

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า โดยบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้ 1. มีทักษะการสื่อสารภาษาต่างประเทศในระดับสากล 2. มีการวางแผน กำหนดนโยบายด้านพลังงาน 3. สามารถแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน และเลือกวิธีในการแก้ปัญหาที่เหมาะสม 4. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารงาน 5. สามารถพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ๆ ได้ 6. สามารถวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลด้านพลังงานได้ 7. สามารถบริหารจัดการอนุรักษ์พลังงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงานสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า อย่างน้อย 5 ปี เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5 หรือ ผู้สมัครต้องถือครองคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคารหรืออาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในโรงงาน ชั้น 4 ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5 โดยต้องมีหลักฐานการขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบพลังงานอาวุโสจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน 2. การได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5 ผู้เข้ารับการประเมินต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะในคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5 ทั้งหมดทุกหน่วยสมรรถนะ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

(ข้อยกเว้นเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) NA.

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

1101	GPW-EME-5-001ZA	สนับสนุนส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
1114	GPW-EME-5-014ZA	จัดการพลังงานไฟฟ้าในอาคาร
1116	GPW-EME-5-016ZA	จัดการพลังงานไฟฟ้าในโรงงาน
1112	GPW-EME-5-012ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบทำความเย็น
1113	GPW-EME-5-013ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบปรับอากาศ
1104	GPW-EME-5-004ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบเครื่องกลไฟฟ้า

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล