

101-2 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

基本資訊			
課程名稱	決策支援系統	科目序號 / 代號	1321 / NGR2007
開課系所	工業工程與科技管理學系碩士	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	陳郁文	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)BCD / H503	授課語言別	中文

課程簡介

決策支援系統(Decision Support System ; DSS)是以電腦為基礎，透過互動設計方式，使用模式及資料以協助決策者解決非結構化的決策問題。也就是說，DSS是指利用電腦系統處理機關的資訊，以支援主管人員針對「非結構化」問題制定決策與執行決策的一套體系。主要目的在於協助決策人員制定決策與執行決策，基本哲學是要利用電腦來改進並加速使用者制定決策與執行決策的過程。增進處理大量資料的效率並從中整理規則。本期課程著重學生自建網站與管理及資料探勘部分

課程大綱

1. 導論
2. 設計概論
3. 網站建置與設計 (1)
4. 網站建置與設計 (2)
5. 案例分享: facebook
6. 案例分享: B2B 平台
7. 資料探勘(1)
8. 資料探勘(2)
9. 互動裝置與多媒體
10. 無線感測網路

基本能力或先修課程

無

