



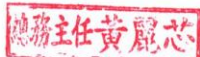





104 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫書(核定版)

(請加蓋學校關防) 學校	 仁德醫護管理專科學校		校長簽章 	
填表單位	教務處 學務處 總務處 會計室 人事室 技術合作處	主管簽章 填表單位	     	填表日期 104 年 04 月 02 日

學校聯絡人

姓名： 雷 若 琬

單位及職稱： 技術合作處/主任

電話： 037728855#6101

傳真： 037-724131

E-mail： monica_lei@hotmail.com

目 錄

壹、學校現況.....	2
一、學校現有資源	2
二、學校發展方向及執行重點特色.....	5
三、本（104）年度發展重點	5
貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯.....	16
一、資本門支用項目與學校整體發展規劃關聯性	16
二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性	36
參、經費支用原則	36
一、經費分配原則與程序	36
二、相關組織會議資料及成員名單.....	37
三、獎勵補助經費支用相關辦法或制度.....	37
肆、以往執行成效	37
一、最近3年（101~103）經常門改善教學及師資結構情形	37
二、最近2年（101~103）資本門電腦週邊及電子化教學設備採購數量及經費統計.....	37
三、最近3年已建立之學校特色	39
伍、預期成效.....	40
一、本年度規劃具體措施.....	40
二、預期實施成效	40
陸、檢附中長程校務發展計畫乙份	40
附表一、經費支用內容.....	41
附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表	42
附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表	43
附表四、資本門經費需求教學及研究設備規格說明書.....	45
附表五、資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書	86
附表六、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書.....	88
附表七、資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書	89
附表八、資本門經費需求其他項目規格說明書	94
附表九、經常門經費需求項目明細表 ^{**}	96
附表十、經常門經費改善教學相關物品(單價1萬元以下之非消耗品)明細表.....	98

壹、學校現況

一、學校現有資源

本校前身「私立仁德高級藥劑職業學校」係於民國 56 年 8 月創設，於民國 60 年 5 月更名「私立仁德高級醫事職業學校」，為配合社會實際需要，積極規劃以培育各項醫事人才為目標，陸續設有「藥劑科」、「護理助產合訓科」、「醫事檢驗科」、「復健技術科」及「醫用光學技術科」、「醫用事務會計科」、「資料處理科」、「不動產事務科」、「美容美髮科」及「綜合高中科」等。民國 88 年 8 月獲准改制「仁德醫護管理專科學校」，設「護理科」、「復健技術科」、「資料管理科」、「應用外語科」、「視光學科」、「醫事檢驗科」及「餐飲管理科」；94 學年度增設「幼兒保育科」與「職業安全衛生科」；97 學年度增設二年制「老人照顧科」；99 學年度增設二年制「生命關懷事業科」；100 學年度增設二年制「調理保健技術科」及五年制「健康美容觀光科」，101 學年度增設二年制「高齡健康促進科」及五年制「數位媒體應用科」；103 學年度增設五年制「生命關懷事業科」提能提昇中部地區全方位之專業醫護人才之目標邁進。

本校是中部地區唯一醫護類的專科學校，提供國高中職升學及在職人員進修管道，然近年來國內醫護專業水準不斷提昇，為符合現行醫護專業人才需求，因應社會對中基層醫護教育的期盼，本校未來將以科大及學院的高標準，發展區域性具醫護特色的專科學校為目標，為達到此一目標，本校中長程計畫之重點工作，將強化校務行政效率，改善師資結構與素養，提高教學與學習品質，並加強與產業界建教合作及回流教育，增加學生實作歷練經驗，以提升其專業知識及就業力，以為社會培育基層之管理及實務從業人才外，並規劃進行校園全面數位化之建設，期使本校發展為一精緻、專業、高水準之醫護管理專科學校。

依據行政院主計處公佈的我國各級人口成長預估資料，未來二十年我國 0-14 歲的人口數將呈現逐年遞減的趨勢，隨著少子化問題的浮現及日趨嚴重，2009 年臺灣已有 21 所大學 163 個科系招生不足（尚不包含技職體系的大學），招生不足的問題未來勢必日益嚴重。再者，主計處統計台灣就業市場學歷和失業率的比例為：國小以下 2.5%、國中 4.4%、高中 4.8%、高職 4.6%、專科 3.4%、大學 5.2%。除了國小以下學歷失業率最低以外，「專科」學歷的族群失業率是第二低的 3.4%。國票金控董事長魏啟林針對高學歷與低薪議題提到台灣教育發生的兩個問題，一是學用落差、二是學位貶值；他認為教育機構要培育出可以重新讓台灣站起來的人才，學生應在學校先準備好能力，畢業後才能成為企業願意投資的人才。

勞動部部長潘世偉指出，青年的未來發展一直是勞動部非常重視的議題，輔導青年就業是勞動部的重要職責，如何讓青年技能提升並順利就業，是勞動部的政策核心，將持續推動相關措施，期望能幫助青年畢業後儘早找到適合自己的工作，發揮自己的能量，實現自己的夢想。

為因應少子化與學用合一的定位，仁德醫專發展目標明確，秉持「仁心德術、博施濟眾」之校訓，培育具有專業技能與服務熱誠之人才，並強化學生實務技能與相關證照之取得，達成「畢業即就業」之教育目標。

(一)、專(兼)任教師數

學年度	等級別	教授		副教授		助理教授		講師		其他		小計		總計
		護理科	非護理科	護理科	非護理科	護理科	非護理科	護理科	非護理科	護理科	非護理科	護理科	非護理科	
99 學年度	專任	0	1	0	2	5	28	40	96	0	9	45	136	181
	兼任	1	0	0	3	0	11	16	93	0	0	17	107	124
100 學年度	專任	0	1	1	4	8	29	41	88	0	10	50	132	182
	兼任	0	0	0	2	0	9	14	137	0	0	14	147	162
101 學年度	專任	0	1	0	4	8	27	41	87	0	8	49	127	176
	兼任	0	0	0	1	2	22	20	151	0	0	22	174	196
102 學年度	專任	0	1	0	4	7	28	42	85	0	9	49	127	176
	兼任	0	0	1	1	2	22	25	161	0	0	28	184	212

(二)、學生數

學年度	日間部		進修部		總計	學生比	
	護理科	非護理科	護理科	非護理科		護理科 (護理科學生數/全校 學生數)%	非護理科 (非護理科學生數/全 校學生數)%
99 學年度	2,139	3609	0	0	5748	37.2%	62.8%
100 學年度	2,183	3829	0	0	6012	36.3%	63.7%
101 學年度	2,238	3,266	0	747	6,251	36%	64%
102 學年度	2382	3607	0	466	6455	36.9%	63.1%

(三)、生師比(含全校及日間；請以學年統計)

學年度	全校生師比	日間生師比	護理科生師比		非護理科生師比	
			日間部	進修部	日間部	進修部
99 學年度	22.06	19.79	23.73	0	17.88	0
100 學年度	22.30	19.31	22.43	0	17.72	0
101 學年度	25.17	21.74	23.99	0	20.55	0
102 學年度	25.07	22.43	25.47	0	20.89	0

備註：生師比計算請依教育部「技專校院提升師資素質實施要點」規定計算。

(四)、圖書資源

本校近三年之圖書資源統計如下表所示：

1. 中、西文圖書統計表

中文圖書	冊數			外文圖書	冊數		
年度	101	102	103	年度	101	102	103
總類	1970	3	10	總類	1772	3	4

中文圖書	冊數			外文圖書	冊數		
哲學類	9122	91	172	哲學類	882	5	1
宗教類	3010	14	36	宗教類	140	0	1
文學類	-	-	-	文學類	1361	49	6
語文類	25825	214	303	語文類	1729	5	9
藝術類	4734	15	100	藝術類	287	3	6
史地類	6832	55	166	史地類	1052	5	2
自然科學類	7842	126	46	自然科學類	1689	7	1
社會科學類	13768	63	356	社會科學類	1086	70	30
應用科學類	26098	351	241	應用科學類	1908	92	188 (含 122 電子書)
其他類		31	-	其他類		-	-
小計	99201	963	1430 (電子書)	小計	11906	239	248 (含 122 電子書)

2. 圖書館服務

(一) 圖書閱覽席位數 (個)	174	(三) 圖書借閱次數 (年平均數)	44704
(二) 圖書借閱人次數 (年平均數)	13383	(四) 線上資料庫檢索人 次數 (年平均數)	中文 83349_9月 西文 4528_10月

3. 期刊統計表

(一) 一般期刊中文部分	種數	(三) 一般期刊外文部分	種數
總類	-	總類	-
文史類	-	文史類	-
哲學宗教類	-	哲學宗教類	-
藝術類	-	藝術類	-
其他類	-	其他類	-
小計	0	小計	0

4. 各科系中、西文期刊統計表

各系科中文專業期刊	種數	各系科外文專業期刊	種數
護理系 (科)	14	護理系 (科)	3
復健系 (科)	2	復健系 (科)	2
醫檢系 (科)	1	醫檢系 (科)	1
視光科	0	視光科	1
語言中心	0	語言中心	1
資管系 (科)	0	資管系 (科)	1
餐飲系 (科)	0	餐飲系 (科)	1
幼保系 (科)	2	幼保系 (科)	0
職安衛系 (科)	1	職安衛系 (科)	1
老照系 (科)	3	老照系 (科)	0
生關係 (科)	2	生關係 (科)	0
健美觀系 (科)	3	健美觀系 (科)	0
調保科	1	調保科	0

數媒科	2	數媒科	1
通識中心	2	通識中心	0
小計	33	小計	12

5.非圖書資料

(一) 線上資料庫小計	3	捲片	0
全文資料庫	3	(三) 視聽資料	36
書目資料庫	0	(四) 地圖	0
(二) 微縮影片	0	(五) 多媒體資料	0
單片	0	其他	0

總計全校現階段的教室數量普通教室有 119 間，專業教室 119 間。未來將朝向改善教學環境、提升教學設施（專業實驗教室），以及實務特色專業教室建置等方向發展。

教學單位	普通教室	專業教室	教學單位	普通教室	專業教室
護理科	42	22	復健科	30	20
醫檢科	10	10	視光科	7	12
餐管科	8	12	幼保科	4	9
職安科	6	5	資管科	5	10
應外科	2	5	健美觀科	1	4
生關科	2	8	老照科	1	1
調理保健科	1	1	合計	119 間	119 間

二、學校發展方向及執行重點特色

本校辦學目標秉持校訓「仁心德術」、「博施濟眾」的人才培育目標，其辦學理念，以專業的養成為首推要務，不僅是知識的傳授，更要結合「心」與「術」繫之「仁」與「德」的人格培育，培養具有尊重愛人、關懷生命、崇德辨惑、術有專精、博學多聞及人才出眾等六大基本素養的醫護與管理人才。其教育理念為尊重人的獨特性與整體性，首重培養學生倫理及核心素養，純熟的專業知識與技術、解決問題及終身自我學習的能力，強調團隊合作及溝通，透過跨領域對話、全貌關照及持續性照護等方式，統整社區及照護對象之生理、心理、社會、靈性、文化等各面向的健康問題，提供合適的活動以增進個人與所處之內外環境平衡與安適狀態，以協助達到健康促進、疾病預防、健康恢復的目標。本校訂定有全校學生應具有的校級核心能力共 6 項能力，包括：應具備人文關懷之能力、具備批判性思維之能力、具備實務應用之能力、具備終身學習之能力、具備溝通合作之能力、具備克盡職責之能力等，期許學生在學期間涵養並具備，達成術德兼備之醫護管理專才。

三、本（104）年度發展重點

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
1.藉由內部控制制度實施，提升經營效能	1.落實內部控制制度計畫	辦理內部控制制度研習。	辦理教師專業成長研習，引進內部控制制度新知	每年至少辦理 3 場研習活動。且每場研習會教師之滿意度高於 80% 以上。	每年至少辦理 3 場研習活動。且每場研習會教師之滿意度高於 85% 以上。
		辦理風險評估。	辦理內、外部風險因素分析	各單位每年至少辦理 1 次內、外部風險因素分	各單位每年至少辦理 1 次內、外部風險因素分

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
				析，評估風險大小。	析，評估風險大小。
		辦理內部稽核。	透過內部稽核委員進行全校性內部稽核	1.擬定年度稽核計畫，每一行政單位至少稽核一次。 2.各單位之法規制度完成 50%之標準作業流程制訂。 3.內部控制制度缺失、異常事項呈現於年度稽核報告。 4.缺失、異常事項定期追蹤至改善為止。	1.擬定年度稽核計畫，每一教學和行政單位至少稽核一次。 2.各單位之法規制度完成 80%之標準作業流程制訂。 3.內部控制制度缺失、異常事項呈現於年度稽核報告。 4.缺失、異常事項定期追蹤至改善為止。
	2.建構校園資訊與通訊整合計畫	校園數位化教學與行動化資訊服務。	1.加強電腦教室暨公共區域之網路即時監控能力。 2.強化個資防護監控能力。 3.骨幹連接設備更新。完善校園網路品質。 4.無線網路設備收訊點擴增與汰舊換新。 5.電腦教室汰舊換新以每年一間為目標。	1.提供全校穩定、安全的網路環境。提供網路即時監控的能力，使有效降低網路蓄意破壞事件的發生機率。 2.網路因攻擊造成校園網路服務中斷次數 1 年 1 次以下。 3.有效防止個資洩漏事件的發生與降低事件發生時對學校財產、名譽的損害。 4.資料庫異動軌跡追蹤紀錄，一年內個資蓄意洩漏事件 0 次數 5.一年內網路因設備損壞造成網路服務中斷情形 2 次以下。 6.至 104 學年度，因無線訊號品質不佳抱怨數每學年 2 件以下。	1.提供全校穩定、安全的網路環境。提供網路即時監控的能力，使有效降低網路蓄意破壞事件的發生機率。 2.提供全校師生穩定的網路連線品質。 3.網路因攻擊造成校園網路服務中斷次數 1 年 1 次以下。 4.一年內網路因設備損壞造成網路服務中斷情形 2 次以下。 5.至 105 學年度，因無線訊號品質不佳抱怨數每學年 1 件以下。

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
		持續改善校務資訊系統，提升行政業務效率。	<ol style="list-style-type: none"> 簽定伺服器硬體設備委外維護合約，延長伺服器壽命，並能在硬體損壞時，縮短停機時間。 協助需求單位行政作業流程及系統需求功能分析，尋求資訊化改善的作法。 協助導入及啟用尚未運用的校務系統模組功能。 持續改善行政業務資訊化需求。 汰舊換新伺服器 	<ol style="list-style-type: none"> 提供全校穩定的校務行政資訊服務。 整合共用校務行政系統資源，提升校務行政效率。 1年內因硬體故障因素導致之服務中斷次數1次以下，復原時間(上班時間)8小時以內。 協助校內單位分析及提出系統需求每學期至少3件。 與現行系統並行運作，於104學年度前至少應整併會計系統。 	<ol style="list-style-type: none"> 促進提升校務行政效率，提升校園資訊系統使用率與提升使用者滿意度。 至少整合校務行政系統、電子郵件服務、無線網路帳號認證、數位學習平台等服務。 1年內因硬體故障因素導致之服務中斷次數1次以下，復原時間(上班時間)8小時以內。 整合共用校務行政系統資源，提升校務行政效率。 與現行系統並行運作，於105學年度前至少應整併總務系統。
		提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務。	<ol style="list-style-type: none"> 數位學習平台與校務行政教務系統之整合。 教學資訊化環境建置。 整合型eportfolio系統建置。 數位學習平台種子教師教育訓練。 辦理資訊教育訓練。 製作數位課程內容。 持續開發或測試導入有益於校務之軟體。 	<ol style="list-style-type: none"> 提升教與學的成效。提供學生多元的學習管道，增進師生良性的互動。 每學期100%課程上網。 整合學生可用之學校電子資源於一體，提供學生隨時隨地皆可查詢在校期間記錄，提供學生學習的導引、個人能力分析與未來職涯進路探索。 至104學年度 	<ol style="list-style-type: none"> 提升教與學的成效。 提供學生多元的學習管道，增進師生良性的互動。 至105學年度止，全校教師配置筆記型電腦應達成100% 整合學生可用之學校電子資源於一體，提供學生隨時隨地皆可查詢在校期間記錄，提供學生學習的導引、個人能力分析與未來職涯進路探

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
			8. 主動參加資訊研討會或教育訓練課程，擴展視野充實本質學能，提升資訊服務應用的能力。 9. 持續宣導及辦理智財權及資訊安全教育訓練。 10. 維繫與加強館際合作關係，辦理館際間相關活動 11. 充實館藏資源 12. 館藏數位化 13. 充實專業職能	應完成 eportfolio 對行動裝置支援改善工作。 5. 提升資訊素養，提高行政效率。 6. 降低發生違反智財權或侵權的事件次數 7. 中西文圖書期刊數位化多媒體視聽資料數位化。	索。 5. 校園內違反智財權或侵權事件次數 0 6. 每學年度至少數位化 300 本高借閱率中西文圖書、至少數位化 50 部高借閱率多媒體視聽資料
		營造舒適的閱讀及資訊檢索的空間氛圍。	圖書閱覽空間的重新規劃與配置與綠美化改造工程。 校園網站管理系統，提供全校師生 A+ 無障礙瀏覽網路學習環境。優化圖書館自動化	1. 營造讀者舒適的閱讀空間氛圍。 2. 每學年來館平均人次至少達 20000 人次。 3. 提供全校師生 A+ 無障礙瀏覽網路學習環境。	1. 營造舒適的會議場館空間 2. 每學年來館平均人次至少達 20000 人次。 3. 增購圖書編目流通電腦設備。
		關懷在地人文特色，深耕社區發展。	1. 在地人文方特色展覽 2. 社區深耕，與鄰近社區共享圖書資訊資源	1. 深耕在地文化，與地方共榮，藉由地方各類型的人文特展，與不同類型、階層的居民互動。 2. 每年至少展出 5 件在地人文特色相關的展出。 3. 主動分享寶貴的圖書資訊資源，與鄰近地區居民、國中小師生發展夥伴關係。 4. 每年服務鄰近	1. 深耕在地文化，與地方共榮，藉由地方各類型的人文特展，與不同類型、階層的居民互動。 2. 每年至少展出 5 件在地人文特色相關的展出。 3. 主動分享寶貴的圖書資訊資源，與鄰近地區居民、國中小師生發展夥伴關係。 4. 每年服務鄰近

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
				地區居民、國 中小師生至少 100人次。	地區居民、國 中小師生至少 100人次。
2.提升實務經 驗或證照師 資成效	8.學生職涯輔 導計畫	強化生活輔導工 作計畫。	建立校內行政老 師參加校外專業 研習，績效列入 年度考核機制。	強化生活輔導工 作計畫，建立校 內行政老師參加 校外專業研習， 績效列入年度考 核機制。	建立校內行政老 師參加校外專業 研習，績效列入 年度考核機制。
	13.推動技職 再造2 —產業學院	合作夥伴醫院策 略聯盟。	課程規劃落實護 理科培育「稱職 護理師」特色及 目標，並兼顧產 業需求及本位課 程，形塑多面向 業界合作夥伴策 略聯盟。 因應護理科發展 願景與中長期計 畫聘任合適之專 業師資。	與5家醫院簽訂 合作備忘錄 (MOU)，以提升 師生與業界的友 善夥伴關係。 擴大與合作醫院 產學合作數量為 至少2件。 每年延攬豐富實 務專才的臨床護 理師擔任兼任教 師，維持10~15 名。	與10家醫院簽訂 合作備忘錄 (MOU)，以提升 師生與業界的友 善夥伴關係。 擴大與合作醫院 產學合作數量為 至少3件。 每年延攬豐富實 務專才的臨床護 理師擔任兼任教 師，維持10~15 名。
3.提升學生就 業成效	3.教學品質提 升	科本位課程規畫 執行。	訂定並定期檢視 修訂學生核心能 力各項質量化指 標，有效提升學 生專業素質。	配合本位課程管 考時程表重新檢 討系科定位與學 生核心能力並將 各教學單位之共 同與專業職能與 UCAN 相結合並 列出相關對應課 程。	每學年重新檢討 系科定位與學生 核心能力並將各 教學單位之共同 與專業職能與 UCAN 相結合並 列出相關對應課 程。
		強化取得證照能 力措施。	開設證照實務相 關課程，積極加 強學生證照取得 之實力。	開設證照實務相 關課程、證照輔 導班、科考、模 擬考等。	開設證照實務相 關課程、證照輔 導班、科考、模 擬考等。
		強化輔導機制。	落實教師 Office hours各項輔導工 作。	教師訂定每週至 少6小時 office hour，全校教師 Office hours時間 之利用率達 100%。	教師訂定每週至 少6小時 office hour，全校教師 Office hours時間 之利用率達 100%。
		學業成績預警制 度實施。	成績期初及期中 預警	每學期學生成績 期初及期中預警 1次。	每學期學生成績 期初及期中預警 1次。
	16.全面推動 證照與實習 計畫	開設專題(實作) 及實習課程。	各科開設實習及 實作課程。	各科均開設實習 (實驗)課程。	各科均開設實習 (實驗)課程及校 外實習課程。
		業界協同教學。	聘請業師來校， 強化實務教學。	全校各科專業課 程聘任業師課程	全校各科專業課 程聘任業師課程

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
				數至少6門。	數至少10門。
		開設產業學院。	培育符合產業需求人才。	全校開設產業學院計畫至少4案。	全校開設產業學院計畫至少5案。
		購置及改善遠距教學等相關設備。	充實教學軟硬體設備，推廣遠距教學、數位教材製作與數位學習輔導機制	1.提升並更新數位教材製作軟硬體設備 2.教師運用資訊科技輔助教學之比例提升至25%	1.建置數位教材錄製室 2.教師運用資訊科技輔助教學之比例提升至30%
	7.教學助理(TA)制度實施	辦理學生課業輔導與補救教學。	推動教學助理(TA)及數位課輔制度輔導構面多元化，強化輔導績效。	1.透過TA制度的實施，使接受輔導學生的學業成績進步人數顯著提升至30%以上，平均成績(分數)進步15%。 2.於特定時段中，全校學生線上課輔平均使用率達10%以上。	1.透過TA制度的實施，使接受輔導學生的學業成績進步人數顯著提升至30%以上，平均成績(分數)進步15%。 2.於特定時段中，全校學生線上課輔平均使用率達20%以上。
	4.仁德校友會推動計畫	籌組運作「仁德校友會」。	以學務處、技合處為統整單位、教務處與教學單位為協組單位，共同成立「仁德校友會」，以學務處課指組為窗口，協調各單位規劃校友大會活動、建立校友連繫管道、校友各項資訊活動。	1.各科均成立校友聯絡窗口並建立聯繫管道。 2.積極透過校友組織，規劃與產業的產學合作、實習合作。	1.建立校友整合資源資訊網絡，有效運用校友資源，提供學校在學生關懷、學校發展、企業合作上，有更多合作與發展機會。 2.同時，學校也能提供校友在產業知識、人才培育上的後盾，達到產學合作的最佳目標。
	5.推動多元學習計畫	推動多元學習計畫。	整合社區教學資源(如大明寺、救國團等)，提供社團規劃多元之課外教學活動。	1.培養學生自尊與自重、提升課業學習的動機與興趣、提高學業成就，有助生涯認知與發展及建立學校、社會之責任感。 2.藉由參予者主動「心得分享」，得以吸收更多學生參與，將有助提升整體學習意願及動機。	1.培養學生自尊與自重、提升課業學習的動機與興趣、提高學業成就，有助生涯認知與發展及建立學校、社會之責任感。 2.藉由參予者主動「心得分享」，得以吸收更多學生參與，將有助提升整體學習意願及動機。

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
	7.學生職涯輔導計畫	成立仁德職涯輔導委員會。	為提升學生就力，促進學順利就業，乃合校內外資源共同策進學生涯規劃、就業備及職涯發展特訂定本推動計畫。	1.選出年度各科職涯委員代表。 2.執行各項職涯輔導相關工作。	1.選出年度各科職涯委員代表。 2.執行各項職涯輔導相關工作。
		專一新生	探索期	1.由學務處與學輔中心進行自我探索測驗與活動。 2.由教務處與各科協助建置學生學習歷程檔案管理系統。	1.由學務處與學輔中心進行自我探索測驗與活動。 2.由教務處與各科協助建置學生學習歷程檔案管理系統。
		專二、專三、專四學生	學習期	1.由學輔中心與各科協助進行職涯興趣探索與團體輔導。 2.由技合處與各科協助推動職涯講座、職涯輔導、專業實習及就業學程。 3.由教務處及各科協助推動本位課程、核心證照、就業課程及第二專長輔導。 4.由學務處協助投入社團相關活動。	1.由學輔中心與各科協助進行職涯興趣探索與團體輔導。 2.由技合處與各科協助推動職涯講座、職涯輔導、專業實習及就業學程。 3.由教務處及各科協助推動本位課程、核心證照、就業課程及第二專長輔導。 4.由學務處協助投入社團相關活動。
		專五學生	決定期	1.由技合處及各科協助推動職涯輔導網、就業講座、市場脈動、工作機會、校園徵才、就業博覽會等相關輔導。 2.由技合處及各科協助履歷健診、就業資訊的找尋、面談的技巧。 3.由技合處輔導職業訓練、產學合作、創業講座	1.由技合處及各科協助推動職涯輔導網、就業講座、市場脈動、工作機會、校園徵才、就業博覽會等相關輔導。 2.由技合處及各科協助履歷健診、就業資訊的找尋、面談的技巧。 3.由技合處輔導職業訓練、產學合作、創業講座

