

# 中華科技大學 104 學年度第 1 學期第 1 次課程發展委員會紀錄

日期/時間：中華民國 104 年 10 月 12 日（星期一）下午 2 時

開會地點：圖書館 8 樓會議室

主 席：謝教務長宏榮

紀錄：張麗玲

上級指導長官：田校長振榮

參加人員：詳如簽到冊

壹、主席致詞：略

貳、報告上次會議決議事項案執行情形：

提 案	決 議	執 行 情 形
一、修訂餐飲管理系課程規劃委員會組織辦法（餐飲系）	照案通過	課程規劃委員會組織辦法已修正完畢
二、進修部四技、二技 104 學年度入學課程規劃表修訂案（工管系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
三、日四技 102~104 學年度入學課程規劃表修訂案（商務系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
四、本系進修部二技 103、104 學年度入學課程規劃表修訂案（商務系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
五、進修專校二專 103、104 學年度入學課程規劃表修訂案（商務系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
六、修課程發展委員會組織辦法（資工系）	照案通過	課程發展委員會組織辦法已修正完畢
七、訂定進修專校 104 年入學課程規劃表（資工系）	修正後通過	課程規劃表已訂定完畢
八、修正日四技 101.104 年入學課程規劃表（資工系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
九、修訂 101~104 學年度日四技、103~104 日二技課程規劃表（生技系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十、修改 104 進修部二技課程名稱（生技系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十一、修訂 104 課程規劃表案（土木系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十二、修訂各部制 101~104 學年度「新生入學課程規劃」乙案（資管系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十三、修訂 104 學年度「新生入學課程規劃」乙案（文創學位學程）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十四、進修部 101-104 年入學課程規劃表修訂案（建築系）	修正後通過	經委員討論後，計算機概論維持不變，其他課程規劃表已修正完畢
十五、食科系-「加工與醱酵烘焙組」104 課程規劃表修訂案（食科系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢

十六、102~104 學年度課程規劃表修訂案 (餐飲系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十七、電子工程系課程發展委員會組織辦法修訂案 (電子系)	照案通過	課程發展委員會組織辦法已修正完畢
十八、修訂日間部四技(101-103 學年度)、進修部四技(103、101 學年度)，進修部二技 103 學年度，進修專校 103 學年度課程規劃 (電子系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
十九、制定 104 學年度課程規劃表 (電子系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十、新增 104 學年歐盟航空維修模組課程規畫表案 (航機系)	修正後通過	課程規劃表已訂定完畢
二十一、飛機系統工程碩士班 103、104 學年入學新增課程案 (航機系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十二、102、103 學年(含航空維修專班) 及 104 學年入學課程規劃表修訂案 (航機系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十三、進修部為因應近年來生源的改 變，須調整系核心能力的培養目標 (航 電系)	照案通過	
二十四、日間部為因應學生修課狀況， 調整課程規劃表 (航電系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十五、進修部為因應學生修課狀況， 調整課程規劃表 (航電系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十六、飛工所航電組為因應學生修課 狀況，調整課程規劃表 (航電系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
二十七、訂定進修部必修/選修共同開課 辦法 (航電系)	照案通過	
二十八、提報 104 年度第 1 學期共同開 課之課程及班級 (航電系)	照案通過	
二十九、航管系碩士班航空運輸組及觀 光餐旅組修訂 104、103 學年度入學，一 般生及在職生課程規劃表 (航管系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
三十、修訂 102~104 學年度日夜間部課 程規劃表 (觀旅系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
三十一、修訂 104 學年度日間部課程規 劃表 (觀旅系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
三十二、提報 104 學年度第 1 學期共同 開課之課程及班級 (觀旅系)	照案通過	
三十三、修正本系核心能力 (觀旅系)	照案通過	

三十四、夜四技 101-102、夜二技 103-104、進修專校 104 課程規劃表修訂案（財金系）	修正後通過	課程規劃表已修正完畢
三十五、修正 104 學年度日間部(含電機系、綠色能源與動力組)、101-104 進修部課程規畫表(電機系)	修正後通過	課程規劃表已修正完畢

