

เนื้อหาในหลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้เกิดความรู้ ความเข้าใจในภาพรวมของการทำงานของแม่พิมพ์ปั๊มโลหะแผ่น ผู้ที่ทำหน้าที่ออกแบบแม่พิมพ์ ต้องคำนึงถึงความสำเร็จ และคุณภาพของงานเป็นสำคัญ ขณะเดียวกันการออกแบบที่ดีต้องคำนึงถึงการใช้งานด้วย ดังนั้นความรู้ทางด้านต่างๆ ที่จำเป็นในการออกแบบแม่พิมพ์จะถูกนำมาเรียบเรียงให้เห็นความสำคัญ แนวทางในการออกแบบ ความเข้าใจถึงรูปแบบและปัญหาที่มีโอกาสจะเกิดจากการทำงานของแม่พิมพ์ บ่งชี้ให้เห็นข้อดี ข้อเสีย ในการออกแบบแม่พิมพ์สำหรับการใช้งานที่ต่างกัน เพื่อให้ผู้ที่ออกแบบแม่พิมพ์สามารถวิเคราะห์โจทย์ชิ้นงานที่มีความหลากหลายตามธรรมชาติของงานปั๊มโลหะแผ่น

22 พฤศจิกายน 2561 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้อง MR 211 @ ไบเทค

หลักการออกแบบแม่พิมพ์ปั๊มขึ้นรูปโลหะแผ่น (Stamping Die Design Fundamental)



วิทยากร

รศ.ดร.วารุณี เปรมานนท์

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



ส่งใบสมัครไปที่ อีเมล tdia.Thailand@gmail.com หรือสอบถามเพิ่มเติมที่

โทรศัพท์ 0-2712-4518-9 โทรสาร 0-2712-4520



หลักการออกแบบแม่พิมพ์ปั๊มขึ้นรูปโลหะแผ่น

กำหนดการ

- 08.30-09.00 น. -ลงทะเบียน/กล่าวเปิดสัมมนาโดย..นายกสมาคมฯ
- 09.00-10.30 น. -องค์ประกอบของงานปั๊มโลหะแผ่น หน้าที่การทำงานของชิ้นส่วนต่างๆ ของแม่พิมพ์ / วัสดุทำพิมพ์ / วัสดุขึ้นงาน-โลหะแผ่น
- 10.45-12.00 น. -กระบวนการตัดเฉือน กลไกการตัด การออกแบบแม่พิมพ์ตัด / แม่พิมพ์ตัดคุณภาพสูง
- 13.00-14.30 น. -กระบวนการพับโลหะ การออกแบบแม่พิมพ์พับ การติดตัวกลับ (spring back) และการป้องกัน
- 14.45-16.00 น. -กระบวนการขึ้นรูป การออกแบบแม่พิมพ์ขึ้นรูป การฉีกขาด การย่น และการป้องกัน 
- ถาม-ตอบ

22 พฤศจิกายน 2561 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้อง MR 211 @ ไบเทค

ส่งใบสมัครไปที่ อีเมล tdia.Thailand@gmail.com

ใบสมัครสัมมนา

1.ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง.....

มือถือ.....อีเมล.....

2.ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง.....

มือถือ.....อีเมล.....

บริษัท

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

เจ้าหน้าที่ประสานงาน โทรศัพท์.....

มือถือ.....อีเมล