

101-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	企業電子化策略	科目序號 / 代號	1095 / IMM4071
開課系所	資訊管理學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	李俊德	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(五)345 / B303	授課語言別	中文

課程簡介

本課程提供一種涵括營運模式、作業流程改造及跨功能整合的電子化規劃思維，兼具個案性的實例研討，是一門宏觀性的企業電子化策略規劃課程。以紮實的基礎分析，循序漸進式地討論規劃的本質、系統績效的評估、專案管理與資訊安全，提供一種營運模式的、作業流程改造的，跨功能的電子化規劃思維，逐步建構出一個電子化規劃人員應該具備的基本素養。

課程大綱

策略資訊系統與企業電子化規劃
策略環境分析
策略資訊系統規劃
電子化商業模式設計
作業管理與模式設計
資訊系統模式設計
策略資訊系統效益之評估與衡量
企業個案探討

基本能力或先修課程

管理學

課程與系所基本素養及核心能力之關連

資訊技術開發能力



企業 e 化應用能力

數位內容設計能力



技術與管理間的協調能力



應用資管技能解決問題能力

語文表達能力

數理邏輯與理解能力

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A】
企業 e 化應用能力	40%	1.具備企業電子化的相關概念。 2.熟悉商業套裝軟體操作與應用。 3.能操作及維護企業電子化應用系統。 4.熟悉資料庫規劃與管理。 5.熟悉網路管理與安全議題。	講述法 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告(肯付出): 20% 期中考(肯學): 30% 期末考(肯學): 35% 課堂討論(肯學): 15%	加總: 100	40
技術與管理間的協調能力	30%	1.具備產業的運作方式及管理流程知識。 2.能與使用者溝通如何應用資訊技術滿足管理需求。	講述法 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告(肯付出): 20% 期中考(肯學): 30% 期末考(肯學): 35% 課堂討論(肯學): 15%	加總: 100	30
應用資管技能解決問題能力	30%	1.能整合資訊提供分析或決策。 2.能協助企業解決資訊系統管理的問題。	講述法 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告(肯付出): 20% 期中考(肯學): 30% 期末考(肯學): 35% 課堂討論(肯學): 15%	加總: 100	30

成績稽核

期末考(肯學): 35.00%

期中考(肯學): 30.00%

分組報告(肯付出): 20.00%

課堂討論(肯學): 15.00%

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
企業電子化策略規劃 與設計特訓教材	林耀欽		華峰	2009

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
電子商務 - 企業電子化觀點	林水順, 莊英慎		高立圖書	2008

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	策略資訊系統與企業電子化規劃	85	0	0	0	15
2	策略資訊系統與企業電子化規劃	85	0	0	0	15
3	策略環境分析	85	0	0	0	15
4	策略資訊系統規劃	85	0	0	0	15
5	策略資訊系統規劃	85	0	0	0	15
6	電子化商業模式設計	85	0	0	0	15
7	作業管理與模式設計	85	0	0	0	15
8	作業管理與模式設計	85	0	0	0	15
9	資訊系統模式設計	85	0	0	0	15
10	資訊系統模式設計	85	0	0	0	15
11	策略資訊系統效益之評估與衡量	85	0	0	0	15
12	策略資訊系統效益之評估與衡量	85	0	0	0	15
13	專案管理	85	0	0	0	15
14	專案管理	85	0	0	0	15
15	資訊的標準與安全	85	0	0	0	15
16	電子商務套裝軟體-iSolution Bricks, Portal	85	0	0	0	15
17	分組上台專題報告	0	0	0	0	100
18	分組上台專題報告	0	0	0	0	100