

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

ถัญฉกร วุฒิสัททิกุลกัจ. (บรรณาธิการ). (2542). **ชนิดของอีควอไลเซอร์ : หลักการระบบ
โทรศัพท์เคลื่อนที่**. กรุงเทพฯ. สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ภาษาต่างประเทศ

BOOKS

Matthias Pätzold. (2002). **Mobile Fading Channel**. John Wiley & Sons, Ltd.

Marvin K. Simon and Mohamed-Slim Alouini. (2000). **Digital Communication over Fading
Channels: A Unified Approach to Performance Analysis**. John Wiley & Sons, Inc.

Simon Haykin, Michael Moher. (2005). **Modern Wireless Communication**. Pearson Education,
Inc.

ARTICLES

C. Douillard, M. Jezequel, C. Berrou, A. Picart, P. Didier, and A. Glavieux. (1995). "Iterative
correction of intersymbol interference: Turbo-equalization." **European Transactions
on Telecommunications**. (Vol. 6, pp.507-511).

Fakhrul Alam, Brian D. Woerner, and W.H. Tranter. "**BER Simulation for WCDMA System in
Multipath Fading Channel**". (Research Report). Mobile and Portable Radio
Research Group Virginia Polytechnic Institute and State University Blacksburg.
USA.

Frank A. Dietrich, Peter Breun, and Wolfgang Utschick. (2007, February). "Robust Tomlinson-
Harashima Precoding for the Wireless Broadcast Channel". **IEEE Transactions
Signal Processing**. (Vol. 55, pp.631-644).

- Kenichi Kobayashi, Tomoaki Ohtsuki, and Toshinobu Kaneko. (2007, November). "Precoding for MIMO System in Line-Of-Sight (LOS) Environment". **IEEE Global Telecommunications conference**. (pp. 4370-4374).
- Malcom W. Oliphant. (1999, August) "The Mobile Phone Meets the Internet". **IEEE Spectrum**, (Vol.36, Issue.8 pp. 20-28).
- Tommi Jämsä, Juha Meinilä, and Pekka. **Overview of WINNER Channel Modelling Activities**. (Wireless World Research Forum). Iektrobit Testing Ltd, Swiss Federal Institute of Technology (ETH) Zürich Hassan El-Sallabi, Helsinki University of Technology.
- T. Philofof, U. Erez, and R. Zamir. (2002, December). "Precoding for Interference Cancellation at Low SNR". **Electrical and Electronics Engineer**. (pp.144-147). ISRAEL.
- Y. Chan, W. Zhuang. (1999, January). "Channel Precoding for Indoor Radio Communication Using Dimension Partitioning". **IEEE Transaction on Vehicular Technology**. (Vol. 48, No.1, pp.98-114).

ELECTRONIC SOURCES

UMTS WORLD NEWS INFO FACTS. WCDMA (UMTS). Retrieved February 10, 2010, from <http://www.umtsworld.com/technology/wcdma.htm>.



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล

นายทศพร จันทรเฝือก

วัน เดือน ปีเกิด

14 พฤษภาคม 2523

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรม

อิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล ปีการศึกษา 2545

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ดูแลรับผิดชอบซ่อมบำรุง

คอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย มหาวิทยาลัยราชภัฏ

นครราชสีมา

