流入(負數) ／可流出(正 數)金額 (G)=(E-F)	備註	
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】)	編纂教材-數位教材	100,000	0	100,000	49,765	50,235	50,000	235	
	製作教具-實務教材	100,000	0	100,000	59,817	40,183	70,000	(29,817)	
	改進教學-教學績效敘獎	2,700,000	0	2,700,000	0	2,700,000	2,700,000	0	
	改進教學-遠距教學	80,000	0	80,000	0	80,000	0	80,000	
	改進教學-全英文教學	40,000	0	40,000	13,922	26,078	0	26,078	
	改進教學-專題競賽	300,000	0	300,000	115,257	184,743	120,000	64,743	
	改進教學-研究績效評核(A6競賽)	0	30,000	30,000	0	30,000	30,000	0	
	研究-研究績效評核(A7-A13)	0	3,225,000	3,225,000	0	3,225,000	3,225,000	0	
	研究-產學合作	280,000	0	280,000	99,753	180,247	140,000	40,247	
	研究-啟動學術	140,000	0	140,000	63,279	76,721	70,000	6,721	
	研究-學術研究	2,160,000	0	2,160,000	1,284,399	875,601	820,000	55,601	
	研習-國內	1,000,000	0	1,000,000	339,800	660,200	660,200	0	
	研習-出國	2,050,000	0	2,050,000	1,878,622	171,378	171,378	0	
	進修-學位進修	50,000	0	50,000	41,610	8,390	0	8,390	
	著作-研究績效評核(A1-A5及A6展演)	1,650,000	2,595,000	4,245,000	0	4,245,000	4,245,000	0	
	著作-研究著作補助	743,124	0	743,124	283,069	460,055	180,677	279,378	
	升等送審	195,000	0	195,000	192,000	3,000	33,000	(30,000)	
小計	\$11,588,124	\$5,850,000	\$17,438,124	\$4,421,293	\$13,016,831	\$12,515,255	\$501,576		
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】)	進修	240,000	0	240,000	133,770	106,230	0	106,230	
	研習	250,000	0	250,000	136,420	113,580	113,580	0	
	小計	\$490,000	\$0	\$490,000	\$270,190	\$219,810	\$113,580	\$106,230	
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%【不含自籌款金額】)	學生事務與輔導-社團活動費用	406,000	0	406,000	304,561	101,439	275,650	0	學生事務與輔導-社團活動費用 課外組 (至10月底)總核銷經費： 248,324元 預估至12月底再支出 163,850元
	學生事務與輔導-外聘社團老師鐘點費	130,000	0	130,000	130,000	0	0	0	學輔組 預估至12月底再支出 111,800元
	小計	\$536,000	\$0	\$536,000	\$434,561	\$101,439	\$275,650	\$0	
四、薪資	新聘教師薪資	1,658,622	0	1,658,622	0	1,658,622	1,658,622	0	不列入流用範圍內
	小計	\$1,658,622	\$0	\$1,658,622	\$0	\$1,658,622	\$1,658,622	\$0	
總計	\$14,272,746	\$5,850,000	\$20,122,746	\$5,126,044	\$14,996,702	\$14,563,107	\$607,806		

102年度整體發展獎補助經費規劃表(預估版)

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例明細表

項目	獎勵補助款			自籌款		合計	備註
	項目	金額	比例	金額	比例		
一、改善教學及師資結構(占經常門經費30%以上【不含自籌款金額】)	編纂教材-數位教材						教務處
	製作教具-實務教材						教務處
	改進教學-教學績效敘獎						教務處
	改進教學-遠距教學						教務處
	改進教學-全英語授課						教務處
	改進教學-專題競賽						教務處
	改進教學-研究績效評核(A6競賽)						技服組
	研究-研究績效評核(A7-A15)						技服組
	研究-產學合作						研發組
	研究-啓動學術						研發組
	研究-學術研究						研發組
	研習-國內						人事室
	研習-出國						人事室
	進修-學位進修						人事室
	著作-研究績效評核(A1-A5及A6展演)						技服組
	著作-研究著作補助						技服組
	升等送審						人事室
	小計(一)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	
二、學生事務及輔導相關工作(占經常門經費2%以上【不含自籌款金額】)	外聘社團指導教師鐘點費						學務處
	其他學輔工作經費						學務處
	小計(二)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	
三、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】)	進修						人事室
	研習						人事室
	小計(三)						
四、改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)	非消耗品						各單位
	小計(四)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	
五、其他	新聘教師薪資(2年內)						人事室
	現有教師薪資						人事室
	資料庫訂閱費(1年期)						
	軟體訂購費						
	其他						
	小計(五)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0	
總計 (一+二+三+四+五)	\$0	0.00%	\$0	0.00%	\$0		

明志科技大學 101 年度第 6 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

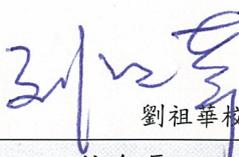
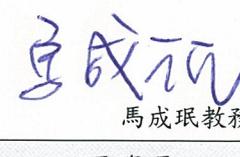
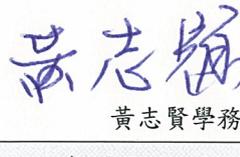
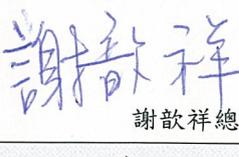
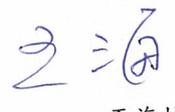
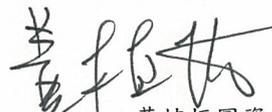
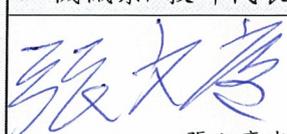
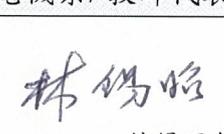
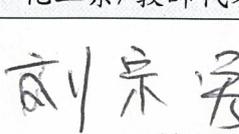
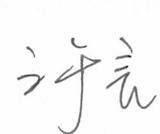
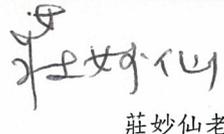
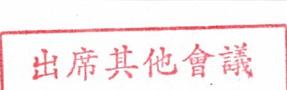
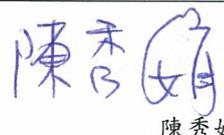
會議簽到表

會議事由：101 年度第 6 次教育部獎勵補助整體發展專責小組會議

(1) 審議 101 年度整體發展獎勵補助經常門經費執行狀況及經費相互流用事項。

(2) 審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助經費規劃事項。

時間	101 年 11 月 21 日(星期三) 11 時 50 分 13 時 00 分	地點	教學大樓二樓(簡報室)
----	---	----	-------------

出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 馬成珉教務長	 黃志賢學務長	 謝啟祥總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹燦主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	 林錫昭老師	 黃全洲老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 洪明瑞老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勳老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師	
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	
	 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐	
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

101 年度第 7 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 11 月 29 日(星期四)11:50~13:25

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 7 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、馬成珉教務長、黃志賢學務長、謝歆祥總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
劉宗宏老師、崔碩老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：

- 一、本次會議主要討論及決議本校 102 年度整體發展獎勵補助經費預估申請之規劃結果，各位委員如有任何問題或建議事項皆可提出。
- 二、關於環安衛系洪明瑞委員，因身體健康問題日前住院很久，現雖已返校，但仍需多休息並做後續處理，因此，避免因委員請假太多，給教育部觀感不好，因此，已請環安衛系重新改選完成，接下來將由崔碩老師擔任環安衛系的代表，請崔老師多多支持幫忙。另外，也提醒大家，身體健康很重要，如有任何問題或警訊，都應該盡速就醫不要耽誤。

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：

1. 審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。**【提案一】**
2. 審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。**【提案二】**
3. 審議 102 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料及其申請經費。**【提案三】**
4. 審議圖資處圖書館擬提早於今(101)年年底前就辦理有關 102 年度獎補助資本門「軟體教學資源」中之資料庫(B004-B008)項目採購事宜。**【提案四】**

二、委員異動報告：

單位	原委員	異動後	備註
環安衛系	洪明瑞老師	崔碩老師	洪老師因健康因素不宜過於操勞，因此經系上改選後，由崔老師自本次會議開始擔任獎補助專責小組委員。

參、提案討論：

提案一：審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「經常門」編列之預算項目。

說明：

- 一、有關 102 年度經常門預算規劃項目及金額，經由各業管單位依據本(101)年度實際執行狀況及依據本小組上次會議決議規劃之 102 年度獎補助經常門各項目比例而辦理。
- 二、依據上述說明，102 年度經常門預算項目規劃編列狀況如下表(各項目細項內容請參考支用計畫書 P119-P127)，請審議。

項 目	獎勵補助款		自籌款		合計	備註	
	金額	比例	金額	比例			
一、改善教學及師資結構 (占經常門經費 30%以上【不含自籌款金額】)	編纂教材	100,000	0.58%	0	0.00%	\$100,000	
	製作教具	100,000	0.58%	0	0.00%	\$100,000	
	改進教學	3,820,000	22.30%	300,000	4.32%	\$4,120,000	
	研究	2,520,000	14.71%	4,300,000	61.94%	\$6,820,000	
	研習	3,700,000	21.60%	0	0.00%	\$3,700,000	
	進修	70,000	0.41%	0	0.00%	\$70,000	(註六)
	著作	3,428,295	20.02%	2,342,000	33.74%	\$5,770,295	
	升等送審	225,000	1.31%	0	0.00%	\$225,000	
小計(一)	\$13,963,295	81.53%	\$6,942,000	100.00%	\$20,905,295		
二、學生事務及輔導相關工作 (占經常門經費 2%以上【不含自籌款金額】)	外聘社團指導教師鐘點費	200,000	1.17%	0	0.00%	\$200,000	
	其他學輔工作經費	600,000	3.50%	0	0.00%	\$600,000	
	小計(二)	\$800,000	4.67%	\$0	0.00%	\$800,000	
三、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】)	364,000	2.13%	0	0.00%	\$364,000		
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)	0	0.00%	0	0.00%	\$0	另填附表十	
五、其他	新聘教師薪資(2 年內)	2,000,000	11.68%	0	0.00%	\$2,000,000	(註七)
	現有教師薪資	0	0.00%	0	0.00%	\$0	
	資料庫訂閱費	0	0.00%	0	0.00%	\$0	(註八)
	軟體訂購費	0	0.00%	0	0.00%	\$0	
	其他	0	0.00%	0	0.00%	\$0	
	小計(五)	\$2,000,000	11.68%	\$0	0.00%	\$2,000,000	
總 計	\$17,127,295	100.00%	\$6,942,000	100.00%	\$24,069,295		

討 論：上列項目及金額為各單位依照今年度執行狀況來編列預估，在各項比例也都跟上次會議討論的差不多。各委員也對項目、金額及比例無其他意見。

決 議：通過本校 102 年度整體發展獎勵補助經常門編列事項。

提案二：審議及討論 102 年度整體發展獎勵補助「資本門」編列之項目、優先序及比例等。

說明：

- 一、各單位編列之 102 年度資本門預算需求項目，由各單位依據中長程發展計畫並經各單位相關會議討論後完成單位之優先順序排列。
- 二、本次列入 102 年度獎補助資本門之項目，係依據本小組上次會議規劃之項目比例及分配原則辦理，分配原則如下。

●資本門全部預算(預估總經費+資本門節餘款經費)

減：圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(圖書館、電算中心)

減：學生事務與輔導相關設備(學務處)

減：其他(環安室)

＝用在各所系科中心之教學及研究設備

減：全校共用之教學及研究設備(如：電算中心、通識教育中心)

＝剩下由 10 個系所依其資本門分配辦法核算出之績效比例予以分配

- 三、綜合上述，本校 102 年度預估申請之資本門總經費及資本門節餘款規劃項目及金額如下，相關資本門各項目及優先序排列如 支用計畫書 P61-P118，請委員審議及討論。

※ 是否支用重大修繕維護工程

是，\$ _____，占資本門 _____% (註三)

否

項 目	獎勵補助款		自籌款		合計	備註
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)		
一、各所系科中心之教學及研究設備 (至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】)	31,045,112	77.68%	1,677,684	100.00%	\$32,722,796	如附表四
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體 (應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	0	0.00%	0	0.00%	\$0	如附表五、六
圖書館自動化設備						
圖書期刊、教學媒體	5,930,000	14.84%	0	0.00%	\$5,930,000	
小計	\$5,930,000	14.84%	\$0	\$0	\$5,930,000	
三、學生事務及輔導相關設備 (應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	1,403,577	3.51%	0	0.00%	\$1,403,577	如附表七
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施)	1,585,000	3.97%	0	0.00%	\$1,585,000	如附表八
總計	\$39,963,689	100.00%	\$1,677,684	100.00%	\$41,641,373	

附表二之1、資本門「節餘款」經費支用項目、金額與比例表

項 目		金額	節餘款占獎補助 及自籌款資本門 的比例(%)	備註
一、各所系科中心之教學及研究設備		\$6,036,320	100.00%	節餘款比例約占資本門所有經費 14.50% (6,036,320/41,641,373=14.50%)。 如附表四之一
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	圖書館自動化設備	—	—	
	圖書期刊、教學媒體	—	—	
	小計	—	—	
三、學生事務及輔導相關設備		—	—	
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施)		—	—	
總計		\$6,036,320	100%	

討 論：上述項目均依上次專責小組會議規劃之分配原則執行，各項目比例也符合教育部規定，也無支用在重大修繕維護工程。

決 議：通過本校 102 年度整體發展獎勵補助資本門各項目規劃編列之優先序、金額及比例。

提案三：審議 102 年度獎補助「支用計畫書(預估版)」全文資料及其申請經費。

說明：

- 一、依據提案一及提案二各項實際規劃經費，本校 102 年度申請經費調整後彙總如下，相關支用計畫書(預估版)如附。
- 二、請各位委員審議並提供支用計畫書修正建議。

102 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎勵款(2)	總預算(3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$22,352,497	\$34,738,487	\$57,090,984	\$8,619,684 (占獎勵補助總預算約 <u>15.10%</u>)	\$65,710,668

	資本門			經常門		
	補助款 之 70%	獎勵款 之 70%	自籌款 之 <u>19.46%</u>	補助款 之 30%	獎勵款 之 30%	自籌款 之 <u>80.54%</u>
金額	\$15,646,748	\$24,316,941	\$1,677,684	6,705,749	\$10,421,546	\$6,942,000
小計	\$39,963,689		\$1,677,684	\$17,127,295		\$6,942,000
合計	\$41,641,373			\$24,069,295		
占總經費比例	63.37%			36.63%		

討論：

- 一、上述經費已依據資本門及經常門實際編列狀況做調整，各項金額查核後無誤。
- 二、支用計畫書中有部份內容須修正，請通知相關單位確認或修正，待確認及修正部份如：資本門規格不明確、資本門預期成效無量化數據、文字敘述錯誤、符號運用不一致、漏字等等。

決議：

- 一、通過本校預估向教育部申請 102 年度整體發展獎補助之各項經費。
- 二、支用計畫書有部份內容須修正，請業管單位會後通知相關單位盡速配合其修訂事項，修訂完成後請爰例簽辦陳核後於規定時間內完成報部作業。

提案四：請審議有關 102 年度規劃之資本門項目，擬提前於今年(101)年底前辦理請採購之案件。

說明：

一、依據教育部規定，規劃之項目不得隨意執行，但如有特殊狀況者，應送獎補助專責小組審議。本次規劃之 102 年度資本門項目，共有五案為外購案件，又因相關項目啟用時間點為 102 年 1 月 1 日，因此擬提前於今年年底前辦理請購作業

二、相關項目及提前採購原因如下，請委員審議。

優先序	設備名稱	申請單位	提前採購原因
B004	資料庫 Elsevier E-Journal【買斷永久使用】	圖書館	因左述五項啟用時間均自 102 年 1 月 1 日起，為使資料庫能提早如期使用，因此擬提前請購。
B005	資料庫 Web of science(SCIE)【買斷永久使用】	圖書館	
B006	資料庫 Web of science(SSCI)【買斷永久使用】	圖書館	
B007	資料庫 Web of science(A&HCI)【買斷永久使用】	圖書館	
B008	資料庫 JCR on the Web【買斷永久使用】	圖書館	

決議：上述案件均為外購項目，考量其採購時間較費時，依往例同意上述五項案件可提前於今年年底前即開單請購，各項請購作業請務必依規定辦理，並請於會後通知圖書館盡速進行相關作業。

肆、臨時動議：

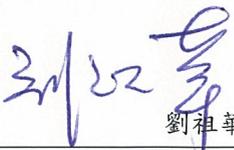
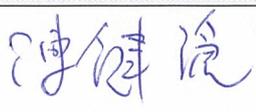
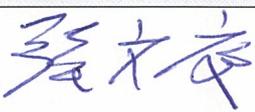
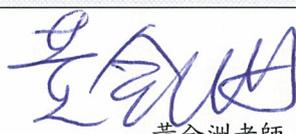
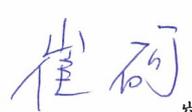
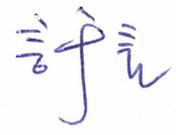
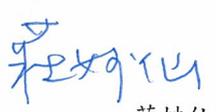
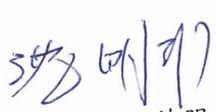
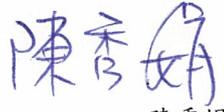
一、有鑑於剛才各位委員在審核 102 年度支用計畫書內容時，發現各單位還是有許多待改進的地方，且總是有很多細節都沒注意到，雖然計畫書資料經過委員分工查核，但相信仍有可能還有些遺漏沒看到的。因此，建議人事室安排一場有關職員獎補助相關之教育訓練。教育訓練除了講解各注意事項外，也希望用測驗來驗收大家學習的效果，同時測驗結果也做為職員考績考核依據。此目的地是希望加強職員在工作上的作業能力及態度，以減少各項錯誤率發生，也可提升會議效率。

