# 朝陽科技大學 095學年度第1學期教學大綱
# IE Methods on Problem Analysis and Solving 工業工程問題分析與解決方法概論

| | | | |
|---|---|---|---|
| **當期課號** | 0175 | **Course Number** | 0175 |
| **授課教師** | 林子郁 | **Instructor** | LIN,TZU YU |
| **中文課名** | 工業工程問題分析與解決方法概論 | **Course Name** | IE Methods on Problem Analysis and Solving |
| **開課單位** | 跨院通識(日) | **Department** | |
| **修習別** | 選擇必修 | **Required/Elective** | Intercollegiate General Education Topics |
| **學分數** | 2 | **Credits** | 2 |
| **課程目標** | 介紹工業工程領域常用的問題分析與解決方法，使同學們可以將所學方法用在自己面對的不同的工作環境。 | **Objectives** | To introduce Industrial Engineering methods on problem analysis and solving. |
| **教材** | 課堂補充講義 | **Teaching Materials** | |
| **成績評量方式** | 1.專案改善報告(30%)<br>2.小考(40%)<br>3.期末考(30%) | **Grading** | 1.Project report (30%)<br>2.Quiz (40%)<br>3.Final exam (30%) |
| **教師網頁** | | | |
| **教學內容** | 一.工業工程與管理概論<br>二.問題分析方法與改善程序<br>三.工業工程改善手法<br>四.案例研究與說明 | **Syllabus** | 1.Industrial Engineering and Management<br>2.Problem analysis and improvement procedure<br>3.IE improvement methods<br>4.Case study |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。