

南臺科技大學 數位設計學院

2018 創新數位設計國際學術研討會徵稿

徵稿訊息

主題名稱：數位世代下的前瞻設計潮流
Future Design in Digital Era

論文徵稿：

摘要投遞：即日起至 2018 年 03 月 15 日

全文投遞截止日期：2018 年 04 月 13 日

會議日期：2018 年 6 月 1 日 (星期五)

主辦單位：南臺科技大學數位設計學院

在體驗經濟的數位時代中，創新媒體與數位設計之研究與應用是促進經濟發展和國家進步的重要工作。為配合國家文化創意產業政策之推動，提昇學術風氣，分享學術研究成果與心得，也由於臺灣經濟發展面臨轉型的殷切，設計教育推動、數位內容創作、數位創新體驗等議題之討論，也已是國家教育與經濟發展政策中重要的一環。而創新數位設計國際學術研討會是南臺科技大學數位設計學院每年固定由設計相關系所輪流舉辦的國際研討會，至今已累積多年的努力與成果，並從 2017 年開始確立研討會名稱為「創新數位設計國際學術研討會」，而今年為第二屆，期望持續因應全球設計趨勢與國家政策發展，提供一個學術交流、產學合作與實務成果彙集之平台，最終能成為國內外探討數位設計之重要學術年會之一。

因此，2018 創新數位設計國際學術研討會意圖整合創新媒體科技與數位設計之研究與應用等相關領域的先進與研究者，透過本次「數位世代下的前瞻設計潮流」為主題的學術研討會，共同研討最新創見及成果的應用，期待透過不同的觀點能夠讓參與之設計產、官、學之專家有更多的收穫外，對數位設計、科技產業的發展亦有具體貢獻。此研討會不僅將提供相關領域專家學者難能可貴的學術研討機會，也將有助於對這些領域有興趣的產業管理者及投資者，能掌握最新數位科技發展與前瞻設計趨勢及未來展望。

● 徵稿議題

本研討會將針對下列四個議題進行討論，但稿件範圍並不以此為限：

◆ 議題 A：數位設計理論與發展

- 數位時代下的設計理論與教育
- 設計運算與認知
- 數位工具輔助設計與製造
- 數位設計工具應用與技術研發

◆ 議題 B：創新科技發展與應用

- 虛擬 / 擴增實境與人機互動設計
- 福祉科技與服務設計
- 數位傳播科技的創新與實踐
- 數位科技新工具對遊戲產業之影響

◆ 議題 C：藝術與文化之數位創作

- 數位設計與文化之跨域研究
- 數位設計及出版之創新議題
- 數位音樂與流行文化創意
- 科技藝術與影像美學

◆ 議題 D：創新商品設計與實務

- 感性工學與智慧生活
- 文化或創新商品設計
- 設計實務與產學合作
- 永續綠色設計開發

● 發表形式

本研討會發表形式分為口頭論文發表與海報論文發表二種，論文之發表形式將由評議小組審查後通知：

1. 口頭論文發表

10 分鐘簡報論文內容，5 分鐘與評論人及與會者對話，場次依會議當日活動議程表規定。

2. **海報論文發表**，展示時間為 6 月 1 日上午八點半至下午四點整，海報版面尺寸【A2】為直式 42cm (寬) x 60cm (高)，大會將提供展示架和膠帶。

● 投稿方式

1. 本研討會採論文摘要審稿，文件繳交請上線上投稿系統，投稿系統請至官方網站查詢 (<http://vcd.vc.stust.edu.tw/icidd2018/>)，被接受的論文將公開放置於 2018 創新數位設計國際學術研討會網站上。
2. 徵稿對象為各校視覺傳達設計、多媒體遊戲娛樂、創新產品設計、資訊傳播與流行音樂產業等相關系 (所) 教師、研究生以及設計、藝術、文化界先進。
3. 審查方式將由南臺科技大學數位設計學院聘任相關領域之學者專家組成評議小組審查。
4. 論文請勿一稿二投，並同意授權以紙本 (申請 ISBN 序號錄取)、光碟及其他方式發行。
5. 所有投稿相關文件將以電子檔的形式投稿。投稿電子檔請提供 PDF 和 Microsoft Word 兩種格式。

● 論文格式

- 論文摘要：中英文書寫皆可，需包含論文中英文標題、作者、服務單位、電子郵件、論文摘要及關鍵詞，其中論文摘要應包含研究問題、研究目的、研究方法與研究發現，字數 500~1,000 字，關鍵詞則以五個為限。
- 論文全文：可使用英文或中文投稿，經審核錄取之投稿論文全篇論文頁數需於 4-8 頁以內 (約 5000 字)，並附上著作權授權書，所有發表的論文需具有原創性 (之前未曾發表過或是目前正在審核中的論文)，並歡迎展現實務研究成果之創作論述論文。論文格式與授權書請參見附錄訂定之格式要求，如遇與格式不符之稿件，將不予審查。

● 重要日程

- ◆ 摘要投遞截止日期 (500 字以內 · 1 頁 A4, optional) : 2018/03/15 (四)
 - ◆ 摘要錄取通知日期 : 2017/03/22 (四)
 - ◆ 全文投遞截止日期 (4-8 頁 A4) : 2018/04/13 (五)
 - ◆ 全文審查結果與修改通知 : 04/20 (五)
 - ◆ 全文修改最終版投遞截止日期 : 2018/04/27 (五)
 - ◆ 全文錄取通知 (口頭發表、海報發表) 日期 : 2018/04/30 (一)
-
- 出席研討會報名截止日期 : 2018 年 05 月 14 日 (一)
 - 研討會舉行日期 : 2018 年 06 月 01 日 (五)

● 承辦單位與聯絡方式

指導單位：教育部

主辦單位：南臺科技大學數位設計學院

承辦單位：南臺科技大學視覺傳達設計系

協辦單位：中華福祉科技與服務管理學會

召集人：盧燈茂 校長

聯絡人：南臺科技大學系視覺傳達設計系陳姿汝

連絡電話：06-2533131 分機 8350

電子信箱：icidd2018@gmail.com