

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Keinduangjun J.,Piamsa-nga P.,Poovorawan Y.	Intelligent Data Recognition of DNA Sequences Using Statistical Models	Lecture Notes in Computer Science, Spring-verlag, Berlin Heidelberg	2005

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก

คณะวิศวกรรมศาสตร์

ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

วิทยาเขต

บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Anantawaraskul, S., and Paopo, I., and Rittiyong, P.	Monte Carlo Simulation of Comb and Star Polymers in Solution using Self-Avoiding Walk (SAW) Model	Journal of Reseach in Engineering and Technology, Faculty of Engineering, Kasetsart University	04/2548 - 06/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมโยธา
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	ธนัช สุขวิมลเสรี	การกำหนดพิกัดตำแหน่งหมุดหลักฐานดาวเทียมระบบ GPS ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	วารสารวิจัยและพัฒนา มจร.	2548
2	วรากร ไม้เรียง	การเผ่าะวังภัยจากดินถล่ม (Landside)	ประชาคมวิจัย	05/2548 - 06/2548
3	Chaiya Udomsri,Siraprapha Premcharoen,Chiraporn Thawatphan,Chavalit Vidthayanon and Srunya Vajrodaya	Community Structure of Aquatic Plants in Bung Khong Long,Nongkahi Provice,A Ramsar Site of Thailand	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ 39 (1):64-75	01/2548 - 03/2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	Kanokkantapong V. and C. Jiradecha	Enhancing Aluminium and Iron Adsorption on the Modified Granular Activated Carbon by Permanganatelon	Thai Environmental Engineering Journal	2548
2	Jolanun B.,S. Trietchkul ,C. Chiemchaisri ,P. Chaiprasert and S. Towprayoon	The Application of a Fed Batch Reactor for Compositing of Vegetable and Fruit Wastes	Thammasart Journal of Science and Technology	2548
3	Noophan P. and M. Damrongsri	Another Alternative Approach to Biological Nitrogen Removal (Anammox)	Thai Environmental Engineering Journal	2548

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ประจำปี 2548

คณะ/สถาบัน/สำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถานีวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
วิทยาเขต บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อวารสาร	วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์
1	พิรยุทธ ขาญเศรษฐ์กุล	A Hybrid of List-Sceduling and Column-Generattion for Scheduling of n Job-Groups through m Identical Parallel Machines with Minimum Makespan	วิศวกรรมสาร มข. ปีที่32 ฉบับที่2	2548
2	พิรยุทธ ขาญเศรษฐ์กุล	List-Scheduling and Column-Generation for Scheduling of n Job-Groups with Set up Time through m Identical Parallel Machines with Minimum Makespan	วิศวกรรมสาร มข.ปีที่ 32 ฉบับที่ 2	2548