

個人簡歷

溫國勳 博士

Dr. Kuo-Hsun Wen

電郵： khwen@fjut.edu.cn

khwenfjut@163.com

電話：(+86) 15059179115



研究領域

- 都市、建築設計理論與實踐 urban, architecture design theory and practice
- 設計過程與設計溝通 design process and communication
- 都市再生與文化創意產業 urban regeneration and culture creative industries

學歷

2007 Swinburne University of Technology (澳洲) / 設計學專業 / 博士學位

1993 The University of Manchester (英國) / 都市設計與再生專業 / 碩士學位

1990 逢甲大學(台灣) / 建築學專業 / 學士學位

教學經驗

現職

2022 ~ 福建工程學院 / 設計學院 / 教授 / 碩士生導師

曾任

2019 ~ 2022 澳門理工大學 (原澳門理工學院) / 藝術與設計學院 (原藝術高等學校) / 副教授 / 跨領域藝術碩士學位課程·本科設計學士學位課程/ 碩士課程主任·碩士生導師

2016 ~ 2019 澳門科技大學 / 人文藝術學院 / 副教授 / 設計學 博士生導師

2013 ~ 2016 福州大學 / 廈門工藝美院 / 特聘教授 / 碩士生導師 / 人居設

計與工程研究所 所長

2010 ~ 2013 福州大學 / 物理與信息工程學院 / 特聘教授 / 碩士生導師

2009 ~ 2010 BNU-HKBU-UIC / Institute of Culture Creative Industries
Management / Associate Director

1994 ~ 2009 台南應用科技大學 / 室內設計系 / 講師 / 副教授

2008 ~ 2009 朝陽科技大學 / 建築系 / 兼任副教授

學術成果

期刊論文(SCI, SSCI, EI) :

1. Hong Li, Kuo-Hsun Wen*, "Research on Design of Emergency Science Popularization Information Visualization for Public Health Events-Taking "COVID-19" as an Example", Sustainability (Open Access), 2022. (SCI & SSCI) 通訊作者
2. Hong Li, Kuo-Hsun Wen*, "Research on Design of Stalk Furniture Based on the Concept and Application of Miryoku Engineering Theory", Sustainability (Open Access), 2021. (SCI & SSCI) 通訊作者
3. Xizhi Zhang, Kuo-Hsun Wen*, "A Model Process of Integrating Context of Local Culture for Pre-Development Stage in the Design of Cultural and Creative Products - Using Macao's Historical Buildings as an Example", Sustainability (Open Access), 2020. (SCI & SSCI) 通訊作者
4. Lingchao Meng, Chun Zhu & Kuo-Hsun Wen*, "Research on Constructing a Healing Environment for the Street Spaces of a High-Density City: Using Street Spaces in Macao's Old City Area", International Journal of Environmental Research and Public Health (Open Access), 2020. (SCI) 通訊作者
5. Lingchao Meng, Kuo-Hsun Wen*, Richard Brewin and Qiong Wu, "Knowledge Atlas on the Relationship between Urban Street Space and Residents' Health - A Bibliometric Analysis Based on VOSviewer and CiteSpace", Sustainability (Open Access), 2020. (SCI & SSCI) 通訊作者
6. Lingchao Meng, Kuo-Hsun Wen*, Zhijie Zeng, Richard Brewin, Xiaolei Fan and Qiong Wu, "The Impact of Street Space Perception Factors on Elderly Health in High-Density Cities in Macau—Analysis Based on Street View Images and Deep Learning Technology", Sustainability (Open Access), 2020. (SCI & SSCI) 通訊作者
7. M. Li, H. Zhao, Z. Zhou, Y. Tao and K. -H. Wen*, "Theory and Practice: Eight Steps to Build Big Data Services," 2021 International Conference on Electronic Communications, Internet of Things and Big Data (ICEIB), 2021, pp. 281-284, doi: 10.1109/ICEIB53692.2021.9686437. (EI)

8. Jun He, Kuo-Hsun Wen*, Jae-Woong Kim, "A Conceptual Framework of Integrating Information Communication Technology into Design Process to Enhance Design Development and Management of Interior Design", 2019 ICKII, Seoul, South Korea. (EI)
9. Kuo-Hsun Wen*, "A strategic model of design approaches for housing development in Taiwan", IEEE, Taiwan, 2017. (EI)
10. Xiao-Yu Huang, Kuo-Hsun Wen*, "A communicational application to enhance the design process: Concept of Web-Based Communication Service for interior design", Innovation in Design, Communication and Engineering, Taylor & Francis Group, London, 2015. (EI)
11. Jun He, Kuo-Hsun Wen*, "Rethinking atmosphere on a new trend of library spatial design under changing users activities: Using the new library space of Yangtze University as case study", Innovation in Design, Communication and Engineering, Taylor & Francis Group, London, 2015. (EI)
12. K.H. Wen* and K.T. Lam, "An Integrated Model of Flexible Design Process for Taiwanese Housing Developments," Applied Mechanics and Materials, Vol. 311, pp. 386-391, Feb. 2013. (EI)
13. Z.L. Li, K.H. Wen* and K.T. Lam, "Using User Scenarios to Exemplify Human-Centred Design Approach for Taiwanese Housing Developments," Applied Mechanics and Materials, Vol. 311, pp. 380-385, Feb. 2013. (EI)
14. Artde Donald Kin-Tak Lam, Kuo-Hsun Wen* and Yi-Yeh Lee, "A study on digital value-added applications of Chinese calligraphic fonts", Taylor & Francis Group, pp. 715-718, 2014. (EI)
15. 楊輝,温國勳, "圖書館空間設計與以人為本思維關聯的初探—以中國石油大學(華東)圖書館空間改造為例",文化創意產業研究學報, 2 卷 4 期 (2012/12/01), P359 - 369
16. Kuo-Hsun WEN*, "A Fast Fractal Compression Method for Streaming Media", Journal of Cultural and Creative Industries Research (ISSN 2221-6170), Vol.1 No.2, pp. 93-104, 2011.
17. Kuo-Hsun WEN*, "A Study on Features of the Development of Cultural Creative Industries in Hsin-Hua, Tainan, Taiwan", Journal of Cultural and Creative Industries Research (ISSN 2221-6170), Vol.1 No.3, pp. 129-150, 2011.
18. Kuo-Hsun WEN*, C.Q. Yang, "Determinants of the Box Office Performance of Motion Picture in China -Indication for Chinese Motion Picture Market by Adapting Determinants of the Box Office (Part I)", Journal of Science and Innovation (ISSN 2078-5453), Vol.1 No.3, pp. 25-34, 2011.
19. Kuo-Hsun WEN*, C.Q. Yang, "Determinants of the Box Office Performance of Motion Picture in China -Indication for Chinese Motion Picture Market by Adapting Determinants of the Box Office (Part II)", Journal of Science and Innovation (ISSN 2078-5453), Vol.1 No.4, pp. 17-26, 2011.

學術專著

Kuo-Hsun Wen, *The Next Home: An investigation to housing developments in Taiwan and thinkings to promote social sustainability of housing stocks*, 台南，漢家出版社，2007, ISBN: 978-957-8861-70-1

學術專篇

溫國勳，「以文化創意為導向的都市工業遺產再生策略研究」，*文創加值—打造社區特色店*，澳門：澳門理工學院，2020/12 第一版，ISBN: 978-99965-2-283-3

會議論文

1. Kuo-Hsun Wen, Tzuoh-Herng Sun, "Dream Homes: An Investigation of the Culture of Taiwanese Housing Developments, with a View to Using Interior Design to Promote the Social Sustainability of Housing Stocks", 2005idc, Taiwan, 2005.
2. 尚祚恒, 溫國勳, '病人資訊學視覺化與應用調查', 2005idc, Taiwan, 2005.
3. Kuo-Hsun Wen, Ju-Yuan Chen, "A Human-centered Design Paradigm for Housing Development and Design in Taiwan", D2B THE 1st INTERNATIONAL DESIGN MANAGEMENT SYMPOISM, Shanghai, 2006.
4. Kuo-Hsun Wen, Chih-Yi Lai, "Using Communication to Enhance Interior Design Process - The Web-Based Service for Taiwanese Interior Design", 2International Design Research Symposium, Seoul, 2006.
5. Kuo-Hsun Wen, Tzuoh-Herng Sun, "Dream Homes: An Investigation of the Culture of Taiwanese Housing Developments, with a View to Using Interior Design to Promote the Social Sustainability of Housing Stocks", 2005idc, Taiwan, 2005.
6. Kuo-Hsun Wen, Ju-Yuan Chen, "A Human-centered Design Paradigm for Housing Development and Design in Taiwan", D2B THE 1st INTERNATIONAL DESIGN MANAGEMENT SYMPOISM, Shanghai, 2006.
7. Tzuoh-Herng Sun, Kuo-Hsun Wen, "An Investigation of Medical Environment and Information Design", 2008 文化創意產業設計、傳播與資訊科技應用國際學術研討會, 高雄, 2008, pp. 81-87.
8. Kuo-Hsun Wen, Kin-Tak Lam, "AN INTEGRATED MODEL PROCESS FOR TAIWANESE HOUSING DEVELOPMENT AND DESIGN", D2B THE 2nd INTERNATIONAL DESIGN MANAGEMENT SYMPOISM, BEIJING, 2009.
9. Dr. Kuo-Hsun Wen, Prof. Kin-Tak Lam, "The Making of Flexible Design Process for Taiwanese Housing Developments", Seoul, IASDR 2009.

10. 林建德、李怡擘、溫國勳“Julia 集合碎形圖案之生成與應用—中國龍形圖案的計算器生成”，2009 世界華人工業設計論壇，台中，臺灣。
11. Xizhi Zhang, Kuo-Hsun Wen*, “Research on Design of Ceramic Cultural and Creative Products in Macao—Case Study of Macau University of Science and Technology Ceramic Art Laboratory”, *Knowledge Innovation on Design and Culture*, pp. 261-265, 2021.
12. Manhai Li, Hongyan Zhao, Zhiqing Zhou, Ying Tao, Kuo-Hsun Wen*, “Theory and Practice: Eight Steps to Build Big Data Services”, 2021 International Conference on Electronic Communications, Internet of Things and Big Data (ICEIB), *IEEE*, 2021.

參與科研項目

1. 李宏、溫國勳 藝術設計專業計算機輔助設計在線課程教學效果評估研究 /2021 年廣東省本科高校教學質量與教學改革工程建設項目/廣東省教育廳
2. 李宏、溫國勳 2022 年廣州華商學院創新創業教育專項研究課題
3. 張曦之（項目負責）、溫國勳（外聘專家） 陶瓷材料在公共室內建築空間中的音質優化研究/2021 澳門科技基金 0055/2021/A
4. 李澄暉（項目負責）、溫國勳 傳承與創新：澳門非物質文化遺產品牌設計與教學研究/藝術與設計學院·澳門理工大學
5. 莆田市天馬山登山道入口廣場雕塑工程/20121101~20130328/第二負責人

國內工作期間之設計項目獲獎

1. 中國石油大學（華東）圖書館室內環境改造與設計 一等獎，2010
2. 山東師範大學 常青校區 總圖書館室內設計 二等獎，2014
3. 福建邵武市文化產業總體規劃報告 三等獎，2014

指導學生獲獎

1. 指導澳門科技大學人文藝術學院碩士研究生參加「2017 庫林世界盃·環保建築設計大獎賽」分別獲得三等獎和兩個優秀獎（設計學碩士研究生：張玉磊、王文宵與吳波、蔡志傑）
2. 指導澳門科技大學人文藝術學院設計課程本科學生張婉恩，黃均儀，李佩珊，李喆畢業設計作品《澳門國華戲院商場改造活化計畫》參加「2018

