



## แผนการจัดอบรม

{module [159]}

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

ดาวน์โหลดเอกสาร

รายละเอียด

หลักสูตร “เทคนิคการเป็นวิทยากรบันจัน” ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบันจันผู้ให้สัญญา

"หลักสูตรนี้เป็นเพิ่มเติมความรู้ให้แก่หลักสูตรตามกฎหมายหรือหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับใบอนุญาต"

หลักการและเหตุผล

กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อน้ำ พ.ศ. 255

ข้อ 17 วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(1) สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์สาขาวิศวกรรมเครื่องกลหรือเทียบเท่า และมีประสบการณ์ในหัวข้อที่บรรยายไม่น้อยกว่า 1 ปี

(2) สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์สาขาฟิสิกส์หรือเทียบเท่าหรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างยนต์ ช่างกลโรงงาน ช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ช่าง

- (3) ช่างชำนาญการ ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับบันจันและหัวข้อที่บรรยายไม่น้อยกว่า 5 ปี
- (4) เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีประสบการณ์ในหัวข้อที่บรรยายไม่น้อยกว่า 1 ปี

ด้วยสมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน(ประเทศไทย) ได้ตระหนักถึงความจำเป็นของสถานประกอบการที่จะต้องจัดให้มีการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าว

ระยะเวลาอบรม

48 ชั่วโมง (8 วัน)

รายละเอียด

สถานที่จัดอบรม

สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย)

จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

รับจำนวนจำกัด 20 คน

เอกสารสำหรับสมัครเข้ารับการอบรม (ส่งในวันอบรมวันแรก)

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
2. วุฒิการศึกษา
3. รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป
4. เอกสารรับรองจากนายจ้างหรือเอกสารอื่นๆ ที่แสดงว่ามีคุณสมบัติตามข้อที่ 17 (1) (2) (3) (4) ข้อใดข้อหนึ่ง

ราคาค่าธรรมเนียม

-	20,000	บาท
-	18,000	บาท (สมาชิกสมาคมฯ)

อื่นๆ

- ค่าลงทะเบียนรวมค่าวิทยากร/เอกสารอบรม/วุฒิบัตร/ค่าอาหารกลางวัน /
- การฝึกปฏิบัติการประเมินความเสี่ยงการปฏิบัติงานเกี่ยวกับบั้นจันใน สปก. 18 ชม.
- กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
- เวลาพัก 10.15-10.30 และ 14.30-14.45 น. 12.00-13.00 น. พักทานอาหารกลางวัน
- ผู้เข้าอบรมจะต้องมีเวลาเรียนเต็มเวลา (จำนวน 48 ชั่วโมง ) จึงจะได้รับวุฒิบัตร
- วุฒิบัตรระบุจำนวน 48 ชั่วโมงในการเรียนปฏิบัติงานและปฏิบัติในการจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยงเกี่ยวกับบั้นจันในหน่วยงานของตนเอง

เนื้อหาหลักสูตร

รอบที่ 1

วันที่ 1

08.30 – 12.00 น.

- กรณีศึกษาอุบัติเหตุเกี่ยวกับบ้นจันและอุปกรณ์การยก
- กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บ้นจัน และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๕๙
- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบ้นจันผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบ้นจัน ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการทำงานเกี่ยวกับบ้นจัน พ.ศ. 2554
- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบ้นจันแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับบ้นจัน

13.00-16.30 น.

- บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับบ้นจันผู้บังคับบ้นจัน
- ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบ้นจัน
- ผู้ยึดเกาะวัสดุ

วันที่ 2

08.30 – 16.30 น.

- ความรู้เกี่ยวกับบ้นจันประเภทต่างๆ
- การตรวจสอบ การทดสอบบ้นจัน การใช้แบบ ปจ. 1 และ ปจ.2
- การใช้แบบตรวจก่อนเริ่มงาน
- ความรู้เกี่ยวกับเชือก ลวดสลิง ไซ้และอุปกรณ์การยก

วันที่ 3

08.30 – 16.30 น.

- การประเมินน้ำหนักสิ่งของ
- การอ่านค่าตารางพิกัดยกของบ้นจัน (Load chart)

- การจัดทำแผนงานยกเคลื่อนย้ายวัสดุ
- ฝึกปฏิบัติการทำแผนงานยก (Lifting Plan)

วันที่ 4

08.30 – 16.30 น
• ระบบไฟฟ้า
• ระบบสัญญาณเตือน
• ระบบเครื่องยนต์ดีเซล
• ระบบไฮดรอลิก

วันที่ 5

08.30– 16.30 น.
• ตรวจสอบ และการทดสอบอุปกรณ์การยก และการใช้งาน การผูกมัดวัสดุ
• ความปลอดภัยในการยกวัสดุ เคลื่อนย้ายในการวางวัสดุ
15.00-17.00 น
• work shop การตรวจสอบอุปกรณ์การยก

รอบที่ 2

วันที่ 6

07.30-08.30 น.      เดินทางไปฝึกปฏิบัติ

08.30-12.00 น. ฝึกปฏิบัติการใช้งานบ้านจั่นชนิดติดตั้งอยู่กับที่

12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหาร

13.00-16.00 น. ฝึกปฏิบัติการใช้งานบ้านจั่นชนิดเคลื่อนที่

วันที่ 7

08.30 - 12.00 น.

- เทคนิคการสอนหลักสูตรบ้านจั่น
- การเตรียมสื่อการบรรยาย
- การเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ สนามปฏิบัติ บ้านจั่น และอื่น ๆ
- เทคนิคการนำเสนอโดยใช้สไลด์ที่กำหนดไว้ตามเนื้อหาของหลักสูตรตามกฎหมาย
- เทคนิคการสอนภาคปฏิบัติ การฝึกปฏิบัติและการสอบภาคปฏิบัติ

13.00 - 16.30 น.

- การฝึกปฏิบัติการสอนหลักสูตรบ้านจั่นตามเงื่อนไขการรับที่ประเมินวิธีการเสนอ การใช้สื่อการเรียนการสอนที่สไลด์ที่สำคัญ

วันที่ 8

08.30 - 15.00 น.

- การฝึกปฏิบัติการสอนหลักสูตรบ้านจั่นตามเงื่อนไขการรับที่ประเมินวิธีการเสนอ การใช้สื่อการเรียนการสอนที่สไลด์ที่สำคัญ

15.00 - 17.00 น.

- มอบวุฒิบัตร

