

**朝陽科技大學**  
**105學年度第2學期教學大綱**

當期課號	7580	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
開課班級	碩士班1年級 A班		
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

**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**

書面報告(期中 & 期末)：70%  
課程參與度：30%

**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  
Office Hour：  
星期一,第5~6節,地點:T2-815.1;  
星期二,第3~4節,地點:T2-815.1;

