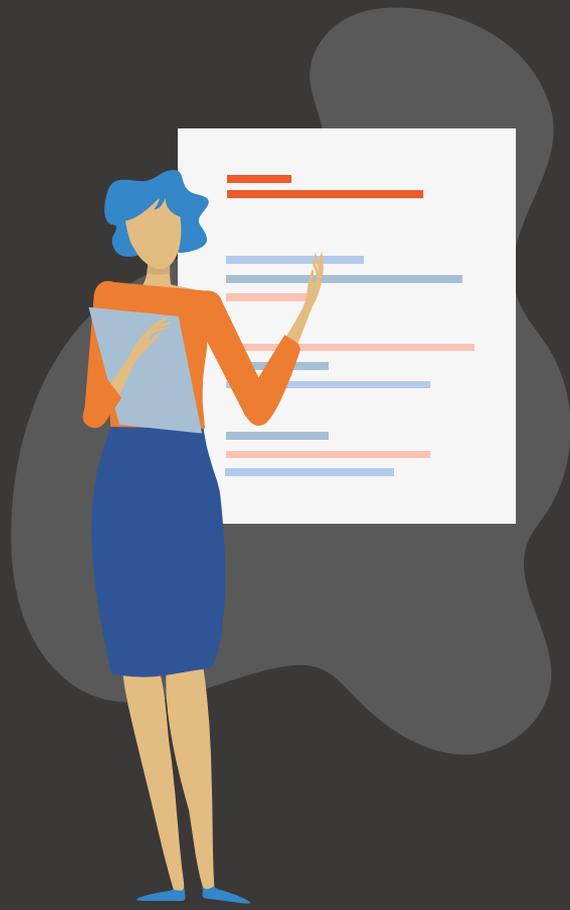


# 蒐集資料的方法

--資管系--

李素真 / 圖書館參考服務組  
#2652 / 089079@o365.tku.edu.tw





## 圖書館簡介

組織、網站、館藏查詢系統



## 圖書館可以為你做些什麼



## 蒐集資料SOP



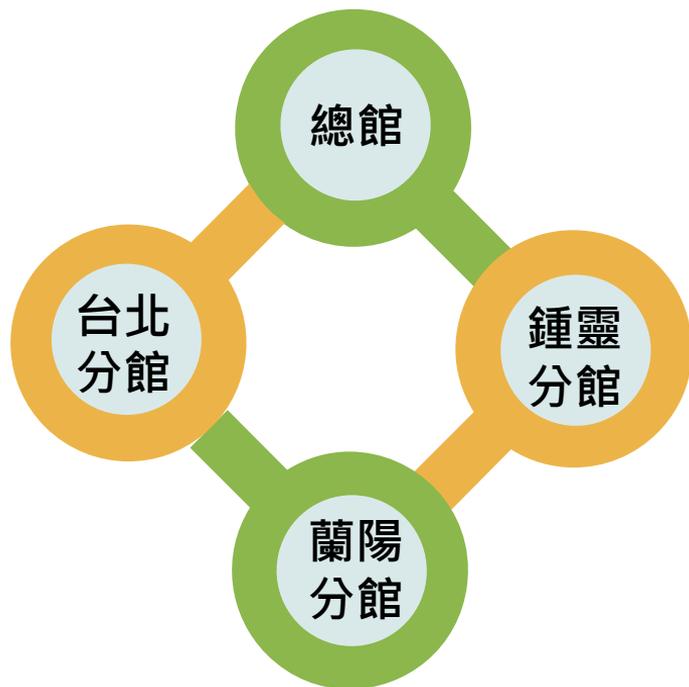
## 常用的商管資料庫



## 論文寫作好工具

EndNote、學術倫理、Turnitin





## 淡水校園總館

可線上申請調閱或代印台北及蘭陽分館的書刊，總館取件。



## 淡水校園鍾靈分館

存置化學相關領域書刊，書庫閉架不開放，採線上調閱申請借閱館藏



## 蘭陽校園分館

可以線上申請調閱或代印總館、鍾靈分館或台北分館的圖書或期刊，台北分館取件。



## 台北校園分館

可以線上申請調閱或代印總館、鍾靈分館或蘭陽分館的圖書或期刊，台北分館取件。



在閱讀中  
與自己相遇

# 探索 你的閱讀 DNA

9.11 Mon. \_\_\_\_\_ 10.6 Fri.

MBTI 書展-優三圖書聯展

東吳 x 淡江 x 銘傳

歡迎利用代借代還借閱三校主題書展圖書!

