



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級:

授課老師: 黃允成

學分數: 1

課程大綱:

本課程將配合統計學的教授，作為統計學的支援課程。期以實作與練習增加同學對統計方法之瞭解與認識。本課程內容包括敘述統計、機率、機率分配、抽樣、抽樣分配、估計、假設、假設檢定、變異數分析、迴歸分析、相關分析、卡方檢定、指數和時間數列等習作。

outline:

This course mainly goes with Statistics as a supporting course. This course includes cases studies, problems practice of contents of Statistics.

教學型態:

實習(校內、校外)

成績考核方式:

平時成績:%

期中考:%

期末考:%

其它:%

本科目教學目標:

配合全球化競爭趨勢與產業發展需求，培育具科技思維與人文素養，管理學識與專業技能，並具系統化思考與落實執行之工業管理人才。課程設計理論與實務並重，使學生兼具專業學理基礎與動手做之能力。

參考書目:

統計學原理與應用（黃允成著）（雙葉書廊出版）



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	7.11~7.18		19日正式上課。19~23日加退選，復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，23日申辦抵免學分截止日
第2週	7.18~7.25		28日和平紀念日(放假)
第3週	7.25~8.01		
第4週	8.01~8.08		11日成績優異提前畢業者提出申請截止日,14日第1次校教評會
第5週	8.08~8.15		
第6週	8.15~8.22		