

## 教師基本資料

姓名：許哲瀚	英文姓名：Che-Han Hsu	職稱：副教授兼系主任
· 學歷 美國羅格斯大學環境科學博士(1990.1~1994.10) 美國新澤西理工學院環境科學(毒物組)碩士 (1988.1~1989.12)		
· 經歷 中臺科技大學醫療暨健康產業管理系專任副教授(1995.8~迄今) 中臺科技大學研究發展處國際合作組組長(2006.11~2012.7) 中臺醫護技術學院醫務管理系主任(2003.8~2004.7) 中臺醫護技術學院總務處環保組組長(1997.8~2003.7) 中央研究院生物醫學研究所博士後研究(1994.8~1995.7)		
· 專長 醫院環保與感染控制、防災與危機管理、微積分		
· Tel：04-22391647 轉 7200 · Fax：04-22391000 · 電子信箱：chhsu@ctust.edu.tw		

### ◎執行中研究計劃

申請單位	計劃名稱	計劃內擔任工作	執行期間
教育部	106 醫療暨健康產業管理連貫式培育方案	主持人	106.05.01~107.7.31
教育部	106 年創新先導計畫-健康樂活管理社群	主持人	106.06.01~107.3.33
教育部	106 新南向醫療暨健康產業管理短期專業技術師資培訓班	主持人	106.08.01~107.01.31

### ◎參與之研究計劃

申請單位	計劃名稱	計劃內擔任工作	執行期間
世博檢驗所/中臺科技大學	食品業對食品安全衛生檢驗意願之調查	主持人	103.08.01~104.07.31
振嘉事業股份有限公司/中台科技大學	連鎖加油站之行銷策略	共同主持人	103.08.01~104.07.31
世博檢驗所/中臺科技大學	連鎖檢驗所經營與管理	主持人	102.04.01~103.03.31
童綜合醫療社團法人	發展遲緩兒父母對 ABA 認知態度與其	主持人	101.07.31~102.7.30

童綜合醫院	選擇早期療育行為關係之研究		
童綜合醫療社團法人 童綜合醫院	發展遲緩兒ABA訓練課程方案與設計- 以焦點團體法為例	協同主持人	101.07.31~102.7.30
教育部	台灣.印尼國際合作之菁英交流發展計畫	主持人	101.03.15~101.12.15
國軍台中總醫院	社區冠狀動脈硬化病患血壓與死亡率 之關聯性研究(101-30)	主持人	101.01.01~101.12.31

◎學術著作

【期刊論文】

作者	年份	主題	期刊名稱
張立人、吳雪鶯、張馨云、 趙建蕾、龔建吉、許哲瀚	2013	e化由參與到包容—影響樂齡族接受使用網際網路行為意圖探討。	農業暨休閒產業研究期刊, 3(2), 1-23。
許哲瀚、龔建吉、趙建蕾、 張馨云、楊典諺	2013	長期照護人員職業倦怠與自覺健康之關聯性研究。	澄清醫護管理雜誌, 9(2), 48-57。
楊桂芬、許哲瀚*、唐憶淨、 龔建吉	2012	社區老人日常生活活動、生活品質與幸福感之相關研究。	台灣老年醫學會雜誌, 7(4), 217-232。
Chang, H-Y., Chao, C-L., Kung, C-C., Hsu, C-H.	2012	Exploring elderly gameplayer's flow experiences and positive affect,	J of International Academia-Industry Cooperation and Management, 3(1), 49-56.
趙建蕾、龔建吉、吳惠琪、 許哲瀚	2009	長期照護服務人員情緒智慧與職業倦怠之相關性	長期照護雜誌, 13(1), 41-55
許哲瀚、唐憶淨	2008	遠距居家照護的現況與未來	台灣老年醫學暨老年學雜誌, 3(4), 272-285
許哲瀚、龔建吉、趙彥鈞、 周憶純、卓依蓉、利美玲、 趙建蕾	2007	醫院醫療廢棄物認知之探討-以中部某科技大學在職專班學生為例	醫藥產業管理與教育論叢, 1(3), 81-100
康龍魁、許哲瀚、李文清、 陳婉婷、龔建吉	2007	組織成員對策略管理系統認知與表現滿意度之研究：以平衡計分卡導入一家醫療機構為例	健康產業管理學, 1(2), 25-46
趙建蕾、古巧琴、龔建吉、 許哲瀚	2007	機構式照護之特性與安全性研究—以中部地區為例	長期照護雜誌, 2007, 11(2), 162-175
袁莉婷、許哲瀚	2005	門診流程管理：縮短病患等候時間—以某署立醫院為例	銀樺學誌, 2(4), 85-100
許哲瀚、龔建吉、趙建蕾	2004	中部某醫護技術學院醫療廢棄物產生組成與清理之現況調查	中臺學報, 2004, 16(1), 135-147
Kazerouni, N., Sinha, R., Hsu, Che-Han, Greenberg,	2001	Analysis of 200 food items for Benzo[a]pyrene and estimation of its intake in an epidemiologic	Food and Chemical Toxicology, 39, p423-436.

A., and Rothman, N.		study	(SCI)
Kang, D.H., Rothman, N., Poirier, M.C., Greenberg, A., <b>Hsu, C.H.</b> , Schwartz, B.S., Baser, M.E., Weston, A., & Strickland, P.T.	1995	Interindividual differences in the concentration of 1-Hydroxypyrene-glucuronide in urine and polycyclic aromatic hydrocarbons-DNA adducts in peripheral white blood cells after charbroiled beef consumption	Carcinogenesis, 16 (5), 1079-1085. (SCI)
Greenberg, A., <b>Hsu, C.H.</b> , Rothman, N., & Strickland, P.T.	1993	PAH profiles of charbroiled hamburgers : Pyrene/B[a]P ratios and presence of reactive PAH	Polycyclic Aromatic Compounds, 3, 101-110.
Greenberg, A., Luo, S., <b>Hsu, C.H.</b> , Creighton, P., Waldman, J., & Liou, P.J.	1990	Benzo[a]pyrene in composite prepared meals : results from the THEES (Total Human Exposure to Environmental Substances) study	Polycyclic Aromatic Compounds, 1, 221-231.

【研討會論文】

作者	年份	主題	發表單位
鄭怡秀、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、趙建蕾、張馨云	2017	利用健康信念模式探討民眾使用智慧型手機健康管理應用程式行為之研究	2017 智慧醫療邁向健康管理新時代學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台中市。(第二名)
邱鈺庭、龔建吉、趙建蕾、張馨云、 <b>許哲瀚*</b>	2017	應用健康信念模式探討 50 歲以上民眾施打流感疫苗意願之研究	2017 智慧醫療邁向健康管理新時代學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台中市。(佳作)
陳姿言、賴慧卿、龔建吉、趙建蕾、張馨云、 <b>許哲瀚*</b>	2017	探討不同麻醉方式對剖腹產術後表現之產婦及新生兒影響-以中部某醫學中心為例	2017 智慧醫療邁向健康管理新時代學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台中市
黃亮銓、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、趙建蕾、張馨云	2017	採用簡式量表輔助診斷工具對國軍自我傷害之成效評估-以某區域醫院為例	2017 智慧醫療邁向健康管理新時代學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台中市
許玲娟、 <b>許哲瀚*</b> 、朱彥紅、龔建吉、張馨云、趙建蕾、簡守維	2017	探討病人家屬簽署不施行心肺復甦術之認知與態度相關研究	2017 智慧醫療邁向健康管理新時代學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台中市
Yu-Ting Chiu, Chien-Chi Kung, Hsing-Yun Chang, Chien-Lei Chao, <b>Che-Han Hsu*</b>	2017	Applying the Health Belief Model to Survey Intention of Influenza Vaccination: A Field Experiment	2017 International Elderly Care Industry Leaders Forum, Taipei

