

# 問題解決之研究方法系列課程

## 2026 夏令營

為帶動臺灣各大學整體之學術研究風氣並提昇研究量能，特舉辦本系列課程，課程規劃將以投稿實作為核心目標。藉由手把手的薪火相傳，將半世的研究成果進行無私分享。在分享的議題上包括作業研究、統計與多變量分析、模糊理論與決策、約略集合理論、多評準決策(Multiple Criteria Decision Making, MCDM)。為確保每位參與課程學員的學習成效，採小班制教學課程中會安排助教跟課，讓參與的學員能隨時掌握學習的進度。

A portrait of Professor Zeng Guoxiong, an elderly man with white hair and glasses, wearing a dark blue vest over a white shirt and a patterned tie. He is seated in a black leather chair in front of a bookshelf. The image is framed with a white border.

問題解決之研究方法系列課程  
國際期刊(SCIE/SSCI)投稿實作

※榮獲2018年跨領域高被引學者-科睿唯安  
※第四屆教育部國家講座  
※國科會傑出研究獎 三次  
※國科會特約研究員獎 兩次  
※ MCDM Edgeworth-Pareto Award

由 曾國雄 傑出講座教授 親自面授

師資介紹：由曾國雄 傑出講座教授及其研究團隊共同主持

主辦單位：國立臺北大學 都市計劃研究所

協辦單位：國立臺北大學 研究發展處

授課時間：自 2026/06/29 起，每週一下午 13:00 至 17:00。

參加對象：全球大專院校教師及學、碩、博士班在學之研究生。

授課地點：國立台北大學 三峽校區 公共事務學院。

授課方式：課程主要由國家講座親自面授，課程涵蓋各式各樣的研究方法與各式各樣的決策理論。課程實作將由學員自選研究的課題進行討論，藉由每週進度協助學員落實相關的研究進度，期望參與的學員在一學期的努力下都能獲得好的研究產出及成果。整個課程將會以實務之故事個案(Story Case in Practice)+解決實際問題之研究方法(Research Methods for Practical Problems-Solving)→結果表達(Expression of results)及寫作的技巧(Writing Skill)與講述的技巧(Speech Skill)，將著重在基本邏輯之思考與推理的培育。

課程規劃：

| 日期         | 13:00 - 15:00    | 15:00-15:20 | 15:20 - 17:00 |
|------------|------------------|-------------|---------------|
| 2026/06/29 | 課程介紹             | 交流討論        | 投稿大小事         |
| 2026/07/06 | 論文導讀(指標框架上)      | 交流討論        | 論文導讀(指標框架下)   |
| 2026/07/13 | MCDM Over Review | 交流討論        | AHP/ ANP      |
| 2026/07/20 | 影響關係與影響權重        | 交流討論        | DEMATEL/ DANP |
| 2026/07/27 | 績效評估與分析          | 交流討論        | TOPSIS/VIKOR  |
| 2026/08/03 | 好還要更好 邁向渴望       | 交流討論        | DANP-mV       |
| 2026/08/10 | 審查國際期刊重點         | 交流討論        | 投稿實作 SOP      |
| 2026/08/17 | 國際期刊寫作重點         | 交流討論        | 投稿實作 SOP      |

招收人數：招收 30 名學員，課程將優先保留 10 名額，提供給舊生複訓。

聯繫方式：

● 夏建華/ 0908-300-120 / [cindyhuangxia05@gmail.com](mailto:cindyhuangxia05@gmail.com)

線上報名：<https://forms.gle/J9qNDiqQQMgerMPr8> (資源有限! 報名前務必評估自身狀況，無法全心配合學習者，請將機會留給急迫需要的學員。 謝謝!)