

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1711	中文科名	工作研究實習
授課教師	許俊欽	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2年級 B班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

讓學生藉著實習之過程認識工作研究在現場改善與生產力提升的重要性並學習各種工作研究手法。

- 1.程序分析
- 2.作業分析
- 3.動作分析
- 4.時間研究

Through this course, students can practice various work study tools with attempt to resolve the workplace problems.

每週授課主題

- 第01週：魚骨圖、柏拉圖分析
- 第02週：操作程序圖
- 第03週：流程程序圖
- 第04週：人機程序圖
- 第05週：人機關係計量分析
- 第06週：動素判定
- 第07週：左右手程序圖
- 第08週：期中報告
- 第09週：動作經濟原則
- 第10週：影片欣賞--工作合理化
- 第11週：影片欣賞-JIT
- 第12週：碼錶測時
- 第13週：時間研究表格計算
- 第14週：評比
- 第15週：寬放
- 第16週：MTM
- 第17週：期末報告
- 第18週：期末報告

成績及評量方式

- 平時作業及出席：40%
- 技術操作：30%
- 口頭報告：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.自製教材(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.Work Study

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~cchsu/>
E-Mail：cchsu@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期一,第5~6節,地點:R-307;
星期三,第5~6節,地點:R-307;

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。