

范振能

助理教授

聯絡電話

02-27303279

E-MAIL

jfan@mail.ntust.edu.tw



學歷

- 2004.9-2007.6 美國 哈佛大學設計學院 設計博士
2002.9-2003.4 英國 皇家藝術學院 工業設計博士班
1993-1995 美國 普瑞特設計及藝術學院 工業設計研究所碩士
1983-1988 台灣 明志工業專科學校 工業設計科

經歷

- 2007.8- 至今 國立台灣科技大學工商業設計系 助理教授
2006.1-2006.5 Teaching Fellow- CAD/CAM II: Design Development in Digital Environments (with Daniel Schodek at Harvard Design School)
2005.9-2006.1 助教- Teaching Assistant, Advanced Materials and Technologies (with Daniel Schodek at Harvard Design School)
1996- 2004.7 朝陽科技大學 工業設計系 專任講師
1998-2003 設計顧問 嘉馨股份有限公司- 擔任消費性及醫療產品設計之顧問與設計工作
1996-1997 長庚大學 工業設計系 兼任講師
1995-1996 明志工業專科學校 專任講師
1995.1-1995.9 明基電通股份有限公司 專案研究員- 擔任電腦周邊及相關產品設計 (monitor/scanner/printer)工作，並負責與國外設計公司連繫之工作，以擴充明基之產品線
1990-1993 東新產品設計公司 工業設計師- 消費性及電子產品設計
1988 電光股份有限公司 設計助理

研究興趣及專長

- 數位設計及製造 (Digital Design and Manufacturing)
產品設計及差異化 (Product Design and Variations)
產品設計材料及工藝 (Material & Techniques in Industrial Design)
消費者趨勢及設計創新 (Consumer Trends, and Design Innovation)

榮譽獎項

- 2010 Bronze Award in the Medical & Scientific Products category, 2010 International Design Excellence Awards, USA.
2009 Notable Entry (top 50 entries), Greener Gargets Design Competition, New York City, USA.

- 2008 The High Design Quality, red dot award: design concept 2008
- 2008 Finalist, Power To The Pedal Design Competition, DESIGN 21:Social Design Network, USA.
- 2006 Silver Prize, NAGOYA DESIGN DO! 2006”
- 2006 The High Design Quality, red dot award: design concept 2006
- 2004 教育部九十三年專案培育公費留學全額獎學金
- 2002 Finalist, NAGOYA DESIGN DO! 2002 (38 selected works out of 1,754)
- 2001 First Prize, “THE WAY OF WORKING-LAS MOBILI PRIZE” Design Competition, Italy.
- 1995 Honorable Mention, I.D. Magazine Annual Design Review Selection”
nstitute.

國科會計畫案

- 2010 主持人 國科會補助(NSC-99-2218-E-011-023-) 板材摺製之承載結構產品設計
- 2009 主持人 國科會補助(NSC-98-2410-H-011-013-) 以圖文操作說明及視覺類比增進使用者客製形態記憶塑膠家具能力之研究
- 2009 主持人 國科會補助(NSC-998-2218-E-011-012-) 未來高齡使用者之產品設計
- 2008 共同主持人 國科會補助 (NSC-97-2218-E-002-026) 智慧家庭科技創新與整合中心 (2008 NSC Project, Insight)
- 2008 主持人 國科會補助 (NSC-97-2218-E-011-009) 永續創新設計- 人本交通環境及省能循環再生之概念產品設計 (執行中)
- 2007 主持人 國科會補助 (NSC-96-2218-E-011-009) 機動力之增加- 實體及數位游牧民族之移動式產品概念設計

其他合作計畫

- 2010 主持人 2010 全漢科技股份有限公司 變壓器造形設計 (研發產字 3608 號, 學產字 046 號)
- 2010 資策會 最適自動化設備隨選組合研究(研發產字 3496 號, 工商產字 046 號)2010 子計畫 4 研究人員 99 年度教育部補助技專校院發展學校重點特色專案計畫- 智慧空間 (i-Space)
- 2009 子計畫 4 研究人員 98 年度教育部補助技專校院發展學校重點特色專案計畫- 智慧空間 (i-Space)
- 2009 主持人 安潤科技股份有限公司 安潤科技數位影像電話產品設計專案 (研發產字 3137 號 工商產字 040 號)
- 2008 子計畫 4 研究人員 97 年度教育部補助技專校院發展學校重點特色專案計畫- 智慧空間 (i-Space)
- 2007 共同主持人 華創車電技術中心股份有限公司 虛擬視覺化車輛市場需求造型設計合作研究 (研發產字 2918 號 設計產字 001 號)