

## รายการอ้างอิง

1. J. Y. Hui. Resource allocation for broadband networks. IEEE J. Select. Areas Commun., vol. 6, pp. 1598-1608, 1988.
2. R. J. Gibbens and P. J. Hunt. Effective bandwidth for the multi-type USA channel. Queuing Syst., vol. 9, pp. 17-27, 1991.
3. R. Guerin, H. Ahmadi, and M. Naghshineh. Equivalent capacity and its applications to bandwidth allocation for broadband networks. IEEE J. Select. Areas Commun., vol. 9, pp. 968-981, Sept. 1991.
4. H.W.Lee and J.W.Mark. Capacity Allocation in Statistical Multiplexing of ATM Sources. IEEE/ACM Trans. Networking, Vol. 3, No. 2, pp. 139-151, 1995.
5. Russell C. Eberhart and Roy W. Dobbins. Neural Network PC Tools : A Practical Guide. Academic Press, Inc., pp. 35-48, 1990.
6. L. Fausett. Fundamentals of Neural Networks. Architectures, Algorithms and Applications. Prentice-Hall, pp. 289-330, 1994.
7. M. Schwartz. Broadband Integrated Networks. Prentice-Hall , pp. 21-113, 1996.
8. D. Anick, D. Mitra, and M. M. Sondhi. Stochastic theory of a data handling system with multiple sources. Bell Syst. Tech. J., vol. 61, pp. 1871-1894, 1982.
9. Z. Fan and P. Mars. A NN-based dynamic time-slice scheme for bandwidth allocation in ATM networks. IEEE ICICS, pp. 345-350, 1997.

## ประวัติผู้เขียน

นางสาวจาวรรณ ตะอองมาลัย เกิดเมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2519 ที่อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ในปี 2539 เคยได้รับการฝึกงานในองค์การโทรศัพท์สาขากรุงเทพฯ ทางด้านชุมสายโทรศัพท์เคลื่อนที่เซกเตอร์470 เป็นระยะเวลา 2 เดือน และสำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในปีการศึกษา 2539 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาระบบโทรคมนาคม ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2540



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย