

	張春明 老師
現職	資訊多媒體應用學系 助理教授
學歷	美國佛羅里達大學電機電腦 中正大學 電機工程學系 兼任助理教授 2003年2月-2003年7月 Tesaria, Inc. (Symmetry Communications Systems) Engineering Senior Software Engineer 2000年4月-2002年5月
經歷	Tpresence, Inc. Engineering Senior Technical Staff 1998年4月-2000年3月 University of Florida Center for Computer Vision and Visualization Research Assistant 1991年8月-1997年12月 景文技術學院 (景文工專) 電子工程 兼任講師 1991年2月-1991年6月 北台技術學院 (光武工專) 電子工程 講師 1989年9月-1991年6月
專長1	虛擬實境
專長3	人機互動
專長2	多媒體應用

### 教師研究成果資料明細



#### 研討會論文

1. 李思堯(Sze-Yao Li)\*、張春明(Chun-Ming Chang)、廖岳祥(Anthony Y.

H. Liao)、張春明(Chun-Ming Chang) 2007.10.17~2007.10.18

An Adaptive Knowledge Acquisition Model Using Quality Function Deployment

The 5th Asian Quality Congress 2007

2. 廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)\*、李思堯(Sze-Yao Li)、張春明(Chun-Ming

Chang)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao) 2007.10.17~2007.10.18

Applying Six Sigma-based CMMI to Software Development Process Improvement

The 5th Asian Quality Congress 2007

3. 吳舜庭、張春明(Chun-Ming Chang) 2009.05.28~2009.05.29

以綠色能源為動力的中國庭園景觀設計

2009數位生活科技研討會

4. 蕭秉鈺、張春明(Chun-Ming Chang) 2009.04.24~2009.04.25

應用於肩部復建的遊戲系統設計

2009資訊科技國際研討會

5. 朱維義、張春明(Chun-Ming Chang) 2009.05.28~2009.05.29

在虛擬實境中的真人即時互動

2009數位生活科技研討會

6. 游承翰、張春明(Chun-Ming Chang) 2009.06.5 ~2009.06.5

虛擬世界中的真人桌球對打

第四屆智慧生活科技研討會

7. 廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)、李思堯(Sze-Yao Li)、張春明(Chun-Ming

Chang)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao) 2007.10.17~2007.10.18

Applying Six Sigma-based CMMI to Software Development Process Improvement

The 5th Asian Quality Congress

8. 李思堯(Sze-Yao Li)、張春明(Chun-Ming Chang)、廖岳祥(Anthony Y. H.

Liao)、張春明(Chun-Ming Chang) 2007.10.17~2007.10.18

An Adaptive Knowledge Acquisition Model Using Quality Function Deployment

The 5th Asian Quality Congress

**9.王紹宇、張春明(Chun-Ming Chang) 2009.04.24~2009.04.25**

基於無線感測網路的水產養殖監控系統

2009 International Conference on Advanced Information Technologies

**10.張春明(Chun-Ming Chang) 2010.08.4 ~2010.08.6**

The IET International Conference on Frontier Computing – Theory, Technologies and Applications

**11.張春明(Chun-Ming Chang)、蕭震緯(Chen-Wei Hsiao)**

2005.08.21~2005.08.23

A novel ellipse detector based on bounding frames

The 18th IPPR Conference on Computer Vision, Graphics, and Image Processing

**12.張春明(Chun-Ming Chang) 2006.08.13~2006.08.15**

Image watermarking based on wavelet transform and energy function

The 19th IPPR Conference on Computer Vision, Graphics, and Image Processing

**13.張春明(Chun-Ming Chang)、張春明(Chun-Ming Chang) 2010.08.4**

~2010.08.6

The design of a shoulder rehabilitation game system

The IET International Conference on Frontier Computing – Theory, Technologies and Applications

**14.張春明(Chun-Ming Chang)、蔡進發(Jeffrey J. P. Tsai)**

2011.10.24~2011.10.26

Ergonomic Designs Based on Musculoskeletal Models

Proceedings of the 11th IEEE Int'l Conf. on Bioinformatics and Bioengineering

**15.張春明(Chun-Ming Chang)、蔡進發(Jeffrey J. P. Tsai)、張春明(Chun-**

Ming Chang) 2011.10.24~2011.10.26

Ergonomic Designs Based on Musculoskeletal Models

IEEE 11th International Conference on Bioinformatics & Bioengineering