Yu-Ju Chen, Hung-Chang Hung, <b>Che-Han Hsu*</b>	2017	Using the SEIPS Model to Analyze the Risk Factors of Unplanned Self-Extubation in a District Hospital	2017 International Conference on Health Industry Management in Taiwan , Taichung
Yi-Hsiu Cheng, <b>Che-Han Hsu*</b> , Chien-Chi Kung, Hsing-Yun Chang, Chien-Lei Chao	2017	A Survey of the Behavior to Using Smartphone Health Management APP	2017 International Conference on Health Industry Management in Taiwan , Taichung
陳歆儒、何至哲、林靖祯、李如恩、李青宜、江郁珊、曾圍毓、 <b>許哲瀚*</b>	2016	消費者對購買產銷履歷產品意願之研究	2016 翻轉時代健康照護產業新契機國際學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台南市。
王皓震、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2016	健康檢查中心服務品質對顧客滿意度與忠誠度之關聯性研究-以中部某區域教學醫院為例	2016 翻轉時代健康照護產業新契機國際學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台南市。
蔡麗文、龔建吉、張馨云、趙建蕾、 <b>許哲瀚*</b>	2016	探討食品安全的風險認知與消費者餐廳用餐行為之研究	2016 翻轉時代健康照護產業新契機國際學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台南市。(佳作)
NUR FITHRIYANTI IMAMAH、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2016	THE INFLUENCE OF WORK STRESS ON INDONESIAN WORKERS TO THE HEALTH BEHAVIOR AND THE COPING STRATEGIES	2016 翻轉時代健康照護產業新契機國際學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會，台南市(研究生海報-6 第三名)。
蔡麗文、龔建吉、張馨云、趙建蕾、 <b>許哲瀚*</b>	2016	消費者對食安認知、風險認知與消費行為之研究-以餿水油事件為例	2016 第十七屆管理學域國際學術研討會，台中市
陳蒼潔、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2015	改善呼吸照護中心醫療照護相關感染成效之研究	2015 健康產業新世代照護品質學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨十週年慶祝大會，台中市。
許芳綺、 <b>許哲瀚*</b> 、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2015	Kano 二維模式應用於醫院健檢中心服務品質與顧客忠誠度之研究	2015 健康產業新世代照護品質學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨十週年慶祝大會，台中市。

周倉賢、許哲瀚*、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2015	參加社區成人健檢民眾就醫選擇因素之探討	2015 健康產業新世代照護品質學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨十週年慶祝大會，台中市。
楊琪樺、許哲瀚、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2015	精神專科醫院護理人員工作壓力、情緒管理與留任意願之相關性探討	2015 健康產業新世代照護品質學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨十週年慶祝大會，台中市。
謝秀媚、許哲瀚、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2015	精神病人照顧者生活滿意度之探討-以中區某精神專科醫院為例	2015 健康產業新世代照護品質學術研討會暨玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨十週年慶祝大會，台中市。
Chen, T., Hsu, C. *, Kung, C., Chang, H.	2015	A Study to Prevent Healthcare-Associated Infection in Respiratory Care Center	2015 "Interdisciplinary Healthcare Quality & Patient Safety International Conference", Taichung.
羅于嵐、龔建吉、張馨云、許哲瀚*	2015	食品安全衛生檢驗意願之調查研究	2015 生物產業學術研討會，嘉義市
周倉賢、許哲瀚、龔建吉	2014	探討社區成人健檢民眾之就醫選擇因素	第 41 屆國軍軍醫學術研討會，台北市
許哲瀚、杜慧真	2014	術前麻醉評估門診流程改善之行動研究-以中部某醫學中心為例	台灣公共衛生學會、台灣流行病學學會、台灣事故傷害預防與安全促進學會 2014 年聯合會員大會暨學術研討會，台南
許哲瀚、趙建蕾	2014	台中市民眾對高齡友善城市認知之初探	103 年第三屆提升全人醫療暨整合服務研討會，桃園
陳鈴鈴、許哲瀚*	2014	吸入性與全靜脈麻醉對游離皮瓣手術之輸液及併發症的比較	2014 年台灣麻醉醫學會第 58 屆會員大會暨學術研討會，台中
徐寧、許哲瀚*、李紀屏、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2014	發展遲緩兒父母及治療師對應用行為分析的認知與態度之初探	2014 幼兒教育暨早期療育理論與實務對話國際學術研討會，台中市
鄭雅之、許哲瀚、張馨云、李紀屏、龔建吉	2014	發展遲緩兒 ABA 訓練課程方案設計與應用-以如廁訓練課程為例	2014 幼兒教育暨早期療育理論與實務對話國際學術研討會，台中市

