คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพสิ่งแวดล้อมและสารอันตราย สาขาการจัดการของเสียอุตสาหกรรม
อาชีพผู้เก็บตัวอย่างอากาศจากปล่องระบาย ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่เตรียมอุปกรณ์/เครื่องมือเก็บตัวอย่าง เตรียมพื้นที่เก็บตัวอย่าง
เก็บตัวอย่างอากาศ และรักษาตัวอย่างอากาศเพื่อส่งวิเคราะห์
สามารถลำดับขั้นการตรวจวัดตัวอย่างอากาศด้วยวิธีอื่นที่ได้รับการยอมรับ เก็บข้อมูลสภาพแวดล้อม ระบุอันตราย
ข้อผิดพลาด ข้อควรระวังที่อาจจะเกิดขึ้นระหว่างเก็บตัวอย่าง
และปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัยของสถานที่ที่เก็บตัวอย่าง
ตรวจวัดตัวอย่างอากาศที่ทำให้ได้ตัวอย่างที่เป็นตัวแทน ทดสอบความถูกต้องแม่นยำของเครื่องมือที่ใช้
และปรับเทียบตามวิธีมาตรฐาน สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการถ่ายข้อมูลได้
รวมทั้งตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการเก็บและตรวจวัดตัวอย่างอากาศได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

คุณสมบัติผู้เข้ารับการประเมิน
ผู้ที่เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพสาขาการจัดการของเสียอุตสาหกรรม อาชีพผู้เก็บตัวอย่างอากาศจากปล่องระบาย ระดับ 4
ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 22 ปีบริบูรณ์
2. ผ่านการประเมินระดับ 3 ไม่น้อยว่า 1 ปี
หรือ
สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและมีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการเก็บตัวอย่างอากาศจากปล่องระบายไม่น้อย
กว่า 1 ปีอย่างต่อเนื่อง
หรือ สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่า
และมีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการเก็บตัวอย่างอากาศจากปล่องระบายไม่น้อยกว่า 3 ปีอย่างต่อเนื่อง
3. ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติด้านวิชาชีพ (Professional Profile) ร่วมกับการสอบข้อเขียน (ปรนัย) การสอบข้อเขียน
(อัตนัย) และการสัมภาษณ์เชิงเทคนิค

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้เก็บตัวอย่างของเสียอุตสาหกรรมในหน่วยงานราชการและเอกชนที่ให้บริการงานด้านสิ่งแวดล้อม
ผู้เก็บตัวอย่างในฝ่ายสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
หมายเหตุ : N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

2206	EVM-IWM-4-064ZB	เก็บและตรวจวัดตัวอย่างอากาศด้วยวิธีอื่นที่ได้รับการยอมรับ

2207	EVM-IWM-4-065ZB	ตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการเก็บและตรวจวัดตัวอย่างอากาศ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล