

龍華科技大學 104 年度第 01 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

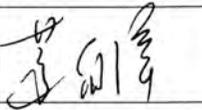
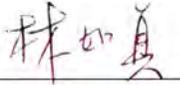
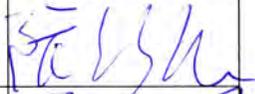
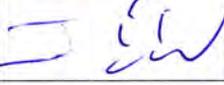
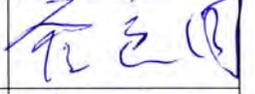
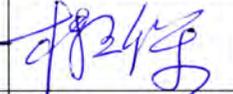
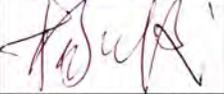
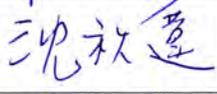
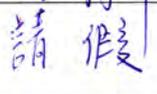
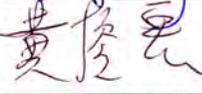
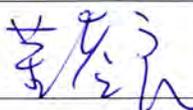
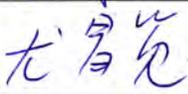
時間：103 年 11 月 19 日（星期三）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席人員：

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
主任委員兼召集人	校 長	葛自祥		委 員	工程學院院長	陳逸謙	
委 員	副 校 長	林如貞		委 員	管理學院院長	阮耀弘	
委 員	副校長兼研發長	丁 鯤		委 員	通識中心任	霍建國	
委 員	主任秘書	孫 怡		委 員	人 事 室任	楊孟傑	
委 員	教 務 長	楊安渡		委 員	會 計 室任	沈秋蓮	
委 員	學 務 長	王延年		委 員	工管系表	黃靜蓮	
委 員	總 務 長	陳榮輝		委 員	國企系表	汪亞平	
委 員	資 圖 長	黃俊宏		委 員	財金系表	姜淑美	
委 員	人設學院長	董基良		委 員	資管系表	尤昌寬	

龍華科技大學 104 年度第 01 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：103 年 11 月 19 日（星期三）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席人員：

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
委 員	企 管 系 教 師 代 表	黃 聖 茹	黃聖茹	委 員	文 創 系 教 師 代 表	趙 龍 傑	趙龍傑
委 員	應 外 系 教 師 代 表	徐 小 惠	徐小惠	委 員	觀 光 系 教 師 代 表	陳 冠 仰	陳冠仰
委 員	電 機 系 教 師 代 表	石 金 福	石金福	委 員	通 識 中 心 教 師 代 表	許 玫 芳	許玫芳
委 員	電 子 系 教 師 代 表	蘇 慶 宏	蘇慶宏				
委 員	機 械 系 教 師 代 表	陳 詞 章	陳詞章				
委 員	化 材 系 教 師 代 表	許 秀 菱	許秀菱				
委 員	資 網 系 教 師 代 表	蕭 俊 杰	蕭俊杰				
委 員	遊 戲 系 教 師 代 表	王 榮 英	王榮英				

龍華科技大學 104 年度第一次專責小組會議紀錄

時間：103 年 11 月 19 日(星期三)中午 12 點整

地點：法民大樓 6 樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席：如出席表(應出席 29 人，實到 27 人，請假 2 人)

壹、報告事項：

一、主席報告：(略)

二、業務報告：

上次會議 103 年 10 月 07 日(10304 次)提案決議執行情形

提案	案由	決議	執行情形
一	103 年整體發展獎補助經費-修正支用計畫書-附表四-優先序#29「電腦主機」設備規格變更，提請審議。	照案通過。	1、本案於 11 月 17 日簽核。 2、擬於 12 月 03 日公開招標。
二	103 年整體發展獎補助款-修正支用計畫書-附表四-標餘款#7「電腦」設備規格、項目名稱、數量及單價變更，提請審議。	照案通過。	1、本案於 11 月 11 日簽核。 2、擬於 11 月 28 日公開招標。
三	103 年整體發展獎補助經費-修正支用計畫書-附表五-圖書自動化設備，擬增編標餘款案，提請審議。	照案通過。	1、本案於 10 月 12 日簽核。 2、於 10 月 23 日核銷結案。
四	103 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書附表八-其他設備，擬變更「心臟電擊器 AED」執行優先序，並變更數量、單價、預算，提請審議。	照案通過。	1、本案於 10 月 8 日簽核。 2、擬於 11 月 21 日議價。

貳、討論事項：

提案一

提案單位：會計室

案由：提列 104 年度獎勵補助整體發展經費申請數，提請討論。

說明：1、本校 101~103 年度獎勵補助整體發展經費核定數，如下表列：

獎勵補助款	101 年度	102 年度	103 年度	三年平均數
合計	50,117,925	47,771,900	44,596,281	47,495,369

2、建議 104 年度獎勵補助整體發展經費申請數為 50,000,000 元。

決議：照案通過。

提案二

提案單位：會計室

案由：104 年度獎勵補助整體發展經費，學校自籌配合款之提列，提請討論。

說明：1、依據「104 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原則注意事項」(一)1.規定：「學校應自籌本項獎勵補助經費 1/10 以上額度為配合款」。

2、103 年度學校配合款提撥比例為 20%。

3、建議 104 年度學校配合款佔獎勵補助經費比例，參考 103 年度提列 20%，為 10,000,000 元。

項目	104 年補助獎勵款申請數	104 年學校配合款(20%)	合計
金額	50,000,000	10,000,000	60,000,000

決議：照案通過。

提案三

提案單位：會計室

案由：104 年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費資本門及經常門分配，提請討論。

說明：1、依據「104 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項」第(二)項規定：「本獎勵補助經費之分配(不含自籌款)應區分為資本門占 70%及經常門占 30%」。

2、學校配合款資本門與經常門比例分配，建議比照 103 年度比例分配 55%與 45%。

3、分配數如下表列：

獎補助款分配比例		補助獎勵款	學校配合款分配比例	配合款	合計
資本門	70%	35,000,000	55%	5,500,000	40,500,000
經常門	30%	15,000,000	45%	4,500,000	19,500,000
合計	100%	50,000,000	100%	10,000,000	60,000,000

決議：照案通過。

提案四

提案單位：會計室

案由：104 年度整體發展獎勵補助款【資本門】經費規劃分配案，提請討論。

說明：1、依據「104 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項」第(四)項規定分配。

2、103 年度資本門分配及執行情形，如下表列：

項 目	103 年度分配數(含自籌)及比例		分配數執行率 (截至 103.11.18 止)	
	金 額(A)	比 例%	金 額(B)	執行率%(B/A)
(1) 各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	26,498,603	73.36	23,592,138	89.03
(2) 圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)	5,602,675	15.51	5,602,675	100.00
(3) 學生事務與訓輔相關設備(需 2%以上)	726,072	2.01	635,100	87.47
(4) 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	3,295,638	9.12	2,740,500	83.16
合 計	36,122,988	100	32,570,413	90.17

3、建議 104 年度分配比例參考 103 年度各項比例分配，如下表列：

項 目	104 年度分配數(含自籌)		獎補助款		配合款		
	金 額	比 例%	金 額	比 例%	金 額	比 例%	
(1) 各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	29,710,800	73.36	25,676,000	73.36	4,034,800	73.36	
(2) 圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)	圖書館自動化設備	282,000	0.70	243,704	0.70	38,296	0.70
	圖書期刊、教學媒體	5,999,550	14.81	5,184,796	14.81	814,754	14.81
	小計	6,281,550	15.51	5,428,500	15.51	853,050	15.51
(3) 學生事務與輔導相關設備(需 2%以上)	814,050	2.01	703,500	2.01	110,550	2.01	
(4) 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	3,693,600	9.12	3,192,000	9.12	501,600	9.12	
合 計	40,500,000	100	35,000,000	100	5,500,000	100	

決議：照案通過。

提案 五

提案單位：人事室

案由：104 年度整體發展獎勵補助款【經常門】經費規劃分配案，提請審議。

說明：1、依據 104 年度教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項第(五)項規定分配。

2、建議 104 年度分配比例，依實際需求編列，如下表：

項 目		104 年度分配數(含自籌)		獎補助款		學校配合款	
		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)	編纂教材	526,500	2.70	405,000	2.70	121,500	2.70
	製作教具	471,900	2.42	363,000	2.42	108,900	2.42
	改進教學	3,812,250	19.55	2,932,500	19.55	879,750	19.55
	研究	4,461,600	22.88	3,432,000	22.88	1,029,600	22.88
	研習	1,805,700	9.26	1,389,000	9.26	416,700	9.26
	進修	27,300	0.14	21,000	0.14	6,300	0.14
	著作	2,028,000	10.40	1,560,000	10.40	468,000	10.40
	升等送審	195,000	1.00	150,000	1.00	45,000	1.00
	小計	13,328,250	68.35	10,252,500	68.35	3,075,750	68.35
二、學生事務與輔導相關工作(2%以上)	外聘社團指導教師鐘點費 (100,050÷435,000=23%符合規定)	130,065	0.67	100,050	0.67	30,015	0.67
	其他學輔工作經費	435,435	2.23	334,950	2.23	100,485	2.23
	小計	565,500	2.90	435,000	2.90	130,500	2.90
三、行政人員相關業務研習及進修(5%以內)		263,250	1.35	202,500	1.35	60,750	1.35
四、其他(補助新聘教師及現有教師薪資等)		5,343,000	27.40	4,110,000	27.40	1,233,000	27.40
總 計		19,500,000	100	15,000,000	100	4,500,000	100

決議：照案通過。

提案六

提案單位：研發處

案由：審查 104 年資本門經費購置設備項目、規格及用途說明之適切性，提請討論。

說明：1、教學設備共 35 項，預算總計 29,710,800 元，標餘款共 11 項 1,404,500 元。(詳計畫書附表四)

2、圖書館自動化設備及圖書期刊、教學媒體等之設備，預算總計 6,281,550 元。(詳計畫書附表五、六)

3、學生事務與輔導相關設備共 10 項，預算總計 814,050 元，標餘款共 2 項 132,000 元。(詳計畫書附表七)

4、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共 3 項，預算總計 3,693,600 元，標餘款共 3 項 765,000 元。(詳計畫附表八)

5、資本門共計 40,500,000 元。

決議：照案通過。

提案七

提案單位：(學)課指組

案由：103 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書附表七-學生事務及輔導設備，標餘款#2「電子鋼琴」、標餘款#3「專業棚燈組」及標餘款#1「喇叭組」擬變更標餘款執行優先序，並變更規格、數量、單價及總價，提請審議。

說明：

- 1、為因應社團使用需求性，標餘款#2「電子鋼琴」調整為採購優先序#1、標餘款#3「專業棚燈組」調整為採購優先序#2 及標餘款#1「喇叭組」為調整採購優先序#3。
- 2、「電子鋼琴」設備，因原器材已停產，擬變更規格、單價及預算。
- 3、「專業棚燈組」設備，因此項商品價格調漲及社團使用之需求，擬變更數量、單價及預算。
- 4、變更資料如對照表。

設備變更對照表

原申請項目					擬變更項目				變更原因說明		
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	優先序	規格	數量		預估單價	預估總價
標餘款(2)	電子鋼琴	(1)鍵盤 61 個力度感應標準鍵；(2)音色數 731種 (206種面板音色+23種打擊樂+462種XGlite音色+40種琶音音色)；(3)最大同時發音數 32 個音符 (最大)；(4)雙重音色；(5)分鍵音色；(6)效果 9種殘響+4種合唱+5種 Master EQ+26種和聲+150種琶音；(7)樂曲 30 種預製樂曲+附屬光碟樂曲(70)；(8)揚聲器 (12cm + 3cm) × 2；(9)擴大器 2.5WX2	1	41,101	41,101	標餘款(1)	(1) 61 鍵，半重鍵鍵盤；(2) 多音色容量: 16 聲部(內建)、A/D 輸入聲部；(3) 波形: 741MB(當轉換為 16 位元線性格式時),3,977 種波形；(4) 最大值複音: 128 個音符；(5) 附 X 型腳架延音踏板	1	42,000	42,000	原器材已停產，及社團使用之需求，故調整原預估單價、總價及優先序。
標餘款(3)	專業棚燈組	閃光燈出力:400 J (Ws)；閃光燈出力範圍:25-400 J (Ws)；尺寸:26 x 19 x 14 cm (10 x 7.5 x 5.5 in)；重量:1.5 kg (3.3 lb)	1	35,500	35,500	標餘款(2)	閃光燈出力:400 J (Ws)；閃光燈出力範圍:25-400 J (Ws)；尺寸:26 x 19 x 14 cm (10 x 7.5 x 5.5 in)；重量:1.5 kg (3.3 lb)	2	35,700	71,400	此項商品價格調漲及社團使用之需求，故調整原預估單價、數量、總價及優先序。
標餘款(1)	喇叭組	10 英吋 2 路揚聲器；15 英吋重低音；12 英吋 2 路地板音箱；15 英吋 2 路揚聲器；12 英吋 2 路揚聲器	1	45,000	45,000	標餘款(3)	10 英吋 2 路揚聲器；15 英吋重低音；12 英吋 2 路地板音箱；15 英吋 2 路揚聲器；12 英吋 2 路揚聲器	1	45,000	45,000	考量社團使用之需求，故調整優先序。

決議：照案通過。

提案八

提案單位：(教)課務組

案由：調整 103 年整體發展經費「經常門經費支用項目、金額與比例表」，提請審議。

說明：1、為配合實際執行情形，調整【經常門】改善教學與師資結構及其他項之經費比例：

【編纂教材】獎勵補助款由 2.70%調降為1.32%；學校配合款由 2.70%調降為1.03%。

【製作教具】獎勵補助款由 2.42%調降為1.49%；學校配合款由 2.42%調降為1.17%。

【改進教學】獎勵補助款由 11.23%調升為13.53%；學校配合款由11.23%調升為13.04%。

【研究】學校配合款由 20.90%調升為24.96%。

【研習】學校配合款由 9.26%調降為7.22%。

【著作】學校配合款由 20.70%調降為19.59%。

【升等送審】學校配合款由 1.00%調降為0.86%。

【學生事務與輔導相關工作】學校配合款由 2.9%調降為2.72%。

【行政人員相關業務研習及進修】學校配合款由 1.35%調降為1.27%。

【新聘教師薪資】學校配合款由 27.40%調升為28%。

2、調整後 103 年度獎勵補助整體發展經費【經常門】經費支用金額及比例，如表所示：

調整後 103 年度獎勵補助整體發展經費【經常門】經費支用金額及比例

項 目	變更前 103 年總分配數 (含配合)		變更後 103 年總分配數 (含配合)		變更後獎勵補助款		變更後學校配合款		備註說明		
	金額	比例%	金額	比例%	金額	比例%	金額	比例%	補助款	學校配合款	
一、改善教學與師資結構(占經常門經費 30%以上)	編纂教材	469,599	2.70	221,000	1.25	176,800	1.32	44,200	1.03	調降 1.38%	調降 1.67%
	製作教具	420,900	2.42	250,000	1.42	200,000	1.49	50,000	1.17	調降 0.93%	調降 1.25%
	改進教學	1,953,184	11.23	2,368,130	13.41	1,810,648	13.53	557,482	13.04	調升 2.3%	調升 1.81%
	研究	3,635,043	20.90	3,863,370	21.88	2,796,239	20.90	1,067,131	24.96	不變	調升 4.06%
	研習	1,609,899	9.26	1,547,100	8.76	1,238,434	9.26	308,666	7.22	不變	調降 2.04%
	進修	25,000	0.14	25,000	0.14	19,130	0.14	5,870	0.14	不變	不變
	著作	3,600,258	20.70	3,606,938	20.43	2,769,429	20.70	837,509	19.59	不變	調降 1.11%
	升等送審	173,924	1.00	170,412	0.97	133,787	1.00	36,625	0.86	不變	調降 0.14%
小計	11,887,807	68.35	12,051,950	68.27	9,144,467	68.35	2,907,483	68.00			
二、學生事務與輔導相關工作(2%以上)	504,384	2.90	504,384	2.86	387,988	2.90	116,396	2.72	不變	調降 0.18%	
三、行政人員相關業務研習及進修(5%以內)	234,800	1.35	234,939	1.33	180,615	1.35	54,324	1.27	不變	調降 0.08%	
四、其他(補助新聘教師)	4,765,558	27.40	4,863,040	27.55	3,665,814	27.40	1,197,226	28.00	不變	調升 0.6%	
總 計	17,392,549	100	17,654,313	100	13,378,884	100	4,275,429	100			

決議：照案通過。

參、臨時動議：無

肆、散會：103 年 11 月 19 日 13 點整

龍華科技大學 104 年度第 02 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

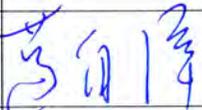
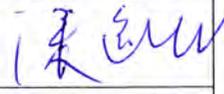
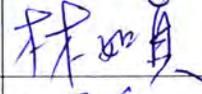
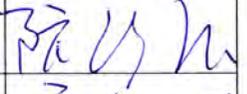
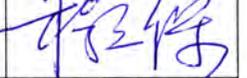
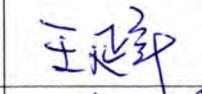
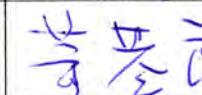
時間：104 年 3 月 10 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席人員：

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
主任委員兼召集人	校 長	葛自祥		委 員	工 程 學 院 院 長	陳逸謙	
委 員	副 校 長	林如貞		委 員	管 理 學 院 院 長	阮耀弘	
委 員	副 校 長 兼 副 研 發 長	丁 鯤		委 員	通 識 中 心 任 主	霍建國	
委 員	主 任 秘 書	孫 怡		委 員	人 事 室 任 主	楊孟傑	
委 員	教 務 長	楊安渡		委 員	會 計 室 任 主	沈秋蓮	
委 員	學 務 長	王延年		委 員	工 管 系 教 師 代 表	黃靜蓮	
委 員	總 務 長	陳榮輝		委 員	國 企 系 教 師 代 表	汪亞平	
委 員	資 圖 長	黃俊宏		委 員	財 金 系 教 師 代 表	姜淑美	
委 員	人 設 學 院 院 長	董基良		委 員	資 管 系 教 師 代 表	尤昌寬	

龍華科技大學 104 年度第 02 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：104 年 3 月 10 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

出席人員：

記錄：周美蓮

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
委 員	企 管 系 教 師 代 表	黃 聖 茹	黃聖茹	委 員	文 創 系 教 師 代 表	趙 龍 傑	趙龍傑
委 員	應 外 系 教 師 代 表	徐 小 惠	徐小惠	委 員	觀 光 系 教 師 代 表	陳 冠 仰	陳冠仰
委 員	電 機 系 教 師 代 表	石 金 福	石金福	委 員	通 識 中 心 教 師 代 表	許 玫 芳	許玫芳
委 員	電 子 系 教 師 代 表	蘇 慶 宏	蘇慶宏				
委 員	機 械 系 教 師 代 表	陳 詞 章	陳詞章				
委 員	化 材 系 教 師 代 表	許 秀 菱	請假				
委 員	資 網 系 教 師 代 表	蕭 俊 杰	請假				
委 員	遊 戲 系 教 師 代 表	王 榮 英	王榮英				

龍華科技大學

104 年度第 02 次整體發展獎勵補助專責小組會議紀錄

時間：104 年 03 月 10 日(星期二)中午 12 點整

地點：法民大樓 6 樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席：詳如出席表(應出席 29 人，實到 27 人，請假 2 人)

壹、報告事項：

一、主席報告：(略)

二、業務報告：

1、上次會議 103 年 11 月 19 日(10401 次)提案決議執行情形

提案	案由	決議	執行情形
一	提列 104 年度獎勵補助整體發展經費申請數，提請討論。	照案通過。	已於 103 年 11 月 28 日龍華會字第 1030011683 號函送支用計畫書報部申請 104 年度整體發展獎勵補助經費。
二	104 年度獎勵補助整體發展經費，學校自籌配合款之提列，提請討論。	照案通過。	
三	104 年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費資本門及經常門分配，提請討論。	照案通過。	
四	104 年度整體發展獎勵補助款【資本門】經費規劃分配案，提請討論。	照案通過。	
五	104 年度整體發展獎勵補助款【經常門】經費規劃分配案，提請審議。	照案通過。	
六	審查 104 年資本門經費購置設備項目、規格及用途說明之適切性，提請討論。	照案通過。	

七	103 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書附表七-學生事務及輔導設備，標餘款#2「電子鋼琴」、標餘款#3「專業棚燈組」及標餘款#1「喇叭組」擬變更標餘款執行優先序，並變更規格、數量、單價及總價，提請審議。	照案通過。	於 11 月 20 日簽案執行，並在 12 月 19 日完成核銷。
八	調整 103 年整體發展經費「經常門經費支用項目、金額與比例表」，提請審議。	照案通過。	於 11 月 23 日簽案執行，並在 12 月 7 日完成核銷。

- 2、「104 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」經 104 年 2 月 16 日臺教技(三)字第 1040022508J 號函核配確定，經常門 13,530,487 元，資本門 31,571,137 元，共計獎勵補助 45,101,624 元整。

近三年獎勵補助金額如下：

年度	102 年	103 年	104 年
獎勵補助款	47,771,900	44,596,281	45,101,624
增(減)		(3,175,619)	505,343

- 3、104 年度整體發展獎補助經費「支用計畫書」書面審查意見及回應詳如附件一，擬作為修正支用計畫書之參考。

貳、討論事項：

提案一：

提案單位：會計室

案由：修正「龍華科技大學整體發展經費核配專責小組組織要點」提請審議。

說明：依照委員意見修正任期，修正對照表詳如附件二

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案二：

提案單位：會計室

案由：104 年度整體發展獎勵補助經費學校配合款提撥數，提請討論。

說明：1、依據核配申請原則及注意事項第一項規定，學校須自籌本項獎勵補助經費 1/10 以上額度為配合款。

2、建議比照 103 年度提列 20% 作為配合款，104 年自籌款為 9,020,325 元。

104 年度整體發展獎補助經費學校自籌款計算表

104 年	核配金額
補助獎勵款	45,101,624
配合款(20%)	9,020,325
計	54,121,949

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案三：

提案單位：會計室

案由：104 年度整體發展經費資本門及經常門分配數，提請審議。

說明：1、依據核配申請原則及注意事項第二項規定，本獎勵補助經費之分配(不含配合款)應區分為資本門及經常門，各占 70% 及 30%，經費之使用應依據修正支用計畫所編列為準。

2、配合款資本門及經常門分配比例建議比照 103 年度比例分配 55% 及 45%，分配數如下表：

104 年度整體發展經費資本門及經常門分配表

	獎勵補助款		配合款		合計
資本門	70%	31,571,137	55%	4,961,179	36,532,316
經常門	30%	13,530,487	45%	4,059,146	17,589,633
合計	100%	45,101,624	100%	9,020,325	54,121,949

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案四：

提案單位：會計室

案由：104 年度整體發展經費【資本門】規劃分配案，提請討論。

- 說明：1、104 年度整體發展經費【資本門】規劃原則，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」相關規定、配合本校中長程校務發展計畫及參酌各系所需求項目之輕重緩急優先排序等規定辦理。
- 2、依委員意見修正各項設備均有說明與中長程計畫具體連結情形及中長程計畫頁碼。
- 3、依據核配申請原則及注意事項第四項規定分配：本項資本門獎勵補助經費應優先支用於
- (1)教學儀器設備，各所系科中心之教學及研究等設備至少占資本門經費 60%。
 - (2)圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備應達 10%。
 - (3)學生事務與輔導相關設備(以購置學生社團活動所需之器材設備)應達 2%。
 - (4)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。

4、建議 104 年度各項經費依原比例修正如下表：

項 目		104 年分配數(含配合)		獎勵補助款		配合款	
		金 額	比 例	金 額	比 例	金 額	比 例
(1)	各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	26,800,107	73.36%	23,160,586	73.36%	3,639,521	73.36%
(2)	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)	5,666,162	15.51%	4,896,683	15.51%	769,479	15.51%
(3)	學生事務與輔導相關設備(需 2%以上)	734,300	2.01%	634,580	2.01%	99,720	2.01%
(4)	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	3,331,747	9.12%	2,879,288	9.12%	452,459	9.12%
合 計		36,532,316	100.00%	31,571,137	100.00%	4,961,179	100.00%

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案五:

提案單位：人事室

案由：104 年度整體發展經費【經常門】規劃分配案，提請審議。

說明：1、依據 104 年度教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則規定及注意事項第五項規定分配規定辦理。

2、擬建議 104 年度經常門配合實際需求調整修正如下表：

項 目		104 年分配數(含配合)		獎勵補助款		學校配合款	
		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)	編纂教材	474,920	2.70%	365,323	2.70%	109,597	2.70%
	製作教具	425,669	2.42%	327,438	2.42%	98,231	2.42%
	改進教學	2,177,597	12.38%	1,675,075	12.38%	502,522	12.38%
	研究	3,831,022	21.78%	2,946,940	21.78%	884,082	21.78%
	研習	1,785,348	10.15%	1,373,344	10.15%	412,004	10.15%
	進修	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
	著作	3,152,062	17.92%	2,424,663	17.92%	727,399	17.92%
	升等送審	175,896	1.00%	135,305	1.00%	40,591	1.00%
	小計	12,022,514	68.35%	9,248,088	68.35%	2,774,426	68.35%
二、學生事務 與輔導相關 工作(2%以 上)	其他學輔工作經費	392,249	2.23%	301,730	2.23%	90,519	2.23%
	外聘社團指導教師鐘點 費(90,654÷392,384) =23.10%符合規定	117,851	0.67%	90,654	0.67%	27,197	0.67%
	小計	510,100	2.90%	392,384	2.90%	117,716	2.90%
三、行政人員 相關業務研習及進修(5% 以內)		237,460	1.35%	182,662	1.35%	54,798	1.35%
四、其他	新聘教師薪資(2 年內)	2,468,905	14.04%	1,901,033	14.05%	567,872	13.99%
	現有教師薪資	2,350,654	13.36%	1,806,320	13.35%	544,334	13.41%
	小計	4,819,559	27.40%	3,707,353	27.40%	1,112,206	27.40%
總 計		17,589,633	100.00%	13,530,487	100.00%	4,059,146	100.00%

決議：全數委員同意，照案通過。

提案六：

提案單位：研發處

案由：104 年度整體發展經費修正資本門經費購置設備項目及用途說明，提請討論。

說明：依審查委員意見及核備金額變更修正如下。

項 目		修正前		修正後		備註
		項 目	金 額	項 目	金 額	說明
(1)	各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	35	29,710,800	35	26,800,107	詳計畫書附表四
(2)	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)		6,281,550		5,666,162	詳計畫書附表五、六
(3)	學生事務與輔導相關設備(需 2%以上)	10	814,050	8	734,300	詳計畫書附表七
(4)	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	3	3,693,600	4	3,331,747	詳計畫書附表八
合 計			40,500,000		36,532,316	

決議：出席委員全數同意，照案通過。

參、臨時動議： 無

肆、散會：104 年 03 月 10 日(星期二)中午 13 時 10 分。

審查意見	學校回應	學校回應單位
<p>1.學校預估 104 年度獎勵補助款 50,000,000 元，配置自籌款 10,000,000 元，比例為 20%，遠高於教育部規定之 10% 下限比例，顯示學校對本計畫經費之重視；惟其中 663,095 元自籌款擬支用於現有教師薪資，顯示實際投入改善教學及師資結構之自籌款比例約為 18.67% (=(10,000,000-663,095)÷50,000,000)。</p>	<p>本校對於整體發展獎補助經費之運用與績效一向非常重視，歷年自籌款比例皆在 20%，為少數高比例提撥之學校之一。雖部分支用於現有教師薪資，但其受補助教師原則，都屬剛獲升等通過之教師，亦屬師資結構改善之鼓勵，因此自籌款比例降低至 18.67%，但仍高於教育部規定自籌款 10% 下限比例。</p>	<p>人事室</p>
<p>2.學校「專責小組組織要點」第 4 點規定：「本小組委員任期 1 年（曆年度）」，針對各教學單位推舉之教師代表，未明確規範連任機制，建議可考量於辦法中明訂連選得連任 1 次，以利據以執行及經驗傳承，並提高代表普遍性，增進校內教師對獎勵補助經費使用權益之認知。另該條文似僅適用於推選委員，當然委員恐無法比照辦理。</p>	<p>為使獎勵補助經費執行及經驗傳承，並增進校內教師對獎勵補助經費使用權益之了解，於本 10402 次專責小組會議修正組織要點，修正條文明定連選得連任 1 次，以規範連任機制。</p>	<p>會計室</p>
<p>3. 103.11.19 專責小組會議旨在研議 104 年度獎勵補助款支用計畫，會議紀錄顯示僅說明各支用項目之分配金額與比例，以及資本門購置項目之適切性，決議均為「照案通過」，未見資本門需求項目優先序規劃之討論內容，亦未對支用原則、規劃合理性、與中長程發展計畫連結情形等進行實質審議，恐較難以發揮「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(1)款第 2 目所訂之專責小組規劃功能。</p>	<p>本校對資本門購置項目，必須先符合與中長程發展計畫相連結，於會議中討論提案時，都由主辦單位詳細說明資本門是否符合中長程計畫。事實上已是實質審議。 針對資本門需求項目優先序規劃，均由主辦單位根據各系所提之申購案與金額，依下列程序訂定： 1. 主要為教學設施，10 人以上使用之教學設施 2. 雖少數教師使用，但主要目的與教學設施直接相關聯 3. 至少 50 人以上使用之電腦資訊設施，且 2 年內實驗室未更換電腦設備者</p>	<p>會計室</p>
<p>4.支用計畫書 pp.67~69 有關資本門及經常門預期實施成效之敘述，其明確性有提升空間。如經常門改善教學及師資結構提及「將大幅提昇教學品質」，將如何量測評估？其具體佐證為何？均無法瞭解；另新聘教師薪資預期效果之一為「逐年增強生師比例」，似宜以較為具體之方式陳述，如可調整為「生師比由○○年度○○，降為○○年度○○」。</p>	<p>(1) 本校為追求永續之經營與發展，每年挹注大量經費提升教師之教學能量，最主要目的係提升學生學習成效及競爭力。然而本校主要經費收入為學生之學雜費，資源有限，故本校積極爭取校外資源，其中整體發展獎勵補助經費對教學推動上有非常大的助益。為了獎勵教學績優教師，本校訂有「改進教學獎勵(助)處理要點」，讓教師在教材、教具、創新教學教法上投注的時間與心力得以有實質的回饋，鼓勵更多教師願意為提高學生的學習動機與成效去強化教學內涵。101至103年獎勵教學改進的專題計畫數量分別為37件、66件、59件。改進教材和教具的數量分別為85件、88件、71件，整體補助經費高達</p>	<p>教務處 人事室</p>

審查意見	學校回應	學校回應單位
	<p>1,891,880元。</p> <p>除此之外，校方強力推動創新教學教法，成效已逐漸呈現。舉例而言，102學年度第二學期和103學年度第一學期實施翻轉教室教學法分計為7、15案，然而在辦理過推動會議、研習及成果觀摩會16場推廣後，於103學年度第二學期即有22位教師投入實施翻轉教學，可見得校方的資源投入已逐漸發揮擴散效果。另，本校觀光系何台華教授也榮獲教育部103年度「磨課師課程推動計畫」補助，「生態旅遊與永續觀光」課程已於103年11月26日在ewant(育網開放教育平台)及Taiwan Life(台灣全民學習平台)開課完畢，選課人數110人，共有8人通過考核，完課率為7.27%。同時為了確保教學品質，本校建置了教師教學知能認證系統，認證項目共計10項，其中6項為必要項目，4項為配合階段性創新教學推動設置的選擇項目(分別為實施翻轉教室教學、行動學習教學、深碗課程、修讀教育學分)，完成7項以上者即核發教學知能認證證明。99至102學年度通過認證分別計有37位、129位、137位、138位專任教師，占全校專任教師14.80%、50.79%、55.91%、56.79%。從教師之教學評量數據顯示，101至102學年度通過教師教學知能認證教師之教學評量較全校教師教學評量平均分別高出0.98分、1.14分，顯示在校方積極推動教學改進並獎勵績優教師與全體教師共同努力之下，學生對授課教師的教學有正向的肯定，可見改善教學對於學生滿意度有正向的關聯性。</p> <p>(2)將依委員意見修正，新聘教師薪資預期效果增列近三年生師比，由101學年度25.65降至103學年度24.89。</p>	
<p>5.由支用計畫書 p.110【附表九】優先序#3 經常門學輔經費運用，未見分配原則與程序相關說明，無法確認學校是否已依「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9點第(5)款第8目規定，由學務處統籌規劃辦理。</p>	<p>經常門學輔經費皆由學務處依「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修正規定」及「龍華科技大學學生社團活動經費補助實施辦法」統籌簽核辦理。其中社團補助技藝技能指導老師費編列約20%，服務學習活動約15%，辦理社團活動約65%。</p>	<p>(學)課指組</p>

審查意見	學校回應	學校回應單位
<p>6.高達 14.74%之經常門經費挹注於現有教師薪資補助，似可能影響對「改善教學及師資結構」經費之投入。宜再衡酌「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(5)款第 1 目規定，審慎評估其實施成效，及其與校務中長程發展之關聯性，以實質改善教學及師資結構。</p>	<p>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 9 點第(5)款第 1 目規定，應優先保留 30% 以上供作改善教學與師資結構，本校該項比例已達 68.35%，同時，該要點第 2 目亦規定，得用於教師薪資獎勵補助，因此，本校對於現有教師薪資補助，係對教師獲得升等之獎勵補助，屬本校推動教師積極升等，提升師資結構之成效。</p>	<p>人事室</p>
<p>7. 有關資本門規劃與中長程校務發展計畫之連結，支用計畫書【附表四】已明列各購置項目所配合之子計畫編號及名稱。惟若能加註子計畫所在頁碼，將更有利於索引勾稽；另子計畫似有過於發散之虞，或可考量提撥部分競爭性經費以營造特色計畫。</p>	<p>1. 感謝委員建議，將改善加註子計畫所在頁碼以利索引。 2. 本校中長程校務發展計畫中有關資本門購置排序原則： (1) 發展各系特色教學，以符合教師與學生在教學上所需； (2) 發展全校性特色計畫，如子計畫書說明之電漿特色、微小裝置化特色、嵌入式特色、文化觀光導覽特色、企業資源規劃暨雲端、精密加工技術、3D 列印技術；此特色計畫皆配合國家十年黃金計畫與現階段產業特色，具有競爭力。 (3) 全校性相關教學之資訊環境之改善； (4) 資訊設備之購置將審視系所三年內之購置情形，不希望將資源集中在單一系所。個人資訊設備之購置列為最後考量。 (5) 圖書與電子期刊。</p>	<p>研發處</p>
<p>8. 資本門各支用項目優先序之排序原則未明，似非單純以學系區分，惟亦無法由學校所提供之相關資料，瞭解其排序之實質意涵為何、是否充分考量中長程發展規劃等情形。</p>	<p>請委員參考第 7 項之回復。</p>	<p>研發處</p>
<p>9. 支用計畫書【附表四】優先序#23「銀髮組休閒活動模擬體驗裝置」2 套 130,000 元，實際若以「整組設備」列管，建議於財產入帳時宜分攤單價，並於財產清冊上載明各細項設備之數量、單價等資訊，以利後續之財產管理。</p>	<p>本案擬依委員意見辦理。</p>	<p>(總)保管組</p>
<p>10. 學校針對電腦及其相關週邊設備之採購，目前係由各教學單位提出需求，分散於不同優先序。實際採購時若「無」特殊規格需求或功能之考量，建議一般教學用共通設備可整合採購，以簡化手續，並使經費作更有效之運用。</p>	<p>本校針對電腦及週邊設備之採購，雖分屬於不同單位之優先序，但實際採購時皆會協調各單位於一定時限內提出採購申請，並依其規格及功能整併於同一採購案內，依政府採購法規定程序辦理。</p>	<p>(總)事務組</p>

審查意見	學校回應	學校回應單位
<p>11. 資本門經費預計支用 29,710,800 元 (73.36%) 於教學及研究儀器設備，並投入 6,281,550 元 (15.51%) 於圖書館自動化及圖書期刊、教學資源，兩者合計 35,992,350 元 (88.87%)，能以教學研究設備優先規劃。</p>	<p>請委員參考第 7 項之回復。</p>	
<p>12. 經檢視學校所提供之經常門獎勵補助相關辦法，建議可再作如下考量： (1)「教師出席國際性學術會議補助辦法」針對教師出席國際會議發表論文，建議以鼓勵「口頭發表」為主；如欲補助「壁報論文」之參與費用，其支給標準宜與口頭發表有所區隔，以發揮獎優之成效。</p>	<p>本校鼓勵教師參與國際會議已擴大視野，對參加「壁報論文」申請者亦須提供全文論文，視同該篇為完整之發表，依「教師出席國際性學術會議補助辦法」給予補助。</p>	<p>研發處</p>
<p>(2)「教師在職進修研習講學辦法」第 16 條規定之進修違約賠償金包含以獎勵補助款支應之「獎補助金額」，惟依 99.7.23 台技(三)字第 0990122135 號函，「教師使用教育部私立技專校院整體發展獎補助經費進修違約離職，是項經費因屬已執行，獎補助經費毋需繳回教育部」。請妥適修訂相關條文內容，以符合教育部獎勵補助經費執行之原意。</p>	<p>已依委員意見於 104.3.11 及 104.3.12 經行政會議及校教評會議修訂辦法，修訂本校「教師在職進修研習獎學辦法」與「教師在職進修獎補助辦法」，增修相關條文內容。</p>	<p>人事室</p>
<p>(3)「教師研究與學術著作獎勵辦法」對於 SCI、SSCI、TSSCI 等期刊論文獎助，係依篇數計算獎勵金，可考量將引用指數納入參考標準，以與教師所付出之心力相符合，俾更合乎公平原則。</p>	<p>本校每年都針對「教師研究與學術著作獎勵辦法」進行階段性之檢討，曾考慮將引用指數與期刊排名納入獎勵參考標準中。但本校定位為務實型科技大學，以與企業之產學合作、技轉、專利為優先獎勵對象。且科技大學教師發表 SCI、SSCI、TSSCI 等期刊論文不易，但為鼓勵教師在產學合作外，仍能發表 SCI、SSCI、TSSCI 等期刊論文，以提升學術能量，故在獎勵辦法中暫不考慮引用指數納入認定獎勵等級。</p>	<p>研發處</p>
<p>(4)由於教材之智慧財產權處理益受重視，「教師改進教學獎勵(助)處理要點」有關教材、教具等之獎助，可考量於辦法中要求須為「無智慧財產權疑慮」之作品，以避免後續可能產生之爭議。</p>	<p>謝謝委員提醒，本校教師「改進教學獎勵(助)處理要點」第八點敘明「若成果涉及違反智慧財產權時，其法律責任由申請人自負，且須繳回學校已發給之獎勵金額」；委員之建議未來將檢討加入。</p>	<p>(教)課務組</p>
<p>13.依學校「採購作業辦法」第 6 條第 2 款規定，採購金額未達 100 萬元者亦「公告」採購，惟未說明其取得方式為「門首公告」或「上網公告」，建議更明確予以釐訂。</p>	<p>本校採購案件適用於政府採購法第四條規範而辦理採購者，係依政府採購法規定採上網公告於政府電子採購網方式辦理。而未適用政府採購法規範之採購案件，則依本校「採購作業辦法」第 6 條第 2 款規定，於本校網頁辦理採購公告。</p>	<p>(總)事務組</p>

龍華科技大學 104 年度第 03 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：104 年 5 月 12 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

出席人員：

記錄：周美蓮

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
主任委員兼召集人	校 長	葛自祥	葛自祥	委 員	工程學院院長	陳逸謙	陳逸謙
委 員	副 校 長	林如貞	林如貞	委 員	管理學院院長	阮耀弘	請假
委 員	副校長兼研發長	丁 鯤	丁鯤	委 員	通識中心任	霍建國	霍建國
委 員	主任秘書	孫 怡	請假	委 員	人事室任	楊孟傑	楊孟傑
委 員	教 務 長	楊安渡	請假	委 員	會計室任	沈秋蓮	沈秋蓮
委 員	學 務 長	王延年	王延年	委 員	工管系代表	黃靜蓮	請假
委 員	總 務 長	陳榮輝	陳榮輝	委 員	國企系代表	汪亞平	汪亞平
委 員	資 圖 長	黃俊宏	黃俊宏	委 員	財金系代表	姜淑美	姜淑美
委 員	人設學院院長	董基良	董基良	委 員	資管系代表	尤昌寬	尤昌寬

龍華科技大學 104 年度第 03 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：104 年 5 月 12 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席人員：

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
委 員	企 管 系 教 師 代 表	黃 聖 茹	黃聖茹	委 員	文 創 系 教 師 代 表	趙 龍 傑	趙龍傑
委 員	應 外 系 教 師 代 表	徐 小 惠	徐小惠	委 員	觀 光 系 教 師 代 表	陳 冠 仰	陳冠仰
委 員	電 機 系 教 師 代 表	石 金 福	石金福	委 員	通 識 中 心 教 師 代 表	許 玫 芳	許玫芳
委 員	電 子 系 教 師 代 表	蘇 慶 宏	蘇慶宏	列 席 者	課 指 組	陳 旻 文	陳旻文
委 員	機 械 系 教 師 代 表	陳 詞 章	陳詞章				
委 員	化 材 系 教 師 代 表	許 秀 菱	請假				
委 員	資 網 系 教 師 代 表	蕭 俊 杰	蕭俊杰				
委 員	遊 戲 系 教 師 代 表	王 榮 英	王榮英				

龍華科技大學

104 年度第 03 次整體發展獎勵補助專責小組會議紀錄

時間：104 年 05 月 12 日(星期二)中午 12 點整

地點：法民大樓 2 樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席：詳如出席表(應出席 29 人，實到 24 人，請假 5 人)

壹、報告事項：

一、主席報告：(略)

二、業務報告：

1、上次會議 104 年 3 月 10 日(10402 次)提案決議執行情形

提案	案由	決議	執行情形
一	修正「龍華科技大學整體發展經費核配專責小組組織要點」提請審議。	出席委員全數同意，照案通過。	已公告週知。
二	104 年度整體發展獎勵補助經費學校配合款提撥數，提請討論。	出席委員全數同意，照案通過。	已於 104 年 04 月 07 日龍華會字第 1040003208 號函送修正支用計畫書報部申請 104 年度整體發展獎勵補助經費。
三	104 年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費資本門及經常門分配，提請討論。	出席委員全數同意，照案通過	
四	104 年度整體發展經費【資本門】規劃分配案，提請討論。	出席委員全數同意，照案通過	
五	104 年度整體發展經費【經常門】規劃分配案，提請審議。	出席委員全數同意，照案通過	
六	104 年度整體發展經費修正資本門經費購置設備項目及用途說明，提請討論。	出席委員全數同意，照案通過	

貳、討論事項：

提案一：

提案單位：各教學單位

案由：104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備新增設備項目、新增標餘款項目、暫緩採購標餘款項目及標餘款項目優先序變更，提請審議。

- 說明：1、為配合各系教學、研究及提升學生考照能力，擬做以下新增及變更調整。
 2、擬新增設備項目：優先序#35「筆記型電腦」、優先序#36「筆記型電腦」、優先序#37「熱傳導偵測器」如附件一。
 3、原標餘款項目：標餘款優先序#1「電腦主機」、標餘款優先序#4「電腦主機」及標餘款優先序#6「桌上型電腦」等三項設備暫緩執行。
 4、擬新增標餘款設備項目：優先序#1「雲端管理系統」、優先序#2「Easy test 線上學習測驗平台」、優先序#3「筆記型電腦」...等計 9 項設備如附件二。
 5、標餘款項優先序調整如附件三。

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案二：

提案單位：觀光系

案由：104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備優先序#6「航空票務系統」暫緩購置，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。

- 說明：1、為教學所需優先序#6「航空票務系統」暫緩購置，擬優先採購「銀髮組休閒活動模擬體驗裝置」以提昇教學品質及完善的學習環境。
 2、變更資料如對照表。

設備之項目名稱、預算對照表

原申請項目					擬變更項目						
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價
6	航空票務系統	Abacus Butterfly Lite 航空訂位系統，80 User，授權 2 年，簡易操作表格和便捷模式，常用指令儲存，中文傳真和 E-MAIL 中文行程表，旅遊相關業務全方位電腦連線預訂功能，（含目前國內旅行社普遍使用之航空訂位、訂房、歐洲之星火車系統）。或同等品以上	1	96,000	96,000	6	銀髮組休閒活動模擬體驗裝置	每套內含： (1)腳部固定物一組： a.鞋型支撐物一件：踝關節開口 20cm、腳掌處開口 12cm。 b.腳踝固定板：長 20cm，寬 7.5cm。 (2)腳部四格式加重物一個：長 40cm，寬 15cm；帆布材質外套，內裝鐵質加重物，附加魔鬼膠黏扣帶。	2	65,000	130,000

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案三:

提案單位：機械系

案由：104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備優先序#4「車銑複合機」，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。

