

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้
รหัสวิชา 2567-20104-2002 รายวิชา วงจรไฟฟ้ากระแสตรง
ช่างไฟฟ้า ช่างไฟฟ้า/1 2567 (ชฟ.1/3)
ครูผู้สอน ว่าที่ร้อยตรีชนนิกานต์ มั่งอุตม์ จำนวน
วันที่ 31 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 15 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

- การนำเข้าสู่วิธีเรียน รายวิชาวงจรไฟฟ้ากระแสตรง
- การสร้างข้อตกลงเกณฑ์การให้คะแนน จัดพิธี
- เข้าสู่เนื้อหา พื้นฐานการรู้วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

-

วันที่ 19 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 1 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

โครงสร้างและประเภทของมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ขาดเรียน) ,

วันที่ 21 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

เข้าสู่เนื้อหา บทที่ 2 มอเตอร์ไฟฟ้าแบบ 1 เฟส

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

วันที่ 21 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำแบบฝึกหัดท้ายบทที่ 2

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

วันที่ 22 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเข้าสู่บทเรียนที่ 3 มอเตอร์แบบสลิปเฟสมอเตอร์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ลาป่วย) , นายกฤตพาด บุญพุด (ลาป่วย) ,

วันที่ 22 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :
แบบฝึกหัดท้ายบทและสอบเก็บคะแนน เรื่องมอเตอร์แบบสปิริสเฟส

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรณ ประเสริฐลาก (ลาป่วย) , นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 23 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :
วันหยุด เนื่องจากวันปิยมหาราช

วันที่ 23 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :
วันหยุด เนื่องจากวันปิยมหาราช

วันที่ 24 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :
เข้าสู่เนื้อหาบทที่ 3 มอเตอร์แบบกรงกระรอกและเซดเดโพล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกัณฑ์ระพี พรประสงศ์ (สาย) , นายการันณภาพ คุ้มระชา (สาย) ,

วันที่ 24 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ทำแบบทดสอบท้ายบทและการสอบเก็บคะแนนบทที่ 3

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

วันที่ 27 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 4 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ขาดเรียน) , นายกัณฑ์ระพี พรประสงศ์ (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) , นาย
ณัฐวัฒน์ บุญมาก (ขาดเรียน) , นายก้องเกียรติ สีนวน (สาย) , นายจิรัฐ สัจสุวรรณ (สาย) ,

วันที่ 27 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ขาดเรียน) , นายกันต์ระพี พรประสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐนา สีหม่น (ขาดเรียน) , นาย
ณัฐวัฒน์ บุญมาก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 28 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

วันที่ 28 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 30 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงษ์ธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ลาป่วย) ,

วันที่ 30 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงษ์ธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ลาป่วย) ,

วันที่ 31 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 31 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาพัก มาสาย

นายจิรัฐ สักสุวรรณ (ขาดเรียน) , นายพงษ์ธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหินยวนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาพัก มาสาย

นายจิรัฐ สักสุวรรณ (ขาดเรียน) , นายพงษ์ธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหินยวนได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

-สนามแม่เหล็กหมุน

-การคำนวณค่าของสนามแม่เหล็ก

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤษกร เกิดแก้ว (ลาป่วย) ,

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

-สนามแม่เหล็กหมุน

-การคำนวณค่าของสนามแม่เหล็ก

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน

3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤษกร เกิดแก้ว (ลาป่วย) ,

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 2 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเกิดสนามแม่เหล็กหมุนของมอเตอร์ 2 เฟส

-ทำแบบทดสอบในหนังสือ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกขวัญ ม่วงเอก (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) , นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 2 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเกิดสนามแม่เหล็กหมุนของมอเตอร์ 2 เฟส

-ทำแบบทดสอบในหนังสือ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกขวัญ ม่วงเอก (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) , นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกขวัญ ม่วงเอก (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกขวัญ ม่วงเอก (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

วันที่ 20 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

- การนำเข้าสูบทเรียน รายวิชามอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ
- การสร้างข้อตกลง เกณฑ์การให้คะแนน จิตพิสัย
- เข้าสู่เนื้อหา โครงสร้างและส่วนประกอบของมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ 1 เฟส

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ขาดเรียน) ,

วันที่ 20 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

โครงสร้างและประเภทของมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ขาดเรียน) ,

วันที่ 28 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาก (ขาดเรียน) ,

วันที่ 30 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงศธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาภ (ลาป่วย) ,

วันที่ 30 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงศธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวกนกพรรณ ประเสริฐลาภ (ลาป่วย) ,

วันที่ 31 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 31 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 16 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หลักการทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

-พร้อมให้แบบฝึกหัด

-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกฤตพาด บุญพูล (ลาป่วย) ,

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 16 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำงานของมอเตอร์เหนี่ยวนำได้

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายจิรัฐ สัจสุวรรณ (ขาดเรียน) , นายพงศ์ธร บัวสงค์ (ขาดเรียน) , นางสาวณัฐภา สีมั่น (ขาดเรียน) ,

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(ว่าที่ร้อยตรีชนนิกานต์ มั่งอุตม์)

26 มีนาคม 2569

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพจน์ พุฒชนะ)

.....

.....ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรีรักษ์)

.....