

101-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	工程經濟	科目序號 / 代號	0767 / IEI4001
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	邱創鈞	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)234 / H539	授課語言別	中文

課程簡介

工程經濟 報酬分析等工具。

課程大綱

1. 工程經濟簡介 (Introduction)
2. 時間與價值之關係 (Money & Time Relationship)
3. 單一方案評估 (Project Evaluation)
4. (多重) 方案之評估 (Alternative Projects Evaluation)
5. 本益比分析 (B/C Ratio Method)
6. 折舊 (Depreciation)
7. 方案之稅後分析 (After Tax Analysis)
8. 設備汰舊換新問題之處理 (Replacement Analysis)

基本能力或先修課程

微積分