



統計學系特約講習

Library course for Department of Statistics

圖書館參考組
李素真
分機2652

089079@mail.tku.edu.tw

講習內容

Contents

研究的歷程
Research Process

辨別現有的書目資料
Identify existing bibliographies

統計學系常用資源
Guide to Statistics

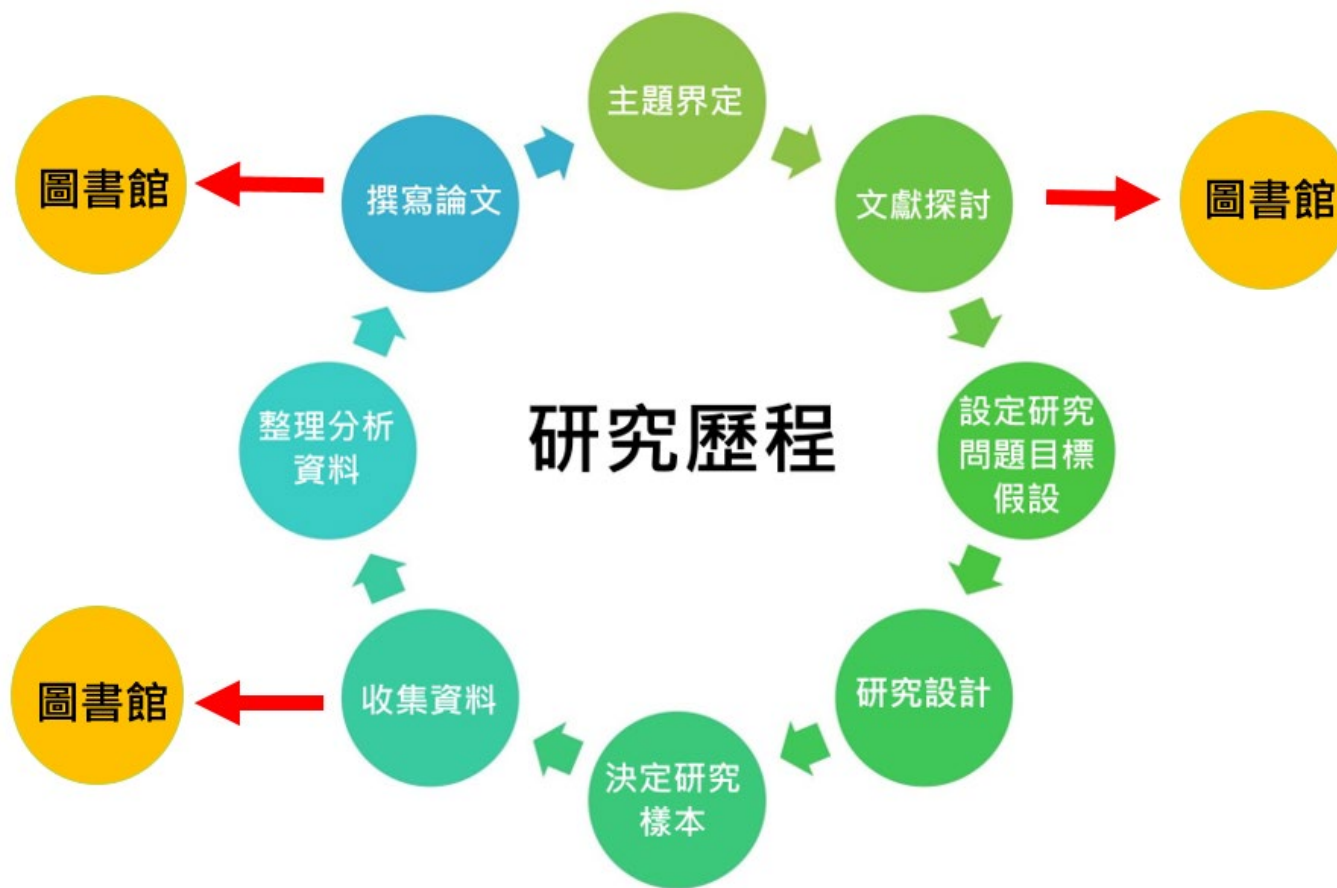


蒐集資料的步驟
Steps in gathering information

利用館藏查詢系統蒐集資料
Guide to Library System

研究的歷程

Research Process



蒐集資料的步驟

Steps in gathering information



擬定檢索策略

Search Strategies

- 選定主題
 - 進行資料蒐集前，請先選定您欲蒐集之主題範圍。例如: 大數據分析與行銷
- 確認關鍵字詞
 - 同義字詞
 - 行銷、Marketing
 - Big data、大數據、巨量資料、Mass data、海量數據
 - 分析、Analysis、Analytics、data analysis、data analytics、資料分析
 - 相關字詞
 - Marketing strategy、行銷策略、Big data analysis、大數據分析、....
- 制定檢索策略
