

## 97-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	決策支援系統	科目序號 / 代號	1138 / IMM4008
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	李東燦	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(一)567 / B204	授課語言別	中文

### 課程簡介

現代企業必需善用資訊科技，建構決策分析支援系統，才能提昇企業智慧，增強企業競爭力。本課程目的：為建立同學對企業決策支援系統之基本概念與架構，及決策支援系統發展方法，以利學生將來協助企業發展決策支援系統之參考。

### 課程大綱

1. 決策支援與企業智慧
2. 管理決策
3. DSS的架構與功能
4. 用戶界面管理
5. 資料管理
6. 模式管理
7. 知識管理
8. 期中考
9. DSS的規劃與組織
10. DSS的系統分析與設計
11. 智慧型決策支援系統
12. 群體決策支援系統
13. 工作流程支援系統
14. 期末報告

### 基本能力或先修課程

1. 管數
2. 資訊管理

### 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  
數位內容設計能力  
語文表達能力

## 成績稽核

### 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
無參考教科書				

### 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

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	Introduction	70		20		10
2	Human decision	70		20		10
3	Human decision	70		20		10
4	System, information, quality	70		20		10
5	DSS	70		20		10
6	DSS	70		20		10
7	tools for DSS	70		20		10
8	mid-term exam	0		0		100
9	Group DSS	70		20		10
10	AI and expert systems	70		20		10
11	KMS	70		20		10
12	Final exam	0		0		100