

李思堯 老師

**現職** 資訊多媒體應用學系 助理教授

**學歷** 國立清華大學資訊工程博士

**專長1** 資料庫與資料工程

**專長2** 程式語言與軟體工程

**專長3** 資訊管理系統

## 教師研究成果資料明細

### 研究計畫

1. 李思堯 其他單位 2011.09.7 ~2011.12.10  
分散式關聯資料庫查詢最佳化技術研究

### 研討會論文

1. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2008.11.8 ~2008.11.9  
以品質機能展開為基礎的測試軟體評選架構  
2008國際品質管理研討會
2. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2009.09.16~2009.09.17  
A Kipling Method-Based Requirement Gathering Assistant  
The 7th ANQ Congress 2009
3. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2008.11.8 ~2008.11.9  
以文句解析為基礎之需求蒐集輔助系統  
2008國際品質管理研討會
4. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2009.05.23~2009.05.24  
利用五何法為基礎之需求蒐集輔助系統  
第二十屆國際資訊管理學術研討會
5. 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
6. 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
7. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2007.04.20~2007.04.20  
應用CMMI於營造業供應商協議流程改善之研究  
2007現代管理與創新學術研討會
8. 廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)、李思堯(Sze-Yao Li)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao) 2006.11.24~2006.11.25  
應用CMMI於軟體供應商協議管理之研究  
國立勤益技術學院管理學術研討會

9. 廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)、李思堯(Sze-Yao Li)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao) 2007.05.11~2007.05.12

應用CMMI於早餐速食連鎖店組織訓練流程改善之研究  
第二屆管理與決策學術研討會

10. 廖岳祥(Anthony Y. H. Liao)、李思堯(Sze-Yao Li)、廖岳祥(Anthony Y. H. Liao) 2007.06.8 ~2007.06.9

應用CMMI於改善生產品質管理之研究  
2007第一屆創新管理學術與實務研討會

11. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2008.06.13~2008.06.14

應用軟體測試於軟體人才選訓流程之研究  
第四屆台灣軟體工程研討會

12. 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

13. 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

14. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2011.03.4 ~2011.03.5

基於網頁分析之自動化測試輔助系統  
2011資訊教育與科技應用研討會(IETAC)

15. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2011.03.4 ~2011.03.5

基於個人本體之查詢邏輯建構及關鍵字推薦  
2011電子商務與數位生活研討會(ECDL)

16. 李思堯(Sze-Yao Li)、李思堯(Sze-Yao Li) 2011.12.2 ~2011.12.3

SQL 語意錯誤分析模型之建立  
全國計算機會議

## 指導碩博士論文

1. 李思堯 2007

應用CMMI改善營造業供應商管理流程之研究  
吳裕斌

2. 李思堯 2009

以品質機能展開為基礎的測試軟體評選架構  
詹岳魁

3. 李思堯 2010

應用六何法與文句解析於軟體需求蒐集之研究  
江佳倫

4. 李思堯 2011

基於個人本體之查詢邏輯建構及關鍵字推薦  
蔡秉柱

5. 李思堯 2011

基於網頁內容分析之網頁測試輔助系統  
沈飛鴻

## 6. 李思堯 2012

以本體論輔助SQL語意錯誤分析之研究

潘肯宜