

# หลักสูตร : เทคนิคและวิธีการสอบสวนอุบัติเหตุ (Accident Investigation Report Technique)

วิทยากรบรรยายจาก บริษัท สยามเทรนนิง จำกัด

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 8 ตุลาคม พ.ศ. 2564 เวลา 9:00-17:00 น. (12 ชั่วโมง)

สถานที่อบรม : ณ ศูนย์ฝึกอบรมดับบลิวเอชเอ อาคาร ESIE PLAZA 1 ชั้น 2 นิคมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

\*\*\*\*\*

## หลักการและเหตุผล

การดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปัจจุบันมีความสำคัญยิ่ง งานด้านความปลอดภัยจะประสบความสำเร็จได้ องค์กรต้องมีมาตรฐานการปฏิบัติงานที่ชัดเจน เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติที่เหมือนกันและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติการณ์อีกด้วย ซึ่งสาเหตุส่วนใหญ่ของการเกิดอุบัติเหตุเกิดจากการกระทำที่ไม่ปลอดภัย ซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุมากกว่า 80 เปอร์เซ็นต์

หากเราหาสาเหตุที่แท้จริงของการเกิดอุบัติเหตุในแต่ละครั้งไม่ได้ตรงตามความเป็นจริง ก็จะเกิดอุบัติเหตุซ้ำเกิดขึ้นได้ หรือ แม้กระทั่งหาสาเหตุที่แท้จริงได้ แต่แนวทางการแก้ไขยังไม่ตรงจุด หรือ ไม่ได้ถูกนำมาดำเนินการอย่างจริงจังและต่อเนื่อง ก็จะเกิดอุบัติเหตุซ้ำอีกได้เช่นกัน

ดังนั้น หลักสูตรนี้จึงเป็นหลักสูตรที่หาสาเหตุของการแก้ปัญหาหรือรากของปัญหา รวมถึงแนวทางการแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรม มุ่งเน้นไปที่ระบบการจัดการ ไม่มุ่งเน้นหาผู้กระทำผิดมาลงโทษ

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบถึงสาเหตุแท้จริงของการเกิดอุบัติเหตุหรือรากของปัญหา
2. เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหามาจากสาเหตุที่แท้จริงของการเกิดอุบัติเหตุ นำไปสู่มาตรการการแก้ไขอย่างจริงจัง
3. เพื่อให้ทราบเทคนิคการวิเคราะห์หาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. เพื่อมิให้เกิดอุบัติเหตุซ้ำจากสาเหตุเดิม

## หัวข้อการอบรม

1. ความหมายของอุบัติเหตุและความสำคัญของการลดอุบัติเหตุ
2. ความหมายและคำจำกัดความด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงาน( Incident , Near miss, Accident)
3. ความสูญเสียและผลกระทบจากอุบัติเหตุ
4. เทคนิคการหาสาเหตุอย่างง่ายและมีประสิทธิภาพด้วย 5W1H+1, Fish bone diagram ,Why-Why Analysis
5. ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลและการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ
6. มาตรการควบคุมป้องกันและแก้ไขจากสาเหตุที่แท้จริงของการเกิดอุบัติเหตุ
7. การเขียนรายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ
8. กิจกรรม และทดลองฝึกปฏิบัติ (Workshop and practice)
9. กรณีศึกษาต่างๆ เกม-ตอบ และสรุป

## วิธีการอบรม

การฝึกอบรมนี้จะใช้ 3 วิธีการหลักได้แก่ การเรียนรู้แบบกลุ่ม การเรียนรู้แบบผู้ใหญ่ และการเรียนรู้โดยการปฏิบัติ

1. การเรียนรู้แบบกลุ่ม (group learning) การแลกเปลี่ยนความเห็นระหว่างกัน ฝึกการทำงานเป็นทีมและการรับฟังความเห็นของเพื่อนร่วมงาน
2. การเรียนรู้แบบผู้ใหญ่ (adult learning) เป็นการสื่อสาร 2 ทาง (interactive mode)ระหว่างวิทยากรกับผู้เข้ารับการอบรม และระหว่างผู้อบรมด้วยกันเอง
  - การสรุปบทวนแนวคิดสำคัญและคำสำคัญต่าง ๆ (Key thoughts and key words)
  - การตั้งคำถามเพื่อกระตุ้นการคิดของผู้เข้าอบรม (questioning)
  - การแลกเปลี่ยนระหว่างผู้เรียนด้วยกันเอง
3. การเรียนรู้โดยการปฏิบัติ (action learning)เน้นการทำกิจกรรมภาคปฏิบัติ กระตุ้นการฝึกความคิดและการทำ workshop โดยมีประเด็นสำคัญที่เชื่อมโยงกับการปฏิบัติและการนำไปใช้

## หลักสูตร : เทคนิคและวิธีการสอบสวนอุบัติเหตุ (Accident Investigation Report Technique)

วิทยากรบรรยายจาก บริษัท สยามเทรนนิง จำกัด

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 8 ตุลาคม พ.ศ. 2564 เวลา 9:00-17:00 น. (12 ชั่วโมง)

สถานที่อบรม : ณ ศูนย์ฝึกอบรมดับบลิวเอชเอ อาคาร ESIE PLAZA 1 ชั้น 2 นิคมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

\*\*\*\*\*

### กำหนดการ

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:00 น. - 12:00 น.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ ความหมายของอุบัติเหตุและความสำคัญของการลดอุบัติเหตุ</li> <li>➢ ความหมายและคำจำกัดความด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงาน ( Incident , Near miss, Accident)</li> <li>➢ ความสูญเสียและผลกระทบจากอุบัติเหตุ</li> <li>➢ เทคนิคการหาสาเหตุอย่างง่ายและมีประสิทธิภาพด้วย 5W1H+1, Fish bone diagram ,5Why</li> </ul>                            |
| 13:00 น. - 16:00 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลและการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>➢ มาตรการควบคุมป้องกันและแก้ไขจากสาเหตุที่แท้จริงของการเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>➢ การเขียนรายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ</li> <li>➢ กิจกรรม และทดลองฝึกปฏิบัติ (Workshop and practice)</li> <li>➢ กรณีศึกษาต่างๆ</li> <li>➢ การแลกเปลี่ยนความรู้ และตอบประเด็นปัญหา ข้อสงสัย</li> </ul> |

**วิทยากร :** จากบริษัท สยามเทรนนิง จำกัด ซึ่งได้รับการรับรองจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานฯ

**วิธีการบรรยาย :** การบรรยาย กรณีศึกษาและฝึกปฏิบัติ (Workshop)

**ระยะเวลาในการฝึกอบรม :** 6 ชั่วโมง (เวลา 09:00 - 16:00 น.)

**คุณสมบัติผู้เข้าอบรม :** ผู้บริหาร หัวหน้างาน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับต่างๆ และพนักงานทั่วไป

**ผู้สมัคร :** สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมครบตามจำนวนชั่วโมงที่กำหนด และผ่านการทดสอบตามเกณฑ์

**จำนวนผู้เข้าอบรม :** รุ่นละ 40 คน

**ค่าบริการฝึกอบรม :** **คนละ 2,200 บาท** **ลูกค้า WHA รับส่วนลด 10%ทุกหลักสูตร หรือลูกค้าทั่วไป สมัครตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรับส่วนลดทันที 10%** ค่าใช้จ่ายดังกล่าว สามารถหักภาษี ณ.ที่จ่าย 3%ได้ (ราคานี้ยังไม่รวมภาษี มูลค่าเพิ่ม)รวมเอกสารประกอบการฝึกอบรม อาหารกลางวัน(12:00-13:00)และอาหารว่างเช้า-บ่าย 10:30 และ 14:30)

**ข้อมูลเพิ่มเติม** สนใจแจ้งความจำนงค์หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์ฝึกอบรมWHA โทร. 0 3301 7224-6 แฟกซ์ 0 3301 7223 , E-mail : wannaw@wha-group.com

### ใบสมัครเข้าร่วมอบรม

บริษัท.....ชื่อผู้ติดต่อ.....ตำแหน่ง.....

หมายเลขโทรศัพท์.....หมายเลขแฟกซ์.....E-Mail.....

☐ มีความสนใจ เข้าร่วมอบรมในหลักสูตรข้างต้น โดยมีรายชื่อผู้เข้าร่วมดังต่อไปนี้ (สมัครได้ไม่จำกัดจำนวน)

1. ชื่อ .....ตำแหน่ง.....
2. ชื่อ .....ตำแหน่ง.....
3. ชื่อ .....ตำแหน่ง.....
4. ชื่อ .....ตำแหน่ง.....
5. ชื่อ .....ตำแหน่ง.....