

## ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม

### Industrial Waste Management System for Supervisor



วันที่จัด วันจันทร์ที่ 18 - วันศุกร์ที่ 22 มีนาคม 2562

สมาชิก : 9,200 + VAT 7% 644 = 9,844 บาท

เวลา 09.00 - 16.30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับประทานอาหาร 15 ท่าน

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป : 11,000 + VAT 7% 770 = 11,770 บาท

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้รับการขึ้นทะเบียนให้เป็นหน่วยงานดำเนินการฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานของกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และยังเป็นการเตรียมบุคลากรของโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความพร้อมในการรองรับตามมาตรการของกระทรวงดังกล่าว

#### สิ่งที่คุณจะได้รับ

- 1) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และเป็นการเสริมสร้างทักษะในการดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษกากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด
- 2) เพื่อให้ผู้ร่วมอบรมมีจิตสำนึก และตระหนักในการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานให้มีประสิทธิภาพ และลดค่าใช้จ่ายสูงสุด

#### การประเมินการอบรมและสัมมนา

- 1) เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า 90% ของระยะเวลาการอบรม
- 2) ผ่านการสอบประเมินผลโดยผ่านเกณฑ์ไม่น้อยกว่า 60% ผู้ผ่านการสอบประเมินผลจะได้รับประกาศนียบัตร เพื่อใช้เป็นหลักฐานผ่านการอบรมผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรมตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด

#### คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

- 1) สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำ วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิตเท่านั้น

#### หลักฐานประกอบการอบรมและสัมมนา (ควรส่งสำเนาพร้อมใบสมัคร)

- 1) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- 2) สำเนาหลักฐานวุฒิการศึกษา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

#### หลักสูตรแนะนำด้านบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

- 1) ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม : 19 เมษายน 2562
- 2) ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
  - \* มลพิษน้ำ : 11-15 กุมภาพันธ์ 2562
  - \* มลพิษอากาศ : 4-8 มีนาคม 2562
  - \* มลพิษกากอุตสาหกรรม : 18-22 มีนาคม 2562
- 3) ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษ
  - \* มลพิษอากาศ : 24-26 เมษายน 2562
  - \* มลพิษกากอุตสาหกรรม : 26-28 มีนาคม 2562

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลง

#### หัวข้อการอบรมและสัมมนา

##### วันแรก

- 09.00-12.15 น. 1) สถานการณ์กากของเสียอุตสาหกรรมของประเทศไทย  
13.15-16.30 น. 2) หน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากอุตสาหกรรมจากโรงงานอุตสาหกรรม

##### วันที่สอง

- 09.00-12.15 น. 3) ลักษณะและคุณสมบัติของกากของเสียในโรงงานอุตสาหกรรม การคัดแยก การเก็บ การรวบรวม การขนส่ง และระบบเอกสารกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย  
13.15-16.30 น. 4) ทุญ่ไขการการจัดการกากของเสียและเทคนิคการกำจัดกากของเสียโดยการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล และอย่างปลอดภัย

##### วันที่สาม

- 09.00-12.15 น. 5) เทคนิคการกำจัดกากของเสียที่อันตรายโดยการเผาอย่างมีประสิทธิภาพและการควบคุมมลพิษ  
13.15-16.00 น. 6) อุปกรณ์ความปลอดภัยและการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน  
16.00-16.30 น. สอบวัดความรู้ ต้องผ่านร้อยละ 60 จึงจะได้รับประกาศนียบัตร

หมายเหตุ : ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์การมอบประกาศนียบัตร หากได้รับหลักฐานประกอบการอบรมไม่ครบถ้วน

#### วิทยากร

- ดร.วราภรณ์ กนกกันตพงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- รศ.ดร.นิภาพรณ กังสกุลนิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- รศ.ดร.สุวิมล อัครพิศิษฐ์ คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- คุณสุเมธา วิเชียรเพชร ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินและฟื้นฟู กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- รศ.ดร.สมรัฐ เกิดสุวรรณ หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