

**106 年度**  
**教育部獎勵私立大學校院校務發展計畫**  
**經費書面審查暨實地訪視**  
**【執行成效】**

中華民國 107 年 06 月 28 日

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)
		名稱	內容	對照頁碼	指標	預期	實際		原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)	
教學	一、培養優質 醫學人才，落 實教學品保機 制	厚植基 本能 力，引導 跨域學 習	1.醫學人文漫我 心 2.通識改革從 A 到 A+ 3.課程統合深化 品保 4.跨域學程業師 共授	21	指標	預期	實際	註 1：自 106 學年度起，「閱讀與書 寫」由「共同必修」改為「文藝領 域」學群領域之選修課程。同時亦 增開相關與閱讀相關之文藝領域課 程提供同學多樣修課選擇，因此在 課程之達成率偏低。	3,386	2,003	1,185	3,188	59.68%
開設醫學人文教育課程	30門	39門 (3,380人選課)											
辦理醫學人文活動(人次)	40場 (2,800人次)	50場 (4,873人次)											
購買醫學人文圖書及視聽資料	15萬	28萬5千餘元											
醫文區館藏借閱量	1,300人次	1,450人次											
團體討論室使用時數	900小時	1,287小時											
學生使用大一國文閱讀書寫課 程之比率	100%	10% <sup>註 1</sup>											
新開課程送外審查	3門	16門											
針對新生、轉學生設立諮詢服務 站	1次	1次											
辦理服務學習講座	40場	47場											
服務學習講座參加人數	3,500人次	4,620人次											
諮詢(輔導)員培訓(人次)	1場	1場											
服務學習愛心義賣週活動(人次 /滿意度)	1次 (350人次/85%)	1次 (440人次/89%)											
辦理中山醫關懷活動	1場	1場 (400人次/85%)											
召開八大基礎課程設計小組檢 討會議	1次	1次											
統合八大基礎課程	8門	8門											
八大行星課程分級測驗各科完 成題庫命題數(認證人數)	500題(100人)	500題(100人)											
辦理跨校研討會(人次)	1場(80人次)	1場(102人次)											
建立課程評估改善機制及完善 課程教學品質	3次會議	4次會議											
推動跨領域特色學程	23學程/1特 色學程	24學程/1特色學程											
辦理「多元學習市集」(參與人 次/滿意度)	1場 (1,800人次/85%)	1場 (2,824人次/85%)											
各學程、輔系及雙主修的修習學 生數	1,600人	2,824人											
多元學習評鑑會議(學生對課程 滿意度)	1次(75%)	1次(78.92%)											
辦理創業競賽活動(參加團隊)	1次(15隊)	1次(50隊)											
辦理創業學程系列講座(滿意 度)	1次(85%)	2次(91.15%)											
跨領域學程參與駐校業師計畫	6學程	9學程											
辦理業師參與學程規劃與發展 討論會議	1次/學程	3次/學程											
學程辦理校外企業參訪活動	1次/學程	31次											

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)
		名稱	內容	對照頁碼	指標	預期	實際		原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)	
		提升教師知能，學用無用接軌	1.教學培力教師分流 2.課程精實職力再造 3.教學環境優化提升		指標	預期	實際	無					
					主題式教學知能研習活動	30 場	69場						
					教學資源暨教師成長中心專任職員應參與教學研究研習活動	20 場	27場 (共計119小時)						
					辦理社群相關研習活動	15 場	27場						
					魔毯計劃於其他領域的應用探討	1 場	1場						
					辦理教學成效績優教師獎勵	1 次	1次						
					辦理優良教師經驗分享	1 次	2次						
					辦理優良教材及創意教學媒體獎勵	1 次	1次						
					辦理優良教材及創意教學媒體研習	1 次	1次						
					辦理優良教材及創意教學媒體經驗分享	2 次	4次						
					辦理教師分流多元升等、教師評鑑與教學評量機制及策略檢討策進會	1 場	1場						
					業務承辦人員工作檢討會	1 場	1場						
					辦理教師分流多元升等、教師評鑑與教學評量相關辦法研習課程	1 場	1場						
					教師臨床暨產業知能提升臨床技能研習會	2 場	4場						
					參與臨床培訓課程(含學生)	860 位	862位						
					參與國內外臨床相關研習會、研討會	30 場	818場						
					辦理產學合作相關研習活動	2 場	2場						
					落實臨床課程	7 門	150門						
					辦理生技公司參訪	2 次	4次						
					聘請業界教師	18 名	40名						
					聘請臨床實習教師	9 名	53名						
					臨床技能課程教學評鑑滿意度	80%	87.3%						
					畢業校友對臨床實習課程滿意度調查課程檢討	1 次	1次						
					執行各系開課程審查	37 門	37門						
					醫學人文經典閱讀徵文暨短片MV 大賽	1 場	1場						
					大學部各系所規定之英檢畢業門檻通過率	51%	51%(3,227/6,360)						
					開產業人士諮詢與各系課程委員會	1 場	3場						
					開設實務型課程，引進業師參與授課	2 門(1 位)	6門(15位)						

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)	
		名稱	內容	對照頁碼	指標	預期	實際		原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)		
					實務型課程引進業師參與授課業 界認可度	80%	100%							
					實務課程教師自我評估及學生滿 意度	>4 分/85%	4.8分/93%							
					醫學人文、基礎與臨床課程整合 完成率	100%	100%							
					種子教師訓練完成率及導入 OSCE 考試課程完成率	100%	100%							
					改善多功能室內運動場館	多功能室內運動 場鋪面整理	已完成							
		整合學 校醫院 多項電 子學習 平台，提 升使用 成效	1.互動反饋數位 學習 2.建構雲端實習 教學網 3.打造知識諾亞 方舟	25	指標	預期	實際	註 1：雲端實習教學網計畫，已與多 家廠商溝通協調與報價，但因報價過 高超過本校預算，經校長裁示部分功 能委由附醫資訊室建構，學校部分限 於預算暫不實施。						
					辦理各數位學習平台(系統)各項 功能使用教育訓練	4 場	4場							
					使用iLMS學習平台課程數	40 門	88門							
					使用iLMS學習平台進行線上測 驗	80 次	249次							
					推廣翻轉課堂，選定種子教師進 行專案經費補助課程數	8 門	8門							
					優良磨課師課程納入課程綱要	2 門	2門							
					使用IRS即時反饋系統進行平時 測驗	2,000 次	77,957次							
					使用IRS即時反饋系統進行平時 測驗課程數	160 門	298門							
					推動磨課師課程選定種子教師 進行專案經費補助	2 門	2門							
					舉辦雲端沐課翻轉學習相關說 明會或研討會	1 場	3場							
					開設數位教材製作課程與工作 坊	4 場	4場							
					播客系統各項活動影片	3 片	7片							
					建置雲端實習教學平台	60%	0% <sup>註1</sup>							
					電子資源檢索次數	91 萬次	97萬4千餘次							
					圖書館網頁到訪人次	21 萬次	21萬次							
					多功能資訊區使用人次	13,000 次	13,097次							
研究	回應社會問題 需求，拓展跨 界合作聯盟	導入食 品、環境 安全衛 生認 證，開創 產學新 契機	1.食品檢驗健康 認證 2.環境檢測接軌 認證 3.質譜技術健康 把關	28	指標	預期	實際	無	1,321	558	880	1,438	26.92%	
					多樣化食品檢驗	完成健康食品- 不易形成體脂肪 之產品配方開發 設計與功效性認 證建構	已完成							
						完成 2 項農產加 工產品開發與產 品保健功能認證	取得與核定執行 中之 1 件農委會 研究計畫							

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)	
		名稱	內容	對照頁碼			原規劃金額(A)		經常門	資本門	合計(B)			
						計畫(包括：農委會學界科專計畫與業界產學合作計畫)								
					檢驗專才學生訓練	提供大學部學生與研究所研究生學習人次 100 人次	完成 100 人次訓練							
					健康科技中心執行產學合作件數	執行 2 件農委會學界科專計畫與業界產學合作計畫，合計研究經費約 300 萬	取得與核定執行中之 1 件農委會研究計畫，合計研究經費 159 萬							
					建立環境健康認證實驗室	參加勞動部勞工健康特定檢查項目指定機構 4 項檢測之能力試驗	4 項 (Pb, Ni, Hg, As)							
						參與勞動及職業安全衛生研究所作業環境測定之 3 項檢測能力試驗	10 項 (Pb, Mn, Cd, 甲苯, 乙酸乙酯, 對-二甲苯, 粉塵, 氫酸根, 硝酸根, 氫酸根)							
					實驗設備提供教學研究之使用服務次數	>25 人次	60 人次							
					取得產學合作或檢測服務的樣品數	250 件 (500 項)	250 件 (500 項)							
					加入國際實驗室質譜檢測比對計畫	1 案	1 案 (參與由 CAP 舉辦之尿液重金屬 (Cu) 能力比試)							
					提供臨床分析檢測服務樣品數	50 件 (50 項)	50 件 (50 項)							
		整合研究資源，改善論文品質	1.研究計畫共創高峰 2.論文質量開創新局 3.研究資源整合共享	30	指標	預期	實際	註 1：辦理研究論文及專書發表獎勵篇數：學校獎勵篇數確有下降，但有許多篇補助由附設醫院給予，106 年度附設醫院 SCI 論文獎勵有 85 篇。 註 2：因出版日起 2 年內皆可申請獎勵，故論文發表數尚在統計中。						
					每位新進教師研究計畫發表論文數	1 篇	1.6 篇							
					校內研究計畫鼓勵編列預算	300 萬元	300 萬元							
					全校暨附設醫院校院內計畫	80 件 (2700 萬元)	85 件 (2760 萬元)							
					全校暨附設醫院科技部計畫	140 件 (1 億 5 千萬元)	146 件 (1 億 6128 萬)							
					全校暨附設醫院非科技部政府級計畫	50 件 (1 億 5 千萬元)	66 件 (19,335 萬)							

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學特色面向	中長程校務發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助經費之比率 (B/A*100%)	
		名稱	內容	對照頁碼					原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)		
					大專生科技部研究計畫件數	45 件	47 件							
					辦理研究論文及專書發表獎勵篇數(IF>5 論文篇數)	180 篇 (20 篇)	152 篇 (22 篇) <sup>註1</sup>							
					全校暨附設醫院論文發表數	1000 篇	1186 篇							
					全校暨附設醫院 IF ≥ 5 論文數	70 篇	91 篇							
					全校暨附設醫院領域排名 ≤ 20% 論文數	300 篇	232 篇 <sup>註2</sup>							
					逐漸完備研究設備，協助教師論文篇數及計畫執行	280 篇/ 150 個計畫	294 篇/ 162 個計畫							
					全民健康保險庫研究中心諮詢人數(發表論文篇數)	50 人(15 篇)	59 人(19 篇)							
營造性別平等校園環境，改善師生教研空間	營造性別友善校園	性別平等教育推廣活動	31	指標	預期	實際		無						
				性別平等教育研究計畫	5 件/學年	5 件								
				性別議題論文發表	3 件/學年	3 件								
國際化	回應社會問題需求，拓展跨界合作聯盟	整合研究資源，改善論文品質	論文質量開創新局	31	指標	預期	實際	無	51	0	51	33	0.94%	
					獎勵出席國際會議發表論文補助人次/篇數	20 人次/20 篇	20 人次/33 篇							
產學合作及推廣教育	回應社會問題需求，拓展跨界合作聯盟	整合研究資源，改善論文品質	研究計畫共創高峰	34	指標	預期	實際	無	98	0	8	8	0.15%	
					強化研究產能，提升校外研究計畫件數(獲補助金額)	220 件 (2 億 5 千萬)	257 件 (3 億 4 千 7 百 萬餘元)							
					指標	預期	實際							註 1：106 年度訂定較高目標，但成果已較 105 年度增長很多，繼續努力進行相關提升教師爭取產學合作計畫的作法。
					整合跨校院際合作計畫，媒合計畫件數	30 件	41 件							
					全校暨附設醫院跨校院際合作計畫	40 件 (3,200 萬元)	69 件 (9,596 萬)							
					挹注產學合作研究經費(媒合件數)	6,000 萬元 (50 件)	8,625 萬元 (118 件)							
					全校暨附設醫院產學合作計畫	100 件 (10,000 萬元)	94 件 (9,336 萬) <sup>註1</sup>							
					復健醫學及生技醫學產學合作件數	50 件	53 件							
					維持研發專利件數	25 件	28 件							
					媒合研發成果技轉金額	200 萬	377 萬							
技術移轉件數	4 件	7 件												
新設立育成中心校外場地實體進駐廠商數	4 家	4 家												
學生輔導及就業情形	培養優質醫學人才，落實教學品保機	中山醫能力百分百	1. 中山醫能力百分百活動設計 2. 充實社團基礎	36	指標	預期	實際	無	215	48	215	263	4.94%	
					開設六大基本能力相關活動	80 場	90 場							

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)	
		名稱	內容	對照頁碼					原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)		
	制		設備及辦理活動 3.落實服務學習 課程,提升志願服 務品質		中山醫大百分百時數累積	150小時/ 總平均時數	177小時/ 總平均時數							
					社團辦理大型活動	10場	10場							
					社團基礎設備(音響、燈光、攝 錄影機、運動防護...等)	1批	不鏽鋼展版4 組、音響設備3 組、燈光設備1 組、攝錄影機設 備1組、資料櫃 15組、運動防護 軟墊1組、舞台 設備1組、樂器 設備5組							
					社團到中小學或社區進行服務 學習	10個單位	15個單位							
	強化適 性發 展,導 航專 業職 涯	1.攜手飛颺職涯 無懼 2.教學助理傍我 學習 3.厚植臨床技能 4.師生攜手擁證 照	36		指標	預期	實際	<p>註1:依成果問卷調查結果,有 20.2 %學生認為完成職業興趣診後,對於自己的職業興趣類別僅有普通了解,顯示大一新生對於自己的職涯規劃尚處於探索階段,因此將持續規劃及輔導大二以上上機診斷,並鼓勵大二以上同學參加就業、生涯、職涯輔導相關活動。</p> <p>註2:配合 106 學年度中長程計畫執行,因此 106/08/01~106/12/31 已辦理 1 場。預計 107 年上半年度辦理 1 場。</p> <p>註3:係因牙醫系 106 年度仍在實習中,需於 1 月底才完成實習;另視光系 54 位學生參與實習,目前僅 16 人完成其餘同學尚在實習中,致使完成實習率未達原訂定之目標值。</p> <p>註4:依據教育部 106 年 5 月 18 日臺教高(五)字第 1060060939 號函,新修訂之「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」,學習型教學獎助生(原教學助理)其資格需經由課程委員會認定。惟課輔助教之需求,多數於期中預警名單公布時才會提出申請,其時間上無法配合於學期初召開之課程委員會。而中心目前的因應方式,僅能參酌前一學期之預警名單,於期初之課程委員會預先針對前一學期被預警人數較多之科目提出課輔助教之聘任申請,因</p>						
					大一新生完成UCAN就業職能 平台上機診斷率	95%	96%							
					參加UCAN課程診斷後對基本 功能及職業興趣了解程度	85%/80%	99%/77.2% <sup>註1</sup>							
					e-Portfolio大一新生完成上機率	90%	97% (1,315人/1,357 人)							
					畢業班e-Portfolio上機率	90~100%	96% (1,449人/1,510 人)							
					召開就業輔導相關會議	2次	2次							
					辦理職涯輔導活動(參加人次)	60場(1,700人 次)	61場(2,895人 次)							
					辦理職涯輔導研習課程	2次	1次 <sup>註2</sup>							
					畢業生問卷調查填答率	65~70%	1.畢業滿一年 (104學年度)畢 業滿1年填答率 88.33%。 2.畢業滿三年 (102學年度)畢 業滿3年填答率 82.63% 3.畢業滿五年 (100學年度)畢 業滿5年填答率 74.62%							
					雇主對於本校畢業生整體滿意 度	83%	93.9 %							

