

陳慧霞 老師

現職 數位媒體設計學系 助理教授

學歷 國立台灣雲林科技大學 設計學博士班 肄業

專長1 繪畫素材研究

專長2 創意動畫製作

專長3 展示互動介面設計

教師研究成果資料明細

SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI期刊論文

1. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) ,2007-, (已刊登)
藝術教育研究 / Research in Arts Education 11卷4期:113頁~136頁
紙筆與電腦工具對設計專家與設計生手草圖行為的評估與分析

非SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI...等具審查機制論文

1. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) ,2007-, (已刊登)

科技學刊 卷期:頁~頁
平面設計過程中的草圖行為研究

2. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) ,2006-, (已刊登)

設計學報 11卷4期:113頁~136頁
平面設計過程中使用傳統工具與電腦工具的草圖行為研究

研討會論文

1. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)

2011.05.11~2011.05.12
中高齡者之圖像辨識研究—以手機功能圖像為例
中華民國設計學會第16屆設計學術研究成果研討會暨 2011 國際創新設計研討會

2. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)

2010.12.10~2010.12.10
互動式京劇臉譜視覺符碼介面之研究
第一屆設計創新暨應用學術研討會

3. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)

2009.05.29~2009.05.29
手機功能圖像辨識研究初探 - 以中高齡者為例
2010 中華民國設計學會第十五屆設計學術研究成果研討會

4. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)

2009.05.29~2009.05.29
台灣數位媒體設計系學生職業認知之初探
2010 中華民國設計學會第十五屆設計學術研究成果研討會

5. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、 郭建琳 2011.05.11~2011.05.12

運用五種常見髮色搭配特殊膚色之視覺效果研究
中華民國設計學會第16屆設計學術研究成果研討會暨 2011 國際創新設計研討會

6. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen)、李駿丞 2011.05.11~2011.05.12

由滑鼠看人機介面的趨勢

中華民國設計學會第16屆設計學術研究成果研討會暨 2011 國際創新設計研討會

7. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.12.9 ~2004.12.10

腦力激盪法在創意發想階段的運用—以童車創意設計為例

二 0 0 五年第三屆 創新與創造力研討會

8. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.12.9 ~2004.12.10

兒童對電子童書與紙本童書之閱讀能力研究

第一屆健康的幼兒教育研討會

9. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.11.17~2004.11.21

The comparison between novice and expert designers' sketching in conceptual design

FUTUREGROUND 2004 international conference

10. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.10.23~2004.10.23

Brainstorming, Brainwriting and Brainsketching

第一屆創意的發想與實踐研討會

11. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.05.29~2004.05.30

專家與生手在構想設計階段草圖行為的比較

國際設計論壇暨第九屆中華民國設計學會設計學術研討會

12. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.06.4 ~2004.06.5

The creative sketch in concept generation

etch in concept generation, 二 0 0 四年創造力教育國際學術研討會

13. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.05. ~ . .

Analysis of the need of a pleasurable product by users and designers

8th International Design Conference

14. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2004.04.4 ~2004.04.7

The effective strategy in the redesign process

IDMME 2004

15. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2011.10.20~2011.10.20

二次元少女造型對大學生人物審美觀之研究

011年「數位（字）出版時代下的消費者行為暨推廣策略國際研討會」

16. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2011.12.1 ~2011.12.1

二次元少女造型偏好之研究-以大學生為例

2011 設計理論與實務國際研討會

17. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2012.02.10~2012.02.12

Forecast on video game console: A video game console with five senses

International Conference on Applied and Theoretical Information Systems Research

專書論文

1. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2005.09

Advances in Integrated Design and Manufacturing in Mechanical Engineering

獲獎

1. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2009-05-29

最佳論文獎

2. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2011-12-1
2011 數位優勢創意設計大賽 數位動畫 指導老師獎

3. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2011-12-1
2011 數位優勢創意設計大賽 互動科技 指導老師獎

4. 陳慧霞(Hui-Hsia Chen) 2011-12-1
2011 數位優勢創意設計大賽 平面設計 指導老師獎

參與展演

1. 陳慧霞 ~
國立新竹師範學院藝術空間「2002年竹師校慶教授聯展」參展

2. 陳慧霞 ~
國立師範大學藝術展覽館「設計研究所第一屆畢業展」參展

3. 陳慧霞 ~
行政院文化建設委員會、Acer基金會、聯合報系聯合舉辦「電腦與藝術系列展覽」參展
台北市立美術館

4. 陳慧霞 ~
國際設計家連網 (Idn, International design Network) 1997 數位設計大獎「企業影像類」、「視覺形象類」入圍展出於香港MacworldExpo '97

5. 陳慧霞 ~
國立藝術學院科技藝術研究中心1997年科技藝術展 (Art and Technology 1997) 參展

6. 陳慧霞 2011-06-27~2011-07-03
2011 第一屆亞洲大學創意設計學院師生聯展-「沉思者狂想曲」,

參與期刊編輯

1. 陳慧霞 2009-12-1~2010-06-30
CAD IN THE ARTS

學術/社會服務資料

1. 陳慧霞 ~
TDA台灣骨牌協會顧問

2. 陳慧霞 ~
3. 高中職(台中一中、台中女中、國立苑里高中)創意教學諮詢專家

3. 陳慧霞 ~
台灣數位媒體設計學會會員

4. 陳慧霞 ~
中華民國設計學學會會員

5. 陳慧霞 ~
中華民國基礎造形學學會會員