主席裁示：同意上述建議，日後請人事室安排。另外也可安排中長程發展計畫撰寫修訂之相關教育訓練。

伍、散會：101 年 11 月 29 日(星期四)13 時 25 分。

明志科技大學 101 年度第 7 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 7 次教育部獎勵補助整體發展專責小組會議 (1) 審議 102 年度獎補助各單位編列之資本門項目及優先序排列等事項。 (2) 審議 102 年度獎補助經常門編列項目等事項。 (3) 審議 102 年度獎勵補助經費支用計畫書內容。				
時間	101 年 11 月 29 日(星期四) 11 時 50 分 12 時 25 分		地點	教學大樓二樓(簡報室)
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 馬成珉教務長	 黃志賢學務長	 謝欽祥總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡紅皎主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	 林錫昭老師	 黃全洲老師	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 崔碩老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠進老師	
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	
	 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐	
紀錄	陳秀娟		主席	劉祖華 校長

明志科技大學

101 年度第 8 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：101 年 12 月 14 日(星期五)11:50~12:45

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：101 年度第 8 次教育部獎補助款專責小組會議

出席：劉祖華校長、馬成珉教務長、黃志賢學務長、謝歆祥總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、黃全洲老師
劉宗宏老師、崔碩老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師
莊妙仙老師、吳忠進老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、陳秀娟小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：陳秀娟

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

開會事由：

- 一、審議環安衛系申請將 101 年度教育部整體發展獎勵補助「資本門 A009」由獎補助項目中撤案剔除。
- 二、討論教育部核配本校「獎勵學校配合教育部推動重要政策」經費之運用方向。

參、提案討論：

提案一：審查環安衛系申請將 101 年度教育部整體發展獎勵補助「資本門 A009」由獎補助項目中撤案剔除。

說明：

- 一、擬申請由 101 年度獎補助項目中撤案剔除之項目及原因如下。
- 二、請各位委員審查討論。

優先 序	項目 名稱	規格	數 量	單 位	預估單價	預估總價	撤案原因
A009	快速高 效液相 層析儀 用質譜 儀	(1)質量範圍：m/z10~2000 (2)掃描速度：最高 15000 μ /sec (3)測量模式：Q1 Scan/SIM (4)解析度：R<0.7FWHM (5)最小 pause time：1 msce (6)最小 dwell time：1 msce (7)正負模式切換時間(Polarity switching time)：15 msec	1	ST	3,600,000	3,600,000	因廠商所送儀器規格 需要再進一步確認才 能進行驗收程序，唯 時間上無法於 12 月 31 日前完成驗收付款， 因此擬申請撤案。

討論：

- 一、依照環安衛系撤案的原因係為「因廠商所送儀器規格需要再進一步確認才能進行驗收程序，且無法於 12 月 31 日前完成驗收付款」，因此申請撤案。因此案金額較高，是否會影響本校本年度獎補助的執行比例，請技合處後續注意。
- 二、明(102)年度起獎補助資本門設備的認列原則改以付款完成為主，因此，為避免又有來不及的狀況，請技合處務必日後多加提醒大家注意採購時程。

決議：通過以上環安衛系 A009 項目之撤案。

提案二：有關教育部再度核配本校「獎勵學校配合教育部推動重要政策」經費乙事，請審議。

說明：

- 一、今天(12/14)早上收到教育部來文通知：為獎勵學校配合教育部推動重要政策，因此，核配本校 223 萬 2,722 元之相關獎勵經費。
- 二、依據來文說明第三點規定：「案內獎勵經費全數為經常門，經費使用原則請依前開要點第 10 點第 5 項第 1 款及第 5 款規定辦理，惟用於支應教師編纂教材、製作教具、改進教學等之用途和學生事務及輔導相關工作推動之經費得不受總獎勵經費 30%及 2%的比例限制」。亦即本項經費只能用在「改善教學及師資結構」及「學生事務與輔導相關經費」。
- 三、依上述說明第二點，本校 101 年度獎補助運用在「改善教學及師資結構」及「學生事務與輔導相關經費」之項目包含如下：

序號	獎勵補助項目	類別	序號	獎勵補助項目	類別
1	補助教師國內短期進修	改善教學及師資結構	10	教學(改進教學)績效獎勵【★】	改善教學及師資結構
2	補助教師出席國際學術會議		11	補助建置遠距教學課程	
3	補助教師進修學位		12	補助全英語授課	
4	補助升等送審		13	補助專題研究競賽	
5	研究績效敘獎獎勵【★】		14	補助製作數位教材	
6	研究著作補助		15	補助製作實務教材	
7	產學合作研究計畫補助		16	補助學生事務與輔導(社團活動)	學生事務與輔導相關經費
8	啓動學術研究補助		17	補助學生事務與輔導(外聘社團老師鐘點費)	
9	教師學術研究補助				

- 四、因獎補助即將結案，上述項目申請之案件都無法再增加，因此目前僅能就第 5 項及第 10 項研究及教學績效獎勵再調整其每點金額，故上述核配之經費(223 萬 2,722 元)是否運用在第 5 項及第 10 項項目，請委員審議討論。

討論：因為核銷時間短暫，且要符合教育部規定的執行時間，若要再重新計算及核發上述項目之獎勵金，恐時間上會有點來不及。因此除了上述第 5 及第 10 項可運用外，有委員提議相關經費可運用在獎勵「教師研究優良」。相關獎勵名單及金額皆已確定，技合處只需依核算結果盡速將獎勵金匯入即可。

決議：請技合處依討論結果，將獎助款全數運用在核發「教師研究優良」獎勵金，並請盡速辦理相關作業，以符合教育部 12/31 付款完成之規定。

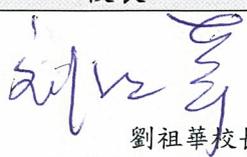
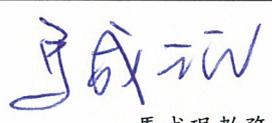
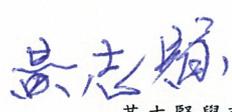
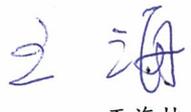
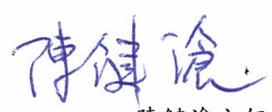
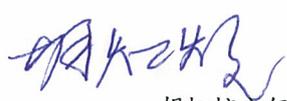
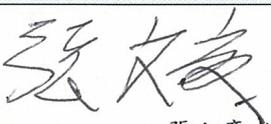
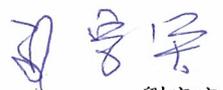
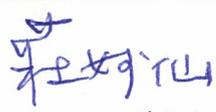
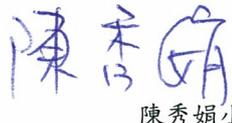
肆、臨時動議：下次獎勵補助專責小組會議預定召開時間說明。

- 一、時間：102 年 1 月下旬左右。
- 二、事由：審議 101 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。

伍、散會：101 年 12 月 14 日(星期五)12 時 45 分。

明志科技大學 101 年度第 8 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：101 年度第 8 次教育部獎勵補助整體發展專責小組會議 (1)審議 101 年度整體發展獎勵補助資本門變更事項。 (2)審議教育部再度核配「獎勵學校配合教育部推動重要政策」經費乙事。				
時間	101 年 12 月 14 日(星期五) 11 時 50 分 12 時 45 分	地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長
	 劉祖華校長	 馬成珉教務長	 黃志賢學務長	 謝歆祥總務長
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳鍵滄主任	 胡虹皎主任
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表
	 張文慶老師	 林錫昭老師	出差	 劉宗宏老師
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表
	 崔珂老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勛老師
	工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表	
	公出	 莊妙仙老師	 吳忠進老師	
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	
	 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	 陳秀娟小姐	
紀錄	陳秀娟	主席	劉祖華 校長	

明志科技大學

102 年度第 1 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」會議

會議記錄

時間：102 年 02 月 20 日(星期三)11:50~13:10

地點：教學大樓二樓(簡報室)

會議：102 年度第 1 次教育部獎補助款專責小組會議

(1)審議 101 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。

出席：劉祖華校長、馬成珉教務長、黃志賢學務長、謝歆祥總務長、王海技合長
黃植振圖資長、胡烜焯主任、陳鍵滄主任、張文慶老師、林錫昭老師、劉宗宏老師、
崔碩老師、盧榮宏老師、俞凱允老師、林裕勛老師、許言老師、莊妙仙老師、吳忠進
老師

列席：沈明雄主秘、劉豐瑞組長、趙曉晴小姐

主席：劉祖華 校長(召集人)

記錄：趙曉晴

壹、召集人報告(校長)：(略)

貳、執行秘書工作報告(技合長)：

一、開會事由：本次會議主要審查及討論下列事項。

1. 審議 101 年度整體發展獎補助經費結案之執行清冊資料。

參、提案討論：

提案一：審查本校 101 年度整體發展獎補助經費「執行情形」及「執行清冊」內容。

說明：

一、法令與參考依據：依據「101 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」辦理。

二、各經費運用項目及比例限制如下：

(一)獎補助款與自籌款總經費運用之限制。

項目	獎補助款	自籌款 (佔獎補助款 10%以上)
資本門	70%	無比例限制
經常門	30%	無比例限制
合計	100%	100%

(二)獎補助款之經常門與資本門項目經費運用限制(不含自籌款)