趙建蕾、左繼文、鍾任琴、張馨云、許哲瀚*	2014	消費者對遠距照護商品購買意願之前置因素探討	朝陽科技大學建校二十周年卓越創業論壇暨 2014 第十五屆管理學域國際學術研討會，台中市
鄭榮晉、許哲瀚*、龔建吉、張馨云、趙建蕾	2014	跳繩運動介入對國中學生體適能之影響	2014 年育達科技大學休閒運動學術研討會，苗栗
邱毓慧、許哲瀚*、龔建吉、張馨云、簡守信、莊淑婷	2013	導入組合式感染管制措施以降低內科加護病房血流感染	2013 玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨學術研討會，台中市
蘇顯良、鍾國屏、許哲瀚*、龔建吉、張馨云	2013	以社區健檢利用率分析發生冠狀動脈心臟病相關因子之研究	2013 玉山醫務暨健康管理學會會員大會暨學術研討會，台中市
許哲瀚、龔建吉、張馨云、趙建蕾、李紀屏、李珮樺、徐寧	2013	父母及職能治療師對遲緩兒以 ABA 早期療育之初探	2013 第五屆國際研討會：尋找照顧意義的旅程-跨專業觀點，台中市
龔建吉、梁志遠、張懷天、許哲瀚、鄭雅之、張馨云、趙建蕾	2013	以內容分析法探討我國發展遲緩兒照顧文獻之研究	2013 第五屆國際研討會：尋找照顧意義的旅程-跨專業觀點，台中市
趙建蕾、鍾任琴、徐永堂、許哲瀚*	2013	機構式照護之住民安全認知—以六家中部長期照護機構為例	2013 第十四屆管理學域國際學術研討會，台中市
邱毓慧、吳昆錫、廖偉志、許哲瀚	2012	導入組合式措施降低中心導管相關血流感染-以中部某區域教學醫院為例	101 年度第一屆提升全人醫療暨整合服務研討會，台中市
Hsu, C.H., Chao, C.L., Kung, C.C., Lin, Y.H.	2012	A Survey of Self-Reported Health Cognition and Nursing Staff's Burnout in Taiwan's Nursing Homes	AcademyHealth's 2012 Annual Research Meeting (ARM), Orlando, FL, USA
張簡志名、龔建吉、許哲瀚、徐育鈴	2012	高爾夫運動愛好者不同差異點值、參與動機與主觀幸福感關聯之研究	2012 台灣體育運動管理國際學術研討會
楊桂芬、龔建吉、許哲瀚*	2012	社區老人日常生活活動、生活品質與幸福感相關研究	2012 年兩岸健康產業管理創新與展望學術研討會及玉山醫務暨健康管理學會學術研討會〈佳作〉
林廣澤、許哲瀚、龔建吉、趙建蕾、鍾國屏	2012	利用民眾健檢資料研究社區冠心病之發生率	2012 年兩岸健康產業管理創新與展望學術研討會及玉山醫務暨健康管理學會學術研討會〈佳作〉

許善美、龔建吉、林怡秀、 許哲瀚*	2012	照顧服務員對職業危害認 知與因應策略之探討	2012年兩岸健康產業管理創新 與展望學術研討會及玉山醫務 暨健康管理學會學術研討會
詹秋美、陳柏吟、羅卓芳蔓、 卓佩華、楊詩珊、許哲瀚*	2012	偏遠地區民眾對使用遠距 醫療照護之初探	2012年兩岸健康產業管理創新 與展望學術研討會及玉山醫務 暨健康管理學會學術研討會
黃麟雅、葉雅芳、邱詩玲、 劉佳樺、張雅慈、蕭婉綾、 許哲瀚*	2012	探究長期照護機構內部顧 客服務品質之滿意度	2012年兩岸健康產業管理創新 與展望學術研討會及玉山醫務 暨健康管理學會學術研討會〈佳 作〉
Hsu, C.H., Chao, C.L., Kung, C.C., Lin, Y.H	2011	Exposure assessment of bioaerosols in central Taiwan nursing homes	38th Annual APIC Educational Conference and International Meeting, Baltimore
許哲瀚、何宗勇、周芷蓉、 王宣惠、鍾佳蓁、羅依琳	2011	大學生對子宮頸癌認知、行 為與態度之研究—以某科 技大學管理學院與護理學 院為例	2011年健康產業管理學術研討 會及玉山醫務暨健康管理學會 學術研討會〈佳作〉
楊典諺、趙建蕾、龔建吉、 許哲瀚*	2011	長期照護服務員對搬運住 民工作、自覺健康與職業倦 怠之相關性研究	2011年健康產業管理學術研討 會及玉山醫務暨健康管理學會 學術研討會
龔建吉、許哲瀚、趙建蕾、 林芳如	2011	台中地區護理人員執業環 境、家庭支持與職業倦怠之 研究	2011年健康產業管理學術研討 會及玉山醫務暨健康管理學會 學術研討會
趙建蕾、許哲瀚*	2010	中部地區保險業務員情緒 智慧與職業倦怠相關性研 究	2010健康產業管理學術研討會
康美玉、劉幸宜、林佳盈、 塗惠茹、王思懿、王麗鳳、 高珮珊、許哲瀚*	2010	醫院護理人員對病人安全 文化的認知—以中部某區 域教學醫院為例	2010台中市玉山醫務暨健康管 理學會學術研討會暨會員大會
許善美、黎雅芬、黃士珍、 張鳳儀、涂佩邑、李慧鈴、 許哲瀚*	2010	醫院志工面對環境所形成 的情緒智慧與職業倦怠之 相關性探討	2010台中市玉山醫務暨健康管 理學會學術研討會暨會員大會
Hsu, C.H., Tang, Y.J. Chao, C.L., Kung, C.C.	2010	Evaluation of Telecare Administration to the Homecare Elders	ATA2010
Hsu, C.H., Chiang, H.C., Chao, C.L., Lin, Y.I.	2009	Comparison between Resident Handling and Workers' Health from Long Term Care Facilities in	41st APACPH Conference

		Central Taiwan	
<b>Hsu, C.H., Tang, Y.J.</b>	2009	Identification of Elder's Characteristics Associated with Their Perceptions on Telehomecare.	41st APACPH Conference, Taipei.

【專書】

作者	出版年月	書名	出版社
許哲瀚 (譯) Shibamoto, T.著。	2011	食品毒物學導論(3版)	台北：新文京。 (原著出版於 2009)
藍正文、楊素珍、樓靜文、劉百栓、 許哲瀚、姚俊旭、游鎮村	2006	微積分	台北：高立
馮兆康、陳星助、張寶樹、許哲瀚、 李美文、洪琇芬、陳彥旭	2004	醫院環保導論 (二版)	台北：偉華