網站

館藏查詢

個人借閱紀錄

全部館藏

Enter The Text You Want To Search ...



09/19  
TUE

開館時間  
08:20 ~ 21:50

詳細開館時間 >

• 查詢本館所有館藏資料(含圖書、期刊、電子資源、期刊文獻等)

輸入檢索詞



進階檢索

字詞不相鄰 ▾

任何欄位 ▾

## 歡迎使用雲端圖書館自動化系統

本系統提供一站式服務，透過簡易檢索框可同時查詢本校圖書、電子資源、多媒體及線上文獻等資源。

您可選擇以下檢索範圍：

- 全部：除館藏目錄外，可同時查詢期刊文章等線上資源。
- 館藏目錄：館藏圖書、期刊、視聽資料、學位論文等實體或電子資源。
- 線上文獻：本校訂購或開放取用之期刊文章、電子書、會議論文等線上文獻。
- 多媒體資源：本校訂購之DVD、CD等各類型視聽資料。
- 課程指定用書：本校教師課程指定之參考資料。

## 如何使用本系統

為完整使用本系統各項功能，請您登入後使用。系統操作說明如下：

- [【登入說明】](#)
- [【查詢說明】](#)
- [【查看資源取得方式】](#)
- [【預約及調閱】](#)
- [【續借】](#)

## 優三Alma圖書館自動化系統

全國首推大學共建共享雲端圖書館自動化系統，由優久聯盟成員淡江、東吳及銘傳三校共同建置，提供師生更便利迅速的圖書館服務。其中，三校圖書互借服務，本校在學學生及專任教職員工可憑所屬學校證件到合作館，或線上申請借閱圖書，本服務之相關個人資料蒐集聲明如下：

- [【淡江大學圖書館個資提供同意書】](#)
- [【優三個資蒐集告知聲明】](#)



[系統維護時間](#)





提供教學研究與學習的資源



協助使用圖書館資源



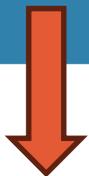
提供參考諮詢服務



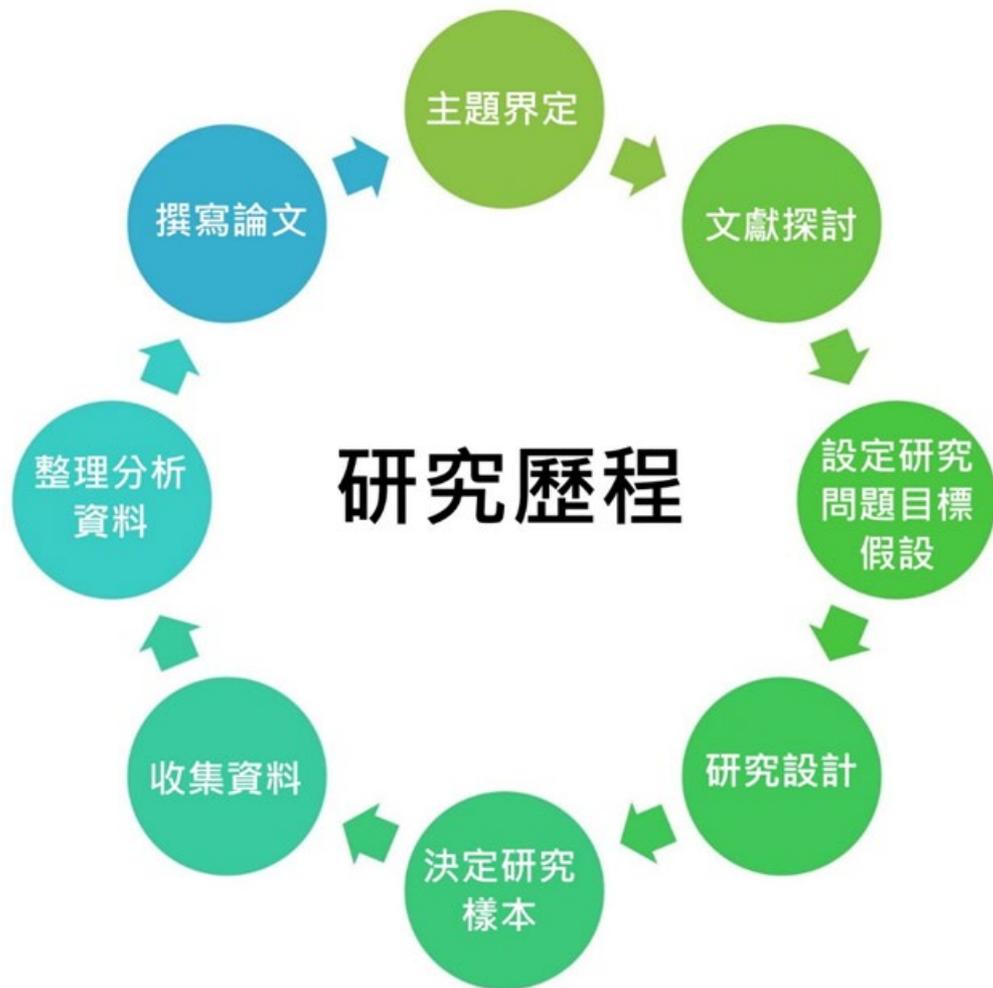
提供論文寫作好工具



館員的角色



資源與使用者間的串聯者



# 蒐集資料SOP

01 選定主題

02 擬訂檢索策略

03 選擇搜尋工具



06 儲存管理書目資料

05 取得全文

04 進行資料蒐集

# 選定主題

## 利用Concept mapping

1

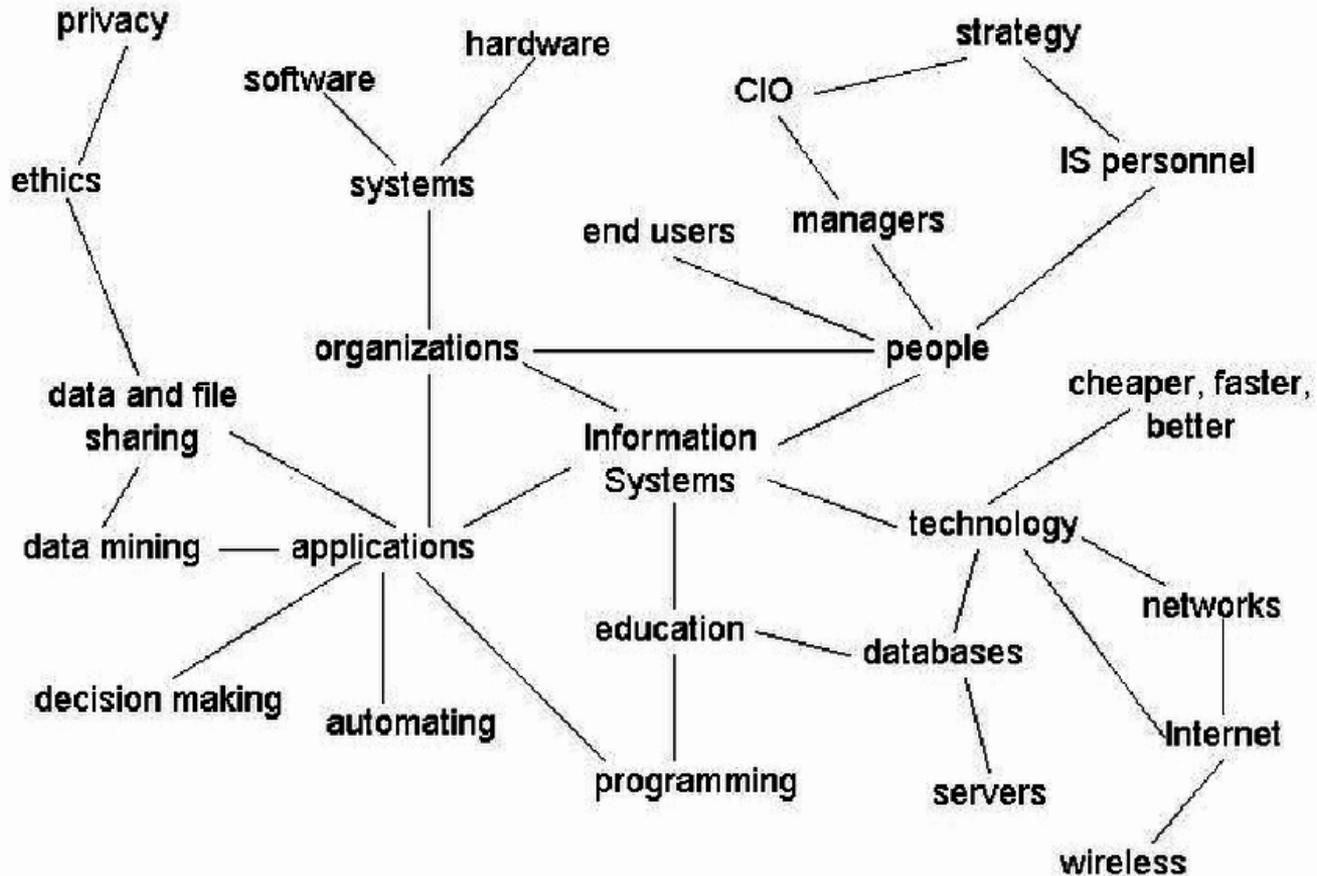
選擇一個想要研究的主題

2

調整主題範圍

3

列出與主題相關的所有關鍵字及詞彙





Do **video games** make **children** more **violent**?

**Concept #1**  
Synonyms:  
video games

[sometimes there are  
no alternative words]

**Concept #2**  
Synonyms:  
children  
adolescent  
teenager

**Concept #3**  
Synonyms:  
violent  
violence  
brutal  
criminal

Add the connectors:

| <b>Concept #1</b> |            | <b>Concept #2</b> |            | <b>Concept #3</b> |
|-------------------|------------|-------------------|------------|-------------------|
| video game        | <b>and</b> | children          | <b>and</b> | violent           |
|                   |            | <b>or</b>         |            | <b>or</b>         |
|                   |            | adolescent        |            | violence          |