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)
		名稱	內容	對照頁碼					原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)	
					雇主願意再繼續聘用本校畢業生比率	93%	100 %	此聘任人數無法與實際需求相吻合，進而未能達到指標預定之時數。 註 5：本校將加強提醒各老師針對預警名單之學生進行晤談。 註 6：受輔導之預警學生成績雖未達 90% 進步，中心已積極推動[安心給力教室]、[鷹架學伴計畫]等措施，積極鼓勵被預警之學生奮發向上。					
					各系參與醫療單位實習學習體驗學生完成實習比率	97%	85.92% <sup>註3</sup>						
					招聘大學部教學助理	1750小時	105-2 招聘大學部教學助理：2,304小時。 106-1 招聘大學部教學助理：2,628小時。						
					招聘課輔助理	500小時	105-2 招聘課輔助理：640 小時。 106-1 招聘課輔助理：216小時 <sup>註4</sup>						
					招聘研究所教學助理(碩、博士生)	230位	105-2 招聘研究所教學助理(碩、博士生) 258位。 106-1 招聘研究所教學助理(碩、博士生) 251位。						
					預警名單導師晤談比例	95%	105-2 晤談比例達85.17% 106-1 晤談比例達89.97% <sup>註5</sup>						
					TA 介入輔導之預警學生成績有效提昇人數比率	90%	88.06% <sup>註6</sup>						
					辦理教學助理培訓營	14場	14場						
					TA 參加社群比例	90%	100%						
					TA 參與教師的研習活動	4場	4場						
					舉辦考官培訓工作坊(參加人次)	1場(90人次/85%)	1場(90人次)						
					舉辦標準病人培訓工作坊(參加人次/滿意度)	1場(40人次/85%)	1場(65人次/97.3%)						
					完成臨床技能訓練課程教案編撰與檢視	6件	15件						
					完成臨床技能教學影像錄製	3件	15件						
					國家OSCE通過率	90%	98.6%						
					相關系所對於臨床技能中心空間設備滿意度	80%	90%						

106 年度私校獎勵補助經費之執行成效

自選辦學 特色面向	中長程校務 發展子計畫	2 年度工作計畫			量化指標			未達預期說明	使用獎勵、補助經費				使用獎勵、補助 經費之比率 ( B /A*100%)	
		名稱	內容	對照頁碼					原規劃金額(A)	經常門	資本門	合計(B)		
					定期召開各系所證照輔導溝通 追蹤會議	2次	6次							
					開設考照輔導班	4系4班	5系5班							
					辦理全真模擬考試(滿意度)	8場(80%)	8場(84.4%)							
其他強化學 校發展	整合學校醫 院資源,推廣 雲端資訊系 統	整合學 校與醫 院行政 組織系 統,凝聚 教學研 究資源	組織精簡行政革 新	41	指標	預期	實際	註1:教育部複審意見: 1.初審意見第2點「支援學系(研究 所)眾多且背景互異,過去在教學 與研究合作機會有限。又本案缺乏 工程學系投入,未來如何整合基 礎、臨床醫學與工學等知識,以推 動研發前瞻性科技輔具,開拓臨床 醫療市場,宜加以說明。」之補充 說明,對未來增聘師資之規劃,仍 具不確定性。 2.就初審意見第3點「課程規劃與系 所發展方向及重點大致相符,惟所 提供之課程尚不足以涵蓋擬發展之 方向。」之補充說明,其課程之規 劃,仍不足以涵蓋擬發展之方向。	289	1	393	394	7.37%	
					新增「醫學科技學院復健工程 博士班」	報部核定	教育部 105.5.19 臺教高(四)字第 10500067560 號 函審核結果:緩 議 <sup>註1</sup>							
					基礎課程訓練滿意度	86%	89.6%							
					活化行政人員效能輪調率	2%	10%							
					單位對外服務作業SOP上網率	100%	100%							
					服務品質滿意度	75分	75.4分							
					指標	預期	實際							
	開發雲端行動整合型大學智慧 校務系統	80%	100%											
	ISMS年度外部第三方驗證	通過	通過											
	軟硬體故障可在24小時內完成 復原或緊急應變排除,惡意郵件 過濾精準率	95%以上	95%以上											
每年資料庫個資資料外洩次數	<1件	0件												
					無									
提升學校整 體聲望,開源 節流健全服 務	打造節 能省碳 的綠能 永續校 園,培養 節約勤 能美德	1.低碳節能有效 控制 2.廢棄減量、綠色 健康校園	43	指標	預期	實際	無	5,342	2,661	2,681	5,342	100%		
				汰換正心樓地下室B2F、B3F停 車場照明燈具組	100組	完成照明燈具 更換								
				生物性醫療廢棄物減量產出量 逐年下降	持平	維持前年±2%								
				室內空氣品質符合法令規範	符合法令規範 及標準	符合法令規範 及標準 巡檢值未超過 標準								
				實驗室廢液區及週邊環境美化	整理無機廢液 貯存貨櫃屋一 座	完成								
總計									5,342	2,661	2,681	5,342	100%	
原規劃金額與實際支用金額差距(D=A-C)									0					