

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา 2567-30100-1016 รายวิชา นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์

เทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า เทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า/1 2568 (สยฟ1/1 )

ครูผู้สอน นายสุทัศน์ โวงประโคน จำนวน

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

แจ้งจุดประสงค์การเรียนรู้

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สัญลักษณ์นิวเมติกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ไม่พบนักศึกษาที่มาเรียน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 7 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ไม่พบนักศึกษาที่มาเรียน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทังใหญ่ (ขาดเรียน) , นายรัตนพล รักดี (ขาดเรียน) , นายรัตนภูมิ รักดี (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สัญลักษณ์สวิตควบคุมระบบนิวเมติก

---

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรนิวเมติกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 4 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรนิวเมติกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) , นายรัตนพล รักดี (สาย) , นายรัตนภูมิ รักดี (สาย) ,

---

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรนิวเมติกส์และการนำไปใช้งาน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรนิวเมติกส์และนำไปใช้งาน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรนิวเมติกส์ทำงาน2ทาง3ทาง

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ออกแบบวงจรมติกรรมการทำงาน2ทาง3ทาง

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 7 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ไม่พบนักศึกษามาเรียน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทังใหญ่ (ขาดเรียน) , นายรัตนพล รักดี (ขาดเรียน) , นายรัตนภูมิ รักดี (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 7 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ไม่พบนักศึกษามาเรียน

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทังใหญ่ (ขาดเรียน) , นายรัตนพล รักดี (ขาดเรียน) , นายรัตนภูมิ รักดี (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลมกล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ส่วนประกอบหน้าที่ระบบไฮดรอลิกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วงจรรการทำงานไฮดรอลิกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วงจรรการทำงานไฮดรอลิกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบทฤษฎีงานนิวเมติกส์ไฮดรอลิกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ขาดเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ขาดเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แบนสนิท (ขาดเรียน) ,

---

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 7 คน ชาติเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบทฤษฎีงานนิเวศกสิไฮดรอลิกส์

---

รายชื่อนักเรียนที่ชาติเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนภณ นาคสวัสดิ์ (ชาติเรียน) , นายธีรพล ทั้งใหญ่ (ชาติเรียน) , นายชนกชนม์ ห้วยแก้ว (ชาติเรียน) , นายฐาปกรณ์ กลม  
กล่อม (ชาติเรียน) , นายอภิสิทธิ์ แนนสนิท (ชาติเรียน) ,

---

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

( นายสุทัศน์ โวงประโคน )

21 มีนาคม 2569

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

( ..... )

.....

.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

( นายประพจน์ พฤษชนะ )

.....

.....ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

( นายนิมิตร ศรียาภัย )

.....