

朝陽科技大學  
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	1691	中文科名	工業工程與管理實務講座
授課教師	鄭純媛	開課單位	工業工程與管理系
學分數	1	修課時數	2
開課班級	日間部四年制4年級 B班		
修習別	專業必修		
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
應用數學、科學及工程知識於專業學科的能力。					✓
認知、規劃並解決工業工程與管理實務問題的能力。	✓				
資料收集、整理、統計分析與詮釋的能力。					✓
系統、組件或製程等規劃與設計，以滿足需求面的能力。					✓
跨領域團隊工作及有效溝通與計畫管理的能力。	✓				
具備廣度知識以了解當代議題與其社會衝擊的能力。	✓				
專業道德與倫理的認知。		✓			
終身學習態度養成的能力。		✓			

**本課程培養學生下列知識：**

本課程的目標在透過相關領域之專家學者之專題演講，了解工業工程與管理實務方面目前的概況，以及最新的現代議題。希望經由現況的介紹，和新知的探討，使學生對於工業工程與管理方面的過去、現在和未來有一番認識。並鼓勵學生就有興趣的講座題目進行資料蒐集、研讀與整理，加強報告撰寫的能力，及參與發問與討論的訓練。

- 1.經校外專家學者之演講，了解最新的管理理論與實務。
- 2.學習聆聽專業演講並能與講者有良好互動溝通能力。
- 3.整理演講內容以培養學生製作專業技術報告能力。

The objective of this course is to enhance the industrial engineering knowledge of the senior students through the seminars given by the guests invited from different industries and classroom discussion.

**每週授課主題**

- 第01週：課程簡介
- 第02週：實務演講
- 第03週：實務演講
- 第04週：實務演講
- 第05週：實務演講
- 第06週：實務演講
- 第07週：實務演講
- 第08週：報告整理與討論
- 第09週：期中考
- 第10週：實務演講
- 第11週：實務演講
- 第12週：實務演講
- 第13週：報告整理與討論
- 第14週：畢業考
- 第15週：補救教學
- 第16週：畢業典禮
- 第17週：職涯規劃輔導
- 第18週：就業輔導

**成績及評量方式**

- 出席與討論：50%
- 演講記錄報告：50%

#### 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.課堂講義(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/~rtmc/>

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

Office Hour：

星期三,第5~6節,地點:E-501;

星期四,第5~6節,地點:E-501;

分機:4256

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。