



《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: 吳繼澄

學分數: 1

課程大綱:

本課程將配和統計學的教授，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。本課程內容將包括敘述統計、機率、機率分配、抽樣、抽樣分配、估計、假設、假設檢定、變異數數分析、迴歸分析、相關分析等之習作。

outline:

This course will be paired with statistics professors as a statistical support course. It is hoped to increase students' understanding and knowledge of statistical methods with practical work and exercises. The content of this course will include assignments on narrative statistics, probability, probability distribution, sampling, sampling distribution, estimation, hypothesis, hypothesis testing, variance analysis, regression analysis, correlation analysis, etc.

教學型態:

課堂教學

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:



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)
第6週	8.04~8.11		14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