

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน  
อาชีพผู้ตรวจสอบและรับรองระบบการจัดการพลังงาน ระดับ 6

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพผู้ช่วยผู้ตรวจสอบและรับรองระบบการจัดการพลังงาน ระดับ 6 สามารถปฏิบัติงานการตรวจประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า ตรวจประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน ตรวจแผนและการปฏิบัติตามแผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า ตรวจแผนและการปฏิบัติตามแผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน และมีทักษะการบริหารจัดการ แก้ไขปัญหาในบริบทที่มีความซับซ้อนและเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา โดยใช้องค์ความรู้หรือนวัตกรรมเพื่อการพัฒนากระบวนการ ให้คำปรึกษาด้วยประสบการณ์

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน อาชีพผู้ช่วยผู้ตรวจสอบและรับรองระบบการจัดการพลังงาน ระดับ 6 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. มีประสบการณ์ทำงานสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน หรือประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบและรับรองระบบการจัดการพลังงาน อย่างน้อย 3 ปี
2. มีวุฒิปับตรผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรผู้ตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ระดับผู้ช่วยผู้ชำนาญการ จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
3. ผู้ที่ผ่านการประเมินจะได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ มีอายุ 3 ปี

หลักเกณฑ์ในการต่ออายุหนังสือรับรองฯ หากยังคงปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องอยู่ในอาชีพสามารถต่ออายุได้เลยโดยไม่ต้องเข้ารับการประเมินใหม่ โดยต้องมีหลักฐานยืนยันการปฏิบัติงาน หากไม่ได้ปฏิบัติงานหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับอาชีพเกิน 2 ปี จะต้องเข้าสู่การประเมินใหม่

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ที่ทำงานในกลุ่มสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาการจัดการพลังงาน หรือ บุคคลในกลุ่มสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน ซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดการพลังงาน ในตำแหน่งงานวิศวกร ผู้จัดการ นักวิเคราะห์พลังงาน นักวิชาการด้านพลังงาน ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน เป็นต้น

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวชิชาชีพนี้)

1202	GPW-EME-6-017ZB	ตรวจประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า
1203	GPW-EME-6-049ZB	ตรวจประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน
1204	GPW-EME-6-050ZB	ตรวจแผนและการปฏิบัติตามแผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า
1205	GPW-EME-6-051ZB	ตรวจแผนและการปฏิบัติตามแผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล