

康寧學校財團法人康寧大學
教育部獎勵、補助經費審議專責小組
108 年度第 3 次會議紀錄

日期：108 年 12 月 17 日（星期二）上午 10 時 30 分

地點：視訊會議(南校區：行政大樓 A405 會議室、北校區：行政大樓 A301 國際研討室)

主席：吳校長 政達

執行秘書:鍾研發長珮珊

出席：如簽到表

壹、 主席致詞：無

貳、 報告事項

一、前次會議決議案或交辦事項執行情形：

108 年 10 月 9 日教育部獎勵、補助經費審議專責小組 108 年度第 2 次會議決議案執行情形:

108 年 10 月 9 日會議提案	決議內容及執行情形
提案一：108 年度獎勵、補助經費「資本門」項目變更申請事宜，提請討論。	照案通過。 該案已於 108 年 11 月 30 日前完成驗收及核銷作業
提案二：108 年度獎勵、補助經費「資本門」標餘款運用事宜，提請討論。	修正後通過。 1.該案通過之「資本門標餘款」採購項目，皆已導入會計請購系統。 2.各支用單位，已依學校規定時程完成採購及核銷作業。

二、業務報告

(一)108 年度獎勵、補助經費執行情形，依會計室 108 年 12 月 13 日之核銷資料說明如下：

1. 108 年度資本門(含標餘款)「各支用項目」均已完成核銷作業，詳【附件一】，原教育部補助本校資本門 4,034,126 元，經各單位執行後，共執行 4,049,511 元，其中 15,385 元由自籌款支應。
2. 108 年度經常門「各單位」核銷情形統計表，詳【附件二】，經 108 年 12 月 13 日統計後，經常門結餘款約為 199,272 元，於提案一討論後續運用事宜。
3. 108 年度獎勵、補助經費各指定面向支用後經費核算表，如下表

108 年度教育部獎勵、補助經費核算表									
指定面向	108 獎補款(1080731 報部)				1081213 資本門執行後		1081213 經常門執行後		執行後各面向獎補款比例 (若將經常門結餘款全移至教學面向執行)
	經常門	資本門	經資門總計(A)	面向比例	補助款	自籌款	已核銷經費	結餘款	
教學	2,972,280	1,061,848	4,034,128	50.00%	1,090,152		2,800,791	171,489	50.70%
研究	199,000	607,826	806,826	10.00%	603,800		199,000	0	9.95%
國際化	50,000	1,160,238	1,210,238	15.00%	1,157,213		26,965	23,035	14.68%
產學合作及推廣教育	730,849	479,389	1,210,238	15.00%	477,946		726,101	4,748	14.92%
學生輔導及就業情形	82,000	724,825	806,825	10.00%	705,015	15,385	82,000	0	9.75%
合計	4,034,129	4,034,126	8,068,255	100.00%	4,034,126	15,385	3,834,915	199,272	100.00%

(二)教育部於 108 年 9 月 20 日召開 109 年度「教育部獎勵私立大學校院校務發展計畫要點說明會」，並公告 109 年度獎補款作業時程如下：

1. 108 年 10 月中旬：教育部辦理「校務發展計畫資訊系統說明會」。
2. 108/10/28~10/30：獎補助系統開放填報「辦學特色自選面向及權重統計表」。
3. 108/10/28~11/01：各校列印「辦學特色自選面向及權重統計表」並報部。
4. 108/11/05~11/08：獎補助系統開放第 1 次檢視「量化基本資料表」及填報。
5. 108/12/09~12/13：獎補助系統開放第 2 次檢視「量化基本資料表」。
6. 109/01/02~01/08：教育部檢視各校「校務及財務資訊公開化網頁」。
7. 109/02/03~02/11：各校函送報部「量化基本資料表」及「109、110 年度校務發展年度經費支用計畫書」。
8. 109 年 3 月：各校到部簡報。

參、提案討論

提案一：108 年度獎勵、補助經費「經常門」結餘款運用事宜，提請討論。

說明：

- 一、依據 108 年 12 月 13 日會計室核銷資料，經常門各面向結餘經費為：教學 171,489 元、國際化 23,035 元及產學推廣 4,748 元，共計 199,272 元。
- 二、以不影響報部時各面向比例，擬將國際化及產學推廣結餘之經費流於教學面向下使用。
- 三、108 年度經常門結餘款，由各單位在「教學-教學空間及專業教室設備擴充」面向下提出提出「單價：教學設備(二千元以上~一萬元以下)」之需求，需求表如【附件三】。
- 四、經常門結餘款分配原則建議如下：
 1. 符合報部指定面向比例：教學-教學空間及專業教室設備擴充(以課程及考照需

求為優先)

2. 屬全校性項目

3. 系科有急迫性需求項目

五、108年度經常門結餘款經費需求單通過後，將依項目優先序，依序執行採購作業，至108年度經常門經費用完為止。

決議：108年度經常門結餘款經費申請案修正後通過，如【附件四】，請依優先順序執行採購作業，至108年度經常門經費用罄。

肆、 臨時動議：無

伍、 散會 (11時10分)

108年度獎勵補助款（資本門）執行情形-結算日1081213

原資本門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	核定金額 小計	備註	1081213 已決標金額	1081213 標餘款	會計室 1081213 核銷金額	承辦人
1	教學	資圖中心	教學設備/ 雲端校園建置及 擴充	購置無線網路AP	60,000		56,700	3,300	56,700	曹郁笙
2	教學		教學設備/ 雲端校園建置及 擴充	購置MOODLE伺服 器記憶體	103,200		93,000	10,200	93,000	曹郁笙
3	教學		教學設備/ 雲端校園建置及 擴充	網絡監控軟體	96,500		86,310	10,190	86,310	曹郁笙
4	教學		教學設備/ 雲端校園建置及 擴充	無線麥克風系統	23,500		23,500	0	23,500	陳維德
5	教學		教學設備/ 教學空間及專業 教室設備擴充	E化講桌電腦更新	125,000		116,290	8,710	116,290	陳維德
7	教學		充實圖書資訊軟 硬體資源	電子書	300,000	展延	300,000	0	300,000	蘇芯儀
8	教學		充實圖書資訊軟 硬體資源	強化型電子書牆 壁掛架	53,648		50,000	3,648	50,000	蘇芯儀
9	研究		提昇教師研究能 量	中文圖書視聽資 料	607,826	展延	470,000	137,826	470,000	蘇芯儀
10	國際化		強化國際化校園	西文圖書	200,000	展延	199,994	6	199,994	蘇芯儀
11	國際化		強化國際化校園	中階伺服器	200,000		191,693	8,307	191,693	曹郁笙
12	國際化		強化國際化校園	無線網路基地台	40,000		35,300	4,700	35,300	曹郁笙

108年度獎勵補助款(資本門)執行情形-結算日1081213

原資本門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	核定金額 小計	備註	1081213 已決標金額	1081213 標餘款	會計室 1081213 核銷金額	承辦人
13	國際化		強化國際化校園	E棟教學大樓資訊 機房環控設備	450,438	展延	340,000	110,438	340,000	曹郁笙
14	國際化		強化國際化校園	高解析度顯示器	43,600		43,600	0	43,600	周利蔚
16	產學合作及 推廣教育		產學合作相關設 備	個人電腦	53,520		46,516	7,004	46,516	陳維德
17	產學合作及 推廣教育		產學合作相關設 備	不斷電系統	65,000		65,000	0	65,000	曹郁笙
18	產學合作及 推廣教育		產學合作相關設 備	投影機	21,113		21,110	3	21,110	陳維德
15	國際化	應用外語科	強化國際化校園	購買多益(TOEIC) 英檢與國際商務 觀光口說英語線 上課程。	226,200		196,500	29,700	196,500	廖佩仔
19	產學合作及 推廣教育	護理科	產學合作相關設 備	氣切切開患者模 型	34,457		34,000	457	34,000	陳廷
20	產學合作及 推廣教育		產學合作相關設 備	氣道管理組	11,600		11,300	300	11,300	陳廷
21	產學合作及 推廣教育	嬰幼兒保育 學系	產學合作相關設 備	資訊講桌	85,679		82,000	3,679	82,000	陳春月

108年度獎勵補助款（資本門）執行情形-結算日1081213

原資本門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	核定金額 小計	備註	1081213 已決標金額	1081213 標餘款	會計室 1081213 核銷金額	承辦人
22	產學合作及推廣教育	資管科	產學合作相關設備	無人機套件組	70,020		70,020	0	70,020	蘇渝婷
23	產學合作及推廣教育		產學合作相關設備	mBot 教學競賽套組	72,000		72,000	0	72,000	蘇渝婷
24	產學合作及推廣教育		產學合作相關設備	ARDUINO機器人學習平台	66,000		66,000	0	66,000	蘇渝婷
25	學生輔導及就業情形	學務處	強化社團運作及健康管理/社團設備	野聲館音響設備	74,000	社團設備	72,000	2,000	72,000	牛薇淇
26	學生輔導及就業情形		強化社團運作及健康管理/社團設備	動態社團教室設備(鏡子)	34,024	社團設備	33,000	1,024	33,000	牛薇淇
27	學生輔導及就業情形		強化社團運作及健康管理/學生事務設備	殘障輪椅	13,000	學生事務設備	12,000	1,000	12,000	牛薇淇
6	教學	總務處	教學設備/ 教學空間及專業 教室設備擴充	分離式冷氣機	300,000		233,400	66,600	233,400	謝宗遠
28	學生輔導及就業情形		校園節能及安全設備	分離式冷氣機	274,801		233,400	41,401	233,400	謝宗遠

108年度獎勵補助款（資本門）執行情形-結算日1081213

原資本門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	核定金額 小計	備註	1081213 已決標金額	1081213 標餘款	會計室 1081213 核銷金額	承辦人
29	學生輔導及 就業情形		校園節能及安全 設備	校園監視器	329,000		310,000	19,000	310,000	謝宗遠
30	教學	動畫科	教學設備/ 教學空間及專業 教室設備擴充	電腦主機	100,952	標餘款 採購案	100,952	0	100,952	梁庭瑜
31	教學	資管科	教學設備/ 教學空間及專業 教室設備擴充	樂高機器人教育 套組	30,000	標餘款 採購案	30,000	0	30,000	蘇渝婷
32	研究	資圖中心	提昇教師研究能 量	10G網路交換器	22,890	標餘款 採購案	22,800	90	22,800	曹郁笙
					36,750	標餘款 採購案	36,000	750	36,000	曹郁笙
					59,000	標餘款 採購案	59,000	0	59,000	曹郁笙
33	研究	資圖中心	提昇教師研究能 量	圖書期刊及教學 媒體(教科書)	16,000	標餘款 採購案	16,000	0	16,000	蘇芯儀
34	國際化	資圖中心	強化國際化校園	nas儲存設備	99,650	標餘款 採購案	99,650	0	99,650	曹郁笙

108年度獎勵補助款（資本門）執行情形-結算日1081213

原資本門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	核定金額 小計	備註	1081213 已決標金額	1081213 標餘款	會計室 1081213 核銷金額	承辦人
35	國際化	動畫科	強化國際化校園	電腦主機	50,476	標餘款 採購案	50,476	0	50,476	梁庭瑜
36	產學合作及 推廣教育	長照系	產學合作相關設 備	輪椅減壓座墊	15,000	標餘款 採購案	10,000	5,000	10,000	劉麗婷
37	學生輔導及 就業情形	資管科	學生輔導相關設 備	樂高機器人教育 套組	60,000	標餘款 採購案	60,000	0	60,000	蘇渝婷
108資本門 小計					4,524,844		4,049,511	475,333	4,049,511	

108年度獎勵補助款(經常門)執行情形-結算日1081213

原經常門序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	規格	單位	數量	核定金額	核定金額	會計室	1081213	承辦人	備註
								單價	小計	1081213核銷金額	結餘款		
1	教學	資圖中心	教學設備/ 雲端校園建置及擴充	微軟作業系統及辦公室 應用軟體全校授權	一年期	式	1	1,400,344	1,400,344	1,228,913	171,431	周利蔚	
43	產學合作 及推廣教育	資圖中心	產學合作	SPSS統計分析軟體	一年期	式	1	226,373	226,373	226,373	0	周利蔚	
44	產學合作 及推廣教育		產學合作	CEPS資料庫	一年期	式	1	364,476	364,476	360,231	4,245	蘇芯儀	
45	產學合作 及推廣教育		產學合作	中文電子雜誌	一年期	式	1	50,000	50,000	49,497	503	蘇芯儀	
46	產學合作 及推廣教育		產學合作	防毒軟體	一年 期,500U(含以上)	式	1	90,000	90,000	90,000	0	周利蔚	
47	學生輔導 及就業情形		學務處	強化社團運作及健康 管理	社團指導費	依社團上 課時數	式	1	82,000	82,000	82,000	0	吳惠琴 牛薇淇
2	教學	人事室	提昇師資及教學成 效/改善師資結構	補助教師薪資		人	1	698,727	698,727	698,727	0	鍾佩晃	
31	教學	教務處教 資中心	提昇師資及教學成 效/強化教學成效	獎勵優良教師		人	6	5,000	30,000	30,000	0	黃錫惠	
37	研究	研發處學 術組	提昇教師研究能 力/ 專題研究計畫	探討與評估教學成效和 大專生休退率之關聯性		式	1	100,000	100,000	16,530	83,470	李惠玲	展延,已確 認可全數核 銷完成
38	研究		提昇教師研究能 力/ 辦理研討會	辦理學倫、研究相關研 討會(4場)		式	1	20,000	20,000	20,000	0	陳千禧	
39	國際化	國際處	強化國際化校園	融合108學年度新建立 之日文、韓文學習模組 並透過一系列體驗課程 與講座結合日韓文化, 培養學生具備宏觀的國 際視野。		式	1	36,000	36,000	17,504	18,496		
40	國際化		強化國際化校園	邀請校外講師針對誇國 文化進行講座課程。		式	1	8,400	8,400	7,801	599	全均培	

108年度獎勵補助款(經常門)執行情形-結算日1081213

原經常門序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	規格	單位	數量	核定金額	核定金額	會計室 1081213 核銷金額	1081213 結餘款	承辦人	備註
								單價	小計				
41	國際化		強化國際化校園	邀請本校赴姐妹校完成交換之學生與校內師生分享交流交換經驗，透過分享亦鼓勵學生跨國移動，增強國際視野。		式	1	2,000	2,000	1,660	340	示相塚	
42	國際化		強化國際化校園	辦理海外單位到校參訪等國際交流活動。		式	1	3,600	3,600	0	3,600		
3	教學	嬰幼兒保育學系	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	強化學生全國「幼兒律動」競賽能力培訓計畫		式	1	17,000	17,000	17,000	0	許存惠	
4	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	強化學生全國「說演故事」競賽能力培訓計畫		式	1	11,000	11,000	11,000	0	鄭美芳	
5	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	基本救命術證照輔導計畫		式	1	17,000	17,000	17,000	0	陳慧玲	
6	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	強化學生保母證照學習成效計畫		式	1	65,954	65,954	65,954	0	徐千惠	
7	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	舉辦全國「第四屆康寧兒童文藝獎」競賽建立專家形象計畫		式	1	21,536	21,536	21,536	0	薛惠琪 梁可憲	
8	教學	視光科	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	108年視光科驗光人員考照輔導暨考前衝刺課程		式	1	61,000	61,000	61,000	0	蔡政佑	
9	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	門市服務丙級證照考照輔導		式	1	15,136	15,136	15,136	0	王毓祥	
32	研究		提昇教師研究能量/專題研究計畫	內涵服務學習理念課程實施成效之研究-以康寧大學為例		式	1	15,000	15,000	15,000	0	熊漢琳	
10	教學	長照期照護學系	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	口腔照護指導員證照輔導計畫		式	1	11,897	11,897	11,897	0	劉麗婷	
11	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	高齡長者膳食設計體驗活動		式	1	11,896	11,896	11,896	0	林姿妙	

