

**朝陽科技大學**  
**101學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7599	中文科名	研究方法
授課教師	陳美菁	開課單位	保險金融管理系
學分數	3	修課時數	3
開課班級	碩士班1年級 A班		
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
運用基礎課程知識之能力。	✓				
保險金融之專業能力。	✓				
職場倫理與道德及人文關懷。					✓
國際視野與終身學習能力。			✓		

**本課程培養學生下列知識：**

本課程主要係介紹社會科學研究的基本概念、研究方法、研究設計、資料收集、分析處理及研究報告的呈現等，期盼協助學生瞭解如何運用統計分析，以完成一份質量俱佳的碩士論文。

- 1.使學生瞭解研究方法的相關知識
- 2.使學生熟悉研究方法的步驟
- 3.使學生明瞭初階統計方法與SPSS統計軟體的操作
- 4.使學生具備撰寫研究報告的能力

The course introduces basic concept, research methods, resonance design, data collection, analysis treatment and presentation of research reports of research of social science in the hope to help students to understand how to use statistics analysis to complete a good master thesis paper in quality and quantity.

**每週授課主題**

- 第01週：Introduction to Research Methodology
- 第02週：Basic Statistics Concept(1)
- 第03週：Basic Statistics Concept(2)
- 第04週：Sampling Design
- 第05週：Reliability and Validity Analysis
- 第06週：Introduction for SPSS(1)
- 第07週：Introduction for SPSS(2)
- 第08週：Data Analysis (1)– Case Study
- 第09週：Test (1)
- 第10週：Data Analysis (2)– Case Study
- 第11週：Data Analysis (3)– Case Study
- 第12週：Data Analysis (4)– Case Study
- 第13週：Presenting Results: Written and Oral Reports
- 第14週：期末報告：每人任選一篇期刊論文報告10分鐘。
- 第15週：期末報告：每人任選一篇期刊論文報告10分鐘。
- 第16週：期末報告：每人任選一篇期刊論文報告10分鐘。
- 第17週：期末報告：每人任選一篇期刊論文報告10分鐘。
- 第18週：Test (2)

**成績及評量方式**

**證照、國家考試及競賽關係**

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

**主要教材**

- 2.研究方法 Ranjit Kumar 著 胡龍騰、黃瑋瑩、潘中道 合譯 學富文化事業有限公司 (教科書)
- 3.其他補充講義(教科書)

**參考資料**

本課程無參考資料!

**建議先修課程**

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~mcchen/>

E-Mail：[mcchen@cyut.edu.tw](mailto:mcchen@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:T2-1033;

星期三,第3~4節,地點:T2-1033;

分機:7301、4202

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。