

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานความร้อน
ชั้น 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

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

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงานสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน
อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานความร้อน อย่างน้อย 5 ปี
เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน
สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานไฟฟ้า ชั้น 5 หรือ
ผู้สมัครต้องถือครองคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน
อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคารหรือผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในโรงงาน ชั้น 4 ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ
ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงาน
ทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานความร้อน ชั้น 5
โดยต้องมีหลักฐานการขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบพลังงานอาวุโส
จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน 2.
การได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน
อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานความร้อน ชั้น 5
ผู้เข้ารับการประเมินต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะในคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน
สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานความร้อน ชั้น 5 ทั้งหมดทุกหน่วยสมรรถนะ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

(ขอแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) NA.

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

1101	GPW-EME-5-001ZA	สนับสนุนส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
1115	GPW-EME-5-015ZA	จัดการพลังงานความร้อนในอาคาร
1117	GPW-EME-5-017ZA	จัดการพลังงานความร้อนในโรงงาน
1112	GPW-EME-5-012ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบทำความเย็น
1113	GPW-EME-5-013ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบปรับอากาศ

1108	GPW-EME-5-008ZA	อนุรักษ์พลังงานเตาอุตสาหกรรม
1109	GPW-EME-5-009ZA	อนุรักษ์พลังงานระบบไอน้ำและระบบความร้อนอื่น ๆ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล