

Operator, Signaler, Rigger and Controller Of Mobile Cranes

@ RTN SAFETY

Tel 02-509-1140-41 E mail: admin@rtn.co.th



หลักสูตร

ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุของปั้นจั่น ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น
ชนิดรถปั้นจั่น เรือปั้นจั่น และปั้นจั่นเคลื่อนที่ชนิดอื่น (ตามกฎหมาย)

Operator, Signaler, Rigger and Controller of Mobile Cranes

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๕๒ กำหนดให้นายจ้างต้องจัดให้ลูกจ้างซึ่งเป็นผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุหรือผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น เข้ารับฝึกอบรมตามการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว และต้องจัดให้มีการอบรมหรือทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการอบรม หลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับปั้นจั่นผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้ ปั้นจั่น และการอบรมทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น พ.ศ. ๒๕๕๔

ดังนั้น ผู้ที่ปฏิบัติงานกับปั้นจั่น (เครน) หรือผู้ที่จะต้องทำงานกับปั้นจั่นในสภาพแวดล้อมที่ค่อนข้างอันตราย มีความเสี่ยงสูงและมีระบบการทำงานของปั้นจั่น (เครน) ที่หลากหลายรูปแบบ เช่น การบังคับปั้นจั่น การผูกมัด การยกเคลื่อนย้ายวัสดุการใช้สัญญาณมือและเครื่องหมายจราจร การอ่านค่าตารางพิกตกการยก การเลือกใช้และการตรวจสอบอุปกรณ์ยก การประเมินน้ำหนักสิ่งของ แม้กระทั่งวิธีผูกมัดและการยกเคลื่อนย้าย ซึ่งผู้ผลิตจำหน่ายส่วนใหญ่มีคู่มือการใช้งาน การตรวจสอบ และการบำรุงรักษาตามระยะเวลา ระบบทั้งหลายนี้จึงจำเป็นต้องให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับการฝึกอบรมเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจ นำไปปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมและสัมมนาได้รับความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติงานกับปั้นจั่น
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมและสัมมนาได้ปฏิบัติตามกฎหมายกำหนด
3. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่นสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย และสามารถใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกวิธี
4. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น สามารถประเมินพิกตกการยกชิ้นงาน วัสดุ สิ่งของโดยใช้หลักการคำนวณที่ถูกต้องได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

กำหนดการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติ

วันที่ 1	08.30 – 16.30 น.
	<p>ภาคทฤษฎี</p> <ul style="list-style-type: none">• ทดสอบวัดความรู้ความเข้าใจก่อนอบรม (Pre-Test)• กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๕๒• มาตรฐานสัญลักษณ์ความปลอดภัย• ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับป็นจั่น และชนิดของป็นจั่น• ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเชือก ลวดสลิง โซ่ และอุปกรณ์ยก• บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้บังคับป็นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับป็นจั่น• ความปลอดภัยในการทำงาน สาเหตุและกรณีศึกษาการเกิดอุบัติเหตุของป็นจั่น• ระบบไฟฟ้าเบื้องต้น• ระบบสัญญาณเตือนและ Limit switch

หมายเหตุ

10 : 30 - 10 : 45 น. (พักเบรก)

12 : 00 - 13 : 00 น. (พักรับประทานอาหารกลางวัน)

14 : 30 - 14 : 45 น. (พักเบรก)

กำหนดการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติ

วันที่ 2	08.30 – 16.30 น.
	<p>ภาคทฤษฎี</p> <ul style="list-style-type: none">● การใช้สัญญาณมือ● การเลือกใช้ และการตรวจสอบอุปกรณ์ยก● วิธีผูกมัดและการยกเคลื่อนย้าย● การประเมินน้ำหนักสิ่งของ● การใช้คู่มือการใช้งาน การตรวจสอบ และการบำรุงรักษาตามระยะเวลา● ทดสอบวัดความรู้ความเข้าใจหลังอบรม (Post-Test) ผู้เข้ารับการอบรมต้องมีผลประเมินไม่น้อยกว่า 60%

หมายเหตุ

10 : 30 - 10 : 45 น. (พักเบรก)

12 : 00 - 13 : 00 น. (พักรับประทานอาหารกลางวัน)

14 : 30 - 14 : 45 น. (พักเบรก)

กำหนดการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติ

วันที่ 3	08.30 – 16.30 น.
<p>ภาคปฏิบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การทดสอบภาคปฏิบัติเสมือนจริง <ul style="list-style-type: none"> - การยกและเคลื่อนย้ายสิ่งของตามเส้นทางที่กำหนดอย่างถูกต้องและปลอดภัย ** สำหรับผู้บังคับปืนจั้น ** ● การทดสอบภาคปฏิบัติเสมือนจริง <ul style="list-style-type: none"> - การให้สัญญาณ - การผูกมัด - การยึดเกาะวัสดุอย่างถูกต้องและปลอดภัย ** สำหรับผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปืนจั้น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ** ● การทดสอบภาคปฏิบัติเสมือนจริง <ul style="list-style-type: none"> - การวางแผนการยกอย่างปลอดภัย พิจารณาพิกัดน้ำหนักที่จะทำการยกโดยกำหนดลักษณะรูปร่างวัสดุของสิ่งของที่ยก ** สำหรับผู้ควบคุมการใช้ปืนจั้น ** ● มอบวุฒิบัตร 	

หมายเหตุ

10 : 30 - 10 : 45 น. (พักเบรก)

12 : 00 - 13 : 00 น. (พักรับประทานอาหารกลางวัน)

14 : 30 - 14 : 45 น. (พักเบรก)

แผนที่สำหรับภาคปฏิบัติ

