

# 第二十四屆中華民國人因工程學會年會暨學術研討會

## 人因工程+產業 4.0 的挑戰與機會



### 徵求論文



人因工程學會年會是國內人因工程研究與相關領域最重要的年度學術性研討會，歷年來的發表成果、學術交流與產學合作對我國人因工程發展，貢獻卓著。本年度主題聚焦於人因工程學在產業 4.0 背景下所扮演之角色，並探討金門在地特色產業之人因設計。我們誠摯邀請您惠賜大作，並期盼於 **2017 年 3 月 11 至 12 日**（星期六、日）蒞臨**金門大學**參與本屆盛會！

#### 主辦單位

中華民國人因工程學會  
國立金門大學工業工程  
與管理學系

#### 榮譽主席

黃 奇

#### 大會主席

石裕川

#### 議程主席

董 燾

江育民

#### 籌備委員(理監事委員)

林久翔	蘇國璋
陳協慶	呂志維
孫天龍	林伯鴻
周金枚	吳欣潔
紀佳芬	梁曉帆
林承哲	李英聯
李開偉	林瑞豐
王明揚	王茂駿
夏太長	李永輝
游志雲	

(以上依理監事排序)

#### 執行委員(金大工管)

江育民(召集人)  
鄭志中  
李增坪  
呂立鑫  
吳佳駿  
張秉宸

#### 重要日期

- 初稿截止日期：**2016 年 12 月 26 日**（星期一）
- 通知接受日期：**2017 年 01 月 23 日**（星期一）
- 延伸摘要日期：**2017 年 02 月 06 日**（星期一）

#### 投稿領域

論文主題包括，但不侷限於：

人因工程與智慧工廠、物聯網於高齡長照服務之應用、大數據分析、醫療人因與病人安全、高齡人因工程、生物力學、認知人因、電腦輔助人因工程、消費產品人因設計、文化差異、人員可靠度、電腦系統人機介面、個別差異及績效、巨觀人因與組織管理、物料搬運、醫療系統人因工程、職業安全與衛生、運動與休閒人因、壓力與心智工作負荷、教育訓練系統、運輸與交通、虛擬實境、視覺作業績效、工作生理學、人因標準、其他。  
金門在地特色主題：製造業之人因生態設計、低碳建築設計及綠能應用、食品包裝的人因綠色創新。

#### 投稿須知

1. 初審以 500 字摘要方式投稿，內容包括：題目、作者、研究目的與方法、研究結果與分析討論。
2. 初審通過之論文依年會格式繳交**延伸摘要(Extended Abstract)**定稿電子檔以製作論文集光碟。本會論文集之論文擇優經評審後，將推薦投稿全文於**人因工程學刊**年會專刊。

#### 賜稿與聯絡處

所有稿件，包括一般論文與學生競賽論文請透過大會網站以線上(on-line)上傳方式繳交。相關辦法細則、格式檔案、表格請參考大會網站：

<http://www.est.org.tw/est2017/>

論文聯絡人：

張秉宸([est2017conf@gmail.com](mailto:est2017conf@gmail.com)) | 金門大學工業工程與管理學系  
電話：082-313-928

#### 學生專題論文競賽

人因工程學會鼓勵老師指導學生參加專題論文競賽。參賽者必須具有本學會會員資格，並於投稿當年度六月前，仍為國內外大專院校註冊之學籍生。經論文指導老師推薦後，參賽者須上傳指導教授推薦書及十頁以內之論文，參賽者必須為參賽論文的第一作者(指導老師可同時列名)。參賽論文可選擇中、英文撰寫，而競賽時需以英語進行口頭報告。得獎者將於 2017 年 3 月 11 日之人因工程學會年會暨學術研討會開幕典禮頒獎，敬請踴躍參加！