

การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย

(Job Safety Analysis; JSA)

หลักการและเหตุผล

สถิติการประสบอันตรายอันเนื่องมาจากการทำงานของสำนักงานประกันสังคมในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2542-2551) พบว่ามีแนวโน้มลดลง โดยอัตราการประสบอันตรายทุกกรณีต่อลูกจ้าง 1,000 คน ในปี 2542 สูงถึง 32.3 ต่อ 1,000 คน ซึ่งมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ จนกระทั่งปี 2551 ลดลงเหลือ 21.7 ต่อ 1,000 คน หากพิจารณาเฉพาะกลุ่มที่ประสบอันตรายกรณี ร้ายแรง (ตาย สูพพลภาพ สูญเสียอวัยวะบางส่วน และหยุดงานเกิน 3 วัน) จะพบว่า มีแนวโน้มลดลง เช่นกัน จากอัตรา 10.2 ต่อ 1,000 คนในปี 2542 เหลือ 6.1 ต่อ 1,000 คน ในปี 2551 (ดร.วิภาวี ศรีเพียร, 2553)

จากสถิติดังกล่าวการลดลงของอุบัติเหตุเกิดจากการบริหารจัดการภายในกิจการหรือสถานประกอบการที่มีประสิทธิภาพในด้านต่างๆ อาทิเช่น

1. เปิดโอกาสให้พนักงานได้มีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังอุบัติเหตุและตรวจสอบระบบการป้องกันอุบัติเหตุในโรงงานอุตสาหกรรม
2. โรงงานอุตสาหกรรมได้สร้างอาคารถูกต้องตามหลักวิศวกรรม รวมถึงมีการออกแบบและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยอย่างเหมาะสม
3. มีการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัย กฎระเบียบและหลักความปลอดภัยในการทำงาน
4. รมรณรงค์ให้นายจ้างและลูกจ้างในสถานประกอบการ ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันอุบัติเหตุ ให้มีความรู้และมีทักษะในการป้องกันอุบัติเหตุ อุบัติภัย และโรคที่เกิดจากการทำงาน
5. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ดูแลความปลอดภัยให้คำปรึกษากับนายจ้าง ตรวจสอบตราสถานการณ์และความเสี่ยงในการทำงาน และแนะนำลูกจ้างและแนะนำลูกจ้างในการดูแลตนเองขณะทำงานไม่ให้เกิดอุบัติเหตุหรือป้องกันไม่ให้เป็นโรคจากการทำงาน

ดังนั้นเพื่อให้กิจการหรือสถานประกอบการสามารถควบคุมและป้องกันอุบัติเหตุได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น กิจการหรือสถานประกอบการควรดำเนินการจัดฝึกอบรม หลักสูตร การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย ด้วยเครื่องมือ (JSA) เพื่อให้ลูกจ้างได้รับทราบแนวทางการค้นหาอันตรายและเกิดความตระหนักในการป้องกันอันตรายที่ยังไม่เกิดขึ้น

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความตระหนักถึงความสูญเสียจากการเกิดอุบัติเหตุ
- 2) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจและสามารถประเมินความเสี่ยงด้วยเทคนิค JSA ได้
- 3) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถพิจารณาวิธีการป้องกันอันตรายจากการประเมินความเสี่ยงได้
- 4) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำ การประเมินความเสี่ยงที่พัฒนาแล้วไปประยุกต์ใช้งานได้

สาระสำคัญของหลักสูตร

เวลา	รายละเอียด
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน ทำแบบทดสอบก่อนการฝึกอบรม
09.00-10.30 น.	ภาคทฤษฎี (1) สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุและความสูญเสีย (2) ประโยชน์ของการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย
10.30-10.45 น.	พักเบรก
10.45-12.00 น.	(3) ขั้นตอนการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (4) Form JOB SAFETY ANALYSIS - เลือกงาน (Select) ที่จะทำการวิเคราะห์ - แดกงาน (Step) ที่จะวิเคราะห์เป็นลำดับขั้นตอน - ค้นหาอันตราย (Identify) ที่แฝงอยู่ในแต่ละขั้นตอน - พัฒนา (Develop) เพื่อหามาตรการในการแก้ไขปัญหา
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหาร
13.00-14.30 น.	(5) การนำ JSA ที่พัฒนาแล้วไปใช้ (6) กรณีศึกษาการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย
14.30-14.45 น.	พักเบรก
14.45-16.00 น.	ภาคปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม (7) การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยในพื้นที่ปฏิบัติงาน ตอบข้อซักถาม - ทำแบบทดสอบหลังการฝึกอบรม

รูปแบบการสัมมนา

- ✓ บรรยายประกอบกับแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น 60%
- ✓ ทำกิจกรรม /WORKSHOP 40%

หลักสูตรเหมาะสำหรับ

หัวหน้างาน, เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย, พนักงานระดับปฏิบัติงาน หรือผู้ที่สนใจ

ระยะเวลาในการอบรม 1 วัน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เจ้าหน้าที่ประสานงาน / คุณสมศักดิ์ชัย

บริษัท วิสด้อม แม็กซ์ เซ็นเตอร์ จำกัด

Tel; 062-567-8524, 098-789-4524

Email; info_training@wisdommaxcenter.com, l_somsakchai@wisdommaxcenter.com

Website; www.wisdommaxcenter.com Facebook; www.facebook.com/wisdommaxcenter