



CBM DAY

CONDITION BASED MAINTENANCE 2024

งานสัมมนาและแสดงเทคโนโลยีด้านการบำรุงรักษาเครื่องจักร

Bangsaen Heritage Hotel



13-14 June 2024

08:00 น. - 16:30 น.

พิเศษ!!

โปรโมชั่น !!

มา 3 จ่าย 2

เพียงท่านละ 1,800 บาท

(ไม่รวม VAT 7%)



- ได้รับความรู้ทางด้าน Predictive Maintenance
- การแข่งขัน Alignment Contest 2024
- มีการจัดแสดงเครื่องมือและเทคโนโลยีด้านงานบำรุงรักษาเชิงคาดการณ์ที่ทันสมัย
- การแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในเครื่องจักรให้เครื่องจักรกลับไปมีประสิทธิภาพและความพร้อมใช้งานสูงสุด
- งานสัมมนาที่รวบรวมกรณีศึกษาจริงในการนำเอาเทคนิคและเทคโนโลยีในงานบำรุงรักษาเครื่องจักรไปประยุกต์ใช้

FOR MORE INFORMATIONS :

- +66 (0) 38 215 033 - 39 Ext. 6801-3
- crm_dept@tgi.mail.go.th
- www.tgi.or.th
- www.youtube.com/@cbmdaychannel
- www.facebook.com/cbmthailand



สำหรับผู้ร่วมงาน

- อาหารกลางวัน, อาหารว่าง 2 วัน สำหรับลูกค้าผู้เข้าร่วมสัมมนา
- เสื้อที่ระลึกงาน CBM DAY 2024
- ร่วมลุ้นรับ ของรางวัล Lucky Passport

ลุ้นรับของรางวัลภายในงาน



สกูตเตอร์ไฟฟ้า EM LITE
1 รางวัล



Samsung 50 นิ้ว Crystal UHD
4K Tizen OS Smart TV (2024)
1 รางวัล



Galaxy Tab A9+ 128 GB 11 นิ้ว
1 รางวัล



ฮาร์ดดิสก์ Seagate HDD Ext One
Touch with Password 2TB Black
2 รางวัล



Sony หูฟังไร้สาย WH-
CH520
2 รางวัล



สมัครเข้าร่วมงาน



เวลา	ROOM แสนสุข 1	
------	---------------	--

08:00 - 09:00

ลงทะเบียน

09:00 - 10:30	A1	Mitigating Risks with Climate Data for Industry Efficiency and Farming Sustainability
		โดย Professor. Dr. Simon Wang, Utah State University, USA และ พศ. ดร. ปิยะ กิตติภาดากุล, นายกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

10:30 - 11:00

Coffee Break and Technology Exhibition

11:00 - 12:10	A2	Embracing Tomorrow: Navigating the Intersection of Technology and Future Trends
		โดย ศาสตราจารย์ ดร. สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์

12:10 - 13:10

Lunch Break and Technology Exhibition

13:10 - 14:20	A3	AI-Powered Manufacturing: Unlocking Efficiency, Innovation, and Sustainability
		โดย ดร.มนต์ชัย เลิศสุทธีวงศ์, Head of AI Research, KBTG Labs

14:20 - 15:00

Coffee Break and Technology Exhibition

15:00 - 16:00	A4	Cost Saving Chiller -Compressors by Lube Oil and Refrigerant Analysis
		โดย คุณณันต์ สิริสิทธิ์โชติ, ผู้จัดการทั่วไป, บริษัท โฟคัสเล็บบ จำกัด

เวลา	ROOM แสนสุข 2	
------	---------------	--

13:10 - 14:20	B1	Digital Lean and Machine Productivity
		โดย คุณกฤษชัย ออสมมณี, Lean and Productivity Consultant

14:20 - 15:00

Coffee Break and Technology Exhibition

15:00 - 16:00	B2	Piping vibration and how to improve piping vibration condition
		โดย คุณเมธี มีระเบียบ, วิศวกรรมการจัดการแผนก, บริษัท จีซี เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริ่ง จำกัด
	B3	Guidelines for Using Wireless Vibration Monitoring for Improved Machine Condition Assessment and Predictive Maintenance Strategies
		โดย คุณวรุฒม์ คอวรบำรุง, วิศวกรอาวุโส, บริษัท จีซี เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริ่ง จำกัด

เวลา	ROOM แสนสุข 5	
------	---------------	--

13:10 - 14:20	C1	Measurement of Stator End-Winding Structure at Standstill
		โดย คุณดนัย เตชะโต, ผู้เชี่ยวชาญ, การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

14:20 - 15:00

Coffee Break and Technology Exhibition

15:00 - 16:00	C2	เหตุของความล้มเหลวของระบบ CMMS (Computerized Maintenance Management System)
		โดย คุณศิรายุ วิไลลักษณ์, บริษัท ไอเอส ซอฟต์แวร์ จำกัด

Our Partners :



เวลา	ROOM แสนสุข 1	
08:00 - 09:00	ลงทะเบียน	
09:00 - 10:10	A5	Integrating IoT into your Lubrication Management - IoT โดย คุณยงยุทธ ทองบุญโท, ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค, บริษัท เซฟรอน(ไทย) จำกัด
10:10 - 10:50	Coffee Break and Technology Exhibition	
10:50 - 12:00	A6	How an Effective Lubrication Maintenance Program Can Support Cost Reduction & Sustainability Goals โดย คุณธีรวุฒิ รักเหย้า, ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาบริการด้านสารหล่อลื่น, บริษัท เซลล์ แห่งประเทศไทย จำกัด
12:00 - 13:10	Lunch Break and Technology Exhibition	
13:10 - 14:20	A7	Digital technologies for Predictive Maintenance โดย คุณบุญลือ บุญคง, CEO, บริษัท สมาร์ทแฟคตอรี จำกัด
14:20 - 15:00	Coffee Break and Technology Exhibition	
15:00 - 15:40	A8	How to Alignment and Balancing correctly โดย คุณปิยณัฐ ใจสุข, วิศวกรอาวุโส, สถาบันไทย-เยอรมัน
เวลา	ROOM แสนสุข 2	
09:00 - 10:10	B4	ระบบความเชื่อมั่น มั่นใจบำรุงรักษาเครื่องจักร (RCM: Reliability Centered Maintenance) โดย คุณวินัย เวชวิทยาขลัง ที่ปรึกษางาน TPM
10:10 - 10:50	Coffee Break and Technology Exhibition	
10:50 - 12:00	B5	Vibration Analysis with Motion Amplification โดย คุณปองพล กำปิ่นเพชร, ผู้จัดการผลิตภัณฑ์ และ คุณนพพล ศรีโรจน์, วิศวกรบริการ บริษัท ฟอร์เอฟเวอร์ แอนด์ อะเดย์ เทคโนโลยี จำกัด
12:00 - 13:10	Lunch Break and Technology Exhibition	
13:10 - 14.20	B6	Practical Requirements for a Smart Wireless Machine Health Monitoring โดย คุณศิริพงษ์ ชื่นกลิ่น, Vibration specialist, บริษัท ระยองวิศวกรรมและซ่อมบำรุง จำกัด
เวลา	ROOM แสนสุข 5	
09:00 - 10:10	C3	ไขความลับภาพถ่ายความร้อนที่ชาว CBM ต้องรู้ โดย ดร.ธีระวัฒน์ หนูภาค, กรรมการผู้จัดการ, บริษัท เมเซอร์โทรนิคส์ จำกัด
10:10 - 10:50	Coffee Break and Technology Exhibition	
10:50 - 11.20	C4	Why fabrication shop is appointing NDT company for ASME stamp? โดย Mr. Rajesh Kumawat, ASNT NDT Level III, Thai Nondestructive Testing PLC.
11:20 - 12.00	C5	FAC inspection with Engineering simulation for Economizer in Boiler โดย ดร. พงษกร ถาวรสถิตย์, วิศวกรจำลองเชิงวิศวกรรม และ คุณธันย์สิตา จิระโชติวงศ์, วิศวกรตรวจสอบอุปกรณ์ความดันและคุณภาพงานก่อสร้าง, บริษัท จีซี เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริง จำกัด
12:00 - 13:10	Lunch Break and Technology Exhibition	
13:10 - 14:20	C6	Predictive Maintenance by Oil Condition Monitoring with IoT โดย ศาสตราจารย์ ดร. สุรพล ราชภูริบุญ และ คุณประสิทธิ์ ทักษุณร, บริษัท แอโร กรุ๊ป (1992) จำกัด