101 年度教育部整體發展獎補助經費 X			
經常門 A=0.3X		資本門 B=0.7X	
改善教學與師資結構	占經常門經費 30%以上	各所系科中心之教學及研究設備	至少占資本門經費 60%以上
行政人員相關業務研習及進修	占經常門經費 5%以內	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	應達資本門經費 10%
學生事務與輔導相關經費	占經常門經費 2%以上	教學研究及學生事務與輔導相關設備	應達資本門經費 2%
改善教學之相關物品(單價一萬元以上之非消耗品)	無比例限制	其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)	無比例限制
其他(新聘或現有教師薪資補助)	無比例限制		

三、依據上述各經費運用限制及規定，本校 101 年度獎補助款及自籌款經費運用執行結果請各位委員參考附件(P1-P3)，相關「執行清冊」，請委員審查內容並提供修正建議。

討 論：經委員分工協助檢核後，有下列幾點待確認及修正。

- 一、資本門中部份規格有錯別字、廠牌型號誤植、單位之上下標等排版問題，請修正並予以格式統一。
如:A001、A005、A008、A011、A014、A018、A021、A026、A028、A029-1、A029-2、A033、A034、A045、A047、A053、C007、C008 等…
- 二、經常門中研習之接受獎助事實摘要之地點，應予以格式一致，請統一寫成下面的形式：
 1. 國外請寫國家+城市
 2. 縣市+單位(公司)名稱
- 三、經常門研習之接受獎助事實摘要中的研討／研習會名稱欄，請統一寫上是何費用。
- 四、經常門學生事務及輔導相關工作之執行成效表，請於具體辦理事項統一補充活動參與人數，及存校具體成果資料欄，若有簽到表等佐證資料請增補上。
- 五、其餘有部分資料之疑慮之處，請再次向所屬單位確認。
如:通過校教評會的研習活動，金額於低於 4 萬以下的項目:序號 79、序號 108。
- 六、請注意經常門中研習活動內容不可為例行性行政工作，如序號 39。

決 議：

- 一、請業管單位通知相關單位並依上述委員建議修改資料內容，並提大家報部前必再做最後檢核確認作業。
- 二、修改完後，請依定時間完成報部作業。

肆、臨時動議：

伍、散會：102 年 02 月 20 日(星期三)13 時 15 分。

表一、101 年度「獎勵補助款」及「自籌款」經費規劃與實際執行表：

規劃與執行	補助款 (1)	獎勵款 (2)	總預算 (3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
規劃經費	\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	\$7,247,036 (占獎勵補助總預算約 15.23%)	\$54,822,856
實際支用	\$18,627,081	\$28,948,739	\$47,575,820	\$7,797,569 (占獎勵補助總預算約 16.39%)	\$55,373,389

表一說明：101 年度之本校「自籌款」實際執行後占教育部獎補助款 **16.39%**，符合教育部「學校須自籌本項獎補助經費十分之一以上額度為配合款」之規定。

表二、101 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」與「經常門」經費規劃與實際執行總表：

規劃與執行	獎勵補助款			自籌款		
	資本門	經常門	合計	資本門	經常門	合計
規劃經費	\$33,303,074 (70%)	\$14,272,746 (30%)	\$47,575,820 (100%)	\$1,397,036 (19.28%)	\$5,850,000 (80.72%)	\$7,247,036 (100%)
實際支用	\$33,303,074 (70%)	\$14,272,746 (30%)	\$47,575,820 (100%)	\$1,728,909 (22.17%)	\$6,068,660 (77.83%)	\$7,797,569 (100%)

表二說明：獎補助款之資本門及經常門實際支用比例符合教育部 70%及 30%之規定。

表三、101 年度獎勵補助款及自籌款「資本門」各項目規劃支用及實際執行表：

項 目		獎勵補助款		自籌款		小計
		金額	比例	金額	比例	
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60% 以上【不含自籌款金額】）	規劃	\$25,492,224	76.55%	\$1,397,036	100.00%	\$26,889,260
	執行	25,854,997	77.64%	1,728,909	100%	27,583,906
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10% 【不含自籌款金額】）	規劃	\$5,180,000	15.55%	—	—	\$5,180,000
	執行	4,873,934	14.64%	—	—	4,873,934
三、教學研究及學生事務與輔導相關設備（應達資本門經費 2% 【不含自籌款金額】）	規劃	\$1,496,850	4.49%	—	—	\$1,496,850
	執行	1,450,643	4.36%	—	—	1,450,643
四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）	規劃	\$1,134,000	3.41%	—	—	\$1,134,000
	執行	1,123,500	3.37%	—	—	1,123,500
合計	規劃	\$33,303,074	100%	\$1,397,036	100%	\$34,700,110
	執行	\$33,303,074	100%	\$1,728,909	100%	\$35,031,983