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
				等。	等。
		校友追蹤。	回饋期	1.技合處及各科協助畢業生流向、就業滿意度、及雇主滿意度調查 2.由技合處協助學生職涯進路地圖 3.由教務處及各科進行課程回饋、及課程學習地圖。	1.技合處及各科協助畢業生流向、就業滿意度、及雇主滿意度調查 2.由技合處協助學生職涯進路地圖 3.由教務處及各科進行課程回饋、及課程學習地圖。
		系統管理及資料分析。	維護及分析	1.由圖資中心協助 Ucan 平台系統管理及 e-Portfolio 建檔、施測、資料整合及分析提供。 2.由各科提報職涯種子教師、協助辦理各項職涯輔導計畫及活動。	1.由圖資中心協助 Ucan 平台系統管理及 e-Portfolio 建檔、施測、資料整合及分析提供。 2.由各科提報職涯種子教師、協助辦理各項職涯輔導計畫及活動。
4.學生檢定證 照成效	16.校園基本救護能力提昇計畫	1.推動「急救員」推廣訓練計畫。 2.推動全校教職員生「全面 CPR」計畫。	1.推動全校各科系學生取得「急救員證照」。 2.推動全校學生取得「CPR 證照」。	1.每學期辦理「急救員證照」訓練至少一班次，培訓全校各科系學生取得「急救員證照」學生人數年度內增加至少 100 人。 2.全校學生「CPR 證照」通過率 50 %。	1.全校學生獲得「急救員證照」人數達總學生數約 10%(即 500 人)。 2.全校學生「CPR 證照」通過率 100 %。
	5.語文能力提昇計畫	外語能力檢測計畫。	辦理英文檢定課程與考試	校內英檢 A2 level 報名通過率繼續穩定成長，超過 30%。	校內英檢 A2 level 報名通過率繼續穩定成長，超過 35%。
		國際英語日活動。	辦理各項國際文化英語日活動	參與人數突破 2000 人次	參與人數突破 3000 人次
		推動線上自學方案。	開發線上自學課程平台，鼓勵英語自學方案	平台使用人數突破 20000 人次	平台使用人數突破 25000 人次
	6.國學能力提昇計畫	提升中文能力計畫。	1.推動成語教學。 2.推動讀書會。 3.推動中文能力證照。	1.有效提升學生運用成語、寫作能力。 2.進行低年級國文成語施測。	1.有效提升學生運用成語、寫作能力。 2.進行低年級國文成語施測；高

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
				3.成立成語題庫。 4.推動學生參與中文能力檢測。	年級中文履歷競賽。 3.修正成語題庫。 4.執行閱讀心得競賽。 5.推動中文能力證照校園檢測。
	21. OSCE教學中心第二至三期建置計畫	以臨床為導向之設備更新。	OSCE教學中心建置計畫案第一期已經完成。依據醫療體系發展之需求，持續購置適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，舉辦設備使用說明講座，將設備融入課程並呈現具體成效。 教學設備場所等資源配合社會趨勢，作為教師與學生之教學、研究與實習的有效工具。 每學年至少舉辦1場OSCE實作課程及教學內涵的變革研習：配題及測驗規劃、教案內容規劃、編寫與修訂、內外部專家審查教案、OSCE考官培訓、OSCE考官共識營、標準化病人(SP)的培訓、OSCE前測與考試結果分析。	申請第二期技職再造計畫，並持續依據醫療體系發展之需求，購置適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，舉辦設備使用說明講座，將設備融入課程並呈現具體成效。	申請第三期技職再造計畫，OSCE教學中心內現有的教學設備資源均配合社會趨勢，作為教師與學生之教學、研究與實習的模擬場所。
	22.醫療觀光人才培育計畫	中區技職校院區域教學資源中心計畫-健康美容觀光科：醫療觀光人才培育計畫。	1.提升師生醫療觀光專業成長及證照輔導。 2.辦理師生醫療觀光產業參訪。 3.辦理學生醫療觀光技術創意競賽。	1.引介醫療觀光產業與其人力需求，供各校發展教學規劃。 2.可培訓各校若干名技術人力，協助產業提升競爭力。	1.預期可以協助各校增加產業互動，擴大未來學生實習與就業產業面。 2.由產業協會協助規劃競賽項目，除可以提升學生學習意願外，並可降低教

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
		產業學院契合式 人才培育專班計 畫書- 醫療觀光人才培 育學分學程	辦理「醫療觀光 人才培育」專 班，並整合旅行 社、美容醫療院 所、以及溫泉SPA 會館等綜合意 見，並邀集研商 課程架構之調整 規劃：配合產業 期望，將實習調 整為兩階段，第 一階段設定為 「探索實習」， 體驗探索不同產 業之工作習性， 並確認自己的個 性能與該企業契 合。第二階段設 定為「就業實 習」，學員實習 完成後應可於原 實習機構立即就 業，將可順利銜 接產業機構的人 力規劃。	1.培育兼具醫療 行政服務與領隊 導遊相關知識、 能夠投入醫療觀 光專業技能之人 才，增加技職學 生就業率與產業 競爭力。 2.學程內配合課 程實施相關證照 輔導，預期15位 學員可獲得規劃 證照數量四十張 以上，應可提升 參與學員就業效 能，進而提高就 業率、就業穩定 度、企業滿意度 等指標。	學與產業需求落 差。 1.畢業生經由紮 實理論與實務之 訓練，將可立即 投入合作機構服 務，或提升醫療 機構服務外籍旅 客能力，增進醫 療行政效率。或 強化觀光產業與 醫療院所異業合 作機會，擴大我 國醫療觀光產 值。 2.規劃合作機構 「參訪實作」課 程以及「探索實 習」時間，協助 本學程學員及早 建立合作企業員 工所需職能與認 同，落實「就業 實習」階段務職 能訓練，提升就 業效益與穩定 度。
5.學生參與業 界實習成效	16.全面推動 證照與實習 計畫	實習推動	通過103年教育 部學海築夢計畫 審查，獲得教育 部獎助5名學生 海外專業實習， 學生至馬來西亞 檳城二家醫療機 構學習海外華人 之跨文化照護。	預估104年全校 五專生校外實習 人數比例將達八 成。	預估104年全校 五專生校外實習 人數比例將達九 成。
		提昇專業證照取 得率	藉由各科專業證 照輔導機制與校 級畢業證照要求 門檻，有效提昇 專業技能	預估104年畢業 生將取得3張專 業證照。	預計105年畢業 生將取得3張專 業證照。
6.產學合作技 術研發成效	24.產學研發 中心計畫	產學研發中心計 畫	成立數媒科暨遠 大資訊職場人才 培育中心、數位 音樂製作中心及 殯葬資訊中心	一年至少有一個 產學合作計畫	一年至少有三個 產學合作計畫
	23.「體驗式模 型的健康管理 」創新技術	「體驗式概念的 健康管理」創新 技術之開發與產	1.「體驗式概念的 健康管理」之創 新技術開發研究	1.辦理「體驗式概 念的健康管理」 研習活動兩場	1.辦理「體驗式概 念的健康管理」 研習活動兩場

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
	開發計畫	學合作新契機	2.爭取「體驗式概念的健康管理」創新技術研究專題。 3.合作開發實務課程與產業服務模式，並成立「職場員工健康之企業風險管理學會」。	2.專題研究計畫一件 3.成立「職場員工健康之企業風險管理學會」。	2.專題研究與產學合作委託研究計畫各一件 3.«體驗式概念的健康管理»創新技術教材一份
7.推動終身學習拓展進修推廣教育	27.終身學習推動計畫	1.推動學分班開設	開設 80 學分之學分班。	開設視光學科、生命關懷科、調理保健科、幼兒保育科、高齡健康促進科等共 17 班學分班。	開設視光學科、生命關懷科、調理保健科、幼兒保育科、高齡健康促進科等共 17 班學分班。
		2.強化地區性社會服務：推動非學分班開設、產業人才投資計畫。	開設喪禮服務人員、照顧服務員、眼鏡鏡片製作、保母人員訓練班輔導班。	加強開設喪禮服務人員、照顧服務員、眼鏡鏡片製作、保母人員訓練班輔導班等 7 班。	加強開設喪禮服務人員、照顧服務員、眼鏡鏡片製作、保母人員訓練班輔導班等 7 班。
		3.承辦勞動部技能檢定：強化即測即評即發證中心運作功能。並提升即測即評學科考場使用率。	承辦喪禮服務員、中餐烹調-葷、烘焙食品-麵包、電腦軟體應用、網頁設計、保母人員、照顧服務員等職類技能檢定。	承辦即測即評及全國 11 場次技能檢定工作。	承辦即測即評及全國 11 場次技能檢定工作。
8.勞作教育與服務學習課程成效	9.服務學習與生命關懷推動計畫	整合學務處各組室業務，推動以「品德提升、生命關懷與健康促進」為主體之工作計畫	學生宿舍推動「博雅書院」終身學習計畫與「賃居安全百分百」方案。	每學期配合教學科系辦理「證照輔導」與「專業能力成長研習」至少六個班次，提供住宿學生最佳晚間課輔。完成所有學生賃居地點安全認證達到80%。	每學期配合教學科系辦理「證照輔導」與「專業能力成長研習」至少十個班次，提供住宿學生最佳晚間課輔。完成所有學生賃居地點安全認證達到100%。
		「生命關懷，仁德有品」計畫	1.執行服務學習社區服務。 2.各類品德教育及服務學習內涵選修課程之持續推動。 3.推動各科開設融入服務學習內涵專業課程，讓	1.協助社福機構、社區達15個單位，建立友善基石。 2.開設2門以上生命教育、服務學習內涵之分類通識課程。 3.開設1門以上	1.協助社福機構、社區達20個單位，建立友善基石。 2.開設2門以上生命教育、服務學習內涵之分類通識課程。 3.開設2門以上

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
			服務學習能夠與專業結合，使學生得以發揮所學造福他人。 4. 積極的提出服務學習教學與活動之相關計畫，爭取教育部與其它單位之補助。 5. 培訓專業志工以擴大校外服務範圍。	融入服務學習內涵之專業課程。 4. 每年提出服務學習教學與活動之相關計畫，爭取教育部與其它單位之補助。 5. 培養專業志工，辦理成果展，遴選績優反思並公開表揚服務學習績優學生，凝聚友善校園風氣，建立學生自信。	融入服務學習內涵之專業課程。 4. 每年提出服務學習教學與活動之相關計畫，爭取教育部與其它單位之補助。 5. 培養專業志工，辦理成果展，遴選績優反思並公開表揚服務學習績優學生，凝聚友善校園風氣，建立學生自信。
9.建立一個進步、安全、衛生、健康、人性化的學習環境空間	26.營造永續校園發展計畫	校園行進動線，暢行無阻，有愛無礙	校園無障礙設置的持續建置，使需求者暢行無礙。	1. 增建無障礙廁所，以改善行動不便的學生使用。 2. 依校園學生需求，規劃改善各棟男/女廁所比例，以符合使用之需求。	增建圖書館無障礙電梯集改建無障礙廁所，以方便行動不便之學生進出圖書館閱讀。
		校園零死角，校安再提昇	加強建構與汰換校園監視器設備、緊急鈴、警報裝置等安全設施以維護校園安全	1. 加強校園安全 2. 監視器設備建置數量達 500 支以上，緊急鈴建置數量達 200 個以上。	1. 加強校園安全 2. 監視器設備建置數量達 550 支以上，緊急鈴建置數量達 250 個以上。
	25.推動健康促進學校計畫	推動校園整潔美化	推動「垃圾分類暨資源回收」與「校園整潔競賽」。	提生學生愛護地球做環保的意識，及營造計康的校園。	提生學生愛護地球做環保的意識，及營造計康的校園。

貳、支用計畫與學校整體發展規劃之關聯

一、資本門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

(一)、總務處

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
營造友善校園 永續經營	加強校園環境安全。	校園安全監視設備	逐步建構與汰換校園監視器設備、緊急鈴、警報裝置等安全設施以維護校園安全	監視器設備建置數量達 500 支以上，緊急鈴建置數量達 200 個以上。	監視器設備建置數量達 550 支以上，緊急鈴建置數量達 250 個以上。
營造友善校園	規劃友善校	購置割草機。	校園環境綠化	每二個月定期	每二個月定期

永續經營	園，營造綠化、環保及無障礙的校園。		維護與整理。	維護與整理校園環境。	維護與整理校園環境。
營造友善校園 永續經營	規劃友善校園，營造綠化、環保及無障礙的校園。	照明系統暨電能管理系統節能績效保證專案。	一般日光燈具汰換 LED 燈具。	更換為 LED 燈具後，每年總耗電量，較前一年節省 1 萬度/年。	更換為 LED 燈具後，每年總耗電量，較前一年節省 8 千度/年。

(二)、圖資中心

中長程目標	策略
<p>本中心致力於提供全校師生快速、穩定、安全、便利、創新、開放與舒適的圖書資訊服務，整合校園圖書資訊資源，以數位輔助提供更多元創新的服務，持續改善校務行政資訊系統，支援更多樣性的資訊應用服務，建構完整的校務行政資訊 e 化平台，滿足全校師生在行政、教學、研究、輔導與服務方面的需求，未來仍將持續朝向建構完整的資訊與通訊整合之資訊化校園目標而邁進。</p>	<p>行動方案</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.校園數位化教學與行動化資訊服務：校園無線網路訊號已全面覆蓋校園教學環境及教室資訊化影音教學設備的設置，使得本校師生能夠跨越時間與空間的藩籬，不論課前預習或課後複習皆可充分利用本校數位學習平台帶來的優點。本校已正式加入 TANET 無線網路漫遊交換中心，可提供本校師生跨校區使用學術網路無線漫遊服務，將持續加強行動化服務品質及提升行動化服務效能，讓全校師生使用者透過智慧型手機或平板電腦瀏覽校園資訊服務及行動化應用軟體，使得本校師生能夠跨越時間與空間的藩籬，隨時隨地皆可輕鬆使用校園圖書資訊服務，使資訊融入教學環境建置更加完善，強化與更新校園網路基礎建設，提升對電腦教室暨公共區域之網路即時監控能力，提供全校穩定、安全的網路環境，將有助於降低網路蓄意破壞事件與個資洩漏事件的發生機率。 2.持續改善校務資訊系統，提升行政業務效率：逐步將校務行政全面資訊化，持續改善與擴充資訊系統的質與量，輔助校務行政運作，提供多元的資訊應用服務，達成紙張減量，落實節能省碳政策，以建構整合性校務行政資訊 e 化平台為目標。 3.提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務：本校除持續添購中西文圖書資源充實館藏之外，隨著數位時代的潮流趨勢，更透過國內圖書 Concert 等聯盟以有限的經費為全校師生創造更大價值，購入豐富的中西文電子期刊資料庫，並透過跨館際的圖書借還合作關係，讓本校讀者輕易取得跨領域的圖書資源，逐步讓圖書自動化系統更加完善，便利讀者借閱圖書的作業流程。鼓勵中心成員透過參與校內外研討會與教育訓練，持續吸收科技日新月異的新知，努力精進考取圖書資訊相關專業證照，使得每位成員在本職學能與業務上皆能勇於接受未來各項挑戰。

	<p>4.營造舒適的閱讀及資訊檢索的空間氛圍：透過圖書閱覽空間的重新規劃與配置，及綠美化環境改造，營造讀者舒適的閱讀空間氛圍，提供全校師生專業、新穎的電腦網路學習環境，已完成全校各單位網站取得無障礙 A+標章，提供大多數人都能輕易瀏覽和使用本校網頁資訊。</p> <p>5.關懷在地人文特色，深耕社區發展：在地深耕與社區發展更緊密的夥伴關係，透過各式各樣的展覽，持續注入關懷在地人文特色，主動提供在地區民與鄰近國中小學師生共享本校優質的會議場館設施與豐富的圖書資訊服務。</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(三)、語言中心

基礎面向/ 精進特色	校務發展 子計畫	104~105(學)年度工作計畫		預期成效/目標	
		名稱	內容	104(學)年度	105(學)年度
外語教學證照化	外語能力提昇計畫	外語能力檢測計畫	辦理英文檢定課程與考試	校內英檢 A2 level 報名通過率繼續穩定成長，超過 30%。	校內英檢 A2 level 報名通過率繼續穩定成長，超過 35%。
外語活動國際化	外語能力提昇計畫	國際英語日活動	辦理各項國際文化英語日活動	參與人數突破 2000 人次	參與人數突破 3000 人次
外語學習數位化	外語能力提昇計畫	推動線上自學方案	開發線上自學課程平台，鼓勵英語自學方案	平台使用人數突破 20000 人次	平台使用人數突破 25000 人次

(四)、通識教育中心

本中心配合校務發展策略，發展本校特色課程、推動品德教育，並執行服務學習課程。藉由課程的引領發展全人教育目標，故以基礎通識課程奠基，以核心通識課程，提升學生人文的素養，再藉由分類通識課程，關注在地的、環境的、文化的浸染，激發其公民道德。各項執行成果分述如下：

計劃 1：提昇中文能力(通識)

中文能力是多元學習的基礎，亦是職場成功的競爭力，透過成語能力的訓練，讓學生能大量吸收、確實理解、有效運用成語，並藉此提升中文能力，進而提升學習能力，並確實應用在日常生活層面。

104-105 欲達成之目標：提升學生成語運用能力，增加閱讀能力與數量；建置成語教材與題庫，成效作為推動「經典閱讀」之依據。

計劃 2：學生基本救護能力提昇

「生命關懷，仁德有品」：著重於師資於生命關懷議題之精進，並藉由服務實作的帶領，拓展學生學習的視野，強化學生人文精神的茁壯，順勢儲備其進入職場之倫理精神，進而主動積極的參與公共事務，有效提升教學品質。

104-105 欲達成之目標：遴選、出刊績優反思；與社區、社福機構建立友好關係，學生能回饋社會，儲備良好的能力；每年開設 2 門服務關懷內涵之分類選修。

計劃 3：建構校園資訊與通訊整合

全面推動校園 e 化，各系統朝向系統整合方向規劃，加強各系統間之整合。

建置藝術人文環境(通識)

人文的陶塑、能力的培養，需要長期的浸淫、薰陶才得以養成。完善藝術人文環境，得以境教感染學子，提升藝文教育的成效。

104-105 欲達成之目標：改善藝術教室硬體設備，提升教學的互動與學生專注，豐富學生學習內涵；每年舉辦 2 場藝文講座、活動，延伸藝文學習。

(五)、護理科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
一、制度調整	政策統整	能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業類科之願景、組織與運作機制。各項行政措施均能依據科務發展之規劃而訂定及運作，並能顯現具體的成效。	程序一：職涯接軌計畫
	系科調整	課程規劃是否能落實科之培育特色及目標，並兼顧產業需求及本位課程。	程序二：系科定位 程序三：合作夥伴策略聯盟
	實務選才	在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	程序四：招生策略的檢討與規劃
二、課程活化	課程彈性	能因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 課程結構與內容能符合知識體系層次及專業發展特性，可培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。	程序五：核心能力轉化為課程 程序六：業師協同教學
	設備更新	能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。	程序七：OSCE 教學中心第二至三期建置計畫
	實務增能	能因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。 教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 教師教學表現具有具體成效。	程序八：教師深度研習 程序九：教師深耕服務

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
三、就業促進	就業接軌	能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序十：學生校外深度實習 程序十一：學生就業輔導
	創新創業	能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。 能尋求及善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	程序十二：資訊與科技創新應用
	證能合一	能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序十三：護理師執照考輔導 程序十四：師生專業證照輔導

(六)、復健科

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
制度調整	系科調整	落實系科調整對應產業需求。	程序一：配合業界需求落實系科調整 程序二：配合在地需求，強化各科特色
課程活化	課程彈性	依業界治療師需求為導向，建置課程與教材。	程序三：配合物理治療與職能治療特色調整課程結構
	設備更新	更新基礎教學設備。	程序四：更新專業教室教學設備與環境
	實務增能	鼓勵教師赴公民營機構進行短中長期研習服務。	程序五：鼓勵專任教師於寒、暑假至醫院或研究單位實務研習
就業促進	就業接軌	培養學生適性發展及職涯規劃能力，提升就業能力。	程序六：落實校外實習及其輔導機制
	證能合一	證照與能力合一，提升學生就業力及專業證照之效用。	程序七：辦理專業證照輔導課程
	創新創業	擴散校園研發成果加乘效應，貢獻社會經濟，並提升學生創新及就業力。	程序八：參加各項推廣活動、競賽、及創業補助計畫。

(七)、醫事檢驗科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
制度調整	政策統整	科務發展 能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業科之願景與運作機制。 產學合作與技術發展 能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。	1-1-2 整合校內資源，結合校友及業界開發推廣教育生源 8-1-1 辦理產學合作交流
	系科調整	壹、科務發展 各項行政措施均能依據科務發展的規劃及達成，有效運作，並能顯現具體的成效。	1-2-1 拓展學校特色行銷管道 1-2-2 推動最後一哩，實現「畢業即就業」目標
	實務選才	貳、課程規劃 能因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 參、師資結構與素養 能因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。	2-1 配合各科特色調整課程結構 2-2 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-3 各專業課程與人文課程之整合 2-4 推動外語課程專業化 2-5 開設跨領域學程，增加次專長選修課程 3-1-1 推行業界專家協同教學
課程活化	課程彈性	貳、課程規劃 課程結構與內容能符合知識體系層次及專業發展特性，可培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。 參、師資結構與素養 教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。	2-2-1 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-2-2 各專業課程與人文課程之整合 2-2-3 推動外語課程專業化 2-2-4 開設跨領域學程，增加次專長選修課程 3-2-1 鼓勵教師進修及實務增能 3-2-2 推動教師專題研究及取得證照 3-2-3 選送教師赴業界研習與服務
	設備更新	設備與圖書資源 能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與	5-1 充實圖書及教學軟體設施 5-2 發展無線網路e化數位學習環境 5-3 更新各科專業教室教學設備與環境

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
	實務增能	<p>實習。</p> <p>陸、教學品保 教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 教師教學表現具有具體成效。</p> <p>產學合作與技術發展 能尋求及善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。</p>	<p>6-1-1 辦理教師評鑑及教學評量</p> <p>6-2-1 實施學生學習評量及回饋機制</p> <p>6-3-1 推動師生 e-portfolio 數位學習歷程</p> <p>8-2-1 開發及整合產學合作案</p> <p>8-2-2 配合教育部政策，與高中職或技專校院進行策略聯盟</p> <p>8-2-3 強化校際夥伴合作，促進資源共享</p> <p>8-3-1 提供政府、非營利組織及企業界等學術參觀或實務研習</p> <p>8-3-2 推動社區健康促進，並行象提升</p> <p>8-3-3 藉由學校現有設備，提供諮詢及檢測服務</p> <p>8-3-4 加強國際學術參訪與交流</p> <p>8-3-5 參與國際學術研討會</p>
就業促進	就業接軌	<p>肆、學生學習與輔導 能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。</p> <p>柒、學生成就與發展 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。</p>	<p>4-1-1 辦理各項語文、電腦及專業證照輔導</p> <p>7-3-1 規劃各科特色之實習制度</p> <p>7-3-2 落實校外實習及其輔導機制</p> <p>7-3-3 辦理產業學院計畫</p>
	創新創業	<p>學生學習與輔導 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。</p>	<p>4-2-1 辦理學生課業輔導與補救教學</p> <p>4-2-2 落實學習預警與輔導追蹤機制。</p>
	證能合一	<p>柒、學生成就與發展 在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。</p>	<p>7-1-1 訂定學生核心能力各項質量化指標，有效提升學生專業素質</p> <p>7-1-2 訂定學生畢業門檻管控機制（如取</p>

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
			得專業證照) 7-1-3 鼓勵學生參與競賽活動

(八)、視光學科

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
制度調整	政策統整	配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業科之願景與運作機制。 因應社會發展與產業需求，激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。	程序一：配合在地需求，強化各科特色 程序二：整合校內資源，結合校友及業界開發推廣教育生源 程序三：辦理產學合作交流
	系科調整	各項措施均能依據科務發展的規劃並有效運作及達成具體的成效。	程序一：拓展學校特色行銷管道 程序二：推動最後一哩，實現「畢業即就業」目標
	實務選才	因應科之特色與專業特性並配合社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。	程序一：配合各科特色調整課程結構 程序二：科本位課程及課程地圖之實施與管考 程序三：各專業課程與人文課程之整合 程序四：推動外語課程專業化 程序五：開設跨領域學程，增加次專長選修課程 程序六：推行業界專家協同教學及教師業界研習
課程活化	課程彈性	課程結構與內容能符合專業發展特性，以培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。 教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。	程序一：科本位課程及課程地圖之實施與管考 程序二：各專業課程與人文課程之整合 程序三：推動外語課程專業化 程序四：開設跨領域學程，增加次專長選修課程 程序五：鼓勵教師進修及實務增能 程序六：推動教師專

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
			題研究及取得證照 程序七：推行業界專家協同教學及教師業界研習
	設備更新	依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，且制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 圖儀設備場所等資源均能配合課程需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。	程序一：充實圖書及教學軟體設施 程序二：充實圖書及教學軟體設施 程序三：更新各科專業教室教學設備與環境
	實務增能	教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 各項教學活動能運用先進科技與教學策略以提升教學成效。 教師教學表現具有具體成效。 能善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	程序一：辦理教師評鑑及教學評量 程序二：實施學生學習評量及回饋機制 程序三：推動師生e-portfolio 數位學習歷程 程序四：辦理產學合作交流 程序五：開發及整合產學合作案 程序六：提供政府、非營利組織及企業界等學術參觀或實務研習 程序七：推動社區健康促進，並提升招生成效 程序八：藉由學校現有設備，提供諮詢及檢測服務 程序九：加強國際學術參訪與交流 程序十：參與國際學術研討會
就業促進	就業接軌	能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	程序一：辦理各項語文、電腦及專業證照輔導 程序二：辦理學生課業輔導與補救教學 程序三：落實學習預警與輔導追蹤機制。 程序四：規劃各科特色之實習制度 程序五：落實校外實

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
			習及其輔導機制 程序六：辦理就業學程與最後一哩
	創新創業	針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序一：辦理學生課業輔導與補救教學 程序二：落實學習預警與輔導追蹤機制。
	證能合一	在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。	程序一：訂定學生核心能力各項質量化指標 程序二：訂定學生畢業門檻管控機制（如取得專業證照） 程序三：訂定各科證照獎勵辦法 程序四：鼓勵學生參與競賽活動

(九)、餐旅管理科

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
課程活化	課程彈性	2-1-1 配合各科特色調整課程結構 2-1-2 科本位課程及課程地圖之實施與管考 4-1-1 訂定學生核心能力各項質量化指標，有效提升學生專業素質 4-1-2 訂定學生畢業門檻管控機制（如取得專業證照） 4-1-3 辦理各項語文、電腦及專業證照輔導 6-1-1 實務導向案例式教材開發 6-2-1 推動師生 e-portfolio 數位學習歷程	餐旅科課程更新計畫
	設備更新	5-1-1 充實圖書及教學軟體設施 5-2-1 發展無線網路 e 化數位學習環境 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境	科內設備汰換計畫
	實務增能	3-1-1 補助教師進修及實務增能 3-1-2 推動教師專題研就及取得證照 3-1-3 教學改進與觀摩 3-2-1 推行業界專家協同教學、選送教師赴業界研習 3-2-2 強化教師專業發展與實務經驗 4-1-1 訂定學生核心能力各項質量化指標，有效提升學生專業素質 4-1-2 訂定學生畢業門檻管控機制（如取得專業證照） 4-1-3 辦理各項語文、電腦及專業證照輔導 4-1-4 辦理學生課業輔導與補救教學 4-2-1 實施學生學習評量及回饋機制	福容大飯店產業學院計畫

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
		4-2-2 鼓勵學生參與競賽活動 4-2-3 規劃各科特色之實習制度 4-2-4 落實校外實習及其輔導機制 4-2-5 辦理就業學程與職場參訪	
就業促進	就業接軌	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 1-1-3 配合教育部政策，與高中職或技專校院進行策略聯盟 2-1-4 成立產業學院	產業學院計畫

(十)、生命關懷事業科

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
制度調整	政策統整	依據生命關懷學術專業發展特性與社會環境生死兩安之需求，配合本校醫護關懷特色與資訊管理專長，建構以科學、科技為特色的關懷專業。	程序一 落實執行科本位課程發展作業。
	系科調整	因應社會的發展與產業界的人才需求，就學生特質，調整課程規劃及執行分組發展的學習機制。	程序二 新增宗教關懷與數位殯葬組別。
	實務選才	讓在校學生就讀即就業，讓畢業生學以致用發揮所長。	程序三 成立產業學院。
課程活化	課程彈性	建構教室即職場的氛圍，教師與業師協同教學並共撰學習教材，讓課程結構與內容能符合知識體系層次及專業發展特性，培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。	程序四 開發生命關懷專業教材及數位化。
	設備更新	依據科發展之需求，購置補足火化與安葬設備資源，並建立小老師制度制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。	程序五 推動成立實習公司，讓教室即職場。
	實務增能	要求並落實考核教師於教學、研究、產學合作及專業服務的成果，並結合輔導機制與教師聘用相關辦法。	程序六 鼓勵科內教師執行研究案或專利申請。
就業促進	就業接軌	制定學生喪禮服務證照畢業門檻，設置育成中心，加強就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。	程序七 推動產業攜手共同殯葬專業人才計畫。
	創新創業	每年每位教師能善用生命禮儀中心資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發至少一案。	程序八 協助畢業校友結合產業界成立殯葬產業育成中心。
	證能合一	建構電腦網路平台，設置學生自我學系系統、模擬考制度與透過夜間、課餘輔導制度，制定有效協助學生學習之制度與策略。	程序九 結合區域性學校執行喪禮服務職類考照輔導計畫。

(十一)、數位媒體應用科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
制度調整	政策統整	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業類科之願景、組織與運作機制。 2. 各項行政措施均能依據科務發展之規劃而訂定及運作，並能顯現具體的成效。 	<p>配合在地需求，強化各科特色 拓展學校特色行銷管道</p>
	系科調整	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 2. 教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 補助教師進修及實務增能。 2. 延聘優秀高階教師 3. 推動教師專題研究及取得證照 4. 推行業界專家協同教學、選送教師赴業界研習
	實務選才	<ol style="list-style-type: none"> 1. 在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。 2. 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 3. 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理教師評鑑及教學評量 2. 推動科課程評量 3. 辦理績優教師選拔及教學觀摩 4. 實施學生學習評量及回饋機制 5. 推動師生 e-portfolio 數位學習歷程
課程活化	課程彈性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 2. 各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 3. 教師教學表現具有具體成效。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 配合各科特色調整課程結構 2. 科本位課程及課程地圖之實施與管考 3. 各專業課程與人文課程之整合
	設備更新	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 2. 圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 充實圖書及教學軟體設施 2. 發展無線網路 e 化數位學習環境 3. 更新各科專業教室教學設備與環境
	實務增能	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 2. 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 補助教師進修及實務增能。 2. 延聘優秀高階教師 3. 推動教師專題研究及取得證照 4. 推行業界專家協同教學、選送教師赴業界研習
就業促進	就業接軌	<ol style="list-style-type: none"> 1. 在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提供政府、非營利組織及企業界等學術參觀或實務

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		2. 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 3. 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	研習 2. 加強師生之社區互動與服務
	創新創業	1. 能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。 2. 能尋求及善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 3. 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	1. 辦理產學合作交流與業務推展 2. 開發及整合產學合作案，以提升合作效能。
	證能合一	1. 能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 2. 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	爭取政府及產業界委辦課程及證照檢定 訂定學生畢業門檻管控機制（如取得專業證照） 訂定各科證照獎勵辦法 鼓勵學生參與競賽活動

(十二)、資訊管理科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
制度調整	政策統整	壹、科務發展 1、能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業科之願景與運作機制。 產學合作與技術發展 1、能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 1-1-2 整合校內資源，結合校友及業界開發推廣教育生源 8-1-1 辦理產學合作交流
	系科調整	壹、科務發展 2、各項行政措施均依據科務發展規劃，有效運作並顯現具體成效。	1-2-1 拓展學校特色行銷管道 1-2-2 推動最後一哩，實現「畢業即就業」目標
	實務選才	貳、課程規劃 1、因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好課程規劃及實施機制。 2、課程規劃思考學生來源之程度，配合學生程度設計課程學分數與實習或專題所需之內涵。	2-1-1 配合各科特色調整課程結構 2-1-2 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-1-3 各專業課程與人文課程之整合 2-1-4 開設跨領域學程，增

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		<p>參、師資結構與素養 1、因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 2、科轉型鼓勵老師進修第二專長，教師進修補助與參與研習補助將請各老師積極參與。</p>	<p>加次專長選修課程 3-1-1 推行業界專家協同教學</p>
課程活化	<p>課程彈性</p>	<p>貳、課程規劃 課程結構與內容符合知識體系層次及專業發展特性，培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。 參、師資結構與素養 教師於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好具體成果。</p>	<p>2-2-1 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-2-2 各專業課程與人文課程之整合 2-2-3 開設跨領域學程，增加次專長選修課程 3-2-1 鼓勵教師進修及實務增能 3-2-2 推動教師專題研究及取得證照 3-2-3 選送教師赴業界研習與服務</p>
	<p>設備更新</p>	<p>設備與圖書資源 1、依據科發展需求，購置充分適宜設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 2、圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。</p>	<p>5-1-1 充實圖書及教學軟體設施 5-2-1 發展無線網路 e 化數位學習環境 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境</p>
	<p>實務增能</p>	<p>陸、教學品保 1、教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 2、各項教學活動能運用先進科技與教學策略，提升教學及傳播或溝通成效。 3、教師教學表現具有具體成效。 產學合作與技術發展 2、尋求及善用相關資源進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 3、教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。</p>	<p>6-1-1 辦理教師評鑑及教學評量 6-2-1 實施學生學習評量及回饋機制 6-3-1 推動師生 e-portfolio 數位學習歷程 8-2-1 開發及整合產學合作案 8-2-2 配合教育部政策，與高中職或技專校院進行策略聯盟 8-2-3 強化校際夥伴合作，促進資源共享 8-3-1 提供政府、非營利組織及企業界等學術參觀或實務研習 8-3-2 推動社區健康促進，形象提升 8-3-3 藉由學校現有設備，提供諮詢及檢測服務 8-3-4 加強國際學術參訪與</p>

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
			交流 8-3-5 參與國際學術研討會
就業促進	就業接軌	肆、學生學習與輔導 1、具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 柒、學生成就與發展 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	4-1-1 辦理專業證照輔導 7-3-1 規劃各科特色之實習制度 7-3-2 落實校外實習及其輔導機制 7-3-3 辦理產業學院計畫
	創新創業	學生學習與輔導 針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	4-2-1 辦理學生課業輔導與補救教學 4-2-2 落實學習預警與輔導追蹤機制。
	證能合一	柒、學生成就與發展 在校學生及畢業生均有良好學習成就與就業發展。	7-1-1 訂定學生核心能力各項質量化指標，有效提升學生專業素質 7-1-2 訂定學生畢業門檻管控機制(如取得專業證照) 7-1-3 鼓勵學生參與競賽活動

(十三)、職業安全衛生科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
一、制度調整	政策統整	能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業類科之願景、組織與運作機制。 各項行政措施均能依據科務發展之規劃而訂定及運作，並能顯現具體的成效。	程序一：職涯接軌計畫
	系科調整	課程規劃是否能落實科之培育特色及目標，並兼顧產業需求及本位課程。	程序二：系科定位 程序三：合作夥伴策略聯盟
	實務選才	在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。 能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	程序四：科系發展策略的檢討與規劃
二、課程活化	課程彈性	能因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 課程結構與內容能符合知識體系層次及	程序五：核心能力轉化為課程 程序六：業師協同教學

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		專業發展特性，可培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。	
	設備更新	能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。	程序七：防災教室建置計畫
	實務增能	能因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。 教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 教師教學表現具有具體成效。	程序八：教師廣度研習 程序六：業師協同教學
三、就業促進	就業接軌	能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序九：學生校外深度實習 程序十：學生就業輔導
	創新創業	能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。 能尋求及善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	程序十一：組成研發團隊，創新課程及教材
	證能合一	能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序十二：專業證照輔導

(十四)、健康美容觀光科

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
制度調整	政策統整	壹、科務發展 1、依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業科之願景與運作機制。	1-1-1 配合在地需求，強化各科特色 1-1-2 整合校內資源，結合校友及業界開發推廣教育

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
		捌、產學合作與技術發展 1、因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。	生源 8-1-1 辦理產學合作交流
	系科調整	壹、科務發展 2、各項行政措施均能依據科務發展的規劃及達成，有效運作，並能顯現具體的成效。	1-2-1 拓展學校特色行銷管道 1-2-2 推動最後一哩，實現「畢業即就業」目標
課程活化	課程彈性	貳、課程規劃 1、因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 2、課程結構與內容能符合知識體系層次及專業發展特性，可培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。 參、師資結構與素養 1、因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 2、教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。	2-1-1 配合各科特色調整課程結構 2-1-2 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-1-3 各專業課程與人文課程之整合 2-1-4 開設跨領域學程，增加次專長選修課程 2-2-1 科本位課程及課程地圖之實施與管考 2-2-2 各專業課程與人文課程之整合 2-2-3 開設跨領域學程，增加次專長選修課程 3-1-1 推行業界專家協同教學 3-2-1 鼓勵教師進修及實務增能 3-2-2 推動教師專題研究及取得證照 3-2-3 選送教師赴業界研習與服務
	設備更新	伍、設備與圖書資源 1、依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 2、圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。	5-1-1 充實圖書及教學軟體設施 5-2-1 發展無線網路 e 化數位學習環境 5-2-2 更新各科專業教室教學設備與環境
	實務增能	陸、教學品保 1、教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 2、各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 3、教師教學表現具有具體成效。 捌、產學合作與技術發展 2、能尋求及善用相關資源，進行系統性	6-1-1 辦理教師評鑑及教學評量 6-2-1 實施學生學習評量及回饋機制 6-3-1 推動師生 e-portfolio 數位學習歷程 8-2-1 開發及整合產學合作案

三個面向	九個策略	中長程目標	程序
		或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 3、教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	8-2-2 配合教育部政策，與高中職或技專校院進行策略聯盟 8-2-3 強化校際夥伴合作，促進資源共享 8-3-1 提供政府、非營利組織及企業界等學術參觀或實務研習 8-3-2 推動社區健康促進，並行象提升 8-3-3 藉由學校現有設備，提供諮詢及檢測服務 8-3-4 加強國際學術參訪與交流 8-3-5 參與國際學術研討會
就業促進	就業接軌	肆、學生學習與輔導 1、能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 柒、學生成就與發展 2、能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 3、能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	4-1-1 辦理專業證照輔導 7-3-1 規劃各科特色之實習制度 7-3-2 落實校外實習及其輔導機制 7-3-3 辦理產業學院計畫
	創新創業	肆、學生學習與輔導 2、能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	4-2-1 辦理學生課業輔導與補救教學 4-2-2 落實學習預警與輔導追蹤機制。
	證能合一	柒、學生成就與發展 1、在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。	7-1-1 訂定學生核心能力各項質量化指標，有效提升學生專業素質 7-1-2 訂定學生畢業門檻管控機制（如取得專業證照） 7-1-3 鼓勵學生參與競賽活動

(十五)、高齡健康促進科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
制度調整	系科調整	1.依據科系發展與定位，規劃專業類科課程，並兼顧產業之需求與發展。	程序一：科課程適性定位 程序二：核心專業能力轉化為課程
	實務選才	1.培育以畢業及就業為導向之學生。強化「實務選才」入學方式。	程序三：現行招生管道之檢討。
課程活化	課程彈性	1.依產業需求為導向，建置課程與教材銜接產業需求之彈性機制。 2.配合科系發展與定位，規劃課程與次專	程序四：依產業需求為導向，建置課程與教材銜接產業需求之彈性機制，規

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		長模組課程，以期學生能具備就業能力。 3.強化專校學生基礎學科能力與人文素養。	劃就業導向模組化課程，培養立即就業能力 程序五:配合科特色調整課程結構 程序六:精進人文通職課程與全人教育。
	設備更新	1.依據科系發展需求，提升教學設備，以符合課程發展之需求。	程序七:充實圖書及教學軟體設施 程序八:設置專業教室教學設備與環境
	實務增能	1. 配合科系發展與定位逐年延聘合適之高階專業師資。 2.教師於教學、研究、產學合作及專業服務上能發展其專業知能。 3.培育以畢業即就業為導向之學生。	程序九:強化教師專業發展與實務經驗。 程序十:業師協同教學 程序十一:強化實務導向，落實職場實習 程序十二:落實校外實習及其輔導機制 程序十三:實務導向案例式教材開發
就業促進	就業接軌	強化學生實務經驗，落實技職教育與產業接軌之理念，推動學生畢業即就業。	程序十四:配合在地需求，強化科特色 程序十五:強化實務導向，落實職場實習
	證能合一	科具有應用研究重點特色與發展成果開設就業導向課程專班。	程序十六:爭取政府及產業界委辦課程及證照檢定

(十六)、幼兒保育科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
一、制度調整	實務選才	落實「實務能力選才機制」，調整本科在職專班單獨招生之成績採計項目，將工作年資納入，降低學用落差。	程序一：在職專班招生簡章修訂。
二、課程活化	課程彈性	能因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制，課程調整納入產業界人士。	程序二：科本位課程實施
	設備更新	能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。	程序三：充實教學設備
	實務增能	鼓勵教師赴公民營機構進行深度及廣度研習，聘任業師到校協同教學，落實學生校外實習課程。	程序四：教師赴公民營機構研習 程序五：業界教師協同教學 程序六：學生校外實習
三、就業促進	就業接軌	開辦契合式人才培育專班，申請開辦產業學院。	程序七：產業學院開設

	證能合一	開設取得丙級保母技術士證的學術科課程。	程序八：專業證照輔導
--	------	---------------------	------------

(十七)、調理保健技術科

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
一、制度調整	政策統整	1.能依據學術專業的發展特性及社會環境需求，配合學校及學科之中長程發展目標，規劃其專業類科之願景、組織與運作機制。 2.各項行政措施均能依據科務發展之規劃而訂定及運作，並能顯現具體的成效。	程序一：企業接軌合作計畫
	系科調整	1.課程規劃是否能落實科之培育特色及目標，並兼顧產業需求及本位課程。	程序二：系科定位 程序三：合作夥伴策略聯盟
	實務選才	1.在校學生及畢業生均有良好的學習成就與就業發展。 2.能制定學生就業輔導措施及畢業生之追蹤機制。 3.能系統性地規劃及辦理實務經驗及就業輔導等相關措施與活動。	程序四：招生策略的檢討與規劃
二、課程活化	課程彈性	1.能因應科之特色與專業特性、社會及產業需求、以及學生特質，建立良好的課程規劃及實施機制。 2.課程結構與內容能符合知識體系層次及專業發展特性，可培養學生專業實務能力及人文素養，並達成具體成效。	程序五：核心能力轉化為課程 程序六：業師協同教學
	設備更新	3.能依據科發展之需求，購置充分適宜的設備資源，制定相關的使用管理辦法，並顯現具體使用成效。 4.圖儀設備場所等資源均能配合時代潮流與趨勢之需求，有效支援教師與學生之教學、研究與實習。	程序七：專業教學中心第二期建置計畫
	實務增能	1.能因應科發展願景與中長期計畫聘任合適之專業師資。 2.教師能於教學、研究、產學合作及專業服務上充分發揮其專業知能，並有良好的具體成果。 3.教師教學方式能符合專業特性、學生特質及社會發展之需求。 4.各項教學活動能運用先進科技與教學策略，以提升教學及傳播或溝通成效。 5.教師教學表現具有具體成效。	程序八：教師深度研習 程序九：提升教師實務經驗專長之相關策略
三、就業促進	就業接軌	1.能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 2.能針對學生基本能力、專業能力、學習	程序十：學生校外深度實習 程序十一：學生就業輔導

三個面向	九個策略	評鑑指標	程序
		歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	
	創新創業	1. 能因應社會發展與產業需求，規劃有效的研究發展促進制度或運作機制，以激勵教師從事產業所需基礎與實用科技的研究發展。 2. 能尋求及善用相關資源，進行系統性或整合性的學理應用研究或創新技術開發。 3. 教師技術研發能有具體成效，並能結合教學、實習或社會服務，發揮多重實質效益。	程序十二：資訊與科技創新應用
	證能合一	1. 能具體規劃與整合相關資源，制訂有效協助學生學習之制度與策略。 2. 能針對學生基本能力、專業能力、學習歷程制訂學生之生活、學習及就業輔導機制並具體落實。	程序十三：民俗調理證照考輔導 程序十四：師生專業證照輔導

二、經常門支用項目與學校整體發展規劃關聯性

本校經常門經費之規劃與運用，係依本校提昇教師素質獎助經費使用辦法（含八大項獎勵項目），及本校職員工在職研習暨進修補助辦法，據以推動本校教師及職員本質學能之不斷精進，達成行政有效支援教師在教學、研究及輔導之職責，全面增進教師之具體效能。本校 102 年度運用獎補助款提昇師資素質之工作重點，計有以下幾點：

- 一、鼓勵教師進修與升等，預計助理教授以上師資比例達 27% 以上，具博士學位之教師比例 30% 以上。
- 二、獎勵教師投入改善教學，其中鼓勵教師投入多媒體教學製作、參加（含輔導學生）比賽競技、考取（含輔導學生）專業證照及獎勵教學優良教師。
- 三、持續獎勵教師參加國內外學術會議或研習、著作發表及專書。
- 四、配合教育部技職教育再造方案，獎勵教師赴公民營研習及加強產學合作，強化教師實務能力精進與成長。
- 五、獎勵科（中心）每年合辦一場以上大型跨科系研討會，以提高學術研究水準、發展出具本校特色之科技整合型學術交流平台。
- 六、塑造組織學習文化，辦理各項職工教育訓練，鼓勵在職進修或研習，強化職員職能，增進行政效率。

參、經費支用原則

一、經費分配原則與程序

本校整體發展經費分配原則與程序如下：

（一）資本門：

1. 依據「仁德醫護管理專科學校整體發展獎勵補助經費資本門分配原則」，分配各單位之資本門採購金額，並提交至專責小組會議審核。再由各相關單位依據分配金額，依各單位之中長程發展計畫書之內容，提出所欲購置之資本門設備（需註記與中長程計畫之連結項目）；提交技合處彙整後，提報至專責小組會議討論。

- 2.總務處對校園安全及環保設備進行規畫，提報至專責小組會議討論。
- 3.學務處參考學生社團需求，提交技合處彙整後，提報至專責小組會議討論。
- 4.圖資中心收集各教學單位圖書與資訊設備需求相關資料彙整，提報至專責小組會議討論。

最後由技合處將各相關單位資料彙整後，提報專責小組會議討論並排定之優先順序，若各單位申請之儀器設備如有重大規格或數量上的變更，再提交專責小組會議審查通過後，方才進行變更後再行採購相關作業。

(二) 經常門

依據本校之規定之教師研究計畫、進修、研習、升等、改進教學等各項獎助辦法辦理，經科教評會委員初審送技合處彙整申請案件，提本校教師評審委員審查通過，報請校長核准。執行時依校內相關教師獎補助辦法(已上網公告週知)進行。關於經常門經費支用，本公平、公開、公正之三公原則，適時修訂獎勵辦法經校評會審核，通過公告周知，依規章制度公開審議辦理。

二、相關組織會議資料及成員名單

(一) 專責小組(詳如附件 1 資料)

1. 組織辦法
2. 成員名單
3. 審議「本(104)年度」支用計畫相關會議紀錄

(二) 內部專兼任稽核人員(詳如附件 2 資料)

1. 選任或組成機制(辦法)
2. 稽核人員名單
3. 稽核人員相關背景及專長說明

三、獎勵補助經費支用相關辦法或制度

- (一) 經常門獎勵補助教師、行政人員相關辦法(詳如附件 3 資料)
- (二) 請採購規定及作業流程(詳如附件 4 資料)

肆、以往執行成效

一、最近 3 年(101~103)經常門改善教學及師資結構情形

	101 年				102 年				103 年			
	補助	比例	自籌	比例	補助	比例	自籌	比例	補助	比例	自籌	比例
研究	727,000	9.29%	0	0%	1,449,961	1.92%	0	0%	1,094,794	13.81%	0	0.00%
研習 (含校內研習會)	589,777	7.54%	0	0%	543,253	4.03%	0	0%	506,157	6.38%	1,677	0.11%
進修	228,123	2.92%	0	0%	150,730	13.70%	0	0%	101,539	1.28%	0	0.00%
著作	917,000	11.72%	0	0%	756,000	19.46%	0	0%	590,000	7.44%	0	0.00%
升等送審	39,000	0.50%	0	0%	38,000	7.29%	0	0%	119,000	1.50%	0	0.00%
改進教學	425,000	5.43%	0	0%	1,021,000	2.02%	0	0%	841,000	10.61%	0	0.00%
編纂教材	130,000	1.66%	0	0%	143,000	10.15%	0	0%	132,000	1.66%	0	0.00%
製作教具	200,000	2.56%	0	0%	300,000	0.51%	0	0%	140,000	1.77%	0	0.00%
合計	3,255,900	41.62%	0	0%	4,401,944	59.08%	0	0%	3,524,490	44.45%	1,677	0.11%

註：103 年資料以截至 9 月之統計資料，實際執行資料以相關會議審查通過後為主。

二、最近 2 年 (101~103) 資本門電腦週邊及電子化教學設備採購數量及經費統計

年度	購置設備					
101 年	項次	電腦週邊及 電子化教學設備	數量	項次	電腦週邊及 電子化教學設備	數量
	1	平版電腦	5 組	12	筆記型電腦	7 台
	2	不斷電系統	2 組	13	電腦終端監控系統	1 套
	3	布幕	4 組	14	遠距教學視訊系統	1 式
	4	印表機	3 台	15	數位相機	6 台
	5	投影機	20 組	16	數位教學主控操作檯	1 式
	6	個人電腦組	15 組	17	數位教學主控操作檯	1 台
	7	校園骨幹網路設備	5 台	18	數位講桌	88 台
	8	校園骨幹網路設備	1 組	19	學生端語言教學系統	51 套
	9	液晶螢幕	1 台	20	學生端語言數位群組網路系統	90 組
	10	無線基地台	1 台	21	學生端數位音效系統	90 套
	11	無線網路設備	1 式	22	學生端數位教學操作檯	1 式
合計金額：12,056,529 元						
102 年	項次	電腦週邊及 電子化教學設備	數量	項次	電腦週邊及 電子化教學設備	數量
	1	網路系統	6 套	20	數位攝影機	3 台
	2	視訊系統	6 套	21	數位相機	1 台
	3	資訊看板	7 台	22	單槍投影機	2 組
	4	印表機	1 台	23	巨像拍攝自動化設備	1 組
	5	液晶顯示器	5 台	24	嵌入式電腦控制發展系統專業版	1 套
	6	多媒體看板管理系統	1 套	25	軟體	2 套
	7	影音分配矩陣器	1 台	26	數位繪圖板	5 組
	8	個人電腦組	22 台	27	伺服器作業系統	1 套
	9	資訊播放主機	1 台	28	工作站伺服器	1 組
	10	字幕機	1 台	29	多媒體看板管理系統單機播放單元	1 套
	11	資訊操作控制檯	1 組	30	電動布幕	1 組
	12	不斷電系統	1 台	31	教學網路伺服器	1 台
	13	數位相機	8 台	32	音源控制器組	1 套
	14	伺服器	1 套	33	網路集線器	2 套
	15	虛擬作業系統軟體	1 套	34	微軟全校授權	1 式
	16	筆記型電腦	5 組	35	資料庫安控稽核管理系統伺服器	1 部
	17	平板電腦	6 組	36	資料儲存伺服器	1 部
	18	液晶電視機	1 台	37	虛擬伺服器	1 部
	19	多媒體看板管理系統	1 套			
合計金額：5,307,091 元						

年度	購置設備								
	序號	電腦週邊及電子化教學設備	數量	序號	電腦週邊及電子化教學設備	數量	序號	電腦週邊及電子化教學設備	數量
103 年	1	數位時程管理主機	1 台	20	筆記型電腦	1 台	39	自動播放系統	1 台
	2	影音訊號傳送器	1 套	21	筆記型電腦	1 台	40	液晶投影機	1 台
	3	影音接收顯示器	3 組	22	筆記型電腦	2 台	41	個人電腦組	1 套
	4	個人電腦組	3 台	23	平板電腦	1 台	42	投影機	4 組
	5	筆記型電腦	1 台	24	平板電腦	2 台	43	個人電腦	1 組
	6	個人電腦	20 組	25	數位相機	1 台	44	虛擬化伺服器主機	1 台
	7	網路集線器	1 組	26	軟體	1 式	45	數位資訊伺服器主機	1 台
	8	個人電腦組	10 台	27	平板電腦	2 台	46	檔案伺服器主機	1 台
	9	筆記型電腦	2 台	28	數位棚燈	1 台	47	筆記型電腦	1 台
	10	印表機	1 台	29	數位相機	1 台	48	筆記型電腦	1 台
	11	個人電腦組	1 組	30	個人電腦組	1 台	49	平板型電腦	3 台
	12	資訊看板	4 組	31	筆記型電腦	1 台	50	骨幹網路交換器	1 台
	13	筆記型電腦	1 台	32	筆記型電腦	1 台	51	網路交換器	4 台
	14	個人電腦組	2 組	33	儲存設備	1 台	52	儲存伺服器	1 台
	15	互動設計系統	2 套	34	印表機	1 台	53	網路集線器	2 組
	16	軟體	3 套	35	液晶投影機	1 台	54	單槍投影機	1 式
	17	軟體	2 套	36	個人電腦組	1 台	55	微電腦線號印字機	1 台
	18	單眼相機	2 台	37	軟體	6 套	56	電腦分解圖檔教材	1 套
	19	平板電腦	1 台	38	播放主機	1 台	57	網路測試器	1 組
合計金額：5,309,373 元									

二、最近 3 年已建立之學校特色

(一)建構生命禮儀教學資源中心，推動死亡體驗活動並成立生命教育工作坊。

本校為醫事專業之技職院校，生命教育為校內學生養成教育中至為重要的指標。雖然本校對於生命體驗課程的推動不遺餘力，但就死亡的直觀與生命意義之體認而言，仍有不足之憾。對於以醫護發展為終生職志的學子而言，了解生命之意義，並藉由對其內涵的認知與體驗，深刻領悟醫學與生命之有限性；進而提升照顧臨終病人與家屬面對死亡處理之能力。即為本校生命教育之推動與建立「生命禮儀教學資源中心」之重點特色與核心目標。本校之「生命教育工作坊」經由苗栗縣政府教育處劉火欽處長的大力支持下，提供了縣內各級學校輔導老師與學生有機會共同參與各項活動的實施，具體地引導學子敞開心胸去體驗並感受死亡、思索生命的價值與意義，進而激發生命的原動力，有效的提昇了生命教育的功能。讓校內近 6000 名學生與鄰近縣市各級學校來訪近千名師生、來賓經由生命的真實體驗與反思，所燃起珍惜生命、把握當下的新生命力量，正足以彰顯本計畫的核心價值與永續推動的使命。

(二)強化服務學習與志工服務，落實品德教育。

本校為醫護管理科系為主之專科學校，學生藉由修習『服務學習與生命關懷』必修課程，實際參與醫療單位、公益、社福機關團體或非營利組織等校外服務之機構服務。服務機構之類型包含醫療院所、安養護理機構，社福、慈善、特教、弱勢團體或中心，文教基金、協會組織，村里社區、學校等等單位。99 學年本課程依服務學習組所規劃之重點服務機構，密集派遣學生前往服務，服務內容依組別而指派不同工作（如兒童病房組、長者關懷組、文書整理組、環境整理組、團康活動組等），已累積不少優良之行動方案與服務經驗及實務技能，使本校對於弱勢族群之生命關懷更加深入，而漸形成本校特色。自 99 學年度起為了使服務學習幹部可以取得正式志工身份，本校開設志願服務相關基礎課程及

有關生命關懷之志願服務特殊課程；並主動替他們申請志工證與媒合服務機構，也期待透過這些課程之培訓，服務學習幹部與相關之教職員能精進服務之學養與技能，以利本校服務學習業務之推動，總計參加培訓之人數高達 160 人，且大部分取得志工證。服務學習組於 99 學年度獲教育部補助 2011 大專校院學生國際志工服務計畫，本校參與師生共計 14 名，該計畫對參與服務之志工同理心之培養、耐性、韌力之砥礪、品德情操之陶冶、待人處事之實務、生命視野之拓寬等皆有很大之助益，另也將仁德專校「生命關懷」之精神發揚到國外，讓仁德的旗幟在異域升起，這對學校的校譽與知名度皆有正面的幫助；另外，在服務的過程中傳播大愛、展現台灣的正面形象、介紹台灣之美，這不但提高台灣國際的知名度，也可以讓服務者與被服務對象具有一種世公民的國際觀。

(三)以健康促進推廣實習活動強化醫護實作服務。

為了更有效率的來推動健康促進學校的工作，本校健康促進計畫配合教育部的學校健康促進計畫，結合中部地區縣市衛生局共同推動中小學與大專院校之學校衛生工作，推動健康校園的決心。且為配合教育部「發展與改進國民中學學生生涯發展教育職業試探政策」，本校特別辦理職業試探體驗研習，邀請鄰近地區之國、高中生到校參觀各科系各職群別之學習內容、發展特色，並提供職業試探體驗之活動，以協助學生能夠自我覺察，掌握適性、適才的生涯規劃方針。

伍、預期成效

一、本年度規劃具體措施

- (一) 附表一 經費支用內容
- (二) 附表二 資本門經費支用項目、金額與比例表
- (三) 附表三 經常門經費支用項目、金額與比例表
- (四) 附表四 資本門經費需求教學及研究設備規格說明書
- (五) 附表五 資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書
- (六) 附表六 資本門經費需求軟體教學資源規格說明書
- (七) 附表七 資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書
- (八) 附表八 資本門經費需求其他項目規格說明書
- (九) 附表九 經常門經費需求項目明細表
- (十) 附表十 經常門經費改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)明細表

二、預期實施成效

本校是中部地區唯一醫護類的專科學校，隨著區域性具的發展，中長程計畫之重點工作，將強化校務行政效率，改善師資結構與素養，並規劃進行校園全面數位化之建設，以提高教學與學習品質；同時亦加強與產業界建教合作及回流教育，增加學生實作歷練經驗，提升其專業知識及就業力，以培育中部地區全方位的專業醫護人才而努力，期使本校發展為一精緻、專業、高水準之醫護管理專科學校。

由於國家產業結構丕變、高等教育大量擴充，又面臨少子化後學生來源減少之情形，使得技職教育體系受到重大衝擊與考驗。面臨外在環境的快速變化，勢須適度調整經營方向，以達永續經營的目標，本校除全力發揮醫護管理領域既有的優勢外，在教師方面提出「教學第一、服務優先、研究至上」之要求，在學生學習方面，提出「證照第一、就業優先、品德至上」的期望，以有效整合運用學校資源、提升教學、研究與服務之品質，強化專業技能及人力素質，建立一個優質且有競爭力的專科學校。

陸、檢附中長程校務發展計畫乙份

※有關獎勵補助經費之申請、核銷及其他應行注意事項，請依「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」、「教育部獎補助款支出憑證免送審配合作業相關事項」等規定辦理。

附表一、經費支用內容（填表金額以整數為準，小數點不予計算）

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) (獎勵款 10% 以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$23,140,176	\$9,917,218	\$33,057,394	\$6,500,000	\$39,557,394

	資本門			經常門		
	補助款 70%	獎勵款 70%	自籌款 70%	補助款 30%	獎勵款 30%	自籌款 30%
金額	16,198,123	6,942,053	4,550,000	6,942,053	2,975,165	1,950,000
合計	\$27,690,176			\$11,867,218		
占總經費比 例	70.00%			30.00%		

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）。

附表二、資本門經費支用項目、金額與比例表

※ 是否支用重大修繕維護工程						
<input type="checkbox"/> 是，\$ _____，占資本門 _____ % (註一) <input checked="" type="checkbox"/> 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】)	\$18,523,848	80.05%	\$3,351,391	73.66%	請另填寫附表四	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體(應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】)	圖書館自化設備	\$1,709,000	7.38%	\$98,600	2.17%	請另填寫附表五、六
	圖書期刊、教學媒體	\$1,515,221	6.54%	\$0	0.00%	
	小計	\$3,224,221	13.93%	\$98,600	2.17%	
三、學生事務與輔導相關設備(應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	\$1,107,607	4.79%	\$0	0.00%	請另填寫附表七	
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、 <u>其他永續校園綠化等相關設施</u> 。)	\$284,500	1.23%	\$1,100,009	24.18%	請另填寫附表八	
合計	\$23,140,176	100.00%	\$4,550,000	100.00%		

註一：請詳細敘明理由。本項獎補助經費，不得支用於興建校舍工程建築(亦不得支用於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，於支用計畫中敘明理由並報部核准後，得於資本門經費百分之五十內勻支，未經報核不得支用；其因重大天然災害所需修繕之校舍工程得優先支用本項獎補助經費。

註二：請另填資本門經費需求教學儀器設備規格說明書(附表四)

註三：請另填資本門經費需求圖書自動化設備規格說明書(附表五)、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書(附表六)

註四：請另填資本門經費需求教學研究及學生事務與輔導相關設備規格說明書(附表七)

註五：請另填資本門經費需求其他項目規格說明書(附表八)

註六：自籌款(不限定資本門的比例)。

附表三、經常門經費支用項目、金額與比例表（註五）

項 目		獎勵補助款		自籌款		備註
		金額	比例	金額	比例	
一、改善教學及師資結構（占經常門經費 30%以上【不含自籌款金額】）	編纂教材	\$450,000	4.538%	\$0	0.000%	
	製作教具	\$450,000	4.538%	\$0	0.000%	
	改進教學	\$750,000	7.563%	\$0	0.000%	
	研究	\$1,100,000	11.092%	\$300,000	15.385%	(含專利)
	研習	\$600,000	6.050%	\$200,000	10.256%	
	進修	\$110,000	1.109%	\$0	0.000%	(註六)
	著作	\$1,100,000	11.092%	\$0	0.000%	
	升等送審	\$150,000	1.513%	\$0	0.000%	
	小計	\$4,710,000	47.493%	\$500,000	25.641%	
二、學生事務及輔導相關工作(占經常門經費 2%以上【不含自籌款金額】)	外聘社團指導教師鐘點費	\$100,625	1.015%	\$0	0.000%	
	其他學輔工作經費	\$379,375	3.825%	\$0	0.000%	
	小計	\$480,000	4.840%	\$0	0.000%	
三、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費 5%以內【不含自籌款金額】）		\$480,000	4.840%	\$0	0.000%	
四、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)		\$1,306,918	13.178%	\$1,450,000	74.359%	請另填寫附表十
五、其他	新聘教師薪資(2年內)	\$1,540,300	15.532%	\$0	0.000%	(註七)
	現有教師薪資	\$0	0.000%	\$0	0.000%	
	資料庫訂閱費	\$1,000,000	10.083%	\$0	0.000%	(註八)
	軟體訂購費	\$400,000	4.033%	\$0	0.000%	購置英文會話類軟體\$40 萬
	其他	\$0	0.000%	\$0	0.000%	
	小計	\$2,940,300	29.648%	\$0	0.000%	
總 計		\$9,917,218	100.000%	\$1,950,000	100.000%	\$11,867,218

註五：請另填經常門經費需求項目明細表（附表九）。

註六：護理高階師資不足之學校，須優先選送教師進修博士學位。

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

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

註九：本獎勵補助經費經常門不得用於校內人員出席費、審查費、工作費、主持費、引言費、諮詢費、訪視費、評鑑費。

註十：自籌款不限定經常門各項目之支用比例。

註十一：經常門學生事務及輔導相關工作經費使用注意事項：

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

附表四、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	與中長程計畫 具體連結	備註
1	數位相機	單眼相機 2000 萬畫素(含)以上、支援記憶卡雙插槽、連拍速度 5 張(含)以上、32G(含)記憶卡、含備用電池、含專用相機包、含專用變焦鏡頭	1	台	67,000	67,000	拍攝課程所需教材	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
2	實物投影機	實物投影機 亮度：自動/手動、光圈調整：自動/手動 電腦介面：USB / RS232(控制用) 燈箱：背光燈箱 (看投影片或幻燈片用) 最高解析度 1920X1080	2	台	55,000	110,000	協助各類教學課程	護理科-教學用	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
3	投影機	解析度 1024x768、亮度 4000 流明、具可控制關機功能	7	台	30,000	210,000	協助各類教學課程	護理科-教學用	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
4	擴音機	雙麥克風、支援有線與無線麥克風、可接外接式音源、可充電、附音響架	1	台	45,000	45,000	協助各類教學課程	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
5	嬰兒甦醒暨哽塞模型哽塞	具按壓及吹氣指示燈、可模擬壓額提顎法及推顎法、模擬氣道處理訓練；附哽塞嬰兒哽塞模型	1	組	55,000	55,000	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
6	兒童甦醒暨哽塞模型哽塞	具按壓及吹氣指示燈、可模擬壓額提顎法及推顎法、模擬氣道處理訓練；附兒童哽塞模型	1	組	81,000	81,000	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
7	多功能沐浴娃娃	不可滲水、四肢可自由屈伸、附帶臍帶、可做哺乳技術	1	組	39,500	39,500	兒科護理學實驗教學用	護理科-兒科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
8	胎心音監測器	心拍範圍： 50~210 bpm 喇叭： 120mm 直徑 電源： AC 110V， 50/60 Hz， 9.5VA DC 鎳氫可重覆使用電池 (1.2V×6) 充電時間：快速充電大約只需 1.5 小時 即可完成 連續使用時間：大約 5 小時	1	台	68,318	68,318	產科護理學實 驗課程使用	護理科-產 科組 OSCE	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
9	孕婦假病人	可提供孕婦腹部觸診、胎心音聽診	1	具	155,000	155,000	產科護理學實 驗課程使用	護理科-產 科組	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
10	約束帶	磁扣式約束帶 1.腰腹部約束帶 2201-M 腰腹部約束帶- 成人 腰圍:28-43 吋。 2.手部約束帶 2204-M-2 手部約束帶-成 人手腕圍:16-25cm。 3.腳部約束帶腳部約束帶-成人腳腕 圍:22-31cm。 4.磁性鎖。	6	付	27,000	162,000	協助各類教學 課程	護理科-精 神科組	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
11	中風體驗服	功能：利用特製背心及手肘、膝關節、 踝關節固定裝具，模擬中風病患關節僵 硬、 行動不便的情形。	3	套	58,000	174,000	協助各類教學 課程	護理科-社 區組	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
12	手搖病床	三搖桿手搖病床 尺寸長 214x 寬 97x 高 38~72cm(不含護 欄、床墊高度) /內徑長 203x 寬 86cm。 所有尺寸±5% 功能:床面上昇下降 34cm/背部上昇 85°。 腳部上昇 40°/床頭床尾採雙卡式安全卡 鎖/升降搖桿附氣壓棒輔助/標準配件:鋁 合金護欄 1 組(全覆式)/搭配超透氣性雙 面式床墊/5"高級獨立剎車輪	6	床	29,000	174,000	基護實驗課程 用	護理科-基 護	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
13	皮內注射模型	注射的部位是前腕屈側的皮膚。 注射部位的皮膚被針挑起時注入液體皮膚會擴張膨脹，皮膚會出現清楚的半透明膨疹呈現直徑 0.8mm~0.1mm 水泡狀，可看到注入的液體，注射部位為耗材可獨立更換不須更換整具模型更換節省經費，模型上設計有凹槽可放置注射塊。	4	套	46,000	184,000	基護實驗課程用	護理科-基護	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
14	手搖床	三搖桿手搖床 長 214x 寬 97x 高 38~72cm(含以上) 材質： -本體鋼製粉體塗裝 -床面鍍鋅鋼板粉體塗裝成型 -床頭床尾採用 ABS 塑鋼成型	1	床	29,000	29,000	假病人躺臥用	護理科-內外科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新
15	醫療氣體二次設備	含氧氣流量錶、潮濕瓶、氧氣快速接頭、負壓抽吸調節器安全瓶、安全瓶及真空快速接頭 需能直接使用於面板(不須外加物品)-內外 B 氣體面板	2	組	17,500	35,000	示範給氧及抽痰使用	護理科-內外科組	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
16	半身急救安妮	人工手位胸外按壓顯示報警： 1) 按壓位置正確、錯誤的指示燈顯示； 錯誤報警； 2) 按壓強度正確(>5cm)、錯誤(<5cm) 的顯示分別由條形(黃綠紅)指示燈移動 的動態回饋顯示 CPR 按壓深度正 確，錯誤的報警提示； ■ 人工口對口呼吸(吹氣)顯示報警； 1) 吹入的氣量≤500ml/600ml-1000ml≤ 的顯示分別由條形(黃綠紅)指示燈移 動的動態回饋顯示吹氣量及錯誤的報警 提示； 2) 吹入的氣量過快或超大，造成氣體進 入胃部指示燈顯示及報警	5	套	56,600	283,000	CPR 教學使用	護理科-內 外科組	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
17	醫療氣體二次設 備	醫療氣體二次設備(OSCE 教室) 含負壓抽吸調節器、負壓抽吸調節器用 安全瓶、氧氣流量錶附潮濕瓶	9	組	11,000	99,000	OSCE 考試與 教學使用	OSCE-內 外科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
18	上肢模型	尺寸:成人男性實體大 ●材質:特殊軟質樹脂製成 ●分解數:15 分解(手腕本體 x1，肌肉部 品 x14) ●附加支柱及台座	1	套	105,500	105,500	上課時可加強 學生的理解	護理科-解 剖	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
19	下肢模型	成人男子實物大 分解數:27(腳部本體×1，肌肉部品×26) 附支柱及金屬架台 材質:特殊軟質樹脂製	1	套	129,420	129,420	上課時可加強 學生的理解	護理科-解 剖	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P2 課程活化：設備更 新
20	護理面板	1.提供鋁框上下圓弧粉體塗裝面板 2.底座鋁軌陽極處理，嵌入式面板 3.高 25cm*厚 10cm*長 70~80cm (含)以 上	5	組	25,000	125,000	OSCE 考試與 教學使用(氧 氣、抽吸)	OSCE 考 試	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P3 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
21	輪椅氣壓緩衝墊	氣墊長 16 吋、氣墊寬 16 吋、氣墊高 4 吋，脊髓損傷輪椅適用	3	組	40,143	120,429	日常生活功能 專業教室	復健科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新
22	心肺測試系統	<p>功能主機：</p> <p>O2 分析儀：1.種類：順磁性、2.測量範圍：0-25%、3.反應時間 t90: 120ms、4.精確度：±0.02%、5.暖機時間：5 min</p> <p>CO2 分析儀：1.種類：NDIR、2.測量範圍：0-10%、3.反應時間 t90:100ms、4.精確度：±0.02%、5. 暖機時間：10 min</p> <p>VO2 max 流量計：</p> <p>1.種類：雙向數字式渦輪、2.直徑：Ø 28mm、3.流量範圍：0-16 l/s 4.流量精確度：±2% 或 20ml/s、5.通風精確度：±2% 或 200ml/min 6.阻力：<0.6cmH2O/l/s@14l/s、7.通風範圍：0-300 l/min</p> <p>B.使用環境條件：</p> <p>1.溫度：0-50℃ (32-122F°)、2.氣壓：400-800mmHg、3.溼度：0-100% .尺寸/重量：17 x 30 x 45cm/6kg</p> <p>C.介面埠：USB A-B、RS-232、HR-TTL、SPO2</p> <p>D.標準配件：</p> <p>.氣體交換設備 1 組 .心率感測帶 1 條。渦輪式流量計 1 個。個人電腦軟體 1 式。大人用面罩 x3(小、中、大各一) 1 組。大人用頭套 2 個。校正唧筒(3公升) 1 個。</p> <p>訓練用腳踏車規格：</p> <p>A.1.尺寸：約 90 x 46 x 133(H)cm 2.重量：54kg</p> <p>3.功率：100-240V/50-60Hz / 50VA max. 4 剎車系統：由微處理器控制的渦流剎車 5.負載量：6-999Watt，為獨立系統，無關速度。6.正確性：依據 DIN VDE 0750-238 規範 7.負載量調整可設定調整單位：1 瓦/次、5 瓦/次、10 瓦/次、25 瓦/次 8.速度範圍：30-130rpm</p> <p>9.可調扶手角度：360° 10.座椅高度調整方式：機械式連續調整。 11.最大承重量：160kg</p> <p>B 控制單元規格： 1.顯示資料：負載量、rpm、速度、血壓、心率(LCD)/rpm(LED)。2.鍵盤：薄膜式</p> <p>C. 1.運動模組：客製化程式：10 組 2.固定增加式模組(例 WHO, Hollmann 等)：5 組 3.可手動調整負載量</p> <p>D.介面：數位式 (RS-232、USB)</p>	1	組	1,320,000	1,320,000	心肺物理專業 教室	復健科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
23	超音波掃描儀	<p>可攜式全數位彩色超音波掃描儀 採全數位超寬頻聲束形成器(Fully Digital Beamformer；A/D Converter:12bits)。影像處理通道數4,096 Channels(核心引擎通道數128 Channels)。具彩色都卜勒、3D/4D功能。影像儲存後可再進行測量及參數調整。內建 Intel core i5, 2.5GHz 處理器, 4GB DDR3 RAM, 320G 硬碟(或 120G 固態硬碟)。適用範圍：Abdominal、Vascular、Breast、Thyroid、Small parts、Obstetrical、Gynecological、Muscle-skeleton、Cardiac、Urology。LINUX 軟體作業系統, 具備 15 吋彩色液晶螢幕(解析度 1024*768), 可視角達 178 度以上, 內建螢幕保護程式。影像深度亮度控制(TGC)：8 段滑動式調控器。影像聚焦位置(Transmit Focal zones & Dynamic Receive Focusing)：11 段。灰階顯示範圍(Gray Scale)：256 階；動態影像擷取範圍(Dynamic Range) ≥ 280 dB。影像顯示深度(Image Depth) ≥ 25 cm。探頭採多段寬頻變頻技術, 主機掃描頻率範圍 1~15 MHz。Smart Zoom：自動依所選區放大影像 10 倍以上。灰階影像掃描率(Frame Rate)每秒達 600 張以上。可依不同的組織調整音頻速率, 調整範圍 1400 m/s 至 1700 m/s。具 Free Hand 3D 功能。可儲存使用者個人化掃描參數達 20 組以上(可依不同部位設定, 並以圖形化顯示)。具有兩個探頭連接埠, 支援熱插拔, 免關機快速替換功能。具完整字母數字鍵盤(QWERTY), 輕量化與省電節能設計(重量小於 8 公斤)。電源範圍:110~240V AC(±10%)；60 Hz, 1-phase。主機為可攜帶式設計, 可與推車分離, 並具防盜鎖孔可鎖於推車上。台車具蓄電功能, 可連續使用達 30 分鐘以上。探頭採多段寬頻變頻技術, 主機掃描頻率範圍可達 1~15 MHz, 11 段聚焦位置(Focal Zones):弧型寬頻電子陣列探頭 Curved Linear Array Probe-1 支。頻率範圍：2~5 MHz, 中心頻率 3.5MHz。晶體數 ≥ 128 個。支援穿刺取樣固定架安裝功能。線型高頻電子陣列波探頭 Linear Array Probe -1 支。頻率範圍：5~10 MHz, 中心頻率 7.5MHz。晶體數 ≥ 128 個。支援穿刺取樣固定架安裝功能。扇型寬頻電子陣列波探頭 Sector Array Probe-1 支。頻率範圍：2~4 MHz, 中心頻率 2.5MHz。</p>	1	套	1,470,351	1,470,351	充實教學設備、完善學習環境	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
24	超音波訓練假體	超音波訓練假體：上腹部病變 練習用模型可重現以下臟器、骨骼 肺、膽囊、肝臟(門脈、膽管、肝動脈、 肝靜脈)、胰臟(胰管)、脾臟、大動脈、 下肢大動脈、腎臟(左右)、脊椎以及肋 骨等。	1	組	550,000	550,000	充實教學設 備、完善學習 環境	醫事檢驗 科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更 新
25	顯微鏡	LED 型雙眼生物顯微鏡 (1).光學系統 :UIS2 無限遠光學系統 (2).LED 穿透光源(採用低瓦數高亮度， 省電方式 $\leq 0.5w$)，含鎖焦距裝置，粗微 調鬆緊度調整。(3).載物台:玻片夾單手 可調焦距 X.Y 軸，X 軸不向左右突出。 (4).聚光鏡：乾式系統聚光鏡 N.A.1.25(含)以上，內藏 day-light 濾光 片。(5).物鏡(具 4X/10X/40X/100X)：必 須為消球差級 plan 級(抗霉型)，可擴充 螢石鏡頭。目鏡: 10 倍兩個，可拆卸更 換。(6).交貨時需檢附原廠出廠證明及進 口報關單。	22	組	45,000	990,000	充實教學設 備、完善學習 環境	醫事檢驗 科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更 新
26	裂隙燈顯微鏡	倍率：10X、16X，裂隙寬度：0~14mm， 裂隙長度：14mm,10mm,8mm, 5mm,3mm,2mm,1mm，視力補正： -5D~+3D，附視力補正棒及備用燈泡。 需附衛生署字號，非大陸製、兩年保固。 附：台製電動桌	2	台	185,400	370,800	隱形眼鏡學實 驗專業教室協 助實作教學	視光學科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
27	角膜弧度儀	內讀式刻度視窗，角膜曲率半徑:5.5 to 12mm(單位刻度 0.01mm)，角膜屈光度:28.00 to 60.00 dptr，最小進階讀數:0.125 dptr，角度 0 to 180°(單位刻度 1°)，單手操作刻度桿及軸度桿，測量光源需 8 個燈泡(不需暗室即可測量)，非大陸製、兩年保固。附衛生署字號，附：台製電動桌	1	台	185,637	185,637	隱形眼鏡學實驗專業教室協助實作教學	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新
28	電腦驗光機	1.球鏡度：-20.00~+20.00D。 2.柱鏡度：-10.00~+10.00D。 3.軸度：1~180°。 4.瞳孔距離：10~80mm。 5.角膜曲率半徑：5~10mm。 6.角膜屈光度：33~67D。 7.內置印表機。 8.6.4 英吋彩色顯示器。	1	台	256,985	256,985	配鏡學實驗專業教室協助實作教學	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新
29	筆記型電腦	1.14 吋(含)以上 2.處理器 i5(含)以上 3.記憶體:4GB(含)以上 4.硬碟:500G(含)以上 5.提供保護背袋	1	台	32,000	32,000	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
30	房務工作車	1.尺寸:1536X554X1252mm±5cm 2.為聚丙烯材質四輪推車,具易清洗的表面和鑄模成形的色彩 3.腳輪不會在地板上留下痕跡(直徑為20cm);靜音設計 4.大容量櫃子提供特別寬敞的儲存空間以及可調整的中層擱板 5.附布巾袋、防撞裝置、吸塵器存放架及防撞裝置;二輪固定另二輪可轉向,車輪應裝設煞車裝置	4	台	36,000	144,000	房務課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
31	桌邊服務車	1.尺寸:L120*W41*H79cm±5cm 2.材質:實木製作 3.共三層木製.最上層做一邊為活動可折 4.用途:外場服務、教學示範用 5.附四輪.二輪可煞	4	台	22,000	88,000	餐旅實作課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新
32	燒煮車	1.尺寸:L135*W50*H84cm±5cm 2.桌面全不銹鋼包覆並利於清洗,桌面尺寸:L92xW51cm。 3.柚木實木材質,6層烤漆靜面處理附有二個活動輪及二個固定輪。 4.烹煮車右側附固定面板,面板尺寸:長17cm寬17cm,面板上附3孔不銹鋼醬料架,可防止醬料瓶碰撞及傾倒。 5.左側附有可折疊面板,可方便收納時節省空間,面板尺寸長30cm寬51cm,面板上三邊並固定不銹鋼圍邊欄,以防止物品不慎掉落。 6.瓦斯爐置放層附有2個可打開的櫃門,兼具美觀及實用性。 7.烹煮車最下層左側有一雙門櫃,方便收納及美觀。	4	台	55,000	220,000	餐旅實作課程教學使用	餐旅管理科	課程活化:設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P29 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
33	活動吧台	專業調酒活動吧台:組裝前(長 20cm 寬 60cm 高 82cm), 組裝後(長 60cm 寬 160cm 高 Front bar112cm 高 Under bar82cm)含以上	1	組	76,120	76,120	因應新飲料調製考照所用	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
34	蒸烤箱	萬用蒸烤箱 10 盤式 電源:三相 220V/60HZ 盤數:10*1/1GN 盤子間距:67mm 本體尺寸:71*77*H94cm(含以上)	1	台	360,000	360,000	示範教學所使用	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
35	攪拌機	二分之一貫攪拌機一桶 3 三件，台製 110V+安全網，皮帶式.桶容量 20L 淨重 90KG 57*48*82cm(含以上)標準配備：機身(1/2HP)、1 個料桶、3 支攪拌器(勾、扇、球)。選用配件：安全網及一貫攪拌機用-小桶 10L(一小桶配三件)	2	組	27,300	54,600	因應輔導烘焙考照課程	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
36	電烤箱	桌上型，全白鐵 (機械式)220V W740*D530*H430mm(含以上)/220V/2KW	11	台	21,500	236,500	改善西餐教室設備	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
37	冰淇淋機	品名：2L 數位全自動冰淇淋機 電壓：110V 功率：180W 尺寸：42.5×28.5×26.2cm 重量/容量：主機 12kg/內桶 2 公升	2	台	19,700	39,400	改善西餐教室設備	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
38	冰箱	1640*697*757 冷凍室 114L 冷藏室 308L ECO NAVI 智慧節能科技 能源效率 1 級(超越 1 級) R600a 環保高效率壓縮機	1	台	39,400	39,400	改善中西示範教室設備	餐旅管理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
39	筆記型電腦	處理器第四代 Intel Core i5-4210U(含)以上，記憶體:4GB(含)以上，硬碟 500GB(含)以上，14 吋 16:9 LED 霧面寬螢幕(1366 x768)，無線網路 802.11 abgn，其他：USB 3.0、HDMI、藍芽 4.0;作業系統：Win 7 professional 64 bit，重量:2.0Kg(含)以內，含外接式光碟機	4	台	32,000	128,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (補助款 96,000，自籌款 32,000)
40	數位攝影機	30 倍光學變焦 ;內建 Wifi/NFC 傳輸;消除聲音功能;動作軌跡模式影片 ;5.1 聲道麥克風	1	台	26,000	26,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (自籌款)
41	電鋼琴	88 鍵.10 個發聲數.5 合聲	1	台	36,000	36,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
42	印表機	彩色雷射傳真複合機列印/影印/掃描/ePrint 雲端行動列印	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (自籌款)
43	小提琴	雲杉面.背板楓木.烏木指板	2	支	15,200	30,400	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
44	長笛	吹口管.身管鍍合金鍍銀.開孔鍵.附 E 鍵	2	支	16,800	33,600	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
45	電子琴	133 種節奏.240 內建音色設定.90 音樂課程設定.USB 裝置	1	台	85,000	85,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
46	數位相機	1/1.7 吋 CMOS;背照式影像感應器 ;28mm 廣角至 200mm 望遠 ;1219 萬畫素/3 吋翻轉螢幕 ;F/2-4 大光圈/內建 ND 濾鏡 7.1 倍快速光學變焦高速連拍	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
47	筆記型電腦	螢幕尺寸:13吋(含)以上，具有觸控功能，處理器 i7(含)以上，記憶體 4GB(含)以上，硬碟機 500GB(含)以上，電池滿載使用 6 小時(含)以上	1	台	49,687	49,687	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (自籌款)
48	錄音器	專業級錄音器 內建 32GB 超大記憶體容量，另可擴充插卡支援 Hi-Res 高解析音質播放，內建擴音器，無須耳機也可輕鬆確認音檔 支援 DSD 高品質錄音格式，聲音細膩度超越錄音室等級 MP3/PCM 雙軌錄音、跨記憶體防斷錄功能 120 度超廣角立體聲可調節式麥克風	1	台	26,000	26,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
49	數位電子看板	移動式數位電子看板 50" 互動觸控螢幕 鋼琴烤漆面板採用 A 級規格面板與光學多點觸控技術	1	台	110,000	110,000	教學成果展示	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
50	沙發組	1+2+3 人座組合皮沙發	1	組	18,727	18,727	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (自籌款)
51	行動投影機	500 流明高亮度 迷你型 LED 投影機.採用德州儀器 TI DLP 面板(1280x800) 高精密鏡頭設計全面支援 1080P 訊號 500 流明高亮度，頂級規格 RGB LED 光源，節能低發熱	2	組	16,000	32,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
52	軟體	XLSTAT 視覺化分析軟體	1	套	35,000	35,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新
53	軟體	DecisionTools Suite Industrial 行為分析	1	套	55,000	55,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
54	行動音箱	行動藍芽擴音音箱	1	套	10,500	10,500	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新(自籌款)
55	網路儲存伺服器	網路儲存伺服器 ★每秒 202.3MB 讀取速度、每秒 135.84MB 寫入速度 ★雙核心 CPU 及超高速 USB3.0 埠 ★雙網路埠故障移轉及 Link Aggregation 支援 ★可搭配 20 台 HD 網路攝影機進行遠端監控 ★支援 VMware VAAI, 符合 CitrixR、MicrosoftR Hyper-VR	1	台	16,000	16,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新 (補助款\$10,473，自籌款\$5,527)
56	孕婦體驗服	規 格： *材質： 腹部主體：軟質特殊樹脂製(內藏鉛) 腹部護罩：聚酯纖維 圍裙：布製 *重量：約 8.6kg (含 3 個各 1kg 的重量調節，從 5.5kg 到 8.5kg 共四段調整) *可穿著範圍：身高約 150cm~180cm(小學生到大人皆可) 腹圍約 60cm~95cm(可感受腰部重量的設計) *胸圍約 70cm~100cm	2	套	38,000	76,000	課程教學使用	幼兒保育科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
57	安衛資料分析收集儀	1.運作與採集方式:可配合電腦運作 2.連接埠數量:3個類比2個數位 3.最大取樣率:100,000(樣本每秒) 4.解析度:12bit(觸控模式) 5.支援的感應器種類:81種 6.電池或充電需求:內建充電電池 7.內建感應器-GPS/3軸加速度計/溫度感應器/光感應器/麥克風 8.螢幕尺寸:11.2cm*6.7cm 9.螢幕解析度:800*480 10.CPU:800MHz 處理器 11. Micro SD/MMC 記憶卡插槽 12.收集資料電腦	4	組	66,000	264,000	人因與生理學 實驗課程用	職業安全 衛生科	課程活化:設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發,強化職業健康生理教學設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
58	人體生理血壓計	1.可與原先 LabQuest2 系列實驗主機連結 2.(BPS-BTA)規格:量測範圍:20 mm Hg to 250 mm Hg, 精確度:± 3 mm Hg	1	組	21,000	21,000	人因與生理學 實驗課程用	職業安全 衛生科	課程活化:設備更新 配合本科「體驗式模型的健康管理技術」開發,強化職業健康生理教學設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
59	噪音頻譜分析儀	具寬頻代的聲壓級與時間平均聲壓級(LEQ)量測(SPL/RTA)、混響時間量測(RT60)、即時 FFT 量測、揚聲器與縣信號的極性與延遲時間量測等並具連結電腦功能	1	組	100,000	100,000	作業環境測定 實驗課程用	職業安全 衛生科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新
60	防護教學組	機械安全防護教學組含安全一行程、雙手啟動式、光電感應式、安全護欄、安全距離計算、緊急停止開關等設計原則之教學模組。	1	組	202,606	202,606	安全教育實作 訓練	職業安全 衛生科	課程活化:設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫,強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件:教學單位 P47 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
61	筆記型電腦	處理器：Pentium N3540 (2.16GHz/Burst 2.66GHz) 顯示晶片：Intel HD Graphics 記憶體：4G DDR3*1 硬碟：500G (SATA) 螢幕：13.3" 霧面(LED 背光) 網路：802.11b/g/n 軟體：Windows 8.1 家用中文版	3	台	12,800	38,400	勞動生理學實驗數據分析與教學	職業安全衛生科	課程活化：設備更新 配合推動「技職再造-實務增能」計畫，強化安全教育實務實習設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更新
62	數位多媒體展示機	1.玻璃式顯示幕 2.65 吋(含)以上 3.解析度 1280*1024(含)以上 4.具有高反射膜，具觸控功能 5.具主控電腦及視訊網路功能 6.含包覆箱體及配活動式底輪	2	台	850,000	1,700,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。加強生命管理，生命禮儀專業人才之培育，樹立學術之第一品牌。	生命關懷事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新
63	殯葬管理系統	殯葬墓位暨祖譜管理系統 1.墓位管理系統 2.塔位管理系統 3.祖譜管理系統 4.網站及網頁管理系統 5.運端建置架構系統	1	套	420,000	420,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新 (自籌款)
64	教學塔位櫃	1.個人及雙人骨灰櫃 2.立柱、橫管及層板採用鋁擠型楊極及粉體塗裝 3.側板及背板採塑鋁板沖孔組立 4.面板前為烤漆玻璃 5.背板為塑鋁板	1	式	140,000	140,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新 (自籌款)
65	網路伺服器	1.處理器：雙核心(含)以上 2.記憶體：4GB(含)以上 3.硬碟機：500GB(含)以上 4.雙網路 10/100/1000 傳輸埠	1	台	95,000	95,000	輔助課程教學使用	生命關懷事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
66	個人電腦	1.處理器：Intel Core i5(含)以上 2.記憶體：4GB(含)以上 3.硬碟機：500GB(含)以上 4.鍵盤及光學滑鼠 5.21.5 吋(含)以上液晶螢幕	3	套	25,000	75,000	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
67	生命迴廊	1.材質：南方松木 2.直立式檯面，總計 2000*20*70(含)以 上，可分離或並排式 3.隔柵式間距面板 4.含撐固定底座	1	式	375,112	375,112	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
68	宗教廊道標示牌	1.平面式平貼 2.中英文字體標示 3.階梯式直立面貼合	1	式	80,000	80,000	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
69	祭祀杯組	1.西方三聖立體佛像:高 45 寬 25(含以 上) 2.人造祭祀花:(三對)長 60 高 20(含以上)	1	組	73,000	73,000	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
70	祭祀架爐	1.三層鐵架組:高 159 寬 112 深 76(含以 上),可拉出至 136 公分 2.心經爐:(銅製)高 17.5 公分底寬 22 公分 (含以上)	1	組	75,000	75,000	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
71	殯葬書法木框架	1.邊框材質為木質 2.具有貼圖背板 3.表面採用透明膠膜 4.雙側具有吊掛環	1	套	62,206	62,206	輔助課程教學 使用	生命關懷 事業科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P35 課程活化：設備更 新 (自籌款)
72	美容按摩床	美容按摩床配套，含配套美容床單*2 套 床單、美容椅*1 張、工具車*1 台，規格： 2 層	3	組	25,500	76,500	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
73	梳妝設備	實習 SPA 梳妝設備 含整容鏡面、整容用品櫃、室內照明燈具、整容燈具、窗簾、空間隔門等含管路安裝。	1	式	150,000	150,000	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
74	接待區諮詢櫃台	1.木製品圓弧形檯面 2.尺寸長 12.7 尺*寬 2 尺*高 3.4 尺 3.有層板設計 4.前方落地式板材包覆 5.含櫃檯椅*3，有靠背	1	個	105,000	105,000	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
75	木門組	木製品標準尺寸一體式木門，含安裝五金料件及喇叭鎖	6	式	10,010	60,060	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
76	音響系統	1.聲道數：5.1 聲道(含)以上 2.輸出功率 RMS：800W(含)以上 3.RMS 前方：100W/ch(含)以上。 4.RMS 中置：200W(含)以上 5.RMS 環繞：100W/ch(含)以上 6.RMS 重低音：200W(被動)(含)以上 7.3D 藍光播放：透過 HDMI 線連接至 3D 對應的顯示器，即可於達到 3D 音效。 8.以上系統負責安裝，如配合教室需求，需吊掛時亦需安裝，並配接環繞播放系統設定完成	1	套	29,862	29,862	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
77	咖啡機	全自動咖啡機 1.電壓 110V 2.功率 1250W	1	台	29,500	29,500	提供學生實習 實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
78	筆記型電腦	顯示器：14吋 鏡面寬螢幕 (LED) 處理器：Intel Core i7-4710HQ Processor, 2.5 GHz (6M Cache, up to 3.5 GHz) 記憶體：4GB*2 DDR3L 1600 on board 硬碟：1TB 5400 轉 光碟機：DVD Super Multi (DL) 內建多合一讀卡機+網路攝影機 作業系統：64 Bits Windows 8.1 重量：3000mAh, 4-cell 保固：主機提供 2 年保固	1	台	29,545	29,545	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
79	脊椎檢測儀	分析軟體+五電極式探頭,無線傳輸	1	組	360,000	360,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
80	頓壓床	電動升降式 AMCT 頓壓床 A.工作電源：交流 115 V 400W B. 2 組腳踏控制器電動油壓上升下降 C.頓壓動作為手拉向上式或手推向下式 或腳踏式，可挑選 D.全床有五組頓壓功能： 1.頭部墊升降及向前滑落 2.胸部墊向下 滑落 3.腹部墊向下滑落 4.膝部墊向下滑 落 5.臀部墊向下滑落 6.頭部墊為加寬 型為 AMCT 檢查用 E.床體材質:鋼製、粉體烤漆 F.床體總長度最短 167cm 最長為 183cm G.床體最低時高 50cm 最高時高 80cm	1	台	130,000	130,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
81	頓壓整脊床	腳踏式頓壓整脊床 頭部寬為 31 公分,上胸區寬為 32 公分, 腹部區上段寬為 56 公分下段寬為 56 公分, 臀部區及腳踝區寬為 56 公分 B.床面離地高為 50 公分固定高度 C.身長可調,床體總長度最短為 157 公分 最長為 172 公分 全床有五區頓壓(滑落)功能： 1.頭部區向前或向下頓壓 2.胸部區向下頓壓 3.腹部區向下滑降或頓壓 臀部區向下 頓壓 4.膝部區向下頓壓 5.鋼製白色粉體烤漆材質,結實堅固耐用 1 塑膠皮墊色: 深藍	1	台	98,000	98,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化：設備更 新
82	脊椎彎曲矯正機	上下垂直律動式脊椎彎曲矯正機 +矯正 框架 1.575*380*225cm 2.淨重 32 公斤 3.頻率 3-12HZ	1	組	116,500	116,500	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化：設備更 新
83	倒立機	100*60*115CM(含以上,延伸高度可自 行調整)*可承重 200 公斤*人體工學防 滑握把*摺疊收納支架*自行調整倒立角 度安全帶*安全加粗支撐腳架*保護安全 栓	1	台	12,000	12,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P66 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
84	電動調理工作床	A.工作電源：交流 115V, 800W B.米白色粉體烤漆 鋼製材質 C.腰部擺動速度調整 0-30 下 D.定時器 3,5,10,15,20,25 分鐘可設定 E.腰部墊電動位移功能 F.頭部 6 段程式向下角度調整 G.腰部 3 段程式左右側彎動作及手動調整 H.臀部電動上下角度調整 I.臀部 3 段程式左右旋轉動作及手動調整 J.頸部保護帶有 3 段程式左右旋轉動作及手動調整 K.臀部彎曲伸展上下擺動含腳踏控制器 L.床體 6 段程式上下升降含腳踏控制器 尺寸： 1.床體高度範圍：58-76cm(含以上) 2.床長度範圍：160-220cm(含以上) 3.床寬度：62cm(含以上)	1	台	390,000	390,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
85	新式倒立機	最新款視為白色烤漆.以使用者自身體重來做伸展.具有堅固、舒適、安全的特性.澄村上醫倒立器可依身高來調整高度、可摺疊收取.獨臂式設計.達到運動全方位的效益	1	台	15,000	15,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
86	多感官刺激組	1.視覺投射一組*2.腦波聽覺刺激一組 *3.觸覺刺激一組*4.前庭決刺激一組	1	組	500,000	500,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
87	頭骨模型	可拆式頭顱骨模型,頭顱模型可拆解成22等份.密合度絕佳,人體模型中精準度最佳,3B人體教學模型不易變質,是品質最好的骨架模型骨骼模型解剖模型與護理模型	1	組	32,000	32,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
88	成人頭顱頸椎模型	成人頭顱頸椎模型以實體拆解呈現成人頭顱頸椎的結構.是實用的人體骨骼骨架解剖護理教學模型	1	組	31,200	31,200	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
89	人體軀幹模型	成人頂級多功能內臟軀幹模型以實體可拆解方式呈現重要內臟分布位置.可拆成38等份.是實用的人體軀幹內臟解剖模型與人體模型	1	組	33,200	33,200	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
90	髖骨韌帶模型	髖骨韌帶模型以實體呈現成人髖骨韌帶結構,德國原裝進口,人體模型中精準度最佳,3B人體教學模型不易變質,是品質最好的骨架模型骨骼模型解剖模型與護理模型	1	組	28,834	28,834	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
91	脊椎活化槍	AMCT 活化槍 尺寸大小，長 10-20cm，寬 8cm(含以上)	5	支	11,000	55,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
92	電動整脊槍	電壓 110V-220V,電壓頻率 50HZ-60HZ,消耗功率 20W,振動頻率 3--10 次秒,機體重約 700-1000 公克	5	支	50,000	250,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
93	水氧機	超音波水氧機 水容器採防銹材質，不易被水或精油腐蝕，優雅情境夜燈 3 段式控制：多色燈變化、固定或關閉，噴霧設置：可選擇開啟或關閉，安全性防空燒設計，自動安全斷電功能	1	組	12,000	12,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
94	腳底按摩椅組	主椅-座寬 50-56 深 50-56 高 40-45cm/活動椅背, 腳椅-寬 60-66 深 38-44 高 40-45cm, 師父椅-直徑 36-42cm 高 28-33cm	3	組	20,000	60,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)
95	副木加熱箱	外部尺寸：L780*W580*H170mm(含以上) 內部尺寸：L740*W545*H95mm(含以上) 電源開關位於加熱箱後側 加熱顯示(數位) 無段微調式溫度控制, 60~75°C 可更精準的控 制溫度一體成形式加熱水槽， 內附不銹鋼網架 電壓：110V，加熱功率 2500 W	1	組	98,000	98,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)
96	副木剪刀組	副木剪裁工具組*鋼製剪刀 5 支*副木刀片 3 支	1	組	14,549	14,549	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
97	副木加熱槍噴嘴	溫度設定:343 度(攝氏)，低噪音	1	支	16,000	16,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)
98	打洞器	不銹鋼材質，六種孔徑選擇，長度:7.9 cm(含以上)	1	支	12,000	12,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)
99	實驗討論桌椅組	木製桌面長 360 公分長 150 公分寬 74 公分高,椅子(60 公分寬 62 公分深 93 公分高)共 8 張	1	組	59,960	59,960	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
100	咖啡機	全自動咖啡機 1.電壓 110V 2.功率 1250W	1	台	29,500	29,500	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新(自籌款)
101	液壓式握力計組	液壓式手握力計一支,液壓式手指捏力 計一支	1	組	30,000	30,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
102	關節角度量角器	1.CROM 頸部評量組 2.BROM 背部評量組 3.腳踝量測尺 4.背部量尺 5.不銹鋼量測尺組	1	組	56,500	56,500	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
103	空氣正負離子測 定器	高機能攜帶型 最大測量範圍：200 萬個負離子/cc，附 電腦分析軟體	1	台	76,000	76,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
104	生理組織硬度計	本儀器重量：約 250gw；長度：約 15cm	1	台	40,000	40,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
105	酒精測試器	呼氣式酒精測試器 測量範圍：0.00 ~ 2.50mg/L【台灣警用單位】 精度：在 0.50mg/L 時為±0.025mg/L 溫度 25 °C 預熱時間：在 0.05%BAC 時為 18 秒內 反應時間：在 0.05%BAC 時為 10 秒內 呼氣時間：4 秒（吹氣量不足，不會計算酒 測值） 感測器：Fuel cell 化學式感測器 單位：mg/L 電源：2 節 1.5V AA 鹼性電池 電池壽命：大約 1000 次測試 尺寸：48×120×20mm(含以上) 重量：93g 操作溫度：0 ~ 40°C	1	組	15,000	15,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
106	電子角度尺	1.方便測量所有角度及畫線功能 2.相對測量和絕對測量轉換 3.數顯倒置功能 4.校正，歸零操作簡單 5.角度值固定功能 6.高精度水泡檢測垂直和水平位置 7.實現任何角度鎖定轉動尺	1	支	12,000	12,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
107	微波爐	全中文液晶操作面板 用《水》來燒烤-約 400°C 過熱水蒸汽 39 項自動調理行程 零微波料理模式 脫脂減鹽健康模式 3 點式重量感應器 12 組容器重量登錄 好清理可拆洗陶瓷底盤 1000 W 變頻微波(自動行程) 250°C 熱風對流烘烤 冷凍冷藏同時溫熱 手動加濕按鍵	1	台	30,000	30,000	學生上課臨床 實習用途	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
108	有氧律動機	<p>有氧律動機又稱氣功外丹功機或垂直律動機，它是以全世界獨有之連桿作動原理設計，該設計已申請多國發明專利保護，以全身垂直振動訓練(Whole body vibration training)運動原理所衍生，有氧垂直律動機運動效果擴及全身每一部位，如此顯著之產品優點是目前市面上其他現有運動健身器材與電動按摩器所不及的。</p> <p>產品特色：(1)沙發造型，適合一般家庭擺飾搭配使用。(2)體積小，不佔空間，可隨時移動擺設位置。(3)有氧律動機造型堅固，載重能力超強。單點荷重 150 公斤。(4)低頻率操控，可變化立、蹲、跪、坐、撐、躺、雙人等多種運動姿勢。(5)低頻率操控，高齡者、小孩皆適合使用。</p>	1	台	80,000	80,000	學生上課臨床實習用途	調理保健技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
109	成人心肺復甦術安妮	<p>標準配置：心肺復甦模擬人一具、成人 CPR 掛圖一張、顯示器一台、手拉式人體硬塑箱一隻、復甦操作墊一條、CPR 消毒面膜（50 張/盒）一盒、可換面皮一隻、可換肺囊五個</p>	2	套	55,400	110,800	高齡照顧實驗課程使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新
110	口腔保健模型	<p>規格：</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本體：成人顏面模型（附有假牙） ●大小：W17*D21*H27(含以上) ●材質：軟質特殊樹脂製 <p>構成：</p> <p>模型本體 1 具、鏡子 1 面、牙刷 1 支、假牙收納器 1 盒、支撐台 1 台、模擬殘渣 1 塊、需付說明書 1 本</p>	1	套	39,000	39,000	高齡照顧學實驗課程使用	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
111	浮腫觸診模型	<p>※裝在小腿上，針對數階段的浮腫症狀做觸診實習</p> <p>規格：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本體:穿戴式模型 ● 大小:約 W100 X D230(含以上) ● 材質:軟質特殊樹脂製 <p>構成：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 穿著式浮腫模型本體 5 種 ● 模擬浮腫皮膚的內面裝有具有頸骨功能的壓克力板(可取下) <p>實習項目：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 不同程度的壓痕性浮腫觸診訓練 <p>特長：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 重現正常的皮膚與不同程度的(4 階段)浮腫的皮膚(有 2、4、6、8mm 四種階段壓痕)。 ● 使用特殊素材製作，壓痕恢復速度與壓迫觸感接近真實的浮腫皮膚。 ● 可藉由反覆的觸診確認浮腫的程度與感觸。 ● 4 階段的浮腫是基於「Mosby's Guide to Physical Examination (7th ed.)」所製。 ● 穿戴式設計可以實際套在人或模型的小腿 	1	套	20,145	20,145	高齡身體評估課程等，裝在小腿上，針對數階段的浮腫症狀做觸診實習	高齡健康促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P58 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
112	高齡者復健遊戲 插板組	1.沙包投擲板(彩色)x1 規格： -長 55x 寬 35x 高 90cm(含以上)。 -可調兩個角度，附 10 個小砂包。 材質：整體為木製材質。 2.雙圓柱插板 x1 規格： -插板尺寸長 35x 寬 23x 高 1.8cm。(含以上) -共 24 個雙圓柱，分 4 色。 材質：木製底座及木製圓柱。 3. 形狀插板組(三、四、六、十二型) x1 規格： -三型-長 41x 寬 17x 高 1cm(3 種顏色)。 -四型-長 19x 寬 18x 高 1cm(4 種顏色)。 -六型-長 30x 寬 19x 高 1cm(6 種顏色)。 -十二型-長 60x 寬 40x 高 1cm(12 種顏色)。 材質：整體為木製材質。	1	組	11,135	11,135	高齡活動課程 使用	高齡健康 促進科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更 新
113	行動通訊超聲波 儀	1.操作時間可自行設定，可於 1~9 分鐘 內設定 2.開關設置於前端面板，便於操作 3.時間顯示於外部 LCD 面板 4.具有半透明上蓋可見內部運作	4	台	16,000	64,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
114	DC 電力檢測儀	1.具串聯或並聯操作模式 過載與極性 反向保護功能 2.絕緣：機殼對端子 20MΩ or above 3.機殼對電源線：30MΩ or above 4.使用電源：交流 5.100V/120V/220V+10%, 50/60Hz	4	台	19,000	76,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
115	熱風槍支撐組	1.支撐熱風槍架 2.可固定式	1	套	33,000	33,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
116	熱風槍	1.具有過溫保護裝置 2.具有單段式開關 3.功率：200W(含)以上 4.可達熱度至攝氏 100°C(含)以上	1	套	90,000	90,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
117	行動設備實習模 型組	1.符合原型態 1:1 2.重量與實體相符 3.面板為不可滑動之平面設計 4.具有相符於實體之背板 5.含刮板及膠模等配件	1	組	95,000	95,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
118	行動模具膠合組	1.手持式平滑刮板組 2.平面膠模組 3.具有自貼式配件	1	套	85,000	85,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
119	放大燈具	1.電力需求 110V、22W 2.採用夾具或固定式於桌面 3.五倍放大功能 5.具有燈罩	1	套	30,000	30,000	手機維修課程	數位媒體 應用科-硬 體裝修實 驗室	配合本校中長 程計畫中有關 手機維修相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
120	錄音軟體	無限音頻音軌數 無限 MIDI 音軌數 無限樂器音軌數 200 個以上編組通道 8 個效果發送通道 64 個效果返回通道 支持環繞聲混音 支援全參數自動控制 支援 Audio Warp Realtime Timestretching 音頻即時拉伸 支援快捷的 Inplace Editing 就地編輯 支援 Windows 及 Mac OSX 作業系統	1	套	15,000	15,000	數位成音課程	數位媒體 應用科雲 端實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 數位音樂相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
121	電子鼓	攜式電子鼓 尺寸與革新的折疊設計 可以快速拆解並且易於搬動 具有寬廣的演奏表現力 可編輯鼓聲並具備練習功能 具備 Coach 節奏教練功能 具備快速錄音/播放功能 小鼓具備有避震橡膠鼓面 含鼓椅、鼓棒、踏板	1	組	26,800	26,800	數位成音課程	數位媒體 應用科雲 端實驗室/ 數位媒體 應用科辦 公室	配合本校中長 程計畫中有關 數位音樂相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
122	筆記型電腦	螢幕尺寸:13 吋(含)以上 處理器:i5 (含) 以上 記憶體:4G(含)以上 硬碟:128G SSD(含)以上	1	台	41,900	41,900	數位成音課程	數位媒體 應用科雲 端實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 數位音樂相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
123	攝影機	1000 萬畫素 (含) 以上 內建 WIFI 功能 支援夜間拍攝 含多功能手持桿 含 64G (含) 以上記憶卡 含備用電池 含充電座 含專用攜行包	1	台	30,000	30,000	影片剪輯課程	數媒科雲 端實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 影片剪輯相關 發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更 新
124	剪輯軟體組	剪輯軟體一組(包括剪輯軟體下載版、 特效軟體下載版 以及編碼軟體下載版 並適用於 Apple OS X v10.9.2 或後續版 本)	1	組	14,300	14,300	使用於影片剪 輯相關課程	數位媒體 應用科/雲 端實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 影片剪輯相關 發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更 新
125	伺服器	伺服器規格: 處理器 Intel i3-3220 3.3 GHz 雙核心處理器 記憶體 2GB SO-DIMM RAM 快閃記憶體 512MB DOM 支援硬碟數量類型 4 x 3.5" or 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s 硬碟或 SSD 網路埠 2 x Gigabit RJ-45 網路埠 (可額外安裝雙埠 10GbE 和 1GbE 網路卡模組, 擴充至 4 x1GbE 或 2x10GbE 的網路環境。) LED 指示燈 狀態, USB, 網路, 硬碟 1 - 4 USB 2 x USB 3.0 (背面) 3 x USB 2.0 (前面:1, 背面:2) 支援 USB 印表機、隨身碟及 USB UPS 等 硬碟架 支援 4 顆硬碟熱抽換及可鎖式硬碟 eSATA 2 (背面) HDMI 1 音源輸出 1 (支援的應用: Music Station, HD Station) 音源輸入 1 (系統保留) 按鍵 電源、系統重置、USB 單鍵備份 硬碟規格:3.5 吋 SATAIII 3TB 7200 轉 企業級硬碟 4 顆 硬碟規格:3.5 吋 SATAIII 3TB 7200 轉 企業級硬碟 4 顆	2	台	60,000	120,000	使用於儲存及 播放數位教材 資料, 並為遠 距教學數位教 材製作之備 份。	數位媒體 應用科多 媒體實驗 室/遠距教 學實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 數位學習及數 位教材製作相 關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
126	手持智慧型行動裝置	網路連線:Wi-Fi 作業系統:iOS 8 尺寸重量:240x169.5x6.1mm/434g 螢幕:2048x1536pixels、9.7 吋 IPS 處理器:64 位元 A8X 處理器+M8 動態協同處理器 記憶體:64GB 相機:800 萬像素 CMOS/120 萬像素 CMOS	1	台	20,000	20,000	使用於播放及測試數位影音教材	數位媒體應用科多媒體實驗室/遠距教學實驗室	配合本校中長程計畫中有關數位學習及數位教材製作相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新
127	手持智慧型行動裝置	64 位元架構 A8 晶片 記憶體 64GB M8 動作感應協同處理器 4.7 吋 Multi-Touch 觸控螢幕 iOS8 作業系統 全新 800 萬畫素相機/F/2.2 光圈 內建指紋身分識別感應器	1	台	30,000	30,000	使用於專題課程	數位媒體應用科辦公室	配合本校中長程計畫中有關專題製作相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新
128	個人電腦	1. 2.7GHz 四核心 Intel Core i5 處理器 (Turbo Boost 可達 3.2GHz), 配備 4MB L3 快取 2. 8GB (兩條 4GB) 3. 1TB (5400-rpm) 硬碟 4. Intel Iris Pro Graphics 5. FaceTime HD 攝錄鏡頭 6. Wi-Fi 802.11ac Wi-Fi 無線網路; IEEE 802.11a/b/g/n 相容 7. 藍牙 4.0 無線技術	2	台	41,900	83,800	使用於影像處理相關課程	數位媒體應用科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關影像處理製作相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
129	液晶電視機	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 49 型 3D 4K 智慧型連網電視 ▶ IPS 頂級硬式面板 ▶ 3840X2160p 高畫質 ▶ 超美聲~Dolby MS10 隱藏式喇叭設計 ▶ 四組 HDMI 影像輸入端子 ▶ 智慧影像感應裝置 ▶ 2D 轉 3D 影像升級技術 ▶ 倍速 1200Hz 動態影像技術 ▶ 內建 WiFi 無線連網 ▶ Dual Play 雙人遊戲 (選購) ▶ Time Machinell Ready 錄影(數位頻道) ▶ Energy saving(plus)智慧節能-低耗電! 	1	台	49,900	49,900	使用於影像處理相關課程	數位媒體應用科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關影像處理製作相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新
130	單眼數位相機	<p>設有內建閃光燈的自動對焦及自動曝光數位單眼相機</p> <p>SD 記憶卡、SDHC 記憶卡、SDXC 記憶卡(相容 UHS-I 格式)</p> <p>影像感應器尺寸約 22.5 x 15.0mm</p> <p>有效像素:約 2020 萬像素</p> <p>總像素:約 2090 萬像素</p> <p>RGB 原色濾鏡、低通濾鏡:固定於 CMOS</p> <p>影像感測器</p> <p>影像感測器自動清潔裝置</p> <p>手動清潔影像感測器</p> <p>除塵資料附加至拍攝的影像</p> <p>螢幕大約寬屏 3.0 吋 (3:2)</p> <p>支援無線網路功能</p> <p>旅遊鏡組(EF-S 18-135mm IS STM)</p>	1	台	37,900	37,900	使用於影像處理相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關影像處理製作相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
131	音樂播放系統	無線(WiFi)連接家用無線網絡，輕鬆點播網上電台、音樂庫及 Spotify® 等流行音樂服務 一觸即達，輕鬆操控六個預設訊源 SoundTouch™應用程式適用於電腦、智能電話或平板電腦，操控盡在掌握 利用獨家智能手機／平板電腦應用程式即可輕鬆設置系統，毋須使用電腦或USB連接線 OLED 顯示屏可顯示訊源 高：9.7 吋 (24.7 厘米) 寬：17.1 吋 (43.5 厘米) 深：7.1 吋 (18.1 厘米) Weight: 18.5 磅 (8.39 公斤) 內置 Wi-Fi® OLED 顯示屏 相容無線網絡：802.11 b/g 支援音頻格式：MP3, WMA, AAC, Apple Lossless 輔助輸入端口 乙太網絡端口 USB 輸入端口	1	台	31,000	31,000	使用於影像處理相關課程	數位媒體應用科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關影像處理製作相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
132	行動投影機	500 流明高亮度 迷你型 LED 投影機.採用德州儀器 TI DLP 面板(1280x800) 高精密鏡頭設計全面支援 1080P 訊號 500 流明高亮度，頂級規格 RGB LED 光源，節能低發熱	1	台	15,820	15,820	使用於影像處理相關課程	數位媒體應用科辦公室	配合本校中長程計畫中有關影像處理製作相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
133	iTank 智慧型移動 平台 旗艦款	iTank 旗艦款 支架(白) iTank 旗艦款 驅動馬達 iTank 旗艦款 轉接框架(可轉接樂高.智 高模塊) iTank 旗艦款 LCD DISPLAY 模組 iTank 旗艦款 紅外線引導追蹤頭 iTank 旗艦款 系統驅動模組 iTank 旗艦款 EB 教學板 iTank 藍牙無線傳輸模組 iTank 旗艦款 溫溼度模組 iTank 旗艦款 CB 控制板 iTank 旗艦款 Arduino Uno to Nano 轉 接板	1	台	21,714	21,714	使用於影像處 理相關課程	數位媒體 應用科辦 公室	配合本校中長 程計畫中有關 影像處理製作 相關發展執行	校務發展計畫 附件:教學單位 P38 課程活化:設備更 新
134	軟體	iclone 5 教育版	3	套	10,000	30,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更 新
135	軟體	RAD Studio XE7 Enterprise Academic UserLicense	2	套	13,500	27,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更 新
136	軟體	遺傳演繹應用系統 gene hunter	1	套	24,000	24,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更 新
137	軟體	決策專家軟體 Expert Choice	1	套	42,000	42,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更 新
138	軟體	Design Expert	1	套	15,000	15,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
139	3D 印表機	1.模型成型尺寸: 長 140mm*寬 140mm* 高 135mm(含以上) 2.Z 軸積層厚度: 0.15mm 3.校正功能: 自動偵測平台高度、自動偵 測平台水平、列印水平自動補償 4.成型精方式: 實體、空心 5.線材規格: ABS/PLA 6.線材直徑: 1.75mm 7 軟體介面繁體中文 8.隨機附件: ABS 耗材 2 捲、壓克力外 罩、模型工具及手套各 1 組 9.需配合學校到校教育訓練	1	台	70,000	70,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化: 設備更 新
140	平板電腦	精裝版/含原廠皮套+專用充電底座 DK39+送 32G 記憶卡/ 10.1 吋四核防水 平板 16G 黑色	1	台	24,000	24,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化: 設備更 新
141	筆記型電腦	LCD 尺寸: 13.3" QHD+ (3200x1800) 霧 面 IPS 寬螢幕 處理器: Intel Core M-5Y10 (4M Cache, up to 2.0 GHz) 記憶體: 8GB DDRIII L 1600 (on board) 硬碟: 256G SSD 無線網路: 802.11 bgn USB 3.0*3 / 1.2kgw 藍芽 V4.0 /HDMI/ 內建 SD 讀卡機/HD 網路攝影機	1	台	32,955	32,955	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化: 設備更 新
142	行動投影機	高亮度微型投影機. 羽量級 380 公克;450 流明真實高亮度 德州儀器 DLP 面板 Vibrant Color 技術 1280x800 微投最高解析度 LED 節能技 術先驅, 36W 超低耗電量	1	台	17,000	17,000	上課教學	資管科	課程活動-設 備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化: 設備更 新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
143	3D 智慧顯示鏡	360 度全新視野;16:9 顯示例;80 投影畫面 解析度 960X540 像素 內建 Wi-Fi 杜比數位音效	1	個	26,000	26,000	上課教學	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
144	虛擬實境頭戴式顯示器	頭戴式顯示器(公司貨)無線傳 SBM 全新獨家影像處理技術,藍光畫質	1	個	39,000	39,000	上課教學	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
145	空拍飛行器	空拍飛行器-電池套組.;三軸穩定雲;相機支援 1400 萬畫素 1080P 錄影 ;外接手機畫面可隨錄即拍;GPS 精準定位 空中穩定懸停;雷達鎖定自動返航;可透過手機設定相機 ISO、白平衡、曝光補償 DNG 與 JPEG 格式切換 ;可透過 Wi-Fi 將照片/影片同步上傳	1	組	40,000	40,000	教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
146	藍芽無線喇叭	搭載藍芽無線接收技術的前置環繞音響系統 藍芽無線接收;7.1 聲道 Air surround Extreme 技術;內建 120W 數位擴大機 8.5cm 雙超重低音喇叭	1	個	17,000	17,000	教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
147	數位相機	內建 WiFi /GPS 單眼;39 點自動對焦 ;3.2 吋多角度翻轉 LCD 螢幕;2420 萬畫素/EXPEED 4 影像處理器 ;支援 Full HD 60p 錄影 機身黑色,組合含 18 55mm +35mm F1.8G DX 鏡頭	1	組	35,000	35,000	教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新
148	相機鏡頭	高倍數變焦旅遊鏡 ;內置減震技術 (VR II) ;機身置 AF / MF 切換鈕 ;變焦鎖避免鏡頭於移動中滑動	1	組	32,439	32,439	教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件:教學單位 P43 課程活化:設備更新

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	與中長程計畫 具體連結	備註
149	雷射印表機	功能：列印/影印/掃描/傳真；列印速度：黑色 16ppm、彩色 4ppm；列印解析度：600x600dpi；掃描解析度：1200x1200dpi；記憶體：128mb；連線功能：USB、乙太網路、WiFi 802.11b/g/n 無線；顯示器：3 吋彩色觸控螢幕	2	台	16,000	32,000	教學使用	資管科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更新
150	筆記型電腦	1.參考台銀標第三組第 10 項一般型筆記型電腦第 4 代 Mobile Core i5 2.7GHz 2.記憶體:8GB 3.硬碟機:500GB 4.有線網路介面及無線網路 5.附攜行背袋	1	台	28,604	28,604	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	體育組-運動教室	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
151	液晶顯示器	1.參考台銀電視機標第 3 項 42 型 LED 液晶顯示器附視訊盒 2.訂製直立型垂吊式架體 3.連線線材	2	台	29,500	59,000	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	體育組-運動教室	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
152	多影像分配器	1.投影/電視/電腦三分離影像分配器 2.含線路及 VGA 影像分配功能 3.電腦傳輸介面，VGA 傳輸介面	1	組	10,500	10,500	改善專業教學設備，提供良好教學品質。	體育組-運動教室	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設備。	校務發展計畫 P36
153	活動看台	鋁合金方管 460*150*78cm(含以上)，附 4 推輪(含以上)容易搬遷。	6	台	75,950	455,700	課程教學活動使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標，推展基礎身體活動與技能之教學課程，進而配合多元性的體育活動，提供多樣性的運動場館與設施，目標在提升學生基本體適能，開拓學習活動空間，培養自我健康促進與管理的觀念，更符合教學及訓練需求。	校務發展計畫 P36

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	與中長程計畫 具體連結	備註
154	讀卡機	1.閱讀速度：1000張(含)以上 / 小時(A4)、1200張 / 小時(A5)(含)以上 2.進卡容量：50張(含)以上 3.接卡容量：100張(含)以上 4.具備 USB V2.0 及 RS-232 兩種內建式標準傳輸界面	1	台	99,000	99,000	協助英語全校會考閱卷用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
155	教師端主控電腦	1.處理器:i3(含)以上 2.記憶體:4GB(含)以上 3.硬碟:1TB(含)以上 4.網路介面 10/100/1000 5.含 20 吋液晶螢幕	1	套	25,000	25,000	建置語言視聽學習教室	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
156	語言學習主機	1.採純數位硬體式架構，傳輸符合標準 TCP/IP 通訊協定 2.採純數位硬體式架構，傳輸符合標準 TCP/IP 通訊協定 3.具備會議模式功能，可四人同時發言，其餘可案發言鍵，先進先出	1	組	189,156	189,156	建置語言視聽學習教室	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
157	語言學習子機	1.具備點陣液晶，中英文功能表顯示 2.具備點陣液晶，中英文功能表顯示 3.學生可在 8 個頻道上隨意切換收聽數位教材廣播 4.具測驗答題鍵：具複選答題功能 5.附全罩式耳機麥克風	25	組	16,000	400,000	建置語言視聽學習教室	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
158	語言教學桌椅設備	1.符合語言子機面板桌面 2.桌面嵌入控制面板 3.提供教學桌尺寸:深 30CM(含)以上 4.提供教學座位，1 組含 2 套 5.符合現場空間式樣	13	組	16,000	208,000	建置語言視聽學習教室	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)

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	與中長程計畫 具體連結	備註
159	網路集線器	1.網路 48PORT 集線器 10/100(含)以上 2.包括全區 26 組網路及電源線材配置	1	式	48,000	48,000	建置語言視聽 學習教室	語言中心	整合教學資 源、提高教學 品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
160	網路交換器	1.有網管功能網路交換器 2.提供 24 個 10/100/1000 Tx 自動偵測連 接埠，每埠皆提供 Auto-MDIX 功能，並 有 2 個 1 Gigabit SFP Port 3.提供 2 個(含)以上多膜 SX1G GBIC 4.交換器 Layer2 交換能力需達 176 Gbps(含)以上 5.封包交換處理能力需達 65.5 Mpps(含) 以上 6.與本校現有核心交換器符合執行共用 網管功能 7.需可與校內骨幹網路設備相結合	2	台	58,000	116,000	更換全校教學 相關大樓交換 器，以提供各 種數位學習平 台使用	電子資訊 組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
161	液晶顯示器	1.55 吋 Full HD 高畫質，顯示比例 16:9 2.解析度：1920 * 1080(含)以上 3.亮度：300cd/m ² (含)以上 4.HI-HD 數位頻道接收 5.反應時間(Tr/Tf)：6.5ms(含)以上 6.移動式電視架：承載重量：最大 50 公 斤(含)以上，適用大多數電視從 32"~ 60"，具有放置簡易平台	3	組	54,000	162,000	提升活動式教 學使用	電子資訊 組	校園資訊化	中長程計畫書 P86

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	與中長程計畫 具體連結	備註
162	無線控制器	1.無線網路主控制器 2.最高搭載 512 顆 AP 2.支援 2x dual media(10/100/1000BASE-T or SFP)ports 3.4x 10GBase-x(SFP/SFP+) 4.Includes one 350W AC 電源供應器 5.防火牆授權 AP License 128 個 6.具有無線網路系統基地台 128 個授權 7.需可與校內原有設備相結合	1	台	1,240,000	1,240,000	提供全校教室教學使用專用管理設備	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
163	磁碟儲存系統	1.機架式磁碟陣列儲存系統 2.內建雙控制器 3.300 GB (10000 rpm) 8 個硬碟機 4.提供 1 片 2 埠 8GB 光纖介面卡 5.支援 RAID 0、1、5、6 及 10 6.支援磁碟機自動檢測與備援修復功能	1	台	266,037	266,037	提升教學伺服器後端資料庫存放空間	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
164	字幕機	1.全彩 LED 字幕機 2.可視面積：寬 160 公分 高 16 公分 3.顯示顏色：紅黃藍綠紫青白 共七色 4.配件：LED 軟體 可播中、英文字、數字、時間等 5.含固定吊掛支撐鐵架及線材	1	台	55,000	55,000	建置於專業教室，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
165	擴大機	1.輸出功率 300W(含)以上 2.支援串聯第 2 台擴大機 3.含線材及配件	1	台	35,000	35,000	建置於數位教學中心，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86

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	與中長程計畫 具體連結	備註
166	無線基地台	1.室外無線基地台 2.支援 802.11a/b/g/n/ac 3.提供 10/100/1000Mbps 802.3af(POE)網路介面 4.支援自動頻道選擇功能 5.提供無線射頻覆蓋率自動調整功能 6.提供干擾源偵測與自動迴避調整功能 7.外接天線 8.需可與校內原有設備相結合	2	台	52,500	105,000	建置於一般教室，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
167	無線基地台	1.室內型無線基地台 2.網路標準:IEEE 802.11n/ac 3.含全向型雙頻天線*3 支 4.含專用變壓器 5.含專用背架及線材 6.802.11n 無線雙射頻 7.雙頻段接入點 8.需可與校內原有設備相結合	1	台	25,000	25,000	建置於數位教學中心，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
168	TeamViewer 軟體	1.TeamViewer 2.遠端監控資產追蹤管理工具 Premium 含中央使用者管理	1	套	42,000	42,000	建置於數位教學中心，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
169	無線基地台	1.室內型無線基地台 2. 802.11n 無線雙射頻 3.雙頻段接入點 4.最大支援 300 Mbps 數據傳輸無線射頻 5.支援 2.4 GHz 或 5 GHz 6.含吊掛架 7.需可與校內原有設備相結合 8.含專用變壓器	2	台	15,363	30,726	建置於專業教室，提供教學使用	電子資訊組	校園資訊化	中長程計畫書 P86
合計						21,875,239				

附表五、資本門經費需求圖書館自動化設備規格說明書（*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	與中長程計畫之連結	備註
1	圖書自動化智慧型管理系統	1.頻率：符合國際無線射頻標規 2.感應距離：20m (Max.)含以上 3.調變方式：ASK or PR-ASK 4.編碼輸出方式：維根 26/34，RS485(2 選 1) 5.含手持式盤點讀取器*1 6.讀取時間：Operating time per one label <6ms 7.天線：Microstrip Ceramics Antenna 8.無線射頻感應：3-5 m (on metal) 9.圖書無線 TAG 製作及粘貼 10.結合現有圖書館管理系統作業	1	組	1,200,000	1,200,000	圖書館升級自動化	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32
2	紫外線除菌機	1.功能:消滅圖書表面之細菌(如大腸桿菌、金黃色葡萄球菌等)。 2.除菌原理:利用紫外線 UV-C ($\lambda=253.7\text{nm}$)直接摧毀細菌之 DNAor RNA。 3. 除菌政策:可配合疫情彈性調整基準除菌秒數。	1	組	88,000	88,000	圖書館升級自動化	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32
3	筆記型電腦	1.參考台銀標第3組第3項 2.螢幕尺寸:13吋(含)以上 3.處理器:i5-4210U(含)以上 4.記憶體:8G(含)以上 5.硬碟:升級為 128G SSD(含)以上	3	台	27,500	82,500	圖書館升級自動化	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32
4	精簡型電腦	1.參考台銀標第6組第1項精簡型電腦 CPU Intel Bay trail Intel® Celeron® J1900 (2.0GHZ)四核心(含)以上 2. 記憶體 DDR3L-1333 MHz SO-DIMM 2GB(含)以上 3.無線資料網路 802.11 b/g/n 4.附全罩式耳機 5.需可吊掛 6.及台銀標第2組第5項 21.5吋(含)以上螢幕	8	組	14,500	116,000	圖書館升級自動化	全校師生	提供便利完善與創新多元的圖書資訊服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32

