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

การเชื่อมต่ออุปกรณ์ RFID เข้ากับระบบ Database และ Logistic System (Basic)

RFID Interface to Database & Logistic System **22-SEN-11**

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ และสามารถประยุกต์ ใช้ระบบ RFID ในกระบวนการผลิตและการเชื่อมต่อผ่าน PLC

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

- หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับผู้ที่มีความสนใจที่จะนำระบบ RFID มาประยุกต์ใช้ เช่น ผู้พัฒนาระบบ ผู้ใช้งาน ผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบ

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับผู้ที่มีความสนใจที่จะนำระบบ RFID มาประยุกต์ใช้ เช่น ผู้พัฒนาระบบ ผู้ใช้งาน ผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบ

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- ชุดทดลอง RFID 6 ชุด
- คอมพิวเตอร์และ PLC 6 ชุด

เนื้อหาหลักสูตร

- พื้นฐานระบบ RFID
- โครงสร้างระบบ RFID
- การเข้ารหัสและการมอดูเลชั่น
- การอ่าน/เขียนข้อมูล

- การเชื่อมโยงกับอุปกรณ์ควบคุมในอุตสาหกรรม เช่น PLC

- การประยุกต์ใช้งานระบบ RFID ในกระบวนผลิต

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

6 คน

ค่าอบรม/ท่าน

8,500 ฿