108年度獎勵補助款(經常門)執行情形-結算日1081213

原經常門序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	規格	單位	數量	核定金額	核定金額	會計室 1081213 核銷金額	1081213 結餘款	承辦人	備註	
								單價	小計					
33	研究		提昇教師研究能量 / 專題研究計畫	利用科技接受模式探討行動健康照護科技資訊系統使用成效及影響因素-以高齡長者為研究對象		式	1	15,000	15,000	15,000	0	林姿妙		
34	研究		提昇教師研究能量 / 專題研究計畫	中壯年成人口腔健康指數與飲食質地之相關性初探		式	1	18,000	18,000	18,000	18,000	0	劉麗婷	
12	教學	護理科	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	基本護理學實驗課程成長計畫		式	1	36,313	36,313	36,313	0	陳姿螢		
13	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	解剖生理學大體參訪與學生學習成效		式	1	68,954	68,954	68,954	68,954	0	劉碧瑜	
14	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	解剖生理學分級教學暨全國技專校院護理實務能力競賽輔導計畫		式	1	8,976	8,976	8,976	8,976	0	林君樺	
15	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	內外科護理學實驗-改進教學計畫		式	1	36,313	36,313	36,284	36,284	29	謝珮琳	
16	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	108年全國技能競賽輔導計畫		式	1	18,157	18,157	18,157	18,157	0	林千惠	
17	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	產兒科護理技術課程		式	1	18,157	18,157	18,157	18,157	0	林千惠	
18	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	PVQC(專業英日文詞彙與聽力國際認證)證照輔導計畫		式	1	17,136	17,136	17,136	17,136	0	方又圓	
35	研究		提昇教師研究能量 / 專題研究計畫	The Experience of Stroke Patients Accepting Hospitalization Rehabilitation Scheme in Post-Acute Stage			式	1	15,000	15,000	15,000	0	嚴惠宇	

108年度獎勵補助款(經常門)執行情形-結算日1081213

原經常門序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	規格	單位	數量	核定金額	核定金額	會計室	1081213	承辦人	備註
								單價	小計	1081213核銷金額	結餘款		
19	教學	企業管理學系(北)	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	企業管理學系(科)學生產業就業實務能力提升計畫		式	1	88,373	88,373	88,373	0	徐鵬翔	
20	教學	通識教育中心	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	品德教育的提升與實踐--論語教學之改進教學		式	1	1,881	1,881	1,881	0	潘素卿	
21	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	應用科學創新學習--降落傘設計與競賽之改進教學		式	1	1,881	1,881	1,881	0	張振華	
22	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	數學素養及職場數學教學模組發展改進教學		式	1	1,881	1,881	1,881	0	徐偉鈞	
23	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	體育課程設計與教學--提升健康體適能改進教學		式	1	1,881	1,881	1,881	0	許存惠	
36	研究		提昇教師研究能量/專題研究計畫	地緣政治格局下中國北極政策的機會與挑戰		式	1	16,000	16,000	16,000	0	閻亢宗	
24	教學		資訊管理科	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	資管科學生技能競賽強化計畫		式	1	32,114	32,114	32,114	0	嚴竹華
25	教學	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案		資管科學生專業證照強化計畫		式	1	32,851	32,851	32,851	0	嚴竹華	
26	教學	應用外語科	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	全英語夏令營		式	1	86,862	86,862	86,862	0	李智偉	
27	教學	數位影視動畫科	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	輔導色彩學專業國際證照輔導教學		式	1	36,899	36,899	36,884	15	藍靜義	
28	教學		提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	輔導ACA專業國際證照輔導教學		式	1	36,000	36,000	35,986	14	藍靜義	
29	教學	應外系	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	E技之長培育計畫-數位外語文教職能躍進工作坊		式	1	45,119	45,119	45,119	0	陳建智	
30	教學	休閒管理學系	提昇師資及教學成效/改進教學計畫案	高低空繩索操作確保實務課程		式	1	41,042	41,042	41,042	0	林大裕	

108年度獎勵補助款(經常門)執行情形-結算日1081213

原經常門 序號	特色面向	執行單位	執行方案	計畫內容	規格	單位	數量	核定金額	核定金額	會計室	1081213	承辦人	備註
								單價	小計	1081213 核銷金額	結餘款		
108經常門 小計									4,034,129	3,751,387	282,742		0