|                   |            | <b>or</b>         |            | <b>or</b>         |
|                   |            | teenager          |            | criminal          |



範例：

Do video games make children more violent?

### 檢索策略

(Video game OR 電子遊戲 OR 電玩)

AND (兒童 OR children OR adolescent OR teenager OR 青少年)

AND (Violent OR violence OR 暴力 OR criminal OR 犯罪)

Video game, 電子遊戲, 電玩

Children, 兒童, adolescent, teenager or 青少年

Violent, violence, 暴力, criminal, 犯罪

## 範例：大數據分析在決策支援上的應用

### 檢索策略：

(大數據 OR big data)

AND (分析 OR analytics)

AND (決策支援 OR supporting decision-making)



大數據, 巨量資料, big data

分析, analytics,

決策支援, supporting decision-making



## 選擇檢索工具

 一站式整合性查詢系統

 Google導向查詢系統

 雲端系統

# 雲端圖書館自動化系統

1

連用 & 登入

2

查詢

簡易查詢  
進階查詢

3

取得全文

館藏訊息、架位圖、預約、  
調閱、OA文獻、如何取得  
圖書館無法供應的資料

4

儲存管理書目



連用

淡江大學 / 行事曆 / 網站導覽 / English

淡江大學 覺生紀念圖書館  
TKU TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY

查詢 資源 服務 關於本館

雲端圖書館自動化系統 方式一

淡江大學電子學位論文

淡江機構典藏

聯合目錄

10.6 Fri.

銘傳

歡迎利用代借代還借閱三校主題書展圖書!

館藏查詢 個人借閱紀錄 方式二

全部館藏 Enter The Text You Want To Search ...

