

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาผลิตไฟฟ้าจากขยะ  
อาชีพผู้ปฏิบัติงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรโรงไฟฟ้าขยะ ระดับ 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

อาชีพผู้ปฏิบัติงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรโรงไฟฟ้าขยะ ระดับ 3  
เป็นผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคในการปฏิบัติงานเตรียมความพร้อมในการซ่อมบำรุงเครื่องจักร เช่น  
การจัดเตรียมชิ้นส่วนอะไหล่ ประสานงานเข้าพื้นที่ซ่อมบำรุง ตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ทำงานซ่อมบำรุง  
มีทักษะในการปฏิบัติงานซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ทางเครื่องกลและทางไฟฟ้า  
บำรุงรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าโรงไฟฟ้า  
ปฏิบัติงานบำรุงรักษาเครื่องมือวัดทางไฟฟ้าและทางกล ปฏิบัติงานบำรุงรักษาเครื่องมือช่าง  
และควบคุมคุณภาพของงานภายใต้การแนะนำของหัวหน้างาน

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์
2. เข้าเกณฑ์คุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
  - 2.1 สำเร็จการศึกษาไม่น้อยกว่า ปวช. ในสาขาช่าง (ประเภทวิชาอุตสาหกรรม) หรือ
  - 2.2 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) และมีประสบการณ์ในงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรโรงไฟฟ้า  
ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ
  - 2.3 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) และมีประสบการณ์ในงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรโรงไฟฟ้า  
ไม่น้อยกว่า 3 ปี

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรโรงไฟฟ้าขยะ เป็นต้น

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

WPG-MT-3-01	GPW-YGJH-670A	เตรียมความพร้อมในการซ่อมบำรุงเครื่องจักร
WPG-MT-3-02	GPW-IZVS-671A	ซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้าขยะ
WPG-MT-3-03	GPW-WYHH-672A	บำรุงรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าโรงไฟฟ้า

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล