

ประวัติวิทยากร

โครงการฝึกอบรมให้ความรู้และความเข้าใจด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อการขับเคลื่อน
สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office)
การอบรมมีทั้งแบบ On Site และผ่านระบบออนไลน์



รองศาสตราจารย์ ดร.สยาม อรุณศรีมรกต

ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

รองคณบดีฝ่ายมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมและวิเทศสัมพันธ์
สถาบันที่สังกัด คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา นครปฐม
ที่อยู่ 79/2 ซอยพหลโยธิน 33 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

E-mail : saymathai88@gmail.com, sayam.aro@mahidol.ac.th

การศึกษา

- ปรัชญาดุสิตบัณฑิต (สหวิทยาการเกษตร) มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม
- ศึกษาศาสตร์บัณฑิต (สุขศึกษา) เกียรตินิยม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล
- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพยากร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ตัวอย่างประสบการณ์ทำงาน

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2541
2. งานสอนในคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. อาจารย์พิเศษต่าง ๆ เช่น มหาวิทยาลัยเกริก สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
4. ประสบการณ์ในการตรวจประเมินระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และ ISO 14001 : 2015 และระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2008 และ ISO 9001 : 2015 มากกว่า 400 โรงงาน
5. งานที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 : 2004 และบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2008 มากกว่า 400 โรงงาน
6. หัวหน้าโครงการและผู้ตรวจประเมินโครงการประเมินสำนักงานสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office) ตั้งแต่ พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน

ประวัติวิทยากร อบรมหลักสูตร ก้าวเรือนกระจก เรื่องภาวะโลกร้อน



ชื่อ-นามสกุล ดร.ปรัชญ์ ปิงเมืองเหล็ก

ตำแหน่ง หัวหน้างานสิ่งแวดล้อม กองอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยพะเยา

ประวัติการศึกษา

ปริญญาเอก 2560 ปรัชญาดุสิตบัณฑิต เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

ปริญญาโท 2555 วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ปริญญาตรี 2553 ศิลปศาสตรบัณฑิต พัฒนาสังคม

ปริญญาตรี 2544 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมโทรคมนาคม

อาชีพ พนักงานสายบริการ มหาวิทยาลัยพะเยา

ประสบการณ์ด้านการเป็นผู้เชี่ยวชาญประเมินโครงการ

พ.ศ.2560 ผู้เชี่ยวชาญเพื่อสรุปผลการติดตามแบบเสริมพลัง “โครงการเสริมพลัง 15 เมืองที่เป็นมิตรกับการเดินและใช้จักรยานในชีวิตประจำวัน”

พ.ศ.2560 ผู้เชี่ยวชาญประเมินผลการดำเนินโครงการ “โครงการการมีส่วนร่วมของชุมชนต่อการคัดแยกขยะเทศบาลตำบลแม่ก่า อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา” โครงการของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

พ.ศ.2559 ผู้เชี่ยวชาญในการติดตามความก้าวหน้าเทศบาลนาร่อง “โครงการเสริมพลัง 15 เมืองที่เป็นมิตรกับการเดินและใช้จักรยานในชีวิตประจำวัน” เทศบาลนครลำปางและเทศบาลนครเชียงราย

ประวัติวิทยากร การดำเนินงานสำนักงานสีเขียว(Green Office) และแนวทางการ
พัฒนาการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว(Green Office)



ประวัติวิทยากร

ชื่อ - นามสกุล นางสาวงามนิจ อนุศาสนี

ตำแหน่งปัจจุบัน นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

สถานที่ทำงาน กลุ่มส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ที่ตั้ง 49 อาคารกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม พระราม 6

ซอย 30 ถนนพระรามที่ 6 เขตพญาไท กรุงเทพฯ

โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) 0 2298 5653

โทรศัพท์มือถือ 086 1474936

ประวัติการศึกษา

- ระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

- ระดับปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาเทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล

ประวัติการทำงาน

- ปี 2547 - 2550 ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

- ปี 2551 - 2557 ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ปี 2558 - ปัจจุบัน ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท ภัคดีกุล



กรรมการสภามหาวิทยาลัย จากผู้บริหารระดับคณบดี

คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

เกิดวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๐๖

การศึกษา

- PhD Civil and Environmental Engineering, School of Engineering and Electronics, The University of Edinburgh (20th World Ranking), UK (1997-2001)
- MSc Technology of Environmental Management, Faculty of Environment and Resource Studies, Mahidol University, THA (1988-1992) (Alumni 1-00422)
- Dip Irrigation Engineering, School of Irrigation, Royal Irrigation Department, THA (1981-1984) (Alumni 037-1082-2536)
- MA (completed coursework) in Mass Communication, Chulalongkorn University, THA, (1989-1991)
- BEd English Language, Ratanakosin United College (Pranakorn), THA, (1986-1988, part-time) Suankularb Wittayalai School, Bangkok (1976-81) (Alumni 780)
- Cert Advance Management Program (AMP II), Mahidol University, 2010
- Cert International Deans' Course Southeast Asia 2012/13, CHE-German Higher Education, DAAD and HRK, 2012
- Cert Advanced Higher Graduate Diploma in administrative Law for The Executives, Administrative Judge Institute of Administrative Court, 2013
- Cert Honorary Advanced Higher Graduate Diploma in Promotion of Peaceful Society, King Prajadhipok's Institute, 2016

ตำแหน่งหน้าที่ในปัจจุบัน

- คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหารระดับคณบดี (๒๕๕๐-๒๕๕๒ , ๒๕๕๕ – ๒๕๕๗, พ.ค.๒๕๕๘ – ก.ย.๒๕๕๘, ปัจจุบัน)
- คณะกรรมการโครงการศึกษาการพัฒนาชุมชนโครงการหลวงเพื่อเป็นชุมชนคาร์บอนต่ำและยั่งยืน (๒๕๕๙-ปัจจุบัน)
- คณะทำงานจัดทำแผนบูรณาการด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ โครงการเครือข่ายอ่างเก็บน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการ ๖ ประสงค์ใต้ (๒๕๕๙-ปัจจุบัน)
- คณะอนุกรรมการวิจัยและพัฒนา สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) (๒๕๕๕ – ปัจจุบัน)

- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สภาวิจัยแห่งชาติ ด้านการจัดการทรัพยากรน้ำ (๒๕๔๙ – ปัจจุบัน)
- สมาชิกสมาคมศิษย์เก่า สอนกุหลาบวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการบริหาร สมาคมศิษย์เก่าวิศวกรรมชลประทาน ในพระบรมราชูปถัมภ์ (๒๕๔๙-ปัจจุบัน)
- กรรมการบริหาร สมาคมนักเรียนเก่าอังกฤษ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (๒๕๕๔-๒๕๕๕)
- กรรมการบริหาร สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์ (๒๕๕๕-ปัจจุบัน)

ตำแหน่งหน้าที่ในอดีต

- กรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการอนุรักษ์และการฟื้นฟูธรรมชาติ (๒๕๕๕ – ๒๕๕๘)
- กรรมการวิชาการวิสามัญศึกษาปัญหาอุทกภัย วุฒิสภา ๒๕๕๔
- คณะทำงานศึกษายุทธศาสตร์ ผลกระทบและแนวทางแก้ไขปัญหาอุทกภัย ๒๕๕๔ สำนักนายกรัฐมนตรี
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ Thai International Commission on Irrigation and Drainage (THAICID)
- ประธานสภาคณาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล (๒๕๕๐-๒๕๕๒)
- ที่ปรึกษาที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปอมท.) ๒๕๕๕
- ประธานมูลนิธิเพื่อการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ (๒๕๔๘-๒๕๕๑)
- ที่ปรึกษา สถาบันพัฒนาการชลประทาน ด้านการวิจัย กรมชลประทาน
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ IRPUS IPUS สกว. (๒๕๔๘-๒๕๕๐)
- Steering Committee (Global Water Partnership-Southeast Asia)
- Chair, Siam Water Network under Agua Jaring – Southeast Asia)
- ที่ปรึกษา โครงการเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ คณะศิลปศาสตร์ มธ.
- สมาชิกสมาคมศิษย์เก่า สอนกุหลาบวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการบริหาร สมาคมนักเรียนเก่าอังกฤษ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (๒๕๕๔-๒๕๕๕)

ผลงานดีเด่น

- ประสบความสำเร็จในการรักษาผู้ชายที่เป็นหมันให้มีบุตรโดยเทคโนโลยีเทเซ/อิกซี่ (TESE/ICSI) เป็นรายแรกของประเทศไทย
- ประสบความสำเร็จในการรักษาผู้มีบุตรยากโดยเทคนิคกิฟท์ (GIFT) เป็นรายแรกของประเทศไทย

เครื่องราชอิสริยาภรณ์ชั้นสูงสุดที่ได้รับ

- เครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้น ปฐมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.) พ.ศ. ๒๕๕๘
(The Knight Grand Cross (First Class) of the Most Exalted Order of the White Elephant. – 2014)
- เครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้น ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม) พ.ศ. ๒๕๕๔
(The Knight Grand Cross (First Class) of the Most Noble Order of the Crown of Thailand.- 2011)
- ทวีติยาภรณ์มงกุฎไทย (ท.ม.) พ.ศ. ๒๕๔๘
(The Knights Commander (Special Class) of The Most Noble of the Crown of Thailand)

ติดต่อ

- คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ ๙๙๙ ถนนพุทธมณฑล สาย ๔, พุทธมณฑล, ศาลายา, นครปฐม ๗๓๑๗๐
- โทรศัพท์ : ๐-๒๔๔๑-๕๐๐๐
- โทรสาร : ๐-๒๔๔๑-๙๕๐๙-๑๐
- E-mail : kampanad.bha@mahidol.ac.th



ประวัติวิทยากร

ชื่อ-สกุล นางสาวฐิติธร บุญเรือง

ประวัติการศึกษา

- คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ สาขา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล
- สาธารณสุขศาสตร์บัณฑิต สาขา อาชีวอนามัยและความปลอดภัย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
- วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประวัติการทำงาน

- 2549-ปัจจุบัน : ISO Consultant of Tetra -E Asia Co.,Ltd
เป็นที่ปรึกษาที่ บริษัท เตทต้า - อี เอเชีย จำกัด
- 2559-ปัจจุบัน : นักวิจัย ศูนย์วิจัย ตรวจสอบประเมินและให้การรับรองการจัดการสิ่งแวดล้อม
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ประสบการณ์

คณะกรรมการตรวจประเมินสำนักงานสีเขียวระดับประเทศ

- โครงการจ้างส่งเสริมสำนักงานสีเขียว (Green Office) พ.ศ. 2562-2565

คณะกรรมการตรวจประเมินสำนักงานสีเขียวระดับภูมิภาค

- โครงการประเมินสำนักงานสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office)
พ.ศ. 2558-2560

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

- โครงการประเมินสำนักงานสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office) พ.ศ. 2560-2561
- โครงการจ้างส่งเสริมสำนักงานสีเขียว (Green Office) พ.ศ. 2562-2563
- โครงการพัฒนาสำนักงาน กฟภ. ให้เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) พ.ศ. 2561 - 2564

ผู้ประสานงานโครงการ

- โครงการประเมินสำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office) พ.ศ. 2557
- โครงการประเมินสำนักงานสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office) พ.ศ. 2558

นักวิทยาศาสตร์

- โครงการศึกษาและพัฒนาเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office) พ.ศ. 2556
- โครงการประเมินสำนักงานสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Office) พ.ศ. 2558

ผู้ตรวจประเมิน

- โครงการคลินิกไอเสียมาตรฐาน อูสีเขียว กรมควบคุมมลพิษ พ.ศ. 2549-2552
- โครงการ ศูนย์บริการรักษสิ่งแวดล้อม : Green Dealer บริษัท เอ.พี. ฮอนด้า จำกัด
- โครงการตรวจประเมินพื้นที่ 5ส และเสนอแนะข้อมูลเพื่อพัฒนากิจกรรม 5ส. ของการไฟฟ้า นครหลวงตามมาตรฐานกลางและเกณฑ์การตรวจประเมินพื้นที่ 5ส. พ.ศ. 2561
- โครงการตรวจประเมินผลการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืน พ.ศ. 2564
- โครงการตรวจประเมินและติดตามวัดที่ผ่านเกณฑ์การจัดการสิ่งแวดล้อม ปี 2559 พื้นที่ภาคกลาง พ.ศ. 2564

วิทยากรพิเศษ

- ระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 ให้กับทางคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร พ.ศ. 2556
- ระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 ให้กับทางคณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2560-2563

งานวิชาการอื่นๆ

- อนุกรรมการดำเนินการสำนักงานสีเขียว ด้านนโยบายและการสื่อสาร ของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรเป็นสำนักงานสีเขียว พ.ศ. 2565

- อนุกรรมการดำเนินการสำนักงานสีเขียว ด้านนโยบายและการสื่อสาร ของสำนักงานเลขาธิการ วุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว พ.ศ. 2565
- อนุกรรมการดำเนินการสำนักงานสีเขียว ด้านการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว พ.ศ. 2565
- Consultant of SWITCH-Asia SPC Facility: Mainstream Green Integration of Thailand: Transformation from Policy to Implementation 2020-2021

ตัวอย่างโรงงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการคุณภาพและสิ่งแวดล้อม ISO 9001/14001

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
หจก.แพลนแพ้น จำกัด	2011	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ศิลาอารี จำกัด	2011	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท สรวีย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (1999) จำกัด	2011	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท หาดใหญ่สหมอเตอร์ จำกัด สนง	2012	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท พิธานและอริยะมอเตอร์ จำกัด	2012	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ฮาวาดี จำกัด	2015	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ฮีโรมิตสี เทคโนโลยี จำกัด	2015	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท พรภาพเคมีคอล จำกัด	2016	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท เอ็มเคแอล จำกัด	2016	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	2016	ได้รับการรับรองระบบ

ตัวอย่างโรงงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
หจก.แพลนแพ้น จำกัด	2011	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ศิลาอารี จำกัด	2011	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท หาดใหญ่สหมอเตอร์ จำกัด สนง	2012	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ทรงเจริญคาร์ส ฮอนด้า จำกัด สาขาพับมา	2012	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท พิธานและอริยะมอเตอร์ จำกัด	2013	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด	2013	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท เมก้า โลฟ ไฮแอนซ์ จำกัด	2014	ได้รับการรับรองระบบ

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	2015	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด	2017	ได้รับการรับรองระบบ
กรมควบคุมมลพิษ	2017	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ฮอนด้า เทคพระเกียรติ นครศรีธรรมราช จำกัด	2018	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ริโคแพค จำกัด	2018	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ฮอนด้า ไดมอนด์ สุราษฎร์ธานี จำกัด	2018	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ราชบุรี ฮอนด้าอโตโมบิล จำกัด	2018	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ัญบุรี ฮอนด้าคาร์ส จำกัด	2019	ได้รับการรับรองระบบ
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2019	ได้รับการรับรองระบบ

ตัวอย่างโรงงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO9001/ISO14001/OHSAS18001)

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
บริษัท พิธานและอริยะมอเตอร์ จำกัด	2013	ได้รับการรับรองระบบ
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ISO14001/OHSAS18001)	2015	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท ไออีทีแอล จำกัด	2016	ได้รับการรับรองระบบ

ตัวอย่างโรงงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการคุณภาพ ISO9001

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
บริษัท อีแมกอินเตอร์ จำกัด	2021	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท พีทีพี โซลาร์ เอ็นเนอร์จี จำกัด	2021	ได้รับการรับรองระบบ
บริษัท เดฟโตรนแมฟเฟออร์ จำกัด	2022	อยู่ในระหว่างดำเนินการ

ตัวอย่างหน่วยงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม สำนักงานสีเขียว กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
ศูนย์การทหารปืนใหญ่ จ.ลพบุรี	2014	ได้รับการรับรองระบบ

บริษัท	ปี	ผลการให้คำปรึกษา
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาอ้อยสวนแดง จ.นครปฐม	2014	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค คลังพืชอ.โพธาราม จ.นครปฐม	2014	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร	2014	ได้รับการรับรองระบบ
อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร	2014	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ.กำแพงเพชร	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ.กาญจนบุรี	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ.ยะลา	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ. สันทราย จ. เชียงใหม่	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ. ตาคี จ.นครสวรรค์	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ.สุราษฎร์ธานี	2015	ได้รับการรับรองระบบ
เทศบาลตำบลสอง จ.แพร่	2015	ได้รับการรับรองระบบ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่	2020	ได้รับการรับรองระบบ

ตัวอย่างโรงงานที่ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001:2011

1. บริษัท วี แอนด์ ซี ออโตโมบิล จำกัด(มาตรฐานพระราม 7 กรู๊ป)
2. บริษัท ชุมพรฮอนด้าอโตโมบิล จำกัด

Research (งานวิจัย)

พ.ศ 2548

โครงการ clean technology ภายใต้ความร่วมมือของมหาวิทยาลัยมหิดล และ MTEC ที่บริษัท SP. PETPACK จำกัด (ผลิตพลาสติก) ระหว่างวันที่ 21 มีนาคม ถึง 20 พฤษภาคม 2548 โดยได้ทำโครงการวิจัย ดังนี้

1. การปรับปรุงท่อน้ำหล่อเย็นที่ใช้ในกระบวนการผลิตเพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้า โดยเปลี่ยนระบบน้ำหล่อเย็นน้ำมันไฮดรอลิกจากระบบ chiller มาเป็นระบบ cooling tower และเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อน้ำหล่อเย็นสามารถประหยัดเงินให้ทางโรงงานได้ประมาณ 700,000 บาท/ปี

2. แก้ไขปัญหาเรื่องจุดดำที่เกิดบนผลิตภัณฑ์พลาสติกประเภท PVC สามารถประหยัดเงินให้ทางโรงงานได้ประมาณ 20,000 บาท/ปี

จิตติธร บุญเรือง และรติมา สกุงงาม. การทดสอบความเป็นพิษของตะกอนดิน บริเวณทะเลสาบสงขลาตอนนอกโดยใช้ Bacillus cereus TISTR 687, 2549

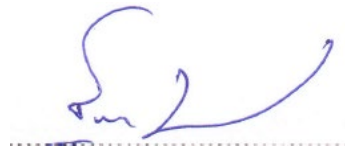
พ.ศ 2558

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมงานบริการขายและซ่อมของศูนย์บริการรถยนต์มาตรฐานโดยใช้การประเมินวัฏจักรชีวิตของการให้บริการ ปีพ.ศ 2558 ได้แก่

- การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate change)
- การเกิดปรากฏการณ์ยูโทรฟิเคชัน (Eutrophication)
- การลดลงของทรัพยากรน้ำ (Water depletion)
- การลดลงของโลหะ (Metal Depletion)
- การลดลงของฟอสซิล (Fossil depletion)

บทความทางวิชาการ

- **Thitithorn Boonruang**, Phairat Usubharatana Sayam Aroonsrimorakot, Harnpon Phungrassami. 2016. Resources and energy utilization for sale and repair activities in Car Service Center. The 38th National Graduate Research Conference. Volume 2.1, Pages 143-152.
- Sayam Aroonsrimorakot , **Thititorn Boonruang** and et.al. 2017. “Green office Implementation Manual”, first and second version. Department of Environmental Quality Promotion and Faculty of Environment and Resource Studies, Mahidol University. 252 pages. Volumn 1 and 2.
- Sayam Aroonsrimorakot, Kampanard Bhakdikul, Gun Pranprayoon, **Thitithorn Boonruang**. 2019. “ISO 50001:2015 Energy Management System”. Faculty of Environment and Resource Studies, Mahidol University. 274 pages.
-



นางสาวฐิติธร บุญเรือง