

想知道什麼知識，問問托特

AI自然語言



使用者可以直接詢問

現在透過 AI 自然語言檢索功能，使用者可以直接以研究問題或研究主題進行提問，由 AI 協助理解需求，並快速整理相關研究成果。



不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問

情境案例

四類應用情境

1位 主題探索

2位 作者/學者查詢類

3位 比較/對照類

4位 特定刊物類

CASE①

主題查詢



研究初期

- 剛開始接觸研究主題的學生
- 撰寫文獻探討的研究生
- 想了解某領域發展趨勢的教師

主題查詢

如果今天要做最基礎的主題查詢，你可以直接描述想研究的主題，並說明希望了解哪些內容，甚至2-3個主題混雜著一起問也可以！！

我想知道 多語言學習策略 的最新研究

是否有研究把「教育」與「人工智慧」或「機器學習」結合來解決實務問題？

能不能幫我整理 多語言學習策略 的相關文獻？



不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問

CASE②

作者/學者查詢類



研究中期

- 想了解領域重要學者
- 尋找潛在合作研究對象
- 追蹤特定學者研究成果

作者/學者查詢類

如果今天已經確定了研究方向，已經在研究的路上走了一段，此時想知道該領域重要學者或特定學者的研究成果，你可以..

哪幾位學者同時關注「教育」與「隱私」？

我想研究生成式 AI 在教育領域的應用，**有哪些學者值得關注？**

戴華萱最常搭配哪些關鍵字發表文章？

謝毓琛的著作有哪些？哪些與視障研究相關？



不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問



CASE③

比較/對照類



研究中期

- 比較不同理論
- 分析不同學者觀點
- 比較不同國家或政策發展
- 尋找研究差異與共通點

比較/對照類

傳統檢索工具擅長找資料，但研究者仍需自行閱讀與整理，現在可透過 AI 快速整理差異與共通點，比較不同學者、理論與研究成果

關於新冠肺炎疫苗有效性的研究，在2023年和2024年有什麼新的趨勢或突破性的發現？

請找線上學習與傳統教室學習的成效差異研究

A學者與B學者對數位學習成效的看法有何不同

台灣與日本的高等教育政策研究有何差異？

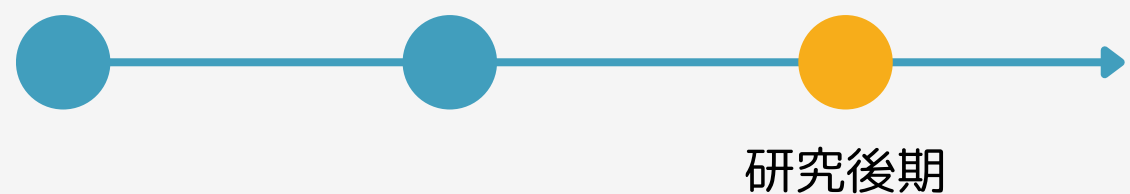


不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問



CASE④

特定刊物類



- 尋找適合投稿的期刊
- 比較投稿選擇
- 分析期刊偏好

特定刊物類

到了研究後期，因應碩博士生投稿畢業門檻需求，AI可協助分析期刊特色、研究方向與刊登趨勢，快速評估研究主題與期刊的適配性。

《新聞學研究》近五年有哪些文章關注數位新聞或媒體轉型？

我的研究主題是「AI 輔助教學」，適合投稿哪些期刊？

《教育心理學報》期刊近年偏好哪些研究主題？



不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問

CASE

補充使用方式

E-Plan是什麼

E-Plan (Electronic Plan) 是一套由輔仁大學外語學院研發的多媒體語言學習平台。它將聽、說、讀、寫四項語言技能融入音訊、影片、互動遊戲等多媒體素材，並以翻譯與跨文化溝通為實務案例，提供學生自主學習與教師教學的雙重支援。李素卿於 2013 年在《輔仁外語學報》中首次詳述此平台的設計理念、功能組成與教學應用，並以中西翻譯課程為例說明其在跨語言轉換與文化衝突管理上的價值。

[1]

參考資料：

[1] 李素卿(Suh-Ching Li), E-Plan (多媒體) 應用與語言學習－以中西翻譯為例－, 2013, 輔仁外語學報



如果對某個詞定義不清楚，也可以延伸問出你心中的疑惑

如果覺得不好閱讀可以請託特整理成表格或列點說明

可以幫我用表格整理各個不同文獻

文獻	年份	主張／發現
Language Use or Strategy Use? Strategies for Learning to Speak English in a Foreign Language Environment	2015	缺乏母語者對話機會的大學生，需要針對「用英語」的策略，並呼籲研究者找出最適合不同環境的策略[1]。
An Analysis of Taiwanese University EFL Learners' Language Learning Strategies Based on Their Communicative Competence	2012	分析台灣大學生在溝通上的四類語言學習策略：認知、社交、言談、使用，發現使用頻率差異顯著，策略與溝通能力之關係。
技職院校學生日語學習策略運用與其學習成就之關係探	2012	後設認知策略對日語學習成效影響最大，其他策略如：記憶、情音、社

国際貿易戦争の影響に関する研究

国際貿易戦争がもたらす影響は経済・金融市場からサプライチェーン、産業構造まで幅広く観察されています。以下では、近年発表された代表的な研究をまとめて紹介します。

① 貿易政策と国民経済へのインパクト

Sino-U.S. Trade War の原因と展望

米中貿易戦争の背景や主要イベントを整理し、その結果として米国側で保護主義措置が実施されるたびに両国の株価が急落したこと、また人民元の減価によって資本流出が増えたことを示しています。[1]

Sino-US Trade War が株式・FX 市場へ及ぼす影響

同じく米中貿易摩擦が株式市場と為替市場にどのように波及したかを経験的に検証し、米国株は緩やかな上昇、一方で中華人民元は長期的に弱含みとなり、資本移動が激化したという結論です。[2]

国際貿易評価指標システム（China をケーススタディ）

貿易規模・競争力・サステナビリティなど五つの次元から国際貿易の健全性を測る指標を構築し、米中貿易戦争期間中のデータ解析を通して貿易環境の変化を定量化しました。[3]

② サプライチェーンと企業戦略

Trade Wars とグローバルバリューチェーン

多国籍企業がトレードウォーに対抗するために、生産転送・地域分散・技術革新を駆使し、供給網の再編成を図ったケースを詳細に分析。トレードウォーは単なる輸出入差額の問題ではなく、サプライチェーン全般にわたる戦略的課題であることを示唆しています。[4]

使用者可以使用中文、英文，甚至其他語言提出研究問題

中文	我需要一些關於 國際貿易戰影響 的研究
英文	Research on the impact of international trade wars
日文	国際貿易戦争の影響に関する研究
韓文	국제 무역전쟁의 영향에 관한 연구

我想舉辦高齡者設計體驗工作坊，適合邀請哪些領域的專家參與？

甚至上述講的四大情境可以再延伸

假設：

你今天要舉辦特定主題的工作坊或訪談特定學者，
你也可以詢問托特....

我想舉辦高齡者設計體驗工作坊

我想舉辦高齡者設計體驗工作坊，有誰做過類似的工作坊？



我想舉辦高齡者設計體驗工作坊，針對工作坊的規畫有相關建議的文獻嗎？

我想要開設一個關於國民法官的專訪，有那些學者在做國民法官的研究



不知道該用什麼關鍵字沒關係，直接用研究問題提問