說明：1、優先序#4「車銑複合機」暫緩購置，擬變更採購「電腦主機」，以因應電腦教室教學使用，提供良好的學習環境，及加強同學電腦繪圖技能及考照能力。

2、變更資料如對照表。

設備之項目名稱、預算對照表

原申請項目					擬變更項目						
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價
4	車銑複合機	1.最大旋徑：Ø600mm(含)以上 2.最大切削徑：Ø300mm(含)以上；最大切削長度：500mm(含)以上 3.主軸轉速：4000rpm(含)以上；主軸孔徑：Ø60mm(含)以上；主軸最小分割角度：小於(含)0.001° 4 副主軸轉速：5000rpm(含)以上；副主軸孔徑：Ø30mm(含)以上；副主軸最小分割角度：小於(含)0.001° 5 動力刀塔： 刀具容量：12 把(含)以上 最高轉速：5000rpm(含)以上 馬達馬力：5.5/3.7kW 6.X/Y/Z/B 軸行程： 230/±51/600/600mm 7. X/Y/Z/B 軸快速進給： 24/15/30/24m/min；切削進給：0.001-5000mm/rev 8.主軸馬達：11/9Kw；副主軸馬達：7.5/5.5kW 9.刀具庫管理程式軟體。 或同等（優規）產品。	1	2,600,000	2,600,000	4	電腦主機	1. 中央處理器：INTEL Core i7-4790 (3.6GHz/ 8M)含以上 2.作業系統：Windows Win8.1 dn Win7 Pro 64bit 或最新版本 3.記憶體:8G DDR3-1600 含以上 / 硬碟:1TB 含以上 / 燒錄器: DVD Super Multi 含以上 / 電源供應器:300W 80plus 含以上 / 顯示卡 AMD FirePro V3900 1GB Graphics Card 記憶體容量：1GB DDR3 記憶體介面：128 位元 4.三年系統保固 含以上同等品以上	70	27,000	1,890,000

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案四：

提案單位：學務處

案由：104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表七-學輔設備優先序#8「天地多音鼓組」，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。

說明：1、因應社團表演活動及練習使用。

2、擬變更設備項目，由「天地多音鼓組」變更為「朝陽扁鼓」。

3、變更資料如對照表。

設備之項目名稱、預算對照表

原申請項目					擬變更項目					
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價
8	天地多音鼓組	(1)10*8 吋；(2)12*10 吋； (3)14*12 吋(含人字形鼓架+鼓套)	1	60,700	60,700	朝陽扁鼓	直徑 1.5 尺；牛皮骨面；含人字型骨架	4	20,055	80,220

決議：出席委員全數同意，照案通過。

參、臨時動議： 無

肆、散會： 104 年 05 月 12 日(星期二)下午 1 點整

附件一新增設備項目

資本門經費需求教學及研究設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	預期成效	備註
35	筆記型電腦	1.中央處理器：INTEL Core i5 2.作業系統：Windows 7 Professional 64bit 或最新版本 3.記憶體:4GB 4.硬碟:500GB 5.螢幕:14 吋 6.軟體:系統還原軟體 7.以上皆含同等級以上產品	10	台	26,000	260,000	本系基於培養學生就業能力，順應資訊科技，以本位課程設計的理想，期能透過本次設備汰換，以提供學生完善的學習環境。	財金	藉由此次 K709-1 實習室筆記型電腦汰換，除提供學生完善的學習環境與設備，並期提升老師教學品質。	新增設備
36	筆記型電腦	1.處理器：Intel Core i5-4200H 2.8GHz（Turbo up to 3.4）/3M 2.記憶體：4G DDR III L 1600 + 8G DDR III L 1600 =12GB 3.硬碟：1TB 4.獨立顯卡：Nvidia GeForce 840 獨顯 2G 5.LCD 尺寸：15.6" FHD 霧面寬螢幕（1920*1080） 6.無線網路：802.11n、藍芽 4.0 7.光碟機：DVD-Super Multi（DL） 8.其他：HDMI、USB 3.0、HD 攝影機 9.作業系統：Windows 8	10	台	29,000	290,000	汰換系上教師使用之筆記型電腦，提升教學品質。	企管系	更新教學設備以提升教學成效。	新增設備

附件一新增設備項目

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	預期成效	備註
37	熱傳導 偵測器	1.偵測器遭體 Max.Temp:320 度 2.四支燈絲高感度(每支燈絲含 150 歐姆以上) 3.熱傳導偵測器之燈絲非鍍金 4.熱傳導偵測器模式:Flow Through 5.感度: 5×10^3 毫伏/毫克可輸出信號 0~1v 或同等品	1	台	126,000	126,000	化工實習教學及 研究	化材	化工實習教學及研究， 以學生更了解化學成份 熱傳導之效果	新增 設備

附件二--新增標餘款設備項目

資本門經費需求教學及研究設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	預期成效	備註
標餘款 1	雲端管理系統	1.雲端管理系統主控端授權：1 個 2.雲端管理系統用戶端授權：80 個 3.多媒體教學廣播 用戶端授權：81 個 備註： 1.以上原廠提供使用授權期限為無限期使用。 2.需能具備完整的網路設定控制及資安控制功能，可以禁止用戶端自行設定 IP、GATEWAY 及 DNS，並可禁止用戶端使用 DISK、FLOPPY、光碟、USB、1394 及相關 PORTS，以符合系統穩定及便利管理者使用。 3.產品需能提供遠端維護功能，讓管理者能遠端更新用戶端之環境，且不需透過第三方軟體即可達到遠端維護，以提升管理效率。 4.提供無縫切換功能，當主伺服器斷線，能主動切換至備援伺服器，以確保用戶端教學不受影響。 5.廠商需負責對教室管理人員進行現有設備之教育訓練。 6.廠商需將所有設備整合，以讓管理系統運作正常。	1	套	540000	540000	教室 e 化學習環境，強化學生自學效果，提昇學習成效。	觀光	設立教室 e 化的學習設施	原標餘款(1)項目暫緩執行，新增標餘款設備

附件二--新增標餘款設備項目

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	預期成效	備註
標 餘 款 2	Easy test 線 上學習 測驗平 台	1.日本語測驗題庫 N2 級別:言語知識-文字語彙 160 題、言語知識-文法 110 題、讀解 105 題、聽解 160 題。 N3 級別:言語知識-文字語彙 175 題、言語知識-文法 115 題、讀解 80 題、聽解 140 題。 2.日語學習課程三十課暨測驗 3.永久授權 4.報價含安裝、測試、一年維護保固。	1	套	452,000	452,000	本系自大二開始 開設日文課程必 修一年、選修一 年，並開設證照 輔導班，辦理日 語相關競賽，採 購該軟體提供學 生課餘時間自習 使用，以提升日 語檢測證照通過 率。	外語	1.提昇學生外語檢定證 照數。 2.提升校外日語競賽獲 獎數。	新增設 備,原標 餘款 2 變更為 標餘款 13
標 餘 款 3	筆記型 電腦	1.中央處理器：INTEL Core i5 2.作業系統：Windows 7 Professional 64bit 或最新版本 3.記憶體:4GB 4.硬碟:500GB 5.螢幕:14 吋 6.軟體:系統還原軟體 7.以上皆含同等級以上產品	10	台	26000	260000	本系基於培養學 生就業能力，順 應資訊科技，以 本位課程設計 的理想，期能透 過本次設備汰換 ，以提供學生完 善的學習環境。	財金	藉由此次 K709-1 實習室 筆記型電腦汰換，除提 供學生完善的學習環境 與設備，並期提升老師 教學品質。	新增設 備,原標 餘款 3 變更為 標餘款 11

附件二--新增標餘款設備項目

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	預期成效	備註
標 餘 款 4	桌上型 電腦	<p>電腦主機：</p> <p>1. 中央處理器：INTEL Core i5 含以上</p> <p>3.作業系統：Windows Win8.1 dn Win7 Pro 64bit 或最新版本</p> <p>4.記憶體:8G DDR3-1600 含以上 / 硬碟:1TB 含以上</p> <p>/ 燒錄器:DVD Super Multi 含以上 / 電源供應器:500W 80plus 含以上</p> <p>5.三年系統保固 含以上</p> <p>顯示卡：</p> <p>1. NVIDIA Quadro K620 2GB 繪圖卡</p> <p>2. 記憶體容量：2GB DDR3 記憶體介面：64 位元</p> <p>液晶螢幕：VS229NR/21.5 吋 IPS</p>	1	套	32000	32000	<p>1.支援文件整理，教學研究使用與中小型產學合作或是教育部競爭型計畫撰寫。</p> <p>2. 支援繪圖軟體，讓 Solid Edge, Pro E, AutoCAD 等軟體盡可能有效率地使用。</p> <p>3.支援 3D 列印，讓已採買的 3D 印表機，能呈現穩定的貴層式 3D 輸出。</p>	工管	<p>該實驗室為工管人、因創新實驗之處，採買新電腦之後配合最新 3D 列印機器可以支援 3D 繪圖軟體有效率的使用並展示新一代積層式生產技術。</p>	原標餘款(4)項目暫緩執行，新增標餘款設備

附件二--新增標餘款設備項目

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	預期成效	備註
標 餘 款 5	單槍投 影機	4000ANSI 流明(含)以上 1920x1080 (1080p)解析度 0.65" DMD 類型 手動對焦/F = 1.7-2.2、 f = 17.4 mm ~ 29.0 mm 投影距離 0.9 - 10.0 公尺 或同等品以上	4	台	48000	192000	替換系上電腦教室內老舊投影機	資網	現有投影機因已老舊，於教學上時常出現模糊不清畫面。替換後於教學上可使學生有效學習。	新增設備,原標餘款 5 變更為標餘款 10
標 餘 款 6	單槍投 影機	1.亮度 5000 流明(含以上) 2.解析度 1024*768(XGA) (含以上) 3.顯影方式 3 片式 LCD 4.對比度 4000:1 5.以上(含)或同等品	4	台	30000	120000	汰舊 F501、F502、F507 專業電腦教室投影機	資管	提供系上三間電腦實務課程教室，預計 30 門課程使用。	原標餘款(6)項目暫緩執行，新增標餘款設備

附件二--新增標餘款設備項目

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	預期成效	備註
標 餘 款 7	單槍投 影機	亮度:6000 流明(含以上) 解析度:1024*768 顯影方式:3 片式 0.8 吋 LCD :3000~訊號輸入源:VGA*1 HDMI*1 DVI*1 5BNC*1 VIDEO*1 S-VIDEO*1 LAN*1 鏡頭:1.支援 1.7 倍光學變焦 2.電動鏡頭水平垂直移動	1	台	75000	75000	汰舊換新 C2105 實驗室單槍投影 機使用。	電子	實驗室教學使用。	新增設 備,原標 餘款 7 變更為 標餘款 12
標 餘 款 8	桌上型 電腦	1.中央處理器：INTEL Core i7 第四代含以上 2.作業系統：Windows Win8.1 dn Win7 Pro 64bit 或最新版本 3.記憶體:8G DDR3-1600 含以上/硬碟:1TB 含以上/燒錄 器:DVD Super Multi 含以上 /電源供應器:300W 80plus 含以 上 液晶螢幕 21.5 吋/解析度:1920*1080 含以上	10	套	28000	280000	汰換教師研究室教 學教材規劃使用之 電腦	企管	更新教學設備以提升教學 成效。	新增 標餘款 設備

附件二--新增標餘款設備項目

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	預期成效	備註
標 餘 款 9	電路板 精密雕 刻機	<p>硬體:</p> <p>1.量測刻度:0.01mm</p> <p>2.主軸馬達最高轉速:5000~41,000RPM(可變速)</p> <p>3.加工範圍:229*320*50mm</p> <p>4.解析度:小於 0.8mm</p> <p>5.軟體自動定位及硬體 pin 定位,CCD 定位三種</p> <p>6.板材最小厚度:0.06mm</p> <p>軟體:</p> <p>1.可自行編輯現有檔案及具有佈線、排版、併版，輸出/入 dxf、Gerber 等機能。</p> <p>2. DXF Data in / out / Gerber in / out</p> <p>3.自動控制吸塵器開關,雕刻機轉速</p>	1	台	560,000	560,000	配合大學部高頻電路板實作課程及專題比賽高頻 PCB 製作的需要，原有大學部所使用的雕刻機室的雕刻機(95年購置)精密度及轉速規格不足，所以提出具有高穩定性、高解析度雕刻機採購要求，以提升上課電路板製作良率，節省耗材成本。	電子系	<p>1.製作高頻電路板需要超高解析雕刻機，否則會造成線路特性阻抗的變異，產生頻漂現象。</p> <p>2.可配整套 SMT 黏著製作功能，符合電路整合、縮小面積的發展趨勢與產業需求。</p> <p>3.具有高穩定性，提升電路板生產良率，節省耗材需求。</p>	新增 標餘款 設備

附件三--標餘款項優先序調整

資本門經費需求教學及研究設備規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	預期成效	備註
標 餘 款 10	筆記型 電腦	1.中央處理器：INTEL Core i5 2.作業系統：Windows 8 Professional 64bit 或最新版本 3.記憶體:8GB 4.硬碟:500GB 5.螢幕:15 吋 以上皆含同等級以上產品	8	台	24,000	192,000	教學及專題研究 用。	工程學院 化材系	充實 CVD、濺鍍、大氣 壓與高電場電漿、微弧 氧化、真空設備、光學 量測、高溫爐等設備	原標餘 款 5 變 更為標 餘款 10

附件三--標餘款項優先序調整

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	預期成效	備註
標餘款 11	FOXAPP 雲端應用程式管理平台	軟體伺服器管理系統 1. 可管理用戶端軟體使用權限。 2. 採集中式管理分散式運算架構，妥善利用用戶端硬體資源執行運算，避免伺服器負載太大。 3. 應用軟體集中化管理，並支援單機版應用軟體與網路版(Client-Server 架構)應用軟體快速發佈署功能。 4. 提供軟體隨選機制及軟體一次性更新機制。 5. 提供管理者將應用程式從遠端伺服器匯入(internet)與軟體管理設定。提供管理者自行包裝應用程式，可設定發布版本、授權、軟體群組隸屬…等功能，自動部署於軟體平台上，以供使用者快速存取。 6. 支援多國語系設定，可根據不同語言設定應用程式軟體說明。 7. 提供軟體版本自動選擇功能：系統針對作業系統版本、語言挑選最適合版本的軟體來執行。8.授權 2 年以上	1	套	700,000	700,000	提供全院教學軟體雲端管理使用。	人設學院 應外系、文創系、遊戲系	充實資訊、數位內容與文創、觀光休閒相關之設備	原標餘款 3 變更為標餘款 11
標餘款 12	模擬經營教學系統—餐飲營運長	授權 50 人，授權 2 年以上 介面說明：1. 功能選單。2. 即時資訊。3. 遊戲控制。 4. 功能變數名稱。5. 使用單位。6. 日期時間。7. 店名。8. 本月營收。9. 評比時間。10.賽局狀態。11. 名稱。 或同等品以上	1	套	200,000	200,000	支援觀光系課程教學與學生專題製作使用。	模擬經營教學系統—餐飲營運長	充實資訊、數位內容與文創、觀光休閒相關之設備	原標餘款 7 變更為標餘款 12

附件三--標餘款項優先序調整

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	預期成效	備註
標餘款13	數位量測儀	取樣率：1Gsa/s Sampling Rate 通道數：2 Channels 顯示：7' ' Widescreen LCD Color Display 介面：8x18 div time window USB Host/Device:Support USB Printer and USB Flash Drive 操作：PictBridge Software 語言：12 Language Screen saver function Memory 40K The highest Single real-time sampling rate can up to 1Gsa/s;Equivalent sampling rate is up to 50Gsa/s 觸發方式：Trigger types:Edge,Pulse Width,Video,Slope,Alternative 支援：USB Host/Device:Support USB 或同等品以上	30	台	40,000	1,200,000	各項實驗電路量測用，以提昇教學學習成效。	工程學院 電機系	充實資訊電腦設備、教學與學生專題製作使用。	原標餘款2變更為標餘款13

龍華科技大學 105 年度第 01 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

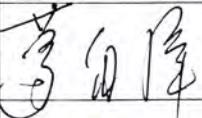
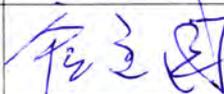
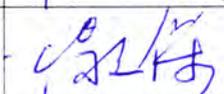
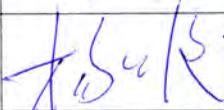
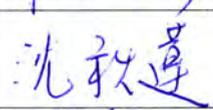
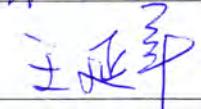
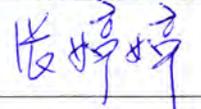
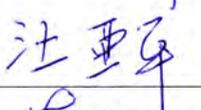
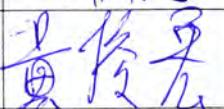
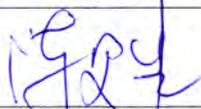
時間：104 年 11 月 17 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

出席人員：

記錄：周美蓮

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
主任委員兼召集人	校 長	葛自祥		委 員	工程學院院長	陳逸謙	
委 員	副 校 長	林如貞	請假	委 員	管理學院院長	林國平	
委 員	副校長兼副研發長	丁 鯤	請假	委 員	通識中心主任	霍建國	
委 員	主任秘書	孫 怡	請假	委 員	人事室主任	楊孟傑	
委 員	教 務 長	楊安渡		委 員	會計室主任	沈秋蓮	
委 員	學 務 長	王延年		委 員	工管系教師代表	張婷婷	
委 員	總 務 長	陳榮輝	請假	委 員	國企系教師代表	汪亞平	
委 員	資 圖 長	黃俊宏		委 員	財金系教師代表	陳更生	
委 員	人設學院院長	何台華	請假	委 員	資管系教師代表	文 武	

龍華科技大學 105 年度第 01 次整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：104 年 11 月 17 日（星期二）中午 12 點整

地點：法民大樓六樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席人員：

職 稱	校內職務	姓 名	簽 名	職 稱	校內職務	姓 名	簽 名
委 員	企 管 系 教 師 代 表	黃 聖 茹	黃聖茹	委 員	文 創 系 教 師 代 表	趙 龍 傑	趙龍傑
委 員	應 外 系 教 師 代 表	徐 小 惠	徐小惠	委 員	觀 光 系 教 師 代 表	陳 冠 仰	陳冠仰
委 員	電 機 系 教 師 代 表	石 金 福	石金福	委 員	通 識 中 心 教 師 代 表	許 玫 芳	許玫芳
委 員	電 子 系 教 師 代 表	蘇 慶 宏	蘇慶宏				
委 員	機 械 系 教 師 代 表	陳 俊 生	陳俊生				
委 員	化 材 系 教 師 代 表	徐 鎮	徐鎮				
委 員	資 網 系 教 師 代 表	羅 啟 維	羅啟維				
委 員	遊 戲 系 教 師 代 表	李 守 誠	李守誠				

105 年度第 01 次整體發展獎勵補助專責小組會議紀錄

時間：104 年 11 月 17 日(星期二)中午 12 點整

地點：法民大樓 6 樓會議室

主席：葛校長自祥

記錄：周美蓮

出席：詳如出席表(應出席 29 人，實到 24 人，請假 5 人)

一、主席報告：(略)

二、業務報告：

上次會議 104 年 5 月 12 日(10403 次)提案決議執行情形

提案	案由	決議	執行情形
一	104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備新增項設備項目、新增標餘款項目、暫緩採購標餘款項目及標餘款項目優先序變更，提請審議。	出席委員全數同意，照案通過。	已依提案決議調整及執行。
二	104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備優先序#6「航空票務系統」暫緩購置，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。	出席委員全數同意，照案通過。	已依提案決議調整及執行。
三	104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表四-教學設備優先序#4「車銑複合機」，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。	出席委員全數同意，照案通過。	已依提案決議調整及執行。
四	104 年整體發展獎補助經費修正支用計畫書-附表七-學輔設備優先序#8「天地多音鼓組」，擬變更設備項目及變更預算，提請審議。	出席委員全數同意，照案通過。	已依提案決議調整及執行。

貳、討論事項：

提案一

提案單位：會計室

案由：提列 105 年度獎勵補助整體發展經費申請數，提請討論。

說明：1、本校 102~104 年度獎勵補助整體發展經費核定數，如下表列：

獎勵補助款	102 年度	103 年度	104 年度	三年平均數
合計	47,771,900	44,596,281	45,101,624	45,823,268

2、建議 105 年度獎勵補助整體發展經費申請數為 50,000,000 元。

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案二

提案單位：會計室

案由：105 年度獎勵補助整體發展經費，學校自籌配合款之提列，提請討論。

說明：1、依據「105 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原則注意事項」(一)1.規定：「學校應自籌本項獎勵補助經費 1/10 以上額度為配合款」。

2、建議 105 年度學校配合款為獎勵補助經費提列 15%計 7,500,000 元。

項目	105 年補助獎勵款申請數	105 年學校配合款(15%)	合計
金額	50,000,000	7,500,000	57,500,000

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案三

提案單位：會計室

案由：105 年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費資本門及經常門分配，提請討論。

說明：1、依據「105 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項」第(二)項規定：「本獎勵補助經費之分配(不含自籌款)應區分為資本門占 70%及經常門占 30%」。

2、學校配合款資本門與經常門比例分配，建議比照 104 年度比例分配 55%與 45%。

3、分配數如下表列：

獎補助款分配比例		補助獎勵款	學校配合款分配比例	配合款	合計
資本門	70%	35,000,000	55%	4,125,000	39,125,000
經常門	30%	15,000,000	45%	3,375,000	18,375,000
合計	100%	50,000,000	100%	7,500,000	57,500,000

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案四

提案單位：會計室

案由：105 年度整體發展獎勵補助款【資本門】經費規劃分配案，提請討論。

說明：1、依據「105 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項」第(四)項規定分配。

2、104 年度資本門分配及執行情形，如下表列：

項 目		104 年度分配數(含自籌)及比例		分配數執行率 (截至 104.11.6 止)	
		金 額(A)	比 例%	金 額(B)	執行率%(B/A)
(1)	各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	26,800,107	73.36	25,640,342	95.67%
(2)	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)	5,666,162	15.51	5,664,806	99.98%
(3)	學生事務與訓輔相關設備(需 2%以上)	734,300	2.01	517,515	70.48%
(4)	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	3,331,747	9.12	2,792,900	83.83%
合 計		36,532,316	100	34,615,563	94.75%

3、建議 105 年度分配比例參考 104 年度各項比例分配，如下表列：

項 目		105 年度分配數(含自籌)		獎補助款		配合款		
		金 額	比 例%	金 額	比 例%	金 額	比 例%	
(1)	各所系科中心之教學及研究等設備(需 60%以上)	28,702,100	73.36	25,676,000	73.36	3,026,100	73.36	
(2)	圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等之設備(需 10%以上)	圖書館自動化設備	282,000	0.72	252,150	0.72	29,850	0.72
		圖書期刊、教學媒體	5,786,288	14.79	5,176,350	14.79	609,938	14.79
		小計	6,068,288	15.51	5,428,500	15.51	639,788	15.51
(3)	學生事務與輔導相關設備(需 2%以上)	786,412	2.01	703,500	2.01	82,912	2.01	
(4)	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	3,568,200	9.12	3,192,000	9.12	376,200	9.12	
合 計		39,125,000	100	35,000,000	100	4,125,000	100	

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案 五

提案單位：人事室

案由：105 年度整體發展獎勵補助款【經常門】經費規劃分配案，提請審議。

說明：1、依據 105 年度教育部獎補助私立技專校院整體發展經費核配申請原則及注意事項第(五)項規定分配。

2、建議 105 年度分配比例，依實際需求編列，如下表：

項 目		105 年度分配數(含自籌)		獎補助款		學校配合款	
		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)	編纂教材	655,988	3.57	535,500	3.57	120,488	3.57
	製作教具	282,975	1.54	231,000	1.54	51,975	1.54
	改進教學	2063,512	11.23	1,684,500	11.23	379,012	11.23
	研究	4,299,750	23.40	3,510,000	23.40	789,750	23.40
	研習	1,701,525	9.26	1,389,000	9.26	312,525	9.26
	進修	23,887	0.13	19,500	0.13	4,387	0.13
	著作	3,347,925	18.22	2,733,000	18.22	614,925	18.22
	升等送審	183,750	1.00	150,000	1.00	33,750	1.00
	小計	12,559,312	68.35	10,252,500	68.35	2,306,812	68.35
二、學生事務與輔導相關工作(2%以上)	外聘社團指導教師鐘點費 (104,400÷435,000=24%符合規定)	127,890	0.7	104,400	0.7	23,490	0.7
	其他學輔工作經費	404,985	2.20	330,600	2.2	74,385	2.2
	小計	532,875	2.90	435,000	2.90	97,875	2.90
三、行政人員相關業務研習及進修(5%以內)		248,063	1.35	202,500	1.35	45,563	1.35
四、其他(補助新聘教師及現有教師薪資等)		5,034,750	27.40	4,110,000	27.40	924,750	27.40
總 計		18,375,000	100	15,000,000	100	3,375,000	100

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案六

提案單位：研發處

案由：審查 105 年資本門經費購置設備項目、規格及用途說明之適切性，提請討論。

說明：1、教學設備共 59 項，預算總計 28,702,100 元，標餘款共 8 項 1,984,000 元。(詳計畫書附表四)

2、圖書館自動化設備及圖書期刊、教學媒體等之設備，預算總計 6,068,288 元。(詳計畫書附表五、六)

3、學生事務與輔導相關設備共 14 項，預算總計 786,412 元，標餘款共 1 項 46,000 元。(詳計畫書附表七)

4、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共 5 項，預算總計 3,568,200 元，標餘款共 2 項 662,500 元。(詳計畫書附表八)

決議：出席委員全數同意，照案通過。

提案七

提案單位：(教)課務組

案由：調整 104 整體發展經費「經常門經費支用項目、金額與比例表」，提請審議。

說明：1、為配合實際執行情形，調整【經常門】改善教學與師資結構及其他項之經費比例：

【編纂教材】學校配合款由 2.70%調升為2.95%。

【製作教具】獎勵補助款由 2.42%調降為0.64%；學校配合款由 2.42%調降為0.64%。

【改進教學】獎勵補助款由 12.38%調升為14.10%；學校配合款由12.38%調升為14.10%。

【研究】獎勵補助款由 21.78%調升為24.27%；學校配合款由 21.78%調升為24.02%。

【升等送審】獎勵補助款由 1.00%調降為0.52%；學校配合款由 1.00%調降為0.52%。

【新聘教師薪資】獎勵補助款由 27.4%調降為25.45%；學校配合款由 27.40%調降為25.45%。

2、調整後 104 年度獎勵補助整體發展經費【經常門】經費支用金額及比例，如表所示：

調整後 104 年度獎勵補助整體發展經費【經常門】經費支用金額及比例

項 目	變更前 104 年總分配數 (含配合)		變更後 104 年總分配數 (含配合)		變更後獎勵補助款		變更後學校配合款		
	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)	編纂教材	474,920	2.70%	485,084	2.76%	365,323	2.70%	119,761	2.95%
	製作教具	425,669	2.42%	113,136	0.64%	87,028	0.64%	26,108	0.64%
	改進教學	2,177,597	12.38%	2,479,974	14.10%	1,907,673	14.10%	572,301	14.10%
	研究	3,831,022	21.78%	4,258,270	25.85%	3,283,333	24.27%	974,937	24.02%
	研習	1,785,348	10.15%	1,785,348	8.64%	1,373,344	10.15%	412,004	10.15%
	著作	3,152,062	17.92%	3,151,961	17.93%	2,424,663	17.92%	727,298	17.92%
	升等送審	175,896	1.00%	92,000	0.52%	70,769	0.52%	21,231	0.52%
	小計	12,022,514	68.35%	12,365,773	70.44%	9,512,133	70.30%	2,853,640	70.30%
二、學生事務與輔導相關工作(2%以上)	510,100	2.90%	510,100	2.90%	392,384	2.90%	117,716	2.90%	
三、行政人員相關業務研習及進修(5%以內)	237,460	1.35%	237,460	1.21%	182,662	1.35%	54,798	1.35%	
四、其他(補助新聘教師)	4,819,559	27.40%	4,476,300	25.45%	3,443,308	25.45%	1,032,992	25.45%	
總 計	17,589,633	100.00%	17,589,633	100.00%	13,530,487	100.00%	4,059,146	100.00%	

決議：出席委員全數同意，照案通過。

參、臨時動議：無

肆、散會：104 年 11 月 17 日(星期二)中午 13 時 10 分