



สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ELECTRICAL AND ELECTRONICS INSTITUTE

หลักสูตรระบบอัตโนมัติและแขนกลในงานอุตสาหกรรม 4.0 (SMART FACTORY 4.0)

วันที่ 12 - 14 พฤษภาคม 2564
ณ ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา จำกัด



วิทยากร

คุณรัตนันท์ บุญพร

อบรมฟรี

รับจำนวนจำกัด
บริษัทละไม่เกิน 5 ท่าน

วัตถุประสงค์

ระบบการผลิตกำลังเปลี่ยนไปเป็นระบบ Industry 4.0 เป็นอนาคตของระบบการผลิตที่นำเทคโนโลยีมาใช้ ไม่ว่าจะเป็นเพื่อลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพของข้อมูล เพิ่มความน่าเชื่อถือให้ลูกค้า และสามารถเข้าถึงข้อมูลการผลิตแบบทันที (IoT) ดังนั้นหลักสูตรนี้เพื่อให้ผู้บริหาร, วิศวกร ,โรงงาน ได้เรียนรู้ระบบและทดลองปฏิบัติเบื้องต้นเพื่อนำไปประยุกต์ในโรงงานของท่าน

เนื้อหาหลักสูตร

DAY 1

เรียนรู้ระบบอัตโนมัติด้วย PLC เบื้องต้น

- 1.1 เรียนรู้คำสั่งพื้นฐานเพื่อควบคุมการใช้งาน DC Motor
- 1.2 เรียนรู้การใช้งาน Sensor ใช้งานร่วมกับ PLC

DAY 2

เรียนรู้การใช้งานระบบ I-IoT

- 2.1 เรียนรู้การแสดงผลข้อมูล อุณหภูมิเข้า PLC ผ่านระบบการสื่อสาร Modbus
- 2.2 เรียนรู้การแสดงผลอุณหภูมิผ่านระบบอินเทอร์เน็ต และมีมือถือ

DAY 3

3.1 เรียนรู้การใช้คำสั่ง Movement

3.2 เรียนรู้การ Interface แขนกล กับ PLC ในระดับ I/O

หมายเหตุ

1. กรุณาแจ้งชื่อผู้เข้าอบรมและที่อยู่บริษัทให้ชัดเจนเพื่อสะดวกในการติดต่อกลับ
2. สำรองที่นั่งแล้วไม่แจ้งยกเลิกล่วงหน้าก่อน 3 วัน ปรับ 10,000 บาท
3. มีใบวุฒิบัตร จากสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์มอบให้
4. มีอาหารกลางวัน เบรก เอกสารบรรยาย ฟรี!
5. กรุณานำสำเนาบัตรประชาชนมาในวันอบรม 1 ฉบับ
6. ผู้เข้าอบรมต้องนำ NOTEBOOK มาเอง

CONTACT US

คุณนฤมล และคุณจารุวรรณ

Tel.035-350-137-8 #16

Fax.035-350136

E-mail atcc_ayutthaya@hotmail.com
trainingatcc@gmail.com

ดาวน์โหลดใบสมัคร



SCAN HEAR

รายละเอียดหลักสูตร



SCAN HEAR

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์/
อุตสาหกรรมที่สนับสนุน
และเกี่ยวข้องกับไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์



AYUTTHAYA TECHNOLOGY HI-TECH CENTER CO.,LTD
บริษัท ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา จำกัด

Address 99 Moo 5 Hi tech Industrial Estate,T.Banwa,A.Bang Pa-In,Ayutthaya 13160

Telephone 0-3535-0137-8

Email trainingatcc@gmail.com

website <http://www.atcc-hitech.com>