

**朝陽科技大學**  
**100學年度第2學期教學大綱**

當期課號	3591	中文科名	決策支援系統
授課教師	黃建岡	開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3
開課班級	四年制4年級 A班		
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
專業倫理與團隊合作協調能力。			✓		
資訊技能於資訊系統之應用能力。	✓				
資管相關時事議題認知與自主學習能力。			✓		
管理知能於組織資源之運用能力。	✓				

**本課程培養學生下列知識：**

1. 知識：瞭解決策支援系統的組態、特性及其功能 2. 技能：使學生能夠瞭解企業如何開發並運用決策支援系統及主管經營決策資訊系統的特性 3. 態度：培養學生主動瞭解新資訊技術的應用並協助企業獲得競爭優勢 4. 其他：將資訊技術與企業需求橋接

1. 學生需瞭解決策支援系統的組態
2. 學生需瞭解決策支援系統的特性
3. 學生需瞭解決策支援系統功能
4. 學生需瞭解企業如何運用決策支援系統
5. 學生需瞭解企業主管經營決策資訊系統的特性

The purpose of this course is to explain and discuss the way of making best decision. The following contents are taught in this course. (1) The secret of decision support systems; (2) How to develop and deploy decision support systems; (3) The characters of administrators' decision making systems; (4) The deployment of business intelligence; (5) The decision support systems in Internet-era; (5) The development of intelligent systems for knowledge management.

**每週授課主題**

- 第01週：2/20課程簡介: Microsoft®產業成功案例
- 第02週：2/27放假 改3/3
- 第03週：3/5 決策支援系統的特性 功能
- 第04週：3/12 企業如何運用決策支援系統
- 第05週：3/19 企業如何運用決策支援系統
- 第06週：3/26 企業如何運用決策支援系統
- 第07週：4/2放假
- 第08週：4/9 企業如何運用決策支援系統
- 第09週：4/16期中考(各組報告題目)
- 第10週：4/23 企業主管經營決策資訊系統的特性
- 第11週：4/30 /瞭解企業主管經營決策資訊系統的特性
- 第12週：5/7 小組報告
- 第13週：5/14 小組報告
- 第14週：5/21 畢業考
- 第15週：綜合練習
- 第16週：綜合練習
- 第17週：綜合練習
- 第18週：綜合練習

**成績及評量方式**

- 期中考：20%
- 期末考：50%
- 口頭報告：10%
- 學習態度：10%
- 平時作業及出席：10%

**證照、國家考試及競賽關係**

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

## 主要教材

- 2.自編教材(教科書)
- 3.無指定教科書由老師提供教材，暫列下列參考書目(教科書)

## 參考資料

本課程無參考資料!

## 建議先修課程

本課程無建議先修課程

## 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~tclu/>

E-Mail：[tclu@cyut.edu.tw](mailto:tclu@cyut.edu.tw)

Office Hour：

分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。