

ธีระพงศ์ มีเงิน  
วิศวกรเครื่องกล/วิทยากรปั้นจั่น



# ประสบการณ์การทำงาน

วิศวกรเครื่องกล/วิทยากรปั้นจั่น

**2557 - ปัจจุบัน**

**TOTAL MECHANIC CO., LTD.**

**2557**

- วิศวกรเครื่องกล
- ดูแลงานด้านออกแบบ, ควบคุมการผลิต, ติดตั้งเครน
- ตรวจสอบและเตรียมการทดสอบปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นขาสูง
- วิทยากรหลักสูตรผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุมการ  
ใช้ปั้นจั่นชนิดปั้นจั่นอยู่กับที่ และชนิดปั้นจั่นหอสุง รถ เรือปั้นจั่น

**TITAN CRANE CO., LTD.**

**2551 - 2557**

- วิศวกรเครื่องกล
- ดูแลงานด้านออกแบบ, ควบคุมการผลิต, ติดตั้งเครน
- ตรวจสอบและเตรียมการทดสอบปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นขาสูง
- วิทยากรหลักสูตรผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุมการ  
ใช้ปั้นจั่นชนิดปั้นจั่นอยู่กับที่ และชนิดปั้นจั่นหอสุง รถ เรือปั้นจั่น

# ประวัติการศึกษา/ความรับผิดชอบพิเศษ

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมเกษตร (กว.เครื่องกล)



**KMITL**  
สถาบันเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้า  
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

คณะกรรมการวิศวกรรมยกหิ้วและปั้นจั่นไทย ปี 2566-ปัจจุบัน

สาขา วิศวกรรมเครื่องกล



## ความชำนาญ

- ❖ การควบคุมการใช้งานปั้นจั่นเหนือศีรษะ บันจั่นเคลื่อนที่
- ❖ การทดสอบและการตรวจสอบปั้นจั่นเหนือศีรษะ
- ❖ เทคนิคการบังคับปั้นจั่นเหนือศีรษะ บันจั่นเคลื่อนที่
- ❖ เทคนิคการออกแบบปั้นจั่นเหนือศีรษะ
- ❖ พื้นฐานกลศาสตร์สำหรับงานยก
- ❖ การวางแผนการยก

## หลักสูตรการบรรยาย

- ❖ หลักสูตรการฝึกอบรมผู้บังคับปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นเคลื่อนที่
- ❖ หลักสูตรการฝึกอบรมผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ
- ❖ หลักสูตรการฝึกอบรมผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นเคลื่อนที่
- ❖ หลักสูตรการอบรมหรือทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น

## ประสบการณ์การบรรยาย

- ❖ วิทยากรหลักสูตร “พื้นฐานกลศาสตร์วิศวกรรมเครื่องกล และการออกแบบเครื่องจักร”
  - วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

---

- ❖ วิทยากรหลักสูตร “คณิตศาสตร์พื้นฐาน สำหรับกลศาสตร์การยก”
  - วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

---

- ❖ วิทยากรหลักสูตร “พื้นฐานการออกแบบสะพานปั้นจั่นและรางวิ่ง และการเลือกใช้อุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นเหนือศีรษะ”
  - วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

---

- ❖ วิทยากรรับเชิญหัวข้อพิเศษ รายวิชา “พื้นฐานวิศวกรรมยกหิ้วและปั้นจั่น”
  - คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

## ประวัติการเข้ารับการฝึกอบรม (หน่วยงาน / หลักสูตร)

- ❖ สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย)  
- เทคนิคการเป็นวิทยากรป้อนจั่น *November 21, 2014*

---

- ❖ PROPOINT GLOBAL CONSULTANT CO., LTD.  
- มาตรฐานและพื้นฐานการใช้อัดสลิง *November 7, 2014*

---

- ❖ THERMAL MECHANICS CO., LTD.  
- INTRODUCTION TO ARC WELDING AND CUTTING PROCESSES *October 10, 2014*

---

- ❖ THE CROSBY GROUP  
- BASIC RIGGING *September 17, 2014*

---

- ❖ TOTAL MECHANIC CO., LTD.  
- การปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับป้อนจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับป้อนจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้อัดสลิง ชนิดป้อนจั่นหอดสูง รถ เรือป้อนจั่น *June 2014*

## ประวัติการเข้ารับการฝึกอบรม (หน่วยงาน / หลักสูตร)

### ❖ TOTAL MECHANIC CO., LTD.

*June 2014*

- การปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น ชนิดปั้นจั่นเหนือศีรษะ

### ❖ KIT FOR SAFETY AND ENVIRONMENT CO., LTD

*November 11-15, 2013*

- เทคนิคการเป็นวิทยากรปั้นจั่น ชนิดปั้นจั่นเหนือศีรษะ บันจั่นขาสูง และปั้นจั่น ชนิดอยู่กับที่ชนิดอื่น



# Certifications

- ❖ เทคนิคการเป็นวิทยากรปั้นจั่น
- ❖ มาตรฐานและพื้นฐานการใช้ลวดสลิง
- ❖ INTRODUCTION TO ARC WELDING AND CUTTING PROCESSES
- ❖ BASIC RIGGING
- ❖ การปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณ แก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น ชนิดปั้นจั่นหอสถู่ง รถ เรือปั้นจั่น
- ❖ การปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณ แก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น ชนิดปั้นจั่นเหนือศีรษะ
- ❖ เทคนิคการเป็นวิทยากรปั้นจั่น ชนิดปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นขาสถู่ง และปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ชนิดอื่น