### 參、工作報告：

- 一、自 104 學年度起，系(院)課程發展委員會除規劃及研議系(院)課程內容架構、選(必)修科目之配當、跨領域學程、課程地圖等課程相關之事宜外，並請將系本位課程模組之修訂與成效及檢核學生核心能力指標共同納入課程發展委員會中審議。
- 二、學生修讀短期制校外實習課程，在學期間至多採計 6 學分；修讀學期(年)制校外實習課程，在學期間至多採計 9(18)學分為原則。實際限修學分上限以各系課規為準。請各系請依照課程規畫表加註學生在學期間修讀校外實習科目採計之上限學分數。

### 肆、討論提案：

案由一、進修部四技 102~104 學年度課程表修訂案（如附件一；PP. 1~3），提請討論。（提案單位：餐飲系）

#### 說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 11 日餐飲系課程發展委員會及 104 年 9 月 14 日院課程發展委員會通過。
- 二、修改內容如下表，總學分與時數不變。

學年度	學年	學期	科目	學分	時數	備註
102	4	2	俱樂部管理	3	2→3	修訂時數
103	4→3	1	吧檯管理	2	2	增加選修科目
103	4	2	餐飲布置與設計	2→3	2→3	更改學/時數
103	4	2	俱樂部管理	2→3	2→3	更改學/時數
104	2→3	1	餐飲策略管理	2	2	增加選修科目
104	4→3	1	吧檯管理	2	2	增加選修科目
104	4	2	餐飲布置與設計	2→3	2→3	更改學/時數
104	4	2	俱樂部管理	2→3	2→3	更改學/時數

#### 決 議：照案通過。

案由二、修訂系本位課程模組以配合核心能力指標（如附件二；P. 4），提請討論。（提案單位：企管系）

#### 說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 24 日企管系課程發展委員會及 104 年 10 月 7 日院課程發展委員會議通過。
- 二、目前本系規劃之系本位課程模組為幕僚人員課程及行銷人

員課程，主要課程內容分別為：商業套裝軟體、商用英文、會計學、統計學，以及行銷管理、廣告管理、創意行銷。系本位模組改成「專業經理人員」課程以及「創意行銷人員」課程，前者納入人力資源管理、財務管理、資訊管理課程，再進行專業選修配套課程規劃。前者人員課程訓練符合校核心能力「就業力」，後者人員課程訓練符合「創新力」規劃，而「公民力」可搭配專業服務學習實行之。

決 議：照案通過。

案由三、102 學年入學一般班、航空維修專班課程規劃表修訂案（如附件三；PP. 5~6），提請討論。（提案單位：航機系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 30 日航空機械系課程發展委員會議及 104 年 10 月 5 日航空學院課程發展委員會議通過。
- 一、新增選修課程航空零組件製造概論(3 學分 3 小時)、航空零組件製造(3 學分 3 小時)，總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由四、102~104 課程規劃表修訂案（如附件四；PP. 7~10），提請討論。（提案單位：食科系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 8 月 31 食品科學系課程發展委員會議及 104 年 9 月 14 健康科技學院課程委員會議通過。
- 二、擬將 102 學年度課程規劃表分成甲班、乙班。調整四年級必修課程，甲班：食品工程學移至四下修課，乙班：食品產業經營管理、專題討論移至四上修課，總學分與時數不變。
- 三、「加工與醱酵烘焙組」103、104 增加選修課程，二下-藝術蛋糕、三上-養生麵包、三下-巧克力製作、四上-造型麵包，總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由五、修訂 101~104 學年度各部制「新生入學課程規劃」乙案（如附件五；PP. 11~15），提請討論。（提案單位：資管系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 30 日資管系課程發展委員會議及 104 年 10 月 7 日商管學院課程委員會議通過。
- 二、103 學年度四技進修部，將原課程科目三下「動態伺服器網頁設計」3 學分/3 小時調整為二下；101~103 學年度增加選修科目詳如附件，總學分與時數不變。
- 三、103 學年度進修部二技調整選修科目詳如附件，總學分與時數不變。
- 四、104 學年度資管系二技進修部，將原課程科目三下「數位美

工處理」2 學分/2 小時更改課程科目為「資訊安全」3 學分/3 小時，其餘選修科目詳如附件，總學分與時數不變。

五、103 學年度進修專校調整選修科目詳如附件，總學分與時數不變。

六、104 學年度進修專校調整必修科目，將原課程科目二下「資訊安全」3 學分/3 小時更改為「網頁多媒體設計」3 學分/3 小時，其餘選修科目詳如附件，總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由六、104 學年入學飛機系統工程碩士在職專班及四技航機系

B1.1 類檢定訓練課程規劃表修訂案（如附件六；  
PP. 16~17），提請討論。（提案單位：航機系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 30 日航機系課程發展委員會議及 104 年 10 月 5 日航空學院課程委員會議通過。
- 二、四技航機系 B1.1 類檢定訓練課程規劃表第一學年下學期課程計算機概論(2/3)改為飛機系統概論(2/3)，總學分與時數維持不變。
- 三、104 學年度入學飛機系統工程碩士在職專班一年級下學期新增非破壞性檢驗原理及應用(3 學分 3 小時)、數位控制(3 學分 3 小時)，總學分與時數維持不變。

決 議：照案通過。

案由七、修訂日間部、進修部及飛工所航電組各入學年度課程規劃表（如附件七；PP. 18~29），提請討論。（提案單位：航電系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 7 月 31 日航電系課程發展委員會議及 104 年 10 月 5 日航空學院課程委員會議通過。
- 二、修訂日間部 101、102、103 學年度入學課程規畫表-為因應學生修課狀況，且符合歐盟 EASA66 相關法規，加強輔導學生證照與就業競爭力，調整之異動表如附件，總學分/時數皆維持不變。
- 三、修訂進修部航電系各入學年度課程規劃表-因應學生修課狀況，強化學生職場競爭力，且配合教育部政策，調整之異動表如附件，總學分/時數皆維持不變。
- 四、修訂飛工所航電組 104 學年度入學課程規劃表-因應學生修課狀況，強化學生職場競爭力，調整之異動表如附件，總學分/時數皆維持不變。
- 五、進修部管理學為院必修課，由航機系、航電系共同開課。

決 議：照案通過。

案由八、修訂 101~103 學年度日間部四技及航空運輸研究所 103、

104 學年度入學一般生與在職生規劃表（如附件八；  
PP. 30~34），提請討論。（提案單位：航管系）

說明：

- 一、本案已於 104 年 7 月 31 日航管系課程發展委員會議及  
104 年 10 月 5 日航空學院課程委員會議通過。
- 二、102 學年度、103 學年度、104 學年度入學課程規劃表  
新增科目：航空風險管理與保險(2 學分)

101 學年度入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度
航空貨運與物流	3	四上移動四下
旅遊業經營管理	2	四上移動四下
航務管理	2	四上移動四下
機場規劃與設計	2	三下移動四下

102 學年度入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度
航空風險管理	2	一上移動三下
航空行銷管理	3	四下移動三下

103 學年度入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度
顧客關係管理	3	一下移動二下
美容彩妝實務	2	二上移動二下
航空企業管理(全英文)	3	二上移動二下

- 三、103、104 學年度入學航空運輸研究所一般生與  
在職生課程規劃表，新增科目如下：

課程名稱	學分數
國際機場實務專論	3
航空貨運參訪實務	3
顧客行為與行銷專論	3
觀光資源規劃與管理專論	3
旅運管理專論	3
觀光趨勢與永續發展專論	3

103 學年度(一般生)入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度
服務品質管理	2	一下移動二下

104 學年度(一般生)入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度

航空城教育專論	3	一上移動一下
航空教育專論	3	一上移動一下
航空公司經營與管理專論	3	二上移動一下

104 學年度(在職生)入學課程規劃表修改科目如下：

課程名稱	學分數	移動年度
全球運籌與物流	3	一上移動一下
航空運輸專論	3	一上移動一下
廉價航空經營策略專論	3	二上移動一下

決 議：照案通過。

案由九、修訂日間部及進修部課程規畫表（如附件九；  
PP. 35~42），提請討論。（提案單位：觀旅系）

說 明：

- 一、本案已於 104 年 9 月 22 日觀光餐旅系課程發展委員會及  
104 年 10 月 5 日航空學院課程委員會議通過。
- 二、101 至 104 學年度日間部課程規劃異動請參考附件，總學  
分與時數不變。
- 三、101 至 103 學年度進修部課程規劃異動請參考附件，總學  
分與時數不變。

決 議：照案通過。

伍、臨時動議：無

陸、散會（下午 14 時 30 分）

紀錄

承辦人張麗玲

主席

教務長謝宏榮