

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพสิ่งแวดล้อมและสารอันตราย สาขาการจัดการของเสียชุมชน
อาชีพผู้ปฏิบัติงานควบคุมเตาเผาของเสียชุมชน ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ผ่านการรับรองในระดับนี้จะสามารถกำหนดแผนการทำงาน การตรวจสอบ การบำรุงรักษา และการปรับปรุงระบบเตาเผาและระบบบำบัดมลพิษอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นระบบ โดยสามารถระบุขั้นตอนการดำเนินงานที่เหมาะสม พร้อมจัดทำแผนงาน คู่มือการปฏิบัติงาน และงบประมาณที่เกี่ยวข้อง รวมถึงสามารถประเมินประสิทธิภาพของระบบตามตัวชี้วัด (KPIs) และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

เสนอแนะแนวทางการแก้ไขและปรับปรุงเพื่อยกระดับการดำเนินงานให้สอดคล้องกับมาตรฐานและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูล ประเมินผลการดำเนินงาน และใช้ข้อมูลดังกล่าวในการปรับปรุงระบบอย่างเป็นระบบ มีทักษะด้านการบริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม รวมถึงสามารถจัดทำเอกสารมาตรฐานการทำงาน

สื่อสารและถ่ายทอดความรู้แก่บุคลากรในหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสามารถวิเคราะห์เชิงระบบเพื่อแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการบริหารจัดการข้อมูล มีทักษะด้านการสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม และมีภาวะผู้นำในการบริหารจัดการระบบเตาเผาและระบบบำบัดมลพิษอากาศในระดับองค์กร

มีทักษะด้านการคิดและการสื่อสาร สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น สามารถใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารทั้งในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนได้ ถ่ายทอดความรู้ให้บุคคลอื่นได้ สามารถวิเคราะห์และประเมินเพื่อแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ว่าเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

คุณสมบัติของผู้ที่สามารถขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพผู้ปฏิบัติงานควบคุมเตาเผาของเสียชุมชน ระดับ 5

1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 27 ปีบริบูรณ์
2. สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง

และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 3 ปี

หรือ สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับอนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 5 ปี

หรือ สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 7 ปี

หรือ สำเร็จการศึกษาต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 9 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานควบคุมเตาเผาของเสียชุมชน Municipal Solid Waste (MSW) Incinerator Controller

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิชีพนี้)

02308	EVM-OXAK-344A	ประเมินประสิทธิภาพการทำงานของระบบเตาเผาและระบบบำบัดมลพิษอากาศ
02309	EVM-NXZW-345A	จัดทำแผนการดำเนินงานของระบบเตาเผาและระบบบำบัดมลพิษอากาศ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล