

**朝陽科技大學**  
**100學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7661	中文科名	工程技術與應用專題(三)
授課教師	邱元錫	開課單位	工業工程與管理系
學分數	2	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	碩士班2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
工業工程與管理實務專業知識研讀的能力。					
規劃、設計及執行專題研究的能力。					
創新思考、獨立解決問題、以及跨領域專業整合的能力。					
專業道德與倫理素養、以及國際觀養成的能力。					
專業論文撰寫的能力。					
領導、管理、溝通及表達能力。					
終身學習態度成長的能力。					

**本課程培養學生下列知識：**

本課程主要在使學生熟悉工程相關之技術及應用，主題將集中在生管、品管及物流。

This course is designed to let students familiar with techniques and applications used in engineering. Topics include Production Management, Quality Management and Logistics.

**每週授課主題**

- 第01週：期刊論文研讀與小組討論 (1-1; 2-1)
- 第02週：期刊論文研讀與小組討論 (1-2; 2-2)
- 第03週：期刊論文研讀與小組討論 (1-3; 2-3)
- 第04週：期刊論文口頭與書面報告 1 & 2
- 第05週：期刊論文研讀與小組討論 (3-1; 4-1)
- 第06週：期刊論文研讀與小組討論 (3-2; 4-2)
- 第07週：期刊論文研讀與小組討論 (3-3; 4-3)
- 第08週：期刊論文口頭與書面報告 3 & 4
- 第09週：期刊論文研讀與小組討論 (5-1; 6-1)
- 第10週：期刊論文研讀與小組討論 (5-2; 6-2)
- 第11週：期刊論文研讀與小組討論 (5-3; 6-3)
- 第12週：期刊論文口頭與書面報告 5 & 6
- 第13週：期刊論文研讀與小組討論 (7-1; 8-1)
- 第14週：期刊論文研讀與小組討論 (7-2; 8-2)
- 第15週：期刊論文研讀與小組討論 (7-3; 8-3)
- 第16週：期刊論文口頭與書面報告 7 & 8
- 第17週：期刊論文書面報告 1; 2; 3; 4
- 第18週：期刊論文書面報告 5; 6; 7; 8

**成績及評量方式**

- 口頭報告：60%
- 學習態度：20%
- 平時作業及出席：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**

- 2.選擇工程技術與應用相關之國際學術期刊，主題集中在生管、品管及物流之相關議題(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/~ypchiu/>

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

Office Hour：

星期一,第B~D節,地點:E-505;

星期二,第6節,地點:E-505;

分機:4252

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。