09/19 TUE 開館時間 08:20 ~ 21:50

詳細開館時間

查詢本館所有館藏資料(含圖書、期刊、電子資源、期刊文獻等)



進行資料蒐集



使用者介面功能簡介



利用進階查詢填入檢索策略



檢視及調整查詢結果



# 使用者介面功能簡介

## 功能主選單

## 個人化功能

The screenshot displays the TKU Library website interface. At the top, there is a navigation bar with the library's logo and name, and a menu containing '檢索首頁', '期刊檢索', '資料庫檢索', '我要推薦', '課程指定用書', '主題館藏', and a dropdown arrow. On the right side of the navigation bar, there are links for '登入' and '功能表'. Below the navigation bar is a search bar with the text '輸入檢索詞' and '簡易檢索框'. To the right of the search bar is a '進階檢' button. Below the search bar, there are two tabs: '查詢條件' (selected) and '條碼號檢索'. Under the '查詢條件' tab, there is a '查詢:' section with radio buttons for '全部' (selected), '館藏目錄', '線上文獻', '多媒體資源', '課程指定用書', and '聯盟目錄(淡江+東吳+銘傳)'. Below this, there are two columns of search filters: '搜尋篩選條件' and '資料類型'. The '搜尋篩選條件' column includes '任何欄位' (dropdown), '字詞不相鄰' (dropdown), and '請輸入檢索詞' (input field). Below this is 'AND' (dropdown), '任何欄位' (dropdown), '字詞不相鄰' (dropdown), and '請輸入檢索詞' (input field). At the bottom of this column are '+ 新增一行' and '清除' buttons. The '資料類型' column includes '不限資料類型' (dropdown), '語言' (dropdown), '任何語言' (dropdown), '起始日期' (dropdown), '日' (dropdown), '月' (dropdown), and '起始年' (input field). Below this is '結束日期' (dropdown), '日' (dropdown), '月' (dropdown), and '迄止年' (input field). At the bottom of the search area, there is a summary bar with '任何欄位 字詞不相鄰' (dropdown), 'AND 任何欄位 字詞不相鄰' (dropdown), and a '檢索' button. On the right side of the interface, there is a user account menu with options: '顯示語言: 中文', '個人資料與借閱紀錄', '我的最愛', and '檢索歷史'. At the bottom left, there is a section titled '如何使用本系統'. At the bottom right, there is a blue speech bubble icon with an exclamation mark.

# 利用進階查詢填入檢索策略

查詢條件 條碼號檢索 ^

查詢:

全部  館藏目錄  線上文獻  多媒體資源  課程指定用書  聯盟目錄(淡江+東吳+銘傳)

---

搜尋篩選條件

|      |      |            |                                   |
|------|------|------------|-----------------------------------|
| 任何欄位 | 字詞相鄰 | <b>大數據</b> |                                   |
| AND  | 任何欄位 | 字詞相鄰       | <b>分析</b>                         |
| AND  | 任何欄位 | 字詞相鄰       | <b>決策支援</b>                       |
| OR   | 任何欄位 | 字詞相鄰       | <b>big data</b>                   |
| AND  | 任何欄位 | 字詞相鄰       | <b>analytics</b>                  |
| AND  | 任何欄位 | 字詞相鄰       | <b>supporting decision-making</b> |

[+ 新增一行](#) [清除](#)

---

資料類型  
不限資料類型  
語言  
任何語言  
起始日期  
日 月 起始年  
結束日期  
日 月 迄止年

---

→ 任何欄位 字詞相鄰 **大數據** AND 任何欄位 字詞相鄰 **分析** AND 任何欄位 字詞相鄰 **決策支援**  
→ OR 任何欄位 字詞相鄰 **big data** AND 任何欄位 字詞相鄰 **analytics**  
AND 任何欄位 字詞相鄰 **supporting decision-making**

[檢索](#)



查詢條件 條碼號檢索

→ 任何欄位 字詞相鄰 **大數據** AND 任何欄位 字詞相鄰 **分析** AND 任何欄位 字詞相鄰 **決策支援**  
→ OR 任何欄位 字詞相鄰 **big data** AND 任何欄位 字詞相鄰 **analytics**  
AND 任何欄位 字詞相鄰 **supporting decision-making**

