

1.หลักการและเหตุผล (Rational)

กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๔๓ กำหนดให้นายจ้างหรือผู้ให้บริการด้านการฝึกอบรมดำเนินการฝึกอบรมเพื่อให้ลูกจ้างมีคุณสมบัติ เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร ทั้งนี้หลักสูตรการฝึกอบรม คุณสมบัติของวิทยากร และการดำเนินการฝึกอบรมของนายจ้างหรือผู้ให้บริการด้านการฝึกอบรมให้เป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

Ministerial Regulations on provision of occupational safety officers, personnel, unit or a group of personal in order to implement OSH in the establishment of the year 2565, clause 43, requiring employers or training providers to conduct OSH training for the employee qualify as a safety officer at the supervisor and management level. The training of employers or service providers regarding the training to be as prescribed by the Director -General as summary in below table

2.วัตถุประสงค์ (Objectives)

เพื่อให้ นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน

The employers shall arrange the employees to be trained to compliant with Thai OSH&E regulations.

เพื่อให้ลูกจ้างที่มีคุณสมบัติมีความรู้ ความเข้าใจและปฏิบัติหน้าที่ได้ตามที่กฎหมายกำหนดไว้

The qualified employees shall be trained to have knowledge , understand and practice their duties as prescribed by laws.

3.คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม /กลุ่มเป้าหมาย (Qualification of target group)

พนักงานที่รับการยินยอมจากนายจ้างให้เข้ารับการอบรม

Employee shall be allowed by the employer to attend the course.

4.วิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิที่ผ่านการรับรองจาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

(Trainer) The qualified person as endorsed by Department of Welfare and Labor Protection Ministry of Labor

5.ระยะเวลาอบรม 5 วัน (30 ชั่วโมง)

(Period) 5 days (30 hrs.)

6.หัวข้อบรรยาย (Topic)

วันที่ 1 (Day 1)

08.00-08.30 ลงทะเบียน

Registration

08.30-09.00 แนะนำหลักสูตร/ทำแบบทดสอบก่อนการอบรม

Introduction to the curriculum and pretest

- 09.00-10.30 **หมวดวิชาที่ 1** ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานและบทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค (3 ชั่วโมง)
Module 1 Introduction to OSH&E and Role , duty of Safety officer at Technical level.
(ก) ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานบทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค
Introduction to OSH&E and Role , duty of Safety officer at Technical level.
(ข) หลักการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงาน
OSH Management Principle
- 12.00-13.00 พักรับประทานอาหารเที่ยง / Lunch
- 13.00-16.30 **หมวดวิชาที่ 2** กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (3 ชั่วโมง)
สาระสำคัญของกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
Module 2 OSH&E Laws and Essentials of OSH&E Laws.
(ก) การบริหารกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของกระทรวงแรงงาน
OSH&E Laws Management.
(ข) สาระสำคัญของกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการนำกฎหมายไปสู่การปฏิบัติ
Essentials of OSH&E Laws to be complied with.
(ค) การตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
Inspection and Suggestion the employer to implement as prescribed by laws.

วันที่ 2 (Day 2)

- 08.30-09.00 ลงทะเบียน/Registration
- 09.00-12.00 **หมวดวิชาที่ 3** การประเมินอันตรายจากการทำงาน (6 ชั่วโมง)
Module 3.Hazard Assessment.
(ก) เทคนิคการชี้บ่งอันตราย
Hazard Identification.
(ข) การประเมินความเสี่ยง
Risk Assessment.
- 12.00-13.00 พักรับประทานอาหารเที่ยง /Lunch
- 13.00-16.30 **หมวดวิชาที่ 3 (ต่อ)**
Module 3.Hazard Assessment. (Cont.)
(ข) การประเมินความเสี่ยง (ต่อ)
Risk Assessment. (Cont.)
(ค) การจัดทำแผนการดำเนินงานเพื่อลดความเสี่ยงและควบคุมอันตราย
Plan arrangement to implement for reducing risk and hazard control.

- วันที่ 3 (Day 3) หมวดวิชาที่ 4 การตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วยจากการทำงาน และการปรับปรุงสภาพการทำงาน (6 ชั่วโมง)**
Module 4. Inspection of causes of accident , diseases related to work and working condition improvement.
- 08.30-08.45 ลงทะเบียน / Registration
- 09.00-12.00 (ก) การตรวจความปลอดภัย
Safety Inspection.
(ค) การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย
Job Safety Analysis.
(ง) การจัดทำคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงาน
Arrangement of OSH&E manual.
- 12.00-13.00 พักรับประทานอาหารเที่ยง /Lunch
- 13.00-16.30 **หมวดวิชาที่ 4 (ต่อ)**
Module 4.(cont.)
(จ) การสอบสวน การวิเคราะห์ การรายงานอุบัติเหตุ และการเจ็บป่วยจากการทำงาน
Investigation , Analysis and Reporting of accident and illness related to work.
(ฉ) การปรับปรุงสภาพการทำงาน
Working condition improvement.
- วันที่ 4 (Day 4) หมวดวิชาที่ 5 การป้องกันและการควบคุมอันตราย (3 ชั่วโมง)**
Module 5. Prevention and controlling of Hazards.
- 08.30-08.45 ลงทะเบียน / Registration
- 09.00-12.00 (ก) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากเครื่องจักร
Prevention and controlling the hazard of machine.
(ข) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากไฟฟ้า
Prevention and controlling the hazard of electricity.
(ง) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากการเคลื่อนย้ายและการจัดเก็บวัสดุ
Prevention and controlling the hazard of handling and storage.
(จ) การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการ
Prevention and controlling the hazard of Fire.
(ฉ) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน
Prevention and controlling the hazard of working environment.
(ช) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากสารเคมี
Prevention and controlling the hazard of chemical.
(ซ) การป้องกันและควบคุมปัญหาด้านการยศาสตร์
Prevention and controlling the hazard of ergonomics.
(ณ) การป้องกันและควบคุมอันตรายในงานก่อสร้าง
Prevention and controlling the hazard of construction.

(ญ) อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

PPE.

12.00-13.00 พักทานอาหารเที่ยง /Lunch

13.00-16.30 **หมวดวิชาที่ 6 การฝึกปฏิบัติ (9 ชั่วโมง)**

Module 6. Workshop

(ก) การฝึกปฏิบัติการตรวจความปลอดภัยตามข้อกำหนดกฎหมาย

Workshop - safety inspection as prescribed by laws

(ข) การฝึกปฏิบัติการชี้บ่งอันตราย การประเมินความเสี่ยง และการจัดทำแผนการดำเนินงานเพื่อลดความเสี่ยงและควบคุมอันตราย

Workshop – Hazard identification , risk assessment and arrangement of plan to be implemented to risk reduction and hazard controlling.

วันที่ 5 (Day 5) หมวดวิชาที่ 6 การฝึกปฏิบัติ (ต่อ)

Module 6. Workshop (cont.)

08.30-08.45 ลงทะเบียน / Registration

09.00-12.00 (ก) การตรวจความปลอดภัย

Safety inspection.

(ค) การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย

Job Safety Analysis.

(ง) การจัดทำคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงาน
Arrangement of OSH&E manual of working unit.

12.00-13.00 พักทานอาหารเที่ยง /Lunch

13.00-16.30 **หมวดวิชาที่ 6 (ต่อ)**

Module 6. Workshop (cont.)

(จ) การสอบสวน การวิเคราะห์ การรายงานอุบัติเหตุ และการเจ็บป่วยจากการทำงาน

Investigation, analysis and reporting of accident and illness related to work.

(ฉ) การปรับปรุงสภาพการทำงาน

Working conditions improvement.

(ซ) การรวบรวมสถิติ การจัดทำรายงานด้านความปลอดภัยในการทำงานและเสนอแนะต่อนายจ้าง

Collecting the statistics , arranging the report of safety and propose to the employer.

16.30-16.45 ทดสอบหลังการอบรม /มอบวุฒิบัตร

Posttest / Certificate

7.วิธีบรรยาย

(Methodology)

บรรยายใช้สื่อ Power Point / ชมคลิปวิดีโอ / ทำกิจกรรมกลุ่ม

Lecture / VDO / workshop

8.วิธีการประเมินผลและเกณฑ์การวัดผล

(Course evaluation and criteria)

ทดสอบก่อน - หลังการอบรม /ระยะเวลาเข้ารับการอบรม 100 %

Pretest and Posttest / 18 hr. - time attendance.

9. สิ่งที่ได้รับหลังการอบรม

(Award)

วุฒิบัตรผ่านการอบรม

Certificate.

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่างเวลา 10:30-10:45 น. และ 14:45-15:00 น. ของแต่ละวัน

Annotation Coffee Break 10:30-10:45 and 14:45-15:00