僑光科技大學 函

地址: 40721 台中市西屯區僑光路 100

號

聯絡人:駱錥錂

電子信箱: imtech@ocu. edu. tw

聯絡電話: (04)27016855 傳真電話: (04)27075420

受文者:南臺學校財團法人南臺科技大學

發文日期:中華民國112年8月22日 發文字號:僑力科字第1120007189號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:第十六屆資訊教育與科技應用研討會徵求論文及專題競賽邀請

(1121200531_1_ietac2023CFP.pdf)

主旨:第十六屆資訊教育與科技應用研討會(IETAC 2023)論文徵 稿與專題競賽邀請,請查照。

說明:

- 一、本校資訊科技系、多媒體與遊戲設計系、生活創意設計系 與修平科技大學資訊管理系、數位媒體設計系、中臺科技 大學資訊管理系、人工智慧健康管理系訂於112年11月10日 共同主辦「第十六屆資訊教育與科技應用研討會(IETAC 2023)」,敬請惠予公告,並轉知貴屬師生踴躍報名參加 與投稿,詳細資訊如附件。
- 二、研討會網址:http://ietac.hust.edu.tw

三、重要日期:

- (一)截稿日期:112年09月14日
- (二)論文接受通知:112年10月13日
- (三)論文定稿截止:112年10月20日
- (四)研討會與專題競賽:112年11月10日





正本:各公私立大專校院 副本: 電 2023/08/82 文 交 2023/08/82 文





第2頁,共2頁

第十六屆資訊教育與科技應用研討會

徵求論文及專題競賽 (IETAC 2023 Call For Papers and Project Competition)

資訊教育與科技應用研討會(簡稱 IETAC)為一個探究資訊教育(含學習)與科技應用之學術研討會。本研討會由僑光、修平與中臺等科技大學聯合主辦。今年度為第十六屆,由僑光科技大學承辦,深盼諸位學者專家給予支持與愛護,擴大參與,並投稿論文或實務經驗報告於研討會上發表。此外,本屆研討會將遴選數篇傑出論文,頒發五篇「最佳論文獎」與「佳作論文獎」若干篇,並設「專題競賽」,邀請專題實務傑出作品參與展示競賽,預計遴選各組前三名及佳作數名,頒贈獎狀及獎金(等值禮券)。

時間:中華民國 112 年 11 月 10 日(星期五)

地點:僑光科技大學圖資大樓

一、研討會主題:

(1)資訊教育與學習

- 行動學習技術
- 知識管理技術
- 學習科技
- 遠距教學
- E-Learning

(2)智慧生活與資訊應用

- 居家安全與環境監控
- 居家照護與遠距醫療
- 嵌入式系統與應用
- 數位家庭網路與伺服器
- GPS/GIS 應用
- 健康產業資訊管理
- 專利資訊與智財權

(3)多媒體與數位內容

- 元宇宙與數位互動
- 數位內容技術
- 多媒體應用
- 多媒體遠距教學
- 數位典藏
- 虛擬實境與遊戲設計
- 電競遊戲應用

(4)大數據與人工智慧

- 大數據應用
- · 人工智慧物聯網(AIoT)
- 機器學習
- 電腦視覺
- 人工智慧應用

(5)資訊系統技術與管理應用

- 企業資源規劃(ERP)
- 電子商務(EC)
- 資訊安全
- 系統發展與資料庫技術
- 知識庫系統與資料挖掘
- 顧客關係管理
- 社會網絡

(6)網路技術及應用

- 網路通訊協定
- 網路行銷與數位文化創意
- 行動應用與計算
- 雲端運算與應用
- 資訊傳播及微電影

(7)其他資訊相關議題

二、專題競賽類:

- (1) 大數據、人工智慧與物聯網類
- (2) 資訊管理、行動應用與系統整合類
- (3) 數位內容與創意設計類

研討會與專題競賽投稿說明:

- 1. 論文投稿方式採線上投稿,投稿網址及論文格式 說明,請參閱 http://ietac.hust.edu.tw
- 2. 論文徵稿開始日期:112年8月1日
- 3. 論文截稿日期: 112年9月14日
- 4. 論文接受通知: 112年10月13日
- 5. 論文定稿截止日期: 112年10月20日

聯絡人:僑光科技大學資訊科技系 駱錥錂小姐

電 話:(04)2701-6855 轉 2252 E-mail:imtech@ocu.edu.tw **大會主席**(依主辦單位之年度承辦順序排列) 余致力 陳建勝 陳錦杏

議程主席(以下教授按姓名筆畫順序排列) 王仁澤 李瑞敏 馬廣毅 陳建良 劉柏伸 劉崇汎 盧志偉

大會指導委員(以下教授按姓名筆畫順序排列)

金尚浩 林義証 張兆村 程榮祥

議程委員名錄(以下教授按姓名筆畫順序排列)

主辦單位:(依主辦單位之年度承辦順序排列)

僑光科技大學資訊科技系、多媒體與遊戲設計系、 生活創意設計系

修平科技大學資訊管理系、數位媒體設計系 中臺科技大學資訊管理系、人工智慧健康管理系

協辦單位:

- 中華民國企業資源規劃學會
- 中華民國資訊軟體協會
- 中華民國資訊經理人協會
- 中華民國資訊管理學會
- 台中市軟體發展協會
- 台中市電腦商業同業公會