

โครงการสอน

ลำดับ ที่	วันที่สอน	หน่วยการสอน	ทฤษฎี (คาบ)	ปฏิบัติ (คาบ)	หมายเหตุ
1	17 พ.ค. 65	หน่วยที่ 1 แหล่งกำเนิดไฟฟ้ากระแสตรง	3	1	
2	24 พ.ค. 65	หน่วยที่ 1 แหล่งกำเนิดไฟฟ้ากระแสตรง (ต่อ)	1	3	
3	31 พ.ค. 65	หน่วยที่ 2 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับไฟฟ้า กระแสตรง	1	3	
4	7 มิ.ย. 65	หน่วยที่ 3 ตัวต้านทาน	1	3	
5	14 มิ.ย. 65	หน่วยที่ 4 วงจรไฟฟ้าอนุกรม ขนาน และผสม	1	3	
6	21 มิ.ย. 65	หน่วยที่ 5 วงจรแบ่งแรงดันไฟฟ้า และ วงจรแบ่งกระแสไฟฟ้า	1	3	
7	28 มิ.ย. 65	หน่วยที่ 6 การเปลี่ยนแปลงค่าความ ต้านทานจากสตาร์เป็นเดลตา และจาก เดลตาเป็นสตาร์	1	3	
8	5 ก.ค. 65	หน่วยที่ 7 วงจรบริดจ์	1	3	
9	12 ก.ค. 65	สอบกลางภาค	-	-	
10	19 ก.ค. 65	หน่วยที่ 8 กฎเคอร์ชอฟฟ์	1	3	
11	26 ก.ค. 65	หน่วยที่ 8 กฎเคอร์ชอฟฟ์ (ต่อ)	1	3	
12	2 ก.ค. 65	หน่วยที่ 9 ทฤษฎีการวางซ้อน	1	3	
13	9 ส.ค. 65	หน่วยที่ 10 ทฤษฎีเทวินิน	1	3	
14	16 ส.ค. 65	หน่วยที่ 11 ทฤษฎีเนอร์ตัน	1	3	
15	23 ส.ค. 65	หน่วยที่ 12 เมชเคอเรนต์	1	3	
16	30 ส.ค. 65	หน่วยที่ 13 โนดโวลต์เตจ	1	3	
17	6 ก.ย. 65	หน่วยที่ 14 การส่งถ่ายกำลังไฟฟ้าสูงสุด	1	3	
18	13 ก.ย. 65	สอบปลายภาค	-	-	

จำนวนทฤษฎี.....18.....คาบ

จำนวนปฏิบัติ.....46.....คาบ

รวม.....64.....คาบ

โครงการวัดผล

การวัดผลและการประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนน (100%) = 100 คะแนน

1. คะแนนคุณธรรมจริยธรรม.....20..... %
 - การเข้าชั้นเรียนตามเวลา การแต่งกาย ความรับผิดชอบ ความมีวินัย, การปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ความซื่อสัตย์ ทักษะทางสังคม ละเว้นสิ่งเสพติด
2. คะแนนการเรียนรู้เนื้อหารายวิชา.....60.....%
 - ใบงานการทดลอง 30 %
 - ทดสอบ 20 %
 - แบบฝึกหัด 10 %
3. คะแนนการสอบ.....20.....%
 - สอบปลายภาค 20 %
4. เกณฑ์การวัดผล

ช่วงคะแนน	ระดับผลการเรียน
80 – 100	4
75 – 79	3.5
70 – 74	3
65 – 69	2.5
60 – 64	2
55 – 59	1.5
50 – 54	1
ต่ำกว่า 50	0
เวลาเรียนไม่ครบ 80%	ขร.
คะแนนไม่สมบูรณ์	มส.
ขาดสอบปลายภาค	ขส.