登入後以獲取完整結果，並可申請預約 登入 關閉

### 調整檢索結果

擴展檢索結果

排序規則: 相關性

可獲得性  
開放取用  
同儕評論期刊  
圖書館館藏  
線上資源

主題

出版年

資源類型

期刊刊名

作者

語言

館藏地

聯盟圖書館

已選取0筆 頁碼1 1-10之中的30 檢索結果

- 1 圖書  
**DSS 2.0 - supporting decision making with new technologies**  
Phillips-Wren, Gloria, editor.  
2014  
[線上可獲得 >](#)
- 2 圖書  
**Mastering Data-Intensive Collaboration and Decision Making Research and practical applications in the Dicode project**  
Karacapılıdis, Nikos, editor.  
2014  
[線上可獲得 >](#)
- 3 期刊文章  
**大數據之應用平行K-means演算法 - 建構股市決策分析**  
李國誠(Kuo-Chen Li); 李彥賢(Yen-Hsein Lee); 何宗耀(Tsung-Yeh Ho)  
績效與策略研究, 2017, Vol.14 (1), p.021-046  
“本研究以Hadoop平台為基礎讓股票先透過技術指標公式平行運算後，接著將K-means演算法套用於MapReduce框架上，藉此將股票作分群並同時提高運算效率，最後將分群結果定義決策後，再推薦投資者作買進或賣出之決策。本研究實證結果分群後的群集與大盤經過檢定後，大部分的檢定結果皆優於大盤，且能夠獲得更高之獲利，其分析出...”  
[同儕詳閱](#)  
[線上可獲得 >](#)



圖書

**DSS 2.0 - supporting decision making with new technologies**  
Phillips-Wren, Gloria, editor.  
2014

[線上可獲得 >](#)  
[書評 >](#)

[回到頁面頂端](#)

傳送至

線上檢視

詳細書目

連結

線上檢視

可取得全文

[TAEBDC IOS eBooks 2015](#)

傳送

共用  
列印  
電子郵件  
匯出至 EXCEL  
匯出 RIS (ENDNOTE)  
引用  
匯出BIBTEX  
永久連結

詳細書目

題名 DSS 2.0 - supporting decision making with new technologies  
作者/創作者 Phillips-Wren, Gloria, editor. >  
主題 Decision support systems -- Congresses >  
Decision making -- Data processing -- Congresses >  
Congresses  
資料類型 Congresses  
摘要 Advances in technology have resulted in new and advanced methods to support decision-making. For example, artificial intelligence has enabled people to make better decisions through the use of Intelligent Decision Support Systems (DSS). Emerging research in DSS demonstrates that decision makers can operate in a more timely manner using real-time data, more accurately due to data mining and 'big data' methods, more strategically by considering a greater number of factors, more precisely and inclusively due to the availability of social networking data, and with a wider media reach with video and



Taiwan Academic Electronic Books Consortium  
Tamkang University  
Your IP: 163.13.33.142

Full Text Access to :  
744 Titles Online

### DSS 2.0 - Supporting Decision Making with New Technologies



Edited by *Gloria Phillips-Wren, Sven Carlsson, Ana Respicio, Patrick Brézillon*  
2014

**Frontiers in Artificial Intelligence and Applications, Volume 261**

ISBN 978-1-61499-398-8 (print) ISBN 978-1-61499-399-5 (online)

#### CONTENTS

|  |         |
|--|---------|
| <b>Front Matter</b>  | i - xv  |
| <a href="#">Full Text PDF</a>  |         |
| <b>I. Decision Support in Healthcare</b>   | 1 - 1   |
| <a href="#">Full Text PDF</a>  |         |
| <b>Qualitative Decision Support in the Process of Patient's Health Problem Evaluation</b>  | 3 - 11  |
| <i>Uroš Rajkovič, Dejan Dinevski, Olga Sušteršič, Vladislav Rajkovič</i>   |         |
| <a href="#">Full Text PDF</a>  |         |
| <b>Online Information for Medical Treatment Decisions: an Evaluation Based on Simon's Theory</b>   | 12 - 23 |
| <i>Wai Ling Cheung, Frada Burstein</i>   |         |
| <a href="#">Full Text PDF</a>  |         |
| <b>The process of digitalisation in radiology as a lever for organisational change: the case of the Academic Integrated Hospital of Verona</b> | 24 - 35 |
| <i>Cecilia Rossignoli, Alessandro Zardini, Pierpaolo Benetollo</i>   |         |
| <a href="#">Full Text PDF</a>  |         |



實體館藏

### 目前篩選條件

圖書館館藏 X

記住所有的篩選

重設篩選條件

### 調整檢索結果

擴展檢索結果

排序規則: 相關性

主題

出版年

資源類型

作者

回到頁面頂端

傳送至

取得方式

詳細書目

瀏覽相關書籍

連結

已

取得方

申請 預

< 返回

館藏地/館

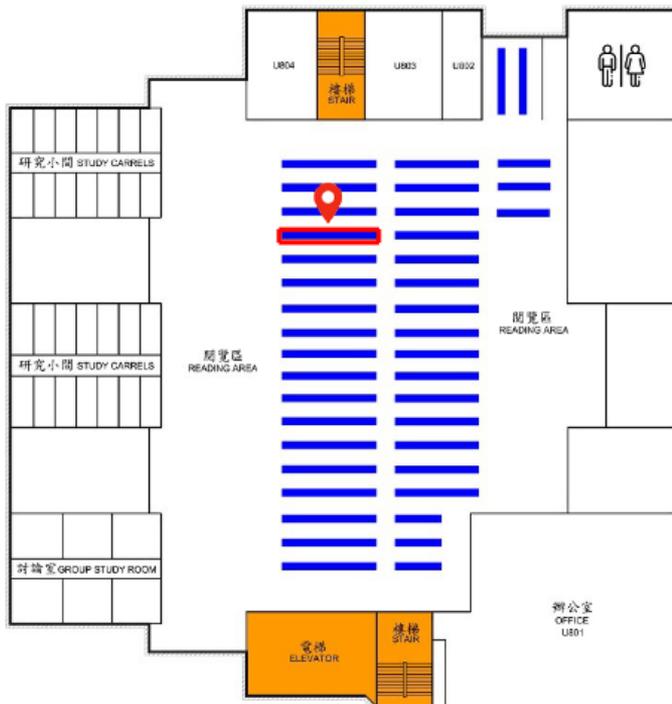
總館  
可獲得  
(共1件)

索  
條

A practitioner's guide to business analytics : using data analysis tools to improve your organization's decision making and strategy / Randy Bartlett.  
You searched for: HD 38.7.B3697 2013 Shelf: 15



覺生紀念圖書館 8F



在位置



# 圖書館無法提供的資料



期刊文章  
**Visual analytic  
 deep learning**  
 Mubarak, Ahmed A.  
 Computer applicat  
 “The big **data** stor  
 the **learning**...”  
 同儕評閱  
 查看目前可獲得

- 回到頁面頂端
- 傳送至
- 如何取得
- 詳細書目
- 連結
- 引用

引用  
 查找來源 引

如何取得  
 期刊文獻快遞

館際複印申請表

\* 資料類型  圖書資料  期刊文獻

\* 刊名  
Computer Applications

\* 篇名  
Visual analytics of videt

著者  
Mubarak, Ahmed A., M.

ISSN  
\* 1061-3773

出版年  
\* 2021-07

卷  
\* 29

期  
\* 4

起頁(不確定請填?)  
710

迄頁(不確定請填?)  
732

取用申請的日期不是必填欄位!

選擇日期

備註(如需收據請註明)

在提交你的申請之前，你必須閱讀並接受下方條款。

\*  我已同意遵守中華民國著作權法第40條相關條款

\*  同意付款(每頁2元，單篇全文服務免費)

取書地點  
總館

重新裝載

送出申請





電子書



電子期刊



學位論文



[SpringerLink E-books](#)



[iRead eBooks華藝電子書](#)



[udn讀書館](#)



[HyRead電子書](#)



