

ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัย

1. ชื่อ - นายสมบัติ สินธุเชาวน์ ๑1062

ชื่อ - Mr. Sombat Sindhuchao

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3100202030451

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถ.สกลมารค์ ต.เมืองศรีไค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี 34190 โทรศัพท์ 045-353352 โทรสาร 045-353333 อีเมลล์ touch@rocketmail.com

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษา
1) Doctor of Philosophy (Ph.D., Industrial Engineering)	2547	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2) Master of Science in Operations Research 81 ๑7 ๐0	2536	University of New Haven ๐๑ 491 (U.S.A.)
3) วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	2534	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

1. การวางแผนการผลิต
2. การควบคุมคุณภาพ
3. สถิติวิศวกรรม
4. การวิจัยดำเนินงาน

7. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยในแต่ละข้อเสนอการวิจัย

1. สุรียา โชคสวัสดิ์, สมบัติ สินธุเชาวน์(ผู้ร่วมวิจัย), นุชสร่า เกียรติกรกฎ, “ การศึกษาความเป็นไปได้การตั้งโรงหล่อในเขตอีสานตะวันออกเฉียง”, 2542, สภาวิจัยแห่งชาติ 05010190 ๐๖.1272

2. Sindhuchao, S., Boondiskulchok, R., Romeijn, H.E., and Akçali, E., A GRASP heuristic for an integrated inventory-routing problem, IE Network Conference, 2004.



3. Sindhuchao, S., Romeijn, H.E., Akçalı, E., and Bogdanovskiy, A., An integrated inventory-routing system for multi-item joint replenishment with limited vehicle capacity, Journal of Global Optimization, 32, 93-118, 2005.

4. Sindhuchao, S., A heuristic for minimizing inventory and transportation costs of a multi-item inventory-routing system, OR-CRN Conference, 2005.

5. Sindhuchao, S., A simulated annealing algorithm for an integrated inventory-routing problem, IE Network Conference, 2005.

6. Sindhuchao, S., A very large scale neighborhood (VLSN) search algorithm for an inventory-routing problem, OR-CRN Conference, 2006.

7. สุพรรณ สุคสนธิ์, สมบัติ สินธุเชาวน์, ระพีพันธ์ ปิตาคะโส, ศุภชัย ปทุมนากุล, “วิธีอาณานิคมมดและขั้นตอนการปรับปรุงคุณภาพคำตอบ สำหรับปัญหาสถานที่ตั้งศูนย์กระจายสินค้าแบบหลายแห่งและการจัดเส้นทางรถขนส่ง”, 2550, IE NETWORK Conference 2007.

8. Pitakaso, R., Sindhuchao, S. “ Solving Capacitated p-median problem using Max-Min ANT System with iterated local search “, HICL 2007, Germany.

นักวิจัยร่วม

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นางสุคนธ์ทิพย์ สินวิวัฒนกุล
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mrs. Sukontip Sinwiwatthanakul
2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3419900707428
3. ตำแหน่งปัจจุบัน วิศวกรชำนาญการ ฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงอุตสาหกรรม
4. หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก ฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุบลราชธานี ถ.สุรศักดิ์ ต.ในเมือง อ.เมืองอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี 34000
โทรศัพท์ 08-3101-3416 โทรสาร 045-244669 อีเมลล์ sukontip_bow@yahoo.com
5. ประวัติการศึกษา
วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

