



2023 明志科技大學技術與教學國際研討會議程表

112 年 11 月 17 日(星期五)

時 間	項 目	場 地
09：30~10：00	報到	創新大樓一樓左側 報到處 創新大樓四樓中庭 報到處
10：00~10：10	長官致詞	創新大樓一樓 福爾摩沙講堂
10：10~11：50	專題演講：Sustainable Methods: Naked Value Prof. Hsiao-Yun Chu/the coordinator of the Graduate MA Program in Design, San Francisco State University	創新大樓一樓 福爾摩沙講堂
11：50~13：00	午餐時間 70 分鐘(海報論文張貼)	創新大樓四樓 中庭
13：00~16：00	論文發表(口頭及海報發表)	創新大樓四樓 各教室

場地 A：創新大樓 4 樓 414 會議室

主持人	時間	發表論文	發表人	單位
衛萬里 (銘傳大學商品 設計系 主任/教授)	13:00~13:15	A01 雲端相簿應用程式互動介面之使用性研究	張繹涵	臺灣科技大學
	13:15~13:30	A02 疫情後線上外送平台之介面使用性研究	張婷	臺灣科技大學
	13:30~13:45	A03 輔助庫泥燒陶瓷產品設計—時尚與陶瓷的對話	傅茹璋	醒吾科技大學
	13:45~14:00	A04 桌上遊戲對於兒童注意力的探討	周子涵	明志科技大學
14:00 換場及休息時間 30 分鐘				
陳文誌 (長庚大學工設 系主任/副教授)	14:30~14:45	A05 引進醫療教具對醫療產品設計課程之成效探討	陳朱元	明志科技大學
	14:45~15:00	A06 不同管路接頭造型對於高流量氧氣治療滋生冷凝水之影響	鄭浩偉	明志科技大學
	15:00~15:15	A07 輕熟齡社交交友軟體應用之研究	張莉家	天主教輔仁大學
	15:15~15:30	A08 活動售票 App 介面設計與使用經驗之研究	鄭如耘	天主教輔仁大學

每篇論文發表 10 分鐘，發問與回答 3 分鐘，換場 2 分鐘，共 15 分鐘。

場地 B：創新大樓 4 樓 410 階梯教室

主持人	時間	發表論文	發表人	單位
陳建雄 (臺科大設計系 教授)	13:00~13:15	B01 椅子在群眾募資平台的成敗關鍵因素探討	張赫	明志科技大學
	13:15~13:30	B02 消費者對感性類產品募資影片的認知研究	譚其悅	明志科技大學
	13:30~13:45	B03 實體與虛擬寵物商店的陳列與消費者行為觀察分析	郭紫涵	銘傳大學
	13:45~14:00	B04 探討退休高齡者自身狀態認知之研究	林映彤	雲林科技大學
14:00 換場及休息時間 30 分鐘				
吳田瑜 (長庚大學工設 系副教授)	14:30~14:45	B05 價值脈絡之解構：以大專學生運動議題為例	張哲肇	亞東科技大學
	14:45~15:00	B06 以 IDEA 服務設計流程為基礎之社區健康飲食促進工具包評估和設計優化	曾筠晴	臺灣科技大學
	15:00~15:15	B07 健康飲食紀錄應用程式之介面使用性研究	林佳燕	臺灣科技大學
	15:15~15:30	B08 旅遊訂房應用程式之介面使用性研究	陳宥霖	臺灣科技大學

每篇論文發表 10 分鐘，發問與回答 3 分鐘，換場 2 分鐘，共 15 分鐘。

場地 C：創新大樓 4 樓 442 XR space 教室				
主持人	時間	發表論文	發表人	單位
許言 (大同大學設計學院副院長/設科所所長/教授)	13:00~13:15	C01 弱視兒童生活享樂平權之包容性設計	陳怡燿	銘傳大學
	13:15~13:30	C02 馬祖特色飲食色彩應用於飲食包裝設計	魏宇廷	銘傳大學
	13:30~13:45	C03 平面海報視覺吸引力對民俗節慶參與意願的影響	康宥儒	臺灣科技大學
	13:45~14:00	C04 臺灣流行音樂金曲獎裝幀作品設計表現分析	黃嘉宏	臺灣科技大學
14:00 換場及休息時間 30 分鐘				
黃啟梧 (明志科技大學工業設計系特聘教授)	14:30~14:45	C05 外國專業人員工作許可申辦網介面設計改善	歐曉棋	臺灣科技大學
	14:45~15:00	C06 打工媒合平台應用程式之介面使用性研究	廖培志	臺灣科技大學
	15:00~15:15	C07 虛擬實境數位輔助教材之設計研究	王文嘉	大同大學
	15:15~15:30	C08 探討2D 開放式世界關卡結構對玩家體驗的影響	張靖鈺	大同大學

每篇論文發表 10 分鐘，發問與回答 3 分鐘，換場 2 分鐘，共 15 分鐘。

場地 D：創新大樓 4 樓 429 CAID 教室				
主持人	時間	發表論文	發表人	單位
范以欣 (聯合大學文化觀光產業學系主任/副教授)	13:00~13:15	D01 台灣特有種蕨類圖案的意象探討	高雅雯	明志科技大學
	13:15~13:30	D02 脫蠟鑄造在電動輔助自行車零件設計上的應用探討	林宇謙	明志科技大學
	13:30~13:45	D03 線上旅遊平台之介面使用性研究	張君怡	臺灣科技大學
	13:45~14:00	D04 以社會支持理論探討健身應用程式持續使用意願	陳彥維	臺灣科技大學

每篇論文發表 10 分鐘，發問與回答 3 分鐘，換場 2 分鐘，共 15 分鐘。

場地 E：創新大樓四樓中庭		
海報發表論文	發表人	單位
E01 Designing Visual Communication Media as an Inducement to Foster Interest in Reading The Bible among Early Adolescents	Alvin Chandra Gunawan	明志科技大學
E02 The pilot study of fabric formwork on concrete technology prospect using parametric design	Billy Shevriyanto	明志科技大學
E03 Design of Hotel Investment Decision Support System Using Simple Additive Weighting Method	Chin-Hsiang Lin	明志科技大學
E04 Applying AI Image Generation and Word Prompt Strategies in Architectural Design Processes	Devin Tan	明志科技大學
E05 Color Shifting Implementation on Website Images for Red Green Partial Color Blind	I Gede Putu Dinanda Putra Pratama	明志科技大學
E06 Contrast Ratio Evaluation on Undiksha E-Learning Website for Partial Color Blindness People Using WCAG 2.1	I Nyoman Triarta	明志科技大學
E07 Integrating Cultural Creativity into Product Design_Exploring Vietnamese Dong Ho Folk Painting Tradition in Contemp	Lam Thi Yen Nhi	明志科技大學
E08 Investigation of Low-Cost Air Quality Monitoring Solutions for Building Health Indoor Spaces	Niqq Jean Carol	明志科技大學

場地 E：創新大樓四樓中庭		
海報發表論文	發表人	單位
E09 Application of digital fabrication and parametric design in UHPC furniture products	Pham Dinh Tuan	明志科技大學
E10 Puzzle Toys : A Novel Approach to Memory Training for Children with Autism	Richie Marlon	明志科技大學
E11 數位廣告設計流程－以富邦人壽為例	吳典容	明志科技大學
E12 越光聚落-石門嵩山活絡計畫	吳珍綾	明志科技大學
E13 透過 AI 生成圖像結合 ChatGpt 運用於產品設計教學之初探	李鴻	明志科技大學
E14 都市農耕陶土3D 列印植栽模組設計研究	杜士聰	明志科技大學
E15 視覺傳達設計流程與設計思考初探－華碩設計中心	周芷婕	明志科技大學
E16 萬里地方創生－蟹殼再利用及品牌經營	林恆毅	明志科技大學
E17 台北市招牌設計之感知研究	倪詠霖	明志科技大學
E18 人體計測生活應用 APP 介面設計與使用性評估	張仁履	明志科技大學
E19 明暗相遇，祈夢永續：坪林平溪茶燈地方創生產品探討	莊妙仙	明志科技大學
E20 創意整合實作：深坑老街文化創生商品「找茶」	莊妙仙	明志科技大學
E21 應用設計思考於城市能源永續發展性之研究-以印尼巴淡為例	許定洋	明志科技大學
E22 新北石碇創生計劃-石舌龜特色商店	陳安哲	明志科技大學
E23 呼吸管路造型對於冷凝水凝結影響之設計研究	陳雅琦	明志科技大學
E24 使用者經驗初探-以 Plurk 為例	陸科銘	明志科技大學
E25 設計加值地方創生之實務研究－以萬里為例	游淑萍	明志科技大學
E26 地方特產與文化設計的融合－八里柚子的文化創意及地方創生之價值	楊朝明	明志科技大學
E27 原生廣告的圖文揭露情境對廣告識別及廣告效果之影響	楊朝明	明志科技大學
E28 台灣婚紗工作室之研究-以黛門婚紗攝影師為例	楊雅文	明志科技大學
E29 網頁設計創作流程之研究-以頂泰山巖為例	劉光洋	明志科技大學
E30 參數式設計結合陶瓷 3D 列印-以台灣傳統花磚設計為例	高宇宏	明志科技大學