

中華科技大學 106 學年度第 1 學期第一次課程發展委員會議記錄

日期/時間：中華民國 106 年 9 月 4 日（星期一）上午 10 時

開會地點：圖書館 8 樓會議室

主席：邱教務長華凱

紀錄：張麗玲

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、106 學年度入學課程規劃表案 (提案單位：遊戲系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
二、修訂進修推廣部四技 103 學年度入學課程規劃表 (提案單位：工管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
三、修訂進修推廣部四技 104 學年度入學課程規劃表 (提案單位：工管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
四、106 學年度入學日四技、進修推廣部二技及附設專科進修學校二專課程規劃表案 (提案單位：商務系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
五、日四技 103~105 學年度入學課程規劃表修訂案 (提案單位：商務系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
六、進修推廣部二技及附設專科進修學校二專 105 學年度入學課程規劃表修訂案 (提案單位：商務系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
七、擬申請「技專校院辦理職能專業課程方案」規劃案 (提案單位：商務系)	照案通過	
八、新訂 106 學年度各部制課規、修訂 102-105 各部制課規(提案單位：資管系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
九、106 學年度日間部、進修推廣部入學課程規劃表案 (提案單位：電機系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
十、106 學年度日間部四技、進修推廣部四技、進修推廣部二技、進修專校二專及碩士班課程規劃之內容 (提案單位：企管系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
十一、修訂 103-105 各部制課規 (提案單位：企管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十二、106 學年度入學課程規劃表案 (提案單位：電子系)	除進修推廣部二技修正後通過，其他照案通過。	課程規劃表已訂定及修正完畢
十三、修訂 104-105 各部制課規	照案通過	課程規劃表已修正完畢

(提案單位：財金系)		
十四、106 學年度入學課程規劃表案 (提案單位：文創系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
十五、106 學年度日四技、碩士班暨碩士專班課程規劃表及修訂 104、105 入學課程規劃表案 (提案單位：建築系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
十六、新訂 106 學年度入學課程規劃表及修訂 102、104 學年度入學課程規劃表 (提案單位：食科系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
十七、新訂 106 學年度入學各部制課程規劃表及修訂 102、104 學年度入學課程規劃表案 (提案單位：生科系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
十八、新訂 106 學年度碩士班課程規劃及調整 104 年度日四技系課程規劃 (提案單位：土木系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
十九、訂定 106 學年度入學課程規劃表 (提案單位：餐飲系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
二十、106 學年度入學各部制課程規劃表 (提案單位：機械系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
二十一、訂定 106 學年入學日間一般班、產學攜手專班、B1.1 類檢定訓練課程規畫表及碩士班(航機組、航電組)、碩士在職專班課程規畫表 (提案單位：航機系)	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
二十二、訂定 106 學年度入學各部制課程規畫表及修訂 103~105 學年度入學進修推廣部四技課程規畫表 (提案單位：航電系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
二十三、訂定 106 學年度入學日間部四技及碩士班課程規畫表及修訂 103~105 學年度入學日四技及 105 學年度入學碩士班(在職生)課程規畫表 (提案單位：航管系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
二十四、訂定 106 學年度入學日間部、進修推廣部四技課程規畫表及修訂 103~105 學年度日間部、進修推廣部入學課程規畫表 (提案單位：觀旅系)	照案通過	課程規劃表已訂定及修正完畢
臨時動議： 一、修訂 103-105 學年度入學課程規劃表案 (提案單位：機械系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢

參、工作報告：

本學期各系為執行教學相關計畫所開設之課程資料如附件 P.1。

肆、討論提案：

案由一、修訂日間部四技 104 學年度入學課程規劃表（如附件一；P.2），提請討論。（提案單位：工管系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 18 日系課程發展委員會議及 106 年 8 月 22 日商管學院課程委員會議通過。
- 二、日間部四技 104 學年度入學第 3 學年上、下學期，分別新增院選修課程「電商行銷管理實習」、「大數據應用分析」，修改後之課程規劃表如附件，畢業總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由二、日四技 104~106 學年度入學課程規劃表修訂案（如附件二；PP.3~5），提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本系已於 106 年 8 月 17 日 106 學年度第 1 學期第 1 次系課程發展委員會會議通過及 106 年 8 月 21 日 106 學年度第 1 學期第 1 次院課程發展委員會議通過。
- 二、配合本系主軸定位與學生專精能力培訓等因素，104.105 課規針對相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。
- 三、配合院發展電子商務特色之需要，106 課規將針對「電子商務」、「電商行銷管理實習」、「大數據應用分析」及「商業套裝軟體」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。

決議：修正後通過。

案由三、進修推廣部二技 105.106 學年度入學課程規劃表修訂案（如附件三；PP.6~7），提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本系已於 106 年 8 月 17 日 106 學年度第 1 學期第 1 次系課程發展委員會會議通過及 106 年 8 月 21 日 106 學年度第 1 學期第 1 次院課程發展委員會議通過。
- 二、配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，105 課規將增訂「國際行銷專題與實作」、「全球運籌個案分析與實作」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。
- 三、配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，106 課規將增訂「行銷管理實務製作(一)」、「行銷管理實務製作(二)」、「國際行銷專題與實作」、「全球運籌個案分析與實作」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。

決議：修正後通過。

案由四、附設專科進修學校二專 105.106 學年度入學課程規劃表修訂

案（如附件四；PP.8~9），提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本系已於 106 年 8 月 17 日 106 學年度第 1 學期第 1 次系課程發展委員會會議通過及 106 年 8 月 21 日 106 學年度第 1 學期第 1 次院課程發展委員會會議通過。
- 二、配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，105 課規將增訂「專題實務製作(一)」、「專題實務製作(二)」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。
- 三、配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，106 課規將增訂「專題實務製作(一)」、「專題實務製作(二)」、「國際貿易個案分析與實作」、「行銷管理專題與實作」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。

決議：修正後通過。

案由五、104~106 學年度各學制入學課程規劃表案（如附件五；PP.10~15），提請討論。（提案單位：餐飲系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 17 日餐飲系課程發展委員會會議通過。
- 二、修訂 106 學年度日/夜間課程規劃表—學系必修科目名稱，原餐飲服務管理，更改為餐務管理，總學分與時數不變。
- 三、修訂 104~106 學年度日間部課程規劃表，修訂學系選修科目，總學分與時數不變。
- 四、修訂 105~106 學年度進修專校課程規劃表，修訂學系選修科目，總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由六、修改 105 學年度和 106 學年度入學課程規劃表案（如附件六；PP.16~17），提請討論。（提案單位：文創系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 21 日文創系課程發展委員會會議及 106 年 8 月 22 日商管學院課程委員會會議通過。
- 二、應強調本院電子商務發展特色，大一院必修商業套裝軟體應用取消、大二院必修創新管理移到大三、大二院選修電子商務移到院必修。大三院選修增加電商行銷管理實習和大數據應用分析，總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由七、修訂 104~106 學年度各部制課規（如附件七；PP.18~26），提請討論。（提案單位：資管系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 16 日資管系課程委員會會議及 106 年 8 月

22 日商管學院課程委員會議通過。

- 二、日間部四技：修訂 104-106 學年度入學院必修課程「電子商務」2 學分/2 小時、三下「創新管理」3 學分/3 小時兩門課程，及部分院選修課程。調整「進階網頁多媒體設計」3 學分 3 小時三上為學系必修課程，總學分與時數不變。
- 三、進修部二技：修訂 105-106 學年度入學，調整「進階網頁多媒體設計」、「資訊技術」各為 2 學分/2 小時兩門選修課。
- 四、進修部四技：修訂 105-106 學年度入學，調整「數位影像處理」、「數位內容」各為 2 學分/2 小時兩門選修課，總學分與時數不變。
- 五、進修專校二專：修訂 105 學年度入學，調整「統計學」、「專案管理」各為 2 學分/2 小時兩門選修課，總學分與時數不變。

決 議：修正後通過。

案由八、修訂 104-106 學年度日間部四技課程規劃之內容（如附件八；PP. 27~29），提請討論。（提案單位：企管系）

說 明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 16 日企管系課程委員會議及 106 年 8 月 22 日商管學院課程委員會議通過。
- 二、均於第三學年第一學期增加學院選修「電商行銷管理實習」3 學分 3 學時，及第三學年第二學期增加學院選修「大數據應用分析」3 學分 3 學時。且 106 入學之第一學年上學期之「商業套裝軟體應用」3 學分 3 學時調整為系必修，總學分與時數不變。
- 三、發展「電子商務」及「大數據分析」兩大類特色課程，規劃 106 現有課程或新增相關課程作為基礎課程、進階課程及整合課程。

決 議：修正後通過。

案由九、修訂 105、106 學年度進修部二技課程規劃之內容（如附件九；P. 30~31），提請討論。（提案單位：企管系）

說 明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 16 日企管系課程委員會議及 106 年 8 月 22 日商管學院課程委員會議通過。
- 二、105 原選修科目專業實習〈三〉〈四〉取消，並於第二學年上學期增列「創意行銷」3 學分 3 學時，總學分與時數不變。
- 三、106 原選修科目專業實習〈一〉〈二〉〈三〉〈四〉取消，並調整第一學年上學期「零售管理」及「競爭策略分析」由原來 2 學分 2 學時為 3 學分 3 學時，且於第二學年上學期增列「創意行銷」3 學分 3 學時，總學分與時數不變。

決 議：修正後通過。

案由十、105.106 學年度進修專校二專課程規劃之內容（如附件十；PP.32~33），提請討論。（提案單位：企管系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 16 日企管系課程委員會議及 106 年 8 月 22 日商管學院課程委員會議通過。
- 二、105 原選修科目企業實習〈三〉〈四〉及專業實習〈三〉〈四〉取消，總學分與時數不變。
- 三、106 原選修科目企業實習〈一〉〈二〉〈三〉〈四〉及專業實習〈一〉〈二〉〈三〉〈四〉取消，將第二學年上學期之「電子商務」及「專案管理」移至第一學年上學期，且將「財務管理」及「人力資源管理」由原 3 學分 3 學時修改為 2 學分 2 學時，總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由十一、日四技 104、105 學年度入學課程規劃表修訂案（如附件十一；PP.34~35），提請討論。（提案單位：財金系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 15 日系課程發展委員會會議通過及 106 年 8 月 21 日院課程發展委員會會議通過。
- 二、配合商管學院電商平台發展特色，增加學院選修課程：三上「電商行銷管理實習」、三下「大數據應用分析」，總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由十二、進修推廣部二技及附設專科進修學校二專 105 學年度入學課程規劃表修訂案（如附件十二；PP.36~37），提請討論。（提案單位：財金系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 15 日系課程發展委員會會議通過及 106 年 8 月 21 日院課程發展委員會會議通過。
- 二、進修推廣部二技配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，刪除系選修課程：四上「職場實習(三)」、四下「職場實習(四)」，增加系選修課程：四上「創意行銷」、四下「行銷企劃專題」，總學分與時數不變。
- 三、進修專校配合教育部政策調整假日班授課時間之需要，刪除系選修課程：二上「職場實習(三)」、二下「職場實習(四)」，增加系選修課程：二上「電子商務」、「專案管理」、二下「企業經營分析」、「顧客關係管理」。調整學院及系必修課程學分數：二上「創新管理」，學分數 2 學分/2 小時、「貨幣銀行學」，學分數 3 學分/3 小時。二下「產業分析」，學分數 2 學分/2 小時、「投資概論」，學分數 3 學分/3 小時。總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由十三、修訂 103~106 學年度日間部四技課程規劃表（如附件十三；

PP. 38~41)，提請討論。(提案單位：航電系)

說明：

- 一、本案已於106年8月17日航電系課程發展委員會議及106年8月17日航空學院課程委員會議通過。
- 二、為因應大四學生參加校外實習導致修課人數減少及精進課程效益，提升教學品質，修訂103~106學年度日間部四技必修科目，修訂後總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由十四、修訂104學年度入學日間部四技課程規畫表及修改『航空旅運學程』課程規劃表學分數(如附件十四；PP. 42~43)，提請討論。(提案單位：航管系)

說明：

- 一、本案已於106年8月16日航管系課程發展委員會議修正通過及106年8月17日航空學院課程委員會議修正通過。
- 二、為了提升教學品質並且增加課程效益，所以配合學生人數調整104選修科目，總學分與時數不變。
- 三、中華科技大學航空旅運學程課程規劃表如附件。

決議：修正後通過。

案由十五、105、106學年度進修部機械一乙、機械二乙入學課程規劃表修改案(如附件十五；PP. 44~45)，提請討論。(提案單位：機械系)

說明：

- 一、本案已於106年8月28日機械系課程發展委員會議及106年8月29日工程學院課程委員會議通過。
- 二、修改部分選修科目名稱，總學分與時數不變。

決議：修正後通過。

案由十六、修改106學年度入學課程規劃表案(如附件十六；PP. 46~47)，提請討論。(提案單位：生技系)

說明：

- 一、本案已於106年8月23日生技系課程發展委員會議通過。
- 二、修改進修專校課程職場實習(一)、職場實習(二)、職場實習(三)、職場實習(四)等課程修改為基礎專題討論(一)、基礎專題討論(二)、基礎專題討論(三)、基礎專題討論(四)、基礎實務證照(一)、基礎實務證照(二)、基礎實務證照(三)、基礎實務證照(四)。
- 三、修改二技進修部課程職場實習(一)、職場實習(二)、職場實習(三)、職場實習(四)等課程修改為生技個案討論(一)、生技個案討論(二)、生技個案討論(三)、生技個案討論(四)、畢業製作(一)、畢業製作(二)。

決議：修正後通過。

案由十七、訂定「智慧製造課程模組」、「創新商業課程模組」、「產學

共創課程模組」課程科目暨修課規定，提請討論。(提案單位：工程學院)

說明：為配合本校推展大學社會責任實踐計畫增開課程，訂定「智慧製造課程模組」、「創新商業課程模組」、「產學共創課程模組」三課程模組，每一模組最低應修學分 10 學分，包含專業學分至少 6 學分，進階學分至少 4 學分，其中至少 4 學分以上為非原院系課程。

決議：於申請計畫獲得通過後，依說明內容開設課程。

案由十八、訂定「文化產業經營模組」課程科目暨修課規定，提請討論。(提案單位：商管學院)

說明：為配合本校推展大學社會責任實踐計畫增開課程，訂定「文化產業經營模組」，最低應修學分 10 學分，包含專業學分至少 6 學分，進階學分至少 4 學分，其中至少 4 學分以上為非原院系課程。

決議：於申請計畫獲得通過後，依說明內容開設課程。

案由十九、訂定「食品衛生與品管課程模組」課程科目暨修課規定，提請討論。(提案單位：健康科技)

說明：為配合本校推展大學社會責任實踐計畫增開課程，訂定「食品衛生與品管課程模組」課程模組，每模組最低應修學分 10 學分，包含專業學分至少 6 學分，進階學分至少 4 學分，其中至少 4 學分以上為非原院系課程。

決議：於申請計畫獲得通過後，依說明內容開設課程。

案由二十、訂定「無人機航拍實務」課程科目暨修課規定，提請討論。(提案單位：航空學院)

說明：為配合本校推展大學社會責任實踐計畫增開課程，訂定「無人機航拍實務課程」模組，每一模組最低應修學分 10 學分。

決議：於申請計畫獲得通過後，依說明內容開設課程。

伍、臨時動議：

案由一、修改 105 學年度入學課程規劃表案(如附件十七；PP.48~51)，提請討論。(提案單位：生技系)

說明：

一、本案已於 106 年 8 月 23 日生物科技系課程發展委員會議

- 二、擬修改進修專校課程職場實習(三)、職場實習(四)等課程為基礎專題討論(一)、基礎專題討論(二)、基礎專題討論(三)、基礎專題討論(四)、基礎實務證照(一)、基礎實務證照(二)、基礎實務證照(三)、基礎實務證照(四)。
- 三、擬修改二技進修部課程職場實習(三)、職場實習(四)等課程修改為基礎專題討論(一)、基礎專題討論(二)、基礎專題討論(三)、基礎專題討論(四)、基礎實務證照(一)、基礎實務證照(二)、基礎實務證照(三)、基礎實務證照(四)、畢業製作(一) 畢業製作(二)。
- 四、105 學年度日四技入學課程規劃表增加選修課程-生技應用程式設計一門。

決 議：修正後通過。

案由二、進修推廣部四技 105、106 學年度入學課程規畫表修訂案(如附件十八；PP. 52~53)，提請討論。(提案單位：電子系)

說 明：

- 一、本案已於 106 年 8 月 26 日電子系課程發展委員會議及 106 年 8 月 29 日工程學院課程委員會議過。
- 二、配合教育部政策，調整假日班授課時間之需要，105、106 課規將增訂「電腦裝修實務專題」、「數位電子實務專題」等相關專業課程做妥適規劃調整，總學分數不變。

決 議：修正後通過。

陸、散會(上午 11 時 10 分)

紀錄

承辦人張麗玲

主席

邱華凱