



## แผนการจัดอบรม

{module [222]}

การแต่งกายผู้เข้าอบรม : แต่งกายสุภาพ เหมาะสม กางเกงขายาว รองเท้าหุ้มส้น / รองเท้าเซฟตี้ (ไม่อนุญาตให้ใส่กางเกงขาสั้น และรองเท้าแตะเข้าอบรมทุกกรณี)

### หลักการและเหตุผล

ในการทำงานกับสารเคมีอันตราย นับว่ามีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ทุกคนที่เกี่ยวข้อง จะต้องเข้าใจถึงคุณสมบัติพื้นฐานของสารอันตรายในแต่ละประเภทที่ใช้ในการปฏิบัติงาน อุบัติเหตุที่เกี่ยวกับสารอันตรายหลายกรณีเกิดขึ้น และเพิ่มความรุนแรงของการเกิดความปลอดภัยอันเป็นผลเนื่องมาจากวิธีการจัดเก็บและขนย้ายที่ไม่ถูกต้องตามหลักความปลอดภัย อีกทั้งผู้ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารอันตราย จะต้องมีความรู้ในเรื่องการตอบโต้เหตุการณ์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุด ในการบริหารจัดการสารเคมีอันตรายในสถานประกอบการต่อไป

## วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เข้าใจถึงอันตรายของสารอันตรายอย่างถ่องแท้
- เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้ทราบถึงเครื่องหมาย หรือป้ายสัญลักษณ์ในการชี้บ่งสารเคมีอันตราย
- เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เข้าใจถึงวิธีการจัดเก็บและขนย้ายสารอันตราย
- เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้สามารถตอบโต้เหตุการณ์ฉุกเฉินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## หัวข้อการอบรม

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสารอันตราย
- ป้ายเตือนและฉลากที่ใช้ในการชี้บ่งสารเคมีอันตราย
- การใช้ข้อมูลความปลอดภัยทางสารเคมี (MSDS) เพื่อการบริหารจัดการด้านความปลอดภัย
- ข้อกำหนดในการขนย้ายและวิธีจัดเก็บสารอันตราย

-ข้อกำหนดของสถานที่จัดเก็บ

-ลักษณะของอาคารที่จัดเก็บ

-วิธีการจัดเก็บแยกตามประเภทสารเคมี

- การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในการทำงานสัมผัสกับสารเคมีอันตราย
- การตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและการควบคุมการหกรั่ว
- ฝึกปฏิบัติควบคุมการหกรั่วไหลในสนามฝึกของสมาคม

## วิธีการอบรม

- บรรยาย , Case Study และฝึกปฏิบัติจริง

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ผู้ที่เข้ารับการอบรมได้เข้าใจถึงความสำคัญของการจัดเก็บและขนย้ายสารอันตรายอย่างมีระบบ และเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัย
- สามารถโต้ตอบเหตุการณ์กรณีสารเคมีรั่วไหลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## วิทยากร

- อ. สวินทร์ พงษ์เก่า  
ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย  
สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน(ประเทศไทย)  
อดีต หัวหน้ากองอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
ผ่านการอบรม หลักสูตร Management of chemical Hazard จาก JISHA ประเทศญี่ปุ่น