

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第一次專責小組會議紀錄

會計室	  1/4
秘書室	 1/4
校長批示	 1/07

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第一次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇三年十月九日(星期四)上午十時

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

出席人員：如簽到表

壹、主席致詞：

貳、報告事項：

- 一、本學年度適逢委員替換，依據本校專責小組設置辦法，選任委員已由各系(所)、通識教育中心推選完成，任期二年，自 103 年 8 月 1 日起至 105 年 7 月 31 日止，感謝新任委員與會。
- 二、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第九點第(一)項第 3 條規定，各校應於每年十一月三十日前，彙整次年度經費支用計畫連同中長程校務發展計畫、專責小組會議紀錄(包括簽到單)、內部專兼任稽核人員名單、請採購規定及作業流程等資料各一份報部審查。
- 三、104 年度之預估金額補助經費 2,106 萬元，獎勵經費 4,361 萬 9,000 元共計 6,467 萬 9,000 元，加上自籌款 12%計 775 萬 8,000 元，合計總經費為 7,243 萬 7,000 元。
- 四、本獎勵補助經費之分配(不包括自籌款)，應區分為資本門及經常門，各占總預算百分之七十及百分之三十；其經費之使用，應依各校支用計畫所編列者為準，如有特殊需求應專案報核並明列於支用計畫中。經常門預算得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於百分之七十五，經常門不得低於百分之二十五。經費門之劃分，應依「財物標準分類」規定辦理。
- 五、依據教育部規定，資本門應優先支用於教學儀器設備，各所系科中心之教學及研究等設備至少占資本門經費百分之六十；圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備應達百分之十，學生事務及輔導相關設備(以購置學生社團活動所需之器材設備)應達百分之二；配合環保教育需求，各校購置上開教學儀器設備後，應加強辦理全面採用省水器材、實習實驗、校園安全設備、環保廢棄物處理、無障礙空間設施及其他永續校園綠化等相關設施。購置固定資產，其單價新臺幣一萬元以上且耐用年限超過二年者，應列作資本門支出。

六、經常門以改善教學及師資結構為主，應優先保留經常門經費百分之三十以上供作教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習（包括學輔相關政策之研習）、進修、著作及升等送審之用途；其用途不得用於一年內到期之電子期刊訂閱費用，該費用應由其他經常門經費支付。行政人員相關業務研習及進修百分之五內支用；另提撥經常門經費百分之二以上作為學生事務與輔導相關工作，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費，其餘經常門經費支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。

七、獎勵補助款提撥經常門與資本門經費作為學生事務及輔導相關工作，應由學務處統籌規劃辦理。

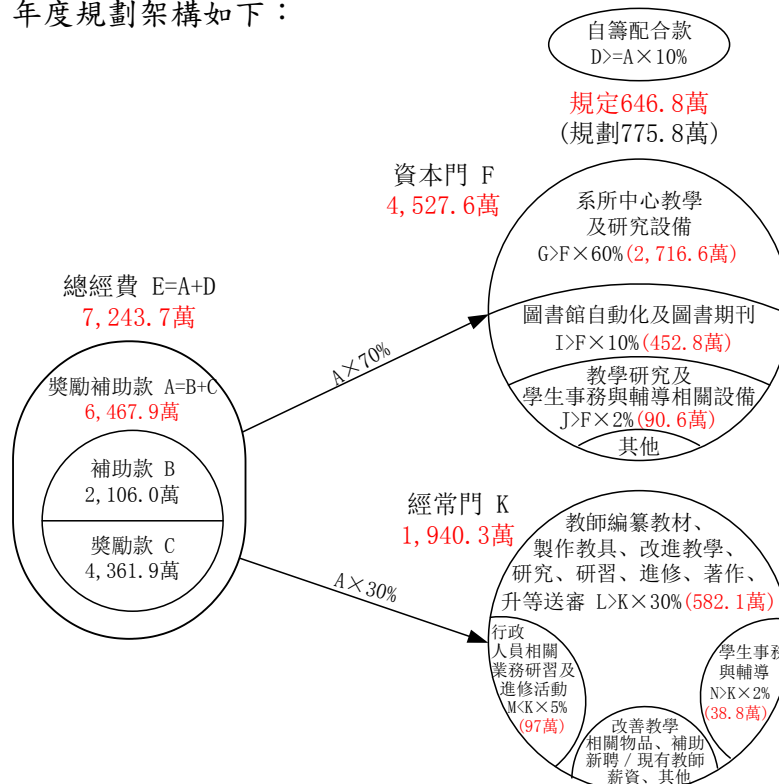
八、請使用獎勵補助經費之單位於會後依會議決議金額規劃採購項目，並於 10 月 30 日前將相關資料送至會計室，編列經費注意事項如下：

- 1.獎勵補助經費支用規劃與中長程發展需有關聯並具體連結，並請依重要性排列支用計畫項目之優先順序。
- 2.獎勵補助經費不得支用於工程款項，於相關文件均不得出現「工程」字樣(如：安裝工程、拆除工程..)。
- 3.採購項目應單獨條列其名稱、規格、單價及數量等資訊，不應將可個別獨立使用之設備以「一組」、「一套」之方式籠統列舉，應單獨列出以有利財產之控管，整組設備乃需整組搭配方能使用之設備，才可以一組方式列出。
- 4.採購項目之規格說明，不得指定廠牌，需依採購標的之功能或效益訂定規格條件且予具體敘明，以為採購時之依據，並確保所購設備之功能符合使用單位需求，規格說明以中文為主，勿以全英文呈現。
- 5 每項設備單價 1 萬元以上且使用年限在 2 年以上方列為資本門。
6. 以下情形應列入經常門(請儘量避免，以免影響資本門、經常門分配比例)：
 - (1) 二年內到期之電子資料庫(未授權資料光碟或期滿後無線上檢閱權者)。
 - (2) 二年以下軟體授權(非永久授權)。
 - (3) 軟體升級費用於 1 年期契約期間終了後，無法再繼續使用者。
 - (4) 單價 1 萬元以下且使用年限 2 年以下之非消耗性物品。以上不符合資本門認列原則，應列入經常門。
- 7.各單位提出申請時應先檢視該設備是否為台灣銀行共同供應契約項目。
- 8.教育部整體發展獎勵補助經費，不得用於購置行政辦公用或教師個人或教師研究室使用之儀器設備。

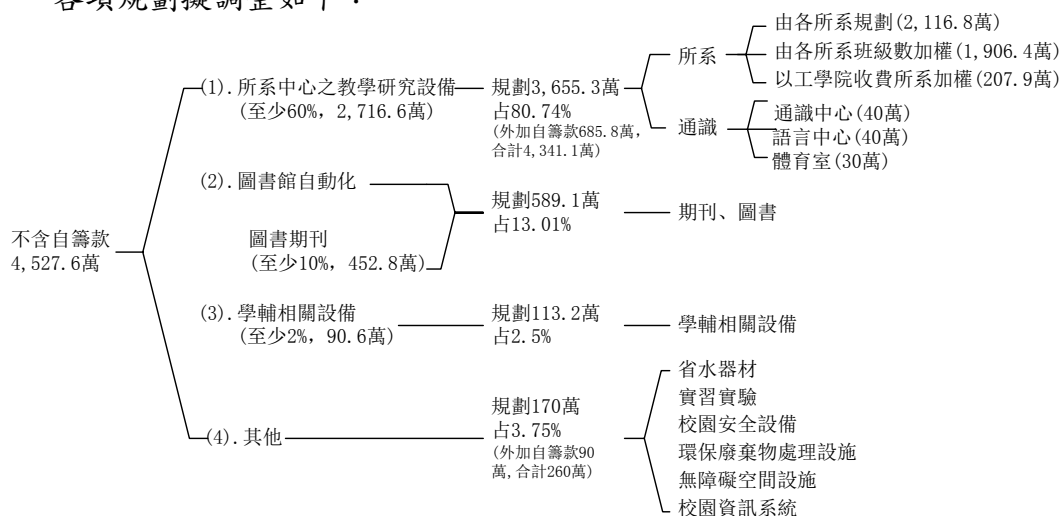
參、討論提案：

案 由：茲訂定 104 年度整體發展獎勵補助經費規劃原則，如說明，提請討論。

說 明：(一)依據教育部整體發展獎勵補助款「申請原則及注意事項」規定，本校 104 年度規劃架構如下：



(二)在「資本門」部分—圖書館自動化及圖書期刊等規劃占資本門 13.01%，即 589 萬 1,000 元；學輔相關設備規劃 2.5%，即 113 萬 2,000 元；其他規劃 170 萬元，占 3.75%，餘由所系中心運用，計 3,655 萬 3,000 元，占 80.74%，外加自籌款 775 萬 8,000 元，合計 4,341 萬 1,000 元。上圖所示各項規劃擬調整如下：



(三)為使既有所系經費不低於以往水準，又能增加各新設立所系之教學設備，本校擬另外政策性籌措經費約 1,160 萬元一併納入規劃，列入各所系第二、三批採購。

(四)綜合上述三項說明各所系中心教學研究設備擬規劃經費如下：

												單位：萬元
單 位		104學年度班級數			日+(夜+週末)×2/3		可規劃經費(萬元)				政策性籌措經費	
		日	夜	週末	原始權重	調整權重	50%規劃	45%權重	5%工學院收費加權	第一批	第二批	第三批
工程學院	機電光所	2			2.0	6	78.4	40.8	18.9	138.1	440	
	自動化系	8	4		10.7	11	78.4	74.6	18.9	171.9		
	製造科技所	2			2.0	6	78.4	40.8	18.9	138.1		
	機械系	10	6	2	15.3	16	78.4	108.5	18.9	205.8		
	電機所	2			2.0	6	78.4	40.8	18.9	138.1		
	電機系	8			8.0	10	78.4	67.8	18.9	165.1		
	電子所	2			2.0	6	78.4	40.8	18.9	138.1		
	電子系	8	4	1	11.3	12	78.4	81.4	18.9	178.7		
	資通系	8			8.0	10	78.4	67.8	18.9	165.1		
	土木與防災所	2			2.0	6	78.4	40.8	18.9	138.1		
	土木系	8	4	2	12.0	12	78.4	81.4	18.9	178.7		
管理學院	工管系	8	2	2	10.7	11	78.4	74.6		153.0	200	
	資管系	9	4	4	14.3	15	78.4	101.8		180.2		
	國企系	8	6	2	13.3	14	78.4	95.0		173.4		
	行銷與服務管理系	8			8.0	10	78.4	67.8		146.2		40
	服務與科技管理研究所	2			2.0	10	78.4	67.8		146.2		
設計學院	商設系	8			8.0	10	78.4	67.8		146.2	240	
	空設系	9	2	2	11.7	12	78.4	81.4		159.8		
	數位媒體系	8	4		10.7	11	78.4	74.6		153.0		
	媒體與遊戲設計研究所	2			2.0	6	78.4	40.8		119.2		
	遊戲與產品設計系	8			8.0	10	78.4	67.8		146.2		40
	創意生活應用設計所	2			2.0	10	78.4	67.8		146.2		
生活科技學院	應外系	7			7.0	10	78.4	67.8		146.2	200	
	美容所	2			2.0	6	78.4	40.8		119.2		
	美容系	12	6	2	17.3	18	78.4	122.0		200.4		
	運動休閒系	11	4	4	16.3	17	78.4	115.3		193.7		
	觀光系	8			8.0	10	78.4	67.8		146.2		
通識	通識中心				-					40.0		
	體育室				-					30.0		
語言中心										40.0		
小計		172	46	21	216.7	281	2,116.8	1,906.4	207.9	4,341.1	1,080.0	80.0
圖書館	設備									589.1		
	圖書期刊等											
學生事務與輔導相關設備										113.2		
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）										70.0		
電子計算機中心										100.0		
圖書館										90.0		
小計										962.3		
重大修繕												
合計		172	46	21						5,303.4	1,080	80

(五)在「經常門」部分，預估獎勵補助金額 1,940 萬 3,000 元可供規劃，補助款為 631 萬 8,000 元，獎勵款為 1,308 萬 5,000 元。

討論情形：

(一) 電算中心許釗興主任：電算中心擬更新選課系統設備，而只分配到 100 萬，實不足使用。

決議：

(一)由於經費有限，請各單位以達到最高效能之方式使用此筆經費。

(二)資本門經費同意依說明(四)之經費核配金額，由各所系中心編列資本門設備，並請依特色發展及中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(三)經常門經費由人事室規劃相關經費，於下次會議提起審議。

(四)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第一次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	103 年 10 月 9 日(四) 上午 10:00			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱要	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 曾憲中	曾憲中	工程學院	
	三力發展部總執行 長 江金山	江金山	自動化系暨機電光所 主任 王紀瑞	王紀瑞	自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭淦	陳昭淦
	副校長 劉豐旗	劉豐旗	機械系暨製造所 主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所 教師代表 李金山	李金山
	副校長 黃清和	黃清和	電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電機系(所) 教師代表 董佳璋	董佳璋
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所) 教師代表 呂輝宗	呂輝宗
	教務長兼教資中心 主任 劉柄麟	劉柄麟	資通系主任 陳恒州	陳恒州	資通系 教師代表 趙啟瑞	趙啟瑞
	學務長 丑倫彰	丑倫彰	土木系暨土木與防 災所主任 陳明源	陳明源	土木系 教師代表 姚建中	姚建中
	總務長 秦復興	秦復興	管理學院院長暨服務與 科技管理所所長夏太長	夏太長	管理學院	
	國際長兼主任秘書 林國興	林國興	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	國企系 教師代表 邱素津	邱素津
	進修部兼進修學校 主任 陳茂林	陳茂林	工管系主任 許勝源	許勝源	工管系 教師代表 林宗南	林宗南
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	資管系主任 林義証	林義証	資管系 教師代表 賴慧敏	賴慧敏
	會計主任 黃思芳	黃思芳	行銷與服務管理系 主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	學生發展中心主任 洪信安	洪信安	設計學院院長暨創意生活 應用設計所所長陳若華	陳若華	設計學院	
	電算中心主任 許劍興	許劍興	空設系主任 蕭英志	蕭英志	商設系 教師代表 李家豪	李家豪
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	商設系主任 許世芳	許世芳	空設系 教師代表 彭思顯	彭思顯
	推廣中心主任 郭晉全	郭晉全	數媒系暨媒體與遊戲設 計所主任 鄭永熏	鄭永熏	數媒系 教師代表 陳金仁	陳金仁
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	遊戲與產品設計系 主任 毛祚飛	毛祚飛	遊戲與產品設計系 教師代表 吳志宏	吳志宏
	美術文物館館長 許文融	許文融	生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
	健興游泳池經理 王照欽	王照欽	美容系(所)主任 林文雄	林文雄	應外系 教師代表 廖妃鈞	廖妃鈞
	語言中心主任 張秀英	張秀英	運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	運休系 教師代表 王梅子	王梅子
	通識中心主任 劉明揚	劉明揚	應外系主任 魏逢亨	魏逢亨	美容系 教師代表 蕭蓉禎	蕭蓉禎
			觀光系主任 邱長光	邱長光	觀光系 教師代表 林志重	林志重
					通識中心 教師代表 張展源	張展源

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第二次專責小組會議紀錄

會計室	會計統計組 組員兼組長 喻雅珠 11/20 會計主任 黃思芳 11/24
秘書室	主任秘書 林國興 11/25
校長批示	陳繁興 11.25

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」 第二次專責小組會議紀錄

時間：一〇三年十一月二十日（星期四）上午十時

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

參、主席致詞：

肆、報告事項：

一、本校於 103.10.9 召開「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」第一次專責小組會議規劃各單位獎勵補助款金額，再由各所系中心等相關單位依其金額做項目規劃後送回會計室彙整。

二、經統計經常門獎勵補助金額 1,940 萬 3,000 元，自籌款金額 4 萬 2,800 元（自籌款編列在改善教學之相關物品項下），合計經常門 1,944 萬 5,800 元。資本門獎勵補助金額 4,527 萬 6,000 元，自籌款金額 718 萬 7,300 元，合計資本門 5,246 萬 3,300 元。獎勵補助款依規劃共 6,467 萬 9,000 元，自籌款共 723 萬 100 元，自籌款占獎勵補助款 11.18%，詳如下表。

104 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)
\$21,060,000	\$43,619,000	64,679,000	\$7,230,100	\$71,909,100

	資本門			經常門		
	補助款	獎勵款	自籌款 (99.4%)	補助款	獎勵款	自籌款 (0.6%)
金額	\$14,742,000	\$30,534,000	\$7,187,300	\$6,318,000	\$13,085,000	42,800
合計	\$52,463,300			\$19,445,800		
占總經費比例	72.96%			27.04%		

註一：資本門及經常門，各佔獎勵補助款總預算 70% 及 30%。前段經常門預算得流用 5%至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經常門不得低於 25%。經資門之劃分應依「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的比例）。

參、討論提案：

案由一：檢附本校針對教育部 104 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門)」需求預算規劃案，提請審議。

說明：本預算係依照本校預估款額—104 年度經常門分配之金額新台幣 1,940 萬 3,000 元規劃，其中行政人員業務研習進修需求支用預算編列 0.85%，合計新台幣 16 萬 5,000 元；學生事務與輔導經常門經費編列 3%，合計新台幣 58 萬 2,000 元，已於 103 年 10 月 30 日提經學務處編列 104 年度整體獎勵補助款用於訓輔簡易設備及經常門會議審議通過；二年內到期之電子期刊訂閱費用編列 195 萬元，亦已於 103 年 10 月 30 日經圖書館館務會議通過；改善教學之相關物品預算將於本次專責小組審議，並由學校編列配合款支應。

建議：詳細預算資料及表件如下，提請審議。

**建國科技大學 執行教育部104年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費
(經常門)---改善師資獎勵補助經費支用明細表＜預估＞**

2014/11/20人事室製表及專責小組審議通過

經常門獎勵補助款	\$19,403,000	經常門自籌款	\$42,800	經常門總經費(含自籌款)	\$19,445,800
----------	--------------	--------	----------	--------------	--------------