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	與中長程計畫之連結	備註
5	電腦座位管理系統	1.登記管理控制台 2.使用端管理系統 15 套(含)以上	1	組	67,500	67,500	圖書館升級 自動化	全校師生	提供便利完善與創 新多元的圖書資訊 服務	校務發展計畫 附件：行政單 位 P32
6	無線基地台	1.室內型無線基地台 2.網路標準:IEEE 802.11n/ac 3.含專用變壓器 4.含專用背架及線材 5.雙頻段接入點 6.需可與校內原有設備相結合	5	台	25,000	125,000	圖書館升級 自動化	全校師生	提供便利完善與創 新多元的圖書資訊 服務	校務發展計 畫 附件：行政單 位 P32
7	掃描器	1.產品類型 平台式掃描器 2.影像感應元件 影像感應器 (CCD) 3.解析度 1200dpi x 2400 dpi 4.掃描光源 LED 5.掃描範圍 8.5 x 11.7 (英吋) / 216 x 297 (公 厘) 6.掃描速度 彩色 / A4 / 200dpi : 1.5 秒 彩色 / A4 / 300dpi : 2 秒 7.色彩深度 24 位元 8.連接介面 高速 USB (USB 2.0)	1	台	14,000	14,000	圖書館升級 自動化	全校師生	提供便利完善與創 新多元的圖書資訊 服務	校務發展計 畫 附件：行政單 位 P32
8	無線基地台	1.室內型無線基地台 2. 802.11n 無線雙射頻 3.雙頻段接入點 4.最大支援 300 Mbps 數據傳輸無線射頻 5.支援 2.4 GHz 或 5 GHz 6.含吊掛架 7.需與原有校內設備結合	1	台	16,000	16,000	圖書館升級 自動化	全校師生	提供便利完善與創 新多元的圖書資訊 服務	校務發展計 畫 附件：行政單 位 P32
9	除濕機	1.電源開關箱含無熔絲開關 2.電源線 3.定時開關 4.含配電及安裝	1	台	98,600	98,600	圖書館升級 自動化	全校師生	提供便利完善與創 新多元的圖書資訊 服務	校務發展計畫 附件：行政單位 P32 (自籌款)
合 計						1,807,600				

附表六、資本門經費需求軟體教學資源規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	購置內容 (請勾選,其他項請加註具體內容,如為電子資料庫請另標示授權年限)						數量	單位 (冊、卷)	預估單價	預估總價	用途說明	使用單位	與中長程計畫 具體連結	備註
	西文 圖書	中文 圖書	期刊	錄影帶	錄音帶	其他								
1		V					批	1	300,000	300,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中文電子書 約 200 冊
2	V						批	1	200,000	200,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	西文電子書 約 25 冊
3		V					批	1	172,000	172,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中文書約 140 冊
4	V						批	1	250,000	250,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	西文書 約 70 冊
5			V				批	1	400,000	400,000	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	中西文期刊約 40 種
6						V	批	1	193,221	193,221	提供全校師生 教學、閱讀所需	全校師生	提供便利完善與創新 多元的圖書資訊服務 中長程校務發展計畫 附件：行政單位 P32	多媒體 DVD VOD 版 約 10 種
合 計										1,515,221				

附表七、資本門經費需求學生事務及輔導相關設備規格說明書（*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	與中長程計畫 具體連結	備註
1	空拍飛行器	<ul style="list-style-type: none"> • 三軸穩定雲台 畫面穩定不晃動 • 相機支援 1400 萬畫素與 1080P 錄影 • 外接手機畫面可隨錄即拍 • GOPRO3 攝影機 	1	套	73,000	73,000	社團活動攝影使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
2	卡拉 OK 組	<ol style="list-style-type: none"> 1.卡拉 OK 組 2.托盤架 3.TV 監視影像 22"*2 4.監視器架 5.電腦配線 6.安裝、線材串聯 	1	組	51,730	51,730	社團卡拉 OK 室使用	學生自治會 各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
3	卡拉 OK 組	<ol style="list-style-type: none"> 1.卡拉 OK 組 2.擴大機 	1	組	54,500	54,500	社團卡拉 OK 室使用	社團教室	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
4	液晶電視機	50 吋 LED 液晶電視機 面板解析度:1920*1080 內建數位接收器 動態側光式 LED 背光 含固定架	2	台	22,000	44,000	社團辦公室 卡拉 OK 室	學生自治會 各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
5	單眼數位相機	含原廠 18~300mm 變焦鏡頭 原廠外接式閃光燈 備用電池*1 64G 專用記憶體*2 專用大腳架	1	套	58,000	58,000	活動攝影使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
6	數位相機	1800 萬畫素	2	台	40,000	80,000	社團活動使用	學生自治會、 熱音社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫

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	與中長程計畫 具體連結	備註
7	喇叭組	喇叭筒*4、喇叭*4、配線、擴大機*1 變壓器	1	組	59,600	59,600	社團使用	廣播 DJ 社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
8	電腦	處理器：I5(含)以上 記憶體：4G(含)以上 硬碟：1TB(含)以上 含作業系統，24吋液晶顯示器	3	套	26,000	78,000	社團辦公室使用	學生自治會、各社團	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
9	FMS 動作功能性檢測	進階功能性動作篩檢光碟組 葛電庫克功能性動作篩檢測試套裝 動作說明書	1	組	33,800	33,800	醫療性服務社團使用	運動傷害研習社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
10	頸圈	可調式頸圈 1組八入，兩片式設計，適用不同頸型	1	組	24,000	24,000	醫療性服務社團使用	運動傷害研習社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
11	立波隆墊	100cm*100cm*3cm(含以上)，70片	1	組	50,050	50,050	活動服務用	學生儀隊、熱舞社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
12	打氣機	1.1.5 碼空壓機、容量 9L、單缸，重 15.5KG ，一組兩台 2.三連接頭 2 個，台製 3.1.5M 空壓管 3 條 4.風槍 3 支	1	組	12,600	12,600	活動服務用	幼保科科學會、社區服務隊	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
13	鏡子牆	7.5m*2m，15 m ²	1	組	37,500	37,500	活動室使用	熱舞社	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫

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	與中長程計畫 具體連結	備註
14	會議桌椅組	4呎*8呎桌*2個、會議椅 20張	1	組	34,400	34,400	學生會、社團開會小型會議使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
15	沙發組	1、2、3人份沙發各1個 茶几1只	1	組	36,500	36,500	社團卡拉 OK室使用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
16	選曲系統	1.多媒體影音平台 2.容量:2000G 3.視頻輸出：色差端子輸出×1、RCA端子輸出(黃)×1 4.視頻、音頻輸入：RCA端子輸入×1 5.信號/噪音比：100db以上 6.頻率響應：5~22KHZ 7.總諧波失真：0.01%以下 8.動態範圍：96db以上 9.提供選曲歌本 9.含線材	1	套	35,500	35,500	社團活動宣傳	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
17	音效系統	1.擴大機輸出功率:125W*6 2.MIC輸入組:3組 3.無線麥克風載波頻段:VHF220-270MHz 4.使用電池:3號(AA)電池兩只 5.無線麥克風音頭:動圈式 6.單體:8''*1 3''*2喇叭 7.喇叭靈敏度:96db 8.有線麥克風 15M*1 9.含線材	1	套	54,895	54,895	社團活動宣傳	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫

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	與中長程計畫具體連結	備註
18	投影系統	1.參考台銀標共同供應契約 2.投影技術:三片式 TFT LCD 3.亮度 6000 ANSI(含)以上 4. 解析度:XGA 1024 x 768 , 支援 SXGA 1280x1024 5.投影尺寸: 30"~300" 6.喇叭: 10W 立體聲喇叭 7. 含吊架及施工	1	套	73,000	73,000	社團活動宣傳用	學生自治會	整合社區教學資源, 提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件: 行政單位 P10-推動多元學習計畫
19	顯示系統	1.參考台銀標共同供應契約 2.螢幕 55" 3.解析度 1920x1080 (FHD) 4.對比度(DCR)1,000,000:1 5.含吊掛架 6.可接收高畫質數位電視節目 7.3 組指向性天線設計, 強化收訊效果 8.室內/外兩用型 9.單機顯示器 19" TFT LCD 10.具有 AV 端子 11.亮度 250cd/m2 12.最高解析度 SXGA1280*1024 13.含螢幕立式支架	1	套	98,720	98,720	社團活動宣傳用	學生自治會	整合社區教學資源, 提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件: 行政單位 P10-推動多元學習計畫
20	儀器櫃	1 訂製型機櫃 2.整台機櫃以冷軋鋼板製作, 表面採用靜電粉體塗裝烤漆, 防塵、防氧化, 不易刮傷、耐酸鹼 3.標準配件: 左右側板 上下蓋: 前後方孔(不可移動) 拉提把手 4.含固定壁面 5.附 4"×3 顆風扇組、1U 承板*2 6.配置電源線材	1	組	28,000	28,000	社團活動宣傳用	學生自治會	整合社區教學資源, 提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件: 行政單位 P10-推動多元學習計畫

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	與中長程計畫 具體連結	備註
21	投影彩色布幔	1.訂製品 2.材質:布質 3.軟式折紋設計 4.含吊軌及拉動繩	1	式	32,000	32,000	社團活動宣傳 用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
22	舞台燈光組	1.LED 照明燈 2.具有色彩自動變化 3.具有聲控自動變化 4.含電源線材	2	組	14,100	28,200	社團活動宣傳 用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
23	印表機	1.參考台銀標共同供應契約 2.A4 規格(Color21~30 頁)多功能彩色 印表機 3.含安裝設定	2	台	14,806	29,612	社團辦公室使 用	學生自治會	整合社區教學資源，提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書 附件：行政單位 P10-推動多元學習計畫
合計						1,107,607				

附表八、資本門經費需求其他項目規格說明書（*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準）

優先序	設備類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
1	C.校園安全設備	緊急鈴	校園廁所緊急求救裝置共 15 組/資訊大樓每間女廁/6 間、圖書館每間女廁/9 間。五金另料(緊急求救信號線、控制電纜及測試)	1	式	57,000	57,000	女生廁所逐棟增設緊急鈴設備/共 15 間	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間-中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	資訊大樓每間女廁/6 間、圖書館每間女廁/9 間 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全
2	C.校園安全設備	監視器	1.長距離紅外線攝影機×28 組:具有自動增益.白平衡控制.逆光補償.水平解析度 700 條.鋁合金支架.線路配管 2.半球防爆攝影機*2/鋁製外殼或不鏽鋼外殼/防水等級 IP68/解析度 700TV LINE/鏡頭 2.8-12mm 自動光圈 3.監視器主機×3 組:16 頻道專業型數位錄影主機(DVD 燒錄器 4000GB 硬碟)含監看螢幕 19 吋×3 組.非 PC 嵌入式單主機.可控制放影.暫停.分割選擇.系統設定功能.五金另料(同軸電纜、控制電纜及測試)	1	式	572,509	572,509	監視攝影機舊機汰換	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間-中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	健康大樓*1 生命教育大樓*1 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全 (自籌款)
3	C.校園安全設備	警報裝置	警報裝置 16 組(磁礮偵測器+警報傳輸器)具面板保護開關、觸發警報以及連動警報裝置。	1	式	88,000	88,000	逃生梯開窗警報裝置及逃生門開門警報裝置	全校師生使用	環安組 1-2 全面規劃校園硬體空間-中程：校園廣播監視器、緊急鈴安全設施	梅園.芳園.佳園.桂園/逃生梯開窗警報裝置+松園安全門開門警報裝置 中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全

優先序	設備類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
4	C.校園安全設備	樓梯防滑條	1至6樓每階樓梯止滑條建置，共四座樓梯	1	式	527,500	527,500	護理教學大樓 1~6F 共四座樓梯防滑建置	全校師生使用	營保組 1-2 全面規劃校園硬體空間-中程：樓梯防滑改善工程	中長程計畫 附件：行政單位 P17 加強校園環境安全 (自籌款)
5	F.永續校園綠化	割草機	1.乘座式割草機*1 四行程雙汽缸 OHV 汽油引擎 725cc/20 馬力/割草寬度約 117 cm 2.背式軟管割草機*1 3.鋁柄伸縮關刀鉅*1	1	式	139,500	139,500	維護校園綠美化使用	全校師生使用	事務組 1-2 全面規劃校園硬體空間-中程：校園綠地整理割草	中長程計畫 附件：行政單位 P17 規劃友善校園，營造綠化、環保及無障礙的校園
合 計							1,384,509				

※「設備類別」分為省水器材、實驗實習、校園安全設備、環保廢棄物、無障礙空間、永續校園綠化等項目。

附表九、經常門經費需求項目明細表*

優先序	項目	內容說明(含分配原則、審查機制說明)	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
1	獎助教師編纂教材	鼓勵教師自製教材、幻燈片、投影片、講義、DVD 等，提升學生學習成效。	20 案	450,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
2	獎助教師製作教具	鼓勵教師自製教具，以提升課程教學之學習效益。	20 案	450,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
3	獎助教師改進教學	為鼓勵教師提升教學品質，教師以本校名義指導學生參加校外教學或研究相關之競賽之「專題研究」或「專題製作」成果而得獎者、取得乙級以上技術士證照者及至校外提供與其專業技能相關之服務者，本校皆給予獎勵。	50 案	750,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
4	獎助教師研究	鼓勵教師從事學術及實務性專題研究，提升學校研究風氣提高教師素質。	35 案	1,400,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24 含 30 萬元自籌款
5	獎助教師校內外研習	本校教師參加校外研習課程及校內舉辦之學術性研討會得適時向人事室提出申請，若有時效之需，則經校長先行核准後，再送教師評審委員會追認之，教師研習、研討之主題應與教學及專長研究相關。另為鼓勵教師參與國際性學術研討會發表論文，亦補助部份來回機票差旅費	50 案	800,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24 含 20 萬元自籌款
6	獎助教師進修	1.獎助教師進修，取得博士學位，以改善師資結構，提高師資素質。 2.補助教師短期進修特殊專業領域，提昇教師之教學及實務能力。	5 案	110,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
7	獎助教師著作	凡本校專任教師之專門研究著作或論文，於發表後一年之內均可提出申請獎勵，獎勵之標準為：SCI、SSCI 及 EI 之國內外學術期刊發表者；凡經國科會刊，或於國內 TSSCI 學術期刊以及於本校發行之學報發表者皆給予獎勵，	40 案	1,100,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24

優先序	項目	內容說明(含分配原則、審查機制說明)	預估案次	預估金額	與中長程計畫具體連結	備註
8	獎助教師升等送審	獎助教師送審升等,取得高階教師資格,改善師資結構。	5 案	150,000	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
9	學生事務與輔導相關經費	學生各類活動研習、社團之補助及社團指導教師鐘點費	15 案	480,000	整合社區教學資源,提供社團規劃多元之課外教學活動。	校務發展計畫書附件:行政單位 P10-推動多元學習計畫
10	行政人員相關業務研習及進修	訂定行政人員研習暨進修辦法,鼓勵同仁進修或研習與業務相關之課程,參加各項訓練,加強專業能力,推動良好教職員生互動關係,以提高服務品質。	30 案	480,000	行政人員精進與多元充能	校務發展計畫書 P23
11	改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)	配合教學單位教學輔助使用	105 項	2,756,918	擴充各教學單位專業教室設備	含 145 萬元自籌款
12	其他-新聘教師薪資	補助新聘助理教授以上教師薪資	1 式	1,540,300	提升師資結構與素養	校務發展計畫書 P24
13	其他-資料庫訂閱費	訂閱中、西文期刊資料庫 1.中文:TEPS 中文電子期刊資料庫暨平台服務 2.西文:綜合學科類全文資料庫(Academic Search Premier, ASP) 及 護理學全文資料庫-進階版(CINAHL Plus with Full Text)	1 式	1,000,000	多元的圖書資訊服務與行動化資訊服務	校務發展計畫書 P32
14	其他-軟體訂閱費	購置英文會話類軟體	1 式	400,000	校園數位化學習服務	
合 計				11,867,218		

※本表請填列「全部」經常門經費預估項目,含新聘教師薪資、現有教師薪資、改善教學及師資結構各項目經費、行政人員業務研習進修、改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)、學生事務及輔導相關工作...等。若有編列單價 1 萬元以下之非消耗品,請另填附表十之明細表。

