

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์  
อาชีพผู้ปฏิบัติงานด้านการขายระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ระดับ 5

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพผู้ปฏิบัติงานด้านการขายระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ระดับ 5 สามารถปฏิบัติงาน ติดตามแนวโน้มการซื้อขายของลูกค้ำ วิเคราะห์ผลตอบแทนการลงทุน และเลือกใช้วิธีการที่เหมาะสมในการปิดการขาย สามารถสร้างความสัมพันธ์กับกลุ่มผู้ใช้สินค้าและบริการได้อย่างเหมาะสม สามารถประเมินพื้นที่ติดตั้งและตำแหน่งติดตั้งระบบไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ สามารถเลือกระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ให้เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้ำ และเลือกอุปกรณ์ป้องกันให้เหมาะสมกับระบบ รวมถึงสามารถตรวจสอบเอกสารและยื่นขอรับใบอนุญาตในการดำเนินการขอสร้างระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ โดยเป็นบุคคลที่มีสมรรถนะทางเทคนิคและการจัดการแก้ไขปัญหาในบริบทที่มีการเปลี่ยนแปลงทั่วไป สามารถคิดวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ได้ด้วยตนเอง มีความเป็นผู้นำ จัดการผลิตภาพการทำงาน ถ่ายทอด สอนงาน และกำกับดูแลผู้ร่วมงานให้บรรลุตามแผนงานได้

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน สาขาพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ อาชีพผู้ปฏิบัติงานด้านการขายระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ระดับ 5 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. สำเร็จการศึกษาชั้นต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือระดับอนุปริญญาหรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 3 ปีอย่างต่อเนื่อง

**หรือ** สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปีอย่างต่อเนื่อง

**หรือ** สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง

และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 7 ปีอย่างต่อเนื่อง

หรือ มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปีอย่างต่อเนื่อง

2. ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน

สาขาพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ อาชีพผู้ปฏิบัติงานด้านการขายระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ระดับ 3 และ ระดับ 4

**หรือ** กรณีไม่ผ่านการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 3 และ ระดับ 4 ผู้ที่จะเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 5

จะต้องเข้ารับการประเมินสมรรถนะทั้งหมด 12 หน่วยสมรรถนะ ประกอบด้วยหน่วยสมรรถนะของ ระดับ 3 จำนวน 3 หน่วย ระดับที่ 4 จำนวน 4 หน่วย และ ระดับ 5 จำนวน 5 หน่วย

3. ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติด้านวิชาชีพ (Professional profile) และการประเมินการปฏิบัติงาน

4. ผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน (ถ้ามี) หรือ

มีหลักฐานการเข้าร่วมการอบรมด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน (ถ้ามี)

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มสาขาวิชาชีพพลังงานและพลังงานทดแทน พลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ หรือ บุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวชิพนี้)

PV1103	GPW-ICAQ-522A	ติดตามแนวโน้มการซื้อขายสินค้าและปิดการขาย
PV1106	GPW-WYEF-525A	พัฒนาความสัมพันธ์ในการขายสินค้ากับกลุ่มผู้ใช้สินค้าและบริการ
PV1110	GPW-QBCD-529A	ประเมินพื้นที่และตำแหน่งในการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์
PV1112	GPW-UIYY-531A	ศึกษาความเป็นไปได้ของระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์
PV1115	GPW-OZNV-534A	ดำเนินการเพื่อขอรับใบอนุญาตในการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล