



## หลักสูตร AutoCAD 2014-2016 2D สำหรับผู้เริ่มต้น



AutoCAD เป็นโปรแกรมที่สามารถนำไปใช้งานได้ทั้งในรูปแบบของการเขียนแบบ 2 มิติ และขึ้นรูปทรง 3 มิติ แต่ในการทำงานจริงๆ นั้นส่วนใหญ่ User จะใช้งานเฉพาะด้าน 2 มิติเท่านั้น ดังนั้นโปรแกรมนี้จึงเป็นโปรแกรมพื้นฐานที่ทุกสาขาวิชาชีพทางด้านการออกแบบจำเป็นต้องนำไปใช้ในการทำงาน ที่เป็นที่ยอมรับกันทั่วไปและเป็นแบบสากล ดังนั้น ในการสอน AutoCAD จะสอนแบบ

ควบคุมทุกเวอร์ชัน เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการผสมผสานหลายๆ คำสั่งที่ได้เรียนรู้จนสามารถนำไปใช้เขียนแบบจบงานจนถึงขั้นตอน Plot ลงกระดาษ หรือการแปลงไฟล์เขียนแบบเป็น PDF เพื่อนำเสนอแบบให้ลูกค้าในโอกาสต่อไป

### กลุ่มเป้าหมาย:

- สถาปนิก
- วิศวกร
- นักออกแบบผลิตภัณฑ์
- ผู้สนใจทั่วไป

### ความรู้พื้นฐาน:

- มีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์พอสมควร

### ระยะเวลาในการอบรม:

- 12 ชั่วโมง (2 วัน)

### ราคาคอร์สอบรม:

- 3,500 บาท / คน (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

### วิทยากรผู้สอน:

- อาจารย์รัฐพล อภิพลชนากร



## เนื้อหาการอบรม:

- แนะนำส่วนประกอบต่างๆ ของโปรแกรม AutoCAD
- การอ่านแบบและการเขียนแบบต่างๆ
- การเรียกใช้เครื่องมือแบบต่างๆ
- การสร้างวัตถุชนิดต่างๆ
- การปรับปรุงแก้ไขวัตถุ
- การใช้งาน Layer
- การบอกขนาดและเขียนข้อความ
- การสร้างชิ้นงานสำเร็จรูป
- การ Plot การพิมพ์งาน
- AutoCAD TIP and TRICKS
- การสร้างวัตถุ 3 มิติขั้นพื้นฐาน
- การเตรียมกระดาษในการพิมพ์แบบแปลน
- workshop