

## เทคนิคการลับคมเครื่องมือตัดสำหรับเครื่องจักรกลพื้นฐาน (Basic)

Sharpening Cutting Tools Techniques for Basic Machine Tools 44-MEF-40

### วัตถุประสงค์

1. ทำความเข้าใจและสามารถลับมีดกลึง HSS สำหรับตัดเฉือนชิ้นงานได้อย่างถูกต้อง
2. ทำความเข้าใจและสามารถลับดอกสว่าน สำหรับตัดเฉือนชิ้นงานได้อย่างถูกต้อง

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

-

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

-

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. ดอกสว่าน HSS
2. มีดกลึง HSS
3. ไขวัดมุมหรือเกจวัดมุม
4. เครื่องเจียสองล้อ

### เนื้อหาหลักสูตร

1. ชนิดและประเภทของเครื่องมือตัด

2.วัสดุที่ใช้ทำเครื่องมือตัด

3.ขนาดและมุมมาตรฐานของเครื่องมือตัด

4.การเลือกใช้เครื่องมือตัดให้เหมาะสมกับเครื่องจักรกลพื้นฐาน

5.การเลือกใช้หินเจียรสำหรับเครื่องเจียรสองล้อ

6.เทคนิคการลับเครื่องมือตัดสำหรับเครื่องจักรกลพื้นฐาน

-เทคนิคการลับดอกสว่าน

-เทคนิคการลับมีดกลึง

-เทคนิคการลับดอกกัดคมเดี่ยว (Single Lip)

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

4,700 ฿