

บรรณานุกรม

- กิตติ ภัคดีวัฒนกุล. การวิเคราะห์และออกแบบระบบ. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : เคทีพี แอนด์ คอนซัลท์, 2551.
- กาญจณี วงศ์วิภาพร. การจัดการการสอนของโรงเรียนแบบอัตโนมัติโดยจินตริก อัลกอริทึม วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า: สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2541.
- จิตตนันท์ กุลศิริ. การค้นหาเส้นทางที่เหมาะสมด้วยจินตริกอัลกอริทึม วิทยานิพนธ์ ปริญญา วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวิศวกรรมโทรคมนาคม: สถาบัน เทคโนโลยีพระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.
- นุกูล โชตเศรษฐ์. การพัฒนาโปรแกรมการจัดการสอนโดยใช้ขั้นตอนวิธีเชิงพันธุกรรม วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : ชมรมเด็ก, 2545.
- รัชณี กัลยาวิทย์. การวิเคราะห์และออกแบบระบบคอมพิวเตอร์สมัยใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : การศึกษา, 2544.
- วีณา พรหมเทศ. การประยุกต์ใช้จินตริกอัลกอริทึมในการจัดการการสอน วิทยานิพนธ์ ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ : มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2548.
- รัชชัช ลือทุกสิ้น. วิธีการแอนท์คอลโลนีออปติไมเซชันเพื่อการแก้ปัญหาการจัดการเรียน การสอน. วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ : มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2552.
- อดุล พุกอินทร์. การจัดการการทำงานให้กับเครื่องในท่าเรือโดยใช้วิธีการเจเนติกอัลกอริทึม วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ : มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2551.
- โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์. การวิเคราะห์และออกแบบระบบ. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2555.

Abdullah Salwani, Hamza Turabieh, Barry McCollum and Edmund K Burke.

“An Investigation of A Genetic Algorithm and Sequential Local Search Approach for Curriculum-Based Course Timetabling Problems” **Multidisciplinary International Conference on Scheduling : Theory and Applications**. 727-731 : 10-12 ; August, 2009.

Aladag Cagdas Hakan and Gulsum Hocaoglu. “A Tabu Search Algorithm to Solve a Course Timetabling Problem” **Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics**. 36 (1) : 53-64 ; February, 2007.

Al Milli Nabeel R. “Hybrid Genetic Algorithms with Great Deluge For Course Timetabling” **IJCSNS International Journal of Computer Science and Network Security**. 10 (4) : 283-288 ; April, 2010.

———. “Hybrid Genetic Algorithms with Simulating Annealing for University Course Timetabling Problems” **Journal of Theoretical and Applied Information Technology**. 29 (2) : 100-106 ; July, 2011.

Anh Duong Tuan, Vo Hoang Tam, and Nguyen Quoc Viet Hung. “Generating Complete University Course Timetables by Using Local Search Methods” **Faculty of Information Technology, HCMC University of Technology, Vietnam**. 67-74 , 2006.

Burke Edmund K., Mccollum, Amnom Meisels, Sanja Petrovic and Rong Qu. “A Graph-Based Hyper-Heuristic for Educational Timetabling Problems” **European Journal of Operational Research**. 176 : 177-192 , 2007.

Ceschia S, Di Gaspero L, Schaerf A. “Design, Engineering, and Experimental Analysis of a Simulated Annealing Approach to the Post-Enrolment Course Timetabling Problem” **University of Unide via delle Scienze, Unine, Italy**. 1104 ; Apr, 2011.

Chaudhuri Arindam and Kajal De. “Fuzzy Genetic Heuristic for University Course Timetable Problem” **Int. J. Advance. Soft Comput. Appl.**, 2. (1) : 100-123 ; March, 2010.

- Gyori, Petres and Koczy. "Genetic Algorithms in Timetabling. A New Approach" **Budapest University of Technology and Economics Department of Measurement and Information Systems Muegyetem rkp. 9., Budapest , Hungary. H-1521, 2001.**
- Kanoh Hitoshi and Yuusuke Sakamoto. "Knowledge-Based Genetic Algorithm for University Course Timetabling Problems" **International Journal of Knowledge-based and Intelligent Engineering Systems. 12 (4) : 283-294 , 2008.**
- Kazarlis Spyros, Vassilios Petridis and Pavlina Fragkou. "Solving University Timetabling Problems Using Advanced Genetic Algorithms" **International Conference on Technology and Automation. 15-16 ; October , 2005.**
- Wilke Peter, Matthias Grobner and Norbert Ostar. "A Hybrid Genetic Algorithm for School Timetabling" **AI '02 Proceedings of the 15th Australian Joint Conference on Artificial Intelligence: Advances in Artificial Intelligence. 455-464 , 2002.**
- Yang Shengxiang and Sadaf Naseem Jat. "Genetic Algorithms With Guided and Local Search Strategies for University Course Timetabling" **Application and Review. 41 (1) : 93-106 ; January, 2011.**
- Yu Enzhe and Ki Seok Sung. "A Genetic Algorithm for a University Weekly Courses Timetabling Problem" **Intl. Trans. in Op. Res. 9. 103-717 ; February - April, 2002.**