

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขางานระบบส่งพลังงานไฟฟ้า
อาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 5 สามารถปฏิบัติงานควบคุมการทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าตามวาระ
ควบคุมการทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าในการวิเคราะห์ความผิดปกติ
ควบคุมการทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าในการประเมินสภาพ
ควบคุมงานทดสอบให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
ซึ่งเป็นบุคคลที่มีสมรรถนะทางเทคนิคและการจัดการแก้ไขปัญหาในบริบทที่มีการเปลี่ยนแปลงทั่วไป
สามารถวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ได้ด้วยตนเอง มีความเป็นผู้นำ การบริหารจัดการ ถ่ายทอด สอนงาน
และกำกับดูแลผู้ร่วมงานให้บรรลุตามแผนงานได้ รวมทั้งความสามารถสื่อสาร ประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขางานระบบส่งพลังงานไฟฟ้า
อาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 5 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. เป็นผู้ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขางานระบบส่งพลังงานไฟฟ้า
อาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 4
2. มีประสบการณ์ในงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 4 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขางานระบบส่งพลังงานไฟฟ้า
ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือช่างเทคนิค หรือช่างเทคนิคชำนาญงาน
หรือช่างเทคนิคชำนาญงานพิเศษ หรือผู้ปฏิบัติงานทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้า เป็นต้น

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

EPT-TC02-5-001	GPW-GILY-436A	ควบคุมงานทดสอบให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
EPT-TC02-5-002	GPW-CCGO-437A	ควบคุมการทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าตามวาระ
EPT-TC02-5-003	GPW-XHYB-438A	ควบคุมการทดสอบสภาพนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าในการวิเคราะห์ความผิดปกติ

EPT-
TC02-5-004

GPW-YHIP-439A

ควบคุมการทดสอบสภาพฉนวนน้ำมันของอุปกรณ์ไฟฟ้าในการประเมินส
ภาพ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล