



หลักสูตร

ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ

ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ

ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม

## วัตถุประสงค์

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมมลพิษ หรือสิ่งใดที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติผู้ควบคุมดูแลประจำและหลักเกณฑ์ขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ.2545 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2548 ([www.diw.go.th](http://www.diw.go.th)) มุณินิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ในฐานะหน่วยฝึกอบรมบุคลากร ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานจึงได้เปิดหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมโรงงานให้มีบุคลากรที่มีคุณสมบัติ สอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎหมาย

## คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำ มัธยมศึกษาตอนต้น หรือเทียบเท่า

## เนื้อหาการฝึกอบรม (3 วัน)

1. สถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อม
2. กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษโรงงาน
3. ทฤษฎีการบำบัดหรือกำจัดมลพิษ
4. เทคนิคการควบคุมระบบบำบัดมลพิษหรือกำจัดมลพิษ

## การประเมินผลการอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมครบ 80 % ของเวลาเรียน และมีผลสอบผ่านเกณฑ์ 65% ถึงจะได้รับใบประกาศนียบัตร จากหน่วยฝึกอบรม เพื่อแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

## วิธีการสำรองที่นั่ง

Website : [www.tei.or.th/th/courses\\_training.php](http://www.tei.or.th/th/courses_training.php)

กรอกใบสมัครผ่าน Website หรือ Download ใบสมัคร ส่งมาทาง e-mail : [training@tei.or.th](mailto:training@tei.or.th)

# หลักสูตร ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบ

## บำบัดมลพิษอากาศ

ดำเนินการโดย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย



### วันที่ 1

- 08.00-09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00-12.00 น. - สถานการณ์มลพิษอากาศและผลกระทบ  
- กรณีศึกษาเหตุการณ์มลพิษที่เกิดขึ้น
- 12.00-13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.00 น. - กฎหมายเกี่ยวกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
- กฎหมายเกี่ยวกับมลพิษอากาศจากภาคอุตสาหกรรม

### วันที่ 2

- 08.00-09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00-12.00 น. - เทคนิคการเดินระบบบำบัดมลพิษอากาศ
- 12.00-13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.00 น. - การตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ  
- ปัญหาในการเดินระบบและวิธีการแก้ไข

### วันที่ 3

- 08.00-09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00-12.00 น. - ระบบระบายอากาศในอุตสาหกรรม  
- เทคโนโลยีการเผาไหม้
- 12.00-13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.00 น. - วิธีการวิเคราะห์ ตรวจวัดและการเก็บตัวอย่างมลพิษอากาศ
- 16.00-17.00 น. - ประเมินผลการฝึกอบรม