

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพสิ่งแวดล้อมและสารอันตราย สาขาการติดตามและประเมินผลสิ่งแวดล้อม
อาชีพผู้ตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอากาศ ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ประเมินผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอากาศโดยใช้ตัวชี้วัดและเกณฑ์การพิจารณาที่มีความสำคัญต่อพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียง สรุปผลการประเมิน
ระบุข้อสังเกตหรือความผิดปกติของผลที่พบและให้ข้อเสนอแนะเบื้องต้นที่ใช้เป็นแนวทางการกำหนดการติดตามตรวจ
สอบด้านคุณภาพอากาศ

สามารถวางแผนและกำหนดกรอบการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยจัดทำคู่มือปฏิบัติงานอันประกอบไปด้วย
การกำหนดพื้นที่ศึกษา จุดเก็บตัวอย่าง วิธีเก็บตัวอย่างอากาศ ตัวชี้วัดด้านคุณภาพอากาศ
การออกแบบเอกสารบันทึก การรายงานข้อมูลการเก็บตัวอย่างและตรวจวัดตัวอย่างอากาศ
แนวทางการแก้ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างการเก็บตัวอย่าง และสามารถกำหนดกรอบการประกันคุณภาพ (QA/QC)
ของกระบวนการประเมินการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอากาศได้อย่างเหมาะสม

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพสาขาติดตามและประเมินผลสิ่งแวดล้อม อาชีพผู้ตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้าน ชั้น 5
ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 20 ปีบริบูรณ์
2. ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ ชั้น 4 ไม่น้อยกว่า 1 ปี
หรือ สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า
หรือ สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับอนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า
และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอากาศ

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

EM117	EVM---5-006ZB	ประเมินผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
EM118	EVM-EMIP-140A	วางแผนการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล