



ENSURING  
EQUIPMENT  
INTEGRITY

# EDUCATIONAL SERVICES

 **ENTEK**

Advance Siam Tech Co., Ltd.  
บริษัท แอดวานซ์ ไฮแอม เทคโนโลยี จำกัด [www.advancesiam.com](http://www.advancesiam.com)  
999/7 ซ.อนามัย ถ.ศรีนครินทร์ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250  
โทร. 02-7214191-2 แฟกซ์ 02-7214190 [ast@advancesiam.com](mailto:ast@advancesiam.com)



# สัมมนาเชิงวิชาการ การบำรุงรักษาเครื่องจักร, อุปกรณ์วาล์ว/Stream Trap และอุปกรณ์ไฟฟ้า ด้วยระบบ Ultrasound

ด้วยปัจจุบันเทคโนโลยีการบำรุงรักษาเชิงป้องกันได้พัฒนาไปมาก พร้อมทั้งยังแตกแขนงไปยังการเลือกใช้เครื่องมือที่มีประสิทธิภาพขึ้นเรื่อย ๆ เช่น Vibration Analyzer, Oil Analysis, Thermal Imager และเทคโนโลยีล่าสุดที่เหมาะสมกับการวิเคราะห์ลูกปืนโดยเฉพาะ และเป็นเทคโนโลยีเดียวที่ได้รับการยอมรับจากองค์กร NASA

บริษัทฯ จึงมีความยินดีขอเรียนเชิญท่านผู้เกี่ยวข้องได้เข้าร่วมสัมมนาการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน โดยใช้เครื่องมือ Ultrasound Technology มาช่วยเสริมงานด้านเครื่องกล เช่น การวิเคราะห์ลูกปืน, เกียร์, วาล์ว, งานไฟฟ้า เช่น ตรวจสอบมอเตอร์, การเกิด Arcing ในตู้ MDB/Control, และงาน NDT ของระบบท่อและถังเก็บความดันต่าง ๆ

## หัวข้อการสัมมนา

- นำท่านสู่โลกแห่ง ULTRASOUND
- ULTRASOUND อยู่ที่ไหนรอบตัวเรา
- ULTRASOUND มีแหล่งกำเนิดที่ใดจากอุตสาหกรรมที่เราอยู่
- การวิเคราะห์ปัญหาลูกปืน
  - Fault Bearing
  - Lack of Lubrication
- การวิเคราะห์ปัญหาเกียร์
- การวิเคราะห์ปัญหามอเตอร์
- การวิเคราะห์ปัญหา ARCING ในตู้ CONTROL หรือ MDB
- การวิเคราะห์ปัญหา CORONA
- การวิเคราะห์ปัญหา SWITCH GEAR
- การวิเคราะห์ปัญหา RELAY
- การวิเคราะห์ปัญหา STREAM TRAP
- การวิเคราะห์ปัญหา VALVE ปิดไม่สนิท
- การวิเคราะห์ปัญหา HEAT EXCHANGER รั่ว
- การวิเคราะห์ปัญหา CONDENSATE รั่ว
- การวิเคราะห์ปัญหา CAVITATION
- การเช็ค SEAL หรือ GASKET รั่ว
- การเช็ครอยรั่วท่อ, ถัง หรือ BOILER

## AGENDA

- 08.30-09.00 น. ลงทะเบียน  
09.00-09.15 น. กล่าวต้อนรับและแนะนำบริษัท แอดวานซ์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด
- 09.15-10.30 น. ช่วงสัมมนา  
10.30-10.45 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน  
10.45-12.00 น. ช่วงสัมมนา  
12.00-13.15 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน  
13.15-14.30 น. ช่วงสัมมนา  
14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน  
14.45-15.45 น. ช่วงสัมมนา  
15.45-16.00 น. ตอบข้อซักถาม

หมายเหตุ : บุคคลที่ควรเข้าร่วมสัมมนา

- 1) วิศวกรระดับผู้จัดการ หรือหัวหน้าส่วน, หัวหน้าแผนก
- 2) วิศวกรที่เป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงต่อระบบวางแผนบำรุงรักษา
- 3) ช่างเทคนิคระดับ SUPERVISOR

สัมมนาวັນที่ :

เวลา : 8.30 – 16.00 น.

สถานที่ :

ค่าสัมมนา : 1,200 บาท

## แบบฟอร์มลงทะเบียน

ชื่อ : ..... ตำแหน่ง : .....

ชื่อ : ..... ตำแหน่ง : .....

ชื่อ : ..... ตำแหน่ง : .....

ชื่อ : ..... ตำแหน่ง : .....

บริษัท : .....

ที่อยู่ : .....

เบอร์โทร : .....

เบอร์แฟกซ์ : .....

อีเมล : .....