項目	內容說明						經費需求
	104年獎勵補助		金額	所占比例 [占經常門獎勵補助款 (不含自籌款)]		說明	
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】）	1.編纂教材	49案	\$708,000	3.65%		(1)研究成果(估75案):\$ 2,524,500元 包括： A.獲科技部計畫及政府其他專案研究計畫獎勵金(估29案):\$2,044,500元 B.專利(估46案):\$ 480,000 元 (2)專題計畫研究(估86案):\$ 3,881,000元 包括： A.一般型專題計畫(估45案):\$270,000元 B.進階型專題計畫(經常門)(估38案):\$2,059,000元 C.整合型專題計畫(經常門)(估3案):\$1,552,000元	\$14,240,000
	2.製作教具	5案	\$180,000	0.93%			
	3.改進教學--演講	20案	\$105,000	0.54%	6.46%		
	改進教學--媒體	62案	\$1,065,000	5.49%			
	改進教學--審查費	10人	\$84,000	0.43%			
	4.研究 (含專題計畫)	161案	\$6,405,500	33.01%			
	5.研習	200案	\$1,125,000	5.80%			
	6.進修	6案	\$112,500	0.58%		部份時間(估6人):\$112,500元	
	7.著作	203案	\$4,110,000	21.18%		著作成果(估203案):\$ 4,110,000元 包括： A.論文(作品)(估182案):\$3,645,000元 B.教科書(估21案):\$465,000 元	
	8.升等送審--學位	5案	\$45,000	0.23%	1.78%		
升等送審--專著	10案	\$300,000	1.55%				
小計		\$14,240,000	73.39%		左列1～8項本校研究獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部30%以上之規定		
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】）	1.研習	20案	\$75,000	0.39%		左列1～2項本校行政人員(職員工)研習及進修獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部5%以內之規定。	\$165,000
2.進修	3案	\$90,000	0.46%				
小計		\$165,000	0.85%				
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】）	1.外聘社團指導教師鐘點費	10人	\$144,000	0.74%		1.社團指導教師鐘點費(估10人):\$144,000元 2.其他學輔工作經費(估7案):\$438,000元 包括： A.發展系所學會特色活動或比賽(估1案):\$100,000元 B.學生會及社團校外參訪、參觀、參展或觀摩活動(估2案):\$100,000元 C.學生會及社團辦理整合性或創意性活動(估4案):\$238,000元 以上係遵照教育部96年1月12日台技(三)字第0960005242號函之規定辦理，本項提學務相關會議審議。	\$582,000
	2.其他學輔工作經費	7案	\$438,000	2.26%			
	小計		\$582,000	3.00%			
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)			\$42,800	0.00%		本項以學校自籌款經費支應。 *佔獎勵補助款經常門之總經費(不含自籌款)比例：0% *佔經常門自籌款金額比例：100%	\$42,800
五、其他	1.新聘教師薪資(2年內)	3人	\$2,057,265	10.60%		1.補助2年內新聘教師助理教授(級)估3人之104年度薪資。 2.本校生師比優良，助理教授以上比例逐年成長，教授比例符合規定。99年度起依規定經常門獎勵補助經費分配由40%降為30%，其他項目先規劃後，餘額補助現有教師薪資(部分教授)。 3.授權年限2年以內之電子期刊資料庫訂閱費用：\$1,950,000元 包括： (1)2015年電子資料庫SDOL續訂費-subject collection 2+2，內含750種電子期刊：\$1,300,000元 (2)2015年IEL西文資料庫續訂費-全庫共462種電子期刊：\$650,000元	\$4,416,000
	2.現有教師薪資	12人	\$408,735	2.11%			
	3.資料庫訂閱費	2項	\$1,950,000	10.05%			
	4.軟體訂購費	---	\$0	0.00%			
	5.其他	---	\$0	0.00%			
	小計		\$4,416,000	22.76%			
總 計 [經常門獎勵補助款\$19,403,000元+經常門自籌款(第四項) \$42,800元]							\$19,445,800

討論過程：

人事室蕭惠蓉組長：本表人數、案件，係以 103 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門部分)執行經費預估，在「改善教學與師資結構」編列 73.39%以落實教學品質、師資結構之改善，並符合教育部 30%以上之規定；本校行政人員(職員工)研習及進修獎勵補助款占經常門經費 0.85%，符合教育部 5%以內之規定；學生事務與輔導相關經費占經常門經費 3%，符合教育部 5%以內之規定；各所系提出單價低於一萬元之教學設備，列入「改善教學之相關物品」金額計新台幣 34 萬元，並以學校自籌款編列；其他經費占經常門經費 22.76%。

決 議：照案通過。

案由二：檢附本校針對教育部 104 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(資本門)」各所系中心教學設備需求規劃，提請審議。

說 明：(一)本預算係依照本校預估款額—104 年度資本門分配之金額新台幣 4,527 萬 6,000 元規劃，其中圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體編列 13.01%，合計新台幣 589 萬 1,000 元，已於 103 年 10 月 30 日經圖書館會議審議通過；教學研究及學生事務與輔導相關設備編列 2.5%，合計新台幣 113 萬 2,000 元，亦已於 103 年 10 月 30 日提經學務處編列 104 年度整體獎勵補助款用於訓輔簡易設備及經常門會議審議通過；其他節能減碳設備由環安室提出需求 70 萬元，校園資訊系統由電算中心提出需求 100 萬元及書庫設備由圖書館提出需求 90 萬；其餘經費與部分本校自籌款，則由各所系科中心室依規劃金額編列教學設備。

(二)經統計資本門自籌款計新台幣 718 萬 7,300 元、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)自籌款計新台幣 4 萬 2,800 元，合計學校配合款共新台幣 723 萬 100 元，占獎勵補助款 11.18%。

(三)第二批及第三批各提出新台幣 921 萬 6,596 元及 66 萬 200 元之需求，將以本校政策性經費籌措，必要時可列為學校自籌款申報。

建 議：資本門各項金額如下表，提請審議。

※ 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		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】)	\$36,553,000	80.74%	\$6,287,300	87.48%	
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 \$ 1,691,000 圖書期刊、教學媒體 \$4,200,000 小計 \$5,891,000	3.73% 9.28% 13.01 %			
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】)	\$1,132,000	2.50%			
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、校園資訊系統)	\$1,700,000	3.75%	\$900,000	12.52%	
總 計	\$45,276,000	100%	\$7,187,300	100%	

討論過程：

會計室主任：各單位所提資本門項目，會計室已事先就品名及規格檢查過，已請各所系完成修正，請各位委員審議。

主席：各單位所採購設備需以教學設備為主，有部分系所購買數位相機或攝影機，請說明是否與教學相關所用。

商設系：本系購買數位相機因有外拍課程，學生反應目前現有相機不足借用，因此擬添購。

應外系：本系購買數位相機因外語觀光導覽課程需使用，而攝影機為學生畢業公演使用。

美容系：本系購買數位相機因有攝影課程及整體造型課程使用。

學務處：本單位所購之單眼相機為學生攝影社團使用。

決 議：(一)依各系所中心室規劃提出資本門項目規格，照案通過，亦請再詳加核對資料內容，以利完成支用計畫書。

(二)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第二次專責小組會議				開會地點	行政大樓二樓會議室
開會期間	103 年 11 月 20 日(四) 上午 10:00				主 席	校長 陳繁興
會議內容 網 要	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 曾憲中	曾憲中	工程學院	
	三力發展部總執行 長 江金山	江金山	自動化系暨機電光所 主任 王紀瑞	王紀瑞	自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭淦	陳昭淦
	副校長 劉豐旗	劉豐旗	機械系暨製造所 主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所 教師代表 李金山	李金山
	副校長 黃清和	黃清和	電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電機系(所) 教師代表 董佳璋	董佳璋
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所) 教師代表 呂輝宗	呂輝宗
	教務長兼教資中心 主任 劉柄麟	劉柄麟	資通系主任 陳恒州	陳恒州	資通系 教師代表 趙啟瑞	趙啟瑞
	學務長 丑倫彰	丑倫彰	土木系暨土木與防 災所主任 陳明源	陳明源	土木系 教師代表 姚建中	姚建中
	總務長 秦復興	秦復興	管理學院院長暨服務與 科技管理所所長夏太長	夏太長	管理學院	
	國際長兼主任秘書 林國興	林國興	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	國企系 教師代表 邱素津	邱素津
	進修部兼進修學校 主任 陳茂林	陳茂林	工管系主任 許勝源	許勝源	工管系 教師代表 林宗南	林宗南
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	資管系主任 林義証	林義証	資管系 教師代表 賴慧敏	賴慧敏
	會計主任 黃思芳	黃思芳	行銷與服務管理系 主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	學生發展中心主任 洪信安	洪信安	設計學院院長暨創意生 活應用設計所所長陳若華	陳若華	設計學院	
	電算中心主任 許劍興	許劍興	空設系主任 蕭英志	蕭英志	商設系 教師代表 李家豪	李家豪
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	商設系主任 許世芳	許世芳	空設系 教師代表 彭思顯	彭思顯
	推廣中心主任 郭晉全	郭晉全	數媒系暨媒體與遊戲設 計所主任 鄭永熏	鄭永熏	數媒系 教師代表 陳金仁	陳金仁
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	遊戲與產品設計系 主任 毛祚飛	毛祚飛	遊戲與產品設計系 教師代表 吳志宏	吳志宏
	美術文物館館長 許文融	許文融	生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
	健興游泳池經理 王照欽	王照欽	美容系(所)主任 林文雄	林文雄	應外系 教師代表 廖妃綺	廖妃綺
	語言中心主任 張秀英	張秀英	運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	運休系 教師代表 王梅子	王梅子
	通識中心主任 劉明揚	劉明揚	應外系主任 魏逢亨	魏逢亨	美容系 教師代表 蕭容禎	蕭容禎
	列席	蕭惠蓉	觀光系主任 邱長光	邱長光	觀光系 教師代表 林志重	林志重
					通識中心 教師代表 張展源	張展源

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第三次專責小組會議紀錄

會計室	 3/2
秘書室	 3/2  0316
校長批示	 0316

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」 第三次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇四年三月四日（星期三）上午十時三十分

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

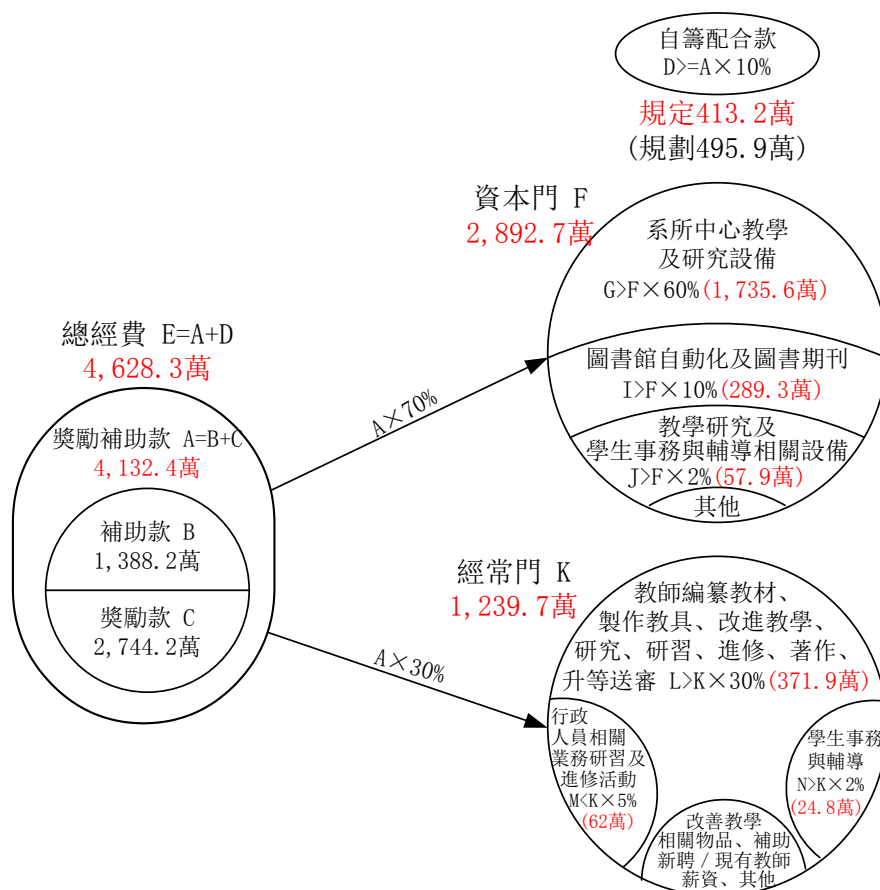
伍、主席致詞：

陸、報告事項：

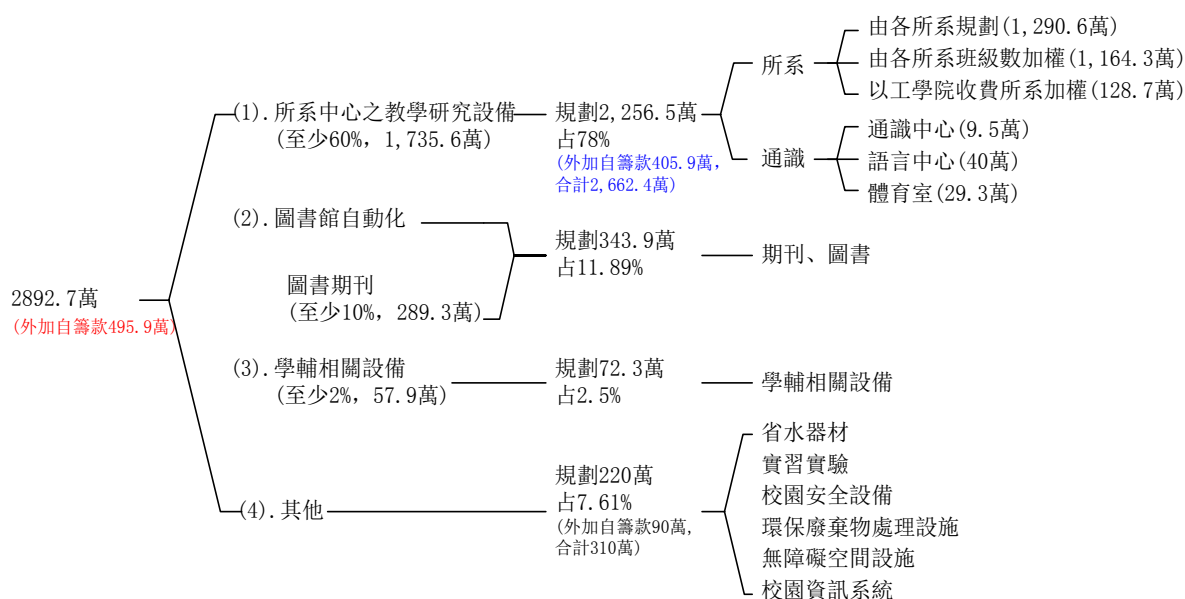
- 一、依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點第十點第(一)項第3條規定，各校應於每年11月30日前填報次年度「支用計畫書」報部審查。本校提出申請獎勵補助款6,467萬9,000元整（含經常門獎勵補助金額1,940萬3,000元，資本門獎勵補助金額4,527萬6,000元），自籌款共723萬100元
- 二、教育部104年2月16日臺教技(三)字第1040022508Z號函核定本校「104年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」補助經費新臺幣1,388萬2,255元，獎勵經費新臺幣2,744萬1,657元，共計新臺幣4,132萬3,912元整（含經常門新臺幣1,239萬7,174元，資本門新臺幣2,892萬6,738元）。本校應自籌獎補助經費十分之一以上額度為配合款（不限於經常門或資本門）。
- 三、上開104年度核定公函隨文檢送教育部委託專家學者審查本校原支用計畫書之「書面審查意見」乙份（如附件），請本校依審查意見修正計畫書備文報部。
- 四、會計室已依核定金額及相關規定，重新計算原「規劃架構」之各項經費規劃原則，並送本次「專責小組會議」討論。
- 五、請使用本獎勵補助經費之單位於會後，依會議決議金額規劃獎勵及採購項目，且需重新詢價，並請於3月18日前將相關資料送至會計室。

參、討論提案：

- 案 由一：教育部104年2月16日臺教技(三)字第1040022508Z號函核定本校「104年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」新臺幣4,132萬3,912元整，修正本校104年度整體發展獎勵補助經費規劃原則，如說明，提請討論。
- 說 明：(一)依據教育部整體發展獎補助款「申請原則及注意事項」規定，本校104年度規劃架構如下：



(二) 在「資本門」部分—圖書館自動化及圖書期刊等規劃占資本門 11.89%，即 343.9 萬元；學輔相關設備規劃 2.5%，即 72.3 萬元；其他規劃 220 萬元，占 7.61%，餘由所系中心運用，計 2,256 萬 4,738 元，占 78.00%，外加自籌款 495 萬 9,262 元，合計 3,388.6 萬元。上圖所示各項規劃擬調整如下：



(三) 綜合上述說明各所系中心教學研究設備擬規劃經費如下：

單位：萬元												
單 位		104學年度班級數			日+(夜+週末)×2/3		可規劃經費(萬元)				政策性籌措經費	
		日	夜	週末	原始權重	調整權重	50%規劃	45%權重	5%工學院收費加權	第一批	第二批	第三批
工程學院	機電光所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	440	
	自動化系	8	4		10.7	11	47.8	45.6	11.7	105.1		
	製造科技所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4		
	機械系	10	6	2	15.3	16	47.8	66.3	11.7	125.8		
	電機所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4		
	電機系	8			8.0	10	47.8	41.4	11.7	100.9		
	電子所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4		
	電子系	8	4	1	11.3	12	47.8	49.7	11.7	109.2		
	資通系	8			8.0	10	47.8	41.4	11.7	100.9		
	土木與防災所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4		
	土木系	8	4	2	12.0	12	47.8	49.7	11.7	109.2		
管理學院	工管系	8	2	2	10.7	11	47.8	45.6		93.4	200	
	資管系	9	4	4	14.3	15	47.8	62.2		110.0		
	國企系	8	6	2	13.3	14	47.8	58.0		105.8		
	行銷與服務管理系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2		40
	服務與科技管理研究所	2			2.0	10	47.8	41.4		89.2		
設計學院	商設系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2	240	
	空設系	9	2	2	11.7	12	47.8	49.7		97.5		
	數位媒體系	8	4		10.7	11	47.8	45.6		93.4		
	媒體與遊戲設計研究所	2			2.0	6	47.8	24.9		72.7		
	遊戲與產品設計系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2		40
	創意生活應用設計所	2			2.0	10	47.8	41.4		89.2		
生活科技學院	應外系	7			7.0	10	47.8	41.4		89.2	200	
	美容所	2			2.0	6	47.8	24.9		72.7		
	美容系	12	6	2	17.3	18	47.8	74.6		122.4		
	運動休閒系	11	4	4	16.3	17	47.8	70.4		118.2		
	觀光系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2		
通識	通識中心				-					9.5		
	體育室				-					29.3		
語言中心										40.0		
小計		172	46	21	216.7	281	1,290.6	1,164.3	128.7	2,662.4	1,080.0	80.0
圖書館	設備									343.9		
	圖書期刊等											
學生事務與輔導相關設備										72.3		
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）										70.0		
電子計算機中心										150.0		
圖書館										90.0		
小計										726.2		
重大修繕												
合計		172	46	21						3,388.6	1,080	80

(四)為使既有所系經費不低於以往水準，又能增加各新設立(未滿四年)系之教學設備，本校擬另外政策性籌措經費約 1,160 萬元，納入一併規劃，列入各所系第二、三批採購。

(五)本校使用獎勵補助經費之單位依上述預估規劃額度研擬採購項目儀器設備規格說明書，區分第一批、第二批、第三批之優先序。單價低於一萬元之設備，擬以物品方式另外列出，屬於經常門，但為不影響經常門之分配，物品之支出以學校自籌款編列。

(六)各所系需以特色發展及本校中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(七)在「經常門」部分－學生事務與輔導規劃 37 萬 2,000 元，占 3%；一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費規劃 130 萬元，占 10.49%；改善教學之相關物品由各所系提出後，以學校自籌款支應。其餘經常門經費 1,072 萬 5,174 元由人事室負責彙整製表用於改善教學與師資結構、行政人員相關業務研習及進修、新聘教師薪資及現有教師薪資。

決議：

(一)資本門經費同意依說明(三)之經費核配金額，由各所系中心編列資本門設備，並請依特色發展及中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(二)其餘照案通過。

案 由二：由於機械系(所)、電機系(所)及電子系(所)申請教育部技職教育再造計畫優計畫獲得補助，因此所分配獎勵補助經費酌予減少共計 220 萬元，該經費優先用來增強電子計算機中心、圖書館之軟硬體設備及圖書期刊，提請審議。

說 明：(一)機械系(所)、電機系(所)及電子系(所)申請教育部技職教育再造計畫優計畫獲得補助，因此所分配獎勵補助經費機械系(所)減少 100 萬元，電機系(所)減少 80 萬元及電子系(所)減少 40 萬元，共計 220 萬元。

(二)該經費優先分配電子計算機中心 150 萬元及圖書館 70 萬元，增強軟硬體設備及圖書期刊。

(三)各所系中心教學研究設備經費調整後如下：

													單位：萬元
單 位		104學年度班級數			日+(夜+週末)×2/3		可規劃經費(萬元)					政策性籌措經費	
		日	夜	週末	原始權重	調整權重	50%規劃	45%權重	5%工學院收費加權	第一批	第一批(調整後)	第二批	第三批
工 程 學 院	機電光所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	84.4	440	
	自動化系	8	4		10.7	11	47.8	45.6	11.7	105.1	105.1		
	製造科技所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	34.4		
	機械系	10	6	2	15.3	16	47.8	66.3	11.7	125.8	75.8		
	電機所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	44.4		
	電機系	8			8.0	10	47.8	41.4	11.7	100.9	60.9		
	電子所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	64.4		
	電子系	8	4	1	11.3	12	47.8	49.7	11.7	109.2	89.2		
	資通系	8			8.0	10	47.8	41.4	11.7	100.9	100.9		
	土木與防災所	2			2.0	6	47.8	24.9	11.7	84.4	84.4		
	土木系	8	4	2	12.0	12	47.8	49.7	11.7	109.2	109.2		
管 理 學 院	工管系	8	2	2	10.7	11	47.8	45.6		93.4	93.4	200	
	資管系	9	4	4	14.3	15	47.8	62.2		110.0	110.0		
	國企系	8	6	2	13.3	14	47.8	58.0		105.8	105.8		
	行銷與服務管理系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2		40
	服務與科技管理研究所	2			2.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2		
設 計 學 院	商設系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2	240	
	空設系	9	2	2	11.7	12	47.8	49.7		97.5	97.5		
	數位媒體系	8	4		10.7	11	47.8	45.6		93.4	93.4		
	媒體與遊戲設計研究所	2			2.0	6	47.8	24.9		72.7	72.7		
	遊戲與產品設計系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2		40
	創意生活應用設計所	2			2.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2		
生 活 科 技 學 院	應外系	7			7.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2	200	
	美容所	2			2.0	6	47.8	24.9		72.7	72.7		
	美容系	12	6	2	17.3	18	47.8	74.6		122.4	122.4		
	運動休閒系	11	4	4	16.3	17	47.8	70.4		118.2	118.2		
	觀光系	8			8.0	10	47.8	41.4		89.2	89.2		
通 識	通識中心				-					9.5	9.5		
	體育室				-					29.3	29.3		
語言中心										40.0	40.0		
小計		172	46	21	216.7	281	1,290.6	1,164.3	128.7	2,662.4	2,442.4	1,080.0	80.0
圖 書 館	設備									343.9	413.9		
	圖書期刊等												
學生事務與輔導相關設備										72.3	72.3		
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)										70.0	70.0		
電子計算機中心										150.0	300.0		
圖書館										90.0	90.0		
小計										726.2	946.2		
重大修繕													
合計		172	46	21						3,388.6	3,388.6	1,080	80

討論過程：

江金山總執行長：為優先增強校園資訊系統、圖書期刊及設備，而機械系(所)、電機系(所)及電子系(所)申請教育部技職教育再造計畫獲得補助，經協調三系獎勵補助經費酌予減少共計 220 萬元，此筆經費將挹注至電子計算機中心、圖書館使用。

決議：(一)機械系(所)、電機系(所)及電子系(所)獎勵補助經費減少共計 220 萬元，此筆經費在二年內再由校內預算挹注三系經費支應購買教學設備使用。

(二)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

104年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費預估版支用計畫書審查意見

學校名稱：【28】建國科技大學

經費配置比例符合規定情形	
審查項目	符合情形
學校自籌款占總獎勵補助經費比例應 $\geq 10\%$	■符合 □不符合
經常門、資本門各占總獎勵補助經費 30%及 70%（不包括自籌款，以下各項比例計算亦同）；如有特殊需求須變更經、資本門比例者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。	■符合 □不符合
獎勵補助經費不得支用於興建校舍工程建築、興建建築貸款利息補助；惟重大修繕維護工程，於支用計畫中敘明理由並經教育部核准後，得於資本門經費 50%內勾支，未經報核不得支用。	■符合 □不符合
教師編纂教材、製作教具、改進教學、研究、研習（包括學輔相關政策之研習）、進修、著作、升等送審等項目占經常門比例應 $\geq 30\%$	■符合 □不符合
學生事務及輔導相關工作經費占經常門比例應 $\geq 2\%$	■符合 □不符合
行政人員相關業務研習及進修占經常門經費比例應 $\leq 5\%$	■符合 □不符合
外聘社團指導教師鐘點費占經常門學輔相關工作經費比例應 $\leq 25\%$	■符合 □不符合
各所系科中心之教學及研究等設備占資本門經費比例應 $\geq 60\%$	■符合 □不符合
圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備占資本門經費比例應 $\geq 10\%$	■符合 □不符合
學生事務及輔導相關設備（以購置學生社團活動所需之器材設備）占資本門經費比例應 $\geq 2\%$	■符合 □不符合
審查意見	
- 依學校「專責小組設置辦法」第 2 條第(1)款規定，當然委員包括各館、中心之一級主管。103.10.9、103.11.20 專責小組會議簽到表顯示，「健興游泳池經理」亦為專責小組成員（列於出席人員名單中）；惟健興游泳池似非屬於校內設施，而係彰化縣立體育場委由學校管理之游泳池（網址 http://www.chsport.tw/stadium/venues.asp?jid=1），由該單位經理擔任專責小組委員之妥適性恐有商榷空間，亦與學校所訂辦法不符。 - 建議可考量於學校「專責小組設置辦法」中，明確規範其開議及議決門檻，以更健全會議運作機制。 - 學校「專責小組設置辦法」第 2 條第(2)款規定：「選任委員…任期 2 年，任滿改選得連任」，未規範連任次數。建議可考量明訂最多連任 1 次，以提高代表普遍性，並增進校內教師對獎勵補助經費使用權益之認知。 - 支用計畫書 p.169【附表五】優先序#6「電子海報機」之用途為「行銷圖書館活動」，能否符應「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」第 9 點第(4)款所訂之資本門經費使用原則，建議學校再予檢視確認。 - 支用計畫書【附表四】大部分採購項目之用途說明有過於簡略之虞（多僅列示放置地點），如優先序#1「桌上型電腦」、#2「教學廣播系統」、#3「繪圖電腦」之用途說明均列為「M503 專業電腦教室」，不易判斷其購置之必要性。建議補充說明其實際用途，如相關課程需求、進行何種實驗或產學開發、輔導證照考試或專題製作等。	

104年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費預估版支用計畫書審查意見

學校名稱：【28】建國科技大學

6. 學校定位為「專業教學應用型科技大學」，發展方針為「協助中小企業產品設計、研發、管理與服務」，並以「健康、綠能、自動化」為核心特色，依SWOT分析結果制定SO發展型、WO爭取型、ST拓展型、WT保守型策略（合計12項），再整合成五大執行重點特色具體方案及16個分項計畫，學校定位、特色發展方向尚稱明確。
7. 學校預估104年度獎勵補助款64,679,000元，配置自籌款7,230,100元（比例約為11.18%），計畫總經費預算71,909,100元。經常門編列19,445,800元，尚能以「改善教學及師資結構」為主，約占73.23%；其次為新聘教師薪資10.58%、電子資料庫訂閱費10.03%。資本門編列52,463,300元，能以教學及研究軟硬體設施作優先規劃，約占81.66%。
8. 經常門「改善教學及師資結構」經費主要支用於研究與著作，分別占經常門32.94%、21.14%；編纂教材、製作教具、改進教學等項目合計僅約11.02%。此一經費配置方式與學校中長程發展計畫所定位之「專業教學應用型科技大學」能否符應，有待學校進一步檢視。
9. 支用計畫書所列預期實施成效/目標多為質性敘述，量化目標較為欠缺。建議除質性敘述之外，宜設定量化目標，以供計畫執行時更具體管控執行成效。
10. 經費規劃與學校中長程校務發展計畫之間的連結說明尚有強化空間，如【附表四】優先序#1、2、4、7、8…等「一般」教學設備項目，其與2-2-4「各院、系、所、中心、處、室『特色』發展計畫」之連結欠具體呈現。
11. 資本門經費分配方面，系所中心之教學研究設備係由各系所中心規劃，按院、系加權，各單位依特色發展及中長程校務發展計畫所訂方針，編列優先項目，經系務會議或相關會議討論，提報專責小組審議。經常門經費分配方面，依各項獎勵補助辦法及相關規章，優先編列「供教師研究、研習、進修、著作、升等送審、改進教學、編纂教材、製作教具之用途」經費，人事室製表提報專責小組。支用計畫書【附表四】顯示優先序係以系所排列，學校分配程序規範明確，惟預算分配之優先序原則尚未建立。

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第三次專責小組會議				開會地點	行政大樓二樓會議室
開會期間	104 年 3 月 4 日(三) 上午 10:30				主 席	校長 陳繁興
會議內容綱要	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽到記錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 曾憲中	曾憲中	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山	江金山	自動化系暨機電光所主任 王紀瑞	王紀瑞	自動化系暨機電光所教師代表 陳昭淙	陳昭淙
	副校長 劉豐旗	劉豐旗	機械系暨製造所主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所教師代表 李金山	李金山
	副校長 黃清和	黃清和	電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電機系(所)教師代表 董佳璋	董佳璋
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所)教師代表 呂輝宗	呂輝宗
	教務長兼教資中心主任 劉柄麟	劉柄麟	資通系主任 陳恒州	陳恒州	資通系教師代表 趙啟瑞	趙啟瑞
	學務長 丑倫彰	丑倫彰	土木系暨土木與防災所主任 陳明源	陳明源	土木系教師代表 姚建中	姚建中
	總務長 秦復興	秦復興	管理學院院長暨服務與科技管理所所長 夏太長	夏太長	管理學院	
	國際長兼主任秘書 林國興	林國興	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	國企系教師代表 邱素津	邱素津
	進修部兼進修學校主任 陳茂林	陳茂林	工管系主任 許勝源	許勝源	工管系教師代表 林宗南	林宗南
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	資管系主任 林義証	林義証	資管系教師代表 賴慧敏	賴慧敏
	會計主任 黃思芳	黃思芳	行銷與服務管理系主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	學生發展中心主任 洪信安	洪信安	設計學院院長暨創意生活應用設計所所長 陳若華	陳若華	設計學院	
	電算中心主任 許劍興	許劍興	空設系主任 蕭英志	蕭英志	空設系教師代表 彭思顯	彭思顯
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	商設系主任 許世芳	許世芳	商設系教師代表 李家豪	李家豪
	推廣中心主任		數媒系暨媒體與遊戲設計所主任 鄭永惠	鄭永惠	數媒系教師代表 陳金仁	陳金仁
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	遊戲與產品設計系主任 毛祚飛	毛祚飛	遊戲與產品設計系教師代表 吳志宏	吳志宏
	美術文物館館長 許文融	許文融	生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
	健興游泳池經理 王照欽	王照欽	美容系(所)主任 林文雄	林文雄	美容系教師代表 蕭蓉禎	蕭蓉禎
	語言中心主任 張秀英	張秀英	運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	運休系教師代表 王梅子	王梅子
			應外系主任 魏逢亨	魏逢亨	應外系教師代表 廖妃綸	廖妃綸
			觀光系主任 邱長光	邱長光	觀光系教師代表 林志重	林志重
			通識中心主任 劉明揚	劉明揚	通識中心教師代表 張展源	張展源

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」 第四次專責小組會議紀錄

會計室	會計統計組 組員兼組長 喻雅珠 7/16 會計主任 黃思芳 7/30
秘書室	主任秘書 林國興 0330
校長批示	校長 陳繁興(印) 0331

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」 第四次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇四年三月廿六日（星期四）上午十時

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

柒、主席致詞：

捌、報告事項：

- 一、本校於 104 年 3 月 4 日召開「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」第三次專責小組會議確定各單位規劃金額，再由各所系中心等相關單位依規劃金額做項目金額修正後送回會計室彙整。
- 二、經統計經常門獎勵補助金額 1,239 萬 7,174 元，自籌款金額 5 萬 3,300 元（自籌款編列在改善教學之相關物品項下），合計經常門 1,245 萬 474 元。資本門獎勵補助金額 2,892 萬 6,738 元，自籌款金額 501 萬 3,662 元，合計資本門 3,394 萬 400 元。獎勵補助款依規劃共 4,132 萬 3,912 元，自籌款共 506 萬 6,962 元，自籌款占獎勵補助款 12.26%，詳如下表。

104 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)
13,882,255	27,441,657	41,323,912	5,066,962	46,390,874

	資本門			經常門		
	補助款	獎勵款	自籌款 (98.95%)	補助款	獎勵款	自籌款 (1.05%)
金額	9,717,578	19,209,160	5,013,662	4,164,677	8,232,497	53,300
合計	33,940,400			12,450,474		
占總經費 比例	73.16%			26.84%		

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%。如有特殊需求必須變更經常門及資本門比例者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。經、資門之劃分應依行政院主計處發布之「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）。

參、討論提案：

案由一：檢附本校對教育部 104 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門)」需求預算規劃案，提請審議。

說明：本預算係依照教育部核定款額—104 年度經常門新台幣 1,239 萬 7,174 元規劃，其中「改善教學與師資結構」預算編列新台幣 915 萬 5,000 元，占經常門預算 73.85%；「行政人員業務研習進修」預算編列新台幣 11 萬元，占經常門預算 0.89%；「學生事務與輔導相關經費」編列 3%，合計新台幣 37 萬 2,000 元，已提經學務處編列 104 年度整體補助款用於訓輔簡易設備及經常門修正會議審議通過；「其他—電子資料庫」編列 130 萬元，占經常門經費 10.48%，已由圖書館館務會議審議通過；「其他—新聘教師薪資」編列新台幣 146 萬 174 元，占經常門經費 11.78%；改善教學之相關物品預算經各所系提出後合計新台幣 5 萬 3,300 元，由學校編列自籌款支應。

建議：詳細預算資料及表件如下，提請審議。

**建國科技大學 執行教育部104年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費
(經常門)---改善師資獎勵補助經費支用明細表 < 預算 >**

2015/3/26人事室製表及專責小組審議通過

經常門獎勵補助款	\$12,397,174	經常門自籌款	\$53,300	經常門總經費(含自籌款)	\$12,450,474
----------	--------------	--------	----------	--------------	--------------

項目	內容說明						經費需求
	104年獎勵補助		金額	所占比例 [占經常門獎勵補助款 (不含自籌款)]		說明	
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】）	1.編纂教材	47案	\$462,000	3.73%			\$9,155,000
	2.製作教具	4案	\$120,000	0.97%			
	3.改進教學--演講	20案	\$79,000	0.64%	6.85%		
	改進教學--媒體	57案	\$700,000	5.65%			
	改進教學--審查費	10人	\$70,000	0.56%			
	4.研究 (含專題計畫)	160案	\$4,001,000	32.27%		(1)研究成果(估75案): \$ 1,552,213元 包括： A.獲科技部計畫及政府其他專案 研究計畫獎勵金(估29案): \$1,232,213元 B.專利(估46案): \$ 320,000 元 (2)專題計畫研究(估85案): \$ 2,448,787元 包括： A.一般型專題計畫(估45案): \$180,000元 B.進階型專題計畫(經常門)(估37案): \$1,234,237元 C.整合型專題計畫(經常門)(估3案): \$1,034,550元	
	5.研習	200案	\$600,000	4.84%			
	6.進修	6案	\$115,000	0.93%		部份時間(估6人):\$115,000元	
	7.著作	201案	\$2,730,000	22.02%		著作成果(估201案): \$ 2,730,000元 包括： A.論文(作品)(估182案): \$2,430,000元 B.教科書(估19案): \$300,000 元	
	8.升等送審--學位 升等送審--專著	2案 10案	\$18,000 \$260,000	0.14% 2.10%	2.24%		
	小計		\$9,155,000	73.85%		左列1～8項本校研究獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部30%以上之規定	
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】）	1.研習	15案	\$50,000	0.40%		左列1～2項本校行政人員(職員工)研習及進修獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部5%以內之規定。	\$110,000
	2.進修	3案	\$60,000	0.49%			
	小計		\$110,000	0.89%			
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】)	1.外聘社團指導教師鐘點費	6人	\$90,000	0.73%		1.社團指導教師鐘點費(估6人): \$90,000元 2.其他學輔工作經費(估5案): \$282,000元 包括： A.發展系所學會特色活動或比賽(估1案): \$100,000元 B.學生會及社團校外參訪、參觀、參展或觀摩活動(估2案): \$100,000元 C.學生會及社團辦理整合性或創意性活動(估2案): \$82,000元 以上係遵照教育部96年1月12日台技(三)字第0960005242號函之規定辦理，本項提學務相關會議審議。	\$372,000
	2.其他學輔工作經費	5案	\$282,000	2.27%			
	小計		\$372,000	3.00%			
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)		4項	\$53,300	0.00%		本項以學校自籌款經費支應。 *佔獎勵補助款經常門之總經費(不含自籌款)比例: 0% *佔經常門自籌款金額比例: 100%	\$53,300
五、其他	1.新聘教師薪資(2年內)	5人	\$1,460,174	11.78%		1.補助2年內新聘教師助理教授(級)估5人之104年度部分薪資。 2.本校生師比優良，助理教授以上比例逐年成長，教授比例符合規定。99年度起依規定經常門獎勵補助經費分配由40%降為30%，其他項目先規劃後，其他項目先規劃後，此項無經費可編列。 3.授權年限2年以內之電子期刊資料庫訂閱費用: 2015年電子資料庫SDOL續訂費-Basic(10種期刊)+subject collection 2+2: \$1,300,000元	\$2,760,174
	2.現有教師薪資	---	\$0	0.00%			
	3.資料庫訂閱費	1項	\$1,300,000	10.48%			
	4.軟體訂購費	---	\$0	0.00%			
	5.其他	---	\$0	0.00%			
	小計		\$2,760,174	22.26%			
總 計 [經常門獎勵補助款\$12,397,174元+經常門自籌款(第四項) \$53,300元]							\$12,450,474

討論過程：

人事室蕭惠蓉組長：本表人數、案件，係以 104 年度教育部核准本校獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門部分)及參照 103 年度決算編列，在製作教具方面，去年原編列 5 案，但實際執行 3 案，為避免執行率太低，因此今年編列 4 案，請各系踴躍提出申請。

決 議：(一)製作教具方面由 4 個學院各提出申請一案，共 4 案。

(二)其餘照案通過。

案由二：檢附本校對教育部 104 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(資本門)」各所系中心教學研究設備需求規劃，提請審議。

說 明：(一)資本門經費需求係依教育部核定金額新台幣 2,892 萬 6,738 元規劃，其中圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體編列 14.31%，合計新台幣 413 萬 9,000 元，已經圖書館館務會議審議通過；教學研究及學生事務與輔導相關設備編列 2.5%，合計新台幣 72 萬 3,000 元，亦已提經學務處編列 104 年度整體補助款用於訓輔簡易設備及經常門修正會議審議通過；省水系統、校園資訊系統，由環安室及電算中心提出需求 370 萬元；其餘經費與本校需自籌獎補助金額 10%以上額度之自籌款，則由各所系中心及圖書館依規劃金額編列教學設備、書庫設備。

(二)由於行銷與服務管理系、工管系、服務與科技管理研究所三系課程所需共購 CRM 客戶管理系統軟體，因經費有限仍不足 10.8 萬，擬提高學校自籌款支應。

(三)統計資本門自籌款計新台幣 501 萬 3,662 元、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)自籌款計新台幣 5 萬 3,300 元，合計學校自籌款共新台幣 506 萬 6,962 元，占獎勵補助款 12.26%。

(四)第二批及第三批各提出新台幣 862 萬 3,595 元及 55 萬 7,100 元之需求，將以本校政策性經費籌措支付。

(五)有標餘款時將由第二批及第三批依序申報。

建 議：資本門各項金額如下表，詳細規格說明書如各單位所提。

※ 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		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】）		20,364,738	70.40%	4,113,662	82.05%	
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	552,500	1.91%			
	圖書期刊、教學媒體	3,586,500	12.40%			
	小計	4,139,000	14.31%			
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】）		723,000	2.50%			
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、校園資訊系統）		3,700,000	12.79%	900,000	17.95%	
總 計		28,926,738	100%	5,013,662	100%	

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。

討論過程：

會計室黃思芳主任：各所系中心室所提資本門項目，會計室已事先就品名及規格檢查過，需

修正部分也已事先修改，請各位委員審議並提供意見。

決 議：(一)同意提高學校自籌款 10.8 萬，資本門學校自籌款計新台幣 501 萬 3,662 元，改善教學之相關物品學校自籌款計新台幣 5 萬 3,300 元，合計學校自籌款共新台幣 506 萬 6,962 元。

(二)依照學校規劃經費編列，並彙整各系所中心室規劃提出之資本門項目，請依所列 預算經費支用。

(三)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第四次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	104 年 3 月 26 日(四) 上午 10:00			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱要	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽到記錄	出席人員		簽到	出席人員		簽到
	校長 陳繁興		陳繁興	工程學院院長 曾憲中		
	三力發展部總執行長 江金山		江金山	自動化系暨機電光所主任 王紀瑞		王紀瑞
	副校長 劉豐旗			機械系暨製造所主任 楊士震		楊士震
	副校長 黃清和		黃清和	電機系(所)主任 金原傑		金原傑
	副校長兼研發長 鄭耀輝		鄭耀輝	電子系(所)主任 陳源彬		陳源彬
	教務長兼教資中心主任 劉柄麟			資通系主任 陳恒州		陳恒州
	學務長 丑倫彰		丑倫彰	土木系暨土木與防災所主任 陳明源		陳明源
	總務長 秦復興		秦復興	管理學院院長暨服務與科技管理所所長 夏太長		夏太長
	國際長兼主任秘書 林國興		林國興	國企系主任 洪雅雯		洪雅雯
	進修部兼進修學校暨推廣中心主任 陳茂林			工管系主任 許勝源		許勝源
	人事室主任 白宏亮		白宏亮	資管系主任 林義証		林義証
	會計主任 黃思芳		黃思芳	行銷與服務管理系主任 蘇志青		蘇志青
	學生發展中心主任 洪信安		洪信安	設計學院院長暨創意生活應用設計所所長 陳若華		陳若華
	電算中心主任 許劍興		許劍興	空設系主任 蕭英志		蕭英志
	圖書館館長 甯慧如		甯慧如	商設系主任 許世芳		許世芳
	體育室主任 黃錦裕		黃錦裕	數媒系暨媒體與遊戲設計所主任 鄭永熏		鄭永熏
	美術文物館館長 許文融		許文融	遊戲與產品設計系主任 毛祚飛		毛祚飛
	健興游泳池經理 王照欽			生活科技學院院長 吳佩玲		吳佩玲
	語言中心主任 張秀英		張秀英	美容系(所)主任 林文雄		林文雄
	列 席		蕭惠蓉	運休系主任 邱聯榮		邱聯榮
				應外系主任 魏逢亨		魏逢亨
				觀光系主任 邱長光		邱長光
				通識中心主任 劉明揚		劉明揚

建國科技大學

「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第五次專責小組會議紀錄

會計室	  11/23
秘書室	 07/24
校長批示	陳 繁 興 07/27

建國科技大學

「一〇四年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第五次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇四年六月廿五日（星期四）下午 3:00

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

壹、主席致詞：

貳、報告事項：

- 一、依據教育部 99 年 6 月 28 日台技(三)字第 0990094544B 號令修正發布之「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 5 款規定，在教育部核定獎勵補助總金額不變原則下，若有項目、規格、數量及細項改變者，經由學校專責小組會議通過，其會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由存校備查，於執行績效訪視時一併查核，毋需報教育部核准。

參、討論提案：

案由一：104 年度整體發展獎勵補助經費支用變更案，提請審議。

說明：(一)資本門教學儀器設備申請項目變更對照表，如附件一。

(二)資本門教學、圖書館自動化儀器設備及其他設備申請項目不變，規格、數量及細項變更對照表，如附件二。

決議：1.說明(一)(二)之設備變更於專責小組開會後即可進行請購作業。

2.餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

104年度資本門經費需求 教學儀器設備(項目)變更對照表 第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額		
10	雲端智能感測控制實驗平台	實驗平台每套包括: 1.數位感測互動實驗平台:具鍵盤滑鼠模擬功能、壓力、彎曲檢知器、聲音感測、加速度計、超音波測距、電子羅盤、陀螺儀、物體移動、光(照度/種類)感測、須支援開放式圖控直譯軟體、性能與規格需可結合Flash互動控制18堂課中文版教材。 2.智慧家庭感測控制套件:具火焰感測、瓦斯感測、姿態感測、紅外線測距、PIR物體移動感測、超音波測距、語音辨識、Zigbee傳輸、WiFi傳輸、RFID模組,並具十組以上結合應用之實作範例,需可結合智慧家庭18堂課中文版教材。 3.智慧無線通訊實驗套件:開放系統之移動載具,載具為鍛造鋁合金、輪胎及可外部微調RC伺服機一對,具WiFi、RF無線射頻、藍牙與Ethernet模組支援開放系統圖控直譯軟體。 4.教育訓練:以上設備須提供合法使用之中文教學光碟,提供廠商須具實際教學內容與使用經驗,並提供6小時教學研習。 5.其他:實驗平台須符合PCF規範,且能與智慧家庭教學套件結合應用,並提供智慧家庭教學套件所採用之家用開道器、家用門禁系統、燈光控制系統、風扇控制系統之結合應用實例,廠商需對智慧家庭教學套件與雲端智慧生活實驗平台具實際操作與設計修改之經驗。	12	套	91,900	1,102,800	雲端智慧生活實驗平台	每套內含: 1 自走車平台: 1.1 125x80mm、PWM微調型RC伺服機x2,課程需具紅外線測距、觸摸接觸式、光非接觸式等單元至少16章節符合嵌入式國際證照規範。 2 無線智慧型傳輸實驗套件: 2.1 WiFi、RF無線射頻、藍牙傳輸(5V BT-Q2 B type)、Ethernet,支援開放式系統圖控直譯軟體。 3 智慧家庭實驗套件: 3.1 包含火焰感測模組、瓦斯感測、姿態感測、紅外線測距、物體移動感測、超音波測距、語音辨識模組、Zigbee傳輸實驗套件、WiFi傳輸模組、RFID模組。 3.2 其他:以上教學模所提供之實作範例須為合法授權之中文教材,並支援開放式圖控直譯軟體,並支援透過藍牙傳輸結合Android之功能範例。 4 開放原始碼教學實驗平台*2: ATmega328晶片、開放原始碼硬體架構,提供開放式圖控直譯軟體、可執行PLX-DAQ、Stamplot、LabVIEW等數值分析。 5 互動進階感測教學模組:含以下感測模組與教材,壓力、彎曲檢知器、聲音感測、加速度計、超音波測距、電子羅盤、陀螺儀、物體移動、光(照度/種類)感測、須支援開放式圖控直譯軟體、性能與規格需可結合Flash互動控制18堂課中文版教材。 6 無線應用套件組: 6.1 含XBee架構之通訊晶片X2,相容5V UTB board,可設定Internet Gateway。	12	套	91,900	1,102,800	電子系暨研究所	符合現今智慧家庭遠端系統整合及監控教學使用,並且與103年採購項目相同,其中第4項開放原始碼教學實驗平台,因為教學及實驗需求增購一套,所以單價與去年不同。
72	55吋觸控螢幕廣告座台	55吋以上內嵌觸控螢幕,可移動式座台機座,Full HD 1920*1080解析度,螢幕玻璃表面處理/硬度:A/G/3H以上,10W雙聲道喇叭,內建Core i5 工業等級播放主機,4GB RAM,500GB HD 含以上	2	組	148,000	296,000	LED電視	46吋高解析面板,面板解析度FHD 1920 x 1080 (16:9) 輸入介面:VGA/DVI/DVI/BNC/S-Video/Display port,內置拼接功能(10x10),智慧溫控系统,並排顯示,日程安排,電視可串聯,以上規格(含底座)	4	台	74,000	296,000	媒體與遊戲設計研究所	配合新媒體藝廊展覽需求增列之設備

104年度資本門經費需求 教學儀器 設備 (項目) 變更對照表 第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額		
95	縫紉機	1.37種針趾花樣 2.自動穿線裝置 3.水平式全迴轉旋梭 4.LED冷光照明燈 5.6排送布齒 6.自動引底線裝置 7.自動離合卷底線裝置	35	台	11,000	385,000	縫紉機	1.37種針趾花樣 2.自動穿線裝置 3.水平式全迴轉旋梭 4.LED冷光照明燈 5.6排送布齒 6.自動引底線裝置 7.自動離合卷底線裝置	35	台	9,900	346,500	美容系 暨美容 科技研 究所	詢價後，單價低於一萬元，列為經常門
97	SPSS軟體	1.支援多國語言 2.具備描述性統計功能(如平均值、中位數、變異數等)。 3.提供多維度報表、交叉分析之功能。 4.提供線性迴歸、曲線估計及次序迴歸之功能。 5.單機買斷版。	7	套	100,000	700,000	統計應用軟體	1.SPSS Statistics Base基礎核心功能模組 16 user 2.SPSS 模組 Advanced Statistics、Amos 2user 3.SPSS模組 Regression、Direct Marketing、Conjoint、Forecasting、Custom Tables、Decision Trees、Exact Tests、Categories、Bootstrapping、Complex Samples、Neural Networks、DataPreparation 1user 以上為教育單機版最新版永久授權	1	套	700,000	700,000	美容系 暨美容 科技研 究所	配合教學需求修正設備規格
		合計				2,483,800						2,445,300		

