

รายการอ้างอิง

หนังสือและบทความในหนังสือ

- สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง.(2551).รายงานสรุปสำหรับ ผู้บริหาร โครงการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากรถยนต์ที่ใช้แก๊สโซฮอล์.กรุงเทพฯ:กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.
- กรมชลประทาน.(2550). แนวทางการจัดลำดับความสำคัญงานปรับปรุงระบบชลประทาน เฉพาะจุด. กรุงเทพฯ: กรมชลประทาน.
- มูลนิธิสิ่งแวดล้อมไทย.(2550). การศึกษาการประเมินวงจรชีวิตการผลิตและการใช้เอทานอลจากมันสำปะหลังและอ้อย.รายงานบทสรุปผู้บริหาร.กรุงเทพฯ:กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.
- วรารุณ วุฒินิชย์.(2546).การตัดสินใจโดยกระบวนการวิเคราะห์ตามลำดับชั้น.กรุงเทพฯ:สมาคมศิษย์เก่าวิศวกรรมชลประทานในพระบรมราชูปถัมภ์.
- วิฑูรย์ ตันศิริมงคล.(2542).AHP กระบวนการตัดสินใจที่ได้รับความนิยมมากที่สุดในโลก. กรุงเทพฯ:สำนักพิมพ์กราฟฟิก แอนด์ พรินติ้ง.
- สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.(2549)การนำของเสียจากการผลิตเอทานอลมาใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มมูลค่า. รายงานบทสรุปผู้บริหาร.กรุงเทพฯ:กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.
- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและกระทรวงพลังงาน.(2551).การศึกษาเปรียบเทียบเทคโนโลยีการผลิตเอทานอลของสหรัฐอเมริกาและไทย.กรุงเทพฯ:กระทรวงต่างประเทศ.

บทความวารสาร

- กัณชิง เทพหัสดิน.(2544).การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิตเอทานอลเพื่อเป็นเชื้อเพลิง ยานพาหนะในประเทศไทย.มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.
- กล้าณรงค์ ศรีรอด.(2544).การศึกษาสภาพภาพของวัตถุดิบที่นำมาใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตแก๊สโซฮอล์.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ดวงทอง เวศนารัตน์ และ ชูเวช ชาญสง่าเวช.(2547).การวิเคราะห์โครงสร้างการตัดสินใจในการเลือกซื้อรถยนต์นั่งขนาดกลางโดยกระบวนการโครงข่ายเชิงวิเคราะห์.การประชุมวิชาการด้านการวิจัยและดำเนินงานประจำปี 2547.ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ.คณะวิศวกรรมศาสตร์.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ คณะการจัดการ มหาวิทยาลัยชินวัตร.

ทศพร ร่องธวัชชัย.(2548).การออกแบบระบบสนับสนุนการตัดสินใจในการวางแผนการผลิตในอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ กรณีศึกษา : บริษัท เจนนิวิส โปรดักส์ จำกัด.วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต.สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.บัณฑิตวิทยาลัย.ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ.สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ.

ธงชัย อัสสานิก และ ธราธร กุลภักธนรินทร์.การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกที่ตั้งศูนย์กระจายสินค้าระดับภูมิภาค.การประชุมวิชาการประจำปีด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ ครั้งที่ 8.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร.

รัชนิวรรณ ตั้งเผ่าพงศ์ และ สุทัศน์ รัตนเกื้อกังวาน.(2551).การวิเคราะห์ทางเลือกในการวางแผนผังโรงงาน : กรณีศึกษาโรงงานประกอบเครื่องปรับอากาศ.การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี พ.ศ. 2551.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.คณะวิศวกรรมศาสตร์.ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ.

สุวิทย์ เตีย, การประเมินความเป็นไปได้ของการผลิตเชื้อเพลิงเอทานอลจากผลผลิตทางการเกษตรของประเทศไทย. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 2545.

อรุณ อุ่นไธสง และ ก่อโชค ภูนิคม.(2549).การพัฒนาปัจจัยที่เหมาะสมในการปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการสีข้าว.การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงาน ประจำปี พ.ศ. 2549.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.คณะวิศวกรรมศาสตร์.ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ.

