

การหล่อลื่นเครื่องจักรในงานอุตสาหกรรม รุ่นที่ 42

Machine Lubrication



วันที่จัด วันพุธที่ 30 มกราคม 2562	สมาชิก 3,200 + VAT 7% 224 = 3,424 บาท
เวลา 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 20 ท่าน	(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)
สถานที่ ณ ห้องสัมมนา สยามคองสเตรมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18	บุคคลทั่วไป 3,700 + VAT 7% 259 = 3,959 บาท

เครื่องจักรกลอุตสาหกรรมนับเป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งอย่างหนึ่งต่อการผลิตในอุตสาหกรรม ซึ่งหากเปรียบเทียบกับมนุษย์แล้วนั้นทุกคนต้องการอาหารที่ดี และสะอาด เพื่อทำให้สุขภาพดีและมีอายุยืนยาว เครื่องจักรกลก็เช่นเดียวกันต้องการ“อาหาร” ซึ่งก็คือ “สารหล่อลื่น” ที่ต้องสะอาดและดีด้วยเช่นเดียวกัน หากว่าเราสามารถหล่อลื่นเครื่องจักรกลให้ได้รับสารหล่อลื่นที่ถูกชนิด, ถูกตำแหน่ง, ถูกช่วงเวลาและถูกปริมาณแล้ว เชื่อได้ว่าจะเป็นอย่างดีประกอบหลัก ๆ ที่ทำให้เราได้ค่าใช้จ่าย ๆ ที่“ถูกลง” กอปรกับในสภาวะเศรษฐกิจปัจจุบัน และการแข่งขันอย่างรุนแรงส่งผลให้ธุรกิจอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) จำเป็นต้องลดค่าใช้จ่ายการผลิตรวมถึงการเพิ่มผลผลิต

เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันให้แข็งแกร่งขึ้นนั้น เชื่อได้ว่าส่วนสำคัญพื้นฐานส่วนหนึ่งคือ การใช้เครื่องจักรกลที่เป็นปัจจัยสำคัญดังกล่าวมาแล้วข้างต้น ให้คุ้มค่าและประหยัดค่าใช้จ่ายในการซ่อม และบำรุงรักษา การหล่อลื่นเครื่องจักรกลที่ถูกต้องนอกจากจะส่งผลดีในแง่ของการชะลอการเสื่อมสภาพ/สึกหรอของเครื่องจักรแล้วยังมีส่วนป้องกันการเกิดการชำรุดอย่างฉุกเฉิน, ช่วยให้มีผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพที่ดี, ลดโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ รับประทานกำหนดการส่งมอบสินค้าและลดต้นทุนการผลิต ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการสร้าง “กำไร” และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในยุคโลกาภิวัตน์

สิ่งที่คุณจะได้รับ

1. เพื่อให้เข้าใจและสังเกตเห็นถึงประโยชน์ของการหล่อลื่นเครื่องจักรกล
2. เพื่อนำความรู้ด้านการหล่อลื่นไปประยุกต์ใช้ได้จริงในการปฏิบัติงาน
3. เพื่อเป็นแนวทางในการเพิ่มผลผลิตอุตสาหกรรมโดยการหล่อลื่น

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

หัวหน้างานบำรุงรักษา ลีดเดอร์ในฝ่ายผลิตและฝ่ายบำรุงรักษาช่างเทคนิคบำรุงรักษา และพนักงานบำรุงรักษา

วิธีการอบรมและสัมมนา : บรรยายและทำกรณีศึกษา

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

- ◆ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสารหล่อลื่น
- ◆ วัตถุประสงค์/ประโยชน์ของการหล่อลื่น
- ◆ เทคโนโลยีเบื้องต้น (การหล่อลื่นการเสียดทานและการสึกหรอ)
- ◆ ชิ้นส่วนและระบบของเครื่องจักรกลที่ต้องการหล่อลื่น
- ◆ ชนิดของสารหล่อลื่น (ดูวีดิทัศน์เรื่องสารหล่อลื่น)



วิทยากร

รศ.ดร.สุรพล ราษฎร์นุ้ย

ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



หลักสูตรแนะนำเพิ่มเติม

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. การบริหารและการจัดการอะไหล่ในงานซ่อมบำรุง | วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 2. การบำรุงรักษาเครื่องจักรกลเพื่อเพิ่มค่าความน่าเชื่อถือ | วันที่ 1 มีนาคม 2562 |

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%

จัดโดย สยามคองสเตรมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81