

中 臺 科 技 大 學 健 康 科 學 院

98 學年度第一學期第 2 次院務會議紀錄

壹、時間：中華民國 98 年 11 月 5 日（星期四） 中午 12 時

貳、地點：保健大樓四樓 9403 會議室

參、主席：黃慶三院長

記錄：王熙華

肆、出席人員：略

伍、請假人員：略

陸、列席人員：略

柒、報告事項：

一、本院今年獲教育部補助技專校院發展學校重點特色計畫之相關補助，已訂於 98.11.20（週五）假順之廳舉辦第一年之計畫成果發表會，教育部技職司屆時將派專人來校訪視，此會之各項發表成果，攸關下年度延續型計畫審核通過與否，本院參與計畫之各子計畫主持人（子 2-醫技系陳世順老師、子 3-食科系朱淑珍老師、子 4-環安系蘇德勝老師、子 5-醫技系程奕嘉老師、子 6-生科所袁又宸老師）務請多多費心，期使成果發表會臻於完美，以全力爭取次年度計畫之延續，為學校帶來更多經費，充實相關教學研究設備。請各單位配合事項如下：

- (1) 各子計畫主持人請提供 1~2 名支援人力，於 11/19 下午與 11/20 上午支援活動事宜。
- (2) 參與本計畫之相關單位（醫技、食科、環安、生科）提供至少 1 名支援人力。
- (3) 本次教育部訪視人員亦將視察各子計畫實驗室，請各子計畫準備好呈現本年度所採購之各項資本門儀器配備，以利教育部人員抽檢。
- (4) 該週適逢期中考結束後第一週，請各子計畫主持人鼓勵研究生報名參加發表會，若子計畫主持人該時段有上課，亦請將大學部學生整班帶至會場（順之廳）聆聽成果發表，並請學生攜帶學習護照加蓋學院研習活動證明章。
- (5) 成果發表會之海報印出時，請各系所單位於收到後，張貼於單位公布欄。

二、因本院將全力籌辦重點特色計畫成果發表會，原訂 98.11.18（週三）下午 3：30 於 9502 室舉辦之專題演講（主講人：馬偕醫學院魏耀揮校長；講題：氧化壓力及粒腺體 DNA 突變在人類老化過程中的角色（Oxidative stress and mitochondrion DNA mutation in human aging）），請醫士所與生科所接手支援協辦一應相關事宜（演講經費已先行請領預付款完成）；該時段並竭誠歡迎本院所屬各系所師生踴躍參加。

三、適逢提報「99 年度教補款支用計畫書/教補款資本門預算」之際，請各系所依學校核配金額提列相關預算，並請於今日會後，儘速修正完成，併同：**1. 系所務會議紀錄正本**（紙本暨電子檔，需經院長核章）**2. 支用計畫書**（紙本暨電子檔）**3. 資本門經費需求規格說明書**（紙本暨電子檔），於 98.11.6（週五）下班前送學院彙整。

四、本院暨所屬系所將辦理「98 教師評鑑案」之各項事宜，提醒各單位繳交初評結果【紙本暨電子檔】截止收件日為 **98.12.30（週三）**，全案將於學院彙整後，擇訂於 99.1.20（週

三) 召開院教評審議，務請各單位準時交件。

五、再次提醒，並請各單位於系所務或教評會議中加強宣導以下「教師升等審查」訊息：

自本學期開始，擬以著作送審升等之專、兼任教師，依本校「教師升等審查辦法」第十五條第三項規定，須至院教評會議列席發表（**報告總時間：15 分鐘**（報告 12 分鐘，提問 3 分鐘））。原依 98.10.21（981-3）院教評會中議決「由學院參考他院或他校作法，研擬一份列席報告規範，作為擬升等教師之參考依據」之結論；刻正進行訪查中，但在規範出爐之前，請申請升等教師自行準備列席發表之呈現方式，並請將擬發表之簡報（紙本列印 14 份送至學院；電子檔寄至學院 p0100@ctust.edu.tw）於院教評開會前三日，送交學院，俾利議程安排。

六、籌設藥學系是本校之中長程發展計畫決行事項，本項申請有利於未來藥物科技研究所系所合一之規劃。藥學系是教育部列為管制之學系。本校曾於 97 學年度提出申請，去年又有慈濟大學及元培科大申請，皆未獲准。今年全國已完成首輪大學評鑑。衡量現今時機及情勢，擬再度提出申請，請學校與董事會在空間與設備等相關經費上全力支持，本案將依學校規定之作業流程向校務發展委員會提案。

七、轉知研發處訊息：「中區技專校院校際聯盟」2009 年研發成果聯合網路發表會將於虎尾科技大學舉辦。該聯盟為使各校教師辛苦研究成果得以展現，並建立產業交流機會，將藉由此成果發表會，提供各聯盟伙伴學校間互動觀摩的機會，以增進與產業界之互動，尋求將研發成果落實於產業界應用，合力提昇中部地區的產業競爭力。相關訊息請至以下網址下載：<http://cyc.nfu.edu.tw/2009/download.aspx>，因送交推薦名單日期較緊迫，有意參展教師，請逕向研發處余思慧小姐聯絡（電話：8405）。

柒、提案討論：

一、請審議本院參與「教育部辦理補助轉譯醫學及農學人才培育先導型計畫」夥伴學校提案。

說明：1. 教育部為鼓勵各大學校院發展校際及產學合作教育，開設轉譯醫學及農學跨領域課程及學程，充實相關重點實驗設備，培育能將醫藥及農業生物基礎研究落實至產業研發之具跨領域、創造力及關鍵技術之人才。

2. 本院已成為中國醫藥大學之夥伴學校，夥伴學校主要任務為規劃開授校內專業領域課程，加強研究生及大學高年級學生之初階轉譯醫學或農學之基本知識及實作能力，以銜接產業需求。其功能、任務及應配合事項包括下列各項：

(1) 課程規劃應以具產業開發之基礎課程為主、產業發展相關課程為輔。

(2) 開授課程應與本計畫直接相關，具先導性、前瞻性及轉譯醫學或農學相關特色，每年應至少開設各二門講授課程及實驗(習)課程，其中至多四門講授課程與六門實驗及實習課程列入補助，校內一般課程及基礎課程不列入補助。

(3) 實習課程應規劃至產業界及研究界等實習。

- (4) 建立產業參與規劃、教學及實習等人才培育實質機制。強調各校系所發展特色之不同，鼓勵各學校、系所及領域可在設備、資源及人力上與產業界相互合作。
 - (5) 學校應發展自我之特色及定位，配合其現有資源及與生技產業之地緣關係，以不重複設備投資為考量，鼓勵由市場人力需求類別以定位學校發展之學程或課程。
 - (6) 各校應配合教學資源中心規劃區域教學合作聯盟之各項協調整合機制。
 - (7) 各類課程開授之優先順序及課程內容，應配合學生之能力、素質及程度，並注重轉譯醫學及轉譯農學專業基礎知識及實習能力之加強。
 - (8) 辦理其他可促進國內轉譯醫學及轉譯農學重點領域科技與應用教學相關之配套產學講座或研討會活動。
 - (9) 計畫書應具體載明如何有效利用校內現有儀器設備。
 - (10) 學校應協助辦理參與學生畢業流向追蹤調查。
 - (11) 學校應配合提供固定專屬實驗室，並負擔其未來所需之維護費用。
3. 依計畫內容核定補助經費，每案每年補助金額以不超過新臺幣參佰萬元為原則。
 4. 九十九年度計畫構想書申請時間為九十八年十一月三十日前，計畫書申請時間為九十九年一月二十二日前。

決議：因本申請案目前仍未確知是否通過教育部審查，僅先行備案參與，一旦通過審查，於中草藥研究領域內將以夥伴學校的身分加入，由藥科所負責籌辦相關事宜。

二、請審議成立食品科技系與環境與安全衛生工程系學程計畫提案。

- 說明：1. 請食科系李煜玲副主任與環安系蘇德勝主任說明。
2. 食科系與環安系學程計畫書【詳附件 1，p.1-3】。

決議：建議兩系將學程之學分數調降為 15 學分，或許較能符合本校學生跨領域修課之需求，以吸引更多學生修習第二專長領域課程。

三、請審議各系所「99 年度教補款支用計畫書/教補款資本門預算」提案。

（一）醫學檢驗生物技術系（含碩士班）提案

- 說明：1. 請陳世順主任說明【詳附件 2，p.4-15】。
2. 本案已於 98.10.28（981-4）經該系系務會議通過。
 3. 「倒立式螢光顯微鏡與影像擷取及分析軟體」、「低速冷凍離心機」、「廢液吸取裝置」三項儀器，本為醫技系與醫生所、生科所共用設備，但因隨著醫生所、生科所搬遷至研究大樓，建請購買前述三項儀器以供保健大樓之師生使用。

決議：照案通過，若學院統籌經費採購第 1 順位-「高階雙雷射六色流式細胞分析儀」有標餘款，則將此三項儀器列為優先排序採購項目，排序依次為：第 2 順位-倒立式螢光顯微鏡與影像擷取及分析軟體；第 3 順位-低速冷凍離心機；第 4

順位-廢液吸取裝置。

(二) 醫學影像暨放射科學系暨放射科學研究所提案

- 說明：1. 該系所 99 年度教育部獎部助款總共分配到 799,128 元（系：547,498 元、所：251,630 元），但因獎補助款只能購買新的儀器無法用來搬遷儀器，而系所目前急需搬遷鉛 60 治療機(120 萬元)及核醫儀器(40 萬元)，所以將此筆補助款交回學校統籌運用。並請學校於 99 學年度時，另撥付 799,128 元於系所經常門使用，以利系所順利搬遷儀器使用於教學及研究上。
2. 本案已於 98.10.28（981-4）經該單位系所務會議通過。

決議：照案通過。

(三) 牙體技術暨材料系提案

- 說明：1. 請趙弘副主任說明【詳附件 3，p.16-22】。
2. 本案已於 98.10.29（981-1 臨時會議）經該系系務會議通過。

決議：照案通過。

(四) 醫學工程暨材料研究所提案

- 說明：1. 請許學全老師說明【詳附件 4，p.23-34】。
2. 建請「倒立式顯微鏡」、「超低溫冷凍櫃」兩項儀器由學院統籌經費採購。
3. 本案已於 98.10.30（981-1 臨時會議）經該所所務會議通過。

決議：照案通過，列為學院統籌經費採購優先排序為：第 5 順位-倒立式顯微鏡；第 6 順位-超低溫冷凍櫃。但因學院預算有限，若標餘款使用完畢，無法採購，則請和同位於研究大樓的其他單位，如醫生所或生科所，協調共用設備。

(五) 食品科技系暨食品科技研究所提案

- 說明：1. 請李煜玲副主任說明【詳附件 5，p.35-46】。
2. 本案已於 98.10.29（981-1 臨時會議）經該所所務會議通過。

決議：照案通過。

(六) 環境安全與衛生工程系提案

- 說明：1. 請蘇德勝主任說明【詳附件 6，p. 47-57】。
2. 本案已於 98.11.04（981-5）經該系系務會議通過。

決議：照案通過。

(七) 安全與防災科技研究所提案

- 說明：1. 請蘇德勝所長說明【詳附件 7，p. 58-65】。
2. 本案已於 98.11.04（981-5）經該所所務會議通過。

決議：照案通過。

(八) 醫學生物科技研究所提案

說明：1. 請李金木所長說明【詳附件 8，p.66-72】。

2. 本案已於 98.10.27 (981-4) 經該所所務會議通過。

決議：照案通過。

(九) 生命科學研究所提案

說明：1. 請潘銘正所長說明【詳附件 9，p.73-80】。

2. 本案已於 98.10.28 (981-6) 經該所所務會議通過。

決議：照案通過。

(十) 藥物科技研究所提案

說明：1. 請劉正雄所長說明【詳附件 10，p.81-85】。

2. 本案已於 98.10.29 (981-3) 經該所所務會議通過。

決議：照案通過。

(十一) 視光系提案

說明：1. 吳怡聰主任出國，請鄭文興老師說明【詳附件 11，p.86-93】。

2. 本案已於 98.10.28 (981-3) 經該系系務會議通過。

決議：照案通過。

(十二) 學院提案

說明：請黃慶三院長說明【詳附件 12，p.94】。

決議：照案通過，99 年度教補款學院統籌經費採購儀器項目名稱，整理如下表。

優先序	項目名稱	建議單位
第 1 順位	高階雙雷射六色流式細胞分析儀	醫生所
第 2 順位	倒立式螢光顯微鏡與影像擷取及分析軟體	醫技系
第 3 順位	低速冷凍離心機	醫技系
第 4 順位	廢液吸取裝置	醫技系
第 5 順位	倒立式顯微鏡	醫工所&藥科所
第 6 順位	超低溫冷凍櫃	醫工所&藥科所

