

# สัมมนาวิชาการฟรี

## การติดตามและวิเคราะห์ระบบอากาศอัดด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยี IoT 4.0



คุณหนึ่ง กัลป์ทวี  
ที่ปรึกษาอิสระทางด้านพลังงาน



คุณกิตติพงษ์ ชุมลักษณ์  
ผู้จัดการฝ่ายขาย  
บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด



คุณรชต อัครลิขิตสม  
Sale Executive  
บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด



โรงงานอุตสาหกรรมประเภทเครื่องที่นิยมใช้ระบบอากาศอัดในกระบวนการผลิตต่างๆ เช่น ระบบอัดโนมิติ และบรรจุภัณฑ์ ระบบอากาศอัด (Compress Air System) เป็นระบบที่ใช้พลังงานทางไฟฟ้าสูงสุด โดยการอัดอากาศจะต้องใช้แรงดันมาก เพื่อให้มีความดันตามต้องการ หากเครื่องอัดอากาศ (Compressor) มีประสิทธิภาพต่ำและมีการรั่วไหลในระบบ จะทำให้ต้นทุนการผลิตอากาศอัดยิ่งสูงขึ้น ดังนั้นการบริหารจัดการระบบอากาศอัดจึงเป็นสิ่งจำเป็นที่โรงงานอุตสาหกรรมทุกโรงงานต้องจัดทำมาตรการการอนุรักษ์พลังงานตามพระราชบัญญัติควบคุมการใช้พลังงานที่มีอยู่อย่างจำกัด การบริหารจัดการด้านพลังงานในระบบอากาศอัดจึงมีความสำคัญ ทั้งยังเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุดให้แก่ระบบอากาศอัด และลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันในตลาดอุตสาหกรรมด้วยนวัตกรรม 4.0 (IoT)

ในการสัมมนาครั้งนี้ บริษัทเอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด มีวัตถุประสงค์ที่จะถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการระบบอากาศอัด การแนะนำอุปกรณ์การออกแบบที่จะช่วยในการบริหารจัดการอากาศอัด รวมถึงการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน ISO 50001 ซึ่งเป็นระบบการจัดการพลังงานตามมาตรฐานสากลเพื่อให้ท่านผู้สนใจสามารถนำไปปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพของอุปกรณ์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

วันอังคารที่ 21 พฤษภาคม 2562 เวลา 08:30 – 16:00 น.  
ห้องประชุมชั้น 5 บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด

### กำหนดการสัมมนา

08:30 - 09:00 น.	ลงทะเบียน	12:00 - 13:00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
09:00 - 09:15 น.	แนะนำ บริษัท เอ็นเทค ฯ	13:00 - 14:30 น.	แนวทางการอนุรักษ์พลังงาน และการคำนวณจุดคุ้มทุน
09:15 - 10:15 น.	นวัตกรรมการตรวจวัดและประเมินประสิทธิภาพการใช้พลังงานในระบบอากาศอัด	14:30 - 14:45 น.	รับประทานอาหารว่าง
10:15 - 10:30 น.	รับประทานอาหารว่าง	14:45 - 15:45 น.	เทคโนโลยีการติดตามวิเคราะห์ระบบและเครื่องมือวัดอากาศอัดเชื่อมต่อบน Cloud (IoT)
10:30 - 12:00 น.	แนวทางการอนุรักษ์พลังงานในระบบอากาศอัด	15:45 - 16:00 น.	(ถาม-ตอบ) จบการบรรยาย แจกรางวัล

### การสำรองที่นั่ง

กรอกแบบฟอร์มตามที่แนบมาแล้วส่งกลับมาที่ : คุณสามารถ  
Tel.: 02-779-8888 ต่อ 503 แฟกซ์ . 02-779-8899  
E-mail : samart@entech.co.th www.entech.co.th



Line ID : @entech

กรุณาตอบกลับภายในวันจันทร์ที่ 13 พฤษภาคม 2562  
รับจำนวนจำกัด ไม่เกิน 2 ท่าน ต่อหน่วยงาน (ขอสงวนสิทธิ์สำหรับ 25 ท่านแรกที่ลงทะเบียนก่อนเท่านั้น)

**ENTECH**  
Difference For Greater Value

## แบบตอบรับเข้าร่วมสัมมนา

### การติดตามและวิเคราะห์ระบบอากาศอัตโนมัติด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยี IoT 4.0

วันอังคารที่ 21 พฤษภาคม 2562 เวลา 08:30 – 16:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 5 บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด

กรุณาแฟกซ์แบบตอบรับมาที่ บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด เบอร์แฟกซ์ 0 2779 8899 E-mail : smart@entech.co.th  
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม คุณสามารถ 0 2779 8888 ต่อ 503

กรุณารกรายละเอียดเพิ่มเติม

บริษัท.....

ประเภทธุรกิจ.....

ที่อยู่.....

ขอส่งผู้เข้าร่วมสัมมนารายชื่อดังนี้

1. ชื่อ-นามสกุล.....

แผนก.....ตำแหน่ง.....

โทรศัพท์.....แฟกซ์.....

โทรศัพท์มือถือ.....E-mail.....

ข้อจำกัดทางอาหาร (แพ้หรืองดเว้น).....

2. ชื่อ-นามสกุล.....

แผนก.....ตำแหน่ง.....

โทรศัพท์.....แฟกซ์.....

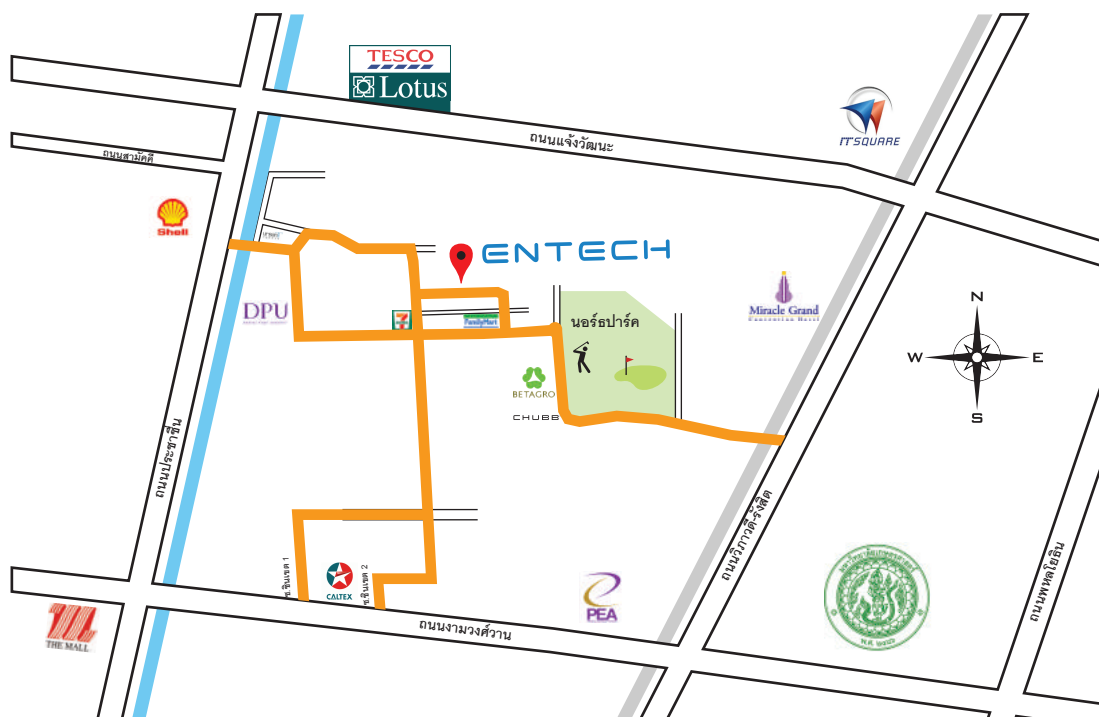
โทรศัพท์มือถือ.....E-mail.....

ข้อจำกัดทางอาหาร (แพ้หรืองดเว้น).....

\*ข้อมูลเพิ่มเติม

ประเภทของปั๊มลมเป็นแบบ.....ขนาดของปั๊มลม.....Kw

จำนวน.....เครื่อง / ค่าไฟต่อเดือน.....บาท(ใช้ในระบบอากาศอัด)



แผนที่การเดินทาง บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด

17/121, ซอย งามวงศ์วาน 47 แยก 48 แขวง ทุ่งสองห้อง เขต หลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210 www.entech.co.th