

## 97-1 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	應用統計	科目序號 / 代號	1979 / BSR5014
開課系所	運動事業管理學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	李城忠	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)234 / J405	授課語言別	中文

### 課程簡介

1. 熟悉電腦SPSS軟體操作。
2. 瞭解問卷量化編碼之流程、資料之整理。
3. 熟悉問卷資料之分析、數據之解讀。
4. 熟悉各種統計方法使用時機。

### 課程大綱

<p>程綱要：SPSS介紹及編碼：第一週</p> <p>項目分析及信度分析 第二週</p> <p>集中趨勢與t檢定 第三週</p> <p>假設檢定與交叉分析 1 第四週</p> <p>假設檢定與交叉分析 2 第五週</p> <p>因素分析與綜合練習 第六週</p> <p>相關分析與單因子變異數分析 第七週</p> <p>多元迴歸分析 第八週</p> <p>期中考 第九週</p> <p>綜合練習 第十週</p> <p>虛擬變數、徑路分析 第十一週</p> <p>無母數統計 第十二週</p> <p>雙因子變異數分析 第十三週</p> <p>多變量變異數分析 第十四週</p> <p>集群分析 第十五週</p> <p>教師研究著作教材：運動健身俱樂部個人教練之專業知能、顧客滿意度與顧客忠誠度之研究-論文資料分析</p> <p>學術倫理宣導 第十六週</p> <p>論文資料分析 第十七週</p> <p>期末考 第十八週</p>
--

### 基本能力或先修課程

無