เอกสารอื่น ๆ

สำนักนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน.(สิงหาคม 2552). เอกสารประกอบการสัมมนา “ การศึกษาวิจัยเพื่อส่งเสริมการใช้ B5 และ B10 ในเชิงพาณิชย์และการศึกษาวิจัยเพื่อส่งเสริมการใช้ E85 ในเชิงพาณิชย์”,โรงแรมปรีณัฐพาเลซ.

อรรคเจตต์ อภิขจรศิลป์, ปริญญ์ บุญกนิษฐ.เครื่องมือการตัดสินใจในกระบวนการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์.เอกสารการอบรมบริษัท Eco Design Consultant จำกัด

สื่ออิเล็กทรอนิกส์

กฤติกา เกษะสุด, กาญจนา กาญจนสุนทร.การหาตำแหน่งที่ตั้งศูนย์กระจายสินค้าโดย

ใช้เทคนิค Analytic Hierarchy Process และ Break Even กรณีศึกษา บริษัท AAA

จำกัด.วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต.มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.คณะบริหารธุรกิจ.สาขาการ

จัดการโลจิสติกส์.สืบค้นเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2552,จากฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูป

อิเล็กทรอนิกส์ www.utcc.ac.th.

กาน้ำตาล.สืบค้นเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.sugarzone.in.th>.

การบริหารจัดการที่ดินทิ้งร้าง.สำนักงานบริหารและพัฒนาการใช้ที่ดิน.สืบค้นเมื่อวันที่

26 มีนาคม 2553 จาก <http://irw101.idd.go.th>

ข้อมูลโรงงานผลิตเอทานอลจำนวน 15 โรงงานที่เปิดผลิตในปัจจุบันสำรวจเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน

2552.กรมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 28

กรกฎาคม 2552, จาก <http://www.dede.go.th>.

ข้อมูลพื้นที่ทิ้งร้าง.สำนักงานบริหารและพัฒนาการใช้ที่ดิน.สืบค้นเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2553

จาก <http://irw101.idd.go.th>

ความเป็นมาของ “ แก๊สโซฮอลล์ ” ในประเทศไทย.สืบค้นเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2552,

จาก <http://www.ptplc.com>.

คุณลักษณะแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 95 %.องค์การสุรา กรมสรรพสามิต.สืบค้นเมื่อวันที่ 28

พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.liquor.or.th>.

จับตาอนาคต “ มั่นปะหลัง ” จากพืชเกษตรสู่พลังงานทดแทน.สืบค้นเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน

2552, จาก <http://thaienv.com>.

ฐานข้อมูลโรงงานผลิตเอทานอลที่อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง.กรมพลังงานทดแทน

และอนุรักษ์พลังงาน.กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2552, จาก

<http://www.dede.go.th>.

นโยบายทดแทนด้านเชื้อเพลิงเอทานอล.กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน

2552, จาก <http://www.dede.go.th>.

น้ำมัน E 20 คืออะไร.วารสารกรีนนิวส์ ปีที่ 14 ฉบับที่ 68 มีนาคม 2551.สืบค้นเมื่อวันที่

18 พฤศจิกายน 2552, จาก <http://thaienv.com>.

เนื้อที่ปลูกมันสำปะหลังของประเทศไทย.ศูนย์พัฒนาความรู้การซื้อขายสินค้าล่วงหน้า.

สำนักงานคณะกรรมการกำกับการซื้อขายสินค้าเกษตรล่วงหน้า.สืบค้นเมื่อวันที่ 18

ธันวาคม 2552, จาก<http://www.aftc.or.th>.

เนื้อที่ปลูกอ้อยของประเทศไทย.สำนักนโยบายอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย. สืบค้น

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552, จาก <http://www.ocsb.go.th>.

บรรจง บุหิรัญ.มารู้จัก E 85 แก๊สโซฮอล์พลังงานทางเลือกใหม่.สืบค้นเมื่อวันที่ 18

พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.vcharkarn.com>.

ปริมาณการจำหน่ายแก๊สโซฮอล์.กรมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.กระทรวง

พลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2552, จาก <http://www.dede.go.th>.

ปริมาณการผลิตและส่งออกกากน้ำตาลตั้งแต่ปี 2548 – 2552.สำนักนโยบายอุตสาหกรรม

อ้อยและน้ำตาลทราย. สืบค้นเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2553, จาก <http://www.ocsb.go.th>.

ปริมาณการผลิตเอทานอลของประเทศไทยปี 2549 – 2552.กรมพลังงานทดแทนและ

อนุรักษ์พลังงาน.กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2552, จาก

<http://www.dede.go.th>.

ปริมาณการผลิตเอทานอลรายเดือน ปี 2549 – 2552.สืบค้นเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2552,

จาก <http://eppo.go.th>.

ปริมาณการส่งออกมันสำปะหลังของประเทศไทย.สำนักเศรษฐกิจการเกษตร.กระทรวง

เกษตรและสหกรณ์. สืบค้นเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2553, จาก[http:// www.oae.go.th](http://www.oae.go.th).

ปริมาณน้ำมันดิบที่ประเทศไทยผลิตได้.สำนักนโยบายและแผนพลังงาน.กระทรวงพลังงาน.

สืบค้นเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2553, จาก <http://www.eppo.go.th>.

ผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศปี 2540 – 2549.สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ

และสังคมแห่งชาติ.สืบค้นเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2553, จาก <http://www.nesdb.go.th>.

พันธุ์อ้อยแนะนำ.สถาบันวิจัยและพัฒนากำแพงแสน.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตกำแพงแสน.สืบค้นเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2553, จาก

<http://www.sugarcanecenter.rdi.kps.ku.ac.th>.

พันธุ์มันสำปะหลังที่สำคัญ.ศูนย์พัฒนาความรู้การซื้อขายสินค้าล่วงหน้า.สำนักงานคณะกรรมการ

กำกับการซื้อขายสินค้าเกษตรล่วงหน้า.สืบค้นเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552, จาก

<http://www.aftc.or.th>.

มณูญ ศิริวรรณ.E 85 ทางรอดของวิกฤตพลังงานไทย.สืบค้นเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน

2552, จาก <http://www.thaienv.com>.

มันสำปะหลัง.ฐานข้อมูลด้านพืชพลังงานทดแทน.กรมวิชาการเกษตร.สืบค้นเมื่อวันที่ 18

พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.doa.go.th>.

ราคากากน้ำตาลยี่ห้อ 10 ปี.สำนักนโยบายอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย. สืบค้น

เมื่อวันที่ 3 มกราคม 2553, จาก <http://www.ocsb.go.th>.

ราคาขายปลีกผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิงประเภทต่าง ๆ.สืบค้นเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2552,

จาก <http://www.pttplc.com>.

ราคาขายปลีกผลิตภัณฑ์น้ำมันชนิดต่าง ๆของประเทศไทย.สำนักนโยบายและแผนพลังงาน.

กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2553, จาก <http://www.eppo.go.th>.

ราคาถ่านหินอ้างอิงตั้งแต่ปี 2539 - 2552. สืบค้นเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2553, จาก

<http://www.steelonthenet.com>.

ราคาที่ดินเฉลี่ยแต่ละภาค.กรมธนารักษ์.กระทรวงการคลัง. สืบค้นเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม

2552, จาก <http://www.treasury.go.th>.

ราคาน้ำมันดิบ ปี 2521 – 2552.สืบค้นเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2552, จาก <http://eppo.go.th>.

ราคาเอทานอลอ้างอิงปี 2550 – 2552.สืบค้นเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2552, จาก <http://eppo.go.th>.

รายชื่อผู้ประกอบการที่ขออนุญาตก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล.กรมพลังงานทดแทน

และอนุรักษ์พลังงาน.กระทรวงพลังงาน.สืบค้นเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2552, จาก

<http://www.dede.go.th>.

รายงานผลการสำรวจมันสำปะหลังโรงงานและอ้อยโรงงาน.สำนักเศรษฐกิจการเกษตร.

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.สืบค้นเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2552, จาก[http://](http://www.oae.go.th)

www.oae.go.th.

รายงานเศรษฐกิจและการเงินปี 2541 – 2551.สืบค้นเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2552, จาก

<http://www.bot.or.th>.

เราเหลือพลังงานในโลกอีกแค่ไหน?โครงการพัฒนาความรู้และยุทธศาสตร์ด้านความตกลงพหุภาคี

ระหว่างประเทศด้านสิ่งแวดล้อม.สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.)ฝ่าย

สวัสดิภาพสาธารณะ.ประชาชาติธุรกิจ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2551.สืบค้นเมื่อวันที่ 18

พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.nesdb.go.th>.

วรวิทย์ เจริญวานิชย์, ชินะวัฒน์ มุกตพันธ์. การศึกษากระบวนการจัดการความเสี่ยงของการควบคุมคุณภาพของโครงการก่อสร้างประเภทคอนกรีตสำเร็จรูปด้วยการประยุกต์กระบวนการวิเคราะห์เชิงลำดับชั้น. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น. คณะวิศวกรรมศาสตร์. ภาควิชาวิศวกรรมโยธา. สืบค้นเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2552, จากฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์ www.kku.ac.th.

หลักเกณฑ์เพื่อคำนวณต้นทุนราคาเอทานอลอ้างอิง. สำนักนโยบายและแผนพลังงาน. กระทรวงพลังงาน. สืบค้นเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2552, จาก <http://www.eppo.go.th>.

อัตราแลกเปลี่ยนเงิน. สำนักนโยบายและแผนพลังงาน. กระทรวงพลังงาน. สืบค้นเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2553, จาก <http://www.eppo.go.th>.

อุปสงค์ อุปทาน มันสำปะหลังและกากน้ำตาลของประเทศไทย. สืบค้นเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2552, จาก <http://www.dede.go.th>.

อ้อยพันธุ์รับรอง. กรมส่งเสริมการเกษตร. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. สืบค้นเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2553 จาก www.doae.go.th

อ้อย(Cane). ภาควิชาวิทยาศาสตร์การเกษตร, คณะเกษตรศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, มหาวิทยาลัยนเรศวร. สืบค้นเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2553, จาก <http://www.agi.nu.ac.th>.

อ้อยพันธุ์. สำนักนโยบายอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย. สืบค้นเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2553, จาก <http://www.ocsb.go.th>.

อ้อยพันธุ์อุ้มทอง. ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว. สืบค้นเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2553, จาก <http://www.phtnet.org>.

Articles

D. James. 2008. *Shares decision – making – transferring research into practice : The Analytic Hierarchy Process (AHP)*. Partient Education and Counseling. 73:418 – 425.

- J.G.Dolan.*Shared decision-making-transferring research into practice : The Analytic Hierarchy Process (AHP)*.Patient Education and Counseling 73(2008)418-425. Accepted 16 July 2008.University of Rochester/unity Health System, 1555 Long Pond Road, Rochester, NY 14626, USA.
- L. Luo, E. van der Voet, G. Huppes. 2009.*Life cycle assessment and life costing of bioethanol from sugarcane in Brazil*. J. Renewable and Sustainable Energy Reviews. 13:1613 – 1619.
- P. Leung, J. Muraoka, S.T. Nakamoto & S.Pooley.*Evaluating fisheries management option in Hawaii using analytic hierarchy process (AHP)*.Fisheries Research 36(1998)171-183.accepted 21 February 1998.Department of Agricultural and Resource Econmics,University of Hawaii & Honolulu Laboratory, National Marine Fisheries Service, Honolulu, Hawaii.
- M. A. Papalexandrou.2008.*Evaluation of liquid bio – fuels using the Analysis Hierarchy Process*.Process safety and Environment Protection.86:360 – 374.
- M. Balat, H. Balat. 2009.*Recent trends in global production and utilization of bio – ethanol fuel*. J.Applied Energy. In press.
- T. L. T. Nguyen and S. H. Gheewala. 2008.*fuel ethanol from cane molasses in Thailand : Environmental and cost performance*. J. Energy Policy. 36:1589 – 1599.

Electronic Media

- O. Alanbay, 2005. ERP Selection using Expert Choice software. ISAHP2005, Honolulu, Hawaii. July 8-10, 2005
URL: www.isahp.org/2005proceedings/paper/AlanbayO_ERPSelection.pdf
- R. Yingyuad. 2006. Selection of biogas production system for tapioca starch wastewater by using analytic hierarchy process. Thesis.
URL: <http://dspace.siu.ac.th/handle/1552/234>