

中華科技大學 105 學年度第 2 學期第一次課程發展委員會議紀錄

日期/時間：中華民國 106 年 3 月 20 日（星期一）上午 10 時 30 分

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

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、修訂本校「中華科技大學體育課程實施辦法」(提案單位：通識教育中心)	照案通過	已修訂完畢
二、修改 103 學年度入學課程規劃表案及審議本系進修專校「企業實習」與「專業實習」及進修部二技「專業實習」課程認定及佔畢業應修學分比例案(提案單位：企管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
三、修訂日四技 103~105 學年度入學課程規劃表案(提案單位：商務系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
四、修訂進修部二技「專業實習」、進修專校二專「職場實習」課程認定及佔畢業應修學分比例案(提案單位：商務系)	照案通過	已修正完畢
五、制定「商務會展跨領域學程」實施細則案(提案單位：商務系)	照案通過	
六、102、103、104 學年度入學課程規劃表調整案(提案單位：土木系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
七、修訂 105 學年度進修部二技課程規劃表案(提案單位：生科系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
八、修訂進修部 103 學年度四技及 104 學年度二技入學課程規劃表(提案單位：電子系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
九、修訂進修專校 104、105 學年度二專入學課程規劃表(提案單位：電子系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十、修訂日間部四技 102 學年度入學之課程規劃表(提案單位：工管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十一、修訂進修學院二專之課程規劃表(提案單位：工管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十二、修訂本系進修部二技及四技各年級課程規劃表(提案單位：工管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十三、修訂各部制入學課程規劃表乙案(提案單位：資管系)	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十四、訂定「物聯網暨巨量資料創新應	照案通過	

用」跨領域學程乙案（提案單位：資管系）		
十五、修訂進修部 102~105 學年度課程規劃表（提案單位：航電系）	照案通過	課程規劃表已修正完畢
十六、修訂日間部 102、103 學年度及進修部 103、104、105 學年度入學課程規劃表（提案單位：觀旅系）	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
十七、修訂 104~105 學年度「新生入學課程規劃」乙案（提案單位：文創系）	照案通過	課程規劃表已訂定完畢
十八、訂定「文化創意產業」跨領域學程乙案及修改文創與數位多媒體系課程發展委員會設置辦法（提案單位：文創系）	照案通過	已修正完畢
十九、修改「食品通路行銷」跨領域學程部分課程及學分數（提案單位：食科系）	照案通過	已修正完畢
二十、修改「健康餐飲創新」跨領域學程課程案（提案單位：餐飲系）	照案通過	已修正完畢
二十一、修訂日間部 105 學年度、進修部二技 104~105 學年度及進修專校二專 104~105 學年度入學課程規劃（提案單位：財金系）	照案通過	課程規劃表已修正完畢
臨時動議： 一、修訂商管學院各系 105 學年度課程規劃之學院選修課程開課時序（提案單位：商管學院）	照案通過	已修正完畢

參、討論提案：

案由一、106 學年度入學課程規劃表案（如附件一；P.1），提請討論。（提案單位：遊戲系統創新設計系）

說明：

一、本案已於 106 年 02 月 14 日遊戲系統創新設計系課程發展委員會議及 106 年 03 月 13 日工程學院課程委員會議通過。

二、新訂 106 學年度入學課程規劃表，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由二、修訂進修推廣部四技 103 學年度入學課程規劃表，（如附件二；P.2），提請討論。（提案單位：工管系）

說明：

一、本案已於 106 年 2 月 15 日系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院課程委員會議通過。

二、修訂進修推廣部四技 103 學年度入學第 4 學年新增必修課程

「專題製作(一)(二)」及第2學期「工業安全」。刪除原第4學年第2學期「策略管理」、「企業經營分析」必修課程。

- 三、修訂第4學年第1學期新增選修課程「運籌管理」、「風險管理」、「研發管理」，刪除原「管理會計」、「國際企業管理」、「服務業行銷」選修課程。另外，第4學年第2學期新增選修課程「綠能產業概論」、「人力資源管理」、「企業資源規劃」，刪除原「財務管理專題」、「衍生性金融商品」、「ERP管理個案分析」選修課程，畢業總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由三、修訂進修推廣部四技 104 學年度入學課程規劃表（如附件三；P.3），提請討論。（提案單位：工管系）

說 明：

- 一、本案已於106年2月15日系課程發展委員會議及106年3月8日商管學院課程委員會議通過。
- 二、修訂第3學年第1學期新增必修課程「運籌管理」及第2學期「工業工程與管理」。刪除原第3學年第1學期「資訊管理」、「商用英文(一)(二)」必修課程，原第3學年第1學期必修課程「生產與作業管理」2學分修改為「生產管理」3學分。另外，第3學年第1學期新增選修課程「風險管理」、「研發管理」，刪除原「行銷研究」、「消費者行為」選修課程。第3學年第2學期新增選修課程「綠能產業概論」、「工業安全」、「企業資源規劃」，刪除原「財務報表分析」、「知識管理」、「廣告管理」、「專題製作(一)(二)」。
- 三、第4學年新增必修課程「專題製作(一)(二)」、「品質管理」及第2學期「專案管理」。刪除原第4學年第2學期「策略管理」、「企業經營分析」必修課程。另外，第4學年第1學期新增選修課程「顧客關係管理」，刪除「國際企業管理」。第4學年第2學期新增選修課程「設計概論」、「知識管理」、「創業管理」，刪除原「財務管理專題」、「衍生性金融商品」、「ERP管理個案分析」，畢業總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由四、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（如附件四；PP.4~6），提請討論。（提案單位：商務系）

說 明：

- 一、本案已於106年3月6日商務系系課程發展委員會議及106年3月8日商管學院課程委員會議通過。
- 二、配合本系主軸定位與學生專精能力培訓等因素，參考業界諮詢委員、科大評鑑時評鑑委員建議，並且針對相關專業課程與證照輔導做妥適結合，畢業總學分數維持不變。

決 議：照案通過。

案由五、日四技 103~105 學年度入學課程規劃表修訂案（如附件五；PP. 7~9），提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 6 日商務系系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院院課程委員會議通過。
- 二、配合本系主軸定位與學生專精能力培訓等因素，參考業界諮詢委員、科大評鑑時評鑑委員建議，調整第四學年必修學分數，以提升學生專業課程學習專注力，並且針對相關專業課程與證照輔導做妥適結合，調整後畢業總學分數維持不變。

決議：照案通過。

案由六、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（如附件六；PP. 10~11），提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 6 日商務系系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院院課程委員會議通過。
- 二、遵照 105 學年度科大評鑑時評鑑委員建議，並持續落實務實致用及縮短產學落差之技職教育本質，修訂符合本系培育目標之相關課程，畢業總學分數維持不變。

決議：照案通過。

案由七、擬申請「技專校院辦理職能專業課程方案」規劃案，提請討論。（提案單位：商務系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 6 日商務系系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院院課程委員會議通過。
- 二、依據教育部 106 年 1 月 19 日臺教技(一)字第 1050175760 號函辦理。
- 三、本系擬申請「貿易與航空物流」職能專業課程，以提升學生就業力。
- 四、本項職能專業課程俟本校核定後即與相關產業公會依照教育部相關規範，制定共構實務課程、發展課程大綱、業師協同教學、落實實務實習與接軌就業。

決議：照案通過。

案由八、新訂 106 學年度各部制課規、修訂 102-105 各部制課規（如附件七；PP. 12~21），提請討論。（提案單位：資管系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 2 月 15 日資管系系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院院課程委員會議通過。
- 二、日間部四技：新訂 106 學年度課規、102 學年度入學增列備註 9；103 及 104 學年度課程規劃表在總學分與時數不變下作調整，調整「大四」必修為 6 學分/6 小時，選修為 3 學

分/3 小時。原來選修課程：四上「專案管理」，四下「資訊技術」，學分數 3 學分/3 小時，調整為必修課程。

三、105~106 學年度進修推廣部二技、四技之實習課程每學期統一調整為 4 學分/4 小時，並新增部分選修課程以利學生彈性修課。

決 議：照案通過。

案由九、106 學年度日間部、進修推廣部入學課程規劃表案（如附件 P 八；P. 22~23），提請討論。（提案單位：電機系）

說 明：

一、本案已於 106 年 3 月 2 日電機系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工程學院課程委員會議通過。

