

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร  
ชั้น 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร โดยบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้ 1. มีทักษะการสื่อสาร ประสานงานด้วยภาษาไทย ภาษาต่างประเทศหรือภาษาในประเทศอาเซียน 2. มีส่วนร่วมในการประสานงานกลุ่มหมู่คณะ 3. สามารถแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานที่พบประจำได้ 4. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน 5. เรียนรู้และการพัฒนาตนเองในการปฏิบัติงาน 6. สามารถวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลด้านพลังงานได้ 7. สามารถบริหารจัดการอนุรักษ์พลังงาน 8. การสอนงานและถ่ายทอดเทคโนโลยี

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงานสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร อย่างน้อย 3 ปี เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร ชั้น 4 หรือ ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร ชั้น 4 โดยต้องมีหลักฐานการขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบพลังงานจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน 2. การได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร ชั้น 4 ผู้เข้ารับการประเมินต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะในคุณวุฒิวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้รับผิดชอบด้านพลังงานในอาคาร ชั้น 4 ทั้งหมดทุกหน่วยสมรรถนะ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

(ขอแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) NA.

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|      |                 |                                    |
|------|-----------------|------------------------------------|
| 1101 | GPW-EME-4-001ZA | สนับสนุนส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน |
| 1102 | GPW-EME-4-002ZA | ตรวจวัดพลังงานระบบเครื่องกลไฟฟ้า   |
| 1103 | GPW-EME-4-003ZA | ตรวจวัดพลังงานระบบไฟฟ้า            |
| 1113 | GPW-EME-4-013ZA | อนุรักษ์พลังงานระบบปรับอากาศ       |
| 1104 | GPW-EME-4-004ZA | อนุรักษ์พลังงานระบบเครื่องกลไฟฟ้า  |
| 1111 | GPW-EME-4-011ZA | ตรวจวัดพลังงานระบบปรับอากาศ        |

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล