

101-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	系統模擬	科目序號 / 代號	1318 / NGR1007
開課系所	工業工程與科技管理學系碩士	學制 / 班級	研究所碩士班1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	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)567 / H729	授課語言別	中文

課程簡介

瞭解系統模擬的理論與應用

課程大綱

1. 虛擬隨機變數的產生
2. 離散隨機變數的產生
3. 連續隨機變數的產生
4. 離散事件的模擬
5. 模擬資料的統計分析
6. 變異縮減技術
7. 統計驗證技術

基本能力或先修課程

工程統計，系統工程