

# 國立中興大學第 381 次擴大行政會議紀錄 目次

壹、主席致詞.....3

貳、報告事項.....5

一、各單位工作報告

二、學院經營所遭遇問題之處理情形報告

三、專案報告：

(一) 學校重大校園建設報告.....8

(二) 國農大樓興仁會館報告.....20

(三) 「舊校門口規劃構想」報告.....29

(四) 本校期刊資源建置現況報告.....34

參、本 (381) 次會議討論提案.....67

案號	案由及決議	執行單位	頁次
1	<p><u>案由：擬修正「國立中興大學研究生服務學習獎助學金實施辦法」部分條文，請 討論。</u></p> <p><b>決議：修正通過。</b></p>	教務處 學務處	67
2	<p><u>案由：擬修正「國立中興大學教學助理制度實施要點」部分條文，請 討論。</u></p> <p><b>決議：修正通過。</b></p>	教務處	69
3	<p><u>案由：為維護校產及師生安全，建請於本校各大樓設置巡邏箱並定期值勤。</u></p> <p><b>決議：照案通過。</b></p>	總務處	72
4	<p><u>案由：擬訂定「國立中興大學執行國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施實施要點」(草案)，請 討論。</u></p> <p><b>決議：照案通過。</b></p>	研究發展處	73
5	<p><u>案由：擬訂定本校主管及經管人員交代作業要點案，請 討論。</u></p> <p><b>決議：照案通過。</b></p>	人事室	75
6	<p><u>案由：擬訂定「國立中興大學推動國科會專題研究計畫研究倫理審查作業辦法」(草案)，請 討論。</u></p> <p><b>決議：本案緩議。請人社中心邀集文學院、法政學院、管理學院及通識中心協助研擬由本校自行設立倫理審查委員會。</b></p>	人社中心 研究發展處	86

7	<p>案由：<u>擬修正「國立中興大學教職員工國內進修辦法」第2條條文案，請討論。</u></p> <p>決議：照案通過。</p>	人事室	88
8	<p>案由：<u>擬與國外1所學校簽署學術交流合作協議書，及追認2所原院系層級姐妹校提升至校層級合作案，請討論。</u></p> <p>決議：照案通過。</p>	國際事務處	91
9	<p>案由：<u>擬與河南工業大學簽署學術交流合作協議書及學生交流協議書，請討論。</u></p> <p>決議：照案通過。</p> <p>附帶決議：與大陸學校交流，自付學雜費及住宿費之交換名額請國際處通盤檢討。</p>	國際事務處	92
10	<p>案由：<u>擬修正「國立中興大學教職員工社團活動實施要點」部分規定，如說明，請討論。</u></p> <p>決議：修正通過。</p>	人事室	93
11	<p>案由：<u>建請增訂本校專任教師兼農資院附屬單位實習商店行政主管，其核減基本授課時數為2小時，請討論。</u></p> <p>決議：照案通過。</p>	教務處	96

肆、散會（17時30分）

# 國立中興大學第 381 次擴大行政會議紀錄

會議時間：102 年 11 月 27 日 14 時至 17 時 30 分

會議地點：圖書館 6 樓會議廳

主 席：李校長德財

記錄：鄭志學（秘書室）

出席人員：（詳如後附簽到單）

## 壹、主席致詞：

- 一、各位主管午安，今天召開第 381 次擴大行政會議，感謝大家空出時間參加。
- 二、本校於今年 9 月及 10 月分別舉辦教學提升研商會議、提升競爭力與發展永續力主管共識營，就推動教學資源整合、強化教師教學、提升學生學習成效、學術競爭力與校園國際化；人力管控、組織再造、空間及資源活化等議題凝聚共識，已積極規劃並且執行中。將提出「教學單位總量管制」、「教學大樓總量管制」的構想，於下次校務會議中審議。
- 三、今年是本校第 94 週年校慶，感謝各單位師生共襄盛舉，規劃了精采的系列活動，除例行的運動會有各系所盡情展現特色及團隊向心力外，還有興大蘭展暨第四屆菁育獎頒獎、興大睿茶創意茶會、園藝產業示範園區揭幕、農資學院實習商店開幕、安全高品質農產品展示、新籃球場落成啟用、傑出校友郭林勇、鄭杏姿油畫創作雙個展、歐豪年名譽博士頒授、第十七屆傑出校友表揚、校友聯誼餐會、長榮交響樂團慈善音樂會等等，非常感謝籌畫展出的單位的所有同仁、師生，讓「國立中興大學」的格局與凝聚力展露無遺！讓參與的師生、社會大眾有「國立中興大學」就是不一樣的感受。
- 四、本校幾件重大工程即將陸續完工（國農大樓、人文大樓），謝天謝地，讓一切進行順暢。按進度正積極趕工中的（應用科技大樓、食品暨生技實習工廠），列管案的執行情形中有更詳細的執行進度說明。稍後，林副校長也會就本校重大建設進行報告。在此，先就師生關心的兩件建設案做說明：
  - （一）多功能活動中心案目前暫緩推動！由於仍有部分師生持「反對」的看法，還有學生不明究理，甚至「質疑」為何捐贈者不將錢捐給學校，來整修學生的老舊宿舍！（完全漠視捐贈者的意願），這些聲音多少已經讓捐贈者原本一廂的「熱忱」有了「所為何來」的寒心！如果「反對」的聲音持續，勢必澆熄原本熾烈的「火」，我個人覺得中興大學大概也不會有這個福份了（各位也可以換個角色，如果您是捐贈者，面臨目前的情境，會怎麼想、還會願意作嗎？）我自認是不怕挫折，但是我是務實的人，我希望看到「投入」的精力會有作用，會產生效果，否則，這精力不是浪費，徒勞無功嗎？這麼大的工程，可以確定的是，不會在我校長任內「完成」，下一任校長也可能無法完成。因此我們要促成此事，絕對不是為了個人，而是為「中興大學」！還請大家「勇敢」的說出來，：我們是「要」還是「不要」！

(二) 本校「學生第二餐廳」新建工程經考古試掘發現文化遺跡，依據文化資產保存法規定，學校在今年3月委託科博館進行「遺址試掘評估」，預定11月完成試掘，科博館初步證實此區文物為距今1500至1600年的番仔園文化遺跡。學校初步規劃在國農中心設置「頂橋仔文化展示區」，展示在國農中心現址發現的「頂橋仔遺址」文物複製品、考古的田野資料，同時將學生第二餐廳發掘的文物複製品納入，讓展區成為一個兼具研究、展示、教育和遊憩功能的場所。目前校內師生有人提議希望現地保留遺址，將第二學生餐廳打造為一個具有考古展覽與餐廳功能的複合空間，對此，我們得審慎考量本校餐廳需求、經費籌措、場地以及工程技術是否可能做到，將再與文化部及台中市政府研商評估。

政策的實施及校園的建設，行政團隊一切都以師生及學校的發展前景為考量重點，我們希望校園內不同的聲音及意見，都能秉持理性及可行性來探討，不再內耗資源，讓我們看到共同的願景，讓中興大學大步向前邁進。

五、由本校、成大、中山、中正所組成的臺灣綜合大學系統，10月19日在惠蓀林場簽署「臺灣綜合大學系統交換生協議書」，未來四校學生可以至結盟學校擔任交換生，體驗不同的校園文化，享有更多元的選課空間。本協議下學期起試辦，103學年度正式實施。此項國內交換生計畫，是四校繼跨校選課、體育績優生聯招、夏日大學課程之後，另一項教務領域緊密交流的新合作。

六、星期天剛從德國回來，去參加宏博基金會召開的國際會議，探討博士後研究員的生涯發展 Postdoctoral Career Paths 2.0，及高等教育的人才培育。與會者除了地主德國外，還有來自美國、加拿大、澳洲、荷蘭、芬蘭、法國、瑞士、以色列、塞內加爾、新加坡等，臺灣只有我參加。大家都知道，除了巴西、中國等正在急速發展中的國家，仍舊欠缺博士，其餘的國家都面臨博士後研究人員過渡膨脹，供過於求的困境。大家的看法是博士的培養不應該只是為了「學術界」，因為學術界教職的空缺很有限，應該還要能走入「產業界」，博士研究生畢業的「出路」是高等教育人才培育必須要嚴肅思考的問題，不能當他們是學術研究的廉價勞工，在他們進入「博士」學程之前，學校教授必須盡到明確告知（未來就業之前景）的責任，讓他們可以作抉擇。在現有博士後研究人員沒能有妥適出路的安排之前，「博士班」的招生有必要減緩。我準備將會議資料整理之後，提出個人對於解決目前博士後研究人員生涯發展困境的看法，予以發表。我看到學校還有「獨立所」希望擴充，增加員額，要規劃新增博士班。我要建議大家應該「好好」評估一下，站在新進「博士」生的立場考量，我們投入資源培育他們，畢業之後，是否會有更好的出路？他們未來生涯發展是否更好？就業力是否提升？對社會發展是否能有貢獻，否則只會造成「資源」浪費。我們不能只想到我們的「研究」缺乏人力，而需要招收博士生。最後讓我分享幾點本校師生所獲得的榮譽：

- (一) 由機械系陳昭亮副教授指導、大三生蔡瑞桓、施名鴻、簡維辰組成的STC團隊，設計出的機器人因穩定性高、動作操控精準奪得2013年「國際奧林匹克機器人大賽」大學組金牌，恭喜他們。
- (二) 管理學院前瞻無所不在商務實驗室共有6組團隊進入「全國大專校院資訊應用服務創新競賽」決賽，這是國內規模最大的資訊服務競賽，共獲得三個第一名及兩個第二名，恭喜他們。
- (三) 由農委會、國科會、中央研究院、經濟部工業局、教育部及衛生署等跨部會組成的農業生物技術產業化推動辦公室，10月30日至31日在中央研究院舉辦成果發表會，會中特別頒發「登豐獎」，本校囊括3座，與台大同列得獎數最多的學校。本校3位得獎者分別為：植物病理學系黃振文教授「蕈狀芽孢桿菌植物保護製劑」、森林學系王升陽教授「標準化抗發炎樟芝產品」、獸醫病理生物學研究所簡茂盛教授「豬用多價疫苗」。

## 貳、報告事項

### 一、單位工作報告：(略)

#### 【補充報告】：

教務處：因為招生報到率有下降趨勢，學校準備在經費分配會議中規劃出一筆約為500萬元經費來獎勵註冊率高的系所。獎勵對象以學士班及碩士班為主，以實際的註冊率（不含休學生）轉換成一個基點，考慮系所規模的大小，以三分之一系所的規模，經費由高而低為獎勵原則。

### 二、院系所經營遭遇問題及回覆意見報告：

提出單位	創新產業推廣學院
問題內容	1. 雲平樓老舊漏雨，每逢下雨教室內、走廊上，到處以水桶接水，實有礙觀瞻，且101學年度滿意度評量調查報告中，學生與學員已表達不滿，但礙於創產學院苦無經費，請校方能於下學年編預算修繕。
處理意見 (總務處)	經估算所需屋頂(約4000M <sup>2</sup> )防水經費約1600~2000萬，已通知創產學院提出修繕優先序位。
問題內容	2. 雲平樓推廣4間電腦教室約120台電腦設備老舊，且大多超過使用年限，請校方能於下學年編預算更新以改善辦訓品質。 3. 雲平樓推廣教室(約12間)木桌椅(約500張)不適合推廣學員成人使用，故無法長時間在此環境下專心聽課。
處理意見 (主計室)	本案擬請提列具體需求，簽請列入103年度預算分配會議討論。

提出單位	機械實習工廠（工學院）
問題內容	<p>本工廠編制僅有行政職員一名、技術工友一名。</p> <p>惟本工廠技術工友廖素惠小姐已簽准於103年1月1日退休，屆時本工廠人力將僅剩行政職員一名，人力不足以提供教學實習服務。如遇到職員休假或參加會議，工廠將無法提供服務，恐影響本工廠經營。</p> <p>本工廠人員需具備工程識圖、機械設備、器具操作使用等技術，以及安全衛生、個資保護等相關知識能力。</p> <p>建議解決方法：本單位技工出缺後，由本校內具備技工技術專長之工友轉化，並調任至本單位服務。</p>
處理意見 (人事室)	<p>一、為配合中央事務勞力替代措施政策，並依本校102年第1次人力評估委員會決議技工工友出缺不補，各單位技工工友出缺依「中央各機關學校事務勞力替代措施推動方案」第8點規定採工作分配及協助辦理業務；惟另考量各單位人力需求，在勞動派遣規定完成立法前，以不增加學校經費負擔前提，並有效運用人力。原則各一級單位每2位勞務性工友退離得進用契約進用職員1名，勞力性工作或外勤班之清潔打掃等人力可替代之工作，建議人員退離後採外包方式。</p> <p>二、是以，本案機械工廠人力補實應俟工學院另1名工友（或技工）出缺後再提本校人力評估委員會據以核撥1名契約進職員；現階段建議請就現有人力，採工作分配及協助辦理方式調配，如確有人力需求，則建議由工學院調配適當人力或採合署辦公方式協助辦理。</p>
提出單位	生醫工程研究所（工學院）
問題內容	<p>本所經費及教師員額不足，因本所為獨立所，並無在職專班等其他經費來源，年度預算並不足以支應本所運作所需，匱乏之處感謝工學院長期支援，然為維持一個所的獨立運作，期望校方能以正常年度預算的方法核撥足夠經費。</p> <p>而教師員額則牽涉到博士班或博士學位學程之成立，本所目前專任教師共五位（其中二名為競爭型員額），若要立成博士班則員額必然不足；在全國大專院校博士班報考人數及就讀人數逐年下降的情況下，醫工所之博士生來源在中部地區還尚未開發，尤其中部許多醫療院所或醫療產業之醫師及技術人員有持續進修之需求，希望能爭取另二位教師員額以設立博士班，強化中興大學生醫工程之研究能量與跨領域合作。</p>
處理意見 (人事室)	<p>1. 查目前生醫工程研究所現有教師為1位教授、1位副教授、3位助理教授，總計5位。其中<u>3位為學院員額</u>，另2位為校競爭性員額。</p>

	<p>2. 依本校教師員額配置準則第 2 條規定：「為維繫教學及研究品質，本校教師總額配置以學院之單位為原則」。另第 5 條：「各學院為調配所屬系所教師員額，應參酌所屬各系所教師員額狀況及發展需求（各系所應訂定中期發展計畫）、學院整體發展規劃與學術發展趨勢訂定其「教師員額流通辦法」並成立「教師員額管理小組」，以負責初審各教學單位教師員額及人力流通之建議事宜」，爰本案建請生醫工程研究所先向工學院申請員額，由學院視學術發展調整教師員額配置；如有覓得傑出學者得依程序向本校員額管理小組申請校競爭員額。</p>
<p>處理意見 (主計室)</p>	<p>本案擬請提列具體需求，簽請列入103年度預算分配會議討論。</p>

三、專案報告：

(一) 學校重大校園建設報告



# 學校重大校園建設報告



報告人:林俊良副校長  
102年11月27日

國立中興大學

1

## 校園建設願景



2



## 願景一

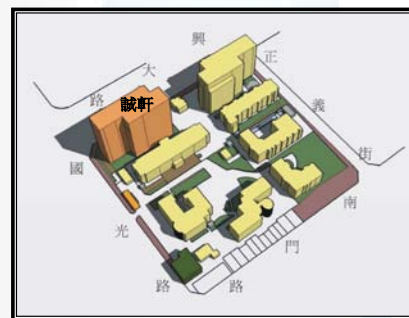
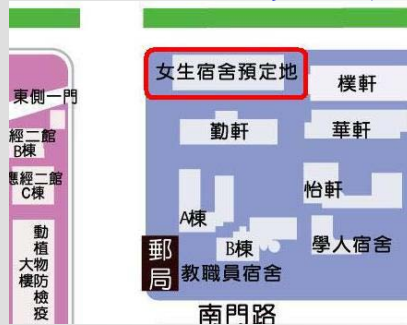


- 女生宿舍誠軒大樓
- 男生宿舍興大二村
- 學生第二餐廳
- 男生宿舍(仁義禮智信齋)整修



## 學生宿舍誠軒大樓

- 使用對象：本校女同學
- 樓層規劃：地上13層、地下2層
- 規劃床位數：1004床
- 預計啟用：106年
- 目前進度：初步規劃設計中



國立中興大學

4

## 學生宿舍興大二村



- 使用對象：本校大一男同學、研究生
- 樓層規劃：地上10層、地下2層
- 規劃床位數：1216床
- 預計啟用：107年
- 目前進度：構想書已送教育部核備中



國立中興大學

5

## 男生宿舍整修工程



- 改善緣由：本校於民國66年興建男生宿舍仁齋、義齋及信齋，繼於民國69年興建禮齋及智齋。目前已於101年陸續更新天花板及衛浴門片設備，預計五年內逐棟改善設施，營造學生舒適安全的環境。

執行年度	棟別	改善內容
103年	信齋	1.浴廁整修(含磁磚及洗手台更新等) 2.寢室整修(含油漆及換裝氣密窗等)
104年	智齋	
105年	禮齋	
106年	義齋	
107年	仁齋	

國立中興大學

6

## 學生第二餐廳



- 使用對象：全校師生、一般民眾
- 樓層規劃：地上4層、地下1層
- 預計啟用：105年
- 目前進度：民間興建營運後轉移模式(BOT)  
教育部初審意見評估修改中



國立中興大學

7

## 願景二



- 國際農業研究中心大樓
- 人文大樓
- 應用科技大樓
- 食品加工廠
- 永豐大樓

8

## 國際農業研究中心大樓



- 進駐單位：應經系、國農碩士學程、國農企學程、生技學程、景觀學程、國農中心
- 樓層規劃：地上9層、地下1層
- 預計啟用：103年
- 目前進度：驗收中



國立中興大學

9

## 人文大樓



- 進駐單位：文學院及所屬系所
- 樓層規劃：地上10層、地下1層
- 預計啟用：103年
- 目前進度：領用使用執照中



國立中興大學

10

## 應用科技大樓



- 進駐單位：工學院、機械系、精密所、醫工所、通訊所、光電所、資工系、生科系、奈米中心、貴儀中心、環保防災中心、先端產業中心
- 樓層規劃：地上10層、地下1層
- 預計啟用：105年
- 目前進度：結構體已完成，內部裝修中



國立中興大學

11

## 食品加工廠



- 進駐單位：食生系、實習商店
- 樓層規劃：地上3層
- 預計啟用：104年
- 目前進度：已完成2樓結構體



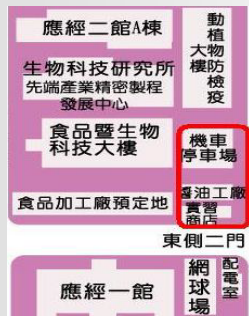
國立中興大學

12

## 永豐大樓(永豐金控實體捐贈)



- 進駐單位：食品安全與農業資材檢測、研發、推廣相關單位
- 樓層規劃：地上9層、地下2層
- 預計啟用：106年
- 目前進度：農資學院與捐贈單位規劃設計中



國  
光  
路



國立中興大學

13

## 願景三



- 興仁會館
- 頂橋仔新公地園道認養
- 舊校門綠園道空間規劃
- 早溪擴增校地
- 興大一村閒置宿舍活化
- 復興建成營區土地撥用
- 多功能中心

國立中興大學

14

## 興仁會館



- 位置：國農大樓7~9樓
- 使用對象：來賓、校友、學生及家長等
- 預計啟用：105年
- 目前進度：營運模式規劃中



國立中興大學

15

## 頂橋仔新公地園道及小禮堂 週圍景觀整體規劃



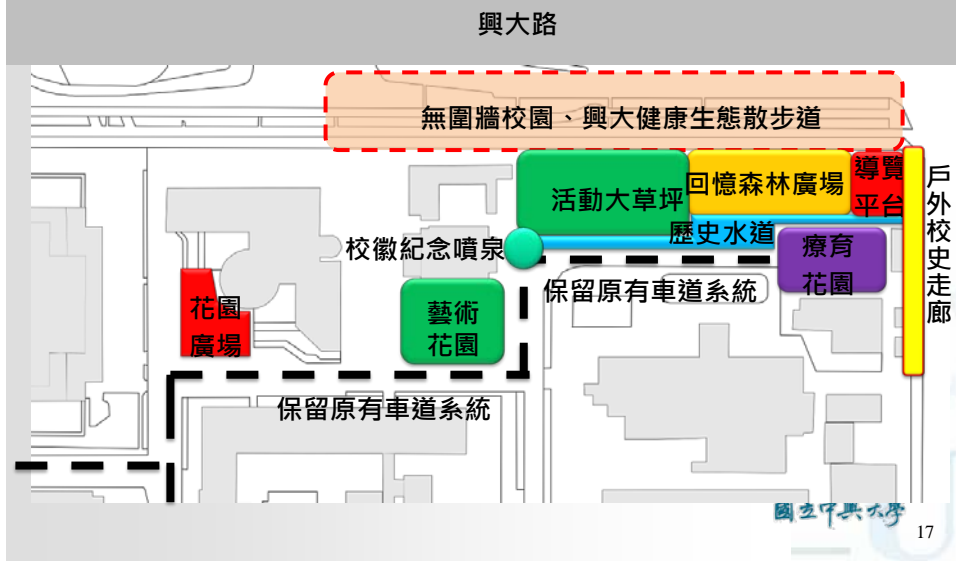
- 使用對象：全校師生、一般民眾
- 預計完成：103年
- 目前進度：綠園道認養計畫書已送臺中市政府  
審查中(預計12月份市府開審查會議)



國立中興大學

16

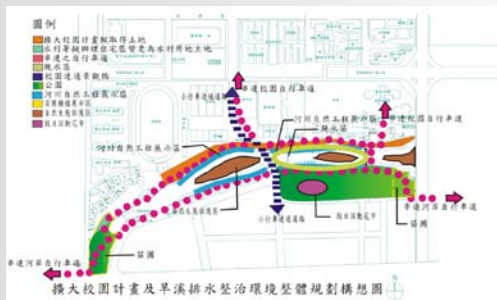
# 舊校門綠園道空間規劃構想



# 旱溪擴增校地



- 使用對象：全校師生、一般民眾
- 預計完成：103年
- 目前進度：辦理土地撥用前置作業  
(國有財產局申請土地登錄中)



國立中興大學



## 興大一村閒置宿舍活化



- 使用對象：外籍生、本地生、文創產業、一般民眾
- 預計啟用：104年
- 目前進度：國際事務處規劃設計中



國立中興大學

19

## 復興建成營區土地撥用



- 進駐單位：醫學相關領域研究單位
- 土地面積：約23,307平方公尺
- 期望撥用：106年
- 目前進度：業經第66次校務會議通過，經費撥付規劃已提送校務基金管理委員會討論(預定12月初召開)



國立中興大學

20

## 多功能中心(校友會長實體捐贈)



- 使用對象：全校師生
- 目前進度：101年12月7日第64次校務會議決議：表決通過多功能中心興建地點為籃網球場。忠明南路上方替代球場已完工啟用，本體建案暫緩，將持續與全校師生溝通



國立中興大學

21

## 結語



- 學校重大工程施工情形揭露於總務處網頁，逐月更新，師生可點選 <http://oga.nchu.edu.tw/index.php>



興大學

22



# 報告完畢



國立中興大學

23

(二) 興仁會館規劃簡報



# 基地位置



位置：國農大樓7~9樓



# 基地位置



地點：鄰近興大路、國光路口



## 外觀現況



進度：已獲使用執照，變更設計作業中



## 空間規劃



七樓 414.75坪  
雅房 20間、套房 4間



八樓 414.05坪  
套房 20間  
(含行政、親子套房各1間)



九樓 414.05坪  
套房 21間



總計雅房20間、套房 45 間

# 內部現況



行政套房 (約29坪)



套房 (約12坪)



雅房 (約6坪)

# 舊校門綠園道空間規劃構想



興大路



## 住宿對象

National  
Chung Hsing  
University



依內政部營建署「**建築物使用類組及變更使用辦法**第2條  
H-1類：供特定人短期住宿之場所」申請使用執照變更



- 本校客座教授、訪問專家學者及其眷屬
- 參與學術交流研習營之學者、教職員生
- 參與研討會之專家學者、教職員生
- 策略聯盟或合作關係之單位教職員生
- 錄取本校、提早進入校園學習之學生
- 洽公人員、退休人員、學生家長、校友

## 潛在客源

National  
Chung Hsing  
University



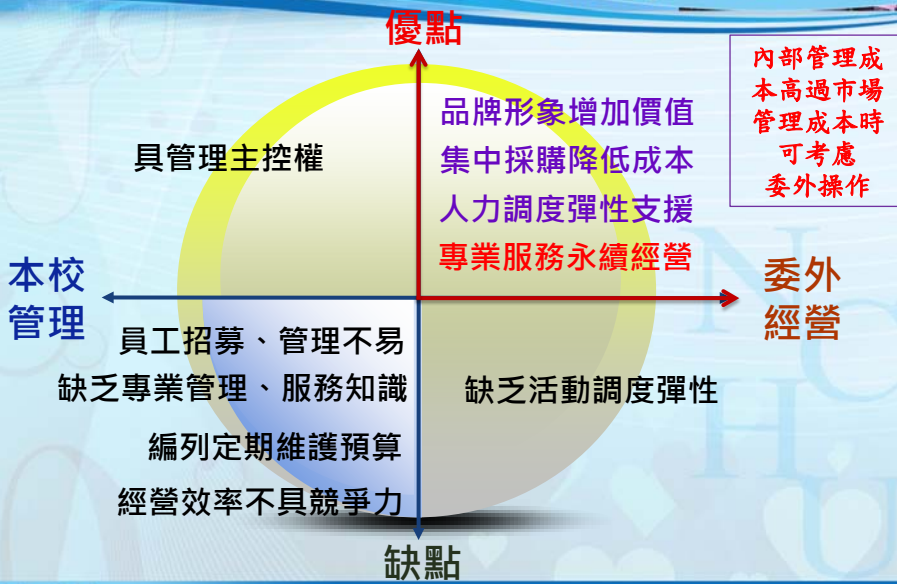
101年度 學術活動統計

項 目	場 次	人 次
研討會、研習班	27	4,804
國外學者來校訪問	59	165
國際交流簽約	29	163
<b>合 計</b>	<b>115</b>	<b>5,132</b>

資料來源：研發處、國際事務處



## 運作可行模式



## 施工期程



方案一: 本校興建  
預計完工日期104年11月

方案二: 委外經營  
預計完工日期104年3月

驗收領照作業約6個月

領照作業約3個月

展開工期約6個月

裝修工期約4個月

招標作業約2.5個月

規劃設計、使照變更、申請  
室內裝修許可約4~7個月

規劃設計、使照變更、申請  
室內裝修許可約4~7個月

委託經營招標約2個月

建築師遴選約2個月

## 週圍旅宿業者



- A 愛之船商務汽旅 (復興路)
- B 鳳城大飯店 (復興路)
- C 黎閣旅館 (忠孝路)
- D 富比多賓館 (正義街)
- E 哈密瓜時尚旅館 (台灣大道)
- F 城市商旅 (五權路)
- G 銀座大飯店 (台灣大道)
- H 達欣大飯店 (建國路)
- I 成旅晶贊飯店 (民權路)
- J 企業家大飯店 (和平街)



## 潛在問題



潛在問題	因應方式
旅宿業者透過管道施予壓力	興仁會館定位僅供學術活動等特定對象住宿，對旅宿業者影響有限
住宿來客影響校園安寧及安全	住宿人員背景需經活動舉辦單位審核；並採不同電梯出入口、刷卡門禁管制，避免影響其他研究及教學樓層
校園車輛增多，對校園空間造成影響	本大樓戶外規劃約16個停車位、地下一樓規劃44個停車位，將與大樓管委會共同協商住宿客專用車位，避免影響校園空間及安全

## 他校案例

National  
Chung Hsing  
University



### 臺灣大學

**尊賢會館：套房76間**  
管理單位：晶華酒店  
台大校園旁



**修齊會館：552戶**  
管理單位：太子建設  
北市中正區思源街16-1號



**鹿鳴雅舍：套房26間**  
管理單位：該校管理  
台大校園內地理系館附近



國立中興大學  
National Chung Hsing University

P. 15

## 他校案例

National  
Chung Hsing  
University



### 臺中教育大學招待所

**國際會館：客房25間**  
管理單位：該校  
台中市西區向上路一段4號

**學人會館：家庭式住宅8戶**  
管理單位：該校  
台中市西區模範街二巷18及20號



國立中興大學  
National Chung Hsing University

P. 16

## 他校案例

National  
Chung Hsing  
University



### 臺中高農

附設旅館：客房51間  
管理單位：該校  
台中高農校區內



國立中興大學  
National Chung Hsing University

P. 17



國立中興大學  
National Chung Hsing University

National  
Chung  
Hsing  
University

# 簡報結束

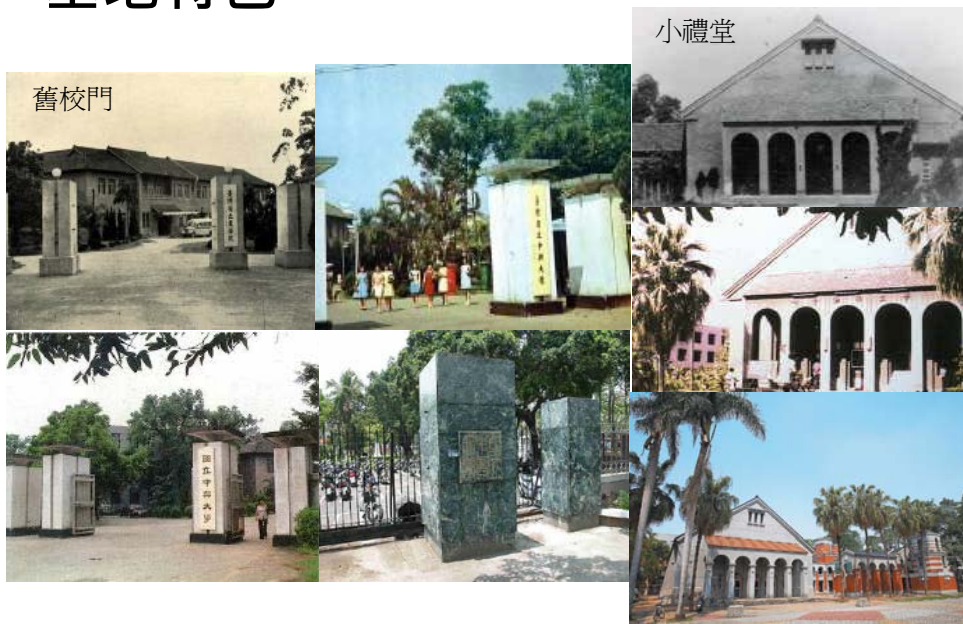


## 規劃緣起

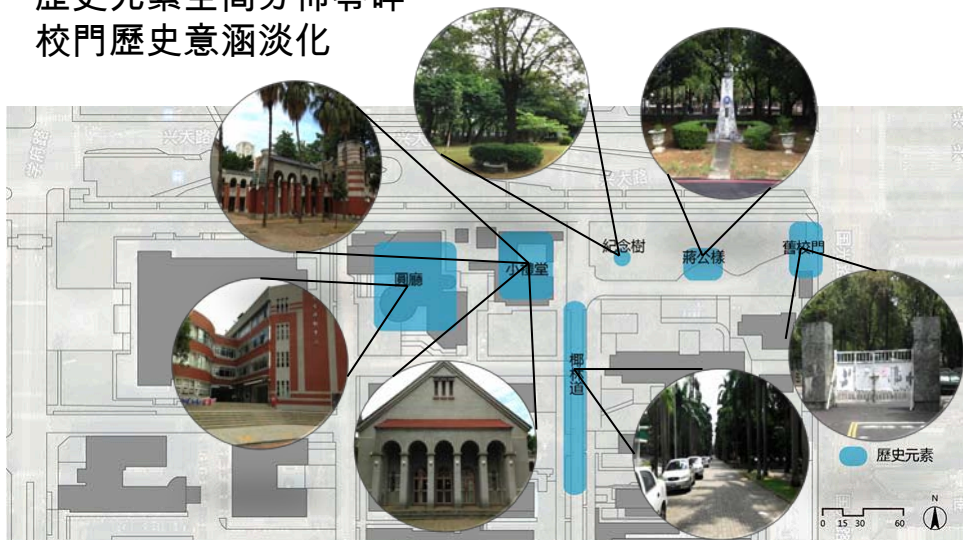
- 目前位於中興大學東北方且接鄰國光路與興大路的舊校門大門，以及其周邊空間（主要指舊校門大門入口處以及新建國農大樓附近區域），正面臨著**歷史紀念意義淡去、年久失修與荒廢棄用等問題。**
- 此外，小禮堂、學生活動中心、惠蓀堂等使用也待重新規劃。為此，本計畫將對以上提及的地區進行紀念空間的空間，並完善相關的設施配置，以期提升**舊校門大門入口的紀念意義與形象**，為校內外人士提供休憩空間與活動場所。



