

## การเขียนแบบเครื่องกลด้วย AutoCAD 2025 (Basic)

Drafting with AutoCAD 2025 25-CAD-15

### วัตถุประสงค์

ใช้โปรแกรม AutoCAD 2025 เขียนแบบงานได้

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ด้านเครื่องกล หรือ
- ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการเขียนแบบวิศวกรรม

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ด้านเครื่องกล หรือ
- ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการเขียนแบบวิศวกรรม

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- คอมพิวเตอร์ และโปรแกรม AutoCAD 2025
- คู่มือประกอบการฝึกอบรม

### เนื้อหาหลักสูตร

- ทำความรู้จักก่อนใช้งาน AutoCAD 2025
- คำสั่งพื้นฐานที่ใช้ในการเขียนแบบ

3. คำสั่งพื้นฐานที่ใช้ในการแก้ไข และปรับปรุงแบบ
4. การจัดเก็บไฟล์ข้อมูล การควบคุมการแสดงผลภาพ
5. คำสั่งช่วยควบคุมคุณสมบัติของวัตถุ เช่น สี น้ำหนักเส้นและรูปแบบของเส้น
6. การเขียนตัวอักษร และการสร้างลายตัด
7. การกำหนดขนาดแบบต่างๆ
8. การใช้ Design Center และ Tool Palettes
9. การจัดแบบงานบน Model space และ Paper space
10. การพิมพ์แบบที่ถูกต้อง ตรงตามความต้องการ
11. รายละเอียดฟังก์ชันใหม่ Preview AutoCAD 2025

#### ระยะเวลาการอบรม

4 วัน

#### จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

#### ค่าอบรม/ท่าน

9,400 ฿