

陳瑞奇 老師

現職 資訊工程學系 副教授

學歷 國立中興大學 資訊科學 博士

經歷 亞洲大學助理教授
新竹工研院電腦與通訊工業研究所工程師

專長1 電腦網路

專長2 無線網路資源管理

教師研究成果資料明細



非**SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI...**等具審查機制論文

1. 陳瑞奇(Jui-Chi Chen)*、黃惠藩(Hui-Fuang Ng)、林新力(Hsin-Li Lin)
,2007-12, (已刊登)

Asian Journal of Health and Information Sciences 2卷1-4期:49頁~65頁
Utilization Optimization for OVSF Multi-code Assignment in WCDMA Networks

2. 陳瑞奇(Jui-Chi Chen) ,2009-09, (已刊登)

Asian Journal of Health and Information Sciences 4卷2-3期:103頁~112頁
Adaptive Time-utility Function Scheme for Downlink Packet Scheduling in IEEE
802.16e/WiMAX Networks

3. 陳瑞奇(Jui-Chi Chen)、楊偉儒(Neng-Yih Shih) ,2009-04, (已刊登)

Journal of Scientific and Technological Studies 43卷1期:71頁~84頁
WiMAX無線系統OFDMA次載子配置之連線阻斷率分析

4. 陳瑞奇(Jui-Chi Chen)、陳文賢(Wen-Shyen E. Chen) ,2006-09, (已刊登)

Lecture Notes in Computer Science 4238卷期:412頁~421頁
Efficient Performance Management of Subcarrier-allocation Systems in Orthogonal
Frequency-division Multiple Access Networks

5. 陳瑞奇(Jui-Chi Chen) ,2010-06, (已刊登)

Asian Journal of Arts and Sciences 1卷1期:109頁~128頁
Implementation of a High-Performance Assignment Scheme for Orthogonal
Variable-Spreading-Factor Codes in WCDMA Networks