

แบบบันทึกผลการจัดทำโครงสร้างรายวิชา

โครงสร้างรายวิชา ค31101

ระดับ มัธยมศึกษาชั้นปีที่ 4

เวลา 40 ชั่วโมง

จำนวน 1.0 หน่วยกิต

ลำดับ ที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้ / ตัวชี้วัด	สาระสำคัญ	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน	สื่อ
1	เซต	ตัวชี้วัดปลายทาง ค1.1 ม.4/1	1.1 ความรู้เบื้องต้นและสัญลักษณ์ พื้นฐาน เกี่ยวกับเซต 1.2 เอกภาพสัมพัทธ์ สับเซตและเพาเวอร์เซต 1.3 ยูเนียน อินเตอร์เซกชัน และคอมพลิเมนต์ ของเซต 1.4 แผนภาพเวนน์ - ออยเลอร์ 1.5 การแก้ปัญหา	20	30	แบบฝึก ทักษะและ แบบทดสอบ
2	ตรรกศาสตร์และ การให้เหตุผล	ตัวชี้วัดปลายทาง ค1.1 ม.4/1	2.1 ตรรกศาสตร์เบื้องต้น 2.2 ประพจน์และตัวเชื่อม (นิเสธ และ หรือ ถ้า...แล้ว... ก็ต่อเมื่อ) 2.3 ตารางค่าความจริง 2.4 สมมูล/สัจนิรันดร์	20	30	แบบฝึก ทักษะและ แบบทดสอบ
สอบกลางภาค				-	20	
สอบปลายภาค				-	20	
รวมตลอดปี / ภาค				40	100	