

國立臺中教育大學

課程委員會
會議紀錄

期別：九十九學年度第一學期

開會日期：99 年 12 月 21 日

開會地點：求真樓四樓 401 會議室

國立臺中教育大學九十九學年度第一學期課程委員會會議紀錄

時間：九十九年十二月二十一日（星期二）下午二時

地點：求真樓四樓 401 會議室

主席：許教務長天維

紀錄：朱瑜華

出席人員：如簽到單

壹、主席致詞

感謝各位出席本次會議，在此先介紹本委員會之校外代表，首先介紹專家學者代表，第一位為數理暨資訊學院專家學者代表郭吉昌教授，第二位為人文社會暨藝術學院之專家學者代表國立臺中圖書館呂春嬌館長，感謝出席指導。再者介紹業界代表華經資訊企業股份有限公司朱朝吟經理，歡迎與會。再來為畢業生代表教育部中部辦公室李菁菁專員，也是本校優秀校友，感謝諸位百忙中之蒞臨與指導，也謝謝對於本校之支持。

貳、上次會議（98 年 04 月 27 日）決議情形

國立臺中教育大學 98 學年度第 2 學期課程委員會決議情形

提案討論事項	決議情形	承辦單位		執行或辦理情形
		主辦	協辦	
會議提案： 提案一：擬增訂本校「國民小學教師師資職前教育專業課程科目表」之選修課程「海洋通論」及「新移民教育」二門，「教學基本學科」項下之「國音及說話」、「普通數學」，擬改列為必修，提請討論。	修正後通過。 （一、「教學基本學科」項下備註欄文字修正為：1. 學生應以非主修領域優先學習。2. 必修 10 學分需含「國音及說話」、「普通數學」兩科，其餘自行選擇必修 6 學分。刪除數學系學生免修「普通數學」，語教系學生免修「國音及說話」之文字。 二、已修畢通識中心所開設之「海洋系統科學導論」、「海洋生命科學導論」及「海洋文化總論」任一門課程，皆可抵免採計為「海洋通論」2 學分。 三、有關「海洋通論」當否改為「海洋教育」	師資培育暨就業輔導中心		遵照辦理，並已於 99 年 6 月 8 日經本校 98 學年度第二學期期末教務會議審議通過。

<p>提案二：擬請特殊教育學系、事業經營研究所及教育測驗統計研究所碩士班、美術學系、科學應用與推廣學系及碩士班、資訊科學學系及碩士班、數位內容科技學系、碩士班及在職專班 99 學年度課程架構及科目表（如附件）。</p> <p>提案三：數理暨資訊學院數位內容科技學系擬修正 99 學年度「數位媒體設計」專長增能學程，提請審議。</p> <p>提案四：99 學年度通識教育課程修訂科目表，提請討論。</p> <p>提案五：擬自 99 學年度起，增列共同科大二「體育」課程，提請討論。</p>	<p>請師培中心彙集相關人員意見，逕提期末教務會議討論）。</p> <p>修正後通過。（資訊科學學系大學部課程修正，專題研究(III)開課年級修正為四上，專題研究(IV) 開課年級修正為四下。）</p> <p>修正後通過。</p> <p>照案通過。</p> <p>99 學年度通過，100 學年度緩議(請提出更具體之辦法及課程內容後，再行討論)。</p>	<p>教育暨管理學院、數理暨資訊學院、人文社會暨藝術學院</p> <p>數理暨資訊學院</p> <p>教務處通識教育中心</p> <p>教務處通識教育中心</p>	<p>遵照辦理，並已於 99 年 6 月 8 日經本校 98 學年度第二學期期末教務會議審議通過。</p> <p>遵照辦理，並已於 99 年 6 月 8 日經本校 98 學年度第二學期期末教務會議審議通過。</p> <p>遵照辦理，並已於 99 年 6 月 8 日經本校 98 學年度第二學期期末教務會議審議通過。</p> <p>99 學年以 0 學分 4 小時辦理；100 學年度研議中，擬於召開通識教育委員會討論後提案校級課程委員會。</p>
---	---	---	---

參、院級課程委員會書面報告

◎教育暨管理學院：

教育暨管理學院已於 99 年 12 月 8 日（星期三）召開 99 學年度第 1 次院級課程委員會，審議事項如下：

一、教育暨管理學院各系、所、學位學程 100 學年度課程科目表：

（一）大學部課程科目表：

1. 體育學系課程科目表。
2. 特殊教育學系課程科目表。
3. 幼兒教育學系課程科目表。
4. 文化創意產業發展學位學程課程科目表。
5. 國際企業學系課程科目表。

（二）研究所課程科目表：

1. 早期療育研究所碩士班課程科目表。
2. 體育學系碩士班課程科目表。
3. 教育測驗統計研究所碩士班課程科目表。
4. 特殊教育學系碩士班課程科目表。
5. 科學與應用推廣學系環境教育及管理碩士班課程科目表。
6. 幼兒教育學系碩士班課程科目表。

（三）碩士在職專班課程科目表：

1. 早期療育研究所碩士在職專班課程科目表。
2. 體育學系碩士在職專班課程科目表。
3. 特殊教育學系碩士在職專班課程科目表。
4. 幼兒教育學系碩士在職專班課程科目表。
5. 教育測驗統計研究所國民小學教師在職進修教學碩士學位班暑期班課程架構表。
6. 教育測驗統計研究所國民小學教師在職進修教學碩士學位班夜間班課程架構表。

（四）本次不作修訂之系、所、學位學程課程如下：

1. 教育學系大學部、碩士班、碩士在職專班、博士班課程科目表。
2. 課程與教學研究所碩士班、碩士在職專班課程科目表。
3. 事業經營研究所碩士班課程科目表。
4. 教育測驗統計研究所博士班課程科目表。
5. 永續觀光暨遊憩管理研究所碩士班課程科目表。

二、98 學年度特殊教育學系碩士在職專班課程架構追溯案。

三、本院文教業經營與管理「專長增能學程」轉為「跨領域學程」案。

◎人文社會暨藝術學院：

本院於 99 年 12 月 01 日 99 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議審議通過下列事項，以下報告：

- 一、審議通過本院各系 100 學年度大學部與輔系課程。
- 二、審議通過本院各系 100 學年度研究所（碩士班）課程。
- 三、審議通過本院語文教育學系 100 學年度研究所（博士班）課程。
- 四、審議通過本院各系 100 學年度碩士在職專班課程。
- 五、審議通過本院音樂學系 100 學年度音樂增能學程課程。
- 六、相關決議事項：
 1. 諮心系課程委員建議非師培系所課程架構表中師資培育與非師資培育欄位左右調換，以符合非師培系所之轉型特色。
 2. 建請相關單位參酌因應教務處提供之國際接軌意見，各科學分數改為三學分。

◎數理暨資訊學院：

數理暨資訊學院已於 99 年 11 月 30 日召開 99 學年度第一學期院級課程委員會，審議下列事項：

- 一、100 學年度課程架構科目表：
 - （一）數位內容科技學系修訂 100 學年度課程科目表（含大學部、日碩及碩在職部份）。
 - （二）數學教育學系修訂 100 學年度課程科目表（含大學部、日碩及碩在職部份）。
 - （三）科學應用與推廣學系修訂 100 學年度課程架構科目表（含大學部及日碩部份）。
 - （四）資訊科學學系修訂 99 學年度課程架構科目表（含大學部、日碩部份）。
- 二、科學應用與推廣學系「科學玩具設計與行銷」跨領域學程：

科學應用與推廣學系配合教育部教學卓越計畫及本校跨領域學程辦法之實施，規劃開設本學程，期藉由本校數理暨資訊學院四個學系師資、教學設備與特色課程之統整與合作，提供學生修習有組織、有目的與就業市場相結合之系統性課程，以培養學生設計與推廣科學玩具、以及科學遊戲之特色人才，以增強本院學生之就業率與競爭力。
- 三、審議科學應用與推廣學系 99 學年度學生核心能力與課程規劃。
- 四、審議通過數學教育學系「課程委員會設置要點」修訂案（如附

件)。

附件：

國立臺中教育大學數學教育學系課程委員會設置要點

95 學年度第二學期第 2 次臨時系務會議 960525 修訂通過

99 學年度第一學期第 1 次系務會議 990908 修訂通過

99 學年度第一學期第 1 次院課程委員會 991130 修訂通過

- 一、國立臺中教育大學數學教育學系（以下簡稱本系）為規劃、評估及審核適當之課程，依據「國立臺中教育大學課程委員會設置辦法」暨「數理暨資訊學院課程委員會設置要點」，設置本系課程委員會設置要點（以下簡稱本委員會）。
- 二、本委員會置委員七人，系主任為當然委員並為召集人，另由本系教師推選教師三人為委員，聘請校外委員一人、學生代表二人（大學部一人、碩士班一人）。任期自每年 8 月 1 日起至隔年 7 月 31 日止為期一年，並於每年 6 月份改選，連選得連任。
- 三、本委員會之職掌如下：
 - (一)擬定本系課程發展方向與開設原則。
 - (二)規劃本系專業必修核心及學程之課程。
 - (三)擬定本系課程實施評鑑事宜。
 - (四)協調及整合本系的開課資源及授課師資。
 - (五)規劃其他與課程有關之事宜。
- 四、本委員會每學期至少召開會議乙次，並得由召集人視需要不定期召開會議。
- 五、本委員會開會需達應出席委員三分之二以上始得開議，討論事項需有出席委員二分之一以上同意方得決議。
- 六、本要點經系務會議通過，報請院課程委員會審查通過，**送校課程委員會與教務會議備查後**實施，修正時亦同。

◎通識教育中心：

新舊制通識課程領域及科目採抵方式：

- 一、**舊制通識教育課程**：九十三學年度起，本校整體通識教育課程架構區分為：語言文學、社會人文、數理科技、藝術陶冶、體育保健與綜合等六大領域。大學部學生就學期間(適用 98 學年度以前入學)至少需修足 5 個領域之最低選修學分數，且總學分需達 18 學分。
- 二、**新制通識教育課程**：為使本校通識教育課程內容更加精實深度化，以落實培育學生具有廣博通達全人教育之理念，通識教育

中心依據本校通識教育目標，研擬本校通識課程核心理念與架構，調整通識教育架構區分：數理科技、社會人文、藝術陶冶等具有系統化、結構化、精實化之三大領域，再由此三大領域延伸出各核心理念之主軸課程，新訂之課程架構表如下：

通識教育課程 18 學分(適用 99 學年度入學)			
領域別	核心課程學分	選修課程學分	各領域學分/時數
1. 數理科技領域	2(3 選 1)	4	6
2. 社會人文領域	4(4 選 2)	4	8
3. 藝術陶冶領域	2(3 選 1)	2	4
合計	8	10	18

三、為便利同學查尋修習科目之領域，本中心將目前在學之各學年度課程名稱及學程領域統整，此表已掛於本中心網頁「通識教育」項下，歡迎利用。

新舊制通識課程科目採抵清單一覽表

96 學年課程名稱	學程領域	97 學年課程名稱	學程領域	98 學年 課程名稱	學程領域	99 學年課程名稱	學程領域
通識教育講座	綜合	通識教育講座	綜合	通識教育講座	綜合	生活美學	社會人文
原住民生活與文化	社會人文	原住民生活與文化	社會人文	原住民生活與文化	社會人文	認識臺灣	社會人文
原住民鄉土文化	社會人文	原住民鄉土文化	社會人文	原住民鄉土文化	社會人文		
台灣傳統與本土音樂賞析	藝術陶冶	台灣傳統與本土音樂賞析	藝術陶冶	台灣傳統與本土音樂賞析	藝術陶冶		
看電影學管理	社會人文	看電影學管理	社會人文	看電影學管理	社會人文	看電影學管理	社會人文
古蹟與台灣文化	社會人文	古蹟與台灣文化	社會人文	古蹟與台灣文化	社會人文	古蹟與台灣文化	社會人文
羽球欣賞與實務	體育保健	羽球欣賞與實務	體育保健	羽球欣賞與實務	體育保健	羽球賞析及體驗	社會人文
台灣諺語與謎語	語言文學	台灣諺語與謎語	語言文學	台灣諺語與謎語	語言文學	台灣諺語	社會人文
中外名將評析-軍訓	綜合	中外名將評析-軍訓	綜合	中外名將評析-軍訓	綜合	中外名將評析	社會人文
兵法與人生-軍訓	綜合	兵法與人生-軍訓	綜合	兵法與人生-軍訓	綜合	兵法與人生	社會人文
臺灣防衛戰史-軍訓	社會人文	臺灣防衛戰史-軍訓	社會人文	臺灣防衛戰史-軍訓	社會人文	臺灣防衛戰史	社會人文
文學與電影	語言文學	文學與電影	語言文學	文學與電影	語言文學	文學與電影	社會人文
行政法概要	社會人文	行政法概要	社會人文	行政法概要	社會人文	行政法與生活	社會人文
全球化與社會變遷	社會人文			全球化與台灣社會	社會人文	全球化與台灣社會	社會人文
性別議題與社會	社會人文	性別議題與社會	社會人文	性別議題與社會	社會人文	性別關係與社會	社會人文
性別交往的藝術	社會人文	性別交往的藝術	社會人文	性別交往的藝術	社會人文		
中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	音樂話中西	藝術陶冶
電影配樂賞析	藝術陶冶	電影配樂賞析	藝術陶冶	電影配樂賞析	藝術陶冶	電影配樂賞析	藝術陶冶
中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	中國傳統音樂賞析	藝術陶冶	亞洲音樂與多元文化	藝術陶冶
亞洲民族音樂賞析	藝術陶冶	亞洲民族音樂賞析	藝術陶冶	亞洲民族音樂賞析	藝術陶冶		

96 學年課程名稱	學程領域	97 學年課程名稱	學程領域	98 學年 課程名稱	學程領域	99 學年課程名稱	學程領域
繪本中的童心童畫	藝術陶冶	繪本中的童心童畫	藝術陶冶	繪本中的童心童畫	藝術陶冶	視覺藝術與社會	藝術陶冶
旅行中發現藝術	藝術陶冶	旅行中發現藝術	藝術陶冶	旅行中發現藝術	藝術陶冶		
攝影名作鑑賞與創作	藝術陶冶	攝影名作鑑賞與創作	藝術陶冶	攝影名作鑑賞與創作	藝術陶冶	攝影藝術賞析	藝術陶冶
生活攝影	藝術陶冶	生活攝影	藝術陶冶	生活攝影	藝術陶冶		
電影另類閱讀	藝術陶冶	電影另類閱讀	藝術陶冶	電影另類閱讀	藝術陶冶	另類電影閱讀	藝術陶冶
				西方搖滾文化的賞析	藝術陶冶		
現代彩墨畫創作與欣賞	藝術陶冶	現代彩墨畫創作與欣賞	藝術陶冶	現代彩墨畫創作與欣賞	藝術陶冶	當代書畫閱讀與賞析	藝術陶冶
						舞蹈藝術賞析	藝術陶冶
台語流行歌	藝術陶冶	台語流行歌	藝術陶冶	台語流行歌	藝術陶冶	台語歌謠	藝術陶冶
台灣民間歌謠	語言文學	台灣民間歌謠	語言文學	台灣民間歌謠	語言文學		
台灣童謠	語言文學	台灣童謠	語言文學	台灣童謠	語言文學		
台灣流行歌謠之發展與賞析	藝術陶冶	台灣流行歌謠之發展與賞析	藝術陶冶	台灣流行歌謠之發展與賞析	藝術陶冶		
音樂欣賞(一)初階	藝術陶冶	音樂欣賞(一)初階	藝術陶冶	音樂欣賞(一)初階	藝術陶冶	音樂欣賞	藝術陶冶
音樂欣賞(二)進階	藝術陶冶	音樂欣賞(二)進階	藝術陶冶	音樂欣賞(二)進階	藝術陶冶		
管弦樂欣賞(一)初階	藝術陶冶	管弦樂欣賞(一)初階	藝術陶冶	管弦樂欣賞(一)初階	藝術陶冶		
管弦樂欣賞(二)進階	藝術陶冶	管弦樂欣賞(二)進階	藝術陶冶	管弦樂欣賞(二)進階	藝術陶冶		
歌劇與音樂劇欣賞(一)	藝術陶冶	歌劇與音樂劇欣賞(一)	藝術陶冶	歌劇與音樂劇欣賞(一)	藝術陶冶	歌唱與人生	藝術陶冶
歌劇與音樂劇欣賞(二)	藝術陶冶	歌劇與音樂劇欣賞(二)	藝術陶冶	歌劇與音樂劇欣賞(二)	藝術陶冶		
歌唱學日語：日本歌曲賞析	藝術陶冶	歌唱學日語：日本歌曲賞析	藝術陶冶	歌唱學日語：日本歌曲賞析	藝術陶冶		
歌唱與人生	藝術陶冶	歌唱與人生	藝術陶冶	歌唱與人生	藝術陶冶		
歌唱與生活：卡拉ok健康歌唱法	藝術陶冶	歌唱與生活：卡拉ok健康歌唱法	藝術陶冶	歌唱與生活：卡拉ok健康歌唱法	藝術陶冶		
資訊與人生	數理科技	資訊與人生	數理科技	資訊與人生	數理科技	資訊與生活	數理科技
資訊安全與生活	數理科技	資訊安全與生活	數理科技	資訊安全與生活	數理科技		
資訊科技在教學上之應用	數理科技	資訊科技在教學上之應用	數理科技	資訊科技在教學上之應用	數理科技	資訊科技在教學上之應用	數理科技
視窗系統管理與維護	數理科技	視窗系統管理與維護	數理科技	視窗系統管理與維護	數理科技	網路應用與生活	數理科技
多媒體在教學上之應用	數理科技	多媒體在教學上之應用	數理科技	多媒體在教學上之應用	數理科技	多媒體在教學上之應用	數理科技
自然、科技與社會	數理科技	自然、科技與社會	數理科技	自然、科技與社會	數理科技	自然、科技與社會	數理科技
全球環境變遷導論	數理科技	全球環境變遷導論	數理科技	全球環境變遷導論	數理科技	全球環境變遷導論	數理科技
環境與永續	數理科技	環境與永續	數理科技	環境與永續	數理科技		
趣味科學實驗	數理科技	趣味科學實驗	數理科技	趣味科學實驗	數理科技	趣味科學實驗	數理科技

96 學年課程名稱	學程領域	97 學年課程名稱	學程領域	98 學年 課程名稱	學程領域	99 學年課程名稱	學程領域
認識海洋	數理科技	認識海洋	數理科技	認識海洋	數理科技	海洋系統科學導論	數理科技
						海洋生命科學導論	數理科技
						海洋文化總論	社會人文
國家安全與危機管理-軍訓	綜合	國家安全與危機管理-軍訓	綜合	國家安全與危機管理-軍訓	綜合	科技與國防	數理科技
生活中的數學	數理科技	生活中的數學	數理科技	生活中的數學	數理科技	生活中的數學	數理科技
數學家列傳	數理科技	數學家列傳	數理科技	數學家列傳	數理科技		
數學在運動科技上的應用	數理科技	數學在運動科技上的應用	數理科技	數學在運動科技上的應用	數理科技		
電腦與生活	數理科技	電腦與生活	數理科技	電腦與生活	數理科技	網頁與生活應用	數理科技
網頁與教育	數理科技	網頁與教育	數理科技	網頁與教育	數理科技		
數學在空間藝術上之應用	數理科技	數學在空間藝術上之應用	數理科技	數學在空間藝術上之應用	數理科技	數學在空間藝術上之應用	數理科技
體重控制	體育保健	體重控制	體育保健	體重控制	體育保健	體重控制	數理科技

伍、提案討論

提案一：

提案單位：教育暨管理學院、數理暨資訊學院、人文社會暨藝術學院

案由：擬請審議教育暨管理學院、人文社會暨藝術學院、數理暨資訊學院 100 學年度各系所課程架構及科目表（如附件）。

說明：旨述各系所業經 99 學年度第一學期各院之課程委員會審議通過。

決議：修正後通過。

（100 學年度各系所課程科目表（草案）部分修正：

1. 音樂學系及碩士班 P91、203 四科補列英文名稱：「世界音樂教學法」英文名稱為 World Music Pedagogy，「音樂欣賞教學設計」英文名稱為 Curriculum Design in Music Appreciation，「當代音樂研究」英文名稱為 Research in Modern Music、「音樂結構與風格專題研討」英文名稱為 Study of Music Form & Styles。
2. 幼兒教育學系碩士班及碩士在職專班 P149、151、219、221 「幼兒家庭與社會」必修改為選修，碩士班之課程架構表必修課程學分數 10 學分、選修課程學分數改為 24 學分；碩士在職專班必修課程學分數 9 學分、選修課程學分數改為 24 學分，「獨立研究」改為二下。
3. 文化創意產業發展學位學程 P44、46 課程模組名稱由文化創意產業經營管理模組修正為「文化創意產業營運模組」。

提案二：

提案單位：人文社會暨藝術學院

案由：擬請討論音樂學系 100 學年度音樂增能學程課程修正案。

說明：

一、本案業經本院 99 年 12 月 01 日 99 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議審議通過。

二、音樂學系 100 學年度音樂增能學程課程修正對照表及科目表如附件。

決議：照案通過。

附件：

音樂學系 100 學年度大學部專長增能學程課程修正對照表

科目代碼	科目名稱	修正後				修正前				說明
		選別	學分	時數	開課 學期	選別	學分	時數	開課 學期	
ZSP9001	合唱排練技巧 Technique of Choral Practice and Arrangement					選	2	2	二下 (三上)	刪除
ZSP9002	基礎數位音樂 Fundamental Electronic Music					選	2	2	二下 (三上)	
	太極拳與音樂表現 Tai-Chi-Chuan and Music Performance	選	2	4	二全 (三上)	選	2	2	二下 (三上)	修正時數、 開學學期 (本科隨班 附讀)。

音樂學系音樂增能學程科目表

至少修習 10 學分

科目代碼	科目名稱	必／選	學分	時數	開課年級	備註
ZSP9001	合唱排練技巧 Technique of Choral Practice and Arrangement	選	2	2	二下 (三上)	刪除科目
ZSP9002	基礎數位音樂 Fundamental Electronic Music	選	2	2	二下 (三上)	刪除科目
調整	太極拳與音樂表現 Tai-Chi-Chuan and Music Performance	選	2	4	二全 (三上)	修正時數、開學學期 (本科隨班附讀)。
	合唱(一) Chorus (1)	選	1	2	二上 (三上)	隨班附讀
	合唱(二) Chorus (2)	選	1	2	二下 (三下)	隨班附讀
AMU2072	合唱(三) Chorus (3)	選	1	2	三上	隨班附讀
AMU2073	合唱(四) Chorus (4)	選	1	2	三下	隨班附讀
AMU5010	直笛合奏教學 Recorders instrumental ensemble teaching	選	2	2	二上 (三上)	隨班附讀
ZSP9004	鋼琴個別指導 Piano Lesson	選	2	2	二全 (三全)	收費標準依個別授課 標準。
ZSP9005	聲樂個別指導 Voice Lesson	選	2	2	二全 (三全)	收費標準依個別授課 標準。
ZSP9006	器樂個別指導 Instrument Lesson	選	2	2	二全 (三全)	收費標準依個別授課 標準。

提案三：

提案單位：數理暨資訊學院

案由：提請審議數理暨資訊學院科學應用與推廣學系「科學玩具設計與行銷」跨領域學程乙案(詳如附件)，敬請討論。

說明：

- 一、本案業經 99 年 11 月 30 日 99 學年度第一學期院課程委員會審議通過。
- 二、科學應用與推廣學系配合教育部教學卓越計畫及本校跨領域學程辦法之實施，規劃開設本學程，期藉由本校數理暨資訊學院四個學系師資、教學設備與特色課程之統整與合作，提供學生修習有組織、有目的與就業市場相結合之系統性課程，以培養學生設計與推廣科學玩具、以及科學遊戲之特色人才，以增強本院學生之就業率與競爭力。
- 三、檢附「科學玩具設計與行銷」跨領域學程實施要點(草案)、課程科目與學分表、就讀及認證申請表等，詳如附件。

決議：惠請科廣系修正跨領域學程科目表學分數後，送教務會議審議。

附件：

國立臺中教育大學「科學玩具設計與行銷」跨領域學程實施要點(草案)

- 一、國立臺中教育大學(以下簡稱本校)大眾科學設計與行銷跨領域學程(以下簡稱本學程)由本校科學應用與推廣學系舉辦，並組成大眾科學設計與行銷跨領域學程小組(以下簡稱本小組)。
- 二、為訂定本學程方向，並執行學程之推動，本小組設置委員五至七人，由學程主辦單位推薦名單報請校長聘任之，任期一年。並由委員互選一人為學程召集人，任期亦為一年。
- 三、本學程整合本校數理暨資訊學院四個學系師資專業特色和設備，以培養學生設計與推廣科學玩具、科學魔術以及科學遊戲之特色人才，以增強本院學生之就業率與競爭力。
- 四、本學程相關課程由本校數理暨資訊學院四個學系支援教學。
- 五、本學程招生對象及方式：
 - (一)修讀資格：本校數理暨資訊學院各系大二、大三或相當資格有意願修讀學程之在校生。
 - (二)申請程序：有意修讀者，須檢附上一學期成績單，於每學期教

務處規定申請之時間內，向本校科學應用與推廣學系提出書面申請。

- 六、申請修習本學程學生，應通過本小組之審核，未通過審核之學生亦可修習本學程課程，惟各課程之修習以具有學程資格之學生為優先。各課程其它修習條件，依據授課教師要求訂定之。
- 七、申請修讀本學程之審核，每學年辦理一次。學程修習以隨班附讀為原則，每年招收人數由本小組決定後公佈之。
- 八、本學程分為基礎知能、網路數位行銷及產品設計與行銷課程，課程規劃請參見本學程課程架構。
- 九、學生須修滿規定之二十學分，檢具歷年成績單，向本校科學應用與推廣學系提出申請核發學程證明書，經學程主辦單位審核後，簽請院長、教務長及校長同意後核發。
- 十、各系所課程內容與本學程相近之科目能否抵免，由本學程委員小組認定之。
- 十一、學生修習本學程之科目及學分數是否計入主修系所畢業應修學分數內，由其主修系所認定之。
- 十二、修習跨領域學程學生已符合原系、所、學位學程畢業資格而尚未修滿學程規定之科目與學分，除本校學則另有規定外，不得申請延長修業年限。
- 十三、本學程學生通過申請審查後，曾修習本學程課程之學分得辦理抵免，但抵免他校所修課程以六學分為限。
- 十四、本要點如有未盡事宜，依本校相關辦法辦理。
- 十五、本要點提院課程委員會會議審查，經校課程委員會及教務會議審議通過後公佈實施，修正時亦同。

附表一：

國立臺中教育大學「科學玩具設計與行銷」跨領域學程
課程科目與學分表

科目代碼	課程名稱	選別	學分數	支援開課系所
ASC8045	科學玩具製作與設計 Science Toys Design	必	3	科學應用與推廣學系
ASC8041	科學遊戲設計與指導 Design and Guidance for Scientific Game	必	3	科學應用與推廣學系
新增	產品設計與行銷	必	3	外聘
ACS2062	互動式網頁技術 Active Web Page Technology	必選 (二選一)	3	數位內容學系 資訊科學學系
ADT1044	網頁程式設計 Homepage Design		3	數學教育學系 數位內容學系 資訊科學學系
AIB1013	行銷管理 Marketing Management	選	3	國際企業學系
ADT0052	創意產業行銷 Creative Industry Marketing	選	3	數位內容學系 資訊科學學系
AMA2205	數位課程設計 E-Learning Course Design	選	2	數學教育學系 資訊科學學系
ASC8039	大眾傳播理論與實務 Theory and Practice for Public Communication	選	3	科學應用與推廣學系 數位內容學系
BSC2165	科學遊戲設計專題研究 Special Topics on Science Game Design	選	3	科學應用與推廣學系
BSC2171	科學玩具製作專題研究 Special Topics on Science Toys Design	選	3	科學應用與推廣學系

附表二：

國立臺中教育大學「科學玩具設計與行銷」跨領域學程
修習申請表

申請日期： 年 月 日

姓名(申請學生簽名)		學 號	
系所班別	系 年級 班		
聯絡電話			
電子郵件			
通訊地址			
成績審查	前一學期學業成績平均_____分 (請檢附上一學期成績單)		
申請審查結果			
承辦人員簽章			
系主任簽章			

附表三：

國立臺中教育大學「科學玩具設計與行銷」跨領域學程 學程認證申請表

申請日期： 年 月 日

- 一、本學程課程如下表所列，學生須修滿規定之 20 學分，即可取得本學程課程之認證。
- 二、申請認證備審資料：請申請人附上在本校歷年所修課程之成績單正本。
- 三、請申請人填寫下列表格與勾選已修習課程，並填入修課學年度學期(例：96 上)各科成績。

申請人		學號			
系所班級					
出生年月日					
連絡電話					
電子信箱					
修課學年度/學期	課程名稱	學分數	成績	學系認證	備註
	科學玩具製作與設計 Science Toys Design	3			
	科學遊戲設計與指導 Design and Guidance for Scientific Game	3			
	產品設計與行銷	3			
	互動式網頁技術 Active Web Page Technology	3			
	網頁程式設計 Homepage Design	3			
	行銷管理 Marketing Management	3			
	創意產業行銷 Creative Industry Marketing	3			
	數位課程設計 E-Learning Course Design	2			
	大眾傳播理論與實務 Theory and Practice for Public Communication	3			
	科學遊戲設計專題研究 Special Topics on Science Game Design	3			
	科學玩具製作專題研究 Special Topics on Science Toys Design	3			
總計修習學分數		學分			
承辦人員		系(所)主任		院長	
				教務長	
					校長

提案四：

提案單位：教育暨管理學院

案由：教育暨管理學院文教委經營與管理「專長增能學程」轉為「跨領域學程」案，提請討論。

說明：

- 一、本案業經 99 年 12 月 8 日教育暨管理學院課程委員會修正通過。
- 二、為配合執行「中區教學資源中心主題式區域合作計畫」之「專業性跨領域學程規劃方案」辦理跨領域學程規劃事宜。
- 三、文教委經營與管理專長增能學程自 96 學年起設立並招生，為符合跨領域之整合精神，是以依據國立臺中教育大學跨領域學程實施辦法，將教育暨管理學院「文教委經營與管理專長增能學程」轉型為「文教委經營與管理跨領域學程」，並制定「教育暨管理學院文教委經營與管理跨領域學程實施要點」，以強化業界參訪、宣傳講演及輔導機制，同時邀請教育學系及事業經營研究所教師共同協助支援開課規劃作業。
- 四、檢附「文教委經營與管理」跨領域學程實施要點（草案）、課程科目表、就讀及認證申請表等，詳如附件。

決議：修正後通過。

- (1. 修正第 8 條及課程科目表清楚呈現應修畢 20 學分。
2. 校外委員臺中圖書館呂館長春嬌建議「文教委實習」開設在四上，以利學生安排實習及畢業。
3. 課程科目表之開課年級表列刪除，於每學期開課時公告開課時段、年級，以利申請之學生選習課程。)

附件：

國立臺中教育大學 教育暨管理學院
「文教委經營與管理」跨領域學程實施要點

99 年 12 月 08 日 99 學年度第 1 學期院課程委員會通過
99 年 12 月 21 日 99 學年度第 1 學期校級課程委員會通過
○年○月○日○學年度第○學期教務會議修正通過

- 一、依據國立臺中教育大學跨領域學程實施辦法訂定本要點，文教委經營與管理跨領域學程（以下簡稱本學程）以培育優質文教事業機構之人才為主要目標，培養學生多元專長，增加就業競爭力，

- 以逐步建立本校文教事業經營之培育品牌與口碑。
- 二、本學程由教育暨管理學院院長擔任召集人，學院辦公室規劃辦理各項行政業務；學程課程由本校相關學系、所、學位學程支援教學。
 - 三、本學程課程包含基礎課程與實習課程，課程科目表及應修學分數詳見附表一。
 - 四、每班符合資格者在最低選課人數以上始得開班，並依規定設置上限。
 - 五、本學程修讀資格以本校各系大二(含)以上有意願修讀跨領域學程之在校生為限，有意修讀者應檢具上學期成績單，於每學期教務處所規定申請之時間內，向本院提出書面申請；惟學生不得於同一期間兼具二種（含）以上跨領域學程修習資格。
 - 六、不同學程中相同名稱課程或經系、所、學位學程、中心核定之等同課程，可同時認列為不同學程學分；惟畢業學分僅採計乙次。
 - 七、學生在未准修習本學程前，若已修過學程之某課程，其修得之科目與學分數得經由本學程召集人認定後，計入已經修習之學程課程中，不必再度修習。
 - 八、經准修習本學程之學生，須修滿學程規定之~~科目及學分數~~20學分科目數，於修畢後檢具歷年成績單，向本院提出申請核發跨領域學程證明書，經院長審核後，簽請教務長、校長同意後核發。
 - 九、本要點如有未盡事宜，依本校相關辦法辦理。
 - 十、本要點經院課程委員會通過，經校課程委員會審議，送教務會議通過後實施，修正時亦同。

附表一

「文教委經營與管理」跨領域學程 課程科目表

「文教委經營與管理」跨領域學程 (應修畢 23→20 學分)					
科目代碼	科目名稱	選別	學分	時數	備註
AED2101	教育概論 Introduction to Education	必	2	2	教育系
ZSP25201	行銷管理 Marketing Management	必	3	3	行銷管理專長增能學程
ZSP25102	會計及財務管理 Accounting and Financial Management	必	3	3	財務金融專長增能學程
ZSP25008	人力資源管理與發展 Human Resource Management and Development	選	3	3	策略規劃與管理專長增能學程
AED1231	課程發展與設計 Curriculum Development and Design	選	2	2	教育系
AEL4173	教育事業經營與管理 Management of Educational Business	必	2	2	教育系
ZSP0004	文教委顧客關係管理 Consumer Relationship Management in Cultural & Educational Enterprises	選	3	3	
ZSP0005	文教委服務管理 Service Management in Cultural & Educational Enterprises	選	3	3	
ZSP0007	文教委實習 Practicum in Cultural & Educational Enterprises	必	2	2	

附表二

教育暨管理學院 文教業經營管理跨領域學程 修習申請表

申請日期： 年 月 日

系所 班級	系(所)	年級	班	姓 名	
學 號			聯絡 電話	(H): 手機:	
電子 郵件 信箱					
通訊 地址					
成績 審查	前一學期學業成績平均_____分(請檢附前一學期成績單)				
審 查 結 果					
申 請 學 生 簽 名		承 辦 人		系 所 主 管	

附表三：

教育暨管理學院 文教業經營與管理跨領域學程認證申請表

申請日期： 年 月 日

一、說明：

「文教業經營與管理跨領域學程」之課程如下所列，學生須修滿規定之 20 學分，即可取得跨領域學程之認證。

二、申請人請填寫申請資料，並勾選已修習課程，填入修課學年度學期(例：93 上)、各科成績(請附歷年成績單)。

申請人		學 號	
系(所) 別	系 / 所		年 班
出生年月日		行動電話	

修習課程					
修課學年度/學期	課程名稱	學分數	成績	學院認證	備註
	教育概論 Introduction to Education	2 學分 (必修)			
	行銷管理 Marketing Management	3 學分 (必修)			
	教育事業經營與管理 Management of Educational Business	2 學分 (必修)			
	文教業實習 Practicum in Cultural & Educational Enterprises	2 學分 (必修)			
	會計及財務管理 Accounting and Financial Management	3 學分			
	人力資源管理與發展 Human Resource Management and Development	3 學分			
	文教業顧客關係管理 Consumer Relationship Management in Cultural & Educational Enterprises	3 學分			
	文教業服務管理 Service Management in Cultural & Educational Enterprises	3 學分			
	課程發展與設計 Curriculum Development and Design	2 學分			
總計(修滿二十學分)		學分			

承辦人		院長		教務長		校長	
-----	--	----	--	-----	--	----	--

提案五：

提案單位：教育暨管理學院

案由：98 學年度特殊教育學系碩士在職專班「資優課程與教學研究」乙科追溯案，提請討論。

說明：

一、本案業經 99 年 12 月 8 日教育暨管理學院課程委員會修正通過。

二、檢附「資優課程與教學研究」修正對照表如附件。

決議：准予回溯，照案通過。

附件：

特殊教育學系碩士在職專班 98 學年度碩士班專門課程修正對照表

製表日期：99.10.19

科目代碼	科目名稱	修正後				修正前				說明
		選別	學分	時數	開課年級	選別	學分	時數	開課年級	
調整	資優課程與教學研究 Study on Curriculum and Instruction for Gifted Learners	選	2	2	一下	選	3	3	一下	回溯修正學分數

伍、臨時動議：無

陸、散會（時間：12 月 21 日 15 時 10 分）