

城市學校財團法人臺北城市科技大學 函

地址：台北市北投區學園路2號
聯絡人：工程學院-鄭涵云
電子信箱：q8000@tpcu.edu.tw
聯絡電話：2892-7154轉8001
傳真電話：(02) 28917155

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國112年1月12日

發文字號：城市工程院字第1120000344號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2023工程科技應用研討會海報 (1121200019_1_工程科技應用研討會.pdf)

主旨：本校工程學院主辦「2023年工程科技應用研討會」敬邀全國各大專校院師生踴躍投稿，請惠予公告，請查照。

說明：

一、隨著能源科技的日新月異，能源與工程科技整合及相關應用，已成為科技應用的重要一環。本校工程學院擬訂於2023年03月17日(星期五)舉辦「2023年工程科技應用研討會」，特公開徵求論文，竭誠歡迎工程科技專家學者之研究成果踴躍投稿，並蒞臨指導。

二、本研討會徵求探討「機電整合應用」與「機器人」之相關論文，但不限於此，其他管理議題亦歡迎投稿。研討會徵稿主題如下：

(一)主題一：綠能與節能技術、電力電子轉換器、電能監控與管理、控制技術應用。

(二)主題二：機器人系統技術、服務型機器人、3D列印技術應用、固力設計與分析創新機構設計、製造與材料技術應用、機電整合自動化生產與量測、熱流技術應用。

(三)主題三：影像處理技術與應用、嵌入式晶片實務應用、
物聯網技術應用。

(四)主題四：光電元件材料與應用、通訊技術應用。

三、重要日程如下：

(一)2023年02月10日(五)論文全文截稿。

(二)2023年02月24日(五)論文接受通知。

(三)2023年03月17日(五)研討會。

四、論文投稿方式：

(一)本研討會論文一律以電子檔(包括Word檔與PDF檔)，以4
至6頁為限。

(二)論文格式規定及相關訊息請至本校工程學院網頁
<http://www.eng.tpcu.edu.tw>下載。

(三)請備妥投稿論文全文電子檔，以E-mail方式寄到
q8000@tpcu.edu.tw。

(四)來信名稱請註明「投稿—2023年工程科技應用研討
會」。

(五)論文電子檔名，請依「第一作者姓名—論文名稱」格式
註明，如「張小明—具動態平衡功能之二足機器人研
究」。

五、論文投稿聯絡方式：

(一)主辦單位：臺北城市科技大學工程學院。

(二)電話：(02) 2892-7154 分機8001。

(三)地址：11202台北市北投區學園路2號。

(四)電子信箱：q8000@tpcu.edu.tw。

正本：各公私立大專校院

副本：本校機械工程系、電機工程系、資訊工程系、電腦與通訊工程系、工程學院



校長 馮 美 瑜

裝

訂

線

2023



臺北城市大學

工程科技應用研討會

隨著能源科技的日新月異，能源與工程科技整合及其相關應用，已成為科技應用的重要一環。工程科技整合系統涵蓋領域相當廣泛，包括機械、電機、電子、資訊、光電、通訊等。為增進產學界在相關領域之交流，本校工程學院自2009年起舉辦本研討會，藉由本研討會公開徵求論文，並邀請全國相關工程領域及政府機關代表等，就機電整合應用及機器人相關主題共同研討，用以展現師生平日之研究成果。所有被接受並完成註冊之論文都將收錄在本研討會論文集，以供讀者分享。

徵求論文 Call for Paper

論文主題：包含(但不限於)下列各領域

- 綠能與節能技術
- 電力電子轉換器
- 電能監控與管理
- 固力設計與分析創新機構設計
- 機電整合自動化生產與量測術
- 嵌入式晶片實務應用
- 機器人系統技術
- 控制技術應用
- 熱流技術應用
- 服務型機器人
- 影像處理技術與應用
- 光電元件材料與應用
- 製造與材料技術應用
- 通訊技術應用
- 3D列印技術應用

投稿說明：

- 1.論文截稿日期：**2023年02月10日(五)**
- 2.審稿結果通知：**2023年02月24日(五)**
- 3.請以全文投稿，A4紙張4至6頁為限，中英文皆可，須列關鍵字；全文將收錄於本研討會論文集(研討會後申請 ISBN)。
- 4.論文格式規定及相關訊息請至本校工學院網頁<http://www.eng.tpcu.edu.tw> 下載。
- 5.投稿方式：請將論文電子檔(**Word與PDF檔**，不可插入頁碼，圖檔須為JPG檔)逕寄本校工學院鄭老師收(e-mail：q8000@tpcu.edu.tw)。
- 6.投稿之論文若格式不符規定，主辦單位將逕行修正，不另行通知。
- 7.論文內容若涉及抄襲、造假、重複投稿等違反學術倫理者一律退稿。

舉辦日期：2023年03月17日(星期五) 09:00 ~ 16:00

舉辦地點：臺北城市科技大學電機系館1樓會議室

主辦單位：臺北城市科技大學工程學院

協辦單位：臺北城市科技大學

機械工程系 電機工程系 資訊工程系 電腦與通訊工程系