

淡江大學 109 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	研究方法	授課 教師	張一彬 YI-BIN CHANG
	RESEARCH METHODOLOGY		
開課系級	公行二B	開課 資料	實體課程 必修 單學期 2學分
	TLPXB2B		
系 (所) 教育目標			
<p>一、發展多元視野，培養具備公益、民主與倫理理念的公民特質。</p> <p>二、培育兼具理論與實務知識的專業行政管理及政策分析人才。</p> <p>三、強化法律與政策的整合分析能力。</p> <p>四、養成擁有公、私部門與非營利部門跨域合作的知識與能力。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>D. 問題分析與解決。(比重：50.00)</p> <p>F. 政策與行政績效評估。(比重：50.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>2. 資訊運用。(比重：30.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：20.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：50.00)</p>			
課程簡介	<p>研究方法是帶領學生去探索運用在社會科學領域內的方法論。這門課會介紹研究方法的概念和影響研究者獲得科學嚴謹資料的議題，如測量、資料蒐集與其他研究上的問題。這門課會針對不同社會科學的研究議題介紹不同的研究策略，比較不同研究方法上的優缺點，以及點出什麼樣的工具最適合用來產生值得分析與詮釋的研究資料。這門課的內容對那些未來想從事研究的學生或是必須評估他人研究的行政人員來說非常有用。</p>		
	<p>The course will cover a host of issues surrounding the measurement and collection of data, and other procedures that influence whether a research study will lead the investigator to scientifically rigorous information. This course explains various strategies for devising social science studies, compares the relative benefits of various designs, and identifies the tools necessary to conduct studies that will yield data worthy of analysis and interpretation. This material will be valuable for students who will conduct research and administrators who must evaluate the research of others.</p>		

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	(1) 學生將會瞭解定義研究問題、形成有意義的假設、進行文獻檢閱以決定我們對問題的瞭解、界定變數、以及形塑研究設計。	• Students will understand define a research problem, formulate a meaningful hypothesis, conduct a literature review to determine what is known about the research problem, identify dependent, independent, and intervening variables, and Formulate a research design.
2	(2) 學生將會發展出對自己有興趣議題的研究設計，有能加執行研究、分析與詮釋結果，為未來的研究與政策意涵提供建言。	• Students will develop a research design capable of conducting the study, and analyzing and interpreting implications for future research and/or policy.

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	DF	245	講述、討論	實作、報告(含口頭、書面)
2	技能	DF	245	講述、討論	實作、報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	109/09/14~ 109/09/20	課程介紹、要求與期望	
2	109/09/21~ 109/09/27	研究的基本概念	Neuman, 第一章；Babbie, 第一章
3	109/09/28~ 109/10/04	中秋節彈性放假, 擇日補課	
4	109/10/05~ 109/10/11	國慶日補假	
5	109/10/12~ 109/10/18	文獻探討	Neuman, 第二章
6	109/10/19~ 109/10/25	研究問題與假設	Babbie, 第四章
7	109/10/26~ 109/11/01	抽樣邏輯 (作業一)	Babbie, 第七章
8	109/11/02~ 109/11/08	蒐集資料的方法：調查研究法	Babbie, 第九章
9	109/11/09~ 109/11/15	蒐集資料的方法：質化田野研究	Babbie, 第十章

10	109/11/16~ 109/11/22	期中考試週	
11	109/11/23~ 109/11/29	蒐集資料的方法：實驗法	Babbie, 第八章
12	109/11/30~ 109/12/06	蒐集資料的方法：非介入性研究	Babbie, 第十一章
13	109/12/07~ 109/12/13	蒐集資料的方法：評估研究 (作業二)	Babbie, 第十二章
14	109/12/14~ 109/12/20	理解數字	Neuman, 第九章
15	109/12/21~ 109/12/27	撰寫研究報告 (作業三)	Neuman, 第十二章
16	109/12/28~ 110/01/03	元旦放假一次	
17	110/01/04~ 110/01/10	課堂報告 / 研究計劃繳交	
18	110/01/11~ 110/01/17	期末考試週	
修課應 注意事項	<p>(1) 來上課是學生的責任。不來上課的學生將會錯失重要資訊與討論,而且將會在任何科目拿到低分。這學期會隨機點名4次,一次不到扣總成績5分,共計20分。</p> <p>(2) 學生修習這門課必需繳交三次作業,作業總成績即為平時評量成績,共計四十分。三次作業的內容分別如下: 第一次作業:研究問題的陳述與介紹,一頁。(12分) 第二次作業:文獻探討(對之前研究的批評,最少選擇六篇研究論文來評述),三頁。(18分) 第三次作業:陳述妳/你預計使用的研究方法,二頁。(10分)</p> <p>(3) 學期末要繳交完整研究計劃一份,內容除了包含上述三次的作業外,還要包含研究的預期結果以及參考書目等部分,共計四十分。研究計劃於2021年1月8日繳交。</p> <p>(4) 作業格式以A4紙張繕打裝訂,字型以細明體12pt為主,行高為1.15,左右對齊,請加頁碼,於頁首註明學生姓名、學號、日期,不需要製作封面。</p> <p>(5) 使用你的email並常常收信。我習慣透過email跟你們聯絡,任何問題也可以透過email向我反應。基於網路禮儀,寫信給我請記得署名。</p> <p>(6) 尊重你的同學與上課教師。接聽行動電或是電話響聲在這門課是絕對不被允許的。如果有上述情事者,你/妳的電話將由我保管,下課時歸還。</p> <p>(7) 做好你/妳份內的工作。做好上課前的準備,這是大學層級的課程,你們被預期是來讀書、學習以及接觸所有這個層級的課堂教材。沒有任何理由可以不做功課,不交作業。注意:不接受遲交的作業。</p> <p>(8) 瞭解及遵守學校及課堂上的相關規定。</p>		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	Babbie, Earl著, 林秀雲譯, 2016, 《社會科學研究方法》(第14版), 台北:雙葉書廊。 Neuman, W. Lawrence著, 郭思餘譯, 2018年, 《研究方法:質化與量化方法之應用》(第2版), 台北:雙葉書廊。		
參考文獻	Kumar, Ranjit著, 潘中道、胡龍騰譯, 2010, 《研究方法:步驟化學習指南》(第2版), 台北:學富文化。 Kumar, Ranjit著, 黃國光譯, 2014, 《研究方法:入門與實務》, 台北:雙葉書廊。 Creswell, John W and J. David Creswell. 2018. Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches. Thousand Oaks, CA: Sage. (ISBN: 978-1-506-8676-8)		

批改作業 篇數	篇（本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫）
學期成績 計算方式	<p>◆出席率： 20.0 % ◆平時評量：40.0 % ◆期中評量： %</p> <p>◆期末評量： %</p> <p>◆其他〈研究計劃〉：40.0 %</p>
備 考	<p>「教學計畫表管理系統」網址：https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。</p> <p>※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。</p>