



แผนการจัดอบรม

{module [207]}

คลิก! แผนการจัดอบรม

หลักการและเหตุผล

สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน(ประเทศไทย) ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานจัดฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ในหลักสูตรผู้จัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสียมลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำและผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด

มลพิษอากาศมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- ปฏิบัติหน้าที่ประจำเครื่องจักรของระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษตลอดเวลาที่มีการเดินระบบ
- ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักรให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำหรือผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ แล้วแต่กรณี เพื่อป้องกันไม่ให้มลพิษแพร่กระจายสู่สิ่งแวดล้อม
- ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ดำเนินการแก้ไขตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโรงงาน

และรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำหรือผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ แล้วแต่กรณี ทราบทันที

- รายงานผลการปฏิบัติการ ปัญหา และอุปสรรค

ในการเดินระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษให้ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำหรือผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศแล้วแต่กรณี เพื่อประโยชน์ในการสั่งปรับปรุงแก้ไข

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้โรงงานตามรายการในข้อ 5 ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใดๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 ต้องมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานตามที่กำหนด

3. คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม/กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษต้องสำเร็จการศึกษาอย่างต่ำในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า และผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ

4. วิทยากร

- ผู้ที่ได้อำนาจขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

5. ระยะเวลาอบรม

- 3 วัน

ดาวน์โหลดเอกสาร

(ใบสมัคร/รายละเอียดหลักสูตร)

6. หัวข้อบรรยาย

หัวข้ออบรม

วันที่ 1

08.30-09.00 ลงทะเบียน

09.00-12.00 น.

- สถานการณ์มลพิษทางน้ำและผลกระทบ
- ระเบียบและกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษน้ำจากภาคอุตสาหกรรม
- การจัดทำรายงานตามระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- การป้องกันมลพิษและกรณีศึกษา

12.00-13.00 พักรับประทานอาหาร

13.00-16.00 น.

- ความรู้พื้นฐานด้านการบำบัดน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
- การตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียและการรายงานผล

วันที่ 2

08.30-09.00 ลงทะเบียน

09.00-12.00 น.

- เทคนิคการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย
- การตรวจประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย
- การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย

12.00-13.00 พักรับประทานอาหาร

13.00-15.00 น.

- ปัญหาในการเดินระบบและวิธีแก้ไข
- การบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ

วันที่ 3

08.30-09.00 ลงทะเบียน

9.00-12.00น.

- เทคนิคการควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียและการจัดการตะกอนอย่างมีประสิทธิภาพ

12.00-13.00 พักรับประทานอาหาร

13.00-16.00น.

- การแก้ไขปัญหาจากระบบบำบัดน้ำเสียการดูแลอุปกรณ์สนับสนุนอย่างมีประสิทธิภาพ

15.00-16.00 น. สอบประเมินผล

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารกลางวัน 10.30-10.45 น. และ 14.30-14.45 น.

7.วิธีอบรม

- บรรยาย /แลกเปลี่ยนประสบการณ์กับวิทยากรผู้บรรยาย

8.วิธีการประเมินผลและเกณฑ์การวัดผล

- ต้องมีเวลาเรียน 100 % (18 ชม)
- ประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการอบรมฝึกอบรมก่อนและหลังการฝึกอบรม

9.สิ่งที่ได้รับหลังการผ่านการทดสอบ

- วุฒิบัตรผ่านการอบรม