

FAIFA FORUM

FREE Seminar
สนใจลงทะเบียนได้ที่
0-2731-1191 ต่อ 104
(คุณฉวีวิสา)

10 พฤศจิกายน 2559
โรงแรมสีมาราณี จ.นครราชสีมา

โรงงานอุตสาหกรรมแต่ละประเภทจะมีการออกแบบระบบไฟฟ้าแตกต่างกันไป แม้แต่โรงงานประเภทเดียวกันก็ไม่จำเป็นที่จะต้องมียระบบไฟฟ้าเหมือนกัน แต่อย่างไรก็ตามการออกแบบระบบไฟฟ้าของโรงงานโดยทั่วไปจะมีปัจจัยที่ควรต้องนำมาพิจารณาถึงขนาดของโรงงาน, กำลังไฟฟ้าที่ต้องใช้ ลักษณะหรือกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมประเภทของอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน ปัจจัย ทุน/ความเสี่ยงในการหยุดการผลิต การบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า ในโรงงานแต่ละประเภท ก็จะทำให้ความสำคัญกับการวางแผนบำรุงรักษาแตกต่างกัน ในโรงงานที่มีขนาดใหญ่ อาจมีเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ไฟฟ้านับหมื่นตัว และใช้ระบบการผลิตแบบต่อเนื่อง จึงต้องมีการวางแผนงานบำรุงรักษาให้เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ ทั่วได้รับการตรวจสอบ บำรุงรักษาอย่างพอเพียง ระบบบริหารงานบำรุงรักษา (Maintenance Management System) จึงเป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพของงานบำรุงรักษา ตลอดจนลดค่าใช้จ่ายโดยรวมของโรงงาน เนื่องจากประเทศไทยยังเป็นผู้บริโภครเทคโนโลยี บริการซ่อมบำรุงจากผู้ผลิตจึงต้องใช้ผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ ทำให้ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาสูงเป็นทวีคูณ เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้โรงงานอุตสาหกรรมขนาดย่อม ละเลยการบำรุงรักษา ส่งผลให้โรงงานประสบปัญหาาระบบไฟฟ้าขัดข้อง อุปกรณ์ผลิตไม่ได้ประสิทธิภาพที่ควร Reliability ต่อส่งผลให้ Productivity ของโรงงานต่ำลงด้วย ทางบริษัทกรีนเวิลด์ พับลิเคชั่น จำกัด ผู้ผลิตนิตยสาร **Modern Manufacturing, MM Machine Tools & Metalworking** จึงได้มีแนวคิดในการจัดงานสัมมนา **Faifa Forum 2016** ขึ้น เพื่อเสริมสร้างและเติมเต็มความรู้ โดยเฉพาะด้านไฟฟ้าไปยังผู้ประกอบการในวงการอุตสาหกรรมและประเภทธุรกิจอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้การจัดงานดังกล่าว ยังถือเป็นอีกหนึ่งความตั้งใจที่จะพัฒนางานอุตสาหกรรมไทยอีกด้วย

ท่านจะได้พบกับ

1. การจัดการระบบไฟฟ้าเพื่อการลดต้นทุนการใช้พลังงาน

- การวิเคราะห์อัตราค่าไฟฟ้า
- แนวทางการลดต้นทุนการใช้พลังงานไฟฟ้า
- ข้อพิจารณาในการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า
- เพื่อการลดต้นทุนด้านพลังงานไฟฟ้า

2. ระบบไฟฟ้าในยุค Industry 4.0

- ความหมายของ Industry 4.0
- แนวทางดำเนินการของ Industry 4.0
- กระบวนการผลิตในระบบ Industry 4.0
- อุปกรณ์ไฟฟ้าในระบบ Industry 4.0

3. แนวทางการบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าเพื่อรองรับ Industry 4.0

- ทวีปแปลงไฟฟ้า
- Capacitor Bank
- มอเตอร์ไฟฟ้า
- Drive System

หลักสูตรสำหรับทุกอุตสาหกรรม

- เจ้าของกิจการ
- ผู้จัดการโรงงาน
- วิศวกรไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม
- วิศวกรไฟฟ้าทั่วไป (อาคาร, สำนักงาน, ที่พักอาศัย)
- ผู้รับเหมา ผู้ออกแบบโครงการ

พิเศษ!! สำหรับผู้เข้าร่วมสัมมนามีสิทธิ์ลุ้นรับ Samsung Galaxy Tab A

- ลงทะเบียนเข้าฟังสัมมนาทั้ง 2 หัวข้อ **ฟรี!!** พบกับบุคแสดงเทคโนโลยีด้านนวัตกรรมไฟฟ้า
- สำหรับฝ่ายจัดซื้อที่มาร่วมในงาน ลงทะเบียนรับของที่ระลึกได้ทันทีที่จุดลงทะเบียน

