

## หน่วยการเรียนรู้

หน่วยที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	สัปดาห์ที่
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับไฟฟ้ากระแสสลับ	8	1-2
2	จำนวนเชิงซ้อน	8	3-4
3	ตัวต้านทานไฟฟ้าในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	4	5
4	ตัวเหนี่ยวนำไฟฟ้าในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	4	6
5	ตัวเก็บประจุไฟฟ้าในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	4	7
	สอบเก็บคะแนนกลางภาค	4	8
6	R-L ในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	8	9-10
7	R-C ในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	8	11-12
8	R-L-C ในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	8	13-14
9	กำลังไฟฟ้ากระแสสลับและเพาเวอร์แฟกเตอร์	8	15-16
10	ระบบไฟฟ้าสามเฟส	4	17
	สอบปลายภาค	4	18