



姓名：陳中亮

職稱：副教授

分機：08-7624002#2429

聯絡信箱：clchen@tajen.edu.tw

研究領域：

社會統計、資訊科技應用、應用數學、太空科學

學歷：

中興大學	應用數學	學士
清華大學	應用數學	碩士
中央大學	太空科學	博士

經歷：

現任大仁科技大學社會工作系副教授

曾任大仁科技大學

文化創意產業研究所副教授、

資訊工程與娛樂科技系副教授、職業安全衛生科講師、

圖書資訊館秘書

研討會論文：

1. Wu-Wen Lin, Chung-Liang Chen (2014, May). A Feasibility Study in Designing Underwater Smart Structures. 第 16 屆水下技術研討會暨國科會成果發表會, 台北海洋技術學院.

2. Chung-Liang Chen , Wu-Wen Lin (2013, Oct). Complementary to Web-based

Education on Summer Camp of Marine Energy. The 12th International Conference on Web-Based Learning (ICWL) 2013, 屏東墾丁 H 會館.

3. 陳中亮, 林武文 (2014 年 05 月)。聲納陣列波束成型系統調整分析。第 16 屆水下技術研討會暨國科會成果發表會, 台北海洋技術學院。

4. 曹靜雯、蔡明翰、陳冠文、邱俊彥、陳中亮、賴文亮（2012年11月）。三維螢光光譜配合平行因子法解析紙漿廢水中顆粒性及溶解性之有機物性質。中華民國環境工程學會2012環境資訊研討會，桃園中原大學。
5. 林武文、陳中亮（2012年11月）。壓電發電機的可行性探討。2012中華民國力學學會年會暨第三十六屆全國力學會議，中央大學。
6. 陳中亮、林武文（2012年11月）。中學生海洋能源知識推廣活動參與意願探討。2012中華民國力學學會年會暨第三十六屆全國力學會議，中央大學。
7. 陳中亮、林武文（2012年05月）。元件故障對聲納波束成型系統影響之分析。中華民國海洋及水下技術協會2012年年會暨會員大會第十四屆水下技術研討會暨國科會成果發表會，高雄海洋科技大學。
8. 陳中亮, 林武文（2010年03月）。水下感測系統目標檢測與定位模擬。第22屆中國造船暨輪機工程研討會暨國科會成果發表會。
9. 陳中亮, 林武文（2009年05月）。感測系統目標追蹤模擬。第十一屆水下技術研討會暨國科會成果發表會，國立台灣海洋大學。

參與研究/產學計畫：

教育部教學實踐研究計畫

- (113).(執行中)素養導向在社會統計學教學應用實務 2024-08-01~2025-07-31(計畫主持人)
- (111).漫步雲端話統計 2022-08-01~2023-07-31(計畫主持人)
- (110).視覺化程式設計跨領域學習應用設計實務 2021-08-01~2022-07-31(計畫主持人)
- 112 年度國科會【科普活動:大地的掌紋—土壤與食農的實踐(主題一)】
2023-08-01 ~ 2024-07-31(共同主持人)
- 110 年教育部議題導向跨領域敘事力培育計畫--議題導向跨領域敘事力課程暨教師社群發展計畫--翻轉勞動力:利他 X 實踐 III 2021-08-01~2022-07-31(協同主持人)

109 年教育部議題導向跨領域敘事力培育計畫--議題導向跨領域敘事力課程暨教師社群發展計畫--翻轉勞動力:利他 X 實踐 II 2020-08-01~2021-07-31(協同主持人)

107 年度教育部「扎根高中職資訊科學教育計畫」「大仁科大攜手屏東地區高中職落實資訊科學教育」，107/8/1-108/7/31(計畫主持人)

106 年度教育部「教學創新先導計畫」程式設計類課程「客製化影像處理 APP」

103 學年度產業學院契合式人才培育專班--資訊娛樂科技產業學分學程，103/8-105/7 (計畫主持人)

102 學年度教育部「智慧生活跨領域基礎課程與服務學習課程推廣計畫」「智慧生活科技概論」，102/08/01~103/07/31

=====

113 屏東縣政府委託辦理屏東縣居家式托育人員服務方案 2024-01-01~2024-12-31(計畫編號：政府 113008，共同主持人暨內聘督導)

112 屏東縣政府委託辦理屏東縣居家式托育人員服務方案 2023-01-01~2023-12-31 (計畫編號：政府 112004，共同主持人暨內聘督導)

111 屏東縣政府委託辦理居家式托育人員服務方案-111 年後續擴充 2022-01-01~2022-12-31 (計畫編號：政府 111004，共同(協同)主持人暨內聘督導)

參與服務：

屏東縣政府居家式托育人員服務方案督導(106/1/1-迄今)