附表十、經常門經費改善教學相關物品(單價 1 萬元以下之非消耗品)明細表 (*各項採購單價請參照臺灣銀行聯合採購標準)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
1	資訊器材	錄音筆	內建記憶體：8G(含)以上 支援擴充記憶卡 內建鋰電池 支援 USB 充電	2	台	8,990	17,980	會議/教學錄音	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
2	其他非消耗品	碎紙機	碎紙機 碎紙張數：8 張(含)以上 功能：可碎紙張、光碟、信用卡 入口寬度：200mm(含)以上 容量：20 公升(含)以上	1	台	9,000	9,000	學生、教師資料等文件機密隱私處理使用	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
3	專業教室物品	喇叭	喇叭 無線藍芽喇叭 具防水防污功能 內建可充電式鋰電池	2	台	6,300	12,600	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
4	其他非消耗品	簡報筆	簡報器 具無線遙控功能 遙控距離 10 公尺(含)以上	1	支	3,200	3,200	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
5	專業教室物品	電子血壓計	適用臂圍:22~32cm,記憶功能,液晶螢幕顯示.	10	台	3,100	31,000	教學用	護理科-基護	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
6	專業教室物品	血氧濃度計	內鍵式光學手指感應器，可進行即時、連續的單點生理監測	1	台	8,500	8,500	教學用	護理科-基護	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
7	資訊器材	無線擴音器	1.最大輸出 45W(含以上) 2.無線麥克風 1 支 3.可充電式	10	台	9,700	97,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
8	其他非消耗品	護貝機	護貝機 尺寸：A4（含）以上 可調溫度 具恆溫功能 具過載過熱自動斷電保護功能 內建風扇散熱功能 鋼鐵基底不易變形	1	台	7,000	7,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
9	資訊器材	LED 廣告手寫板	A1(長 80cm X 寬 60cm 厚約 0.6cm (含) 以上) 可吊掛、鎖壁、腳架、桌立，多用法 超省電、超節能、高亮度 搭配七色 LED 控制器 含專用立架 含專用行動電源 含專用水性擦擦筆*1 組	2	台	7,000	14,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P30 課程活化：設備更新 (自籌款)
10	資訊器材	無線麥克風組	含接收器*1/無線麥克風*2(可與教室喇叭相容)	9	組	6,000	54,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
11	專業教室物品	丹佛 II 孩童發展遲緩評估測驗工具組	包含:1.鈴鐺 2.玻璃瓶 3.十塊小積木 4.手搖發聲器 5.鉛筆 6.網球 7.毛線 8.葡萄乾 9.拉鍊式尼龍袋 10.杯子 11.娃娃 12.娃娃奶瓶 13.解讀卡	50	套	5,800	290,000	輔助教學課程所需	護理科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新
12	專業教室物品	Gray Cook 氏功能性動作篩選系統組	兩個具刻度的短桿、一個具刻度長桿、彈簧繩、鋁製的基座（可快入檢查患者與運動員動作問題）	10	組	9,000	90,000	物理治療功能性動作評估	復健科-基礎物理治療專業教室	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更新 (補助款\$60,000,自籌款\$30,000)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
13	專業教室 物品	Gray Cook 氏功 能性動作篩選 系統操作組	含實作教學光碟片、及 FMS 操作手 冊	1	組	8,300	8,300	物理治療功 能性動作評 估	復健科- 基礎物理 治療專業 教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新 (自籌款)
14	專業教室 物品	安全床邊起身 帶	長 64 吋、寬 4 吋(含以上)、8 個手 拉環、產品重 1 磅、可水洗	1	組	3,850	3,850	職能治療日 常生活專業 教室	復健科- 日常生活 專業教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新
15	專業教室 物品	固定式切菜板	11 吋長、11 吋寬(含以上)、具鋁釘 可固定食物	1	組	4,500	4,500	職能治療日 常生活專業 教室	復健科- 日常生活 專業教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新
16	專業教室 物品	輪椅轉位板	凹槽式 可承重 450 磅、轉位板刻痕可結合 於輪椅扶手、轉位板中央 0.5 吋厚 度、轉位板兩端 0.75 吋	1	組	4,700	4,700	職能治療日 常生活專業 教室	復健科- 日常生活 專業教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新
17	專業教室 物品	輪椅轉位板	彎式 可承重 152 公斤、聚丙烯與聚氯乙 烯材質、可殺菌消毒	1	組	5,000	5,000	日常生活專 業教室	復健科- 日常生活 專業教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新
18	專業教室 物品	輪椅轉位板	具手握洞 可承重 400 磅、轉位板兩端有洞方 便手握、有 29 吋長、9 吋寬、3/8 吋 高(含以上)	1	組	3,600	3,600	職能治療日 常生活專業 教室	復健科- 日常生活 專業教室	課程活化：設 備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P15 課程活化：設備更 新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
19	專業教室 物品	水平電泳槽	<ul style="list-style-type: none"> • 注膠槽：可注膠 2 個 107*60mm 及 4 個 52*60mm 兩種電泳瓊膠片。 • 採外接式電源供應器，避免熱源接觸影響結果。 • 膠片最大厚度：10mm；最多可跑 25 個樣品。 • 只需 200ml 緩衝液。 • 一體成型 PC 槽體可耐 130°C 高溫。 • 上蓋採電極包覆式內扣安全設計式，並具備水氣透氣孔。 • 槽體大小： 140mm(W)*140mm(L)*53mm(H), 含以上 	6	台	5,000	30,000	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
20	專業教室 物品	鋼桶	有蓋式，約 50cmX50cmX50cm(含以上)，外附提把	2	台	5,000	10,000	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
21	專業教室 物品	可調式微量吸管	可調式微量吸管, 200ul	5	組	8,500	42,500	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
22	專業教室 物品	可調式微量吸管	可調式微量吸管，1000ul	5	組	8,500	42,500	充實教學設備	醫事檢驗科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P18 課程活化：設備更新
23	其他非消耗品	長條桌	折合式 1.寬度 180cm×60cm(含)以上 2.高度 74cm 3.檯面桌板 4.每組 2 張	6	組	3,700	22,200	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫書 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
24	其他非消耗品	除濕機	除濕能力：10~20L/日	8	台	6,600	52,800	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 (自籌款)
25	資訊器材	掃瞄器	平台式彩色影像掃描器 彩色 CCD 線性感應器(12 Lines) 光學解析度：4,800dpix9,600dpi (搭配超微步驅動裝置) 輸出解析度：50dpi~6,400dpi (間隔 1dpi) / 9,600 / 12,800dpi 傳輸介面：USB2.0 High-Speed 標準配備：電源線 / USB 連接線 / 安裝說明 / 軟碟光碟片 / 底片固定夾	1	台	4,200	4,200	支援教學課程使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 (自籌款)
26	資訊器材	行動硬碟	2TB USB3.0 2.5 吋行動硬碟 ★USB3.0 極速傳輸 ★輕巧身形好攜帶 ★硬體加密·密碼保護	4	個	4,500	18,000	協助教學使用	視光學科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 (自籌款)
27	專業教室物品	雷射光學水槽組	線性雷射光源 2 支、光筆槽座 2 個 (內嵌強力磁鐵)、透明圓形水槽 2 組(附磁性及精細刻度)、磁性白板 2 塊(28x28cm, 附掛勾)、塑膠手提保管箱 2 只(兼做白板插座)、三原色 LED 光源組 1 組。	6	組	3,328	19,968	協助教學使用	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新
28	專業教室物品	符號對比檢查表	1.使用範圍：3 公尺 2.檢查表符號對比範圍：黑色 100%~1.25%	3	本	8,000	24,000	視光學實驗 (三)、(四)專業教室協助實作教學	視光學科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P23 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
29	專業教室 物品	手推車	承重 100 公斤 (含) 以上, 可折疊 式	2	台	3,200	6,400	協助教學使 用	視光學科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
30	其他非消 耗品	護貝機	尺寸: A4 (含) 以上 可調溫度 具恆溫功能 具過載過熱自動斷電保護功能 內建風扇散熱功能 鋼鐵基底不易變形	1	台	7,000	7,000	輔助教學課 程使用	視光學科	課程活化: 設 備更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P23 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
31	專業教室 物品	方型餐爐	65*36*33cm(8 公升)(外圍空間) 內徑:50*30*6cm(實際可放容量尺 寸), 1 組 2 入。	10	組	3,900	39,000	團膳教學使 用	餐旅管理 科	課程活化: 設 備更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P29 課程活化: 設備更 新
32	專業教室 物品	方形烤盤	67.5*43.5*2.5cm(含以上) 1 組 3 入	8	組	4,600	36,800	烘焙教學使 用	餐旅管理 科	課程活化: 設 備更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P29 課程活化: 設備更 新
33	專業教室 物品	微波爐	微波出力: 1000W 火力調節: 6 段 自動烹調: 10 項 特易潔塗裝爐體 無轉盤設計 微波火力: 1000W	3	組	7,200	21,600	團膳教學使 用	餐旅管理 科	課程活化: 設 備更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P29 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
34	專業教室 物品	摩卡壺	4 人份	4	組	4,500	18,000	飲料調製教 學使用	餐旅管理 科	課程活化: 設 備更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P29 課程活化: 設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
35	專業教室 物品	砧板架	6格不銹鋼製	8	組	3,600	28,800	西餐教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
36	專業教室 物品	木製衣櫃	尺寸:114*61*h189cm±5cm	5	組	9,800	49,000	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
37	專業教室 物品	保險櫃	外觀尺寸：H23*W43*D41cm±3cm 固定方式：底部或背部固定 內裝：底部地毯覆蓋	2	組	9,800	19,600	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
38	專業教室 物品	客用小冰箱	尺寸:55.4*x 40.1*44.6cm(含以上) 容量:40L 電力:110V	2	組	9,650	19,300	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
39	專業教室 物品	行李架	展開後寬41cm 合起來 長57.5*高度65.5cm底桿與 地10cm 5條黑色織帶	2	組	7,500	15,000	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
40	專業教室 物品	客用桌子	圓桌-尺寸:60*60*58 cm±5cm	2	組	6,500	13,000	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)
41	專業教室 物品	客用椅子	椅子-尺寸:61*45 *78 *47 cm±5cm	4	組	4,500	18,000	房務教室教學使用	餐旅管理 科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
42	專業教室 物品	咖啡機	膠囊咖啡機 電力:110V 附膠囊*1 箱	2	組	9,800	19,600	房務教室教 學使用	餐旅管理 科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P29 課程活化：設備更 新 (自籌款)
43	專業教室 物品	音箱	桌上型音箱 音箱 2 個(含)以上;提;3.5mm 連接 介面;輸出功率：50W(含)以上	1	套	3,500	3,500	教學	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新
44	專業教室 物品	音響	手提音響 內建 USB 孔;支援 CD/MP3/USB;可 攜式具音量控制	1	台	4,000	4,000	教學	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
45	專業教室 物品	鐵琴	桌上型鐵琴，32 音	4	台	3,750	15,000	教學	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新
46	專業教室 物品	數位相機	1600 萬畫素/2.7 吋翻轉螢幕 ;1/2.3 吋 CMOS 感光元件;25mm 廣角 /F3.3-6.3 光圈 ;機身小巧輕薄/12 倍 光學變焦 ;2cm 微距拍攝/手勢控制 功能 ;多種美肌功能/10fps 連拍功 能 ;WIFI 無線連接/快速分享;含專 用相機包	1	台	7,900	7,900	教學活動	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
47	專業教室 物品	多功能事務機	彩色雷射複合機★迷你彩雷複合機 列印/影印/掃描	1	台	9,500	9,500	教材製作	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
48	專業教室 物品	數位錄音筆	4GB ;USB 充電器;全新時尚 5 色， 超輕薄金屬質感 ;全新高對比 OLED 顯示面板，顯示超清晰 ;快速 充電功能，充電 3 分鐘可持續錄音 1 小時	2	個	4,000	8,000	上課使用	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
49	資訊器材	行動硬碟	2TB USB3.0 2.5 吋行動硬碟	2	個	4,500	9,000	上課使用	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
50	其他非消 耗品	除濕機	除濕能力：10~20L/日	4	台	6,600	26,400	協助教學使 用	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
51	其他非消 耗品	長條桌	折合式 1.寬度 180cm×60cm(含)以上 2.高度 74cm 3.檯面桌板 4.每組 2 張	5	組	3,700	18,500	協助教學使 用	幼保科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P63 課程活化：設備更 新 (自籌款)
52	專業教室 物品	人體生理肺活 量測定器	1.可與原先 LabQuest2 系列實驗主 機連結 2.(SPR-BTA)規格：流量範圍:± 600L/min 口腔:93mL	6	組	9,900	59,400	人因生理學 實驗課程用	職業安全 衛生科	課程活化：設備更 新 配合本科「體驗式 模型的健康管理 技術」開發，建立 強化職業衛生-職 業生理學教學設 備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更 新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
53	專業教室 物品	人體生理血氧 濃度測定儀	1.顯示方式：LED 數位式 2.SpO2 量測範圍: SpO2 0%~100%、SpO2 80~100 ± 2%、65~ 79 ± 3% 3.準確度：Pulse 30~250 bpm、Pulse ± 1% of full scale 4.溫度：0℃~55℃(操作)、-20℃~55 ℃(儲存) 5.溼度：15~95%(操作)、10~95%(儲 存)	2	組	9,800	19,600	人因生理學 實驗課程用	職業安全 衛生科	課程活化：設備更 新 配合本科「體驗式 模型的健康管理 技術」開發，強化 職業健康生理教 學設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更 新
54	實習實驗 物品	球型補漏工具 組	球型補漏工具等含防水防護衣 6 套	1	組	9,700	9,700	安全教育實 作訓練	職業安全 衛生科	課程活化：設備更 新 配合推動「技職再 造-實務增能」計 畫，強化安全教育 實務實習設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更 新
55	實習實驗 物品	錐型補漏工具 組	錐型補漏工具等	1	組	9,800	9,800	安全教育實 作訓練	職業安全 衛生科	課程活化：設備更 新 配合推動「技職再 造-實務增能」計 畫，強化安全教育 實務實習設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更 新
56	實習實驗 物品	個人防護衣	耐酸鹼防水防護衣	6	組	3,580	21,480	安全教育實 作訓練	職業安全 衛生科	課程活化：設備更 新 配合推動「技職再 造-實務增能」計 畫，強化安全教育 實務實習設備	校務發展計畫 附件：教學單位 P47 課程活化：設備更 新
57	專業教室 物品	洽談椅	洽談椅：單人椅，布沙發材質	8	張	8,500	68,000	提供學生實 習實作	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
58	專業教室 物品	燒錄機	外接式藍光燒錄機 USB 3.0 介面	2	台	5,000	10,000	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
59	專業教室 物品	美容熱電毯	可控制溫度與時間，微電腦恆溫控 制	4	套	9,800	39,200	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
60	專業教室 物品	除濕機	◎除濕能力 11L/日 (室溫 27°C/相 對溼度 60%) ◎ECO NAVI 智慧節能科技 ◎奈米銀抗菌抗過敏濾網 ◎除濕環境設定、讓空間保持合適 濕度 ◎水箱容量 4.8 公升 ◎除濕滿水自動停止 ◎底部滑輪設計、移動方便	2	台	9,900	19,800	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
61	專業教室 物品	數位相機	1500 萬畫數以上， 16G 以上記憶卡，附電池	1	台	9,500	9,500	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
62	專業教室 物品	擴音音箱	行動藍芽擴音音箱，拉桿式設計， 無線藍芽傳輸，具 USB 連接插槽， 含麥克風	2	台	9,900	19,800	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新
63	專業教室 物品	相機腳架	碳纖維製成，耐用兼具吸震功能， 腳架三段式半自動可調設計，扳扣 式固定，含萬向球型雲台與減壓揸 帶腳架包	1	組	9,000	9,000	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
64	專業教室 物品	電子血壓計	利用「壓脈帶著裝確認」功能初次使用者也可以安心使用主機重量 / 約 380g，外形尺寸 / 寬 123×高 85×縱深 158mm，壓脈帶 / 寬 146×長 446mm (重量約 130g) 氣管度 600mm，適用臂圍/22~32cm，上述規格±5%，附屬品-壓脈帶、試用電池 (4 顆 3 號鹼性電池)、操作說明書	1	台	4,000	4,000	提供學生實習實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新
65	專業教室 物品	多功能事務機	列印、掃描、傳真，內建無線 WiFi、有線網路，插卡，雙面列印	1	台	9,990	9,990	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
66	專業教室 物品	展示櫃	玻璃展示櫃，4 層可活動，含玻璃門、鎖與燈具	6	台	9,990	59,940	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
67	專業教室 物品	水氧機	音樂水舞香氛機，兼具音樂播放功能	2	台	5,000	10,000	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)
68	專業教室 物品	體脂計	九合一可測量體重、體脂肪、內臟脂肪、體水分率、肌肉量、基礎代謝量、骨量、BMI 值、體內年齡等功能。	2	台	9,500	19,000	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新
69	專業教室 物品	烘碗機	光觸媒紫外線烘碗機，四層可移動盤架設計，強化玻璃門加貼防爆膠膜，紫外線殺菌燈管	1	台	8,000	8,000	提供學生實習實作	健康美容 觀光科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
70	專業教室 物品	多功能語音系 統	擴大機、喇叭、9米有線麥克風*1(含 安裝)	1	套	8,867	8,867	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
71	專業教室 物品	收納儲櫃	收納儲櫃，杉木原木材質，炭化處 理。	2	個	8,000	16,000	提供學生實 習實作	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
72	專業教室 物品	工具車	超大台面設計，精緻標準型3層式 置物空間，三面圍邊工具車，鋁管/ 塑膠材質，層板強化可載重達125 公斤，高級TPR儀器輪，一體成形 設計。	1	台	9,500	9,500	提供學生實 習實作	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
73	專業教室 物品	電腦主機	電腦主機 處理器：Intel Celeron J1800 (2.41GHz up to 2.58GHz) 作業系統：Genuine Windows 8.1 with Bing 記憶體：DDR3 4GB SO-DIMM 光碟機：DVD-Super Multi 硬碟：SATA III 1TB 保固：主機提供3年保固	1	台	9,560	9,560	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)
74	專業教室 物品	液晶顯示器	尺寸：21.5吋 解析度：Full HD 1920*1080 對比：1000：1 亮度：250 cd/m 重量：約3.1公斤 提供3年保固	1	台	3,516	3,516	教學用	健康美容 觀光科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P54 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
75	專業教室 物品	三層木架	1.2 尺*6 尺(含以上)	1	式	5,000	5,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新(自籌款)
76	專業教室 物品	三層桌圍	6 尺*2 尺*2.4 尺(含以上)	1	個	6,000	6,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新(自籌款)
77	專業教室 物品	神桌組	含七星燈.相架.神旨.神旨架	1	組	7,100	7,100	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新(自籌款)
78	專業教室 物品	祭祀器皿組	含 5 吋銅爐.拜佛銘杯.陶瓷爐	1	組	9,200	9,200	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
79	專業教室 物品	祭祀燭台組	含銅燭檯.亡者銘杯.香末爐	1	組	7,000	7,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
80	專業教室 物品	蓮花燈	1 尺(含以上)	1	個	9,600	9,600	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
81	專業教室 物品	環香座組	含環香.環香座	1	組	5,500	5,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
82	專業教室 物品	酥油燈組	含酥油燈八國.大小立香施美玉	1	組	6,200	6,200	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
83	專業教室 物品	竹幡組	含香末.幡.人造竹	1	組	4,500	4,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
84	專業教室 物品	宮燈組	含延長線.宮燈	1	組	8,500	8,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
85	專業教室 物品	銅磬組	含銅磬(加重)(8吋).金蔥棉台(10吋)	1	組	7,800	7,800	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
86	專業教室 物品	木魚組	含桂楠木魚(8吋).金蔥棉台(10吋)	1	組	5,600	5,600	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
87	專業教室 物品	銅磬組	含銅磬(加重)(5吋).金蔥棉台(7吋)	1	組	3,800	3,800	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)
88	專業教室 物品	木魚組	含黃檀木魚(5吋)與金蔥棉台(7吋)	1	組	6,000	6,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P39 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
89	專業教室 物品	布鐘組	布鐘鼓架(12吋)與布鐘(3.5吋)	1	組	7,000	7,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P40 課程活化：設備更新 (自籌款)
90	專業教室 物品	布鐘赤牛鼓	布鐘赤牛鼓(12吋)	1	組	6,000	6,000	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P41 課程活化：設備更新 (自籌款)
91	專業教室 物品	助念法器組	含日本引磬.佛鈴.小鈔.僧鐺	10	組	3,150	31,500	建置全國唯一最完備之生命禮儀實務教學中心。	生命關懷 事業科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P42 課程活化：設備更新 (自籌款)
92	專業教室 物品	多剖面皮膚模型	小型多剖面皮膚模型以實體呈現皮膚結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
93	專業教室 物品	皮膚解剖模型	皮膚.毛髮.指甲解剖模型以實體呈現皮膚.毛髮.指甲結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
94	專業教室 物品	中型耳解剖模型	中型耳朵模型以放大實體可拆解方式呈現耳朵結構.是實用的人體解剖護理教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
95	專業教室 物品	顏面淺層肌肉神經血管模型	以成人比例實體呈現顏面淺層肌肉神經血管結構	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新
96	專業教室 物品	足部模型	正常.扁平.高弓足足弓模型呈現正常.扁平.高弓足的結構.是實用的人體教學模型	1	組	9,000	9,000	提供學生實驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
97	專業教室 物品	腳底反射區模 型	軟式腳底反射區模型以縮小實體呈 現腳底反射區分佈位置.是實用 的人體解剖模型與腳底按摩練習工具 18.5cm長2支一組	1	組	9,000	9,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
98	專業教室 物品	腳底按摩組	養生腳底按摩木棒組為桃花木製 造.材質穩定性佳.可依不同部位或 力道需求選擇適合的不同的按摩木 棒來使用.是腳底按摩五支一組	5	組	3,000	15,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
99	專業教室 物品	全身倒立器	全身倒立器運用槓桿原理,在設定 自己的身高後用自身體重來做伸 展.最新反扣式腳踝固定座,改善舊 款全身倒立機型容易造成腳踝不舒 服的困擾,可摺疊收取	1	台	9,000	9,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
100	專業教室 物品	按摩棒	養生高頻震動按摩棒 可用於 110V-240V 電壓 力道分成強(每分鐘 6200 轉)弱(每 分鐘轉 5300)兩段，重量:750 公克 (含以上)，消耗功率:5W	2	支	5,000	10,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
101	專業教室 物品	無線基地台	1.無線基地台之室內型 Thin AP 2.網路標準：IEEE 802.11 a/b/g/n 3.頻率範圍：2.4GHz - 5GHz 4.傳輸速率：300Mbps 5.傳輸協議：CSMA/CA 6.含吊掛支撐架及線材 7.須可配合校內原有控制器	1	組	9,995	9,995	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新 (自籌款)
102	專業教室 物品	多功能語音系 統	含擴大機、專用喇叭、含有線麥克 風(含 9 米麥克風線)*1	1	組	8,794	8,794	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
103	專業教室 物品	行動輔具組	內含： 1)腋下拐杖(鋁製) 2)鋁合金助行器 3)四腳拐(大 K) 4)手前臂拐	1	組	5,000	5,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
104	專業教室 物品	輪椅	鐵製，免充氣胎，腳踏板可旋轉並 可拆卸。	1	台	5,000	5,000	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
105	專業教室 物品	泡腳桶	內徑 30cm 深 37cm (±5%) 外徑 36cm 高 25cm (±5%)	2	組	4,300	8,600	提供學生實 驗實習	調理保健 技術科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P66 課程活化：設備更 新
106	資訊器材	麥克風組	無線隨身麥克風組 "最大輸出 45W，無線麥克風 1 支， 可充電式，含專用攜行包"	2	台	7,400	14,800	教學使用	高齡健康 促進科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更 新
107	資訊器材	印表機	彩色雷射印表機 A4 規格(Color 16~20 頁)彩色印表機 (雷射電子顯像式)"	1	台	6,800	6,800	配合教學使 用製作教材 等	高齡健康 促進科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更 新 (自籌款)
108	其他非消 耗品	護貝機	護貝機 尺寸：A4 (含) 以上 可調溫度 具恆溫功能 具過載過熱自動斷電保護功能 內建風扇散熱功能 鋼鐵基底不易變形	1	台	7,000	7,000	輔助教學課 程所需	高齡健康 促進科	課程活化：設 備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
109	專業教室 物品	磁白板	3×6 尺(含以上)，含劃線	1	組	3,590	3,590	輔助教學課程所需	高齡健康 促進科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (自籌款)
110	專業教室 物品	海報夾板	63×93cm(含以上)，壓克力夾板	8	組	3,700	29,600	輔助教學課程所需	高齡健康 促進科	課程活化：設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (自籌款)
111	專業教室 物品	防潮箱	電子式防潮箱/容量 80 公升(含)以上/含層板/具防塵防潮濕功能	2	個	8,500	17,000	電腦單槍教學電子器材等維護保存	高齡健康 促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (補助款\$8,500，自籌款\$8,500)
112	專業教室 物品	除濕機	除濕能力 6 公升(含)以上/日滿水自動停止功能	2	台	9,000	18,000	高齡多功能教室及庫房器材維護使用	高齡健康 促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (自籌款)
113	專業教室 物品	手推車	承重 100 公斤(含)以上，可折疊式	1	台	3,200	3,200	高齡多功能教室及庫房使用	高齡健康 促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (補助款\$182，自籌款3,018)
114	專業教室 物品	吸塵器	可水洗式吸頭，人體工學把手	1	台	6,000	6,000	高齡多功能教室及庫房維護清潔使用	高齡健康 促進科	課程活動-設備更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
115	專業教室 物品	電鍋	份量 10 人份(含)以上/主體外鍋、 內鍋、鍋蓋各一/電壓 110V/具保溫 功能	2	台	5,500	11,000	搭配課程教學 使用,例如高齡 照顧學實驗及 高齡膳食設計 與製備等課程 使用	高齡健康 促進科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P58 課程活化：設備更 新 (自籌款)
116	資訊器材	吉 他 指 法 練 習 器	和絃指板燈，輕鬆認識和絃位置 多種選擇吉他貝斯一次擁有 內建 FX 效果器及喇叭 不需外接其 他裝置 免費 APP、10 首免費的吉他歌曲 支援 iPad iPad 2 New iPad，iPhone 4/4S 可用 iTunes 音樂庫中的任何一首歌 曲進行自由彈奏模式含轉接頭	2	只	9,500	19,000	數位成音課 程	數媒科雲 端實驗室	配合本校中長 程計畫中有關 數位音樂相關 發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新
117	資訊器材	不停電裝置	1.具備液晶顯示器 2.自動電壓調整 (AVR) 可立即更 正電壓波動 3.可防範透過電話線或網路線傳輸 的突波和尖波 4.按鈕式斷路器可從超載狀況快速 恢復正常 5.PowerChute 電源監控軟體 6.全機兩年保固(含電池)	4	台	5,000	20,000	用於實驗室 資訊設備電 力備援	數媒科多 媒體實驗 室/遠距 教學實驗 室	是項設備用於 建構本校數位 教材製作與播 放環境之用,與 中長程計畫數 位學習及遠距 教學相關	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更 新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫具體連結	備註
118	專業教室物品	指向型麥克風	槍型指向麥克風 高靈敏度和低噪聲，寬的頻率範圍 出色的防射頻抗干擾能力內置低頻 滾降、嵌入式低切濾波器開關，可 進行額外控制 外觀精巧、出色的 SHURE 設計， 經久耐用，結構適合行進中使用， 內置增益(-10dB 衰減，0，+20dB 提 升)，補償不同的錄音環境。	1	台	7,850	7,850	攝影相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
119	專業教室物品	閃光燈套組	迷你閃光燈套組 總出力：160W 色溫：約 5600K± 獨立模擬燈開關 獨立回電聲開關 獨立感應器開關 有反光傘插孔 套組合:2 盞 Mettle WP8 閃光燈、2 個 50*70 無影罩、2 支 鋁合金折疊 燈架:80~190cm、1 條 3 米 pc 同步 線	1	組	8,400	8,400	攝影相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫具體連結	備註
120	專業教室物品	無線電波觸發套組	產品規格:2.4G 電波發射器 同步快門:1/250 秒(視使用相機而定) 頻率:2.4G 觸發距離 : 80M~180M(max) 頻道:16 個 電源:CR24500(3V)鋰電池 產品規格 : 2.4G 電波接收器 同步快門:1/250 秒(視使用相機而定) 頻率:2.4G 觸發距離:80M~180M(max) 頻道:16 個 電源:3 號 AA 電池 2 個 產品組包含: 2.4G 電波發射器 x 1 2.4G 電波接收器 x 1 PC 頭轉 2.5mm 同步線 X 1 3.5mm 轉 6.3mm 耳機插頭 x 1 3.5 對 3.5mm 同步線 x 1 自黏式熱靴固定座 x 2 熱靴轉 1/4"螺絲 x 1 專用工具掛繩 x 1	1	組	6,400	6,400	攝影相關課程	數媒科影像處理實驗室	配合本校中長程計畫中有關攝影相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新
121	專業教室物品	工具包	學生實習維修工具包 1.維修工具組 2.含裝置工具包	30	組	3,000	90,000	手機維修課程	數媒科-硬體裝修實驗室	配合本校中長程計畫中有關手機維修相關發展執行	校務發展計畫 附件：教學單位 P38 課程活化：設備更新

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
122	專業教室 物品	藍芽喇叭	★內建連接: 藍牙 ★側邊連接: 音訊輸入 (3.5 公釐) ★iPod/iPhone: 透過 3.5 公釐音訊 輸入, 透過藍牙 ★後方連接: AUX 輸入, 數位同軸 輸入, 數位光纖輸入 ★音效系統: 杜比數位 ★加強音效: 高音及低音控制, 虛擬 環繞音效	1	個	7,000	7,000	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P43 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
123	其他非消 耗品	筆電擴充基座	*支援 Windows 8.1 / 8 / 7/ XP *支援 Mac OS X 10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10 *USB 3.0 埠支援 2 個	1	個	4,000	4,000	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P43 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
124	其他非消 耗品	筆電擴充基座	*支援 Windows 8.1 / 8 / 7/ XP *支援 Mac OS X 10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10 *USB 3.0 埠支援 4 個	1	個	4,200	4,200	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P43 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
125	其他非消 耗品	隨身碟	USB 隨身碟 128GB	1	個	5,500	5,500	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P43 課程活化: 設備更 新 (自籌款)
126	專業教室 物品	防潮箱	防潮箱, 147 公升(含以上)	4	個	7,800	31,200	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件: 教學單位 P43 課程活化: 設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
127	專業教室 物品	行動電源	多功能(交直流) 行動電源	2	個	3,400	6,800	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新 (自籌款)
128	其他非消 耗品	雙向傳輸碟	32G 雙向儲存碟.	1	個	5,500	5,500	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新 (自籌款)
129	專業教室 物品	行動相片印表 機	列印 290x290dpi 解析 54x86mm 尺寸大小的相片 Wi-Fi 無線傳輸的行動印表機 裱框貼圖 內附 10 張相印紙	2	個	4,700	9,400	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新 (自籌款)
130	資訊器材	無線鍵盤	雷射投影虛擬鍵盤	2	個	4,250	8,500	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新
131	資訊器材	行動硬碟	4TB USB3.0 3.5 吋外接硬碟	2	個	7,700	15,400	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新 (自籌款)
132	其他非消 耗品	落地立架	平板電腦專用落地立架 - 可適用 iPad 1-4 代	2	個	3,600	7,200	上課教學	資管科	課程活動-設備 更新	校務發展計畫 附件：教學單位 P43 課程活化：設備更 新 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
133	其他非消耗品	藥球訓練組	1K*2、2K*3、3K*2、4K*1、5K*1 球體表面超大顆粒設計,耐磨損及防滑效果特佳	2	組	9,500	19,000	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,更符合教學及訓練需求。2-2 擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36
134	其他非消耗品	藥球置球架	放置架可放 5 顆藥球	2	台	5,000	10,000	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標,推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,更符合教學及訓練需求。2-2 擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36
135	其他非消耗品	起跑架	鋁合金材質,踏板距離有 18 孔以上,雙踏板設計,其踏板高度具可調 4 段以上(含),踏板免為橡膠材質,四公斤以上(含)。	6	台	5,200	31,200	教學、代表隊使用	通識教育中心體育組	發展全人教育的目標,推展基礎身體活動與技能之教學課程,進而配合多元性的體育活動,提供多樣性的運動場館與設施,目標在提升學生基本體適能,開拓學習活動空間,培養自我健康促進與管理的觀念,以符合教學及訓練需求。2-2 擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36
136	專業教室物品	除濕機	自動除霜、連續排水、可調式導風板、除濕能力 20 公升/日、水滿指示燈並自動停機	10	台	6,600	66,000	藝文教育館學生作品展示除濕、保存及藝術教室、撞球教室儀器設備保養使用	通識教育中心、體育教學組	發展全人教育的目標,推展基礎教學課程,提供多樣性的場域,以提升學生基本能力,開拓學習活動空間,以符合教學目標。2-2 擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
137	專業教室 物品	音響	桌上型音響:音箱 2 個含以上/提供 3.5mm 連接介面/輸出功率 50W 含以上	4	套	3,500	14,000	藝術教學使用	通識教育中心藝術教學組	發展全人教育的目標，推展基礎教學課程，提供多樣性的場域，以提升學生基本能力，開拓學習活動空間，以符合教學目標。2-2 擴充教學設施及環境	校務發展計畫 P36 (自籌款)
138	資訊器材	平板電腦	參考台銀第八組第二項次規格：Android 高階平板電腦(10 吋(含)以上彩色螢幕)，含皮套	12	台	9,799	117,588	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12
139	資訊器材	傳輸組	Micro USB 轉 VGA 傳輸套件，12 入/套	1	套	8,400	8,400	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
140	資訊器材	掃描器	專業版 二合一分離式手持隨身掃描器	1	台	7,600	7,600	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
141	資訊器材	無線簡報器	綠色雷射指標器 採用 2.4GHz 無線技術 有效範圍可達 約 100 呎 可收納式隨插即用接收器 內建幻燈片按鈕 附隨行攜帶保護包 隨機含充電電池組	1	只	3,000	3,000	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)
142	其他非消耗品	護貝機	護貝寬度:330mm(A3) 滾輪設計：4 支 可護貝、冷錶 具自動持溫系統 風扇散熱系統 預熱僅需三分鐘之最快機種 鋼鐵基座不變型，堅固耐用 主機提供壹年保固	1	台	4,150	4,150	輔助課程教學使用	語言中心	整合教學資源、提高教學品質	校務發展計畫 P12 (自籌款)

優先序	物品類別	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	與中長程計畫 具體連結	備註
143	資訊器材	筆記型電腦	螢幕：11.6" (1366 X 768) 處理器：Intel® Dual-Core Celeron® N2840 Processor (1M Cache, up to 2.58 GHz) 記憶體：DDR3 2GB 硬碟：500G 5400 轉 光碟：外接式 (需另購) 網路攝影機：VGA web camera I/O 插槽：1 x HDMI 1x RJ45 LAN Jack for LAN insert 1 x Audio Jack: Head phone/Mic 1x VGA Port (D-Sub) 作業系統：Window 8.1 重量：1.2KG 保固：主機保固壹年	5	台	8,800	44,000	輔助課程教 學使用	語言中心	整合教學資 源、提高教學 品質	校務發展計 畫 P12 (自籌款)
合 計							2,756,918				

※「物品類別」分為資訊器材、實習實驗物品、專業教室物品、其他非消耗品等項目。

校長

校長黃柏翔

教務長(主任)

教務主任蔡培安

總務長(主任)

總務主任黃麗志

學務長(主任)

學務主任邱達能

會計主任

會計室主任康勝松

人事主任

主任范俊松