



工業管理系

鍾懿芳 老師

●基本資料

Name：鍾懿芳

E-Mail：FG031@mail.aeust.edu.tw

TEL：(02)77388000 Ext: 5117



●學歷

國立台灣大學 財務金融學研究所 商學博士 (2000.9 ~ 2008.12)

私立東海大學 數學研究所(應用數學組) 數學碩士 (1997.9~1999.6)

私立東海大學 數學系(選修應用數學) 數學學士 (1993.9~1997.6)

●經歷

亞東科技大學	工業管理系	兼任系主任	(2026.8 ~ 迄今)
亞東科技大學	工業管理系	專任副教授	(2023.8 ~ 迄今)
亞東科技大學	教務處教學發展中心	兼任主任	(2022.10 ~ 2026.7)
亞東科技大學	工業管理系	專案副教授	(2022.2 ~ 2023.7)
宏國德霖科技大學	企業管理系	專任副教授	(2021.3 ~ 2022.1)
宏國德霖科技大學	企業管理系	專任助理教授	(2012.2 ~ 2021.2)
德霖技術學院	財務金融系	專任助理教授	(2009.9 ~ 2012.1)
德霖技術學院	財務金融系	專任講師	(2002.8 ~ 2009.8)
中央研究院	數學所	一年期研習員	(1999.7 ~ 2000.6)

●專長

數理統計、作業研究、財務工程、商業管理

●著作

學術期刊論文 (Journal Papers)

國際學術期刊論文

1. Shyan Yuan Lee, Wan-Jiun Chiou* and Yi-Fang Chung, Pricing corporate bonds and constructing credit curves in a developing country: The case of the Taiwan bond fund crisis,. International Review of Economics and Finance, vol. 50, p261-



工業管理系

鍾懿芳 老師

- 274, April 2017. (SSCI, 科技部國際期刊 B+ 等級, , impact factor 1.846, 5-year impact factor 1.544)
2. Hsiang Hui Chu and Yi Fang Chung*, Analysis of the contagion effect to the credit derivative valuation, Asian Economic and Financial Review, vol. 6, no. 10, p571-582, 2016. (EconLit, corresponding author)
 3. Shyan Yuan Lee* and Yi Fang Chung, Extending the maturity of a defaulting debt--the Longstaff model revisited. Review of Pacific Basin Financial Markets and Policies, vol.12, no.1, p125-140, 2009. (EconLit, FLI)

國內學術期刊論文

1. 鍾懿芳、朱香蕙*、高銘舜，違約傳染效應對擔保債權憑證之評價與風險衡量。財金論文叢刊，第二十卷，第 1-13 頁，2016。(第一作者)
2. 鍾懿芳*、黃文娟，企業財務危機之預警效果。當代商管研究，第六卷第二期，2014。(第一作者暨通訊作者)
3. 鍾懿芳，個股型權證價格行為之探討。商經論叢，第四卷，第一期，2013。(單一作者)
4. 李賢源*、鍾懿芳、陶亞蘭，建構台灣投資等級信用組合與其基礎相關性之研究。財務金融學刊，第十九卷第三期，第 121-151 頁，2011。(TSSCI)

研討會論文 (Conference Papers)

國際學術研討會論文

1. A stock future reversal trading strategy based on CBBC---evidence from Taiwan market, Hsiang Hui Chu and Yi Fang Chung*. The fourth Asian Conference on the Social Sciences, Osaka, Japan, 2013. (corresponding author)

國內學術研討會論文

1. The analysis of American ETF listed in TWSE, Yi-Fang Chung, International Conference on Business, Economics and Management in the Age of Intelligence, New Taipei City, Taiwan, 2020. (單一作者)
2. The supervision of the bank capital: An analysis of Taiwan financial holding companies, Yi Fang Chung, International Conference on Business, Economics and Management in the Age of Intelligence, New Taipei City, Taiwan, 2019.
3. The Trading Strategy and Risk Management Study on the Financial and Insurance Industry, by Yi-Fang Chung. 2014 現代經營管理研討會，德霖技術學院，新北市，台灣，2014。(單一作者)



工業管理系

鍾懿芳 老師

4. The Basket Credit Linked Note Pricing Model with Counterparty Risk and the Contagion Effect, by Yi-Fang Chung and Hsiang Hui Chu*. 2013 現代經營管理研討會，德霖技術學院，新北市，台灣，2013。(第一作者)

●專題研究計畫

計畫名稱	經費補助單位	起訖日期	核定經費	責任
文字探勘分析應用於企業永續報告書及財務績效之研究	國科會	2024/08/01~2025/07/31	397,000 元	主持人
一籃子信用連結之評價-考慮交易對手風險	國科會	2012/08/01~2013/07/31	401,000 元	主持人
評價擔保債權憑證之效率性分析	國科會	2010/08/01~2011/07/31	299,000 元	主持人

●公部門計畫

計畫名稱	經費補助單位	起訖日期	核定經費	責任
流通服務業營運人才培訓學程	勞動部	2020/07/01~2021/08/31	1,000,000 元	主持人
流通服務業營運人才培訓學程	勞動部	2019/07/01~2020/08/31	1,000,000 元	主持人
流通服務業營運人才培訓學程	勞動部	2018/07/01~2019/08/31	750,000 元	主持人

●產學研究計畫

計畫名稱	機關	起訖日期	狀態	責任
以決策樹模型分析製造業股價指數與採購經理人指數之關聯性	健宇顧問有限公司	2022/12/01~2023/07/31	結案	主持人



工業管理系

鍾懿芳 老師

計畫名稱	機關	起訖日期	狀態	責任
台灣電動車產業供應鏈之研究	健宇顧問有限公司	2021/07/01~2022/01/31	結案	主持人
指數股票型基金之研究	健宇顧問有限公司	2020/06/01~2021/01/31	結案	主持人
人工智慧應用於信用市場之研究	健宇顧問有限公司	2019/06/20~2020/01/31	結案	主持人
海外留學國家市場分析之研究	健宇顧問有限公司	2018/03/01~2018/08/31	結案	主持人
人民幣投資商品之研究	富邦人壽富康通訊處	2017/01/20~2017/10/31	結案	主持人
基金投資組合之研究	富邦人壽富康通訊處	2016/01/20~2016/12/31	結案	主持人
健康保險之研究	富邦人壽富康通訊處	2015/03/01~2015/10/31	結案	主持人
金融保險業投資決策暨風險管理之研究	富邦人壽富康通訊處	2014/04/01~2014/10/30	結案	主持人

● 專業證照

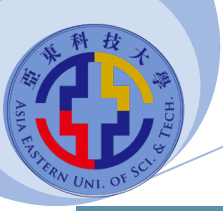
發照機構	證照名稱	證照字號	生效日期
證券商商業同業公會	證券商高級業務員	(92)證商業測證字第 0313302600 號	92/5/5
期貨業商業同業公會	期貨商業務員	(94)期商業測證字第 1110325008 號	94/4/22
證券投資信託暨顧問商業同業公會	投信投顧業務員	(92)證投業測證字第 0511001265 號	92/10/8
台灣金融研訓院	理財規劃人員	(91)金測理財字 0115797 號	91/12/16
證券商商業同業公會	企業內部控制人員	(102)證基企測證字第 471024004 號	102/11/15



工業管理系

鍾懿芳 老師

證券暨期貨市場發展基金會	債券人員	(92)證基債測證字第 3210103440 號	92/12/10
金融研訓院	結構型商品銷售人員	(102)金測結構型商品電字第 SP10428004 號	102/4/10
信託業商業同業公會	信託業務人員	中託測證字第 5002100422860 號	91/6/4



工業管理系

鍾懿芳 老師

●榮譽事蹟

(1) 授獎

- 宏國德霖科技大學 95 學年、98 學年、105 學年優良導師。
- 宏國德霖科技大學 104 學年教學績優教師優良獎、106 學年教學績優教師。

(2) 專業服務

- 碩士論文考試委員(台灣大學財務金融所、暨南大學財務金融所、雲科大財務金融所、北商大財務金融所)
- 學生專題發表評審委員(致理科大企業管理系、財務金融系)

(3) 指導學生

- 指導國科會大專生專題研究計畫，亞東工業管理系許文科，以機器學習方法探究企業 ESG 績效與營運指標之關聯性，2023/07/01~2024/02/28，獲補助 53,000 元 (112-2813-C-161-001-H)。
- 指導學生 2022 第二屆全國大專院校 Big Data 財務金融科技應用大賽，投資計畫應用組，第二名，彭琮皓，半導體產業投資組合企劃。
- 指導學生 2022 第二屆大專院校 Big Data 財務金融科技應用大賽，投資計畫應用組，佳作，許文科，電競產業投資組合企劃。
- 指導學生 2021 全國大專院校 Big Data 財務金融科技應用大賽第一名，張皓荏，人工智慧投資組合企劃。
- 指導學生 2020 宏國德霖企管盃全國大專虛擬投資競賽第二名，萬宇泰。指導學生參加「2016 全國大專院校行銷創新企劃競賽大專組」榮獲優等。
- 指導學生參加 94 學年度全國學生實務專題製作競賽榮獲優勝(育達科技大學舉辦)，卓雅馨、李惠嫻、吳純薇、程莉蓉、邱嘉萍，權證市場成交量與價格行為之研究。