108年獎勵補助款經常門結餘款-經費需求單

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
	1	經常門	教學物品	可程式化無人機套件組	1. 可程式化機體 2. 可充電電池3只 3. 充電器 4. 充電線 5. 螺旋槳4支	10	組	5,000	50,000	資管科	配合創意機器人(進階)課程讓學生熟悉無人機操作。	讓學生能夠使用程式語言控制無人機操作。	符合教學面向
	1	經常門	教學物品	近用視標卡夾	1. 不鏽鋼製 2. 瞳孔間距77 mm	10	個	3,600	36,000	視光科	適用課程：視光學、視光學實驗(一)(二)、雙眼視覺學、雙眼視覺學實驗(一)(二)、配鏡學技術整合。 用途說明：檢驗患者近距離視力之需求，以及多焦點眼鏡驗配實務。	質化：提升視光科同學對於患者近距離視力需求驗配之成功率，同時增強同學臨床實作技術，積極接軌職場需求。 量化：此設備由視光科五專3-5年級及二專1-2年級同學使用，預計使用人數達250人。	符合教學面向
	2	經常門	教學物品	馬篤氏斜位測量儀	1. 48 mm稜鏡組 2. 水平及垂直斜位測量	1	組	5,000	5,000	視光科	適用課程：眼視光初檢技術、視光學、視光學實驗(一)(二)、雙眼視覺學、雙眼視覺學實驗(一)(二)、配鏡學技術整合。 用途說明：檢驗患者眼位狀況，評估患者雙眼視覺功能。	質化：提升視光科同學雙眼視覺功能之評估技巧，同時增強同學臨床實作技術，積極接軌職場需求。 量化：此設備由視光科五專2-5年級及二專1-2年級同學使用，預計使用人數達300人。	符合教學面向
	1	經常門	教學物品	定溫電熱水瓶	一般家庭用，具保溫，70度C定溫裝制，內膽304不銹鋼	8	台	2,500	20,000	幼保系	1. 嬰兒托育實務課程 2. 保母技術實作課程。	熟練嬰幼兒照護技能	符合教學面向
	2	經常門	教學物品	定溫電熱水瓶	一般家庭用，具保溫，70度C定溫裝制，內膽304不銹鋼	6	台	2,500	15,000	幼保系	保母技術士技能檢定測試場地 考試專用	國家考試單一及保母證照訓練	符合教學面向
	1			現金流遊戲	平裝/普通級/單色印刷/初版	3	盒	3,600	10,800	企業管理學系(科)	運用於理財規劃、財務金融及投資學課程，學習投資理財教材，透過遊戲來傳達理念。	配合金融相關課程進行金融實作，提升學生投資理財觀念	符合教學面向

108年獎勵補助款經常門結餘款-經費需求單

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
	2	經常門	教學物品	掌上型雷雕機	重量：1.3 公斤（雷射模組只有 150 公克） 外觀：鋁陽極處理 顏色選擇：紅、黑、金	2	台	9,999	19,998	企業管理學系(科)	運用於廣告學及科技管理課程，未來建置創客中心，提供學生創作產品設備機器	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
	3	經常門	教學物品	3D列印機	產品尺寸 378x280x355mm 重量4.7kg	2	台	7,132	14,264	企業管理學系(科)	運用於創新創業課程及專題製作，讓學生參與創新發明競賽產品研發製作使用	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
	4	經常門	教學物品	空拍機/無人攝影機	摺疊後尺寸 182x132x33mm ³ 重量242g（含電池）	2	台	9,900	19,800	企業管理學系(科)	運用於廣告學及科技管理課程，未來建置創客中心，提供學生創作產品設備機器	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
	1	經常門	教學物品	數位高畫質(HD)攝影機	ExmorRCMOS感應器，防手震。使用microSD卡為儲存裝置。CarlZeissTessar鏡頭，HDMIOUT插孔，Multi/MicroUSB端子	1	台	9,500	9,500	長期照護學系	復能培訓中心基本空間及配置可針對基本自立支援與復能照護模式的進行基礎授課與實作，唯內部硬體設備尚未齊全，必須逐步建構充實	提升教學成效	
	2	經常門	教學物品	無線收音麥克風	輕量可手機/相機兩用領夾式麥克風，以URF、WIFI、藍芽等任一模式連線，充電或使用一般電池任一或同時具備，工作時間>5小時，收音距離>60公尺	1	式	6,500	6,500	長期照護學系	復能培訓中心基本空間及配置可針對基本自立支援與復能照護模式的進行基礎授課與實作，唯內部硬體設備尚未齊全，必須逐步建構充實	提升教學成效	
	3	經常門	教學物品	空間美化大圖輸出		4	式	9,000	36,000	長期照護學系	復能培訓中心基本空間及配置可針對基本自立支援與復能照護模式的進行基礎授課與實作，唯內部硬體設備尚未齊全，必須逐步建構充實	提升教學成效	

108年獎勵補助款經常門結餘款-經費需求單

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
	1	經常門	教學物品	攀樹用機械普升降制動器/	Petzl +F17:F29D22A ZIGZAG	1	顆	9,800	9,800	休管系	探索教育、戶外遊憩	質化：與目前設備配合，可提升技術層次，對於技術精進與就業競爭力有幫助	
	2			自我保護下降器/確保器	Petzl I'D S	1	顆	8,900	8,900	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	3			萬向轉軸連接器	EDELRID Conecto Swivel	1	顆	2,300	2,300	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	4			防墜上升器	Goblin	1	顆	4,200	4,200	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	5			抓繩器/調節器	STEIN Rope Grab Lanyard	1	顆	2,500	2,500	休管系	探索教育、戶外遊憩	量化：修課者均可輪流操作可操作5週以上，達到學生使用率100%	
	6			胸式上升器	Turbochest	1	顆	2,500	2,500	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	7			自我確保上升器	Petzl SHUNT	1	條	2,500	2,500	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	8			確保器加自動鈎環	AUSTRIALPIN FISH	1	個	2,000	2,000	休管系	探索教育、戶外遊憩		
	1	經常門	教學物品	外接SSD固態硬碟	1TB	1		5,890	5,890	健康數位科技學系	存取多媒體教學素材及作品繳交收集	加速作業程序及方便匯整	
				極速伸縮碟	1TB	1		5,200	5,200	健康數位科技學系	提供系上教師檔案流通收集	方便教師教學檔案及學生作業化整為零，避免硬體故障或檔案佚失的風險	
	2			精準感壓觸控筆(太空灰)	(太空灰)	5		2,680	13,400	健康數位科技學系	訓練學生手繪能力用筆	搭配觸控筆，獨立完成prototype能力	
	3			繪圖板	(藍牙版)(黑)	2		6,490	12,980	健康數位科技學系	訓練學生手繪作品即時傳輸	同步上課繪製內容	
	4			儲存式電紙板	10吋	5		3,812	19,060	健康數位科技學系	訓練學生手繪能力介面	搭配觸控筆，獨立完成prototype能力	

108年獎勵補助款經常門結餘款-經費需求單

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
	1	經常門	教學物品	外接SSD固態硬碟	1TB	1		5,890	5,890	資訊傳播學系	存取多媒體教學素材及作品繳交收集	加速作業程序及方便匯整	
	2			極速伸縮碟	1TB	1		5,200	5,200	資訊傳播學系	提供系上教師檔案流通收集	方便教師教學檔案及學生作業化整為零，避免硬體故障或檔案佚失的風險	
	3			超薄掃描器	直立式	1		4,000	4,000	資訊傳播學系	精制化平面資料	快速再製學生作品及典藏	
	1	經常門	教學物品	電磁爐	不挑鍋黑晶爐	3	台	2,480	7,440	應外科	跨文化溝通：世界各地飲食文化		
	2			韓服	韓國傳統女士服裝	3	件	2,188	6,564		韓文：韓國傳統服飾		
未在期限內繳件	1	經常門	教學物品	無線麥克風套裝	一對一 無線麥克風套裝	3	個	6,912	20,736	數位影視動畫科	影視課程教學使用	新購此器材可讓拍攝錄音工作更順暢，收音品質更好。	
合計									387,998				

