

重新查詢

友善列印

### 0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	心理系 2年級	課號 / 班別	44U00063 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	統計軟體應用	科目英文名稱	Using Statistical Software for Data Analysis and Interpretation
主要授課老師	李淑貞	開課期間	一學年之下學期
人數上限	60 人	已選人數	39人

### 起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I211 / 星期2第02節  
第1週 / 第18週 / I211 / 星期2第03節  
第1週 / 第18週 / I211 / 星期2第04節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

### 教學綱要

一、教學目標(Objective)	Using statistical software for data analysis and interpretation
二、先修科目(Pre Course)	心理與教育統計學
三、教材內容(Outline)	Objectives Students will be able to use statistical software to: 2.1 Enter and edit data 2.2 Transfer data from different formats 2.3 Examine data 2.4 Create cross tables: X2 and test of independence 2.5 Conduct T, F, and hypothesis tests 2.6 Conduct ANOVA test 2.7 Interpret statistical test results
四、教學方式(Teaching Method)	1. Lecture 2. In class practices 3. interactive discussion 4. Assignments must be submitted in class on the due date set by the Instructor. Late assignments will not be accepted.
五、參考書目(Reference)	教科書 SPSS初等統計分析 (CD-included) 2005 張紹勳, 林秀娟 著 ISBN 9867287177 <a href="http://www.tsanghai.com.tw/news/chinese/c-books/PS0270.htm">http://www.tsanghai.com.tw/news/chinese/c-books/PS0270.htm</a> 滄海書局

2010/2/22	Introduction to SPSS for Windows	李淑貞
2010/3/1	Data input & editing	李淑貞
2010/3/8	Mean, medium, mode, & range	李淑貞
2010/3/15	SD,Z score,& normal distribution	李淑貞
2010/3/22	Variable computation	李淑貞
2010/3/29	Random numbers	李淑貞
2010/4/5	Frequency & numbering	李淑貞
2010/4/12	Rank assignment & empty cells	李淑貞

六、教學進度(Syllabi)	2010/4/19 Midterm Examination 2010/4/26 Data sorting & file merger 2010/5/3 Data aggregation, grouping, & case selection 2010/5/10 Data examination & presentation 2010/5/17 Hypothesis & normal distribution tests 2010/5/24 Cross Tables & X2 tests 2010/5/31 t & F tests 2010/6/7 ANOVA tests 2010/6/14 Review 2010/6/21 Final Examination	李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞 李淑貞
七、評量方式(Evaluation)	Attendance (10%), 12 Assignments (50%) (42 points/assignment x 12), Midterm Examination (20%) Final Examination (20%). 曠課4堂或12小時以上的學生，其本科之成績將會低於60分。	
八、講義位址( <a href="http://">http://</a> )		
九、教育目標	1.培養學生基礎心理學能力。 2.培養學生應用社會與工商心理基礎能力。	

重新查詢