二、與 105 學年度課程規劃表的差異，僅有選修課程調整，總學分與時數不變。

決 議：照案通過。

案由十、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（如附件九；PP. 24~28），提請討論。（提案單位：企管系）

說 明：

一、本案已於 106 年 2 月 15 日企管系課程發展委員會議及 106 年 3 月 08 日商管學院課程委員會議通過。

二、106 進修推廣部四技課程規劃，擬三至四年級每學期加入「企業實習〈一至四〉」2 學分，及「專業實習〈一至四〉」2 學分為選修課程。會計學〈一、二〉經濟學〈一、二〉配合日間部，由原 3 學分 3 學時，更改為 2 學分 2 學時。畢業總學分不變。

決 議：照案通過。

案由十一、修訂 103-105 各部制課規（如附件十；PP. 29~33），提請討論。（提案單位：企管系）

說 明：

一、本案已於 106 年 2 月 15 日企管系課程發展委員會議及 106 年 3 月 08 日商管學院課程委員會議通過。

二、日四技 105 學年入學課規，四上選修學分數原訂為 6 學分 6 學時，修改為 4 學分 4 學時，減少之 2 學分增加至 3 上。畢業總學分不變。

三、為配合軟體公司授權使用，故將 103.104 各部制之「企業資源規劃」調整為上學期授課，畢業總學分不變。

決 議：照案通過。

案由十二、106 學年度入學課程規劃表案（如附件十一；PP. 34~38），提請討論。（提案單位：電子系）

說 明：

一、本案已於 106 年 3 月 7 日電子系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工程學院課程委員會議通過。

二、106 學年度日四技、碩士班、進修推廣部四技、二技及進專課程規劃表如附件。

決議：除進修推廣部二技修正後通過，其他照案通過。

案由十三、修訂 104-105 各部制課規（如附件十二；PP. 39~41），提請討論。（提案單位：財金系）

說明：

一、本案已於 106 年 3 月 7 日財金系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院課程委員會議通過。

二、日四技 104 學年入學課規中，第三學期增加「兩岸經貿商務人才檢定輔導」、「期貨與選擇權理論」、「產物保險」等 3 門選修課。「證券投資理論與實務」、「金融行銷實務」、「金融商品行銷」、「財務報表分析」、「電子商務」部分選修課程學分調整原訂為 3 學分 3 小時，修改為 2 學分 2 小時，總學分與時數不變。

三、日四技 105 學年入學課規中，第二學期刪減必修課程「商務英文會話」（上下學期共 4 學分 4 小時）。調整「財金資訊軟體應用」原上學期開課，修改為下學期開課。增加選修課程，第一學期增加「消費者行為實務」、「電子商務」，第二學期增加「財務報表分析」，第三學期增加「創業投資理論與實務」。調整部份系選修課程原上學期開課，修改為下學期開課，總學分與時數不變。

四、進修專校 105 學年入學課規中，「財務管理」、「經濟學」必修學分數原訂為 2 學分 2 小時，修改為 3 學分 3 小時，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由十四、106 學年度入學課程規劃表案（如附件十三；P. 42），提請討論。（提案單位：文創系）

說明：

一、本案已於 106 年 3 月 3 日文創系課程發展委員會議及 106 年 3 月 8 日商管學院課程委員會議通過。

二、本系新訂 106 學年度課規，經會議討論後，決定比照 105 學年度課規辦理，無更動。

決議：照案通過。

案由十五、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（如附件十四；PP. 43~46），提請討論。（提案單位：建築系）

說明：

一、本案已於 106 年 3 月 6 日建築系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工學院課程委員會議通過。

二、新訂 106 學年度入學課程規劃表，總學分與時數不變。

三、修訂 104、105 日四技入學課程規劃表，修改內容為增加選修課，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由十六、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案（如附件十五；PP. 47~52），提請討論。
（提案單位：食科系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 8 日食科系課程發展委員會議及 106 年 3 月 9 日健康科技學院課程委員會議通過。
- 二、106 學年度課程規劃表如附件。
- 三、102 學年度課程規劃表備註增列說明。
- 四、104 學年度課程規劃表，選修課程調整，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由十七、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（如附件十六；PP. 53~62），提請討論。（提案單位：生科系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 03 月 06 日生技系課程發展委員會議及 106 年 03 月 09 日健康學院課程委員會議通過。
- 二、106 學年度各部制課程規劃表如附件。
- 三、102 學年度日間部四技化妝品組，增加備註項目第 9 項。
- 四、配合健康學院課程規劃，將 104 入學課規大三上學期「自然醫學與健康(2/2)」移至大三下學期，修訂後總學分及總時數不變。

決議：照案通過。

案由十八、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（如附件十七；PP. 63~65），提請討論。（提案單位：土木系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 1 月 18 日土木系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工學院課程委員會議通過。
- 二、106 學年度入學日間部碩士班及進修部碩士專班課程規劃維持與 105 年度相同。
- 二、依 105 年底教育部評鑑委員意見，104 入學三年級上學期原“土壤力學與實驗”2 學分 4 小時改為“土壤力學”3 學分 4 小時，以符合高普考試資格要求。另外調整三、四年級選修課程，畢業總學分及時數不變。

決議：照案通過。

案由十九、訂定 106 學年度入學課程規劃表（如附件十八；PP. 66~68），提請討論。（提案單位：餐飲系）

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 8 日餐飲系課程發展委員會議及 106 年 3 月 9 日健康學院課程委員會議通過。

二、106 學年度入學日四技、進修推廣部四技及進修專校課程規劃表如附件。

決議：照案通過。

案由二十、106 學年度入學各部制課程規劃表案（如附件十九；PP. 69~82），提請討論。（提案單位：機械系）

說明：

一、本案已於 106 年 3 月 10 日機械系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工程學院課程委員會議通過。

二、修改選修科目名稱，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由二十一、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（如附件二十；PP. 83~88），提請討論。（提案單位：航機系）

說明：

一、本案已於 106 年 2 月 17 日系課程會議通過及 106 年 2 月 22 日航空學院課程發展委員會會議通過。

二、106 學年度入學日間部四技一般生、產學攜手專班、B1.1 專班及碩士班(一般生、在職生)課程規畫表如附件。

決議：照案通過。

案由二十二、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（如附件二十一；PP. 89~93），提請討論。（提案單位：航電系）

說明：

一、本案已於 106 年 2 月 21 日航電系課程發展委員會議及 106 年 2 月 22 日航空學院課程委員會議通過。

二、106 學年度入學日間部、進修推廣部四技課程規畫表如附件。

三、配合學生人數調整，精進課程效益，提升教學品質，103~105 進修推廣部四技調整必選修科目，總學分與時數不變如附件。

決議：照案通過。

案由二十三、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（如附件二十二；PP. 94~100），提請討論。（提案單位：航管系）

說明：

一、本案已於 106 年 2 月 21 日航管系課程發展委員會會議及 106 年 2 月 22 日航空學院課程發展委員會會議通過。

二、106 學年度入學日間部四技及碩士班(一般生、在職生)課程規畫表如附件。

三、為提升教學品質並且增加課程效益，所以修訂 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，配合學生人數調整選修科目，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

案由二十四、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(如附件二十三；PP.101~108)，提請討論。(提案單位：觀旅系)

說明：

- 一、本案已於 106 年 2 月 21 日觀旅系課程發展委員會議及 106 年 2 月 22 日航空學院課程委員會議通過。
- 二、106 學年度入學日間部、進修推廣部四技課程規畫表如附件。
- 三、配合學生彈性選課，精進課程效益，提升餐旅專業實作訓練與教學品質，修改 103~105 學年度日、進修推廣部入學課程規劃表，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：

案由一、修訂 103-105 學年度入學課程規劃表案(如附件二十四；PP.109~117)，提請討論。(提案單位：機械系)

說明：

- 一、本案已於 106 年 3 月 10 日機械系課程發展委員會議及 106 年 3 月 13 日工程學院課程委員會議通過。
- 二、修改 103-105 各部制選修科目名稱，總學分與時數不變。

決議：照案通過。

伍、散會(上午 11 時 30 分)

紀錄

承辦人張麗玲

主席

教務長謝宏榮