



《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	9.08~9.15	上課內容介紹	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.15~9.22	認識供應鏈、供應鏈績效、ERP介紹I	
第3週	9.22~9.29	認識供應鏈、供應鏈績效、ERP介紹II	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.29~10.06	供應鏈之需求預測、供應鏈之供應規劃	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.06~10.13	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	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	人工智慧相關議題、永續經營相關議題介紹I	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.20~10.27	人工智慧相關議題、永續經營相關議題介紹II	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.27~11.03	期中報告分組討論	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10	期中報告(I)	3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	期中報告(II)	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.17~11.24	個案介紹	
第12週	11.24~12.01	運動會放假	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.01~12.08	期末報告分組討論	
第14週	12.08~12.15	期末報告I	12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22	期末報告II	
第16週	12.22~12.29	放假	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.29~1.05	放假	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	期末檢討	5~11日期末考試，10~11日學生退宿