

ใบงานการทดลองที่ 1

แผนการสอนที่ 1
 เรื่อง การใช้งานมัลติมิเตอร์
 วิชา วงจรไฟฟ้า 1 (DC Circuit)
 เทคนิควิธีสอนที่ใช้ การสาธิต / การทดลอง

สัปดาห์ที่ 1
 รหัสวิชา 2104-2102

สอนเมื่อ วันที่ / เดือน / ปี
 เวลา 3 คาบ
 ชั้น รฟ. 1/.....

การทดลองที่ 3 การอ่านค่าแรงดันไฟตรง จากสเกลวัดแรงดันไฟตรง (DC V)

ย่านการวัดไฟตรง (ตำแหน่งของสวิตช์เลือกย่านวัด)	ตำแหน่งของเข็มมิเตอร์	ค่าที่อ่านได้
0.1 V	1	
0.5 V	2	
2.5 V	3	
10 V	4	
50 V	5	
250 V	6	
1000 V	7	

ใบงานการทดลองที่ 1

แผนการสอนที่ 1

สัปดาห์ที่ 1

สอนเมื่อ วันที่ / เดือน / ปี

เรื่อง การใช้งานมัลติมิเตอร์

เวลา 3 คาบ

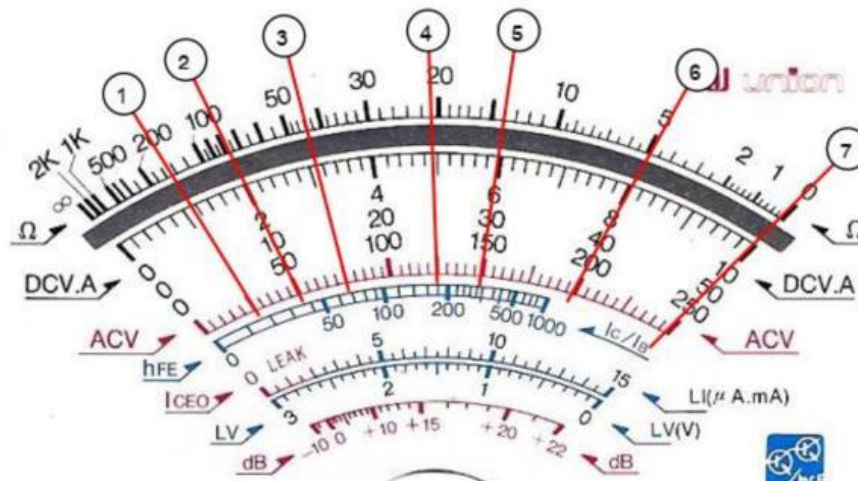
วิชา วงจรไฟฟ้า 1 (DC Circuit)

รหัสวิชา 2104-2102

ชั้น ขฟ. 1/.....

เทคนิคการสอนที่ใช้ การสาธิต / การทดลอง

การทดลองที่ 5 การอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าสลับ จากสเกลวัดแรงดันไฟฟ้าสลับ (AC V)



ย่านการวัดไฟฟ้าสลับ (ตำแหน่งของสวิตช์เลือกย่านวัด)	ตำแหน่งของเข็มมิเตอร์	ค่าที่อ่านได้
2.5 V	1	
10 V	2	
50 V	3	
250 V	4	
1000 V	5	
250 V	6	
50 V	7	