



ด่วน !!!
จำนวนจำกัด



อบรมหลักสูตรการผลิตและการตรวจสอบชิ้นส่วนความแม่นยำสูงด้านพิกัด เชิงระนาบสำหรับชิ้นงานระดับมาโครสเกล

เนื้อหาหลักสูตร

- หลักการวิเคราะห์กระบวนการทำงานเพื่อความแม่นยำในการแปรรูปเชิงระนาบ ชิ้นส่วนทางกลระดับ Large Scales
- เทคนิคการปรับตั้งชิ้นงานเพื่อความร่วมศูนย์ร่วมแกน ระหว่างเครื่องจักร วัสดุเครื่องมือตัด และวัสดุชิ้นงาน ที่มีขนาดใหญ่ เพื่อความเที่ยงตรงในการแปรรูป
- เทคนิคการแปรรูปชิ้นส่วนทางกลขนาดใหญ่ ความแม่นยำสูงด้วยเครื่องจักรกลอัตโนมัติแบบ ๒ Columns สำหรับอุตสาหกรรมการผลิต ชิ้นส่วนยานยนต์และแม่พิมพ์
- เทคนิคการแปรรูปชิ้นส่วนทางกลขนาดใหญ่ ความแม่นยำสูงด้วยเครื่องจักรกลอัตโนมัติแบบ ๒ columns สำหรับอุตสาหกรรมการผลิต ชิ้นส่วนยานยนต์และแม่พิมพ์
- เทคนิคการควบคุมพิกัดเชิงระนาบเพื่อความแม่นยำสูง สำหรับการแปรรูปชิ้นส่วนทางกลที่มีขนาดความกว้าง ยาว มากกว่า ๑ เมตร
- การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของวัสดุกับเครื่องมือ
- Chip Formation
- หลักการวัดและตรวจสอบชิ้นงานภายหลังการแปรรูปเพื่อความเที่ยงตรง
- การประยุกต์ใช้ Jig and Fixture สำหรับชิ้นส่วนทางกลขนาดใหญ่เพื่อความแม่นยำเชิงระนาบ
- หลักการบำรุงรักษาเครื่องจักรขนาดใหญ่และวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
- การวิเคราะห์ปัญหาทางวิศวกรรมสำหรับกระบวนการผลิต Die Molud ขนาดใหญ่
- รวบรวมข้อมูลเพื่อการศึกษาและประเมินผลการปฏิบัติงาน

ระยะเวลาการอบรม

จำนวน 7 วัน ระหว่างวันที่ 9-12, 18-20 เมษายน 2561

สถานที่อบรม

ณ บริษัท ซีไอซี เมทอล อินดัสตรี จำกัด ๑๙/๒๐๘-๒๑๐ หมู่ ๗ ตำบลบางโหลง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ๑๐๕๔๐

รับสมัครเพียง

6 คน ต่อหลักสูตรเท่านั้น

ค่าลงทะเบียนฝึกอบรม

82,000 บาท / ท่าน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

**** NEW CUTTING TOOLS ตลอดการอบรม ****

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

วิศวกร นักวิจัย R&D หัวหน้าสายการผลิต กลุ่มผู้ผลิตรายย่อยในภาคอุตสาหกรรม

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวข้อง กับการผลิตชิ้นงานอุตสาหกรรมระดับมาโครสเกล

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. cnc machining center
2. ชุดอุปกรณ์ตรวจสอบระนาบระดับมาโครสเกล
3. แม่พิมพ์ปั๊มขึ้นรูปอุตสาหกรรมยานยนต์

Contact Information

CIC 19/208-210 Moo.7 Bangna-Trad km.17.5 Bangchalong, Bangplee, Samutprakarn 10540 (+66) 2-750-9763