108年獎勵補助款經常門結餘款經費需求單-請購優先順序

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
1	1	經常門	教學物品	可程式化無人機套件組	1. 可程式化機體 2. 可充電電池3只 3. 充電器 4. 充電線 5. 螺旋槳4支	10	組	5,000	50,000	資管科	配合創意機器人(進階)課程讓學生熟悉無人機操作。	讓學生能夠使用程式語言控制無人機操作。	符合教學面向
2	1	經常門	教學物品	現金流遊戲	平裝/普通級/單色印刷/初版	3	盒	3,600	10,800	企業管理學系(科)	運用於理財規劃、財務金融及投資學課程，學習投資理財教材，透過遊戲來傳達理念。	配合金融相關課程進行金融實作，提升學生投資理財觀念	符合教學面向
2	2			掌上型雷雕機	重量：1.3 公斤(雷射模組只有 150 公克) 外觀：鋁陽極處理 顏色選擇：紅、黑、全	2	台	9,999	19,998	企業管理學系(科)	運用於廣告學及科技管理課程，未來建置創客中心，提供學生創作產品設備機器	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
2	3			3D列印機	產品尺寸 378x280x355mm 重量4.7kg	2	台	7,132	14,264	企業管理學系(科)	運用於創新創業課程及專題製作，讓學生參與創新發明競賽產品研發製作使用	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
2	4			空拍機/無人攝影機	摺疊後尺寸 182x132x33mm ³ 重量242g(含電池)	2	台	9,900	19,800	企業管理學系(科)	運用於廣告學及科技管理課程，未來建置創客中心，提供學生創作產品設備機器	參與國際創新發明競賽	符合教學面向
3	1	經常門	教學物品	定溫電熱水瓶	一般家庭用，具保溫，70度C定溫裝制，內膽304不銹鋼	8	台	2,500	20,000	幼保系	1. 嬰兒托育實務課程 2. 保母技術實作課程。	熟練嬰幼兒照護技能	符合教學面向
3	2			定溫電熱水瓶	一般家庭用，具保溫，70度C定溫裝制，內膽304不銹鋼	6	台	2,500	15,000	幼保系	保母技術士技能檢定測試場地 考試專用	國家考試單一及保母證照訓練	符合教學面向

108年獎勵補助款經常門結餘款經費需求單-請購優先順序

優先序	單位排序	經常門	名稱	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總價	申請單位	課程及用途說明	預期成效	備註
4	1	經常門	教學物品	近用視標卡夾	1. 不鏽鋼製 2. 瞳孔間距77 mm	10	個	3,600	36,000	視光科	適用課程：視光學、視光學實驗 (一)(二)、雙眼視覺學、雙眼視覺學實驗(一)(二)、配鏡學技術整合。 用途說明：檢驗患者近距離視力之需求，以及多焦點眼鏡驗配實務。	質化：提升視光科同學對於患者近距離視力需求驗配之成功率，同時增強同學臨床實作技術，積極接軌職場需求。 量化：此設備由視光科五專3-5年級及二專1-2年級同學使用，預計使用人數達250人。	符合教學面向
4	2			馬篤氏斜位測量儀	1. 48 mm稜鏡組 2. 水平及垂直斜位測量	1	組	5,000	5,000	視光科	適用課程：眼視光初檢技術、視光學、視光學實驗(一)(二)、雙眼視覺學、雙眼視覺學實驗(一)(二)、配鏡學技術整合。 用途說明：檢驗患者眼位狀況，評估患者雙眼視覺功能。	質化：提升視光科同學雙眼視覺功能之評估技巧，同時增強同學臨床實作技術，積極接軌職場需求。 量化：此設備由視光科五專2-5年級及二專1-2年級同學使用，預計使用人數達300人。	符合教學面向
5	1	經常門	教學物品	數位高畫質(HD)攝影機	ExmorRCMOS感應器，防手震。使用microSD卡為儲存裝置。CarlZeissTessar鏡頭，HDMIOUT插孔，Multi/MicroUSB端子	1	台	9,500	9,500	長期照護學系	復能培訓中心基本空間及配置可針對基本自立支援與復能照護模式的進行基礎授課與實作，唯內部硬體設備尚未齊全，必須逐步建構充實	提升教學成效	
5	2			無線收音麥克風	輕量可手機/相機兩用領夾式麥克風，以URF、WIFI、藍芽等任一模式連線，充電或使用一般電池任一或同時具備，工作時間>5小時，收音距離>60公尺	1	式	6,500	6,500	長期照護學系	復能培訓中心基本空間及配置可針對基本自立支援與復能照護模式的進行基礎授課與實作，唯內部硬體設備尚未齊全，必須逐步建構充實	提升教學成效	
6	1	經常門	教學物品	韓服	韓國傳統女士服裝	3	件	2,188	6,564	應外科	韓文：韓國傳統服飾		
合計									217,502				