



《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：進四食品科農組三

授課老師：陳灯能

學分數：2

課程大綱：

農企業管理資訊系統是使農企業能以有系統的方式，有效收集相關資料，以提供管理決策的依據。本課程從農企業資源規劃的觀點介紹其管理資訊系統的系統架構、基本功能、系統的建立，以及決策資訊的提供。課程內容包含：(1)緒論(2)資訊系統的組織架構(3)資訊系統之建立(4)現代農企業管理資訊系統。

outline:

The purpose of agribusiness management information systems is to systematically and effectively collect relevant information for agribusiness management decision-making. From the integrated enterprise information planning perspective, this course introduces the architecture, functions, and establishment of agribusiness management information systems to provide decision information. The focus of this course is on the information technologies and the resources that organizations provide and alternative approaches to managing them; and what the user-manager needs to know to make effective use of these technologies. It contains: (1) Introduction; (2) Organization of Information Systems; (3) Buildup of the Information Systems; (4) Modern Management Information Systems for Agribusiness.

教學型態：

課堂教學

成績考核方式：

平時成績:20%
期中考:30%
期末考:50%
其它:點名缺席一次-2%含於平常成績%

本科目教學目標：

- 1.培育學生農企業管理之基本專業知識與技能。
- 2.強化農企業專業理論與實務相互配合之訓練。
- 3.培育具備專業與團隊合作精神之農企業管理人才。
- 4.提升學生國際視野及未來就業機會。

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	9.09~9.16	第1週：課程介紹 課程介紹及導論	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	9.16~9.23	第2週：單元1：基本概念 管理資訊系統概論	
第3週	9.23~9.30	第3週：單元1：基本概念 管理資訊系統概論	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.30~10.07	第4週：單元2：創新資訊科技 創新資訊科技與農產業應用	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.07~10.14	第5週：單元2：創新資訊科技 創新資訊科技與農產業應用	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.14~10.21	第6週：單元3：人工智慧 農業資訊管理與人工智慧	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	10.21~10.28	第7週：單元3：人工智慧 農業資訊管理與人工智慧	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.28~11.04	第8週：單元3：人工智慧 農業資訊管理與人工智慧	30日校課程委員會
第9週	11.04~11.11	第9週：期中測驗	3~9日期中考試
第10週	11.11~11.18	第10週：單元4：農產品行銷 電子商務	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.18~11.25	第11週：單元4：農產品行銷 電子商務	
第12週	11.25~12.02	第12週：單元4：農產品行銷 電子商務	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	12.02~12.09	第13週：單元5：e化農企業經營 整合型企業e化系統	
第14週	12.09~12.16	第14週：單元5：e化農企業經營 整合型企業e化系統	12日申請停修課程截止日
第15週	12.16~12.23	第15週：單元5：e化農企業經營 整合型企業e化系統	
第16週	12.23~12.30	第16週：單元6：個案分享 PBL練習	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.30~1.06	第17週：單元6：個案分享 PBL練習	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.06~1.13	第18週：期末測驗 期末考試	5~11日期末考試，10~11日學生退宿

