

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

- กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน.(ม.ป.ป.) . การอนุรักษ์พลังงานในอาคาร. กรุงเทพมหานคร : ผู้แต่ง
 ชูญาดา เส็งโสตะ. (2547). **สูตร & ฟังก์ชัน Excel ฉบับใช้งานจริงในสำนักงาน**. กรุงเทพมหานคร :
 บริษัท เฟสท์ ออฟเซต (1993) จำกัด.
- วัชร มั่งวิจิตกุล . (2550) . **กระบวนการและเทคนิคการลดค่าใช้จ่ายพลังงานสำหรับอาคารและ**
โรงงานอุตสาหกรรม. กรุงเทพมหานคร : หจก. สามลดา.
- จิตติมา เทียมบุญประเสริฐ.2544.**ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ**.กรุงเทพมหานคร : คณะ
 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสถาบันราชภัฏสวนดุสิต
- กิตติ ภักดีวัฒนะกุล และจำลอง คุรุอุตสาหกรรม.2542.**การออกแบบฐานข้อมูล**.กรุงเทพมหานคร :เคทีพี
 คอมพ์ แอนด์ คอนซัลท์ จำกัด.

วิทยานิพนธ์

- วัชร จำปาดิษฐ์.2550.**การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการพลังงานในอาคารโรงแรมโดยวิธี**
แผนที่พลังงาน.หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการเทคโนโลยี
 อาคาร.กรุงเทพมหานคร:มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.
- สุรพงษ์ เอี่ยมขอฟุ้ง.2551.**การพัฒนาระบบสารสนเทศด้านพลังงานสำหรับอาคารเอนกประสงค์**
ขนาดใหญ่.หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการเทคโนโลยีอาคาร.
 กรุงเทพมหานคร:มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.
- ทองศักดิ์ ศิริยงค์ .2551. **การพัฒนาฐานข้อมูลด้านพลังงานสำหรับอาคารโดยวิธีแผนที่พลังงาน**
แบบตาราง.หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการเทคโนโลยีอาคาร.
 กรุงเทพมหานคร:มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.
- ภัทรานิษฐ์ นิธิภัทราเศรษฐ์ .2553.**การพัฒนาระบบสารสนเทศด้านพลังงานผ่านระบบอินเทอร์เน็ต**.
 หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการเทคโนโลยีอาคาร.
 กรุงเทพมหานคร:มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.

สารสนเทศจากสื่ออิเล็กทรอนิกส์

ธนาคารโลก.2554.ค่าประมาณช่วงกลางปีของประชากรของโลก. สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน 2554,จาก
<http://www.google.com/publicdata>

ธนาคารโลก.2554.ค่าประมาณช่วงกลางปีของประชากรของประเทศไทย.สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน
 2554,จาก <http://www.google.com/publicdata>

ธนาคารโลก.2554.ปริมาณการใช้พลังงานเทียบเท่าฟันทันน้ำมันดิบของโลก. สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน
 2554,จาก [http://data.worldbank.org/indicator/EG.EGY.PROD.KT.OE/countries?](http://data.worldbank.org/indicator/EG.EGY.PROD.KT.OE/countries?display=graph)
[display=graph](http://data.worldbank.org/indicator/EG.EGY.PROD.KT.OE/countries?display=graph)

ธนาคารโลก.2554.ปริมาณการใช้พลังงานสิ้นเปลืองจากน้ำมันดิบที่ใช้ (% มวลรวมต่อปี).
 สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน 2554,จาก [http://data.worldbank.org/indicator/EG.USE.](http://data.worldbank.org/indicator/EG.USE.COMM.FO.ZS/countries/1W-TH?display=graph)
[COMM.FO.ZS/countries/1W-TH?display=graph](http://data.worldbank.org/indicator/EG.USE.COMM.FO.ZS/countries/1W-TH?display=graph)

ธนาคารโลก.2554.ปริมาณการนำเข้าน้ำมันดิบเพื่อใช้ในประเทศ (% มวลรวมต่อปีที่นำเข้า).
 สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน 2554,จาก [http://data.worldbank.org/indicator/EG.IMP.CON.](http://data.worldbank.org/indicator/EG.IMP.CON.SVS/countries/1W-TH?display=graph)
[ZS/countries /1W-TH?display=graph](http://data.worldbank.org/indicator/EG.IMP.CON.SVS/countries/1W-TH?display=graph)

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ.2553.แหล่งสารสนเทศพลังงานและสิ่งแวดล้อม
 ของประเทศไทย.สืบค้นเมื่อ 30 เมษายน 2554,จาก [http://nstda.or.th/index.php/nstda-](http://nstda.or.th/index.php/nstda-knowledge/1771-energy-environment-thailand)
[knowledge/1771-energy-environment-thailand,](http://nstda.or.th/index.php/nstda-knowledge/1771-energy-environment-thailand)

เอกสารอื่น

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.2551. **Energy Management System.**เอกสาร
 ประกอบการฝึกอบรมหลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ.กรุงเทพมหานคร.

ดิเกะ บุนนาค.2553. การจัดการพลังงานขั้นสูง. เอกสารประกอบการบรรยายการฝึกอบรมด้าน
 พลังงาน.กรุงเทพมหานคร.

หลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินการจัดการพลังงานในโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม
 พ.ศ. 2552. (2552, 25 กันยายน).ประกาศกระทรวงพลังงาน



ประวัติผู้เขียน

ชื่อผู้วิจัย
ที่อยู่ติดต่อได้

ผศ.ดร. ดิเกะ บุนนาค
998/26 บ้านอ่อนนุชคอนโดมิเนียม ซอย อ่อนนุช 30-32 ถ.สุขุมวิท 77
แขวง ประเวศ เขต พระโขนง กรุงเทพฯ 10250

ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	ปีที่สำเร็จ	มหาวิทยาลัย
B.Eng.	วิศวกรรมเครื่องกล	2536	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
M.Eng.	เทคโนโลยีคุณภาพ	2538	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
Doctorat	Sciences Physique Mécanique Énergétique	2544	Université de NICE- Sophia Antipolis , Nice, France
Ph.D.	เทคโนโลยีพลังงาน	2544	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ความเชี่ยวชาญพิเศษ

- ผู้เชี่ยวชาญด้านความร้อนผ่านกระจกและระบบการป้องกันความร้อนแบบทางอ้อม (Passive protection for buildings)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานทางอ้อม (Passive Energy Used) และการป้องกันการเกิดพลังงานทางอ้อมในระบบปรับอากาศ
- ผู้พัฒนาระบบสารสนเทศด้านพลังงานโดยใช้วิธี Energy Map (EMS)
- ผู้พัฒนาแผนที่การกระจายอากาศในห้องของระบบปรับอากาศ (Air Distribution Map; ADM)

