



We're here to support your **Success**

PUBLIC ONLINE TRAINING

การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุด EFFECTIVENESS OF PREVENTIVE MAINTENANCE



**PREVENTIVE
MAINTENANCE**

อบรมออนไลน์สด



จัดอบรม วันที่ 4 มิถุนายน 2567 เวลา 9.00- 16.00 น.

วิทยากรโดย อาจารย์ ดร. ไมตรี บุญพันธ์

ความสำคัญ

ปัจจุบันการแข่งขันด้านการผลิตที่มีความรุนแรง ทำให้บริษัทใดที่ทำให้เครื่องจักรมีการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง ย่อมก่อให้เกิดความได้เปรียบในเชิงธุรกิจมากกว่าคู่แข่ง และยังเป็นแนวทางในการเพิ่มผลผลิต เป็นการใช้เวลาในการผลิตได้อย่างคุ้มค่า จากการที่เครื่องจักรเป็นปัจจัยหลักในการผลิต ซึ่งหากเครื่องจักรเกิดการขัดข้องเดินไม่เต็มสมรรถนะ หรือหยุดเสียหายโดยไม่ได้คาดการณ์ไว้ ย่อมส่งผลกระทบต่อการผลิตที่ล่าช้าและ คุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ต่ำลง อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อขวัญและกำลังใจของพนักงานอันเนื่องมาจากการควบคุม เครื่องจักรที่ไม่ปลอดภัย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องทำการป้องกันเพื่อไม่ให้เครื่องจักรขัดข้อง หรือหยุดโดยการใช้ระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อให้เครื่องจักรมีความพร้อมในการใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง โดยหลักสูตรนี้จะช่วยเน้นให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจถึงปัจจัยที่มีผลต่อการผลิต การสร้างจิตสำนึกต่อการรักษาผลผลิตของบริษัท และเน้นการวางแผนซ่อมบำรุงเชิงป้องกัน PM (Preventive Maintenance) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดด้วยต้นทุนที่ต่ำและคุ้มค่า โดยใช้ข้อมูลและประวัติของเครื่องจักรเพื่อให้นำไปประยุกต์ใช้งานได้ รวมทั้งการคิดอัตราประสิทธิภาพการผลิตของเครื่องจักรได้อีกด้วย



We're here to support your **Success**

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ถูกต้อง
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตและการบริการซ่อมบำรุง
3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจธรรมชาติของกระบวนการผลิตด้วยเครื่องจักร
4. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีแนวคิดในการลดความสูญเสียของเครื่องจักรในระบบการผลิต

หัวข้อการอบรม

1. แนวคิดในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
2. การมองปัญหาและการวิเคราะห์ปัญหา
3. รู้จักกับการบำรุงรักษาแบบต่างๆ
 - ✓ การบำรุงรักษาด้วยตนเอง (Autonomous Maintenance)
 - ✓ การปรับปรุงเฉพาะเรื่อง (Individual Improvement)
 - ✓ การบำรุงรักษาเชิงวางแผน (Planned Maintenance)
 - ✓ การบำรุงรักษาเชิงคุณภาพ (Quality Maintenance)
 - ✓ การบำรุงรักษาที่ผล (Productive Maintenance)
4. ใครเกี่ยวข้องบ้างในระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน?
5. การวัดประสิทธิภาพเครื่องจักรด้วย OEE , MTBF , MTTR
6. KPI การบำรุงรักษา
7. สิ่งที่ต้องมีต้องมีการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
8. ขั้นตอนการวางระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน การทำ PM ที่ประสบผลสำเร็จ

รูปแบบการอบรม

- ✓ บรรยาย ให้ความรู้ความเข้าใจเชิงลึก , ชมวีดิทัศน์
- ✓ กรณีศึกษา ให้มีประสบการณ์เพิ่มจากตัวอย่างจริง
- ✓ สรุป เรียนรู้จากกิจกรรมการอบรม
- ✓ ถาม ตอบ ทุกข้อสงสัย ให้นำไปประยุกต์สู่การทำงานได้จริง

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจัดเตรียมไว้

โปรแกรม Zoom สำหรับผู้เข้าอบรม ลงไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ , Notebook หรือ Smartphone (โปรแกรม Zoom สามารถดาวน์โหลดฟรี ใช้งานฟรี ลงได้ทั้งใน Notebook และ Smartphone) หรือเข้าใช้งานโดยตรงที่เว็บ <https://zoom.us/join>

อัตราค่าอบรมสัมมนา

- ✓ อัตราค่าอบรมปกติ = 3,500.00 บาท/ท่าน (ยังไม่รวม VAT)
- ✓ กรณีชำระ ก่อนวันอบรมอย่างน้อย 3 วัน รับส่วนลด 5% จาก 3,500 บาท = 3,325 บาท/ท่าน (ยังไม่รวม VAT)

อัตราค่าบริการดังกล่าวรวม

1. ไฟล์เอกสารประกอบการอบรม และ Link รหัสเข้าห้องอบรม Zoom จัดส่งให้ทางอีเมล ก่อนวันอบรม
2. ไฟล์วุฒิบัตร (E-Certificate) สำหรับผู้เข้าอบรมทุกท่าน จัดส่งให้หลังวันอบรมทางอีเมล

ประวัติวิทยากร



อาจารย์ ดร. ไมตรี บุญพันธ์

วิทยากรและที่ปรึกษา ด้านการบริหาร และการเพิ่มผลผลิต
การคิดวิเคราะห์และการตัดสินใจ / 7 Waste / กิจกรรมกลุ่ม QCC / Kaizen /
Visual control / Poka-Yoke / 5 ส. /TPM / TQM / PM / AM /
ความปลอดภัย / ทักษะหัวหน้า / การทำงานเป็นทีม

ประวัติการศึกษา

- QMS Lead auditor ISO 9001: 2015 (IRCA Certified)
- EMS Lead auditor ISO 14001: 2015 (IRCA Certified)
- ประกาศนียบัตรการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานและอาคาร (กระทรวงพลังงาน)
- ปริญญาเอก ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สาขาการจัดการ)
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (สาขาการจัดการอุตสาหกรรม)
- ปริญญาตรี วิศวกรรมอุตสาหกรรมบัณฑิต (สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า)

เกียรติคุณ

- อาสาสมัครดีเด่น มูลนิธิชาเทียม ด้านปรับปรุงนวัตกรรม
- QCC team excellent 2009-2010 (Singapore)
- KAIZEN award ไคเซ็น ยอดเยี่ยม ภาคอุตสาหกรรม (กระทรวงแรงงาน)

ประวัติการทำงานโดยสังเขป

ปัจจุบัน

- วิทยากร และที่ปรึกษา ด้านการบริหาร พัฒนาองค์กร บุคลากร และการเพิ่มผลผลิต

ประสบการณ์ที่ผ่านมา

- ผู้บริหารงานซ่อมบำรุงและฝ่ายผลิตมากกว่า 15 ปี
- ที่ปรึกษาบริษัท Infinity Engineering Co.,Ltd.
- กรรมการผู้จัดการ: Dynamic Active Co., Ltd.
- ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมสนับสนุน : MHC metal engineering (Thailand)co., Ltd.
- ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ : Thai Filtration Co., Ltd.

หัวข้ออบรม / ความเชี่ยวชาญ

- ✓ 7 Wasteการลดต้นทุนการผลิตจากการสูญเสียทั้ง 7 ประการ / กิจกรรมกลุ่ม QCC / Kaizen / Visual control / Poka-Yoke / 5 ส. /TPM / TQM / Predictive Maintenance (การบำรุงรักษาเชิงพยากรณ์) / การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance) /AM / ความปลอดภัย / ทักษะหัวหน้า / การทำงานเป็นทีม/ การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม /การคิดวิเคราะห์และการตัดสินใจ เป็นต้น



We're here to support your **Success**

ใบสมัครเข้าร่วมอบรม

ชื่อหลักสูตร

ชื่อผู้ติดต่อ

ชื่อบริษัท

สำนักงานใหญ่

สาขาที่.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

ที่อยู่ออก ใบกำกับภาษี

การชำระค่าอบรม

ชำระก่อนล่วงหน้าเพื่อรับส่วนลด 5%

ชำระอัตราปกติ

เบอร์โทรศัพท์

อีเมล

รายชื่อ / ตำแหน่งงานผู้เข้าอบรม

- | | | | |
|------------------|-------|---------|-------|
| 1. ชื่อ—ชื่อสกุล | _____ | ตำแหน่ง | _____ |
| 2. ชื่อ—ชื่อสกุล | _____ | ตำแหน่ง | _____ |
| 3. ชื่อ—ชื่อสกุล | _____ | ตำแหน่ง | _____ |

การสำรองที่นั่ง (สามารถสมัครผ่าน 3 ช่องทาง ตามที่ท่านสะดวก)

- ส่งใบสมัครมาที่ อีเมล : vickktraining@gmail.com
- สมัครผ่านเว็บไซต์ www.vickktraining.com
- สมัครผ่าน Line ID : [@vickktraining](https://www.line.me/@vickktraining)

❖ โทรศัพท์สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ที่ โทร. : 02-7895644 กด 1 และ 095-3691591

การชำระเงิน

โอนเงินหรือฝากเช็ค เข้าบัญชีธนาคาร ในนาม บริษัท บุญเน บิสซิเนสชั่น จำกัด บัญชีออมทรัพย์ ดังนี้

- ✓ ธนาคารกสิกรไทย สาขา ตลาดวงศกร สายไหม เลขที่บัญชี 049-1-34260-9
- ✓ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา มีนบุรี เลขที่บัญชี 109-243809-5

ผู้ถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย บริษัท บุญเน บิสซิเนสชั่น จำกัด สำนักงานใหญ่ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105549026812

17/24 ม ปรินุ รามอินทรา.- วัชรพล ช วัชรพล.2 (รามอินทรา 55/8) แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ10230