 - (marketing or 行銷 or Marketing strategy or 行銷策略) and (Big data or 大數據 or 巨量資料 or Mass data or 海量數據) and (分析 or Analysis or Analytics or 數據分析 or Data analysis or Data analytics)
- 確認所需的資料類型
 - 如期刊文獻、圖書、數據或報紙資料。
- 選擇查詢工具
 - 如館藏目錄、聯合目錄、各種資料庫等。

辨識現有的書目資料

Identify bibliography entries

- 作者
- 文章篇名、書名
- 期刊名
- 出版年

期刊論文 (Journal articles):

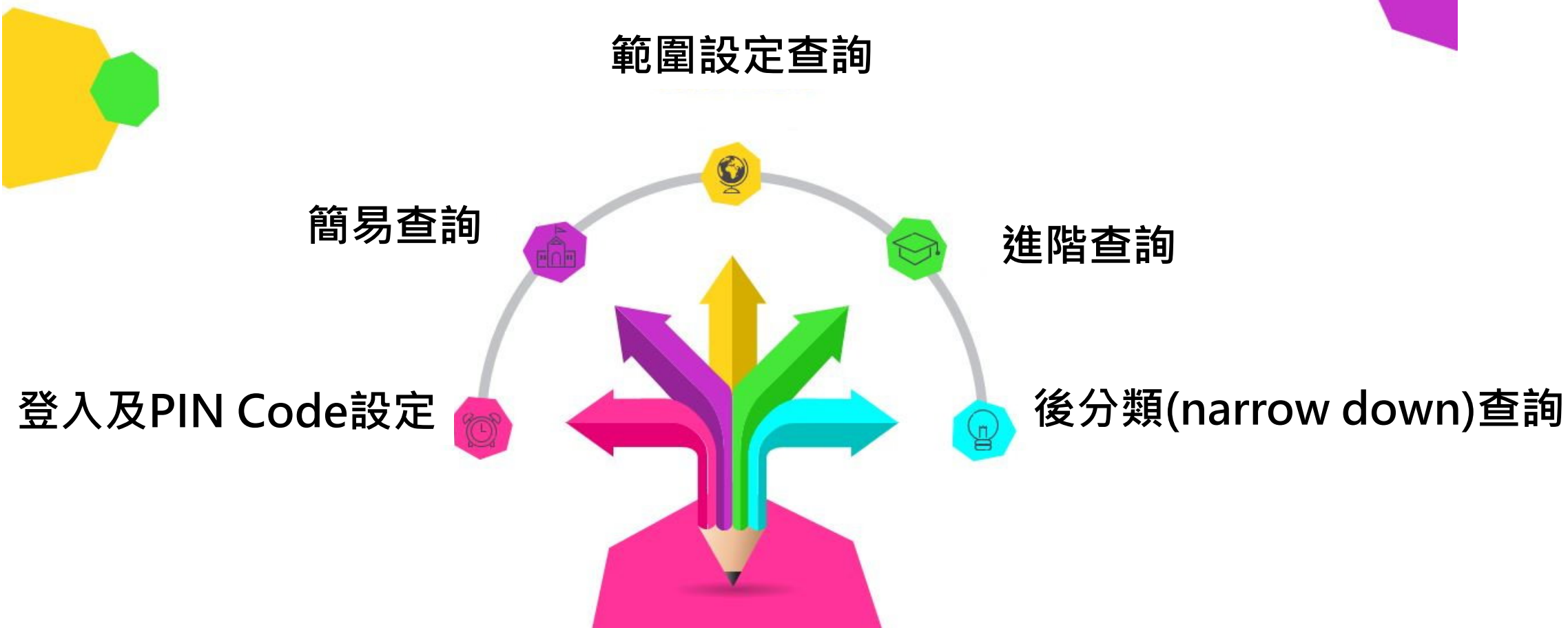
- Campbell, I. C. "Culture Contact and Polynesian Identity in the European Age" *Journal of World History* 8 (1997): 46—63
- Begley, Sharon. "A Healthy Dose of Laughter." *Newsweek* 4 Oct. 1987: 65
- "A Walk Across America: Part II." *National Geographic* August, 1979:

圖書 (Books):

- Hoving, Thomas. *Tutankhamun*. New York: Simon and Schuster, 1978.
- Cooper, Robert K. and Leslie L. Cooper. *Low-Fat Living*. Emmaus, PA: Rodale Press, 1996.

利用雲端館書館查詢系統蒐集資料

Searching for materials via Library Discovery System



何時會用到PINCode

When a PINCode is required

- 借用總館三樓的電腦
To book a computer & seat on the 3rd floor of the main library
- 使用自助借書機
To use self-checkout machine for borrowing books
- 使用自助預約借書機
To use self-checkout machine for borrowing your requested items

館際互借/互印服務

Interlibrary Loan Services

- 目的
 - 協助讀者透過館際借書或複印取得本館未存藏之資源
- 申請方式
 - 親自到他校借 / 還書、複印
 - 線上申請 (付費服務)
 - 全國文獻傳遞服務系統 (NDDS)
 - 西文期刊文獻快遞服務 (RapidILL)
- 注意事項
 - 使用NDDS前，請先詳閱服務說明
 - RapidILL只提供西文期刊文獻複印申請，使用前，請先詳閱服務說明。



統計學系常用資源

Guide to Statistics

數據型資料庫



01

TEJ台灣經濟新報

提供證券金融市場基本分析所需的資訊，包括公司的基本資料、財務資料、股價交易，金融市場資料基本分析與運作、期貨資料、信託基金、公債、總體經濟、審計品質分析、產壽險業務統計等模組及每日每五分鐘的證券交易與選擇權資訊。

02

台灣經濟新報--公司治理

以授信者（債權人）的觀點，界訂指標意義及檢驗點，結合OECD六大公司治理結構，彙整成適合台灣市場的分析變數，協助債權人找出保障利害關係人的好公司。

03

Current Index to Statistics

是由數學統計研究所和美國統計協會發布的線性數據庫，其中包含統計，概率和相關領域文章的書目數據。

數據型資料庫

01

EUROSTAT

提供歐盟各類統計數據資料，包括1)消費者物價指數、對外貿易數據、GDP、失業率統計及各產業的統計數據等。2)歐體統計局會議資訊、研討會、統計方法論與資料收集等消息。3)各會員國統計局、其他歐洲國家或國際組織的連結。4)共同體統計局發行的各類出版品下載。

02

World Bank DataBank

提供外債和金融流量資料，發展中國家的債務財務狀況的年度報告，129個國家公共外債資訊，當代經濟趨勢、經濟和金融指標、總體經濟和商品價格預測的分析資料。

03

OECD.StatExtracts

提供各類主題之統計資料，包括：農、漁業、人口、發展、教育、經濟指標、環境、國家財政、區域統計、運輸、勞工、國際貿易與稅收平衡、產業、服務等各項統計數據。



電子書平台

01

Cambridge Core

主題含括：文學、哲學、宗教、文化研究、數學、物理、經濟、商學和管理學、及語言學等。

02

Emerald Insight eBook Collections

主題包括：商業道德及法律、經濟學、企業與改革、保健管理、人力資源管理、管理學、市場行銷、組織研究、政治學與政策等主題。

03

臺灣學術電子書聯盟電子書整合查詢系統

臺灣學術機構共構共享計畫之整合查尋系統。可一次查尋10餘種中西文電子書資料庫，學科範圍涵蓋各領域。



電子期刊資料庫

01

[ABI/INFORM Collection](#)

主題含括：商業、管理與貿易 - 學術性與商業性期刊文章、學位論文、市場報告、產業報告、商業案例及全球和貿易新聞。

02

[Emerald Insight management ejournals](#)

主題包括：Emerald出版的商業與管理學科領域電子期刊

03

[華藝線上圖書館](#)

主題含括：綜合性的中文電子期刊(CEPS)、學位論文及會議資料。



統計學系介購的學術期刊

Key academic journals in Statistics



統計學系 2020年介購期刊清單(已訂) | [停訂或未](#)

編號	刊名	ISSN	書目號
1.	Biometrical journal (電子版)	0323-3847	1297273
2.	Biostatistics (電子版)	1465-4644	673688
3.	Communications in statistics : simulation and computation (電子版)	0361-0918	1122752
4.	Communications in statistics : theory and methods (電子版)	0361-0926	1122751
5.	Computational statistics & data analysis (電子版)	0167-9473	633913
6.	Computational statistics (電子版)	0943-4062	648169
7.	IEEE transactions on reliability (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9529	1309882
8.	Journal of applied statistics (電子版)	0266-4763	673845
9.	Journal of business and economic statistics (電子版)	0735-0015	
10.	Journal of multivariate analysis (電子版)	0047-259X	634315
11.	Journal of quality technology	0022-4065	
12.	Journal of statistical computation and simulation (電子版)	0094-9655	673855
13.	Journal of statistical planning and inference (電子版)	0378-3758	633990
14.	Journal of the American statistical association (電子版)	0162-1459	532003
15.	Journal of the royal statistical society. series B. statistical methodology (電子版)	1369-7412	678176
16.	Lifetime data analysis (電子版)	1380-7870	525068
17.	Quality and reliability engineering international (電子版)	0748-8017	1297592
18.	Reliability engineering & system safety (電子版)	0951-8320	634026
19.	Scandinavian journal of statistics (電子版)	0303-6898	1123609
20.	Statistica sinica	1017-0405	280478

非學術性的中文雜誌平台

電子雜誌出版服務平台

WalkingLibrary

● 淡江大學電子雜誌書櫃

[分類](#)

[English](#)



遠見雜誌

[刊物介紹](#)

訂閱截止日:2021/06/30



商業周刊

[刊物介紹](#)

訂閱截止日:2021/06/30



發刊周期：週刊

最新期數：1265

最新發刊日：2021-03-22

簡介：財經雜誌第一品牌，週週帶您領先掌握全球趨勢、國內外產經動態與獨家內幕，深度追蹤社會議題、完整剖析話題人物，以及投資理財獨門訣竅，是您深入財經、預約財富的最佳夥伴...



智富月刊

[刊物介紹](#)

閱截止日:2021/06/30



新聞&報紙

01

The Wall Street

側重金融、商業領域報導的日報

02

The Financial Times

以商業和財經新聞為主，並詳列每日的股票和金融商品價格。

03

臺灣新聞智慧網

提供每日更新的新聞內容索引摘要資料，及每月更新本館訂購的報紙影像全文。



學位論文

01

淡江電子學位論文服務

提供淡江大學歷年博碩士電子論文查詢服務

02

臺灣博碩士論文知識加值系統

由國家圖書館依據各校博碩士班畢業生所提供之論文所建置。透過「我的研究室」註冊個人帳密，即可取閱已授權之電子全文。

03

數位化論文典藏聯盟

由國內數位化論文典藏聯盟(Digital Dissertations Consortium)所共建共享之美加地區數位化博士論文系統，期共享數位論文資源並獲得更佳之產品及服務。



論文寫作與學術倫理

論文寫作與學術倫理 👁 瀏覽人次: 7602

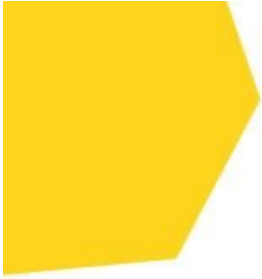
論文寫作相關資源 | 掠奪性期刊&會議 | 相關規範 | 資源選粹

淡江大學學位論文相關規定

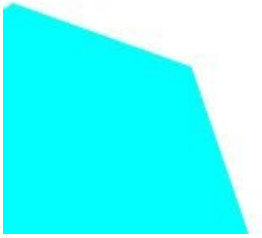
- 學位考試前：完成論文線上原創性偵測系統比對報告。
(比對論文，請參考「[Turnitin論文原創性比對系統](#)」使用說明)
- 學位考試通過後：提交電子學位論文。
(論文審核，請參考「[電子學位論文上傳審核服務\(圖書館\)](#)」之說明)

論文寫作相關工具

EndNote	
EndNote書目管理軟體	Turnitin論文原創性比對系統
輕鬆匯入和建立參考書目書目管理軟體，提升從	Turnitin的原創性報告透過比對豐富的資料來

A yellow rectangular sign with rounded corners and a black border, hanging from a gold dot at the top center by two black lines. The sign contains the text "Q & A" in a bold, black, sans-serif font.

Q & A





謝謝聆聽

THANK
YOU



Library Service Views

Shaping a Sustainable library

淡江大學圖書館參考組

