



《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：四資管四A

授課老師：賴佳瑜

學分數：3

課程大綱：

面對市場競爭，企業必須整合內部資源，並結合上下游成為一個完整的供應鏈，進行有效率的加值活動。企業資源規劃協助企業對生產、財務、人力、物料、資訊等各種資源做統籌管理，提供即時而完整的資訊給企業進行決策，已成為企業經營管理系統的核心。本課程介紹企業資源規劃的基本觀念、規劃活動的內容、導入的策略、導入的流程、關鍵成功因素、實施結果評估，及其對組織與作業的影響等。

outline:

Facing market competition, a cooperate should integrate their internal resource, and their upper and lower streams to form a complete supply chain in order to proceed efficient value added activities. Enterprise resource planning, as being the core of enterprise management systems, helps corporate overall planning production, financial, human resource, material, and information resources, and provides both in time and completeness information for decision making. This course introduces the basic concepts, planning contents, introducing strategies, introducing flow, critical success factors, and results evaluation of enterprise resource planning. The influences to organization and operations are discussed too.

教學型態:

課堂教學

成績考核方式:

平時成績:20%
期中考:20%
期末考:30+30%
其它:平時成績(含出席率、課堂練習、學習態度)20%；期中報告20%；期末報告30%；
；期末考30%；
ERP證照(學期成績額外加3分)
)
https://www.cerps.org.tw/zh-TW/article/headline_news/230830_104646
https://www.cerps.org.tw/zh-TW/article/2020-09-10%2011:11:19/200918_102748 %

本科目教學目標:

1. Comprehend Core ERP Concepts and Functions: By the end of this course, students will understand the fundamental concepts of ERP systems, their components, and how they integrate various business processes across departments. 2. Analyze Business Process Integration: Students will learn how ERP systems facilitate the seamless integration of business processes such as finance, human resources, supply chain, and customer relationship management. 3. Develop Skills in ERP System Configuration and Customization: Students will acquire hands-on experience in configuring and customizing ERP software



to align with specific organizational requirements and workflows.

參考書目：

ERP企業資源規劃導論(第六版)

作者: 國立中央大學管理學院 ERP中心 出版社：碁峰

2022 2) SAP manual books



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	Chapter 1: 企業資源規劃簡介	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	Chapter 2: 企業流程管理與ERP	
第3週	9.22~9.29	Chapter 3: 銷售與配銷模組	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	Chapter 4: 生產規劃與控制	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	國慶日休假	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	Chapter 5: 企業之採購管理	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	Ch06 庫存管理系統 光復節休假	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	Chapter 7: ERP財務會計模組	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10	Mid Term Exam (觀念題) 50題選擇題 平時考加上 證照考題!!!! 請 2:30 準時211上機考	3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	SAP ERP上機練習I password:;Init1234!	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	Profession Talk I ERP報名網址 https://register.cerps.org.tw/Apply/#/login	
第12週	11.24~12.01	ERP上機練習II	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	ERP上機練習III	
第14週	12.08~12.15	ERP上機練習IV	12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22	ERP上機練習V	
第16週	12.22~12.29	ERP上機練習VI	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.29~1.05	Final Exam (證照考試)	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	Final Review	5~11日期末考試，10~11日學生退宿

