



บริษัท สมาร์ทเซฟตี้ จำกัด  
SMART SAFETY CO., LTD  
สถาบันฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน

# หลักสูตรอบรม

การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย

JOB SAFETY ANALYSIS : JSA

รูปแบบ IN-HOUSE



088-5954625, 065-9519390



[www.สมาร์ทเซฟตี้.com](http://www.สมาร์ทเซฟตี้.com)



34/13 ม.7 ต.หนองข้างคอก อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

สถาบันฝึกอบรม  
**SMART SAFETY**  
ด้านความปลอดภัย

# หลักสูตร การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย JSA

## 1. หลักการและเหตุผล (Rational)

การบาดเจ็บและอุบัติเหตุ มักมีสาเหตุมาจากการไม่ได้คาดการณ์ไว้ล่วงหน้า ว่าอะไรจะเกิดขึ้น ดังนั้น การคาดการณ์เกี่ยวกับการบาดเจ็บและอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นไว้ล่วงหน้า เพื่อหามาตรการป้องกันจึงเป็น หัวใจสำคัญในการทำงานอย่างปลอดภัย โดยวิธีการที่นำมาใช้อย่างแพร่หลาย และใช้งานได้จริง ใช้ง่าย และมีประสิทธิภาพนี้เราเรียกว่า “การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย” หรือ JSA (Job Safety Analysis) โดย JSA จัดเป็นเทคนิคพื้นฐานของการทำงานอย่างปลอดภัย และเป็นที่มาของประเมินความเสี่ยง ประเภทต่างๆ อีกด้วย

ดังนั้นในหลักสูตรนี้ จึงเน้นสร้างความเข้าใจให้สอดคล้องกับหลักการทั้งหมด เพื่อเพิ่มความรู้ความเข้าใจ อย่างเฉพาะเจาะจงให้กับหัวหน้างาน ผู้จัดการ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และผู้ที่เกี่ยวข้องในการกำหนดมาตรฐานและปฏิบัติตามมาตรฐานการทำงานอย่างปลอดภัย

## 2. วัตถุประสงค์ (Objectives)

- 2.1 เพื่อให้ทราบบทบาทหน้าที่สำคัญของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
- 2.2 เพื่อให้รู้และทราบการใช้เครื่องมือในการประเมินความเสี่ยงตามกฎหมาย เพื่อใช้ในการค้นหาอันตรายในการทำงาน
- 2.3 เพื่อให้สามารถจัดลำดับความเสี่ยง ลดความเสี่ยง และขจัดความสูญเสีย
- 2.4 เพื่อสามารถกำหนดคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน

## 3. คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม / กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับ หรือผู้เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย

## 4. วิทยากร

วิทยากรมีคุณสมบัติตรงตามกฎกระทรวงประกาศกำหนด

## 5. ระยะเวลาอบรม

1 วัน (6 ชั่วโมง)

## 6. วิธีบรรยาย

บรรยายใช้สื่อ POWER POINT / ชม VDO / WORKSHOP ฝึกปฏิบัติจริง

## 7. วิธีการประเมินผลและเกณฑ์การวัดผล

ผลการทดสอบก่อน - หลังการอบรม ไม่น้อยกว่า 80%

ระยะเวลาเข้ารับการอบรม 100 %

## 8. สิ่งที่ได้รับหลังการอบรม

วุฒิบัตรผ่านการอบรม

# กำหนดการอบรม

## หลักสูตร การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย JSA

เวลา	หัวข้อการบรรยาย
08.00 - 08.30 08.30 - 09.00 09.00 - 10.30	<b>ลงทะเบียน ทดสอบก่อนการอบรม (Pre-test)</b> <b>ภาคทฤษฎี</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความหมายและความสำคัญของการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (JSA)</li> <li>2. วิธีการและขั้นตอนการทำ JSA</li> <li>3. เทคนิคในการเลือกงานที่จะนำมาวิเคราะห์</li> <li>4. การแตกขั้นตอนการทำงาน</li> <li>5. การค้นหาอันตราย โดย P-E-M-E เทคนิค</li> <li>6. การหามาตรการในการป้องกัน และการกำหนดมาตรฐานและวิธีการทำงานอย่างปลอดภัย</li> </ol>
12.15 - 13.15 13.15 - 16.30	<b>พักรับประทานอาหารกลางวัน</b> <b>ภาคปฏิบัติ กิจกรรมกลุ่ม</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. ฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์งาน JSA</li> <li>8. เทคนิคการป้องกันอันตรายอันเกิดจากขั้นตอนการทำงาน</li> </ol>
16.30 - 16.45	<b>ตอบข้อซักถาม</b> <b>ทดสอบหลังการอบรม / มอบวุฒิบัตร (Posttest / Give certificate)</b>

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

# บรรยากาศการฝึกอบรม และกิจกรรม Workshop หลักสูตร การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย JSA (JOB SAFETY ANALYSIS )



สถาบันฝึกอบรม  
**SMART SAFETY**  
ด้านความปลอดภัย

ลงทะเบียนอบรมได้ที่

[www.สมาร์ทเซฟตี้.com](http://www.สมาร์ทเซฟตี้.com)



☎ 088-5954625

f SmartSafetyThai

LINE Line@ : smartsafetythai

สถาบันฝึกอบรม

# SMART SAFETY

ด้านความปลอดภัย

