

## รายการอ้างอิง



### ภาษาอังกฤษ

- Glover, F. 1989. Tabu Search - Part I. ORSA J. on Computing. 1:190-206.
- Glover, F. 1990. Tabu Search - Part II. ORSA J. on Computing. 2:4-32.
- Glover, F. and Laguna, M. 1993. Modern Heuristic Techniques for Combinatorial Problems.  
New York: John Wiley & Sons.
- Goldberg, D. E. 1991. Genetic Algorithms in Search, Optimization and Machine Learning.  
New York: Addison-Wesley.
- Green, D. C. 1995. Data Communication. New York: Addison-Wesley.
- Hayes, J. F. 1987. Modeling and Analysis of Computer Communications Networks.  
New York: Plenum Publishing.
- James, G. 1993. Advanced Modern Engineering Mathematics. New York: Addison-Wesley.
- Kleinrock, L. 1975. Queueing Systems. New York: Wiley Interscience.
- Lin, F. Y. S. and Wang, J. L. 1993. A Minimax Utilization Routing Algorithm in Networks  
with Single-path Routing. International IEEE Conference.
- Park, S. W. and Tsai, W. K. 1993. Optimal Routing Algorithm for High-Speed (ATM)  
Networks. IEEE International Information Communication Conference 3: 972-979.
- Schwartz, M. 1996. Broadband Integrated Networks. New Jersey: Prentice-Hall.
- Stallings, W. 1994. Data and Computer Communications. , New York: Macmillan.
- Steenstrup, M. E. 1995. Routing in Communication Networks. New Jersey: Prentice-Hall.
- Tanterdtid, S. , et al. 1997. Optimizing ATM Network Throughput based on Virtual Path  
Concept using Genetic Algorithm. International IEEE ICIPS Conference. 2:1634-1639.
- Yagiura, M. and Tbaraki, T. 1996. Metaheuristics as Robust and Simple Optimization Tools.  
International IEEE ICBC Conference. 1: 541-546.



## ประวัติผู้เขียน

นายวรวิทย์ เถติขรพัฒนากุล เกิดเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2518 ที่ ต. ปากน้ำโพ  
อ. เมือง จ. นครสวรรค์ เป็นบุตรของ นายบรรพต เถติขรพัฒนากุล และนางสมศรี แซ่สง  
ปีพ.ศ. 2530 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาที่โรงเรียนวัดตานนาบุญ จ. นนทบุรี  
ปีพ.ศ. 2533 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่โรงเรียนศรีบุญยานนท์  
ปีพ.ศ. 2535 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจากศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน  
ประจำจังหวัดนนทบุรี

ปีพ.ศ. 2535 สำเร็จการศึกษาวិชากรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จากสถาบัน  
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และได้เข้าทำการศึกษาต่อในระดับปริญญาโทบัณฑิตใน  
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าโทครมนาคม ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีพ.ศ. 2540 ได้รับคัดเลือกให้มาสนองงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ในที่  
ประชุมของการประชุมวิชาการวิศวกรรมไฟฟ้าครั้งที่ 20 ณ. โรงแรมโซลทวิน ทาวเวอร์  
กรุงเทพมหานคร

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย