

黃秀園 老師

現職 光電與通訊學系 教授級專業技術人員

學歷 台灣大學 電機系 博士

長庚大學資訊管理學系副教授兼程資訊中心主任

經歷 華友資訊科技公司總經理

宏碁電腦公司電腦系統事業處與研展中心副總經理

交通部電信研究所電腦研究室主任

專長1 計算機網路與網際網路

專長2 網路

專長3 光纖通訊與波導光電

專長4 資訊安全

專長5 Web技術

教師研究成果資料明細



研討會論文

1. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、柯賢儒(Hsien-Ju Ko)、黃子權、黃博駿、
黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang)

2007.12.20~2007.12.22

U化健康照護網站系統建置-以血壓為例(U-healthcare system deployment - An empirical study of blood pressure)

96 年全國計算機會議 (NCS 2007)

2. 施慶堂、黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、洪振展、黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang) 2009.06.20~2009.06.22

網路效能分析-以U化健康照護網路為例(A Network Performance Analysis-use U- Healthcare Network as an example)

2009 海峽兩岸資訊科學與資訊技術學術交流會議暨Mobile Computing 2009

3. 藍國偉、黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang) 2009.06.20~2009.06.22

U 化健康照護系統建置-以體溫計為例(U-healthcare system development - An empirical study of clinical thermometer)

2009 海峽兩岸資訊科學與資訊技術學術交流會議暨Mobile Computing 2009

4. 洪陣展、黃秀園(Shiow-Yuan Huang) 2007.12.20~2007.12.22

IPv6 U化健康照護網路之研究以PDA為例(Research for an IPv6 U-Healthcare Network: Using a PDA as sample.)

96 年全國計算機會議 (NCS 2007)

5. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang) 2010.08.4 ~2010.08.6

On the study of a ubiquitous healthcare Network with Security and QoS
IET International Conference on Frontier Computing. Theory, Technologies and Applications(FC 2010)

6. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、(Shyr-Shen Yu) 2010.12.16~2010.12.18

An Easy Dominant Color Extraction and Edge Valley Histogram for Image Retrieval
Computer Symposium (ICS), 2010 International(ICS2010)

7. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、陳永陸 2010.05. ~2010.05.

在 WI-FI 環境下校園特殊學童照護行動定位的建構

2010電腦與網路科技在教育上的應用研討會

8.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、鄭元琨 2010.05. ~2010.05.

資訊科技融入教學對國小四年級社會領域學習成效之研究---以英特爾創新思考教育計畫為例

2010電腦與網路科技在教育上的應用研討會

9.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、鍾志成 2010.05. ~2010.05.

考量語音傳輸品質基於F-HMIPv6之效能分析

2010 全國網際網路暨通訊科技研討會(NWICT 2010)

10.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃啟賈 2010.05. ~2010.05.

在智慧型家居網路系統中使用新的感測路由方法

2010 全國網際網路暨通訊科技研討會(NWICT 2010)

11.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、鄭元琨 2010.10. ~2010.10.

資訊科技融入教學對國小四年級社會領域學習成效之研究實例(Study on the effect of integration of information technology on the social science learning results at the fourth grade of national elementary schools)

第六屆台灣數位學習發展研討會(Taiwan e-learning Forum 2010(TWELF 2010))

12.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、林宗億 2010.11. ~2010.11.

運用IPv6 網路安全與QoS 機制的U 化學習網

2010 年優質家庭生活(u-Home) 科技關鍵技術研討會(UHC2010 The Conference on Ubiquitous Home)

13.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、林宗億 2011.03. ~2011.03.

Wimax應用在遠距醫療與居家照護上的效能評析

2011 第四屆資訊教育與科技應用研討會

14.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、吳佳盈 2011.05. ~2011.05.

Cryptanalysis and Improvement of Fault-tolerant Conference Key Agreement Protocol

2011 資訊管理學術與實務研討會

15.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、詹明禮 2007.12. ~2007.12.

以代理授權改善3G 認證協定(An Agency Scheme to Improve 3G Protocol)

96 年全國計算機會議 (NCS 2007)

16.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、谷威涵 2007.12. ~2007.12.

改善Peyravian-Jeffries的遠端使用者認證之方法(Improved Peyravian-Jeffries's remote user authentication scheme)

96 年全國計算機會議 (NCS 2007)

17.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、萬以歲 2007.03. ~2007.03.

利用VoIP 建立U-Healthcare 環境(Used VoIP technology to build up U-healthcare environment)

2007 海峽兩岸下一代網際網路服務與應用研討會(2007 Cross-Strait Conference on Next Generation Internet Services and Applications)

18.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、吳添君 2007.03. ~2007.03.

無線網路定位系統應用於U-healthcare(Wireless network Location-Based System for U-healthcare)

2007 海峽兩岸下一代網際網路服務與應用研討會(2007 Cross-Strait Conference on Next Generation Internet Services and Applications)

19.黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang) 2007.03.

~2007.03.

無線感測網路理論、實作與應用

2007 海峽兩岸下一代網際網路服務與應用研討會(2007 Cross-Strait Conference on Next Generation Internet Services and Applications)

20. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、黃國祐 2007.03. ~2007.03.

兩個遠端認證與金鑰協定機制之缺點(Weaknesses of Two Remote Authentication and Key Agreement Schemes)

2007 銘傳大學國際研討會

21. 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、簡鴻任 2007.03. ~2007.03.

無線區域網路定位技術的TAG 端發展與研究(A Study of Wireless Location-Based Technical for TAG node advance in Local area network)

2007 銘傳大學國際研討會