表三說明：資本門各項目實際支用「獎補助經費」之比例，均符合教育部各項之規定。

表四、101 年度獎勵補助款及自籌款「經常門」各項目規劃支用及實際執行表：

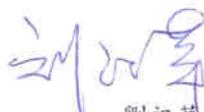
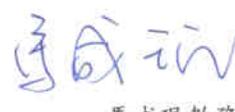
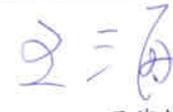
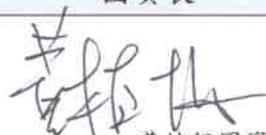
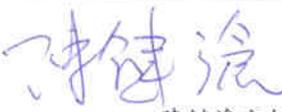
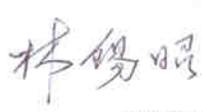
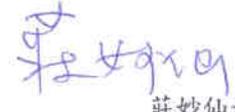
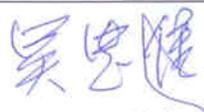
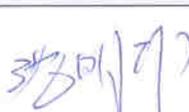
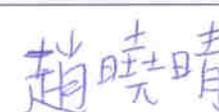
項目		獎勵補助款				自籌款			
		規劃		執行		規劃		執行	
		金額	比例	金額	比例	金額	比例	金額	比例
一、改善教學與師資結構(占經常門經費30%以上)【不含自籌款金額】	編纂教材	100,000	0.70%	98,444	0.69%	—	—	\$0	0.00%
	製作教具	100,000	0.70%	126,430	0.89%	—	—	\$0	0.00%
	改進教學	3,120,000	21.86%	3,261,902	22.85%	\$30,000	0.51%	\$238,891	3.94%
	研究	2,580,000	18.08%	2,362,353	16.55%	\$3,225,000	55.13%	\$3,219,727	53.05%
	研習	3,050,000	21.37%	3,183,279	22.30%	—	—	\$0	0.00%
	進修	50,000	0.35%	41,610	0.29%	—	—	\$0	0.00%
	著作	2,393,124	16.77%	2,192,074	15.36%	\$2,595,000	44.36%	\$2,610,042	43.01%
	升等送審	195,000	1.37%	207,000	1.45%	—	—	\$0	0.00%
	小計 1 (一)	\$11,588,124	81.20%	\$11,473,092	80.38%	\$5,850,000	100%	\$6,068,660	100%
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】		490,000	3.43%	407,795	2.86%	—	—	—	—
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%)【不含自籌款金額】		536,000	3.75%	733,259	5.14%	—	—	—	—
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		—	—	—	—	—	—	—	—
五、其他	新聘教師薪資	1,658,622	11.62%	1,658,600	11.62%	—	—	—	—
	現有教師薪資	—	—	—	—	—	—	—	—
	資料庫訂閱費(1)	—	—	—	—	—	—	—	—
小計 2 (二+三+四+五)		\$2,684,622	18.80%	\$2,690,713	19.62%	\$0	0.00%	\$0	0.00%
總計 (小計 1+2)		\$14,272,746	100%	\$14,272,746	100%	\$5,850,000	100%	\$6,068,660	100%

表四說明：經常門各項目實際支用「獎補助經費」之比例，均符合教育部各項之規定。

明志科技大學 102 年度第 1 次「教育部獎勵補助整體發展經費專責小組」

會議簽到表

會議事由：102 年度第 1 次教育部獎勵補助整體發展專責小組會議
(審議 101 年度整體發展獎勵補助經費結案之執行清冊資料。)

時間	102 年 02 月 20 日(星期三)		11 時 50 分 13 時 00 分	地點	教學大樓二樓(簡報室)	
出席人員(獎補助專責小組委員)	校長	教務長	學務長	總務長		
	 劉祖華校長	 馬成珉教務長	 黃志賢學務長	 謝啟祥總務長		
	技合長	圖資長	會計主任	人事主任		
	 王海技合長	 黃植振圖資長	 陳健滄主任	 胡虹校主任		
	機械系/教師代表	電機系/教師代表	電子系/教師代表	化工系/教師代表		
	 張文慶老師	 林錫昭老師	請假 黃全洲老師	 劉宗宏老師		
	環安衛系/教師代表	材料系/教師代表	工管系/教師代表	經管系/教師代表		
	 崔碩老師	 盧榮宏老師	 俞凱允老師	 林裕勳老師		
工設系/教師代表	視傳系/教師代表	通識中心/教師代表				
 許言老師	 莊妙仙老師	 吳忠遠老師				
列席人員	秘書室/主秘	技合處/技服組組長	技合處技服組/組員	技合處技服組/助理		
	 沈明雄主秘	 劉豐瑞組長	請假 陳秀娟小姐	 趙曉晴小姐		
紀錄	陳秀娟		主席	劉祖華 校長		