## 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。



## Emerald Insight management e journals

主題包括：Emerald出版的商業與管理學科領域電子期刊



## 華藝線上線上電子期刊

主題含括：綜合性的中文電子期刊(CEPS)、學位論文及會議資料。



## HyRead 電子雜誌

收錄財經商管、數位資訊、生活居家、時尚風格、旅遊行腳、新聞新知等多元主題雜誌。



## 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



## 臺灣博碩士論文知識增值系統

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。



## 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。

# 資料庫查詢方法：ABI/INFORM Collection

館藏查詢

個人借閱紀錄

資料庫 方法一

ABI/INFORM Collection

設定查詢範圍

- 查詢本館電子資料庫

輸入資料庫名稱

 淡江大學圖書館  
TAMKANG UNIVERSITY LIBRARY

檢索首頁

期刊檢索

資料庫檢索

我要推薦

課程指定用書

主題館藏

...

方法二

資料庫檢索

ABI/INFORM Collection

按目錄排序資料庫

- > 主題
- > 筆劃
- > 資源類型
- > 學院

資料庫檢索

在檢索框輸入資料庫名稱，或以主題/學院/筆劃/資源類型瀏覽資料庫。

- 第一次使用電子資源，請詳見[使用說明](#)。
- [試用資料庫](#)。



ENDNOTE

書目管理軟體

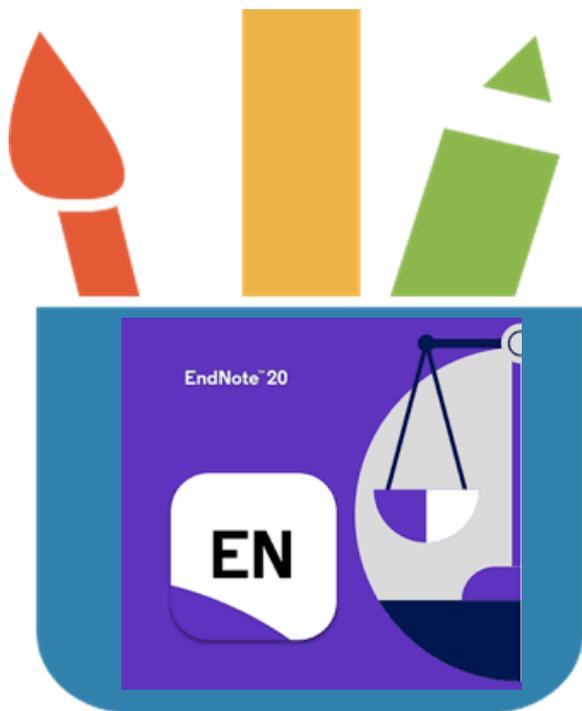


TURNITIN

論文原創性比對系統



[相關說明網頁](#)



- 一種提升論文寫作效能的書目管理軟體
- 彙整、管理您從各種管道(圖書館館藏目錄、資料庫、網路)蒐集到的資料。
- 與論文撰寫結合，簡化引用文獻與撰寫參考文獻格式的作業
- 最新版本：EndNote21。

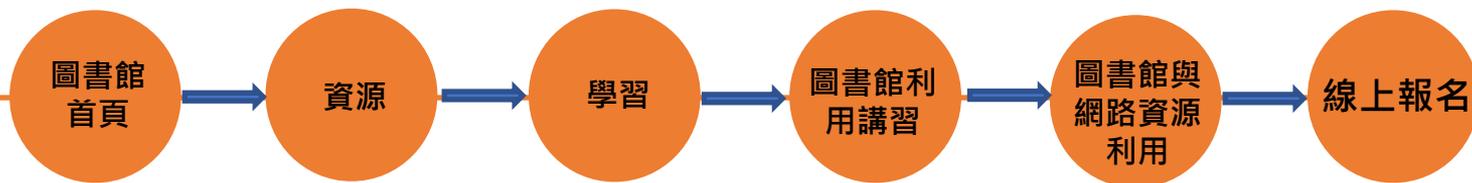


## What is Turnitin?



1. 網路版防抄襲系統
2. 指導學生適當使用引用和參考技術，避免抄襲
3. 提高學生原創寫作的的能力
4. 確保學生的原創作品

# ● 圖書館講習課程報名途徑







# Thanks!



089079@mail.tku.edu.tw



02-26215656 分機 2652、2365