# 基地特色



## 課題一： 歷史元素空間分佈零碎 校門歷史意涵淡化



## 課題二：

綠地不連貫，阻隔景觀視線，形成不連續陰暗綠地空間。



## 設計目標與構想

文化傳承  
Culture



1. 戶外歷史走廊
2. 歷史水道
3. 紀念噴泉

綠色健康  
Green & Health



1. 花園廣場
2. 療癒庭園
3. 藝術花園

空間完整性  
Integrate



1. 生態散步道
2. 活動大草坪
3. 森林回憶廣場

# 舊校區空間規劃構想



## 分區構想





# 願景

期待這扇歷史的門  
能拾回昔日的點滴回憶  
請跟著我們的腳步  
再次踏入曾被遺忘的門  
再次走向歷史  
回到當初的年代  
與同伴共賞白花點點  
共享人生中最難忘的時光

# 中興大學圖書館西文期刊 資源採購的現況與未來

中興大學圖書館  
報告人：官大智館長  
102年11月27日

中興大學第381次擴大行政會議

## 報告重點

2

- 一、當前問題
- 二、西文核心期刊暨電子資料庫評審機制
- 三、本校西文期刊經費現況
- 四、2014年本校西文核心期刊暨電子資料庫採購情況
- 五、國內頂尖大學西文期刊經費比較
- 六、解決期刊資源採購問題之因應方式

# 一、當前問題

3

- 期刊的訂購價格每年節節上漲，圖書館期刊經費卻無法跟著增加。
- 各學科領域研究主題不斷變遷
- 圖書館須樽節有限經費，把錢用在刀口上。

4

## 二、西文核心期刊評審機制

## 二、西文核心期刊評審機制(1/2)

5

- 2005年8月由校內各學科專家籌組「西文核心期刊評審小組」，為核心期刊館藏增刪定期進行審核。
- 任務：
  - (一) 審查每年本校擬採購核心期刊清單。
  - (二) 推薦該學科領域學術期刊。
  - (三) 期刊資料庫增訂或刪訂審核。
- 2013年更名為「西文核心期刊暨電子資料庫評審小組」，開始納入各項電子資料庫的訂購討論。

## 二、西文核心期刊評審機制(2/2)

6

- 2012年重新實施各學院系所核心期刊調查，以專家意見、使用率、Impact Factor分類排名以及價格等指標彙整，計算排序出期刊清單，提供各系所選訂。
- 每三年重新實施調查，以因應並調整各系所學科領域研究主題的變遷。

## 三、本校西文期刊經費現況

## 本校歷年西文期刊經費(1/2)

8

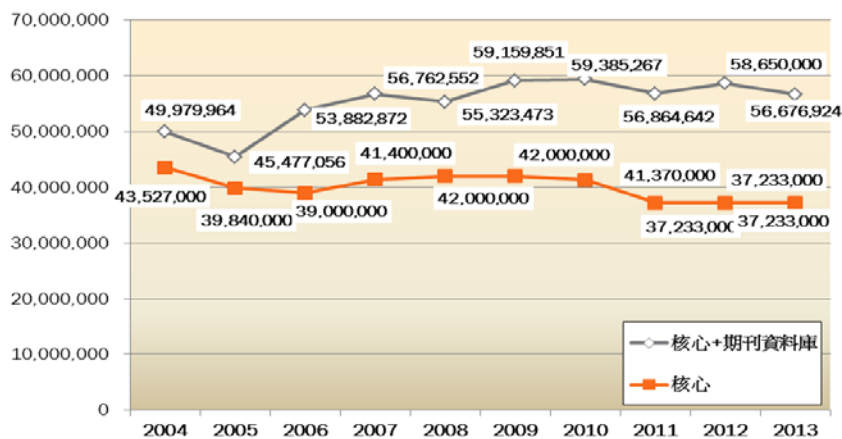
圖書館2004-2013年核心期刊與全部期刊經費一覽表

年度		實際訂購費用	圖書館經費		頂尖計畫	額外補助經費
		電子期刊+紙本期刊 (外幣結匯後金額)	核心期刊 (經費科目TG002)	資料庫 (經費科目TG003)	S0201	
2004	民國93	49,979,964	43,527,000	5,000,000	0	0
2005	民國94	45,477,056	39,840,000	6,000,000	20,000,000	0
2006	民國95	53,882,872	39,000,000	6,000,000	35,440,000	1,800,000
2007	民國96	56,762,552	41,400,000	6,000,000	23,000,000	
2008	民國97	55,323,473	42,000,000	6,000,000	23,000,000	
2009	民國98	59,159,851	42,000,000	6,000,000	8,400,000	10,000,000
2010	民國99	59,385,267	41,370,000	6,000,000	6,550,000	26,000,000
2011	民國100	56,864,642	37,233,000	6,000,000	14,792,000	18,900,000
2012	民國101	58,650,000	37,233,000	6,000,000	15,810,000	
2013	民國102	56,676,924	37,233,000	6,603,785	12,840,139	

## 本校歷年西文期刊經費(2/2)

9

本校2004-2013年核心期刊與全部期刊經費變化圖



## 核心期刊經費的分配方式

10

教學單位	學士班 碩士班 博士班	碩士班 博士班	學士班 碩士班	碩士班
核心期刊種數	30	28	25	20

註: 本校2003.9.18圖書館諮詢委員會第25次會議通過

三、本校西文期刊經費現況

圖書館2011-2014年核心期刊與期刊資料庫種數變化表

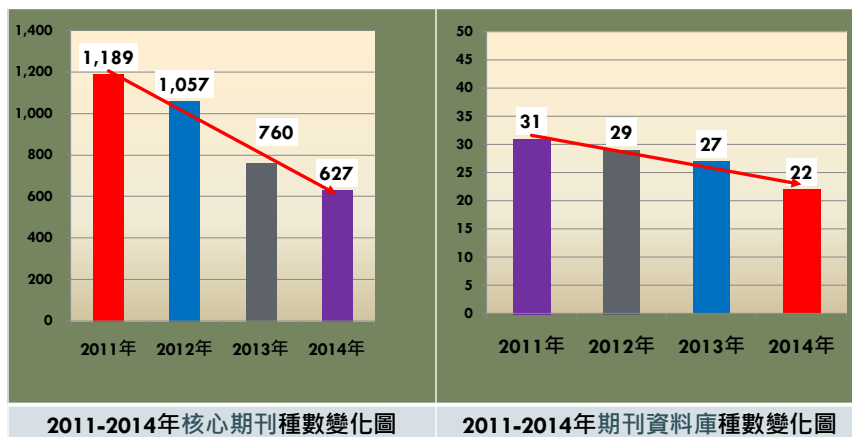
11

年代	2011年	2012年	2013年	2014年
核心期刊種數	1,189	1,057	760	627
電子期刊資料庫種數	31	29	27	22

三、本校西文期刊經費現況

圖書館2011-2014年核心期刊與期刊資料庫種數變化圖

12



## 四、2014年本校西文核心期刊暨電子資料庫採購

中興大學2013年透過Concert採購期刊一覽表

序號	資料庫	實際付款金額	序號	資料庫	實際付款金額
1	Nature	2,093,915	13	Bio-One	251,425
2	Project MUSE-Humanities Collection	254,695	14	EBSCOhost ( ASP ) + ( BSP )	1,382,614
3	SDOL	18,521,307			
4	Cambridge University Press	358,317			
5	Oxford journal online(2013改 new collection 255刊)	246,523			
6	Taylor & Francis電子期刊	3,298,013			
7	WILEY-Blackwel	8,202,379			
8	Emerald	596,280			
9	Springer-Link	5,793,755			
10	JSTOR	271,490			
11	IEL	2,421,525			
12	Science(2013年加訂核刊 Science Signaling)	379,012			

中興大學2013年上網招標採購期刊一覽表

序號	資料庫	實際付款金額
1	西文 核心期刊	7,097,102
2	西文 核心期刊 -加購8刊	314,650
3	西文 核心期刊 -中文系2刊	884
4	西文 核心期刊 -加購10刊	98,657
5	AIP+APS(物理系)	1,367,500
6	RSC(化學系)	983,163
7	Cell Press電子期刊11刊+電子叢刊 *4	890,178
8	IOP(Institution of Physics)	520,000
9	Annual review(採編組)	212,255
10	ACM Computer Package 資料庫	210,000
11	ACS	2,290,000
12	西文現刊5刊國內訂	20,008



### 中興大學2013年西文核心期刊各系所自付款一覽表

15

學院別	學系	102年經費	美金	新台幣
總圖-2013年西文核心期刊專項經費		102TG002	241,268.13	7,479,312
理學院	物理系	系所自付款	17,524.62	543,263
理學院	化學系	系所自付款	16,723.79	518,437
理學院	應數系	系所自付款	17,132.74	531,115
農學院	昆蟲系	系所自付款	483.76	14,997
文學院	圖資所	系所自付款	1,083.36	33,584
文學院	歷史系	系所自付款	1,730.24	53,637
理學院	資工系	系所自付款	1,463.88	45,380
理學院	統計系	系所自付款	1,062.07	32,924
合計			298,472.59	9,252,650

### 2013與2014年期刊資料庫訂購表

16

Nature	Oxford
APS	IOP
RSC	Springer
Emerald	EBSCO host ( ASP ) + ( BSP )
ACM	JSTOR
IEL	Project Muse
Cell Press	Wiley
AIP	BioOne
Science	Cambridge
SDOL	T & F
ACS	

## 2014年即將停訂的期刊

17

- Wiley 1,222種、BioOne 88種、Cambridge 222種、以及Taylor & Francis 1,223種
- 2014年期刊資料庫中可看全文的刊數將比2013年大幅刪減2,755種之多，刪減幅度為歷年之冠。

## 停訂期刊的影響(1/2)

18

- 停訂Wiley的損失：
  - 原本可閱讀使用1,222種期刊，2014年只能看57種期刊。
  - 原本已簽訂2013-2015的聯盟優惠價，自2014年起將失去享有聯盟優惠價5%的漲幅。
  - 只能以8%漲幅價格(非聯盟優惠價)購買57種系所核心期刊的單刊，費用為新台幣394萬元，並僅能閱讀這125種期刊自1997至2013年的所有卷期。
  - 因為受制於先前所簽訂的合約，本校必須至2016年才能重新簽約並享有Wiley期刊資料庫的聯盟價優惠

## 停訂期刊的影響(2/2)

19

- 停訂Taylor & Francis的損失：
  - 原本可閱讀使用1,223種期刊，2014年只能看42種期刊。
  - 僅能閱讀2014年以前已購置的單刊部份，但無法使用原本2013年已加購的Packages

20

## 五、國內頂尖大學西文期刊經費比較

五、國內頂尖大學西文期刊經費比較

國內頂尖大學各校書刊資源金額佔校務基金及頂尖經費比例表

21

排序	大學	書刊資源採購金額(A)*	校務基金(B)	頂尖經費(C)	比例 A/(B+C)
1	成功	2.48億	41.80億	16億	4.31%
2	清華	1.45億	22.34億	12億	4.24%
3	台師大	1.13億	28.00億	2億	3.77%
4	交通	1.41億	27.89億	10億	3.75%
5	中山	0.74億	17.99億	4億	3.40%
6	政治	0.94億	26.28億	2億	3.33%
7	中央	0.94億	21.83億	7億	3.29%
8	陽明	0.56億	12.78億	5億	3.16%
9	<b>中興</b>	<b>0.91億</b>	<b>25.93億</b>	<b>3億</b>	<b>3.16%</b>
10	臺科大	0.45億	14.44億	2億	2.74%
11	長庚	0.67億	29.76億	2億	2.11%
12	臺大	N/A	117.86億	31億	N/A

註：臺灣大學圖書館不便提供經費數據。

五、國內頂尖大學西文期刊經費比較

國內頂尖大學各校教師及研究生每人平均期刊&資料庫金額

22

排序	大學	教師研究生人數	教師研究生人均期刊電子資源金額(元)
1	長庚	2,623	21,394
2	成功	10,885	16,516
3	清華	6,526	15,006
4	政治	5,074	14,076
5	交通	8,001	13,511
6	中央	5,408	13,267
7	中山	4,492	12,902
8	<b>中興</b>	<b>5,998</b>	<b>12,438</b>
9	陽明	2,875	11,604
10	台師大	6,278	10,218
11	中正	4,265	8,967
12	台科大	4,354	8,279
*	台大	17,796	N/A

### 各校2013-2014年訂購期刊資料庫現況一覽表

23

訂購情況	學校名稱
<b>續訂</b> (Wiley、Springer 等重要期刊資料庫)	台灣大學、清華大學、交通大學、成功大學
<b>刪訂</b>	中山大學(2013年刪訂Wiley、Springer)、 東海大學(2011年刪訂Wiley、2013年刪訂Springer)、 靜宜大學(2014擬刪訂Springer)、 中國醫藥大學(2014擬刪訂Wiley)、 宜蘭大學(2014擬刪訂Wiley)、 義守大學(2014擬刪訂Springer)、 高雄應用科技大學(2014擬刪訂Springer)

24

### 六、解決期刊資源採購問題之因應方式



## 因應方式

25

1. 加強館際合作的服務
2. 逐年購買過刊(package)
3. 努力發展並開發各學科Open Access期刊

以上皆是圖書館長久以來努力改善期刊採購困境的因應方式，但這些並非一蹴可幾，需投注長期的人力、物力及相關經費才能見成效。

## 大學圖書館刪訂期刊的因應方式

26

因應方式	館際合作	購買過刊(package)	各學科Open Access
<b>特色</b>	透過館際合作系統 (Interlibrary Loan) 取得所需的期刊文獻	從JSTOR、EBSCOhost(ASP+BSP)、SDOL等package等的採購可增加過刊的種數	開放免費取閱及快速傳播的特性，有助於各系所師生學術傳播、分享與交流
<b>成本</b>	人力、郵寄費用、等待時間	採購過刊的經費	圖書館及各系所人力、獎勵本校師生投稿OA平台的出版經費
<b>缺點</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每年需投入一定金額的費用，如2014年大幅刪訂期刊後，透過ILL系統取得期刊文獻成本粗估約需超過46萬。</li> <li>2. 館際合作經費無法常態性編列。</li> <li>3. 緩不濟急。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 仍需固定編列採購這些過刊的經費</li> <li>2. 過刊仍然有年代限制，並非每一年代的過刊皆能買入。</li> <li>3. 若圖書館期刊經費維持逐年刪減，則可能無法購置過刊。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 需投入大量人力及時間不斷探索、整理並維護網路上各種免費且優質的OA期刊資源。</li> <li>2. 館員需增加OA及學術出版的相關技能，並對各學科領域的OA有一定程度的瞭解。</li> <li>3. 增加教育訓練成本</li> <li>4. 學校投入的人力及經費成本</li> </ol>

## 中興大學圖書館西文期刊資源採購的現況與未來發展

102.11.27 第 381 次行政會議專案報告

### 一、背景

學術期刊資源在人類知識的創造與學術傳播向來扮演著重要的角色，國內外各大學圖書館每年也都投入大量的資源充實西文學術期刊館藏，以支援大學蓬勃發展的各項教學研究。中興大學每年皆花費數千萬元的經費訂購紙本期刊、電子期刊以及資料庫，每年的期刊經費均超過本校圖書館總經費的百分之六十以上。期刊是各大學圖書館館藏發展的重點，本館於2004年開始訂定核心期刊計畫，保障各系所重要的核心期刊。然而，多年來或因各學科領域研究主題的變遷，或因各學科領域師生教學研究需求的不同，反映出部分核心期刊與非核心期刊之使用率消長的現象。同時期刊的訂購費用每年節節上漲，圖書館須將有限經費用在刀口上。因此須評估瞭解提供師生本校期刊資源採購的現況，以期提供符合本校學術研究及教學需求之優質期刊資源。

中興大學西文核心期刊計畫的前身原為西文期刊集中採購，目的在於統籌控制複本期刊，減少經費的浪費，但由於西文期刊訂購費用大幅調漲，學校分配之經費無法以等比例成長等因素，造成各系所刪減西文期刊情況頻繁，圖書館有鑑於無計劃地刪減期刊影響全校期刊館藏發展甚鉅，自民國91年起擬訂「國立中興大學西文核心期刊計畫」，並於民國93年(2004)開始實施並成立「西文核心期刊評審小組」，每年召開1~2次會議討論下年度核心期刊訂購及刪訂事宜；另一方面，由於電子期刊的興起，所以出版商往往將所出版的期刊集中於資料庫中整批出售；故小組已於本(102)年度開始納入各項電子資料庫的訂購討論，並更名為「西文核心期刊暨電子資料庫評審小組」。

核心期刊經費的分配基本上是依據各學院系所的大學部、碩士班博士班訂定基本期刊種數及經費，以保障各領域基本期刊經費、本校重點發展特色館藏並建立合理經費分配方式，詳見表1。

表1 核心期刊種數以教學單位為基準

教學單位	學士班、 碩士班、 博士班	碩士班、 博士班	學士班、 碩士班	碩士班	學士班
核心期刊種數	30	28	25	20	15

註：本校2003.9.18圖書館諮詢委員會第25次會議通過

然而，多年來或因各學科領域研究主題的變遷，或因師生教學研究需求的不同，反映出部分核心期刊與非核心期刊之使用率消長的現象。民國101年圖書館依據西文核心期刊評審小組會議委員的意見，著手改善自2004年起執行多年的西文核心期刊計畫，針對中興大學專任教師進行核心期刊推薦及其評選指標之問卷調查，將問卷調查結果以專家意見、使用率、Impact Factor分類排名以及價格等核心期刊評選指標彙整並計算排序，列出清單提供各系所確認2013年訂購的核心期刊。本計畫於每三年重新實施調查，以因應並調整各系所學科領域研究主題核心期刊的變遷。

## 二、本校西文期刊經費分配的現況

圖書館自民國96年開始有頂尖計畫經費的補助；除此之外，96.10.24頂尖計畫經費之年底經費結餘款再分配本館使用，本館當年共獲補助經費1,800,000元購入電子資料庫。民國99年獲頂尖計畫經費10,000,000元，並於98年底以額外補助方式預支10,000,000元購入99年度核心期刊的款項。民國100年獲補助頂尖額外補助經費26,000,000元，包括第一期頂尖計畫增補7,000,000元；其中，核心期刊額外補助18,900,000元。民國100年底又獲額外補助經費18,900,000元，全數購入101年核心期刊，99-101年圖書館均能獲本校額外經費補助得以彌補期刊經費的缺口，唯額外經費的補助不能視為穩定的經費來源。民國102年獲頂尖經費12,840,139元全數購入102年核心期刊，詳見表2本校2004-2013年核心期刊與全部期刊經費一覽表與圖1本校2004-2013年核心期刊與全部期刊經費變化圖。

然而期刊經費年年上漲，平均每年約有5~10%的漲幅；綜觀本校自2004年開始實施西文核心期刊計畫以來，核心期刊部份(經費科目TG002)的經費雖有增減起伏，幾乎沒有太大的變動；但可以確認的是本館自民國100年起核心期刊經費較99年以前減少約9%的幅度；雖然近3年(2011~2013年)核心期刊經費(新台幣37,233,000元)維持不變，各系所可購買的西文核心期刊種數卻逐年降低，2011年西文核心期刊種數尚有1,189種，2012年則減至1,057種，但是到了2013年卻大幅減少至760種，甚至於2014年在維持核心期刊經費不變的情形下，各系所核心期刊僅能購置627種，詳見表3本校2011-2014年核心期刊與期刊資料庫種數變化表。

期刊資料庫部份，本館平均每年分配的經費約在600萬左右維持不變(經費科目TG003)，但面臨資料庫年年不斷的漲幅，本館可購置的期刊資料庫由原先2011年的31種，逐年刪減為2012年的29種、2013年的27種，到了2014年已大幅減少至22種。根據本年度西文核心期刊暨電子資料庫評審會議決議記錄已決議刪訂Wiley、Bio-One、Cambridge，以及Taylor & Francis等期刊資料庫。詳見圖2與圖3之2011-2014年核心期刊與期刊資料庫種數變化圖。

由以上歸納分析得知本校期刊館藏的經費不論是核心期刊經費(TG002)或期刊資料庫經費(TG003)長久以來是不足的，加上額外補助款來源也不穩定，這樣的經費窘境對期刊學術



研究資源的長遠發展至為不利的，對於期刊資料庫衝擊的影響更為明顯。

表 2 2004-2013 年核心期刊與全部期刊經費一覽表

年度		實際訂購費用	圖書館經費		頂尖計畫	額外補助經費
		電子期刊+紙本期刊 (外幣結匯後金額)	核心期刊 (經費科目TG002)	資料庫 (經費科目TG003)	S0201	
2004	民國93	49,979,964	43,527,000	5,000,000	0	0
2005	民國94	45,477,056	39,840,000	6,000,000	20,000,000	0
2006	民國95	53,882,872	39,000,000	6,000,000	35,440,000	1,800,000
2007	民國96	56,762,552	41,400,000	6,000,000	23,000,000	
2008	民國97	55,323,473	42,000,000	6,000,000	23,000,000	
2009	民國98	59,159,851	42,000,000	6,000,000	8,400,000	10,000,000
2010	民國99	59,385,267	41,370,000	6,000,000	6,550,000	26,000,000
2011	民國100	56,864,642	37,233,000	6,000,000	14,792,000	18,900,000
2012	民國101	58,650,000	37,233,000	6,000,000	15,810,000	
2013	民國102	56,676,924	37,233,000	6,603,785	12,840,139	

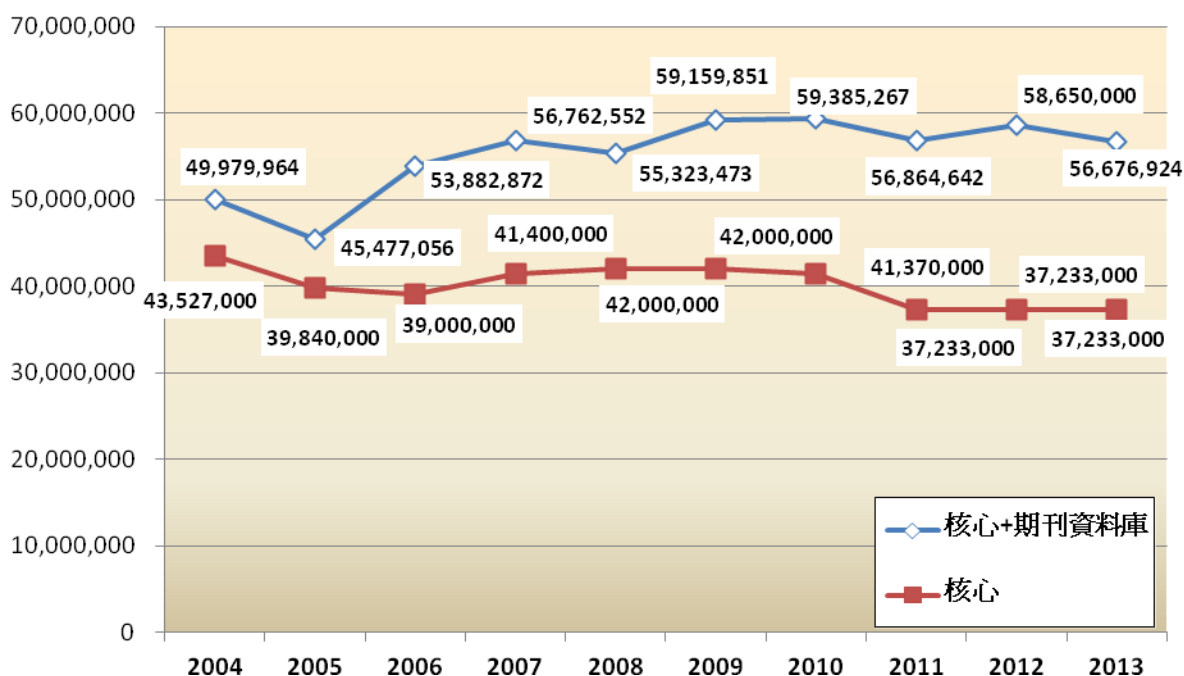


圖 1 本校 2004-2013 年核心期刊與全部期刊經費變化圖

表 3 本校 2011-2014 年核心期刊與期刊資料庫種數變化表

年代	2011 年	2012 年	2013 年	2014 年
核心期刊種數	1,189	1,057	760	627
電子期刊資料庫種數	31	29	27	22

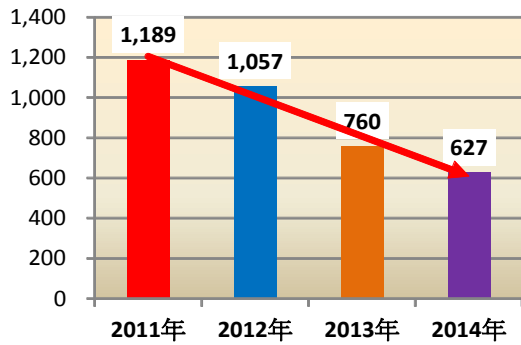


圖 2 2011-2014 年核心期刊種數變化圖

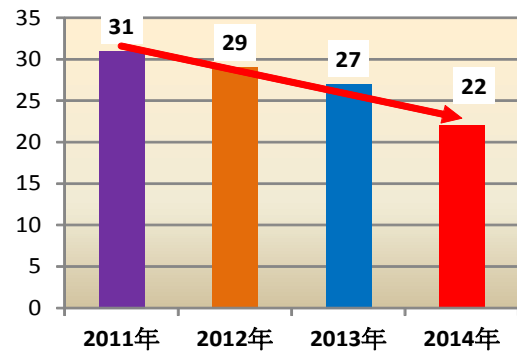


圖 3 2011-2014 年期刊資料庫種數變化圖

### 三、國內頂尖大學西文期刊經費分配情形

本文將從國內頂尖大學書刊資源金額佔校務基金及頂尖經費比例，以及教師及研究生每人平均期刊電子資源金額兩方面探討，並檢視本校在期刊資源經費的現況。

#### (一) 書刊資源金額佔校務基金及頂尖經費比例

根據參考最新的國家圖書館製作圖書館年鑑之民國 100 年營運統計數據(最新統計為民國 101 年 8 月止)，以及經過電話訪問調查後並整理國內頂尖大學各校圖書館及學院系所民國 100 年實際採購書刊資源的核銷金額。本文所指的書刊資源包括圖書、期刊及資料庫等資源。

除了已知民國 100 年台灣大學頂尖經費及校務基金分別為 31 億與 117.86 億之外，其書刊資源經費該校表示不便提供。若以各校書刊資源採購金額佔校務基金及頂尖經費的比例而言，以成功大學的書刊資源之經費 2.48 億佔全部頂尖經費及校務基金的 4.31% 為最多；其次依序為清華大學的 4.24%、台灣師範大學的 3.77%、交通大學的 3.75%、中山大學的 3.40%、政治大學的 3.33%、中央大學的 3.29%、；而中興大學在民國 100 年書刊資源的採購金額雖然與陽明大學同樣為 3.16%，但僅 0.91 億排序第 9，僅優於台灣科技大學的 2.74% 以及長庚大學的 2.11%，詳見表 4。

表 4 國內頂尖大學各校書刊資源金額佔校務基金及頂尖經費比例表

排序	大學	書刊資源 採購金額(A)*	校務基金(B)	頂尖經費(C)	比例 A/(B+C)
1	成功	2.48 億	41.80 億	16 億	4.31%
2	清華	1.45 億	22.34 億	12 億	4.24%
3	台師大	1.13 億	28.00 億	2 億	3.77%
4	交通	1.41 億	27.89 億	10 億	3.75%

排序	大學	書刊資源 採購金額(A)*	校務基金(B)	頂尖經費(C)	比例 A/(B+C)
5	中山	0.74 億	17.99 億	4 億	3.40%
6	政治	0.94 億	26.28 億	2 億	3.33%
7	中央	0.94 億	21.83 億	7 億	3.29%
8	陽明	0.56 億	12.78 億	5 億	3.16%
9	中興	0.91 億	25.93 億	3 億	3.16%
10	臺科大	0.45 億	14.44 億	2 億	2.74%
11	長庚	0.67 億	29.76 億	2 億	2.11%
12	臺大	N/A	117.86 億	31 億	N/A

註：臺灣大學圖書館不便提供經費數據。

## (二) 教師及研究生每人平均期刊電子資源金額

若從國內頂尖及中正大學各校的教師及研究生每人平均期刊電子資源金額來看，教師及研究生的人數多寡與各校期刊經費資源的比例均有很密切的相關；從表 5 可得知，長庚大學其教師及研究生每人平均期刊電子資源金額 21,394 元為各校之冠，而本校民國 100 年全校教師及研究生人數共 5,998 人，每人平均可分配到的期刊電子資源金額 12,438 元，僅優於陽明大學、台灣師範大學等 4 個學校。

表 5 國內頂尖大學各校教師及研究生每人平均期刊電子資源金額

排序	大學	教師研究生人數	教師研究生人均期刊電子資源金額(元)
1	長庚	2,623	21,394
2	成功	10,885	16,516
3	清華	6,526	15,006
4	政治	5,074	14,076
5	交通	8,001	13,511

排序	大學	教師研究生人數	教師研究生人均期刊電子資源金額(元)
6	中央	5,408	13,267
7	中山	4,492	12,902
8	中興	5,998	12,438
9	陽明	2,875	11,604
10	台師大	6,278	10,218
11	中正	4,265	8,967
12	台科大	4,354	8,279
*	台大	17,796	N/A

#### 四、本校西文核心期刊暨電子資料庫採購現況

以 2013 年圖書館期刊實際採購現況為例，包括少數中文期刊、中文期刊資料庫以及過刊裝訂費用在內，整體期刊資源實際採購總金額約新台幣 58,015,601 元，共採購 34 項期刊(包括西文核心期刊)，經費來源包括圖書館業務費(TG002、TG003)及頂尖計畫經費(102S0201) 12,840,139 元，詳見附件一。另一方面，亦有物理系、化學系、應數系、資工系、圖資所、歷史系等系所自付款共 9,252,650 元增購所屬相關的核心期刊，詳見附件二。

2014 年的期刊採購總經費因期刊漲幅及本校資源漲幅凍結等因素，2013 年起圖書館獲校內各單位經費未執行完畢之回收款額外補助約短少一千萬元，因此自 2014 年起各系所的核心期刊部份將由今年原先的 760 種刪減至 627 種，期刊資源則將刪減 Wiley 1,222 種、BioOne 88 種、Cambridge 222 種、以及 Taylor & Francis (T&F)1,223 種；也就是說 2014 年期刊資料庫中可看全文的刊數將比 2013 年大幅刪減將近 2,755 種之多，刪減幅度為歷年之冠，詳見表 6。若圖書館期刊採購總經費仍然維持逐年刪減趨勢不變的情形下，未來勢必將刪訂更多的期刊，這對於仰賴學術期刊研究資源的全校生師生而言影響甚鉅。

表 6 2013 與 2014 年期刊資料庫訂購表

2013 原訂期刊		2014 續訂期刊	
Nature	Oxford	Nature	Oxford
APS	IOP	APS	IOP
RSC	Springer	RSC	Springer
Emerald	EBSCO host (ASP) + (BSP)	Emerald	EBSCO host (ASP) + (BSP)
ACM	JSTOR	ACM	JSTOR
IEL	Wiley	IEL	
Cell Press	BioOne	Cell Press	

AIP	Cambridge	AIP	
Science	T & F	Science	
SDOL		SDOL	
ACS		ACS	

經過與國內其他大學圖書館的電話訪談回報統計，得知近幾年年其他頂尖大學如台大、清華、交通、成功等學校均維持續訂主要之期刊資料庫以確保這些學校師生能持續使用學術研究資源不致中斷；另一方面，中山、東海、靜宜、中國醫藥、宜蘭、義守、高雄應用科大等大學則因為經費不足，已決定刪訂 Springer、Wiley、T&F 等數種期刊資料庫，詳見表 7。

表 7 各校 2013-2014 年訂購期刊資料庫現況一覽表

訂購情況	學校名稱
續訂	台灣大學、清華大學、交通大學、成功大學
刪訂	中山大學、東海大學、靜宜大學、中國醫藥大學、宜蘭大學、義守大學、高雄應用科技大學

圖書館期刊採購有 2 種方式，一是透過 CONCERT(全國學術電子資訊資源共享聯盟)並以共同供應契約購置，優點是可以節省與廠商議價及上網招標等採購時程與人力成本；本館共有 Nature 等 18 種期刊資料庫透過 CONCERT 方式採購，採購時程約需 0.5-1 個月。至於 2013 年西文核心期刊以及 RSC、Springer 等 16 種期刊則是透過本校總務處事務組辦理上網招標採購，從上網招標到驗收等採購時程約需 2-3 個月。

