

99-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|--------------------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 六標準差 | 科目序號 / 代號 | 1654 / IEI3098 |
| 開課系所 | 工業工程與科技管理學系 | 學制 / 班級 | 大學日間部3年1班 |
| 任課教師 | 余豐榮 | 專兼任別 | 專任 |
| 必選修 / 學分數 | 選修 / 3 | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班 |
| 上課時段 / 地點 | (二)8 / H540 (四)34 / H540 | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

讓學生透過六標準差流程改善工具，解決有問題的流程，了解六標準差管理系統，強化以滿足顧客為導向之品質管理理念，提升就業能力。

課程大綱

1. 全面品質概論
2. 六標準差的原理
3. 統計流程管制
4. 流程能力與績效分析
5. 常用品質工具
6. 量測系統分析
7. 六標準差衡量
8. 六標準差策略
9. DMAIC模式
10. 六標準差文化
11. 六標準差設計
12. 精實六標準差

基本能力或先修課程

最好具有工程統計基本概念及品質管制的基礎