

**朝陽科技大學**  
**103學年度第2學期教學大綱**

當期課號	7581	中文科名	作業策略與管理
授課教師	楊文華	開課單位	企業管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	碩士班1年級 A班
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態度。			✓		
自主學習與終身學習態度。			✓		
產業趨勢與國際視野洞察能力。		✓			
經營診斷能力。	✓				
創新策略與經營模式之規劃與執行能力。			✓		

#### 本課程培養學生下列知識：

企業追求成長及競爭優勢，如何管理作業資源是很關鍵的一件事，而作業策略與管理就是用來管理這些作業資源的一門課程。本課程包含設計、規劃和控制產品或服務於作業時所需的原物料、人力資源、設備及方法的管理系統。

- 1.瞭解作業策略與管理相關知識、概念。
- 2.瞭解作業策略與管理相關主題及相關應用工具，並且可將其應用於相關問題之解決。
- 3.具備一般企業之作業策略與管理的問題診斷之基本能力。

The objective of this course is to teach the concepts, tools, applications and strategies of production and operations management.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：作業管理概論(1)
- 第03週：作業管理概論(2)
- 第04週：作業管理概論(3)
- 第05週：作業策略(1)
- 第06週：作業策略(2)
- 第07週：作業策略(3)
- 第08週：作業策略(4)
- 第09週：產品與服務設計(1)
- 第10週：產品與服務設計(2)
- 第11週：產品與服務設計(3)
- 第12週：製程選擇與流程分析(1)
- 第13週：製程選擇與流程分析(2)
- 第14週：製程選擇與流程分析(3)
- 第15週：Lean System 精實系統(1)
- 第16週：Lean System 精實系統(2)
- 第17週：Lean System 精實系統(3)
- 第18週：期末書面報告

#### 成績及評量方式

- 口頭報告：30%
- 書面報告：50%
- 課程參與度：20%

#### 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

- 1.教師自編教材(自製教材)

#### 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/~whyang/>

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

Office Hour：

星期三,第7~8節,地點:T2-928;

星期四,第5~6節,地點:T2-928;

分機:4277

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。