捌、臨時動議：無

玖、散會：14 時 30 分

記錄：

院長：

中臺科技大學 98 年度教育部獎補助款資本門各單位分配及申請支用金額

(98.03.23 報部版，不含當時預估以剩餘款購買項目)

單位		金額			備註
學院	系所	總分配(G)	總申請支用(H)	總餘額(I)	
健康科學院	醫技系	1,225,999	1,233,000	-7,001	
健康科學院	放射系	500,698	485,000	15,698	
健康科學院	放射所	442,346	465,000	-22,654	
健康科學院	牙技系	338,851	500,000	-161,149	超支 5 萬元以上
健康科學院	醫工所	280,232	400,000	-119,768	超支 5 萬元以上
健康科學院	食科系	530,453	531,000	-547	
健康科學院	食科所	247,141	250,000	-2,859	
健康科學院	環安系	556,948	558,000	-1,052	
健康科學院	安災所	341,327	350,000	-8,673	
健康科學院	醫生所	256,099	270,000	-13,901	
健康科學院	生科所	345,736	345,736	0	
健康科學院	藥科所	201,002	205,000	-3,998	
健康科學院	視光系	24,190	732,000	-707,810	超支 5 萬元以上
缺蟻中心		721,362	722,000	-638	
健康科學院		4,791,022	4,755,600	35,422	

中臺科技大學 99 年度教育部獎補助款資本門各單位分配及申請支用金額

(98.04.報校版)

單位		金額			備註
學院	系所	98 年 10 月 校核配	98 年 4 月 總申請支用	差額	
健康科學院	醫技系	1,203,423	1,540,000	-336,577	
健康科學院	放射系	547,498	900,000	-352,502	
健康科學院	放射所	251,630	600,000	-348,370	
健康科學院	牙技系	457,149	1,000,000	-542,851	
健康科學院	醫工所	269,617	2,577,400	-2,307,783	
健康科學院	食科系	506,408	1,750,000	-2,553,592	
健康科學院	食科所		1,310,000		
健康科學院	環安系	432,930	1,352,466	-919,536	
健康科學院	安災所	721,810	719,000	2810	
健康科學院	醫生所	396,586	810,000	-413,414	
健康科學院	生科所	430,091	2,850,200	-2,420,109	
健康科學院	藥科所	246,603	1,700,000	-1,453,397	
健康科學院	視光系	543,751	2,332,000	-1,788,249	
缺蟻中心			1,070,000	-1,070,000	
健康科學院		4,488,286	4,950,000	-461,714	

中臺科技大學 99 年度教育部獎補助款資本門各單位分配及申請支用金額

(98.11 報校版)

單位		金額			備註
學院	系所	98 年 11 月 校核配	98 年 11 月 總申請支用	差額	
健康科學院	醫技系	1,369,857	1,230,000	139,857	
健康科學院	放射系	547,498	0	0	
健康科學院	放射所	251,630	0	0	
健康科學院	牙技系	457,149	506,000	-48,851	
健康科學院	醫工所	269,617	310,000	-40,383	
健康科學院	食科系				
健康科學院	食科所	672,842	720,000	-47,158	
健康科學院	環安系	432,930	480,000	-47,070	
健康科學院	安災所	721,810	800,000	-78,190	
健康科學院	醫生所	396,586	490,000	-93,414	
健康科學院	生科所	430,091	520,500	-90,409	
健康科學院	藥科所	246,603	272,000	-25,397	
健康科學院	視光系	2,878,611	2,980,000	-101,389	
鈹蠟中心					
健康科學院		4,488,286	7,110,000	-2,621,714	

98.11.05 製