

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา 2567-20102-2003 รายวิชา ทฤษฎีเครื่องมือกล

ช่างกลโรงงาน ช่างกลโรงงาน/1 2569 (ชก.1/1)

ครูผู้สอน นางสาวบุศณีน้าทิพย์ สุวรรณวงศ์ จำนวน

วันที่ 29 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 2 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายนามนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายขจรยศ ภิรมย์พร (ขาดเรียน) , นายณัฐวัฒน์ ภาคกายสิทธิ์ (ขาดเรียน) , นางสาววรดา บานชื่น (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดภัย (ขาดเรียน) , นางสาวสุนิศา แป้นหลง (ขาดเรียน) , นายอานนต์ คชพันธ์ (ขาดเรียน) , นายกันตินันท์ งามดี (ลาป่วย) , นางสาวฤทัยมาศ ศรีจันทร์ (ลาป่วย) ,

วันที่ 29 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 2 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้

- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียรไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียรไนได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียรไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายขจรยศ ภิรมย์พร (ขาดเรียน) , นายณัฐวัฒน์ ภาคกายสิทธิ์ (ขาดเรียน) , นางสาววรรดา บานชื่น (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดภัย (ขาดเรียน) , นางสาวสุนิศา แป้นหลง (ขาดเรียน) , นายอานนต์ คชพันธ์ (ขาดเรียน) , นายกันดินันท์ งามดี (ลาป่วย) , นางสาวอุทัยมาศ ศรีจันทร์ (ลาป่วย) ,

วันที่ 29 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 2 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายนามนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายขจรยศ ภิรมย์พร (ขาดเรียน) , นายณัฐวัฒน์ ภาคกายสิทธิ์ (ขาดเรียน) , นางสาววรดา บานชื่น (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดภัย (ขาดเรียน) , นางสาวสุนิศา แป้นหลง (ขาดเรียน) , นายอานนต์ คชพันธ์ (ขาดเรียน) , นายกันตินันท์ งามดี (ลาป่วย) , นางสาวฤทัยมาศ ศรีจันทร์ (ลาป่วย) ,

วันที่ 30 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวนความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายทศพร แยมคล้าย (ขาดเรียน) , นายเทพพิทักษ์ ชมเขย (ขาดเรียน) , นายบุรณพิภพ พากร (ขาดเรียน) , นายภูมิพัฒน์ อา
วาส (ขาดเรียน) , นายสุพล ปลอดโปร่ง (ขาดเรียน) , นายสิทธิพันธ์ ม่วงเอก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 30 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้

- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวนความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

- บอกชนิดของเครื่องกลึงได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้
- บอกขนาดของเครื่องกลึงได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

- บอกชนิดของเครื่องกัดได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

- บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้
- อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้
- คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายทศพร แยมคล้าย (ขาดเรียน) , นายเทพพิทักษ์ ชมเขย (ขาดเรียน) , นายบุรณพิภพ พากร (ขาดเรียน) , นายภูมิพัฒน์ อา
วาศ (ขาดเรียน) , นายสุพล พลอดโปร่ง (ขาดเรียน) , นายสิทธิพันธ์ ม่วงเอก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 30 มิถุนายน 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายทศพร แยมคล้าย (ขาดเรียน) , นายเทพพิทักษ์ ชมเชย (ขาดเรียน) , นายบุรณพิภพ พากร (ขาดเรียน) , นายภูมิพัฒน์ อา
วาส (ขาดเรียน) , นายสุพล ปลอดภัย (ขาดเรียน) , นายสิทธิพันธ์ ม่วงเอก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 1 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียรไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียรไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียรไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียรไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียรไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียรไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียรไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียรไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียรไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย
นายวุฒ พลอดโปร่ง (ขาดเรียน) , นายสรุภูมิ แพรพันธ์ (ขาดเรียน) ,

วันที่ 1 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้

- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายวุฒพล พลอดโปร่ง (ขาดเรียน) , นายสรุฒิ แพรพันธ์ (ขาดเรียน) ,

วันที่ 2 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวนความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายนามนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายวุฒ พลอดโปร่ง (ขาดเรียน) , นายอานนต์ คชพันธ์ (ขาดเรียน) ,

วันที่ 2 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้

- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียรไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียรไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย
นายทีปกร เฉยเชื่อน (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดโปร่ง (ขาดเรียน) ,

วันที่ 2 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวนความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย
นายทีปกร เฉยเชื่อน (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดโปร่ง (ขาดเรียน) ,

วันที่ 3 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้
- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียรไนได้
บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียรไนได้
บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียรไนได้
อธิบายรหัสของล้อหินเจียรไนได้
คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียรไนได้
คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียรไนได้
อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียรไนได้
อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียรไนได้
บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียรไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย
นางสาวรดา บานชื่น (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดโปร่ง (ขาดเรียน) ,

วันที่ 3 กรกฎาคม 2569 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1

- บอกชื่อเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง
- บอกข้อควรระวังและการบำรุงรักษาได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 2

- บอกชนิดของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเลื่อยกลได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเลื่อยกลได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเลื่อยกลได้

บทที่ 3

- บอกชนิดของเครื่องเจาะได้
- บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจาะได้
- บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจาะได้

- คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจาะได้
- อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจาะได้
- อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจาะได้
- บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจาะได้

บทที่ 4

บอกชนิดของเครื่องกลึงได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกลึงได้

บอกขนาดของเครื่องกลึงได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกลึงได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานกลึงได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกลึงได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกลึงได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกลึงได้

บทที่ 5

บอกชนิดของเครื่องกัดได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องกัดได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องกัดได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อน ระยะป้อนลึก ของงานกัดได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องกัดได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องกัดได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องกัดได้

บทที่ 6

บอกชนิดของเครื่องเจียระไนได้

บอกส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องเจียระไนได้

บอกเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องเจียระไนได้

อธิบายรหัสของล้อหินเจียระไนได้

คำนวณความเร็วรอบ อัตราป้อนของงานเจียระไนได้

คำนวณอัตราป้อน เวลาของงานเจียระไนได้

อธิบายขั้นตอนในการใช้เครื่องเจียระไนได้

อธิบายความปลอดภัยในการใช้เครื่องเจียระไนได้

บอกวิธีการบำรุงรักษาเครื่องเจียระไนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวรรดา บานชื่น (ขาดเรียน) , นายวสุพล ปลอดโปร่ง (ขาดเรียน) ,

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(นางสาวปภาวรินทร์ แสงเทียนทอง)

2 สิงหาคม 2569

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพจน์ พุฒชนะ)

.....

.....ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรีภัย)

.....