

2024 International Conference on Educational Innovation(ICEI)
國立清華大學竹師教育學院國際學術研討會

教育創新

3AI 趨勢下的教育沙盒- 跨越教與學的多模態創新

▶ ▶ ▶ Educational Sandbox in the Era of 3AI Trends:
Multimodal Innovations Bridging Teaching and Learning

徵求摘要 Call for Abstracts

教育理論與政策

Educational Theories and Policies

教育理論相關議題、教育行政與政策、AI教育應用的政策與規範

跨領域教育與科技應用

Interdisciplinary Education and Technology Application

跨領域教育、AI人工智慧與教育、資料科學和校務研究、K-12 STEAM教育
AI在跨領域教育中的應用與挑戰

教與學的創新與變革

Innovation and Transformation in Teaching and Learning

創新與課程教學、教育與學習科技、新世代的學習議題、包容性教育的創新實踐
多樣性與公平的教育策略、實驗教育、AI驅動的教與學創新

幼兒教育與特殊教育

Early Childhood and Special Education

幼兒教育課程與教學、幼兒發展、幼教政策與行政、幼教師資培育與專業成長
學前融合教育、幼兒多元藝術與美感教育、AI在幼兒教育中的應用與倫理考量
特教趨勢與潮流等議題、特殊教育科技輔具的發展與應用、數位教材與特殊需求學生
特殊教育教師跨領域學習的挑戰、特殊教育素養導向的課程及教學
AI在特殊教育中的適應性學習與支持

人力資源管理與諮商心理

Human Resource Management and Counseling Psychology

人力資源管理與發展、正向組織行為、AI在人力資源管理與發展中的應用
職場心理健康、諮商心理專業發展與教學創新、AI在諮商心理與教學創新中的應用

運動、健康與永續發展教育

Sports, Health, and Education for Sustainable Development

運動科技、健康與休閒相關議題、AI在運動科技與健康教育中的應用、
學校及社會環境教育、永續發展、氣候變遷、災害防救、自然保育、公害防治
環境及資源管理、文化保存、社區參與、食農教育、原住民族教育
AI在永續發展教育中的應用與社會實踐

語言教育與數理教育

Language Education and Math & Science Education

英語授課、英語為國際通用語言、教育語言學、語言研究、語言教學的創新
語文教育的現況與發展、AI與語言的教與學、國際與本土視角下的雙語教育
AI在語言教學與學習中的應用、數學與科學素養的教與學
AI在數學與科學教育中的應用與創新

人文思維與AI的思辨

Humanistic Thinking and AI Deliberations

AI倫理與社會影響、AI與人性、AI時代的教育哲學、AI與文化

AI 融入教學的案例實踐

AI Integration in Teaching Case Practices

AI 融入教學的成功案例分享、教學實踐中的 AI 應用
AI 融入教學的挑戰與解決方案

其他與大會主題有關之研究議題

Other Research Topics Related to the Conference Theme

創新教學、數學與科學素養的教與學

11.22 - 23

Abstract Submission Deadline

2024.09.20

會議地點 | 國立清華大學南大校區

會議地點 | 國立清華大學南大校區

資訊及報名請至活動網站

<https://icei.ce.nthu.edu.tw/>

