

朝陽科技大學
108學年度第2學期教學大綱

當期課號	1645	中文科名	當代工業工程課題研究
授課教師	劉永平	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3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：

本課程以個別或小組指導的方式讓學生進行業界或學術課題之獨立研究，在過程中讓學生熟悉新興工業工程研究課題及研究方法。

- 1.培養終生學習的態度
- 2.瞭解當代工業工程研究課題
- 3.瞭解工業工程研究方法

In this course, students are supervised individually or as a group, by a faculty member to conduct an independent study of an industrial or academic research topic of interest, by which process the student is familiarized with emerging Industrial Engineering research topics and research methods.

每週授課主題

- 第01週：研究方法簡介
- 第02週：研究方法簡介
- 第03週：研究方向之探討
- 第04週：研究方向之探討
- 第05週：研究主題
- 第06週：研究主題
- 第07週：研究主題
- 第08週：paper報告
- 第09週：paper報告
- 第10週：研究主題之討論
- 第11週：研究主題之討論
- 第12週：研究主題之討論
- 第13週：研究步驟
- 第14週：研究步驟
- 第15週：研究成果之探討
- 第16週：研究成果之探討
- 第17週：研究成果報告
- 第18週：線上教學補課

成績及評量方式

- 相關paper報告：50%
- 研究成果：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.國際期刊(自製教材)(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：
E-Mail：
Office Hour：
星期二,第3~4節,地點:E-508.1;

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。