



《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	6.30~7.07		8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	7.07~7.14		
第3週	7.14~7.21		28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	7.21~7.28		29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	7.28~8.04		6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)