

## 開南管理學院 九十四 年度第 二 學期 企業管理學 系科目教學計劃表

| 科目代碼  | 科目名稱   | 授課教師 | 修別  | 開課年級   | 學分數 | 每週時數 |
|---|--|------|---|--------|-----|------|
|   | 中文：統計學(下)  |      | <input checked="" type="checkbox"/> 必修<br><input type="checkbox"/> 選修 | 二年 A 班 | 3   | 3    |
|   | 英文：Statistics  | 先修課程 |   |        |     |      |
| 教學目標與內容   | 統計學是一門資料分析方法之基礎學科。它包含數據分析、機率、敘述統計及統計推論；運用前述方法在不確定情況下，提供人們能做出較具科學方法的決策；透過此課程訓練，提供學生得以依據所得數據結果予以分析、判斷及做出有效的結論。   |      |   |        |     |      |
| 實施方法  | <input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 <input checked="" type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ( )。 |      |   |        |     |      |
| 評 方式  | 期中測驗 25% 。 期末測驗 25% 。 平時成績 50% 。 其他 ( ) 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> % 。   |      |   |        |     |      |
| 授課使用及參考書籍   | (請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。<br>方世榮(2005) 統計學導論 台北：華泰書局。  |      |   |        |     |      |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)：  |  |      |   |        |     |      |
| 1-2 週   | 抽樣與抽樣分配  |      |   |        |     |      |
| 3-5 週   | 估計   |      |   |        |     |      |
| 6-8 週   | 假設檢定   |      |   |        |     |      |
| 9 週   | 期中考  |      |   |        |     |      |
| 10-11 週   | 兩種處理方法的比較  |      |   |        |     |      |
| 12-13 週   | 卡方檢定   |      |   |        |     |      |
| 14-15 週   | 變異數分析  |      |   |        |     |      |
| 16-17 週   | 迴歸分析與相關分析  |      |   |        |     |      |
| 18 週  | 期末考  |      |   |        |     |      |
| 說明：   |  |      |   |        |     |      |
| 1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。 |  |      |   |        |     |      |
| 2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。   |  |      |   |        |     |      |

課程委員會召集人：

企管系 李文雄(印)

授課教師：



|         |
|---------|
| 課務組     |
| 95.3.22 |
| 收文章     |