100-2 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	1556 / 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	(<u>_</u>)789 / B505	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

專案管理

基本能力或先修課程

無

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: 20% 期中考: 30% 期末考: 35% 課堂討論: 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: 20% 期中考: 30% 期末考: 35% 課堂討論: 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: 20% 期中考: 30% 期末考: 35% 課堂討論: 15%	加總: 100	30

成績稽核

期末考: 35% 期中考: 30% 分組報告: 20% 課堂討論: 15%

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		?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	
無參考教材及專業期刊導讀					

上課進度		分配時數(%)	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	15			
2	策略資訊系統與企業電子化規劃	85	15			
3	策略環境分析	85	15			
4	策略環境分析	85	15			
5	策略資訊系統規劃	85	15			
6	策略資訊系統規劃	85	15			
7	電子化商業模式設計	85	15			
8	電子化商業模式設計	85	15			
9	作業管理與模式設計	85	15			
10	作業管理與模式設計	85	15			
11	資訊系統模式設計	85	15			
12	資訊系統模式設計	85	15			
13	策略資訊系統效益之評估與衡量	85	15			
14	策略資訊系統效益之評估與衡量	85	15			
15	專案管理	85	15			
16	專案管理	85	15			
17	分組上台專題報告	0	100			
18	分組上台專題報告	0	100			