## 五、中興大學圖書館期刊資源採購面臨的困境與因應

由於期刊具有連續性出版的特性，多數出版商為鼓勵大學圖書館續訂並確保學術研究資源得以延續，對於長年訂購的學校均提供一定的折扣優惠，訂購多年的期刊資料一旦貿然停訂，除了導致全校師生研究資源的減少以及其他諸多研究上的不便之外，未來若要續訂這些原本已刪訂的期刊，將不再享有之前已訂購的折扣優惠。以 Wiley 期刊資料庫為例，本校原本已跟 Wiley 簽訂 2013-2015 年的三年合約，可以擁有自 1997 年迄今的所有 1,188 種電子期刊全文的使用權，價格為新台幣約 900 萬元(聯盟優惠價)；自 2014 年停訂後，只能以原價(非聯盟優惠價)購買 57 種系所核心期刊的單刊，費用為新台幣 394 萬元，並僅能閱讀這過去綁刊的 125 種期刊自 1997 至 2013 年以來的所有卷期；並且自 2014 年起僅能閱讀已購置的 57 種單刊部份，而原先 1,000 多種的期刊全文已無法檢索。因為受制於先前所簽訂的聯盟合約，本校必須至 2016 年才能重新簽約並享有 Wiley 期刊資料庫的聯盟價優惠，因此期刊刪訂的影響不僅是全校師生研究資源上的損失，更因為喪失聯盟優惠價格導致日後必須付出更多的代價(經費)才能買回全部的期刊。從長遠的眼光來看，期刊刪訂對身為頂尖研究型大學的全體師生而言其影響是全面且深遠的。又如刪訂 2014 年 Taylor & Francis 期刊資料庫的損失則是僅能閱讀 2014 年以前已購置的單刊部份，但無法使用原本已加購的 Packages。

圖書館每年均面臨期刊價格不斷上漲，但可購置的總經費卻逐年不增反減的窘境，為解決目前面臨的期刊經費困境，試提出相關因應措施如下：

### (一)加強館際合作的服務

對於已刪訂的期刊，建議學校每年挹注一定額度的經費補助圖書館協助本校師生可以免費透過館際合作(Interlibrary Loan, ILL)取得所需的期刊文獻。以 2012 年刪訂的資料庫非核心期刊部份全文下載次數約有 13 萬篇為例來估算，這 13 萬篇文章若全部改透過館合申請全文，每篇文章成本 46 元(外加固定成本 40 萬元)，合計約 638 萬元。申請館合本校成本包括國際館際合作(Rapid ILL) 成本、工讀人力、耗材等(不包含師生申請費用與對方館成本)；若這 13 萬篇中僅 75%申請館合則成本約需 479 萬元；若這 13 萬篇中僅 50%有申請館合則成本約需 319 萬元，其次依此類推，詳見表 8。然而此管道的缺點在於館際合作的人力成本以及文件往返的時間等待的潛在成本；同時對於立即需要取得文件的使用者而言更是緩不濟急。

表 8 2012 年刪訂的資料庫非核心期刊部份全文下載館合成本估計

估計申請數(%)	100%	75%	50%	25%
非核心期刊下載(註)	13 萬篇	9.75 萬篇	6.5 萬篇	3.25 萬篇
館合成本(元)	638 萬	479 萬	319 萬	160 萬

註：2012 年刪訂的資料庫非核心期刊部份全文下載次數；2014 年擬刪訂之期刊資料庫於 2012 年全文下載次數超過 300 次的非核心期刊清單請參考附件三

### (二)逐年購買過刊(Archive Package)

2014 年西文期刊的採購已決議刪訂 Wiley、Bio-One、Cambridge，以及 T&F 等 4 種期刊資料庫，刪減幅度之大為歷年之冠；為彌補近年這些刪訂期刊的損失，本館將有計畫的利用各項採購案的標餘款逐步買回 not current issue 的期刊，並從 JSTOR、EBSCOhost (ASP+BSP)、SDOL 等 package 等的採購可增加過刊的種數，雖然購置這些過刊可以彌補刪訂期刊的部份損失，但畢竟期刊資源最講究新穎性，更有利於學術研究的快速傳播與分享交流，因此過刊仍然有年代限制的缺點，可能無法全面滿足本校師生對於期刊資源的需求。

### (三)努力發展並開發各學科 Open Access 期刊的可行性

近年來 Open Access(OA)的興起與發展如 PLOS One、PubMed、以及 BioMed Central 等平台的開發，其開放免費取閱及快速傳播的特性對於大學圖書館而言，開啟了出版社、學術圖書館及讀者等多方皆贏的契機，同時也讓圖書館有機會參與並扮演本校師生及研究人員傳播學術交流與分享的契機。因此未來圖書館將努力開發 Open Access 的電子期刊資源，提供本校師生致力於學術傳播、分享與交流的舞台；並將與本校各系所合作協助發展各學科 Open Access 學術期刊資源的開發，有效大幅提高學術產出的研究論文的能見度，為學校師生與研究人員開創出更優質的期刊資源服務。但 Open Access 的發展仍然有一些缺點，例如目前僅在生物醫學等自然學科的 Open Access 發展比較早且功能比較完整；至於人文社會等相關學科的 Open Access 的發展仍然在起步階段。目前台灣地區的學術出版仍然以傳統方式較為常見；而 Open Access 的發展仍然需要學校與其他機構長年的支持合作與相關經費、人力的投入才能見成效。詳見表 9。

表 9 本校刪訂期刊資源的因應可行方式

因應方式	館際合作 (Interlibrary Loan, ILL)	購買過刊(Archive Package)	各學科 Open Access
特色	透過館際合作系統取得所需的期刊文獻	從 JSTOR、EBSCOhost(ASP+BSP)、SDOL 等 package 等的採購可增加過刊的種數	開放免費取閱及快速傳播的特性，有助於各系所師生學術傳播、分享與交流
成本	人力、郵寄費用、等待時間	採購過刊的經費	圖書館及各系所人力、獎勵本校師生投稿 OA 平台的出版經費
缺點	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 每年需投入一定金額的費用，如 2014 年大幅刪訂期刊後，透過 ILL 系統取得期刊文獻成本粗估約需 600 萬左右。</li> <li>2、 館際合作經費無法常態性編列。</li> <li>3、 緩不濟急。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 仍需固定編列採購這些過刊的經費</li> <li>2、 過刊仍然有年代限制，並非每一年代的過刊皆能買入。</li> <li>3、 若圖書館期刊經費逐年刪減，則可能無法購置過刊。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 需投入大量人力及時間不斷探索、整理並維護網路上各種免費且優質的 OA 期刊資源。</li> <li>2、 館員需增加 OA 及學術出版的相關技能，並對各學科領域的 OA 有一定程度的瞭解。</li> <li>3、 增加教育訓練成本</li> <li>4、 學校投入的人力及經費成本</li> </ol>

無論是透過館際合作(ILL)、購置過刊或開發 OA 期刊等方式，皆是圖書館長久以來努力改善期刊困境的因應措施，但這些因應措施並非一蹴可幾，皆需長期的努力以及人力、物力甚至相關經費的投入才能見成效。

## 六、展望未來

茲以 SWOT 方式全面探討並分析中興大學圖書館期刊資源採購面臨的現有優勢、缺失、機會點以及威脅。

中興大學自民國 95 年以來獲得教育部 5 年 5 百億的經費補助，圖書館在獲得學校的頂尖計劃經費長年的支援下期刊館藏增加了近 4 萬種，奠定並充實本校各學院系所的學術期刊研究資源的良好基礎，並且成為中部地區唯一的頂尖一流大學，學術研究資源及人才亦為中部各大學之冠。然而學校經費有限，圖書館期刊經費近年來卻不增反減，並且中西文期刊每年均有 5~10% 的漲幅；又相較於理工生科等學院系所，人文社會學院系所的學術期刊資源較顯不足。再加上本校學科主題多且分散，無法全面滿足全部學院系所有師生日益增加的資訊需求。至於外在的威脅則是面臨其他頂尖大學排名不斷提昇以及非頂尖大學如逢甲、中國醫藥大學已在世界大學排名中不斷迎頭趕上；未來 5 年 500 億經費逐年調降，使得本校學術研究資源的經費分配遭受衝擊，導致圖書館期刊資源的採購面臨更加嚴峻的挑戰。未來除了透過 CONCERT 聯盟購置更優惠的期刊資料庫價格以節省經費外，將有計畫結合其他學校向教育部爭取常年經費的相關支援，以確保全校師生學術期刊資源的永續，本校期刊資源採購 SWOT 分

析詳見表 10。

表 10 本校期刊資源採購 SWOT 分析

優勢 Strength	缺點 Weakness
1、已有多數 5 年 500 億的頂尖大學計劃經費的挹注，並獲學校的支持 2、本校為中部地區唯一的頂尖一流大學，學術研究資源及人才為中部各校之冠	1、圖書館期刊經費長年不增反減，無法維持每年穩定的編列預算 2、相較於理工生科等學院系所，人文社會學院系所的學術期刊資源較為不足 3、學科主題多且分散，無法全面滿足全部學院系所所有師生日益增加的資訊需求
機會 Opportunity	威脅 Threat
1、透過 CONCERT 聯盟購置更優惠的期刊資料庫價格 2、向教育部爭取常年的相關期刊資源經費預算	1、西文期刊每年均有 5~10% 的漲幅 2、其他頂尖大學學術研究排名不斷提昇 3、其他非頂尖大學如逢甲、中國醫藥大學已在世界大學排名中不斷迎頭趕上 4、未來 5 年 500 億經費逐年調降

期刊館藏向來為本校各系所師生及研究人員甚為仰賴的學術研究資源之一，同時也是大學圖書館最重要的核心館藏。展望未來，我們必須重新思索：是否努力維持多年來因為頂尖計畫經費的挹注而奠定良好的學術研究資源基礎並持續往前邁進？或是，不斷的刪減全校師生賴以研究的學術期刊資源因而影響本校之學術定位？面對未來，學術期刊的漲幅是無可避免的趨勢，然而縱觀國內外凡是優良的大學必然有其充沛的學術期刊研究資源作後盾，畢竟沒有充分的學術研究資源就沒有耀眼的學術產出；然而學術期刊資源的永續不能永遠仰賴短暫或一時的經費挹注，因此，建議重新檢視全校的經費分配方式，並研擬保障學術期刊資源經費的永續發展編列計畫，使中興大學期刊資源館藏得以永續發展並充份保障校內各系所師生各項學術研究的發展得以延續，方是長久可行之道。



附件一

中興大學 2013 年期刊訂購一覽表

序號	資料庫	實際付款金額	是否為共同 供應契約
1	Nature	2,093,915	是
2	Project MUSE-Humanities Collection	254,695	是
3	SDOL	18,521,307	是
4	Cambridge University Press	358,317	是
5	Oxford journal online	246,523	是
6	Taylor & Francis 電子期刊	3,298,013	是
7	WILEY-Blackwel	8,202,379	是
8	Emerald	596,280	是
9	Springer-Link	5,793,755	是
10	JSTOR	271,490	是
11	IEL	2,421,525	是
12	Science(2013 年加訂核刊 Science Signaling)	379,012	是
13	Bio-One	251,425	是
14	EBSCOhost (ASP) + (BSP)	1,382,614	是
15	CEPS	289,254	是
16	中國期刊全文資料庫	591,453	是
17	過刊裝訂	450,000	是
18	中文紙本期刊	310,173	是
19	西文 核心期刊	7,097,102	否
20	西文 核心期刊 -加購 8 刊	314,650	否
21	西文 核心期刊 -中文系 2 刊	884	否
22	西文 核心期刊 -加購 10 刊	98,657	否
23	AIP+APS(物理系)	1,367,500	否
24	RSC(化學系)	983,163	否
25	Cell Press 電子期刊 11 刊+電子叢刊*4	890,178	否
26	IOP(Institution of Physics)	520,000	否
27	Annual review(採編組)	212,255	否
28	ACM Computer Package 資料庫	210,000	否
29	ACS	2,290,000	否
30	知識贏家	98,000	否
31	Acer walking library 97 新訂	97,990	否
32	聯合知識庫	99,000	否
33	MAGV	98,000	否
34	西文現刊 5 刊國內訂	20,008	否
總計			58,015,601

附件二

中興大學 2013 年西文核心期刊各系所自付款一覽表

學院別	學系	102 年經費	美金	新台幣
總圖-2013 年西文核心期刊 刊專項經費		102TG002	241,268.13	7,479,312
理學院	物理系	系所自付款	17,524.62	543,263
理學院	化學系	系所自付款	16,723.79	518,437
理學院	應數系	系所自付款	17,132.74	531,115
農學院	昆蟲系	系所自付款	483.76	14,997
文學院	圖資所	系所自付款	1,083.36	33,584
文學院	歷史系	系所自付款	1,730.24	53,637
理學院	資工系	系所自付款	1,463.88	45,380
理學院	統計系	系所自付款	1,062.07	32,924
合 計			298,472.59	9,252,650

附件三 2012 年全文下載次數超過 300 次的非核心期刊( 2014 年擬刪訂之期刊資料庫)

	刊名	ISSN	資料庫	全文使用次數	適用學院	適用系所
1	Angewandte Chemie International Edition	1521-3773	Wiley	6,768	理學院	化學系
2	Advanced Materials	1521-4095	Wiley	4,400	工學院	電機系
3	The Plant Journal	1365-313X	Wiley	3,984	農資院	農藝系
4	Chemistry - A European Journal	1521-3765	Wiley	2,905	理學院	化學系
5	Journal of Polymer Science Part A: Polymer Chemistry	1099-0518	Wiley	2,902	農資院	森林系
6	Advanced Functional Materials	1616-3028	Wiley	2,074	工學院	化工系
7	New Phytologist	1469-8137	Wiley	1,562	農資院	園藝系
8	Journal of Food Science	1750-3841	Wiley	1,499	農資院	動科系
9	European Journal of Organic Chemistry	1099-0690	Wiley	1,464	理學院	化學系
10	Molecular Microbiology	0950-382X	Wiley	1,434	農資院	植病系
11	Journal of the Science of Food and Agriculture	1097-0010	Wiley	1,382	農資院	動科系
12	FEMS Microbiology Letters	1574-6968	Wiley	1,130		
13	Electroanalysis	1521-4109	Wiley	1,128		
14	Progress in Photovoltaics: Research and Applications	1099-159X	Wiley	1,085	工學院	電機系
15	Plant, Cell & Environment	1365-3040	Wiley	1,064	農資院	農藝系
16	Physiologia Plantarum	1399-3054	Wiley	989	農資院	生技所
17	Plant Biotechnology Journal	1467-7652	Wiley	972	農資院	植病系
18	Angewandte Chemie	1521-3757	Wiley	933		
19	Rapid Communications in Mass Spectrometry	1097-0231	Wiley	933	理學院	化學系
20	PROTEOMICS	1615-9861	Wiley	922	農資院	動科系
21	Journal of Physics: Condensed Matter	1361-648X	IOP	921	理學院	物理系

22	Journal of Applied Microbiology	1365-2672	Wiley	917	農資院	食生系
23	Environmental Microbiology	1462-2920	Wiley	894	農資院	生技所
24	Annals of the New York Academy of Sciences	1749-6632	Wiley	857		
25	Biotechnology Progress	1520-6033	Wiley	809	農資院	食生系
26	Journal of Chemical Technology and Biotechnology	1097-4660	Wiley	804		
27	European Journal of Biochemistry	1432-1033	Wiley	787		
28	Biotechnology and Bioengineering	1097-0290	Wiley	775	工學院	化工系
29	European Journal of Inorganic Chemistry	1099-0682	Wiley	753	理學院	化學系
30	Semiconductor Science and Technology	1361-6641	IOP	719		
31	Molecular Ecology	1365-294X	Wiley	700	生科院	生科系
32	ELECTROPHORESIS	1522-2683	Wiley	693		
33	physica status solidi (a)	1862-6319	Wiley	677		
34	FEMS Microbiology Ecology	1574-6941	Wiley	657		
35	Molecular Nutrition & Food Research	1613-4133	Wiley	634	農資院	食生系
36	Journal of the American Ceramic Society	1551-2916	Wiley	609	工學院	材料系
37	Macromolecular Chemistry and Physics	1521-3935	Wiley	591	工學院	化工系
38	International Journal of Food Science & Technology	1365-2621	Wiley	555	農資院	動科系
39	Journal of Separation Science	1615-9314	Wiley	555	理學院	化學系
40	Polymer Engineering & Science	1548-2634	Wiley	550	農資院	森林系
41	FEBS Journal	1742-4658	Wiley	541	生科院	生科系
42	Macromolecular Rapid Communications	1521-3927	Wiley	538	工學院	化工系
43	Journal of Physics: Conference Series	1742-6596	IOP	535		

44	Journal of Polymer Science Part B: Polymer Physics	1099-0488	Wiley	528	工學院	材料系
45	ChemInform	1522-2667	Wiley	525		
46	Hepatology	1527-3350	Wiley	522	農資院	食生系
47	Phytotherapy Research	1099-1573	Wiley	511	農資院	食生系
48	Journal of Biomedical Materials Research Part A	1552-4965	Wiley	506		
49	Journal of Mass Spectrometry	1096-9888	Wiley	500	理學院	化學系
50	physica status solidi (c)	1610-1642	Wiley	497		
51	Journal of Biogeography	1365-2699	Wiley	490	生科院	生科系
52	Global Change Biology	1365-2486	Wiley	485		
53	Letters in Applied Microbiology	1472-765X	Wiley	480		
54	Polymer International	1097-0126	Wiley	475		
55	Acta Agriculturae Scandinavica, Section A Animal Science	1651-1972	T & F	471	農資院	動科系
56	Weed Science	1550-2759	BioOne	453		
57	International Journal of Cancer	1097-0215	Wiley	447	生科院	生醫所
58	Ecology Letters	1461-0248	Wiley	439	理學院	統計所
59	Journal of Cellular Biochemistry	1097-4644	Wiley	422	生科院	分生所
60	Journal of Integrative Plant Biology	1744-7909	Wiley	422		
61	Veterinary Anaesthesia and Analgesia	1467-2995	Wiley	409	獸醫學院	獸醫系
62	Freshwater Biology	1365-2427	Wiley	406	農資院	昆蟲系
63	British Journal of Nutrition	1475-2662	CJO	395	農資院	動科系
64	Journal of Veterinary Emergency and Critical Care	1476-4431	Wiley	391	獸醫學院	獸醫系
65	Journal of Cellular Physiology	1097-4652	Wiley	389	生科院	分生所

66	British Poultry Science	0007-1668	T & F	374	農資院	動科系
67	Journal of Pharmaceutical Sciences	1520-6017	Wiley	359		
68	Journal of Phytopathology	1439-0434	Wiley	352	農資院	植病系
69	Angewandte Chemie International Edition in English	1521-3773	Wiley	351		
70	FEMS Microbiology Reviews	1574-6976	Wiley	347	生科院	生科系
71	Journal of Raman Spectroscopy	1097-4555	Wiley	347		
72	Synthetic Communications	1532-2432	T & F	333	理學院	化學系
73	Smart Materials and Structures	1361-665X	IOP	324	工學院	機械系
74	Superconductor Science and Technology	1361-6668	IOP	319		
75	Journal of Fluid Mechanics	1469-7645	CJO	318	工學院	土木系
76	Proteins: Structure, Function, and Bioinformatics	1097-0134	Wiley	312	生科院	分生所
77	New Journal of Physics	1367-2630	IOP	312	工學院	機械系
78	Advanced Energy Materials	1614-6840	Wiley	311		
79	Annals of Applied Biology	1744-7348	Wiley	306	農資院	農藝系
80	Plant Biology	1438-8677	Wiley	305	生科院	生科系
81	physica status solidi (b)	1521-3951	Wiley	302		
82	Journal of Neurochemistry	1471-4159	Wiley	301		

四、第 380 次行政會議列管案執行情形報告：

編號及案名	內 容	執行單位及執行情形	列管建議
97-344-A1	<p><b>校長指示事項：</b> 「人文大樓興建工程」業獲教育部核定通過，請總務處發文給弘道樓使用單位儘速完成搬遷，並請總務處就弘道樓搬遷拆除及人文大樓興建訂定時程，製作甘特圖，並於每一次行政會議作進度報告。</p>	<p><b>執行單位：總務處</b> <b>執行情形：</b> 1. 建築工程：截至 102 年 10 月 14 日止，目前辦理：預訂 102 年 10 月 28 日(一)初驗複驗，預定進度：100%，實際進度：100%。 2. 機電工程：截至 102 年 10 月 14 日止，目前辦理：各工項設備彙整及測試調整；空調工程訂於 102 年 10 月 17 日(四)驗收，預定進度：100%，實際進度：100%。</p>	繼續列管
98-346-A1	<p><b>校長指示事項：</b> 人文大樓獲教育部核定補助 2.3 億，校務基金配合提撥 2.7 億；應用科技大樓獲教育部核定補助 2.7 億，校務基金配合提撥 3.5 億。教育部共補助 5 億，規定本校需於明(99)年底完成發包，否則經費收回。請總務處規劃時程，掌控進度，可將預定完成發包工作訂於明年 9 月底，再依序往前規劃相關前置工作，並列出各院應配合完成的時程，並請文學院及工學院配合總務處相關工作。植化館預定於明年中拆除，現有單位應予以合理安置於理工大樓，剩餘空間再由工學院處置，請工學院與生科院協商辦理。植化館搬拆及應用科技大樓工程案列管，以監督進度。</p>	<p><b>執行單位：總務處</b> <b>執行情形：</b> 應用科技大樓： 1. 建築工程：截至 102 年 10 月 14 日止，目前辦理：室內泥作、10F3D 鋼網牆施作、立門窗框及鋼構施工，預定進度：58.56%，實際進度：60.65%。 2. 機電工程：配合建築工程施工中，截至 102 年 10 月 14 日，目前進行配合建築工程施工中，目前辦理：各樓層蹲式馬桶安裝配置、2~3F 照明插座消防穿結線、B1F 電氣、弱電系統 PVC-M1 線槽安裝固定等工進，預定進度：42.34%，實際進度：43.13%。</p>	繼續列管
98-353-A2	<p><b>校長指示事項：</b> 女生宿舍興建事宜，請總務處召集相關單位研商解決辦法，一切請在透明、公開的合法程序下進行，以解決相關問題。</p>	<p><b>執行單位：總務處</b> <b>執行情形：</b> 女生宿舍誠軒大樓業已召開三次基本設計審替會議，請建築師針對會議結論進行修正，訂於 102 年 10 月 23 日(三)召開「女生宿舍誠軒大樓第四次基本設計審查會議」。</p>	繼續列管
101-374-B10	案由：擬與國外 6 所大學簽署學	<b>執行單位：國際事務處</b>	

編號及案名	內 容	執行單位及執行情形	列管建議
	術交流合作協議書，請 討 論。 <b>決議：照案通過。</b>	<b>執行情形：</b> 與國外 6 所大學皆完成簽署 學術交流合作協議書。	解除列管
101-377-B12	<b>案由：</b> 擬與福州大學簽署海西食 品安全檢測與監控協同創 新中心組建協議，請 討 論。 <b>決議：照案通過。</b>	<b>執行單位：國際事務處</b> <b>執行情形：</b> 已將協議書正本寄送至福州 大學，目前尚未收到該校回 覆。	繼續列管
101-378-B2	<b>案由：</b> 擬與國外 2 所學校簽署學 術交流合作協議書，請 討 論。 <b>決議：照案通過。</b>	<b>執行單位：國際事務處</b> <b>執行情形：</b> 已完成與西班牙阿利坎特大 學合約簽署；土耳其伊茲密爾 大學合約內容待對方校確認 中。	繼續列管
101-378-B3	<b>案由：</b> 擬與山東農業大學簽署學生 交流協議書，請 討 論。 <b>決議：照案通過。</b>	<b>執行單位：國際事務處</b> <b>執行情形：</b> 已完成與山東農業大學合約 簽署之報部程序	解除列管
101-378-B4	<b>案由：</b> 擬修正「國立中興大學公 務車輛購置及租賃要點」 名稱及部分條文，請 討 論。 <b>決議：照案通過。</b>	<b>執行單位：總務處</b> <b>執行情形：</b> 1. 本校修正後之「公務車輛之 增購、汰換及全時租賃支應 原則」已於 102 年 5 月 24 日檢附函送教育部核備。 2. 教育部於 5 月 30 日函復， 本校「公務車輛之增購、汰 換及全時租賃支應原則」第 6 點，應依「中央政府各機 關採購公務車輛作業要點」 第 7 點規定辦理，以符合法 令。 3. 已將再次修正後之「公務車 輛之增購、汰換及全時租賃 支應原則」，送校務基金管 理委員會排入議程，待審核 後送教育部備查。	繼續列管
101-379-A1	<b>校長指示事項：</b> 各教學大樓排課情形請轉知至各 院系所，也請各位主管轉知所屬 同仁。此份資訊會將來做為空間 規劃、分配、教學設備更新經費 補助的依據，如果資料數字有認 知上的差異，請與教務處連繫修 正。	<b>執行單位：教務處</b> <b>執行情形：</b> 一、101 學年度各排課教室資 料，教務處已於 102 年 8 月 6 日興教字第 1020200401 號函知各學 院協助轉知各系校對。並 依回傳資料，計算出各棟	解除列管



編號及案名	內 容	執行單位及執行情形	列管建議
		<p>教學大樓排課教室排課率。【請參閱：課務組首頁/統計資料專區：101學年各棟教學大樓教室(或空間)排課率】</p> <p>二、102學年度各課程排課教室資料更新與核對，教務處已於102年11月22日興教字1020200601號書函，請各系所檢視，若有異動應隨時通知課務組，以免影響日後空間規劃、分配、教學設備更新經費補助的依據。</p>	
101-379-A2	<p><b>校長裁示：</b> 請相關單位邀集農資學院、生科學院及獸醫學院專業老師共同研商管理學院前鳥類遷徙解決方案。</p>	<p><b>執行單位：</b>總務處、環安中心 <b>執行情形：</b> 校園鳥類數量或因季節變化已大幅減少，並未達影響環境之標準，故原擬於8月召開之「中興湖畔禽鳥遷徙問題研討會議」取消舉行。</p>	解除列管
102-380-B1	<p><b>案由：</b>擬修正「國立中興大學教師借調處理辦法」部分條文案，請審議。 <b>決議：</b>修正通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>人事室 <b>執行情形：</b> 業於102年9月24日以興人字第1020601137號書函轉知各一、二級學術單位。</p>	解除列管
102-380-B2	<p><b>案由：</b>擬修正「國立中興大學學生學術論文獎勵辦法」部分條文，請討論。 <b>決議：</b>修正通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>學生事務處 <b>執行情形：</b> 已將修正後之論文獎勵辦法、申請表及本年度申請日期等資訊以興學字第1020300879號書函轉知各學院、系、所、學位學程。</p>	解除列管
102-380-B3	<p><b>案由：</b>擬修正「國立中興大學傑出人士演講辦法」部分條文，請討論。 <b>決議：</b>修正通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>通識教育中心 <b>執行情形：</b> 業已公告於本中心網站。</p>	解除列管
102-380-B4	<p><b>案由：</b>擬修正本校「契約進用職員管理要點」部分規定案，請討論。 <b>決議：</b>照案通過(第十六條採乙案)。</p>	<p><b>執行單位：</b>人事室 <b>執行情形：</b> 業於102年9月24日以興人字第1020601144號書函轉知各一、二級單位。</p>	解除列管
102-380-B5	<p><b>案由：</b>為因應國內最近動物感染狂犬病疫情流行，建請學</p>	<p><b>執行單位：</b>總務處 <b>執行情形：</b></p>	解除列管

編號及案名	內 容	執行單位及執行情形	列管建議
	<p>校儘速研訂校園犬貓管制要點，以維護校園安全，請討論。</p> <p><b>決議：</b>請總務處確實依教育部制定之「各級學校犬貓管理注意事項」執行，並印製文宣張貼、或立牌於易見之處，讓進入校園之民眾及本校同仁瞭解、遵守。</p>	<p>1. 本校不開放犬貓進入校區。</p> <p>2. 側門原已設有禁止遛狗立牌。</p> <p>3. 有關「各級學校犬貓管理注意事項」文宣、看板部分已印製完成，並於10月14日至10月25日配合學生社團關懷生命社進行宣導。</p> <p>4. 再與防疫處聯繫，請求增加入校捕捉流浪犬次數。</p>	
102-380-B6	<p><b>案由：</b>擬訂定本校「工友改僱技術工友評審要點」，請討論。</p> <p><b>決議：</b>修正通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>人事室</p> <p><b>執行情形：</b>業於102年9月26日以興人字第1020601146號書函轉知各一、二級單位。</p>	解除列管
102-380-B7	<p><b>案由：</b>擬訂定「國立中興大學特殊教育推行委員會設置辦法」，請討論。</p> <p><b>決議：</b>照案通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>學生事務處</p> <p><b>執行情形：</b>已陳請校長勾選委員名單，並將於11月25日召開第一次委員會議。</p>	解除列管
102-380-B8	<p><b>案由：</b>擬修正「國立中興大學加班管制要點」，請討論。</p> <p><b>決議：</b>修正通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>人事室</p> <p><b>執行情形：</b>業於102年9月23日以興人字第1020601117號書函轉知各單位。</p>	解除列管
102-380-B9	<p><b>案由：</b>為提升行政會議議事效率，簡化校內行政法規之審議程序，擬請同意表列原經行政會議通過法規中之36項法規改送其他會議審議，或授權行政單位簽請校長核定後實施，請討論。</p> <p><b>決議：</b>照案通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>秘書室</p> <p><b>執行情形：</b>102年9月23日以興秘字第1020100262號函轉知一二級單位。</p>	解除列管
102-380-C1	<p><b>案由：</b>擬修訂「國立中興大學院、系所及學位學程自我評鑑施行細則」第5、7條條文，請討論。</p> <p><b>決議：</b>照案通過。</p>	<p><b>執行單位：</b>教務處</p> <p><b>執行情形：</b>修訂條文案已公告於「系所評鑑專區」及教務處「系所評鑑-評鑑法規」周知，以供各單位查詢。另以102.11.18興教字第1020200600號函知各系所(學程)，依據評鑑辦法及實施細則辦理本校系所評鑑相關作業。</p>	解除列管

## 參、本（381）次會議討論提案

案 號：第 1 案【編號：102-381-B1】

提案單位：教務處、學務處

案 由：擬修正「國立中興大學研究生服務學習獎助學金實施辦法」部分條文，請 討論。

說 明：

- 一、因應後頂尖時期教學助理(TA)經費支應及教務處推動各系/所建立教學助理(TA)制度及招收優秀學生作法，擬修改現行研究生服務學習獎助學金實施辦法。
- 二、102 學年度研究生服務學習獎助學金控留 10%(約 1,000 萬)，教務處將運用本控留款鼓勵各系/所檢視並修改其現有之研究生服務學習獎助學金審核辦法，應配合修訂後之母法明列教學助理獎學金、助學金與獎勵金比例。
- 三、檢附本校研究生服務學習獎助學金實施辦法修訂條文對照表及原辦法條文乙份。

辦 法：經行政會議通過後，自103學年度第一學期起實施。

決 議：修正通過。

# 國立中興大學研究生服務學習獎助學金實施辦法

93年10月27日第307次行政會議訂定通過

97年2月27日第334次行政會議修訂通過

97年4月16日第335次行政會議通過

97年5月21日第336次行政會議通過

98年5月20日第344次行政會議修訂通過

98年9月16日第346次行政會議修訂通過

中華民國100年6月22日第363次行政會議修正通過

中華民國102年6月11日第379次行政會議修正通過

中華民國102年11月27日第381次擴大行政會議修正通過

- 一、本校為獎勵優秀研究生及協助教學相關事務，特訂定本辦法。
- 二、本校研究生服務學習獎助學金分獎學金、助學金及服務學習獎勵金三種。獎學金係獎勵性質，由各系、所、學位學程以獎勵優秀原則審核發放。助學金係補助性質，申領者須為教學助理(TA)，協助系、所、學位學程之教學相關事宜。服務學習獎勵金係獎勵熱心系、所、學位學程事務，服務表現優良者。
- 三、研究生服務學習獎助學金之經費來源，由本校校務基金編列預算支應。總額的百分之五至百分之十為校控留款，支應政府保險之學校負擔與校級、院級課程之教學助理經費。
- 四、各系、所、學位學程之服務學習獎助學金總額，由本校學生公費及獎助學金預算之研究生獎助經費依各系、所、學位學程當學年度第1學期實際在學之一般研究生（在職生、在職專班學生、產業研發碩士專班學生及依「大陸地區人民來臺就讀專科以上學校辦法入學之學生除外）人數（碩士班研究生以1為權數，博士班研究生以1.5為權數加權計算）比例分配之（以千元為單位）。各教學單位應編列下列獎助學金：
  - (一)各系、所、學位學程之獎學金至少須占該單位分配總額百分之十，供獎助優秀研究生使用。
  - (二)各系及學位學程之教學助理助學金至少須占該單位分配總額百分之三十；獨立研究所之助學金比例自訂。
  - (三)各系、所、學位學程之獎勵金至多占該單位分配總額百分之二十。
  - (四)中途休學、復學研究生之獎助學金由各系、所、學位學程分配之經費自行調配。
- 五、研究生協助校內教學相關事宜不力，或觸犯校規受記過以上處分者，應限制申請或停撥本服務學習獎助學金。校級、院級課程教學助理之申請、培訓與考核依「國立中興大學教學助理制度實施要點」辦理。
- 六、服務學習獎助學金之發給，新生自九月起至翌年六月止，舊生自七月起至翌年六月止。系、所、學位學程各研究生之獎學金及助學金金額得每學期調整一次。獎學金由學務處彙整按月造冊請款。助學金發給期間為九月至翌年六月，由學務處彙整按月造冊請款。服務學習獎勵金於十二月及翌年六月經系、所、學位學程審核委員會審核後一次發給，畢業生及學期中休退學者得於當月審核發給。
- 七、各系、所、學位學程應訂定研究生服務學習獎助學金審核辦法並組織審核委員會，審核該系、所、學位學程研究生服務學習獎助學金之申請及分配事宜。各系、所、學位學程之研究生服務學習獎助學金審核辦法應經系（所）務會議、學位學程之相關審核會議通過，並依行政程序陳請校長核可。
- 八、本辦法經行政會議通過，陳請校長核可後實施，修訂時亦同。

案 號：第 2 案【編號：102-381-B2】

提案單位：教務處

案 由：擬修正「國立中興大學教學助理制度實施要點」部分條文，請 討  
論。

說 明：

- 一、本校教學助理制度實施要點條文業經 101 年 1 月 4 日第 367 次行政會議修正通過，並自 100 學年度第 2 學期開始實施。102 學年度第 1 學期，理學院化學系、物理學系與應用數學系計 22 門申請教學助理 (TA) 課程未達修課人數 50 人補助門檻，其中 12 門修課人數超過 45 人。
- 二、教務處教學資源暨發展中心於 102 年 10 月 28 日邀請各院推派代表，召開修訂研商會議，會中取得共識，由現行 50 人門檻修訂為 45 人。
- 三、檢附研商會議討論後之本校教學助理制度實施要點修訂條文對照表及原要點條文乙份。

辦 法：經行政會議通過後，自 102 學年度第二學期起實施。

決 議：修正通過。

# 國立中興大學教學助理制度實施要點

中華民國 96 年 4 月 25 日第 327 次行政會議訂定通過（除第四條至第八條外）  
中華民國 96 年 6 月 27 日第 329 次行政會議修正通過  
中華民國 96 年 9 月 19 日第 330 次行政會議修正通過  
中華民國 97 年 2 月 27 日第 334 次行政會議修正通過  
中華民國 98 年 11 月 25 日第 348 次行政會議修正通過  
中華民國 100 年 6 月 22 日第 363 次行政會議修正通過  
中華民國 101 年 1 月 4 日第 367 次行政會議修正通過  
中華民國 102 年 11 月 27 日第 381 次擴大行政會議修正通過

- 一、國立中興大學（以下簡稱本校）為提昇教師教學品質及學生學習成效，並培養高等教育教學助理人才，特訂定本要點。
- 二、各教學單位及教務處得依本辦法，推薦博、碩士班研究生及優秀大學部學生擔任教學助理，藉由期初培訓、學期中教學實習及期末成果考核等過程，培養高等教育教學人才。
- 三、教學助理培訓申請之審查，由教學助理審查委員會掌理之。委員會置委員 9 人，由教務長、學務長、通識教育中心主任及教學資源暨發展中心主任任當然委員，教務長為召集人，其餘由校長遴選校內專任教師擔任之，遴選委員任期一年。
- 四、本要點所稱教學助理，包括以下四類：
  - （一）討論課教學助理（簡稱為 A 類 TA）：

主要工作為配合課程分組討論之需要，在授課老師指導監督下，帶領修課學生進行小組討論。其工作內容包括：定期與授課教師討論課程相關事宜、隨班跟課參與及聆聽上課內容、準備討論課議題、負責帶領分組討論、回報授課教師討論課進行情形及其他教學相關輔助工作。討論課教學助理，原則上每週須於教師授課時段外另安排固定時段進行討論課（開學週、期中考週、期末考週可不安排），每次以 50 分鐘為原則，教學助理應先行與授課教師研商討論課內容，藉由教學助理帶領小組討論，使修課學生學習以理性態度對討論主題進行平等對話，培養同學批判思考、理性分析能力與溝通表達能力。
  - （二）一般性課程助理（簡稱為 B 類 TA）：

主要工作為在授課老師指導監督下，進行教學輔助工作。其工作內容包括：協助教師準備上課資料、隨班跟課參與及聆聽上課內容（此項依授課教師需要而定）、協助批改作業、課後每週至少 2 小時提供課業諮詢服務及其他教學相關輔助工作。
  - （三）演練課教學助理（簡稱為 C 類 TA）：

主要工作為負責習題演練，在授課老師指導監督下，帶領修課學生進行課後演練。其工作內容包括：定期與授課教師討論課程相關事宜、安排演練課並課後每週至少 2 小時提供課業諮詢服務及其他教學相關輔助工作。演練課教學助理，原則上每週須於教師授課時段外另安排固定時段進行複述課程(recitation)，及帶領學生進行習題理解演練（開學週、期中考週、期末考週可不安排），每次以 50 分鐘為原則，強化基礎學科核心能力之養成。
  - （四）實驗課教學助理（簡稱為 D 類 TA）：

主要工作為配合實驗課之需要，在授課老師指導監督下，帶領修課學生進行分組實驗。其工作內容包括：協助教師準備實驗課上課資料及實驗材料試劑等、預作實驗、協助學生操作實驗、協助維持實驗室安全衛生、課後整理實驗室、進行實驗相關討論、協助批改實驗報告，以及其他教學相關輔助工作。

每一課程每學期僅能申請 1 類 TA，不得同時申請 2 類以上。

五、校級通識課程及院級(含跨院)學士班基礎學科之教學助理助學金由校務基金或研究生獎助學金經費支應；系級課程教學助理助學金由各系所研究生獎助學金支應。

#### 六、申請方式

(一)校級通識課程由授課教師依教學需求向教學資源暨發展中心提出 TA 申請，由通識教育中心依其規劃重點發展方向及核心課程排序推薦。

(二)院級(含跨院)學士班基礎學科之認定，單一學院中或跨院支援有三系以上，於學士班畢業條件明細表中列為院(或系)專業必修課程，且有習題演練需求之科目，即視為該學院之基礎學科。每班修課學生達四十五位以上得配置一位C類TA，每增加四十位學生得增加一位TA，每班至多不得超過三位TA，帶領學生進行課後習題理解演練及提供諮詢輔導。院級(含跨院)學士班基礎學科之教學助理申請得由學院、學系或教務處向教學資源暨發展中心提出申請。

(三)系級課程之教學助理申請，由各系所訂定。

七、校級通識課程及院級(含跨院)學士班基礎學科之教學助理申請案審核及助學金核發標準由教學助理審查委員會依當學期經費核定。其餘系級課程之教學助理申請由各系所依其研究生獎助學金審核辦法辦理。

八、教學助理由博碩士班研究生擔任為優先，學士班三年級(含)以上優秀學生次之。每名學生以擔任一門科目之教學助理為原則，並不得擔任與該學期所修課程同名稱科目之教學助理。

九、擔任教學助理之學生有參與本校辦理之教學相關研討活動及接受訪視考評之義務，參與上述活動應達本校教務處規定之最低時數。教學助理應建立 TA 歷程檔案(含規定之各式表單)，定期繳交。

十、本校得辦理教學助理實地訪視、修課學生意見調查及 TA 檔案抽查等考評工作；並得獎勵表現優良之學生。

十一、獲補助教學助理之教師或單位須於期末繳交成果報告。整體績效及考核結果，應為次學期審核之參考。

十二、本要點如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理。

十三、本要點經行政會議通過後實施，修訂時亦同。

案 號：第 3 案【編號：102-381-B3】

提案單位：生命科學院

案 由：為維護校產及師生安全，建請於本校各大樓設置巡邏箱並定期值勤。

說 明：

- 一、依本院 102 年 9 月 26 日系所主管會議(生命科學大樓管委會)決議辦理(請參閱紀錄摘錄)。
- 二、生命科學大樓(以下簡稱本大樓)近來遭竊頻繁，甚至發生室內有人，仍遭闖空門案件，已嚴重造成本大樓師生驚慌。
- 三、本大樓已補強各公共空間監視器，並宣導所屬師生加強警覺性在案，但隨開放校園以促進社區互動潮流，於夜間及部分空間仍有安全漏洞，造成宵小有機可乘。

辦 法：建請本校駐警隊於各大樓設置巡邏箱，定點、定期加強角落巡邏，以嚇阻宵小猖獗、確保本校校產及師生安全。

決 議：照案通過。



案 號：第 4 案【編號：102-381-B4】

提案單位：研究發展處

案 由：擬訂定「國立中興大學執行國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施實施要點」（草案），請 討論。

說 明：

- 一、依據「行政院國家科學委員會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施」辦理。
- 二、檢附國立中興大學執行國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施實施要點（草案）乙份。

辦 法：

決 議：照案通過。

# 國立中興大學執行國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施實施要點

民國 102 年 11 月 27 日第 381 次擴大行政會議訂定

- 一、國立中興大學（以下簡稱本校）為延攬特殊優秀人才，以提升學術競爭力，特依行政院國家科學委員會（以下簡稱國科會）補助大專校院延攬特殊優秀人才措施訂定本要點。
- 二、經費來源：申請國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施補助專款，每年獎勵經費視該會補助額度及實際申請審核情形核給。
- 三、獎勵對象：本校新聘編制內專任教師（研究人員）且年齡在五十五歲以下（以獎勵期間始日計算），並符合下列資格之一者：
  - （一）非曾任或非現任國內學術研究機構編制內之專任教學、研究人員。
  - （二）於申請日前五年間均任職於國外學術研究機構。
- 四、獎勵額度：
  - （一）教授(研究員)：每月獎勵額度以不超過新臺幣八萬元為原則。
  - （二）副教授(副研究員)：每月獎勵額度以不超過新臺幣六萬元為原則。
  - （三）助理教授(助理研究員)：每月獎勵額度以不超過新臺幣三萬元為原則。
- 五、獎勵期限：最長核給三年，並依本要點第九點考評後續發次年獎勵。
- 六、審核程序：

由院系所依據本要點填報受延攬人國科會「個人資料表」及「延攬特殊優秀人才之傑出研究表現說明及申請機構評估與推薦理由表」送研究發展處彙整後，提送「校級新聘教師甄選委員會」審議並建議獎勵期限及金額。
- 七、申請單位應確實查核受延攬人所提各項申請與證明文件，如有隱匿或查核不實情形，經查證屬實，得於一定期間內停止受理本申請。
- 八、各學院應對受延攬人提供教學、研究及行政支援。受延攬人於獎勵期間之工作內容、應聘後額外負擔任務、預期達成之成果及績效、未來績效評估準則應具體明確。
- 九、定期考評：受獎勵人員於每年期滿二個月前填寫績效報告送研究發展處彙整後，提送「校級新聘教師甄選委員會」審核，以作為下年度獎勵額度之依據。

執行績效包含：研究能量、研究廣度、跨領域合作研究、創新研究領域、產業技術升級、研究團隊之養成，以及對本校整體發展或國內相關學術科技領域有具體助益等。
- 十、受獎勵人在獎勵期間內有離職、留職停薪、借調至他單位任職或不予聘任等情形，該項獎勵經費應按其未在職期間比例繳回。
- 十一、依「行政院國家科學委員會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施」獲核定獎勵之受延攬人，不得同時申請該會「補助大專校院獎勵特殊優秀人才措施案」。
- 十二、本要點未盡事宜，依國科會補助大專校院延攬特殊優秀人才措施規定辦理。
- 十三、本要點經行政會議通過後，自發布日施行。

案 號：第 5 案【編號：102-381-B5】

提案單位：人事室

案 由：擬訂定本校主管及經管人員交代作業要點案，請 討論。

說 明：

- 一、依據公務人員交代條例、教育部及所屬機關（構）學校公務人員交代條例施行細則辦理。
- 二、為利本校主管人員及經管人員交接（代）有所依循，爰擬訂定本校主管及經管人員交代作業要點，俾利各單位據以辦理。
- 三、檢附本校主管及經管人員交代作業要點（草案）乙份。

辦 法：經行政會議通過後實施。

決 議：照案通過。

# 國立中興大學主管及經管人員交代作業要點

民國 102 年 11 月 27 日第 381 次擴大行政會議訂定

- 一、本校主管及經管人員之交代，除依照公務人員交代條例、教育部及所屬機關（構）學校公務人員交代條例施行細則辦理外，悉依本要點規定辦理。
- 二、本校主管人員交接（代）及經管人員交接（代），監交人員依本校「主管人員業務移交監交人員一覽表」（附表一）規定辦理。移交事項尚未核結陳報前，監交人員他調職務或離職致無法行使監交職責者，得陳請另行指派。
- 三、本校主管人員及經管人員之交代，或學校分立裁併辦理交代時，移交事項如下：
  - （一）交代清冊目錄（格式一）。
  - （二）單位印章戳記清冊（格式二）。
  - （三）未辦或未了案件清冊（格式三）。
  - （四）經管財物清冊並檢附次一級主管或承辦人員切結書（格式四、五）。前項第四款經管財物清冊得以其他電子檔格式替代。
- 四、經管人員移交，應就經管業務、事務、財物等編造移交清冊。
- 五、主管人員移交清冊，應編造一式三份，至遲應於交卸之日起三日內將第三點規定之事項移交完畢。新任主管人員接到各項移交清冊，應會同監交人員盤查點收，加蓋印章，以一份存本校人事室，一份函（送）移交人員，一份會陳校長核定。經管人員移交時，應具備之清冊，比照前項規定辦理。

交接期限如有特殊情形，不能依限辦竣時，應事先詳述理由，簽報校長核准展限，其展限期間最多不得超過一個月。
- 六、主管人員移交，應親自辦理，其因故必須先行離開任所，或有特別原因不能親自辦理者，經校長核准後，得指定有關人員代辦移交，所有一切責任，仍由原移交人負責。
- 七、本校教師經管研究室、實驗室及空間設備者，退休或離職時應依本校退休或離職教師與研究人員繳還使用空間與設備作業準則規定，辦理繳還使用空間及設備。
- 八、本要點提行政會議通過後實施，修正時亦同。

國立中興大學主管人員業務移交監交人員一覽表

102.09

職稱	監交人員	職稱	監交人員
副校長	校長	創新產業推廣學院院長	副校長
主任秘書		生物科技發展中心主任	
教務長	副校長	奈米科技中心主任	
學生事務長		通識教育中心主任	
總務長		人文與社會科學研究中心主任	
研究發展長		體育室主任	
國際事務長		校友中心主任	
圖書館館長		藝術中心主任	
計算機及資訊網路中心主任		環境保護暨安全衛生中心主任	
師資培育中心主任		產學智財營運中心主任	
人事室主任	教育部人事處派員	主計室主任	教育部會計處派員
文學院院長	教務長	生命科學院院長	教務長
農業暨自然資源學院院長		獸醫學院院長	
理學院院長		管理學院院長	
工學院院長		法政學院院長	
文學院各系所及所(附)屬單位主管	文學院院長	生命科學院各系所及所(附)屬單位主管	生命科學院院長
農業暨自然資源學院各系所及所(附)屬單位主管	農業暨自然資源學院院長	獸醫學院各系所及所(附)屬單位主管	獸醫學院院長
理學院各系所及所(附)屬單位主管	理學院院長	管理學院各系所及所(附)屬單位主管	管理學院院長
工學院各系所及所(附)屬單位主管	工學院院長	法政學院各系所、中心及所(附)屬單位主管	法政學院院長
創新產業推廣學院各組主管	創新產業推廣學院院長	各單位二級主管	各單位一級主管
各系所室中心教師	各系所室中心主管	各單位公務(約聘僱)人員、技工工友	各單位一或二級主管

備註：

一、依據公務人員交代條例、教育部及所屬機關(構)學校公務人員交代條例施行細則辦理。

- 二、本校各單位主管，如因退休或其他因素申請離職經簽准離職後，請主動聯繫監交人員於交接期限內將經管業務製作移交清冊，包含（一）交代清冊目錄。（二）單位印章戳記清冊。（三）未辦或未了案件移交清冊。（四）經管財物清冊。（五）次一級主管或承辦人員切結書。
- 三、主管人員移交，至遲應於交卸之日起三日內移交完畢。新任主管人員接到各項移交清冊，應會同監交人員，於前任移交後三日內核對接收完畢，在移交清冊上分別簽章或蓋印後，檢齊移交清冊三份，簽報校長核定，分送移交人、接交人及本校人事室保管。前項交接期限，如有特殊情形，不能依限辦竣時，應事先詳述理由，簽報校長核准展限，其展限期間最多不得超過一個月。

國立中興大學  
(單位、職稱) 移交清冊

## 國立中興大學 (單位、職稱)交代清冊目錄

卸任(單位、職稱、姓名)茲將自中華民國 年 月 日起  
至 年 月 日交卸日任內經管事項，分別造具下列各項清冊，移交新任(職稱、姓名)接收。計開：

清冊名稱	件數	備註
國立中興大學○○○單位印章戳記清冊		
國立中興大學○○○未辦未了案件清冊		
國立中興大學○○○經管財物清冊		
次一主管或承辦人員切結書		

卸任： (簽名)

新任： (簽名)

監交： (簽名)

中 華 民 國 年 月 日



## 國立中興大學（單位）印章戳記清冊

章 戳 名 稱	質 料	數 量	印 模

## 國立中興大學未辦或未了案件移交清冊

項次	案 情 摘 要	說 明	備 註

## 國立中興大學（單位）經管財物清冊

財 產 編 號	財 產 名 稱	數 量	備 註


\* 本表填列範圍以卸任者需附帶辦理財產移轉給予新任者之財產為限。

## 次一級主管或承辦人員切結書

查本財產清冊內，所列一切財產，確實無訛，如有虛偽假報情事，本人願負法律上一切責任，茲依照本校主管及經管人員交代作業要點第三點第四款之規定，特具切結備查。

主管或承辦人（全銜姓名）

蓋章

中 華 民 國                      年                      月                      日

案 號：第 6 案【編號：102-381-B6】

提案單位：研究發展處

案 由：擬訂定「國立中興大學推動國科會專題研究計畫研究倫理審查作業辦法」(草案)，請 討論。

說 明：

- 一、國科會於 101 年 1 月 9 日以臺會文字第 1010002686 號函首度公告該會「推動專題研究計畫研究倫理審查試辦方案」，針對涉及人類研究之非生物醫學類專題研究計畫提出「自願」送審的措施，期許研究者能透過主動參與研究倫理審查程序，達到符合人類研究倫理原則之目的，試辦期間至 101 年 12 月 31 日止。之後，國科會又以 102 年 2 月 18 日臺會文字第 1020010263 號函公告該會「推動專題研究計畫人類研究倫理審查制度第二期試辦方案」，刪除「自願」二字，修訂為經該會學術審查審查人認定應送研究倫理審查者，應依任職機構所訂作業辦法，將專題研究計畫送請任職機構指定之審查組織辦理研究倫理審查，試辦期間自發布日起為期一年。
- 二、今年底，該會更以 102 年 10 月 30 日臺會綜二字第 1020073226 號函公告將「人文處之研究計畫涉及人類研究（非生物醫學研究）者，應於申請時檢附已送人類研究倫理審查之證明文件；該文件未能於申請時提交者，應於四個月內補齊，以利審查」之相關規定自即日起正式納入該會「補助專題研究計畫作業要點」中。
- 三、有鑑於在前述國科會第二期試辦方案期間，本校提出申請之 102 年度國科會專題研究計畫僅有 1 件被該會學術審查認定應送人類研究倫理審查，是故，考量成本及效益，本校擬不自行成立人類研究倫理審查委員會，並擬指定「國立成功大學人類行為科學研究倫理委員會」（以下簡稱成大倫委會）辦理本校國科會專題研究計畫人類研究倫理審查事宜。
- 四、承上，如指定成大倫委會為本校之審查組織，本校須另與該會簽署委託審查協議書，並依該會之通知配合換約。
- 五、檢附「國立中興大學推動國科會專題研究計畫研究倫理審查作業辦法」(草案)及「國立成功大學人類行為科學研究倫理審查委員會委託審查協議書」102 年度版本各 1 份。

辦法：

一、行政會議通過後實施。

二、授權研發處辦理與成功大學簽訂「國立成功大學人類行為科學研究倫理審查委員會委託審查協議書」及後續換約之相關事宜。

決議：本案緩議。請人社中心邀集文學院、法政學院、管理學院及通識中心協助研擬由本校自行設立倫理審查委員會。

案 號：第 7 案【編號：102-381-B7】

提案單位：人事室

案 由：擬修正「國立中興大學教職員國內進修辦法」第 2 條條文案，請討論。

說 明：為鼓勵職技人員充實專業知能，強化訓練效能，增列參加中央主管機關辦理之訓練績優者，並經本校薦送參加原訓練機關回流學習之海外研習，得經申請酌予補助相關費用，補助上限擬比照本校教職員國內進修辦法第 2 條第 1 項第 3 款之規定，最高補助新臺幣二萬元，覈實核銷。

辦 法：經行政會議通過後實施。

決 議：照案通過。



# 國立中興大學教職員國內進修辦法

89年9月27日本校第275次行政會議修正通過第二、四、五、六條  
90年5月23日本校第281次行政會議修正通過第二條  
91年1月9日本校第285次行政會議修正通過第三條  
91年11月27日本校第292次行政會議修正通過第一、二、五、七條  
96年4月25日本校第327次行政會議修正通過第一、二、三、四、六、八條  
96年5月23日本校第328次行政會議修正通過第二條  
民國102年11月27日第381次擴大行政會議修正通過

第一條 本校為增進教師教學效益及職技人員工作效率，參照「公務人員訓練進修法」及有關法令，訂定「國立中興大學教職員國內進修辦法」（以下簡稱本辦法）。

第二條 本辦法適用範圍：

一、專任教師資格審查合格，在本校連續任教三年以上，依行政程序送院級教評會通過後，轉陳校長核定者。

本辦法所稱專任教師係指編制內專任教師。

二、編制內職技人員在本校連續服務三年以上，最近三年考績二年列甲等、一年列乙等以上，且最近一年未受懲戒處分、刑事處分或平時考核申誡以上處分，可經各單位選送或依行政程序自行申請，於報名截止日一個月前送人事室提本校職員人事甄審委員會審議通過，並經校長核定後，始可利用公餘或部分辦公時間進修。

三、全時進修及利用部分辦公時間進修之職技人員，不予補助；申請公餘進修之職技人員進修成績優良(指各科均及格且平均達七十分以上者或相當等級)，得依規定申請補助，每學期每人最高補助新台幣二萬元整。但機關得視預算經費狀況予以從嚴核給。

職技人員參加中央主管機關辦理之訓練績優，並經本校薦送參加原訓練機關回流學習之海外研習，得酌予補助相關費用，最高補助新臺幣二萬元整，覈實核銷。

四、現職助教、研究人員及教官比照第一款規定辦理，但教官不得申請全時進修。

第三條 教師進修不得影響其本職單位教學及研究，當年度在進修人數不得超過該學院(或校級中心)專任教師總數百分之十(國內外進修併計)，有小數點則四捨五入。教師進修不得在校外兼職、兼課，亦不得支領鐘點費。

第四條 職技人員進修不得影響本職工作，每週最高修習時數以不超過八小時為限。當年度進修人數不得超過該一級單位職技人員總數百分之十，有小數點則四捨五入，如該一級單位進修人數比例不足一人者，至多可有一人申請。當年度進修總人數不得逾職技人員編制人數之百分之十。

第五條 進修人員須於進修前辦妥保證手續，填具保證書或承諾書，載明服務義務及賠償責任。進修期滿未履行服務義務者依左列規定賠償：

一、專任教師全時進修者：參照公務人員訓練進修法之規定標準計算賠償金額惟進修期間學校基於教學需要曾主動要求其返回學校者，其返回學校之日數，准予扣除。

二、教職員利用公餘或部分辦公時間進修者：應依行政院、考試院及教育部相關規定辦理。

第六條 教職員在不影響本職工作原則下利用公餘時間進修，若不申請補助費用及公假等事項，得不受本辦法有關進修規定之限制。惟仍應循行政程序簽陳核定。

第七條 本辦法未規定之事項，依考試院、行政院及教育部相關之規定。

第八條 本辦法經行政會議通過後發布實施，修正時亦同。

案 號：第 8 案【編號：102-381-B8】

提案單位：國際事務處

案 由：擬與國外 1 所學校簽署學術交流合作協議書，及追認 2 所原院系層級姐妹校提升至校層級合作案，請 討論。

說 明：

- 一、依據「國立中興大學與各大學及研究機構簽訂學術合作協議書處理原則」辦理。
- 二、為拓展本校國際化發展，促進學術及文化交流，擬與旨述學校簽署姐妹校合約，及擴大院系合作至學校層級，以提供更多與國外學術機構交流、交換及研習機會。
- 三、擬簽約新學校為：西班牙阿爾卡拉大學(University of Alcala)，學校簡介詳如附件。
- 四、擬追認提升為校層級合作姊妹校分別為：日本鹿兒島大學(Kagoshima University )及德國弗萊貝格工業大學(TU Bergakademie Freiberg)。前者已與獸醫學系、後者已與土木系訂有學術交流協議，因與本校展開學生交換，故於今年度 10 月簽請校長核准簽訂校級合約在案，提請追認。

辦 法：行政會議通過後辦理後續新簽約事宜

決 議：照案通過。

案 號：第 9 案【編號：102-381-B9】

提案單位：國際事務處

案 由：擬與河南工業大學簽署學術交流合作協議書及學生交流協議書，請討論。

說 明：

- 一、依據「國立中興大學與各大學及研究機構簽訂學術合作協議書處理原則」辦理。
- 二、徐副校長於去(101)年赴大陸時與旨揭學校建立初步交流，洽談兩校合作事宜，該校擬於明年初至本校拜訪。
- 三、該校雖非大陸 985 及 211 高校，惟是河南省素有聲望之高校，爰擬與其簽署學術交流合作協議書及學生交流協議書」，提供每學期若干名自付學雜費及住宿費之交換名額，增加學校財政收入。檢附該校簡介如附件。

辦 法：行政會議通過後辦理後續簽約事宜。

決 議：照案通過。

附帶決議：與大陸學校交流，自付學雜費及住宿費之交換名額請國際處通盤檢討。

案 號：第 10 案【編號：102-381-B10】

提案單位：人事室

案 由：擬修正「國立中興大學教職員工社團活動實施要點」部分規定，如說明，請討論。

說 明：

- 一、為使社團活動於年度初始即能運作順暢，研擬修正「國立中興大學教職員工社團活動實施要點」部分規定，使社團評鑑小組執行年度評鑑、新舊社團年度活動計畫審核及經費分配等作業更為完備。
- 二、檢附「國立中興大學教職員工社團活動實施要點」部分規定修正草案及原規定各 1 份（附件 1~2）。

辦 法：提請行政會議審議通過並經校長核定後實施。

決 議：修正通過。

# 國立中興大學教職員工社團活動實施要點

中華民國第 203 次行政會議修正通過  
中華民國 84.11.30(84)興人字第 4368 號函核定修正  
中華民國 85 年 6 月 13 日(85)興人字第 2173 號函核定修正  
中華民國 86 年 11 月 5 日第 253 次行政會議修正通過  
中華民國 89 年 3 月 15 日第 271 次行政會議修正通過  
中華民國 94 年 5 月 18 日第 312 次行政會議修正通過  
中華民國 96 年 3 月 21 日第 326 次行政會議修正通過  
中華民國 100 年 9 月 7 日第 364 次行政會議修正通過  
中華民國 102 年 11 月 27 日第 381 次擴大行政會議修正通過

## 一、目的：

為提倡教職員工正當活動，促進身心健康，鼓舞同仁工作情緒，培養團隊精神，依據「中央各機關學校員工文康活動實施要點」規定，訂定本要點。

## 二、原則：

- (一) 社團活動以利用休閒及例假時間辦理為原則。
- (二) 每位教職員工依其興趣得自由選擇參加。擔任社團負責人以一個社團為限。
- (三) 各社團舉辦活動績效卓著有具體事蹟，如舉辦全校性活動或參加校際比賽獲殊榮者，得酌予獎勵。

## 三、活動項目：

- (一) 藝文類：美術、書法研習、插花、烹飪研習、國劇、攝影、橋藝、棋藝、音樂（西樂及國樂）等社團。
- (二) 體能類：登山、桌球、網球、羽球、國術、太極拳、土風舞、健身操、健步活動、民俗活動、野外活動、籃球、排球、高爾夫球、壘球等社團。
- (三) 其他類：其他符合本要點設立目的之社團。

## 四、社團組織：

- (一) 社團成員：社員由本校教職員工、眷屬及退休人員組成，每一社團人數不得少於十五人，新成立社團成員其中二分之一以上須為本校現職人員。
- (二) 社長一人：綜理社務，由社員互選之，任期一年，連選得連任。
- (三) 總幹事、幹事若干人：協助社務之推行，無任期制由社長就社員中選任之。
- (四) 新成立之社團須於每年十二月底以前檢具組織章程、年度活動內容規劃、預算表及社員名單等相關資料，向人事室提出申請，經本校教職員工社團活動評鑑小組審議通過後，始可展開活動。已申請成立之各社團於次年繼續活動時，仍應於上述期限內檢具相關資料提出申請。

## 五、社團活動方式：

- (一) 各社團以利用公餘，定期辦理內部各項活動。
- (二) 各社團得配合本校校慶或各項慶典，舉辦各項康樂競賽、講座、成果展覽或其他有意義之活動。
- (三) 為加強與其他機關學校之聯誼，並能切磋技藝，各社團得應邀校際活動或競賽，或邀請其他機關學校，聯合辦理活動，其所需經費視其與賽活動性質酌予補助。

六、社團活動不得違反有關規定，並接受人事室輔導。

七、社團活動經費：

- (一) 各社團活動所需經費，得由各社團向社員酌收費用支應，其費用標準，由各社團自行訂定。
- (二) 各社團不得以教職員工社團名義對外自行勸募，惟接受任何校外團體或私人之資助者須依本校校務基金籌募辦法規定辦理。
- (三) 各社團如需聘請之指導老師或教練，其指導費由學校依有關規定補助。
  - 1. 每社團補助經費一年以一至五萬元為限（包含指導老師酬勞、材料費、場地費、演講費及其他社團活動有關公益之合理開支），以上費用由學校業務費項下支付。
  - 2. 社團如辦理全校性活動，另專案提計畫及詳細經費需求預算，逐項審核後視經費狀況酌予補助。
- (四) 全部社團補助總經費以配合學校經費為原則，於該年度結束前檢據覈實報銷。

八、人事室得成立教職員工社團活動評鑑小組，對獲核定之社團進行年終評鑑、審核新成立社團及年度各教職員工社團經費分配。評鑑小組每年自十一月開始實施評鑑(評鑑表如后附)，評鑑結果評定為特優、優良、良好等級者依下一年度社團補助總經費狀況核予獎勵金。另評鑑小組得不定期作實地訪視。本校教職員工社團活動評鑑小組依各社團提出之年度活動計畫書、參加社團活動人數及上一年度社團評鑑之結果，配合學校經費審核補助款額度。

九、本實施要點經行政會議通過後施行，修正時亦同。

案 號：第 11 案【編號：102-381-B11】

提案單位：教務處

案 由：建請增訂本校專任教師兼農資院附屬單位實習商店行政主管，其核減基本授課時數為 2 小時，請 討論。

說 明：

- 一、教育部 102 年 07 月 31 日臺教高（一）字第 1020117149 號函核定本校組織規程第 6 條修正條文，新增農業暨自然資源學院附屬單位實習商店。
- 二、擬依據本校「教師授課時數及超支鐘點費核計辦法」第三條第二款之規定，增訂兼任實習商店行政業務核減基本授課時數為 2 小時，以資遵循。
- 三、95 年 5 月 24 日、101 年 2 月 22 日行政會議決議專任教師兼各學院附屬單位行政業務，其核減基本授課時數標準如下：

單位	核減時數
語言中心（文學院附屬）	2
實驗林管理處（農資學院附屬）	4
農業試驗場（農資學院附屬）	3
園藝試驗場（農資學院附屬）	3
畜產試驗場（農資學院附屬）	3
食品暨生技實習工廠（農資學院附屬）	2
農業機械實習工廠（農資學院附屬）	2
土壤調查試驗中心（農資學院附屬）	2
農業推廣中心（農資學院附屬）	4
農業自動化中心（農資學院附屬）	2
農產品驗證中心（農資學院附屬）	2
機械實習工廠（工學院附屬）	2
工程科技研發中心（工學院附屬）	3
獸醫教學醫院（獸醫學院附屬）	4
動物疾病診斷中心（獸醫學院附屬）	2

辦 法：提送行政會議通過後，自 102 學年度起實施。

決 議：照案通過。