



## แผนจัดการเรียนรู้รายวิชา

ชื่อรายวิชา ผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะ รหัสวิชา 20102-2203 (ท-ป-น) 2-6-4  
ระดับชั้น ปวช. 2 สาขางาน แม่พิมพ์โลหะ หน่วยกิต 4 หน่วยจำนวนคาบรวม 8 คาบ  
ทฤษฎี 2 คาบ/สัปดาห์ ปฏิบัติ 6 คาบ/สัปดาห์ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

20102-2203

ผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะ

2-6-4

(Die Parts Making)

วิชาบังคับก่อน

:20102-2008

ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. เข้าใจหลักการผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะตามมาตรฐาน การใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และการวัดตรวจสอบ
2. มีทักษะการผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะ วัดและตรวจสอบ ชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะ ประกอบ ชุดตาย (Die Set)
3. มีกิจนิสัยในการทำงานอย่างมีระเบียบแบบแผน มีความรับผิดชอบต่องานส่วนรวมและปฏิบัติงานตามหลักความปลอดภัย

สมรรถนะรายวิชา

ผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะตามหลักการและกระบวนการ

คำอธิบายรายวิชาปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์โลหะ การใช้เครื่องมือวัดละเอียดและเครื่องมือตรวจสอบ การบำรุงรักษาเครื่องมือกลและปฏิบัติงานตามหลักความปลอดภัย