

朝陽科技大學
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	7671	中文科名	工程技術與人因工程專題(四)
授課教師	吳欣潔	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。主題包含生管、品管，以及人因工程研究。

- 1.生產管理研究
- 2.品質管理研究
- 3.人因工程研究

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

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
 第02週：□頭報告與深入討論
 第03週：□頭報告與深入討論
 第04週：□頭報告與深入討論
 第05週：□頭報告與深入討論
 第06週：□頭報告與深入討論
 第07週：□頭報告與深入討論
 第08週：□頭報告與深入討論
 第09週：□頭報告與深入討論
 第10週：□頭報告與深入討論
 第11週：□頭報告與深入討論
 第12週：□頭報告與深入討論
 第13週：□頭報告與深入討論
 第14週：□頭報告與深入討論
 第15週：□頭報告與深入討論
 第16週：□頭報告與深入討論
 第17週：□頭報告與深入討論
 第18週：繳交期末報告

成績及評量方式

□頭報告：100%

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.論文講義(iLMS數位學習系統)

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/~hcwul/>

E-Mail：hcwul@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:E-605;

星期三,第3~4節,地點:E-605;

分機:7576、4537

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。