

## 臺灣大學國家發展研究所 100 第 2 學期碩士一般生課程綱要

| 課程資訊         |   |          |         |             |   |
|--------------|---|----------|---------|-------------|---|
| 課程名稱         | 社會科學研究方法<br>Research Methods in the Social Sciences   |          |         |             |   |
| 課程編號         | 341 M5190   | 班次       | 一般生     | 學分數         | 3 |
| 全/半年         | 半年  |          | 必/選修    | 必修          |   |
| 授課教師         | 陳明通   |          | 修課人數    | 40          |   |
| 上課時間         | 星期五第一、二、三節  |          | 課程加選方式  | 發給「加選授權碼」方式 |   |
| 上課地點         | 國發所 206 教室  |          | 博士班核心能力 | B           |   |
| 課程網頁         |   |          | 碩士班核心能力 | B           |   |
| 課程大綱         |   |          |         |             |   |
| 課程目標         | 本課程的目的在培養學生科學地研究社會現象的能力，有清楚的問題意識，如何找問題並有效地研究出問題的因果關係。修習者不需具備熟練的數量方法(quantitative method)能力，同時本課程也不打算教導有關數量方法方面的技能，因為那是另一個專門課程的事，但是修完本課程後，將可引發繼續修習數量方法課程的興趣。   |          |         |             |   |
| 課程概述         | 整個課程分為：探索的概論、研究的建構、觀察的方法三大部份。在探索的概論部份，首先教導同學們人類如何透過科學的方法來探索問題，其次社會科學界有那些典範在研究人類社會的問題，社會科學界的因果關係本質又如何？在研究的建構部份，將介紹如何進行研究設計、如何概念化及測量、如何操作化、如何建立觀察的指標以及如何抽樣。在觀察的方法部份，將介紹實驗法、調查研究法、田野調查法以及非介入性研究法。全部課程共計十六週，以教師講授為主，同學參與討論為輔。   |          |         |             |   |
| 關鍵字          | Research Methods, Social Sciences   |          |         |             |   |
| 課程要求         | 本課程的報告有兩篇，第一篇在學期中繳交，第二篇在學期結束的一週內繳交，前一篇就第一部份的學習心得寫成，後一篇則運用第二、三部分所學習知識，尋找一題材，實際操作後寫成。   |          |         |             |   |
| Office Hours | 星期四上午 10:00-12:00   |          |         |             |   |
| 參考書目         | 1.Babbie, Earl, 2010, 劉鶴群等譯，社會科學研究法(The Practice of Social Research), 第 12 版，臺北：新加坡商聖智學習亞洲私人有限公司台灣分公司出版，雙葉書廊總經銷。<br>2.Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. Research Methods in the Social Sciences, 5th ed. 臺北：韋伯文化事業出版社<br>3.McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, Political and Social Inquiry, New York, John Wiley and Sons, Inc. |          |         |             |   |
| 評量方式         | No.   | 項目       | 百分比(%)  | 說明          |   |
|              | 1   | 期中報告(舉例) | 30      |             |   |

|     | 2  | 期末報告(舉例) | 50 |  |
|-----|--|----------|----|--|
|     | 3  | 課堂討論(舉例) | 20 |  |
| 週次  | 單元主題   |          |    |  |
| 第1週 | <p>第一週：什麼是「問題意識」(problematic)？</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Alford, Robert R. 1998. <i>The Craft of Inquiry : Theories, Methods, Evidence</i>. New York : Oxford University Press. Chapters 1 and 2.</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, <i>Political and Social Inquiry</i>, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapters 4</p> <p><b>Reference:</b></p> <p>Dahl, Robert, 1971. <i>Polyarchy: Participation and Opposition</i>, New Haven: Yale University Press. chapter 1</p> <p>Moore, Barrington Jr. 1966. <i>Social Origins of Dictatorship and Democracy</i>, New York: Penguin Book Ltd. chapter 1</p> <p>Skocpol, Theda, 1979. <i>State and Social Revolutions</i>, Cambridge: Cambridge University Press. chapter 1</p> |          |    |  |
| 第2週 | <p>第二週：人類探索與科學</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 1</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 1</p>  |          |    |  |
| 第3週 | <p>第三週：典範(paradigms)、理論與研究</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 2</p> <p>* Kuhn, Thomas S. 1970. <i>The Structure of Scientific Revolutions</i>, 2<sup>nd</sup> ed., Chicago: University of Chicago Press. Chapter 1.</p>  |          |    |  |
| 第4週 | <p>第四週：因果關係的本質</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 3</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, <i>Political and Social Inquiry</i>, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapters 2-3</p> <p>* Hempel, Carl G. 1994. "The Logic of Functional analysis," in Michael Martin and Lee McIntyre eds., <i>Readings in the Philosophy of Social Science</i>. Massachusetts: The MIT Press. pp. 349-353.</p> <p>* Davidson, Donald. 1968. "Actions, Reasons, and Causes," in May Brodbeck ed. <i>Readings in the Philosophy of Social Science</i>. New York: MacMillan Publishing Co., Inc. pp. 44-58.</p>   |          |    |  |
| 第5週 | <p>第五週：研究設計</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 4</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, <i>Political and Social Inquiry</i>, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapter 6</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 3</p>   |          |    |  |
| 第6週 | <p>第六週：概念化及測量</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 5</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, <i>Political and Social Inquiry</i>, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapter 5</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：</p>  |          |    |  |

|      |  |
|------|--|
|      | 韋伯文化事業出版社，chapter 2  |
| 第7週  | <p>第七週：形成假設與驗證理論</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, Political and Social Inquiry, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapters 12-14</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. Research Methods in the Social Sciences, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 3</p>  |
| 第8週  | <p>第八週：操作化與問卷設計</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, The Practice of Social Research, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 6</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, Political and Social Inquiry, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapter 10</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. Research Methods in the Social Sciences, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 11</p>  |
| 第9週  | <p>第九週：指標、量表及分類法</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, The Practice of Social Research, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 7</p>   |
| 第10週 | <p>第十週：《作業與討論》（一）</p> <p>經過前幾週地學習後，您現在可以選擇一個感興趣的問題。提出初步的研究架構，應包括下列幾部分：</p> <p>（一）問題緣起</p> <p>具體而簡單地陳述你所要研究的題目？並說明你為什麼要研究這個題目？或者說明你要研究此一題目的動機是什麼？</p> <p>（二）研究此一問題的意義</p> <p>說明此一問題在理論上及經驗上的意義(significance)，以及在科學研究及知識上的重要性(importance)。此一問題應該如何才能夠更精確地被描述、詮釋、評估、批判、預測、或掌握。</p> <p>（三）文獻檢討</p> <p>回顧、檢討既有文獻在這方面的記載，並預示你將要怎麼做。檢討既有文獻至少要在：問題形成、研究方法、研究發現與解釋等三大部份加以評論，若僅引用既有文獻內容而無評論，將會被退回重寫。</p> <p>（四）概念界定與建構類型</p> <p>整個研究有那些主要的概念？如何界定？如何運作化或測量？如果涉及建構類型，需說明建構類型所依據的思考或觀察面向(dimensions)。若運用理念類型(idea type)，需說明如何設計此一理念類型。</p> <p>（五）分析架構與研究假設</p> <p>描繪出此一研究的分析架構？說明所涉及變數的性質？那些是獨立變數？那些是依變數？那些又是中介變數？這些變數之間的關係是否皆屬回溯性(recursive)？或者有些是屬於非回溯性(non-recursive)？說明此以一研究所涉及的理論、定理，並進而導引出所欲驗證的假設。</p> |
| 第11週 | 第十一週：《作業與討論》（二）  |
| 第12週 | <p>第十二週：抽樣</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, The Practice of Social Research, 9<sup>th</sup> ed. 臺北：時英出版社，chapter 8</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. Research Methods in the Social Sciences, 5<sup>th</sup> ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 8</p> <p>* 洪永泰，1987，〈抽樣原理和常用的一些抽樣方法〉，《數學傳播》，第十一卷，第一期，頁5-12。</p> <p>* 洪永泰，1992，〈民意調查的抽樣設計〉，《研考雙月刊》，第十六卷，第一期，頁22-34。</p>   |
| 第13週 | <p>第十三週：實驗法</p> <p><b>Readings:</b></p>  |

|        |  |
|--------|--|
|        | <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9th ed. 臺北：時英出版社 · chapter 9</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5th ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 5</p>   |
| 第 14 週 | <p>第十四週：橫斷法與準實驗法</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5th ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 6</p>  |
| 第 15 週 | <p>第十五週：調查研究</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9th ed. 臺北：時英出版社 · chapter 10</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5th ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 10</p>        |
| 第 16 週 | <p>第十六週：田野調查與質化研究</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9th ed. 臺北：時英出版社 · chapter 11</p> <p>* Nachmias, C. Frankfort and David Nachmias, 1998. <i>Research Methods in the Social Sciences</i>, 5th ed. 臺北：韋伯文化事業出版社，chapter 9,12</p> |
| 第 17 週 | <p>第十七週：內容分析法</p> <p><b>Readings:</b></p> <p>* Babbie, Earl, 2004, <i>The Practice of Social Research</i>, 9th ed. 臺北：時英出版社 · chapter 12</p> <p>* McGaw, Dickinson and George Watson, 1976, <i>Political and Social Inquiry</i>, New York, John Wiley and Sons, Inc. Chapter 16</p>          |
| 第 18 週 | <p>綜合討論</p>  |