附件二

104年度資本門經費需求 教學儀器 設備 (規格、數量) 變更對照表 第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
8	可程式控制器	一、主機 I/O點數:輸出16點,光偶輸入16點(含以上) 二、FX-30R(PLC專用書寫器)或平板電腦64G(含以上)可編輯FX1S/1N/2N/2NC/3U/3UC/3G參數、程式 三、機殼及保護 (1)尺寸:380*250*90mm 以內 (2)各I/O接點引至博士端子,利於接線實習 四、PLC學習用原版軟體-PLC Training Software	30	台	31,500	945,000	可程式控制器	一、主機I/O點數:輸入16點、輸出16點(含以上) 二、PLC書寫器 三、尺寸:500*318*135mm 四、各I/O接點引至博士端子,利於接線實習 五、PLC學習用原版軟體-PLC Training Software	30	台	31,500	945,000	電機工程系暨研究所	原機殼尺寸太小無法容納全部模組
49	統計分析軟體	IBM SPSS Statistics Base 23.0 Authorized User License 教育單機版永久授權	40	套	24,000	960,000	統計分析軟體	IBM SPSS Statistics Base 23.0 Authorized User License(教育版40人版永久授權)	1	套	960,000	960,000	國企系	教育單機版數量40套,修正為教育版一套(40人版永久授權)
51	伺服器	2U超薄型伺服器 Octo-Core Intel Xeon E5處理器2.0GHz二顆 Windows Server Standard作業系統 硬碟:提供10000RPM(含)以上, SAS 260GB(含)以上硬碟12顆 記憶體: 8GB ECC DDR3或DDR4 1333(含)以上 DVD光碟機	1	台	283,600	283,600	伺服器	高階伺服器(Octo-Core Intel Xeon E7系列2.0GHz/2.6GHz二顆)(無作業系統)(SAS硬碟) 硬碟:提供10000RPM(含)以上, SAS 260GB(含)以上硬碟4顆 記憶體: 提供32GB ECC DDR3 或 DDR4 1066(含)以上 DVD光碟機 電源備援系統:1000VA/600W(含)以上,採左側或右側垂直安裝	1	台	283,600	283,600	行銷與服務管理系	配合教學需求修正設備規格
57	電子海報機	螢幕尺寸:46吋以上Full HD A級工規 高度:202cm 長度:71cm 寬度:55cm 厚度:6cm 重量:65kg內建喇叭,立體音效 多重接口 無線接收	2	台	98,000	196,000	電子海報機	48吋直立廣告機 解析度為1920x1080(含)以上(16:9) 內嵌式整合晶片式處理器(內建播放軟體)	2	台	98,000	196,000	創意生活應用設計研究所	相同價格購較高階之設備
62	3D圖像繪製軟體	建模單元SketchUP Pro、材質光線單元: Artlantis、場景控制單元: Lumion pro(授權10人,3年)	1	套	352,000	352,000	3D圖像繪製軟體	1.SketchUP Pro2015中文教育版授權20人,三年授權。 2.Lumion pro授權10人,永久授權。 3.Vray for SketchUP英文教育版授權15人,二年授權。 4.Vray for 3dsMax英文教育版授權15人,二年授權。	1	套	352,000	352,000	空設系	因Artlantis已變免費軟體,則變更購買其他繪製軟體套件及變更使用人數。
70	LED電視	3D LED, 55吋含以上, 4K以上解析度IPS面板,輸入源USB、HDMI等,內附3D立體眼鏡x2以上	2	台	60,000	120,000	LED電視	46吋高解析面板,面板解析度FHD 1920 x 1080 (16:9) 輸入介面:VGA/DVI/DVI/BNC/S-Video/Display port, 電視可串聯,以上規格	2	台	60,000	120,000	媒體與遊戲設計研究所	配合新媒體藝廊展覽設備需求調整經費
106	統計分析軟體	IBM SPSS Statistics Base 23.0 Authorized User License 教育單機版,永久授權	25	套	24,000	600,000	統計分析軟體	IBM SPSS Statistics Base 23.0 Authorized User License 教育版永久授權 25人使用授權	1	套	600,000	600,000	觀光系	教育單機版數量25套修正為教育版1套(25人使用授權)

104年度資本門經費需求 教學儀器 設備 (規格、數量) 變更對照表 第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
113	數位多功能講桌	鐵製外殼,全彩觸控式控制面板,專用電腦主機可固定於講桌內(含i3(以上)主機及22吋以上內嵌式螢幕及防塵玻璃)	1	台	63,000	63,000	數位多功能講桌	鐵製外殼,全彩觸控式控制面板,專用電腦主機可固定於講桌內(含i3主機及21.5吋內嵌式螢幕及防塵玻璃)	1	台	63,000	63,000	觀光系	配合講桌規格修正螢幕尺寸
114	平板電腦	9.7吋64位元A7晶片,64GB(含以上),Wi-Fi + Cellular 機型	2	台	23,000	46,000	平板電腦	9.7吋64位元A8晶片,64GB(含以上),Wi-Fi + Cellular 機型	2	台	23,000	46,000	應用外語系	『平板電腦』晶片元件已改款更新
124	華語學習軟體	漢語拼音教學軟體(11人永久授權)	1	套	110,000	110,000	華語學習軟體	漢語拼音教學軟體(10人永久授權)	1	套	110,000	110,000	語言中心	授權價格已調漲,在該項總金額未調整下,採購數量調降。
146	數位多功能講桌	鐵製外殼,全彩觸控式控制面板,專用電腦主機可固定於講桌內(含i3(以上)主機及22吋以上內嵌式螢幕及防塵玻璃)	2	台	63,000	126,000	數位多功能講桌	鐵製外殼,全彩觸控式控制面板,專用電腦主機可固定於講桌內(含i3主機及21.5吋內嵌式螢幕及防塵玻璃)	2	台	63,000	126,000	資管系	配合講桌規格修正螢幕尺寸
		合計				3,801,600						3,801,600		

104年度資本門經費需求 圖書自動化設備 (規格、數量) 變更對照表 第一批(附表五)

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
3	桌上型電腦	液晶螢幕：21.5吋(含以上) 處理器：Intel Core i7(含以上) 記憶體：4GB(含以上) 硬碟：1TB(含以上) 系統還原卡 DVD燒錄機 WINDOWS作業系統 其它：有線鍵鼠組	9	台	24,000	216,000	桌上型電腦	處理器：Intel Core i7(含以上) 記憶體：4GB(含以上) 硬碟：1TB(含以上) 系統還原卡 DVD燒錄機 WINDOWS作業系統 其它：有線鍵鼠組	9	台	24,000	216,000	圖書館	舊有螢幕尚可使用，不須購買。
5	交換器	Flash memory:64MB Memory DRAM:128M 1GB Base-T*24port 1GB Ethernet SFP *2port 支援協定RADIUS,TACACS+ 支援IPv6網路位址協定	2	台	35,700	71,400	交換器	Flash memory:64MB Memory DRAM:128M(含以上) 1GB Base-T*24port 1GB Ethernet SFP *2port 支援協定RADIUS,TACACS+ 支援IPv6網路位址協定	2	台	35,700	71,400	圖書館	以相同價格購買更高階規格產品
		合計				287,400						287,400		

104年度資本門經費需求 其他 設備 (規格、數量) 變更對照表 第一批(附表八)

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
2	雲端系統伺服器	1.CPU:E5-2620v2 *2顆 2.記憶體:8GB DDR3-1600 *2條 ，16G DDR3 1866MHz *22條 3.硬碟:300GB SAS *4顆 4. 提供LSI 2008 SAS介面 5.提供650W 電源模組 *2顆	5	台	250,260	1,251,300	雲端系統伺服器	1.CPU:E5-2620v2(含以上) *2顆 2.記憶體:8GB DDR3-1600 (含以上) *2條，16G DDR3 1866MHz(含以上) *22條 3.硬碟:300GB SAS *4顆 4. 提供LSI 2008 SAS介面 5.提供650W 電源模組 *2顆	5	台	250,260	1,251,300	電算中心	以相同價格購買更高階規格產品

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第五次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	104 年 6 月 25 日(四) 下午 3:00			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱要	「104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 曾憲中	曾憲中	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山		自動化系暨機電光所 主任 王紀瑞	王紀瑞	自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭淙	陳昭淙
	副校長 劉豐旗	劉豐旗	機械系暨製造所 主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所 教師代表 李金山	李金山
	副校長 黃清和		電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電機系(所) 教師代表 董佳璋	董佳璋
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所) 教師代表 呂輝宗	呂輝宗
	教務長兼教資中心 主任 劉炳麟		資通系主任 陳恒州	陳恒州	資通系 教師代表 趙啟瑞	趙啟瑞
	學務長 丑倫彰	丑倫彰	土木系暨土木與防 災所主任 陳明源	陳明源	土木系 教師代表 姚建中	姚建中
	總務長 秦復興	秦復興	管理學院院長暨服務與 科技管理所所長夏太長	夏太長	管理學院	
	國際長兼主任秘書 林國興	林國興	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	國企系 教師代表 邱素津	邱素津
	進修部兼進修學院校暨 推廣中心主任 陳茂林		工管系主任 許勝源	許勝源	工管系 教師代表 林宗南	林宗南
	人事室主任 白宏堯	公假	資管系主任 林義証	林義証	資管系 教師代表 賴慧敏	賴慧敏
	會計主任 黃思芳	黃思芳	行銷與服務管理系 主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	學生發展中心主任 洪信安	洪信安	設計學院院長暨創意生活 應用設計所所長陳若華	陳若華	設計學院	
	電算中心主任 許劍興	許劍興	空設系主任 蕭英志	蕭英志	空設系 教師代表 彭思顯	彭思顯
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	商設系主任 許世芳	許世芳	商設系 教師代表 李家豪	李家豪
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	數媒系暨媒體與遊戲設 計所主任 鄭永熏	鄭永熏	數媒系 教師代表 陳金仁	陳金仁
	美術文物館館長 許文融	許文融	遊戲與產品設計系 主任 毛祚飛	毛祚飛	遊戲與產品設計系 教師代表 吳志宏	吳志宏
	健興游泳池經理 王照欽		生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
	語言中心主任 張秀英	張秀英	美容系(所)主任 林文雄	林文雄	美容系 教師代表 蕭蓉禎	蕭蓉禎
			運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	運休系 教師代表 王梅子	王梅子
			應外系主任 魏逢亨	魏逢亨	應外系 教師代表 廖妃絢	廖妃絢
			觀光系主任 邱長光	邱長光	觀光系 教師代表 林志重	林志重
			通識中心主任 劉明揚	劉明揚	通識中心 教師代表 張展源	張展源