- 第十六屆亞洲設計學年獎」(THE 16TH ASIAN DESIGN AWARD 2018)獲得更新/改造與轉型類別的優秀獎
3. 指導澳門科技大學人文藝術學院設計課程本科學生張婉恩,黃均儀,李佩珊,李喆畢業設計作品《澳門國華戲院商場改造活化計畫》參加 2018 Y Show 獲空間與建築設計優秀等六個獎項
 4. 指導澳門科技大學人文藝術學院碩士研究生參加「2018 釜山國際 ECO 藝術節」亞洲設計大賽特優獎(Louis Vuitton Macao Guide 研究生:李子等)、優秀獎(Hey, Hermes 研究生:吳佳醞等)

學術講座交流活動

1. 2011 年中國石油大學〈華東〉建築系講座 - 講題:生活美學 Life and Aesthetics
2. 2012 年東營規劃設計研究院講座 - The Application of Aesthetics to Planning and Design 規劃設計與美學關聯的運用
3. 2012 年臺灣台南應用科技大學 室內設計系講座 - 講題: Design Communication and Interior Design 設計溝通與室內設計
4. 2013 年福建省建築設計院 60 周年院慶講座系列 - 講題: Forming Relationship between Experience Economy and Design Contexts 體驗經濟與設計形成的關聯 2013/09
5. 2013 年第九屆海峽兩岸資訊化論壇-講題:智慧城市規劃與永續城市發展的趨勢
6. 2014 年 ICDTCD 國際研討會大會講座 - 講題: Re-interpreting design concepts development for MODERN UNIVERSITY LIBRARY
7. 2016 新媒體創作與視覺傳達設計國際研討會暨藝術展演(台灣)- 專題演講(Keynote Speech): Reinterpreting design concepts development for contemporary university library
8. 2017 “一帶一路”背景下民族藝術教育論壇發言(西北民族大學)
9. 2017 年 中國非物質文化遺產承傳人高級研修班 西北民族大學授課- 文化創意產業與物質文化遺產保護及承傳
10. 2017 藝術與設計國際研討會(台灣)及立體藝術板塊作品點評委員
11. 2017 年 10 月 11 日“教育如何為實踐服務”教育論壇發言(華南理工大學)
12. 2018 年“ln the designer’s heart”講座-安徽建築大學
13. 2018 年“Cities”講座-建築學院 / 韓國國民大學
14. 2019 年“設計師的初心”講座-華南理工大學設計學院
15. 2021 年 中國非物質文化遺產承傳人高級研修班 南通大學授課 - 非物質文化遺產保護與承傳:以文化創意賦能的可持續產業發展思考
16. 2021 年“A designer’s original mind”講座 - 南通大學藝術學院

17. 2021 年“體驗經濟下的粵港澳大灣區文化創意發展研究”講座與研討，廣東財經大學藝術與設計學院、廣東美術學院國際交流處
18. 2021 年“以文化創意賦能的永續產業發展思考”北京大學文化產業研究院鄉村振興：《北京大學-澳門理工學院藝術鄉建文創工作坊》授課
19. 2021 年“Design Connectivity & Designers - based on the perspective of spatial design profession”，建築教育的原意與創新- 2021 建築教育國際學術研討會，中國石油大學（華東）

主要社會兼職

1. 海峽工業設計專家工作站首席專家（2013）
2. 《Journal of Science and Innovation》編輯（2011-2015）
3. 國際創新.通訊與工程學術研討會議協同主席（2012-2016）
4. 福建省建築設計研究院規劃與景觀院資深規劃設計顧問（2014 至今）
5. 福建省建築科學研究院空間設計部資深設計顧問（2014 至今）

專業資格認證

台灣室內設計與施工專業資格證照 (40E1001001565)