

姓名：	李英中
學歷：	國立陽明大學醫學院生理學博士
專長：	兒童健康與安全、健康照護、疾病照護與預防、照護技術、發展、婦嬰護理，優生保健、感覺統合知動訓練
經歷：	幼兒保育系主任 幼兒保育與家庭服務系主任 護理科教學組長、主任 職涯發展中心主任 終身教育處處長 學務長 非營利幼兒園輔導教師、主持人 托育資源中心主任、主持人 居家托育服務中心輔導教師、主持人 托嬰中心內外督、評鑑委員 護理部護理師、教學督導、主任
現職：	兒童教育暨事業經營系副教授
信箱：	108742@ctust.edu.tw
聯絡電話：	04-22391647 分機 3611

※ 主要學歷 ※

畢業學校	國別	主修學門系所	學位
國立陽明大學	本國	醫學院生理學研究所	博士
山東中醫藥大學	中國	中醫基礎理論專業	博士
國立陽明大學	本國	生命科學院生理學研究所	碩士

※ 現職及與專長相關之經歷 ※

現 職

服務機關	服務部門系所	職 稱	起訖年月 (西元年/月)
中臺科技大學	兒童教育暨事業經營系	副教授	2023/02~迄今

經 歷

服務機關	服務部門	職 稱	起訖年月 (西元年/月)
南亞技術學院	幼兒保育系	副教授、系主任 生活輔導組組長、學務長 托嬰中心內、外督	2021/08 至 2023/01
中州科技大學	幼兒保育系 幼兒保育與家庭服務系	助理教授、副教授 職涯發展中心主任 系主任、終身教育處處長	2008/08 至 2021/07

		托育資源中心主任	
台中市政府	社會局	托嬰中心評鑑委員	
彰化縣政府	社會局 教育局	托嬰中心評鑑委員 非營利幼兒園審查委員	
南投縣政府	衛生局	偏鄉社區健康營造委員	
大千醫院	南勢院區 護理部	教學督導、主任	2006/05 至 2008/12
仁德醫護管理 專科學校	護理科	講師、助理教授 教學組長、科主任	2001/02 至 2008/07
衛生署 八里療養院	社區康復 之家	管理員	1997/12 至 2000/08
台北市立聯合 醫院松德院區	護理科、 急診	公務高考護理師 夜間督導、代權理主任	1993/07 至 1995/12
仁德醫護 高級職業學校	護理科	教師	1991/08 至 1993/07
※ 專業證照 ※			
證照名稱	發照單位	起訖年月 (西元年/月)	
護理師證書	衛生署	1992/01	
針灸師證書	世界針灸學會聯合會	2005/03	
保健按摩師	勞動和社會保障部 職業技能鑒定中心	2005/05	
長期照護 Level 1	新北市政府衛生局	2016/11	
社區預防及延緩失能 培訓指導員	桃園市政府衛生局	2019/10	
技術士技能檢定術科測試 監評人員資格證書	勞動部	2020/12 至 2025/12	
幼兒體適能運動指導員	台灣幼兒體育學會		
基本救命術證書	紅十字會		
※ 專長 ※			
教育部師資培育與藝術司 培育幼兒園教保員「教保專業課程」審認師資 嬰幼兒保育、幼兒健康與安全、特殊幼兒教育、幼兒照護與技術、嬰幼兒按摩、幼兒生理、幼兒發展與輔導、疾病照護、安全與急救、感覺統合知動訓練、幼兒運動遊戲、優生保健、自然保健、健康促進、基礎醫學			
※ 授課科目 ※			
兒童健康與安全、兒童發展、兒童教保概論、教保專業倫理			
※ 論文著述 ※			
(A) 期刊論文			

1. Lee, Y.C., Chuang, T.W., Lin, W.J., & Hou, C.W. (2021). The Tuyama and Gastrodin attenuate excitatory damage in kainate stressed neuronal cells. *Annals of Epilepsy and Seizures*, 3(1), 1011-1017. (SCI)
2. Chen, C.J., Chen, Y.C., Ho, C.S. & Lee, Y.C. (2019). Effects of preferred music therapy on peer attachment, depression, and salivary cortisol among early adolescents in Taiwan. *Journal of Advanced Nursing*, 75(9), 1911-1921. (SCI)
3. Kuo, Y.C., Wu, F.F.S., Lee, Y.C., Lin, T.R.Y., Crane, J. & Siebers, R. (2018). Effect of betel (*Areca*) nut chewing on fractional exhaled nitric oxide: a pilot study. *The International journal of Occupational and Environmental Medicine*, 9(4), 205-208. (SCI)
4. Lee, J.Z. Liu, A.L. Chen, Y.F. & Lee, Y.C. (2014). The moderating effect of parent-child interaction on childcare styles and childhood development among 2 year old child. *Journal of Health and Care Science*, 2(1), 36-55. 國科會：101-2815-C-235-001-H.
5. Lee, J.Z. & Lee, Y.C. (2014). The relationship of teacher's pet phenomenon and teacher-student conflict: Comparison of different sociometric groups. *Journal of Health and Care Science*, 2(2), 44-54. 國科會：99-2410-H-235-003.
6. Kuo, Y.C., Wu, F.F.S., Lee, Y.C., Lin, T.R.Y., Crane, J. & Siebers, R. (2014). Effect of betel (*Acacia*) nut chewing on exhaled nitric oxide levels. *Allergy*, 69 (Suppl. 99): 585. (SCI)
7. Lee, Y.C., Lin, J.T., Wang, C.K., Chen, C.H. & Yang, D.J. (2012). Antiproliferative effects of fractions of furostanol and spirostanol glycosides from yam (*dioscorea pseudojaponica yamamoto*) and diosgenin on cancer and normal cells and their apoptotic effects for MCF-7 cells. *Journal of Food Biochemistry*, 36(1), 75-85. (SCI). 國科會：97-2313-B-040-002- MY3.
8. Lin, J.T., Chen Y.C. Lee, Y.C., Hou, C.W., Chen, F.L. & Yang, D.J. (2012). Antioxidant, anti-proliferative and cyclooxygenase-2 inhibitory activities of ethanolic extracts from lemon balm (*Melissa officinalis* L.) leaves. *LWT - Food Science and Technology*, 49(1), 1-7. (SCI)
9. Hou, C.W., Lee, Y.C. (co-first author), Hung, H.F. & Jeng, K.C. (2012). Longan seed extract reduces hyperuricemia via modulating urate transporters and suppressing xanthine oxidase activity. *The American Journal of Chinese Medicine*, 45(5), 979-991. (SCI)
10. Lin, J.T., Lee, Y.C., Hu, C.C., Shen, Y.C., Lu, F.J. & Yang, D.J. (2010). Evaluation of Carotenoid extract from *Dunaliella salina* against cadmium-induced cytotoxicity and transforming growth factor β 1 induced expression of smooth muscle α -actin with rat liver cell lines. *Journal of Food and Drug Analysis*, 18(5), 301-307. (SCI)
11. Chang, Y., Jeng, K.C., Huang, K.F., Lee, Y.C., Hou, C.W., Chen, K.H., Cheng, F.Y.

- Liao, J.W. & Chen, Y.S. (2008). Effect of Cordyceps Militaris supplementation on sperm production, sperm motility and hormones in Sprague-Dawley rats. *The American Journal of Chinese Medicine*, 36 (5), 849-859. (SCI)
12. Lee, Y.C., Ko, Y.H., Hsu, Y.P., & Ho, L.T. (2006). Plasma leptin response to oral glucose tolerance and fasting/re-feeding tests in rats with fructose-induced metabolic derangements. *Life Sciences*, 78, 1155-1162. (SCI). 國科會：92-2314-B-075-067.
13. Lee, Y.C., Juan, C.C., Fang, V.S., Hsu, Y.P., Lin, S.H. Kwok, C.F. & Ho, L.T. (1998). Evidence that endothelin-1 (ET-1) inhibits insulin-stimulated glucose uptake in rat adipocytes mainly through ETA receptors. *Metabolism*, 47(12), 1468-1471. (SCI)

(B) 研討會論文

1. Lee, Y.C., Wen, C.L., Chou, K.Y., Chiang, H.C., & Chung, Y.L. (2020, September). Heart Rate Variability and Psychiatric Symptoms in Acute Psychiatric Inpatients with Listening to Zhi-Tune of Five-Elements Music. 2020 Taiwan International Nursing Conference, Taipei.
2. 李英中 (2019, May)。臺灣標準化托育培訓體系。2019 第四屆海峽兩岸托育高峰論壇專題報告，杭州。
3. 李英中 (2019, January)。早幼教線上課程。第四屆 ACEI 北京早幼教年會專題報告，北京。
4. 李英中 (2019)。臺灣標準化托育培訓體系。2019 第一屆 ACEI 臺灣早幼教年會專題報告，彰化。
5. 李英中、李介至 (2018, October)。幼托 AI 陪伴平臺建置。2018 兩岸學前教育學術交流會，台北。
6. 李介至、李英中 (2018, October)。臺灣幼托政策與准公共化。2018 兩岸學前教育學術交流會，台北。
7. 李英中 (2018, June)。教保准公共化政策與發展。彰化縣中華幼兒教保職涯發展協會主辦 2018 幼教新趨勢~非營利幼兒園創新服務與管理，彰化。
8. 李英中 (2016, October)。幼兒園師資培訓體系建設。第四屆海峽兩岸學前教育論壇，福州。
9. 蔣叔融、宋淑珍、李英中 (2016, June)。龍眼核萃取物對藥源性膀胱功能減退之效用。2016 兒家與社區健康發展學術研討與專題製作發表會，彰化。
10. Kuo, Y.C., Wu, F.F.S., Lee, Y.C., Lin, T.R.Y., Crane, J. & Siebers, R. (2014, June). Effect of betel (Acacia) nut chewing on exhaled nitric oxide levels. 2014 European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress, Copenhagen, Denmark.
11. 謝靜滿、李鳳娥、李英中 (2013, June)。托育資源中心營運現況之研究。2013 兒童幸福齊步走-親子、代間與教保發展學術研討會，彰化。
12. Ting, M.H., Wu, F.F.S., Wu, M.W., Lee, Y.C., & Siebers, R. (2012, December). Environmental Cat Allergen Levels on Children's Soft Toys. 2012 Japan-Taiwan

Symposium on intelligent Green and Orange (iGO) Technology, Miaoli.

13. 李英中、廖祝雍(2012, June)。從幼托整合的教保政策看幼兒體能動作領域之發展軌跡。2012 兒童產業發展與趨勢學術研討會，彰化。
14. 廖祝雍、李英中 (2012, June)。師資培育法在幼兒園教師資格培育上之適用性分析。2012 兒童產業發展與趨勢學術研討會，彰化。
15. Lee, Y.C., Hou, C.W., & Jeng, K.C. (2011, January). Longan seed extract ameliorated the hyperuricemia. 2011 BIT's 1st Annual World Congress of EndoBolsism, Xiamen.
16. 李介至、李英中、黃雅芬、黃慧君、李佳容 (2009, June) 。新住民子女家庭功能、教養方式及學校適應之相關研究。2009 幼兒健康照顧與教育學術研討會，彰化。
17. Chen, C.H., Lee, Y.C., Yang, D.J., & Wang, C.K. (2008). Anti-proliferative activities of furostanol and spirostanol glycosides from yam (*Dioscorea pseudojaponica* Yamamoto) and diosgenin on six cancer cell lines. International conference and exhibition on nutraceuticals and functional foods, Evergreen Laurel Hotel, Taichung.
18. Lee, Y.C., Ko, Y.H., Hsu, Y.P., Wei, C.C. & Ho, L.T. (2005, March). Hyperleptinemia/leptin resistance in fructose diet-induced metabolic syndrome rat model. The 2005 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
19. Lee, Y.C., Ho, H.E., Lin, M.U., Yu, P.C., Kwok, C.F., Hsu, Y.P., & Ho, L.T. (2004, February). Angiotensin II, Endothelin-1 and their interaction in reactivity of the denuded aorta and smooth muscle cells of rats. The 2004 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
20. Ho, H.E., Lee, Y.C., Lin, M.U., Kwok, C.F., Hsu, Y.P., & Ho, L.T. (2003, March). The interaction between Endothelin-1 and Angiotensin II on rat aorta. The 2003 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
21. 夏定邦、郭清輝、石光中、李英中、游碧琴、何橈通 (2013, June)。低鎂造成大白鼠脂肪細胞胰島素阻抗之機轉。台灣 2000 年內分泌及糖尿病學會學術研討會，國防醫學中心，台北。
22. Lee, Y.C., Juan, C.C., Fang, V.S. Kwok, C.F., Hsu, Y.P., & Ho, L.T. (1999, March). Hyperleptinemia in fructose-fed rat model. The 1999 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
23. Juan, C.C. Shen, Y.W., Fang, V.S., Hsu, Y.P., Lee, Y.C., & Ho, L.T. (1999, March). Endothelin type A receptor antagonist prevents hypertension in insulin-infused rats. The 1999 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
24. 吳亮宜、阮琪昌、李英中、夏定邦、徐永佩、方升坤、郭清輝、孫璐西、何橈通 (1999, March)。綠茶對高果糖餵食大鼠胰島素敏感性之影響。台灣 1999 年

內分泌及糖尿病學會學術研討會，國防醫學中心，台北。

25. Wu, L.Y. Juan, C.C., Lee, Y. C., et al. (1998). Green tea may improve the glucose tolerance in Sprague-Dawley rats. The 1998 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
26. Ho, C.M., Juan, C.C., Lee, Y.C., Hsu, Y.P., Yu, P.C., & Ho, L.T. (1998, March). The effect of chronic infusion of endothelin-1 on the alterations of blood pressure, vascular reactivity and insulin sensitivity. The 1998 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
27. Shih, K. C., Wu, C. N., Hwu, C. M., Lee, Y. C., Huang, Y. J., Fang, V. S., Kwok, C. F., Shen, Y. W. & Ho, L. T. (1998, March). Acarbose improves insulin resistance syndrome in the sucrose fed rat model. The 1998 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
28. Lee, Y.C., Juan, C.C., Pan, J.S., Kwok, C.F., Fang, V.S., Hsu, Y.P., Yu, P.C., Huang, Y.J., Wu, C.N. & Ho, L.T. (1997, March). Endothelin-1 inhibits the insulin-stimulated glucose uptake through ETA receptor in rat adipocytes. The 1997 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.
29. Pan, J.S., Lee, Y.C., Wu, C.N., Kwok, C.F., & Ho, LT. (1996, March). Endothelin-1 effect on glucose oxidation in adipocytes. The 1996 annual meeting of the Endocrinology Society and the Diabetes Association, Taipei.

(C) 專書

1. 李英中 (2022)。幼兒保育概論 (含線上平台影音)。台南：樂學網。
2. 王政光、洪小芳、李英中、李慶孝、陳佳禧、陳韻筑、張弘志、張芸潔、楊舒如、蕭欣杰、賴麗娟、賴志河 (2022)。免疫學 (6 版)。新北：新文京。
3. 賴志河、王政光、王欣凱、李英中、張芸潔、張琇蘭、陳佳禧、陳冠豪、楊舒如、蕭欣杰 (2021)。微生物學與免疫學 (14 版)。新北：新文京開發。
4. 王令璿、李英中、汪麗琴、洪慧真、陳雅玲、彭孃慧、溫千慧 (2020)。實用護理師英語 (3 版)。台北：五南。
5. 李英中 (2019)。幼兒健康與安全。彰化：中州科大教材獎勵。
6. 李英中 (2018)。兒童數的認識。彰化：中州科大教材獎勵。
7. 李英中、廖祝雍 (2017)。蒙特梭利教育。彰化：中州科大教材獎勵。
8. 李英中、廖祝雍 (2017)。蒙特梭利理論發展。彰化：中州科大教材獎勵。
9. 李英中 (2016)。幼兒教保活動。彰化：中州科大教材獎勵。
10. 賴明德、曹瓊方、李英中、王錠釧、吳俐慧、林秋霜、戴瑄、阮勝威、沈賈堯、張宏州、王明仁、張林松、林淑玟 (2015)。最新生理學 (3 版)。台中：華格那。
11. 顏士程、李英中、鄭孟忠、蕭勝斌 (2014)。幼兒園教材教法 (2 版)。新北：華騰。
12. 顏士程、李英中、鄭孟忠、陳世穎 (2013)。教保專業倫理。新北：華騰。

13. 呂建陳、李英中、陳冠豪、張芸潔、楊舒如、賴志河 (2008)。醫護生理學實驗 (3 版)。新北：新文京。
14. 王昱昇、尤封陵、汪蕙蘭、李英中、施玟玲、許世元、郭加恩譯 (2006)。基礎微生物學。新北：高立。

(D)專利

專利名稱	專利類型	作者順序	註冊字號	生效至 終止日
促進血管增生之短鏈胜肽組合物及其於糖尿病傷口癒合之用途	發明專利	2	TWI754324	2022/02/2024/07/04
短鏈胜肽組合物於預防或治療乾眼症之應用	發明專利	2	TWI698250	2020/07/082039/03/00
短鏈胜肽組合物及其於皮膚保護之用途	發明專利	2	TWI693941	2020/05/032039/03/09
一種龍眼核萃取物的製備方法與應用	發明專利	2	CN	2018-04-2029-07-01

			1 0 4 2 5 7 8 3 7 B C N 1 0 4 1 4 7 2 0 5 B C N 1 0 2 4 8 1 3 2 7 B	2016-12- 2015-01- 2029-07-
リュウガン種子抽出物の製	發明專利	3	J	2016-07-

造方法及びその応用			P 5 9 4 6 5 0 9 B 2	2029-07-
一種神經保護性組合物及其應用	發明專利	3	C N 1 0 3 5 2 0 1 4 3 A	2016-02- 2033-04-
用於促進排尿的草本組合物	發明專利	3	C N 1 0 2 8 1 3 7 2 9 B	2015-09- 2031/06/
用於促進排尿之草本組合物	發明專利	3	T V I 4	2015/06/ 2031/04/

			8 8 6 3 4	
龍眼籽萃取物的製備方法及其應用	發明專利	6	T V I 4 6 6 7 8	2015/01/ 2029/09/
芝麻素衍生物抗神經傷害之用途	發明專利	3	T V I 4 6 6 6 7	2015/01/ 2033/03/
※ 近三年內執行及申請中之計畫 ※				
計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補 具 或 委 言 核 核	申請(核 情形
2023 年度彰化縣南區居家式 托育服務中心補助計畫	共同 主持人	2023 年	章 什 鼎 正 府	執行中
桃園市政府委託辦理龍興非 營利幼兒園	主持人	2022 年	核 園	執行中

			市政府	
桃園市政府委託辦理兒童及少年福利機構主管人員專業訓練課程	主持人	2022年	桃園市政府	執行中
高等教育深耕計畫—提升高教公共性：完善就學協助機制	主持人	2022年	教育部	執行中
高等教育深耕計畫—原住民族學生資源中心	主持人	2022年	教育部	執行中
高等教育深耕計畫—英文證照班	主持人	2022年	教育部	執行中
高等教育深耕計畫—幼兒保育系	主持人	2022年	教育部	執行中
2021年度彰化縣員林托育資源中心委託營運管理	共同主持人 主任	2021年	彰化縣政府	已結案
2021年度彰化縣南區居家式托育服務中心補助計畫	共同主持人	2021年	彰化縣政府	已結案
大學社會責任計畫（USR Hub）—在地關懷-永續蘭草情懷	主持人	2020年	教育部	已結案
109年辦理照顧服務職類職業訓練-托人員職業訓練計畫（平日、假日）	主持人	2020年	勞委會	已結案
2020年度彰化縣員林托育資源中心委託營運管理	主持人 主任	2020年	彰化縣	已結案

			政	
2020 年度彰化縣南區居家式 托育服務中心補助計畫	主持人	2020 年	章 什 縣 政 府	已結案
建置民俗調理人員登錄系統 先期評估計畫	協同 主持人	2020 年	衛 生 社 和 音	已結案
幼兒園經營風險管理之研究	協同 主持人	2020 年	台 中 市 和 立 法 衛 生 幼 兒 園	已結案
苗栗縣政府委託辦理中正非 營利幼兒園	主持人 輔導教師	2019 - 2021 年	苗 栗 縣 政 府	已結案
苗栗縣政府委託辦理中正非 營利幼兒園籌設	主持人	2019 年	苗 栗 縣 政 府	已結案
2019 年度彰化縣員林托育資 源中心委託營運管理	主持人	2019 年	章 什 縣 政 府	已結案
2019 年度彰化縣南區居家式 托育服務中心補助計畫	主持人	2019 年	章 什 縣 政 府	已結案

			昇 正 府	
--	--	--	-------------	--