Thai-German Institute
สถาบันไทย-เยอรมัน

อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันไทย-เยอรมัน

700/1 หมู่ 1 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ต.คลองตำหรุ อ.เมือง

จ.ชลบุรี 20000 เบอร์โทร: 038-215033-39

การดำเนินการเพื่อความปลอดภัยในเครื่องจักรกล (Basic)

Implementation of Machinery Safety **22-SEN-12**

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เข้าใจหน้าที่และหลักการทำงานของอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยในเครื่องจักรกล

- สามารถควบคุมอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ติดต่อสื่อสารกับอุปกรณ์อื่น เช่น Robot, AGV และ Press Machine เป็นต้น และยังสามารถป้องกันอุบัติเหตุกับพนักงานในโรงงานได้อย่างถูกต้องอีกด้วย

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย(จป)

- ผู้ที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านช่างทั่วไป

- มีความรู้พื้นฐานทางคอมพิวเตอร์

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย(จป)

- ผู้ที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านช่างทั่วไป

- มีความรู้พื้นฐานทางคอมพิวเตอร์

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- ชุดฝึก Safety(SICK) 6 ชุด

- ชุดควบคุม Safety(SICK) 6 ชุด

เนื้อหาหลักสูตร

1. ความหมายของความปลอดภัย(ISO/CE)

2. เครื่องจักรที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตราย

3.ขั้นตอนด้านความปลอดภัย

3.1 ประเมินความเสี่ยง

3.2 การลดความเสี่ยง

3.3 การทำเอกสาร

4. การใช้งานอุปกรณ์ด้านความปลอดภัยและการแก้ปัญหา

5. ความตระหนักด้านความปลอดภัย

6. การใช้งานโปรแกรมเครื่องจักรสำหรับความปลอดภัยและประโยชน์ในการใช้งาน

7. วิธีการติดตั้ง การใช้งานกล้องและประโยชน์ของเครื่องจักรในกลุ่ม C40

8. วิธีการติดตั้ง การใช้งานกล้องและประโยชน์ของเครื่องจักรในกลุ่ม V300

9. วิธีการติดตั้งเครื่องจักรในกลุ่ม S3000

10. การใช้งานและประโยชน์ของ Safety Switch

11. การใช้งานอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย

12. ประโยชน์และการใช้งานโปรแกรม FlexiSoft

13. การออกแบบและแก้ไขโปรแกรม FlexiSoft

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

6 คน

ค่าอบรม/ท่าน

7,500 ฿