

**ผู้ควบคุมก๊าซ สำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซ**  
**(ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ไนโตรเจน ออกซิเจน อะเซทิลีน อาร์กอน ฮีเลียม ไฮโดรเจน)**



วันที่จัด	รุ่น 56 : วันพุธที่ 27 – วันศุกร์ที่ 29 มีนาคม 2562	สมาชิก	5,500 + VAT 7% 385 = 5,885 บาท
เวลา	09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.)	บุคคลทั่วไป	5,500 + VAT 7% 385 = 5,885 บาท
สถานที่	ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18	รับจำนวน	50 ท่าน โทร. 0-2717-3000 ต่อ 81

เนื่องด้วยกระทรวงอุตสาหกรรมได้ประกาศกฎกระทรวงกำหนดให้ มีคนงาน ซึ่งมีความรู้เฉพาะเพื่อปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการใช้ เก็บ ส่ง และบรรจุ ก๊าซประจำโรงงาน สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้ร่วมมือกับบริษัท ลินด์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จัดเตรียมหลักสูตรที่เหมาะสมและมี มาตรฐานโดยได้รับการรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เนื้อหาหลักสูตร ประกอบไปด้วยความรู้ในก๊าซชนิดต่าง ๆ การจัดการความปลอดภัยในการใช้ และวิธีเก็บรักษา ทั้งนี้การอบรมจะดำเนินการ โดยเจ้าหน้าที่ ผู้มีประสบการณ์ ยาวนาน และได้รับการรับรองเป็นผู้ฝึกอบรมกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ผู้ประกอบการที่จำเป็นต้องได้รับการอบรมในนี้รวมถึงผู้ประกอบการ กิจการโรงงานทุกประเภท ที่มีการใช้หรือเก็บก๊าซที่มีการติดตั้งถังเก็บและจ่าย ก๊าซ (Storage tank) หรือมีปริมาณการใช้หรือเก็บก๊าซในภาชนะบรรจุก๊าซ (Cylinder) ตั้งแต่ยี่สิบภาชนะบรรจุขึ้นไป หรือมีการใช้หรือเก็บก๊าซจากภาชนะ บรรจุชนิดติดตั้งบนรถ (Tube trailer) ยกเว้นก๊าซไฮโดรเจนเหลว ต้องจัดให้มี คนงานซึ่งได้รับหนังสือรับรองการผ่านการฝึกอบรมจากหน่วยงานที่กรมโรงงาน อุตสาหกรรม รับรองโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาและขึ้นทะเบียนเป็น คนงานควบคุมก๊าซ

ผู้ผ่านเกณฑ์การฝึกอบรม (ผ่านการฝึกอบรมครบตามหลักสูตรที่ ระบุและผ่านการสอบประเมินผล) จะได้รับหนังสือรับรองจากผู้ดำเนินการ ฝึกอบรม ซึ่งสามารถนำไปยื่นเป็นหลักฐานเพื่อขอขึ้นทะเบียนเป็นคนงาน ควบคุมก๊าซ คนงานส่งก๊าซ และคนงานบรรจุก๊าซ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้ โดยการขึ้นทะเบียนคนงานจะมีอายุครั้งละ 5 ปี นับแต่วันอนุญาตให้ขึ้น ทะเบียน

**คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรมและสัมมนา**

1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี
2. สามารถอ่านและเขียนภาษาไทยได้

**บุคคลที่ต้องเข้ารับการฝึกอบรม**

1. ผู้ควบคุมก๊าซ หรือผู้หน้าที่ควบคุมดูแลการใช้ และการเก็บก๊าซใน ภาชนะบรรจุก๊าซ
2. ผู้ส่งก๊าซ หรือผู้หน้าที่ส่ง หรือขนส่งก๊าซที่อยู่ในภาชนะบรรจุก๊าซ
3. ผู้บรรจุก๊าซ หรือผู้ซึ่งมีหน้าที่บรรจุก๊าซลงในภาชนะบรรจุก๊าซ

**การประเมินผลการอบรม**

1. เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า 90% ของระยะเวลาการอบรม
2. ผ่านการสอบประเมินผลโดยผ่านเกณฑ์ไม่น้อยกว่า 60%
3. ผู้สมัครต้องส่งสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมเซ็นรับรอง สำเนาถูกต้อง และระบุชื่อบริษัทให้เรียบร้อย มาพร้อมใบสมัคร

**หัวข้อการอบรมและสัมมนา**

**วันที่หนึ่ง**

- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 1 :** กฎหมาย มาตรฐาน ข้อกำหนด เกี่ยวกับโรงงานที่ การประกอบกิจการโรงงานผลิต บรรจุ ใช้ และขนส่งก๊าซ
- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 2 :** ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับก๊าซ

**วันที่สอง**

- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 3 :** ถังเก็บก๊าซ ภาชนะบรรจุ ท่อก๊าซ เครื่องจักร เครื่องวัด อุปกรณ์ และอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ
- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 5 :** ข้อปฏิบัติของคณงานควบคุมก๊าซในโรงงานใช้งาน หรือ เก็บก๊าซ
- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 6 :** ข้อปฏิบัติของคณงานบรรจุก๊าซ
- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 7 :** ข้อปฏิบัติของคณงานส่งก๊าซ

**วันที่สาม**

- **ภาคทฤษฎีหมวดที่ 8 :** การป้องกันและระงับอัคคีภัย และเหตุฉุกเฉิน
- **อบรมภาคปฏิบัติหมวดที่ 2 :** วิธีเคลื่อนย้าย และจัดเก็บท่อก๊าซ
- **อบรมภาคปฏิบัติหมวดที่ 3 :** การป้องกันและระงับอุบัติเหตุ

ผู้เข้าอบรมต้องเก็บชั่วโมงการเรียนรู้ให้ครบ ตามกำหนดการจึงจะมีสิทธิ์เข้าสอบ

**>>>ทำการสอบวันสุดท้ายหลังการอบรม<<<**

**ควบคุมการสอบโดยเจ้าหน้าที่กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม**

**สิ่งที่ท่านจะได้รับในการอบรม**

1. เอกสารประกอบการอบรม
2. ประกาศนียบัตรที่ถูกต้องรับรองโดยอธิบดีกระทรวงอุตสาหกรรม และผู้ฝึกสอน
3. CD กฎหมายที่เกี่ยวข้อง, เอกสารคู่มือความปลอดภัยในการใช้ก๊าซ(MSDS),
4. แบบฟอร์มการขอขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมก๊าซ และ มอก.เกี่ยวกับก๊าซต่าง ๆ คู่มือความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับก๊าซของ ลินด์ ซึ่งไม่มีจำหน่ายที่ใด

**ทีมวิทยากร**

จากบริษัท ลินด์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)