

วาล์วควบคุมความดันพรอปพอร์ชันนัลไฮดรอลิก (Intermediate)

Hydraulic Proportional Pressure Control Valve 21-HYD-26

วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีความรู้และทักษะเกี่ยวกับอุปกรณ์ ทาง ด้านพรอปพอร์ชันนัลไฮดรอลิกและอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ ในแง่ของการติดตั้ง การซ่อมบำรุง โดยสามารถเปรียบเทียบกับไฮดรอลิกแบบทั่วไป รวมไปถึงการออกแบบและการปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับลักษณะงานในอุตสาหกรรม

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรระบบควบคุมไฮดรอลิกพื้นฐาน (21-HYD-10) และหลักสูตรระบบควบคุมไฮดรอลิกไฟฟ้า (21-HYD-21) หรือผู้ที่มีประสบการณ์ทางด้านไฮดรอลิก รวมทั้งมีความรู้และทักษะด้านไฮดรอลิกเป็นอย่างดี

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรระบบควบคุมไฮดรอลิกพื้นฐาน (21-HYD-10) และหลักสูตรระบบควบคุมไฮดรอลิกไฟฟ้า (21-HYD-21) หรือผู้ที่มีประสบการณ์ทางด้านไฮดรอลิก รวมทั้งมีความรู้และทักษะด้านไฮดรอลิกเป็นอย่างดี

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. Rexroth Proportional Hydraulic 3 ชุด
2. Cut-off equipment (Bosch/Rexroth)

เนื้อหาหลักสูตร

1. โครงสร้างสัญลักษณ์และคุณลักษณะของวาล์วควบคุมความดันแบบสัดส่วน

2. การนำวาล์วไปประยุกต์ใช้งานในระบบไฮดรอลิกส์

3. การปรับตั้งพารามิเตอร์ควบคุมวาล์ว ให้เหมาะสมกับภาระ เช่น Ramp และ Set point input บนการ์ดควบคุมอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

ระยะเวลาการอบรม

1 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

9 คน

ค่าอบรม/ท่าน

5,500 ฿