中臺科技大學教師個人資料表

姓　名：蘇慧倚

職　稱：助理教授

分　機：6858

研 究 室：保健大樓 9414 室

E-mail：109039@ctust.edu.tw

最高學歷：國立暨南國際大學土木工程博士

專　長：
1.職業安全衛生管理系統建置與稽核（ISO 45001、OHSAS 18001/TOSHMS）。
2.工業安全管理及 E 化系統開發。
3.化學品安全管理與風險評估。
4.環境管理與永續發展（ESG、ISO 14064、ISO 14067 碳足跡查證）。
5.職業災害預防與緊急應變規劃。

研究領域：
1.營造業職業災害風險分析與管理。
2.實驗場所安全衛生管理制度研究。
3.職業安全衛生教育訓練效能評估。
4.營造工程安全管理系統建置與評估。
5.施工安全文化與行為安全研究。
6.防災教育與社區安全推廣。

經歷

- 國立暨南國際大學環境保護暨安全衛生中心職業安全衛生管理師
- 國立暨南國際大學通識教育中心講師
- 大專校院及高中職校職業安全衛生教育訓練講師
- 南投縣政府職業安全衛生輔導委員
- 勞動部職安署中區職業安全衛生中心職業安全衛生輔導委員
- 教育部學校安全衛生管理系統認可輔導委員
- 教育部職業安全衛生管理系統驗證委員
- 教育部國教署職業安全衛生管理制度諮詢輔導訪視委員
- 雲林科技大學職業安全衛生查核委員
- 彰化縣政府防災校園訪視委員
- 台中市政府防災校園訪視委員

- 南投縣政府安全及衛生防護委員會委員
- 南投縣選舉委員會安全及衛生防護委員會委員
- 臺灣工藝研究發展中心安全及衛生防護委員會委員

獲獎

- 獲選教育部「112 學年度大專校院校園職安衛國際交流學習」公費人員。
- 獲勞動部職業安全衛生署「112 年度推行職業安全衛生優良人員」。
- 獲教育部「112 年教育行政主管機關及各級學校績優環境教育人員」。
- 獲教育部「110 年校園安全衛生暨環境保護績優人員-創新作為優等獎」。
- 獲南投縣政府「110 年度推行職場安全健康有功人員」。
- 獲南投縣政府「106 年度推行職場安全健康有功人員」。

期刊論文

- Yen-Tsung Chang, Yen-Tsung Chang, **Hui-I Su**, Ming-Hiung Chen, and I-Chung Liu. (2025). Study on Establishment of Acceptance Criteria for Needle-Stick in Nurses. (submitted)
- **蘇慧倚**、劉一中、劉家男、陳銘雄、張燕宗*(2026)，基於組合優化加權平均法與物元可拓法進行營造業作業風險評估，中國土木水利工程學刊 2026，第三十八卷第二期，107-118。
- **蘇慧倚**(2025)，建構校園職業災害事故調查管理機制之研究以國立暨南國際大學為例，教育部校園安全衛生電子報 114 年第 1 季，P19-24。
- 陳皆儒、陳銘雄*、劉家男、張燕宗、**蘇慧倚**(2023)，以 K-means 運用於營造業重大職災風險準則之擬定，農工學報 2023，69(2)，22-35。
- **蘇慧倚**(2023)，太陽能發電系統工程之潛在注意事項-以暨大為例，教育部校園安全衛生電子報 112 年第 2 季，P25-34。
- **蘇慧倚**、蘇宥綾、黃耀寬、陳銘雄、劉家男、劉一中(2023)，國立暨南國際大學和加州州立大學基於 ISO 45001 於校園實驗室安全衛生管理及分析之比較，工業安全衛生，404 期，P62-72。

- 武東星、蘇玉龍、劉一中、陳谷汎、陳松毅、**蘇慧倚**(2021)，世界綠色大學暨大綠屋頂發電、中水回收，營建知訊，459 期，P12-24。

研討會論文

- 劉一中、陳皆儒、張燕宗、**蘇慧倚**(2015)。於臺灣之心的綠色暨大。海峽兩岸自然保護與生態文化特色專業研習營，中國北京。
- 羅煌木，張燕宗，**蘇慧倚**，刑治宇，以類神經網路預測垃圾添加灰燼之氣體產量之研究，中華民國環境工程學會第十九屆年會暨環境資訊研討會，2011/11/22-2011/11/23。

產學合作及其他計劃

- 115 年度工業技術研究院特定工廠技術輔導團輔導案計畫。
- 114 年執行教育部辦理環境教育推廣活動計畫。
- 113 年執行教育部辦理環境教育推廣活動計畫。
- 112 年執行教育部全國大專校院環境安全衛生主管聯席會議。
- 111 年執行教育部補助高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫。
- 110 年執行南投縣政府辦理「暨安心家族」計畫。
- 110 年執行教育部補助高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫。
- 107 年執行教育部補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫。
- 106 年執行教育部永續校園推廣計畫(探索計畫)。
- 105 年執行教育部補助高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫。
- 102 年執行教育部「102 年度永續校園局部改造計畫」。
- 102 年執行教育部補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫。