



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：四資管三A

授課老師：劉書助

學分數：3

課程大綱：

供應鏈管理為管理一產業上、中、下鏈節間原料供應、產品製造、物件配送、成品銷售的連鎖行為。本課程講授目的為使學生瞭解各產業供應鏈之實務及其管理之知識。內容包括：供應鏈管理概念、供應鏈常用軟體、供應鏈線性模式、供應鏈非線性模式、供應鏈隨機模式、供應鏈系統設計。

outline:

This course will teach students to learn the knowledge of supply chain management. The contents are as follows: Introduction to supply chain management, Software for supply chain management, Linear modeling for supply chain management, Nonlinear modeling for supply chain management, Stochastic modeling for supply chain management, System design for supply chain management.

教學型態：

課堂教學+小組討論

成績考核方式：

平時成績:10%
期中考:30%
期末考:40%
其它:出缺勤Attendance 10%
作業10%%

本科目教學目標：

- 1.培育資訊系統技術與整合基礎專業人才。
- 2.培育專案管理基礎專業人才。
- 3.培育理論與實務並重之資管技術人員和資管經理人才。

參考書目：



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.19~2.25	上課內容介紹	17~21日辦理抵免學分申請、課程加退選、復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，21日申辦抵免學分截止日
第2週	2.26~3.03	放假	28日和平紀念日(放假)
第3週	3.04~3.10	認識供應鏈、供應鏈績效、ERP介紹	8~9日碩士班暨碩士在職專班招生
第4週	3.11~3.17	供應鏈之需求預測、供應鏈之供應規劃	10日成績優異提前畢業者提出申請截止日,10~14日新生心理測驗週
第5週	3.18~3.24	供應鏈之運輸與網路平台介紹、供應鏈來源取得決策與網路平台介紹	
第6週	3.25~3.31	人工智慧相關議題、永續經營相關議題介紹	
第7週	4.01~4.07	放假	3日調整放假，4日(五)兒童節、民族掃墓節(放假)，7日校慶補假
第8週	4.08~4.14	期中報告分組討論	10日校課程委員會
第9週	4.15~4.21	期中報告(I)	14~20日期中考試
第10週	4.22~4.28	期中報告(II)	21~25日學士班申請轉系。24日教務會議。26~27日四技二專統一入學測驗,27日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	4.29~5.05	個案介紹	3日多益測驗
第12週	5.06~5.12	業師協同教學	
第13週	5.13~5.19	業師協同教學	18日博士班招生
第14週	5.20~5.26	期末報告分組討論	19~23日體育運動週，21日水上運動會，23日申請停修課程截止。
第15週	5.27~6.02	期末報告分組討論	26~30日藥物濫用防制宣導週，29日畢業班申請休、退學截止日，30日補假，31日(六)端午節(放假)
第16週	6.03~6.09	期末分組報告(I)	2日校務會議。7日多益測驗，2~8日畢業班(學士)期末考試。8日世界海洋日
第17週	6.10~6.16	期末分組報告(II)	11日畢業班授課教師送交學期成績截止，畢業班課程請於13日前補足1學分18小時規定。14日畢業典禮



第18週	6.17~6.23	期末分組報告(III)	16~22日期末考試。21~22日 學生退宿
------	-----------	-------------	---------------------------