

# 國立虎尾科技大學管理學院 105 學年度第 2 次院課程委員會會議記錄

開會時間：106 年 05 月 23 日 12 時 10 分

開會地點：文理暨管理大樓六樓管院會議室

壹、主席報告：

貳、業務單位報告：

- 一、各系核心能力與課程對應比重，經各系系課程討論後，送院備查，不再列入院課程審議。
- 二、各系教學大綱，經各系系課程討論後，送院備查，不再列入院課程審議。
- 三、依教學業務組於 106 年 1 月 25 日 email 通知(如附件):各系各學制課程標準(科目表)格式,請儘量依 A4 格式(列印時)設定:
  1. 四技課程標準表:以A4(橫式)格式, 原A3格式請更改為A4(橫式)列印.
  2. 二技課程標準表, 以A4(直式)格式.
  3. 碩士班及博士班課程標準表, 以 A4(直式)格式.

參、提案討論：

**提案一**、申請 108 學年度 FinTech 金融科技學士學位學程，提議討論。

提案單位：管理學院

說明：

1. 由財金系於106.05.04召開Fintech專班課程審議，如附件1。
2. 檢附FinTech學士學位學程申請書，如附件2。

決議：修訂後送院務會議續審。

**提案二**、申請 108 學年度 IMBA 國際經營管理碩士學位學程，提議討論。

提案單位：管理學院

說明：

1. 本院於4月送外審審查，審查意見如附件3。
2. 企管系於106.05.10系課程委員會及系務會議通過(如附件4)，如下:
  - (1) 必修課建議為數量研究方法(Quantitative research methodology)。
  - (2) IMBA 以經管為專長的學生在修業年限，必需選擇下列選修科目修習，公司財務管理(Corporate Financial Management)(3 學分/3 小時)、行銷管理(Marketing Management)(3 學分/3 小時)、策略管理((3 學分/3 小時)、組織行為(Organizational Behavior)(3 學分/3 小時)、資訊管理(Information Management)(3 學分/3 小時)、全球化行銷(Global Marketing)(3 學分/3 小時)，最少完成 15 學分。
3. 修正後之IMBA學位學程如附件5。

決議：依照委員審查意見，刪除模組必修。「生產管理與實務」課程名稱確認後與「生產與作業管理」次序調整，修訂後送院務會議續審。

**提案三**、追認 105 學年度第 2 學期碩士班增開校外實習課程，課程標準科目表如附件 6，提議審議。

提案單位：工管系

說明：

1. 鼓勵學生碩士論文與產業結合，開設校外實習課程(3學分/3小時)，供其選課。
2. 業經該系106.03.14系務會議及106.03.07系課程委員會審議通過，如附件7。

決議：修正後通過。

**提案四**、追認工管系新訂105學年度產業碩士專班(春季班)課程標準科目表如附件8，提議審議。

提案單位：工管系

說明：業經該系106.03.14系務會議及106.03.07系課程委員會審議通過，如前附件7。

決議：照案通過。

**提案五**、修訂工管系106學年度日四技、碩士班、碩士在職專班課程標準科目表(如附件9)，提議審議。

提案單位：工管系

說明：

1. 依自評委員意見，諮詢校外專家學者意見，各學制選修課程精簡化。
2. 四技部課程標準科目表異動課程如下：

新增課程	必修課程改為選修課程	刪減課程
電腦輔助繪圖(必修)	可靠度導論	管理數學(一)
工業4.0概論(必修)	資料庫系統	管理數學(二)
管理數學(必修)		工業安全與衛生
工業安全衛生管理		資料處理
資料探勘		商務談判
產品生命週期管理		數值分析
六標準差		數值控制概論
電腦整合製造		財務管理
風險管理		統計軟體應用
產業課程講座		商情預測
		人機系統
		財務報表分析
		實驗設計
		決策支援系統
		類神經網路
		工管應用軟體設計

3. 碩士班課程標準科目表異動課程如下：

新增課程	必修課程改為選修課程	刪減課程
精實生產與實務		製造策略
		工業自動化
		電腦整合製造
		新產品開發管理
		機器學習理論

新增課程	必修課程改為選修課程	刪減課程
		產業分析
		圖網理論
		可靠度工程
		迴歸分析
		決策分析
		排程理論與策略
		類神經網路
		多目標規劃
		線性規劃
		群組技術
		多變量分析
		豐田式生產管理

4. 碩士在職專班課程標準科目表異動課程如下:

新增課程	必修課程改為選修課程	刪減課程
精實生產與實務		製造策略
		物流系統
		同步工程
		新產品開發與管理
		模擬學
		排程理論
		類神經系統與理論
		可靠度工程
		迴歸分析
		決策支援系統
		品質保證與實務
		知識管理
		豐田式管理

5. 業經該系106.03.14系務會議及106.03.07系課程委員會審議通過，如前附件7。

決議：日間部碩士班「製造策略」保留、「圖網理論」確認後再修訂、修訂校外實習，日間部碩士班修訂後通過，其餘照案通過。(按:圖網理論經確認後，保留)

**提案六**、停開製商整合學程學程、產業U化營運與技術學程，提議審議。

提案單位：工管系、資管系

說明：因尚未有學生將學程修畢，經工管系106.03.14系務會議及106.03.07系課程委員會決議停開製商整合學程如附件10；經資管系106.04.13系務會議及106.03.21系課程委員會決議停開產業U化營運與技術學程如附件11，資管系會議記錄如附件12。

決議：照案通過。

**提案七**、新訂工業 4.0 智慧營運學程，提議審議。

提案單位：工管系

說明：為培育具備工業 4.0 智慧營運專業素養及技術能力之管理人才，提升同學在智慧營運領域之相關能力，經該系 106.03.14 系務會議及 106.03.07 系課程委員會決議新訂工業 4.0 智慧營運學程，該學程設置細則如附件 13，會議記錄如前附件 7。

決議：選修課程增列「大數據分析」(3/3)，修訂後通過。

**提案八**、修訂工管系微型創業學程、資管系企業電子化學程、資管系企業運算力學程、管院雲端虛實整合技術人才培育學程，提議審議。

提案單位：工管系、資管系、管理學院

說明：

1. 工管系微型創業學程，因尚未有學生將學程修畢，經該系 106.03.14 系務會議及 106.03.07 系課程委員會決議修訂微型創業學程如附件 14，會議記錄如前附件 7。
2. 資管系企業電子化學程，於基礎課程新增「企業資源規劃」課程（如附件 15）；企業運算力學程新增「社群網路分析」及「行動應用軟體設計」選修課程（如附件 16），業經該系 106.03.21 系課程委員會決議修訂，會議記錄如前附件 12。
3. 管理學院雲端虛實整合技術人才培育學程（如附件 17）配合實際開課需求，異動課程名稱如下：

課程分類	異動前	異動後	原因
基礎專業科目	電子商務(一下)	電子商務	課程名稱誤列修習學期
基礎實作課程	無線感測網路技術與應用	無線感測技術與實習	配合開課需求，調整課程名稱
進階實作課程	資料呈現與人機介面實作	資料呈現與人機介面實習	配合開課需求，調整課程名稱

決議：工管系微型創業學程修正後通過，其餘照案通過。

**提案九**、修訂資管系 106 學年度日四技、夜四技、碩士班、碩士在職專班課程標準科目表（如附件 18），提議審議。

提案單位：資管系

說明：

1. 各學制課程標準科目表修正如下：

學制	學年	原科目名稱	必選修/學分/小時	辦理情形
日間碩士班	二上	書報討論(三)	必/0/2	刪除
日間碩士班	二上	書報討論(四)	必/0/2	刪除
日間碩士班	二下	校外實習(一)	選/3/3	刪除
日間碩士班	二下	校外實習(二)	選/3/3	刪除
日間碩士班	二下	校外實習(三)	選/3/3	刪除
日間碩士班	二上	校外實習(一)	選/3/3	新增

日間碩士班	二下	校外實習(二)	選/3/3	新增
碩士在職專班	一上	網路科技與管理	必/3/3	改為 選/3/3
碩士在職專班	一上	研究方法	必/3/3	改為 選/3/3
碩士在職專班	二上	碩士論文(一)	必/3/0	改為 一下
碩士在職專班	二下	碩士論文(二)	必/3/0	改為 二上
日間四技	一下	組織行為	選/3/3	改為 三下
日間四技	一下	多媒體製作	選/3/3	改為 二上
日間四技	二上	資料呈現與人機介面	選/3/3	改為 一下
日間四技	三下	企業電子化	選/3/3	改為 一下
夜間四技	一上	會計學(一)	必/3/3	改為 選/3/3
夜間四技	一下	經濟學(一)	必/3/3	改為 選/3/3
夜間四技	二上	網頁程式設計	選/3/3	改為 二上必/3/3
夜間四技	二上	資訊創意設計與應用	選/3/3	改為 二下必/3/3

2. 業經該系106.04.13系務會議及106.03.21系課程委員會審議通過，如前**附件12**。

決議：照案通過。

**提案十**、修訂企管系 106 學年度日四技、碩士班、碩士在職專班(乙組)、二技進修學院、二技進修部課程標準科目表(如**附件19**)，提議審議。

提案單位：企管系

說明：

1. 該系已於106.03.08系課程委員會及系務會議(如**附件20**)通過，以及106.05.10系課程及系務會議(如前**附件4**)審議通過106學年度各學制課表之修訂，修訂如下：

經管碩士班								
修改前				修改後				備註
科目名稱	學分	時數	修課學期	科目名稱	學分	時數	修課學期	
策略管理	3	3	二上	策略管理	3	3	一下	學期異動
全球化行銷	3	3	一下	全球化行銷	3	3	二上	
企業資料分析	3	3	一下	企業資料分析	3	3	一上	
碩士在職專班(乙組)								
修改前				修改後				備註
科目名稱	學分	時數	修課學期	科目名稱	學分	時數	修課學期	
個人理財專題	3	3	一下	個人理財專題	3	3	一上	學期異動
共同基金管理專題	3	3	一上	共同基金管理專題	3	3	一下	
備註：				備註：				學分異動

1. 畢業總學分最低42學分，其中必修12學分、選修至少30學分，修習完畢始得畢業。				1. 畢業總學分最低36學分，其中必修12學分、選修至少24學分，修習完畢始得畢業。				
日四技								
修改前				修改後				備註
科目名稱	學分	時數	修課學期	科目名稱	學分	時數	修課學期	
顧客關係管理	3	3	二下	顧客關係管理	3	3	三下	學期異動
商業智慧導論	3	3	二下	商業智慧導論	3	3	三上	
創業家與創業精神講座	2	2	四下	創業家與創業精神講座	2	2	三下	
資料探勘	3	3	四下	資料探勘	3	3	四上	
管理會計	3	3	三下	成本與管理會計	3	3	三下	
管理資訊系統	3	3	三上	資訊管理	3	3	二下	課程名稱、學期異動
廣告與促銷管理	3	3	三下	廣告及整合性行銷	3	3	三下	
				財務管理個案分析	3	3	三上	
				全球化行銷	3	3	三上	新增課程
備註新增第6點				備註:6. 本系學生畢業須通過英語檢定多益(TOEIC)測驗 450 分(含)以上，或同級之其他語言測驗通過；未通過者，加選一門相關英語課程或國際化課程，詳細課程由系上訂定之。				新增
進修學院								
修改前				修改後				備註
科目名稱	學分	時數	修課學期	科目名稱	學分	時數	修課學期	
通識課程(一)	2	2	一上	通識課程(一)	2	2	一下	學期異動
國文學科	2	2	一下	國文學科	2	2	一上	
外文學科	2	2	一下	外文學科	2	2	一上	
進修推廣部								
修改前				修改後				備註
科目名稱	學分	時數	修課學期	科目名稱	學分	時數	修課學期	
國文	2	2	一下	國文	2	2	一上	學期異動
英文	2	2	一上	英文	2	2	一下	

決議：照案通過。

提案十一、106 學年度第 1 學期遠距教學申請案，提請審議。

提案單位：資管系

說明：本次共計3門申請課程：

編號	系所	教師	課程名稱	附件	會議記錄
1	資管系	蔡鴻旭	企業資料通訊	如附件21	如前附件12
2	資管系	吳純慧	計算機概論	如附件22	
3	資管系	胡念祖	WEB技術應用與整合	如附件23	

決議：照案通過。

肆、臨時動議：

伍、散會