

99-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	系統分析	科目序號 / 代號	0471 / IEI2044
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	陳偉星	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(二)56 / H504 (四)7 / H504	授課語言別	中文

課程簡介

課程目的是教授如何將商業需求轉變為資訊系統規格，以支援公司的短期和長期目標。透過個案研究與作業教授學生分析與解決問題技巧，學到傳統結構化分析、物件導向概念與快捷法。

課程大綱

系統分析與設計簡介

系統分析與設計軟體(Visibe Analyst)

資料流程圖

實體關係圖

資料庫Schema

使用者案例圖

物件導向概念

類別圖

狀態轉換圖

活動圖

基本能力或先修課程

無