

**朝陽科技大學**  
**100學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7334	中文科名	研究方法
授課教師	陳姿青	開課單位	應用外語系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業必修	開課班級	日間部碩士班1年級 A班
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
問題分析、研究與解決能力。	✓				
理論整合與運用能力。	✓				
團隊合作與跨文化溝通能力。			✓		
專業研究與應用能力。	✓				

**本課程培養學生下列知識：**

本課程將提供於社會科學中運用之各種研究方法。

- 1.提供學生完整的研究方法訓練
- 2.訓練學生學習應用各種研究方法與技巧於應用外語領域
- 3.培養學生獨立完成研究計畫的能力
- 4.養成學生持續自我學習能力

This course will introduce students to various research methods used in the social sciences.

**每週授課主題**

- 第01週：Orientation
- 第02週：An introduction to research
- 第03週：The research problem & Literature review
- 第04週：Hypothesis in quantitative research
- 第05週：Survey research
- 第06週：Sample selection & Questionnaire design
- 第07週：Evaluating research
- 第08週：Correlational research
- 第09週：Mid-term examination
- 第10週：Experimental research I
- 第11週：Experimental research II
- 第12週：Defining and designing qualitative research
- 第13週：Types of qualitative research
- 第14週：Analyzing and reporting qualitative research
- 第15週：Case Study research I
- 第16週：Case Study research II
- 第17週：Action research & Mixed research
- 第18週：Final exam

**成績及評量方式**

- 期中考：30%
- 期末考：40%
- 口頭報告：20%
- 平時作業及出席：10%

**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.Ary, D., Jacobs, L. C., & Sorensen, C. (2010). Introduction to research in education (8th ed.). Belmont, CA: Wadsworth, Cengage Learning.(教科書)

**參考資料**

書名：Publication manual of the American Psychological Association (6th ed.) 作者：American Psychological Association 出版年(西元)：2009 出版社：American Psychological Association

書名：Research using IT 作者：Coombes, H. 出版年(西元)：2001 出版社：Palgrave  
書名：Research methods in education. (6th ed.) 作者：Cohen, L, Manion, L., & Morrison, K. 出版年(西元)：2007  
出版社：Routledge Falmer  
書名：Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 作者：Creswell, John W. 出版年  
(西元)：2003 出版社：Sage Publications  
書名：Educational research: An introduction (8th ed.) 作者：Gall, M. D., Gall, J. P., & Borg, W. R. 出版年(西元)：  
2007 出版社：Pearson Allyn & Bacon  
書名：Educational research: Competencies for analysis and applications (9th Ed.) 作者：Gay, L. R., Mills, G. E., &  
Airasian, P. 出版年(西元)：2009 出版社：Prentice Hall  
書名：Educational Research: Quantitative and qualitative approaches 作者：Johnson, B., & Christensen, L. 出版年  
(西元)：2000 出版社：Allyn & Bacon  
書名：The SAGE handbook of quantitative methodology for the social sciences 作者：Kaplan, D. 出版年(西元)：  
2004 出版社：Sage  
書名：Social research methods: Qualitative and Quantitative Approaches. (6th ed.) 作者：Neuman, W. L. 出版年  
(西元)：2006 出版社：Allyn and Bacon  
書名：Research methods in education: An introduction (9th ed.) 作者：Wiersma, W. & Jurs, S. G. 出版年(西元)：  
2009 出版社：Allyn and Bacon

### 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/~katechen/>

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

Office Hour：

星期二,第9節,地點:L-713;

星期四,第5~6節,地點:L-713;

分機:7366、4694

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。