

2025 AI 智慧時代課程教學與傳播科技學術研討會

2025 Curriculum and Instructional Communications Technology in the AI Era

日期：2025/03/15(星期六)

地點：國立臺北教育大學教育學院國際會議廳

時間	活動類別	演講者/發表者	演講題目/論文發表	主持人
08:30~09:00	報到（領取會議資料）			
09:00~09:20	開幕式 國立臺北教育大學陳慶和校長 國立臺北教育大學教育學院孫志麟院長 地點：至善樓國際會議廳			崔夢萍所長 國立臺北教育大學 課程與教學傳播科技研究所
09:20~10:10	專題演講(一) 至善樓 國際會議廳	郭伯臣教授 國立臺中教育大學教育資訊與測驗統計研究所卓越講座教授兼校長		劉遠楨副校長 國立臺北教育大學 資訊科學系
10:10~10:30	中場休息			
10:30~11:20	專題演講(二) 至善樓 國際會議廳	曾正宜教授 國立清華大學學習科學與科技所教授兼所長		周淑卿教務長 國立臺北教育大學 課程與教學傳播科技研究所
11:20~11:30	中場休息			
11:30~12:10	博士生論壇	至善樓 國際會議廳	主持人：廖遠光院長(文化大學教育學院) 發表人： 王○如/人工智慧在新聞傳播中的應用研究趨勢：基於文獻計量分析 陳○叡/人工智慧融入教學對運算思維能力影響之後設分析 黃○/基於 CiteSpace 的中國大陸地區學生數位素養研究可視化分析	
12:10~13:30	學生活動中心 2 樓	午餐時間		
13:30~14:50	論文海報發表	至善樓國際會議廳 (場外)	主持人：張循鉅助理教授(國立臺北教育大學課程與教學傳播科技研究所)	

	論文發表(一)	(A-1) 至善樓國際會議廳	主持人：蔡智孝副教授(國立臺北教育大學數學暨資訊教育學系) 發表人： 蔡○伯/AI 輔助個別化學習：PSI 數學教材設計的前瞻性研究 邱○睿、陳○忠/數學遊戲融入國小數學數字規律之設計研究 唐○阳、陳○忠/國小數學因數與倍數單元數學遊戲「橫衝直撞」設計歷程之研究 劉○甫、陳○忠/賓果遊戲融入國小分數單元教學之行動研究
		(A-2) 至善樓 403	主持人：黃瑄怡副教授(國立臺北教育大學課程與教學傳播科技研究所) 發表人： 吳○真/偏鄉課後兒童美語課程設計個案研究 王○涵/臺灣高中生全球素養及其影響因素之研究：基於 PISA2018 的自我效能感、跨文化溝通意識和全球議題解釋能力結構方程模型分析 林○敏/國小教師專業學習社群運作歷程之研究——以「AI x TPACK」教師社群為例 蘇○庭、林○儀/初任教師成長之路：一位高職教師的個案研究
		(A-3) 至善樓 404	主持人：顏榮泉副教授(國立臺北教育大學數學暨資訊教育學系) 發表人： 李○軒/生成式 AI 技術整合 STEAM 教育以提升學生數位設計課程的學習動機 蔡○禾、蔡○孝/探討提問策略對生成式人工智慧在高中生程式設計之歷程的影響 賈○/利用 AI 人機協作和運算思維提升學生學習函數繪圖之研究 侯○雯/遊戲化學習 × 寵物培養：打造學生社會情緒成長的創新之路
14:50~15:10	至善樓 國際會議廳	茶敘時間	
15:10~16:30	論文發表(二)	(B-1) 至善樓 國際會議廳	主持人：趙貞怡教授(國立臺北教育大學課程與教學傳播科技研究所) 發表人： 鄭○誠/國小生運用工具的學習歷程：以生成式 AI-ChatGPT 學習 SCRATCH 程式語言為例

			許○瑋、游○弘/不同體驗學習活動對國小學生學習機器學習概念之影響 曾○恬、蔡○孝/基於 RPA 的教學教材自動生成機制 鄭○伶/鄉土教學實境解謎遊戲對參與者學習動機與學習滿意度之探討
		(B-2) 至善樓 403	主持人：王俊斌教授(國立臺北教育大學課程與教學傳播科技研究所) 發表人： 范○銘、林○君、范○云/ AI 與 ChatGPT 之於教學領域的輔助：以其倫理與規範為探討 王○佐、陳○丞/再複製？重新檢討 AI 融入教育的限制 林○倫、林○農/生成式 AI 在法條案例教學中的應用成效分析：以動物保護法為例 許○晴、林○仁/生成式 AI 在科學課堂中的應用與議題探討
		(B-3) 至善樓 404	主持人：胡秋帆助理教授(國立臺北教育大學課程與教學傳播科技研究所) 發表人： 趙○怡、陳○怡/服務溝通訓練數位教材建置與使用性評估 梁○典/論智慧時代的疫情傳播報導與情緒中介模式之思辨調和的可能性 葉○樑/ AI 於管樂教學法之應用—以馬來西亞循人中學管樂團為例 黃○元/人工智慧在 K-12 教育中的發展脈絡：跨十二年文獻計量回顧
16:45~	研討會閉幕(頒發優秀論文獎) 賦歸		