# 朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱
# Word Study 工作研究

| | | | |
|---|---|---|---|
| **當期課號** | 1327 | **Course Number** | 1327 |
| **授課教師** | 劉晉宏 | **Instructor** | LIU,CHIN HUNG |
| **中文課名** | 工作研究 | **Course Name** | Word Study |
| **開課單位** | 工業工程與管理系(四日)二A | **Department** | |
| **修習別** | 必修 | **Required/Elective** | Required |
| **學分數** | 3 | **Credits** | 3 |
| **課程目標** | 讓學生藉著理論和實務之配合, 且加入相關主題之個案研究, 以增加學生對工作研究之理解分析能力和應用思考潛力。 | **Objectives** | Methods improvement and work measurement for productivity and quality improvement; approaches to work measurement; methodologies and techniques for improvement of work methods. |
| **教材** | 配合實例介紹,使學生了解時間研究與動作分析之內容,發展與應用,以訓練學生成爲方法工程師之準備 | **Teaching Materials** | Time and motion study, case study |
| **成績評量方式** | 期中考30%,期末考35%,小考15%,作業15%,出席5% | **Grading** | Midterm exam 30%, Final exam 35%, Quiz 15%, Homework 15%, Class presentation 5% |
| **教師網頁** | | | |
| **教學內容** | 1.導論:方法,標準及工作設計 2.解決問題的工具 3.操作分析 4.人力操作工作設計 5.時間研究 6.評比 7.寬放 8.標準數據 9.時間公式的建立 10.預定時間系統 11.工作抽查 | **Syllabus** | 1. Introduction:methods, standards, and work design 2. Problems solving tools 3.Operation analysis 4. Manual operation work design |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。