

แผนการวัดผลประเมินผล ตามมาตรฐาน/ตัวชี้วัด

อัตราส่วนคะแนนระหว่างเรียน : ปลายภาคเรียน = 90 : 10

วิชา ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา ง31102 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559

ครูผู้สอน : ครูภราดร ไชยเขียว

การวัดผล	สัปดาห์ ที่/วันที่	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	สัดส่วน คะแนน			รวม คะแนน	ชิ้นงานที่มอบหมาย	วิธีการ/รูปแบบของเครื่องมือ ในการวัดผล
			K	P	A			
ก่อนสอบ กลางภาค 40 คะแนน	1-10	ม.4-6/3 อธิบายระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	1	1	5	1. ใบงาน เรื่อง การสื่อสาร ข้อมูล	1. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
			3	1	1	5	2. ใบงาน เรื่อง ส่วนประกอบ ของระบบการสื่อสารข้อมูล	2. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
			3	1	1	5	3. ใบงาน เรื่อง เครือข่าย คอมพิวเตอร์	3. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
			3	1	1	5	4. ใบงาน เรื่อง ประโยชน์ของ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	4. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
			4	5	1	10	5. ใบงาน เรื่อง รูปแบบการ เชื่อมต่อเครือข่าย	5. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 2 คะแนน
			3	1	1	5	6. ใบงาน เรื่อง ส่วนประกอบ ของเครือข่ายท้องถิ่น	6. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
			3	1	1	5	7. ใบงาน เรื่อง อุปกรณ์ สำหรับเชื่อมต่อเครือข่าย	7. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 1 คะแนน
รวมคะแนนก่อนสอบกลางภาค			22	11	7	40		
สอบกลางภาค 10 คะแนน		ม.4-6/3 อธิบายระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	10			10	ข้อสอบกลางภาค	ข้อสอบมี 2 ตอน ตอนที่ 1 แบบปรนัย 12 ข้อ 6 คะแนน ตอนที่ 2 แบบอัตนัย 2 ข้อ 4 คะแนน
รวมคะแนนสอบกลางภาค			10			10		

การวัดผล	สัปดาห์ /วันที่	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	สัดส่วนคะแนน			รวมคะแนน	ชิ้นงานที่มอบหมาย	วิธีการ/รูปแบบของเครื่องมือในการวัดผล
			K	P	A			
หลังสอบ กลางภาค 40 คะแนน	11-16	ม.4-6/3 อธิบายระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	4	5	1	10	6. ใบงาน เรื่อง ประเภทของ สื่อกลางส่งข้อมูล	6. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 2 คะแนน
			4	5	1	10	7. ใบงาน เรื่อง การ มัลติเพล็กซ์	7. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 2 คะแนน
	17-20	ม.4-6/9 ติดต่อสื่อสาร ค้นหาข้อมูล ผ่าน อินเทอร์เน็ต	4	5	1	10	8. ใบงาน เรื่อง หลักการใช้ อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย	8. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 2 คะแนน
			4	5	1	10	9. ใบงาน เรื่อง พ.ร.บ. ว่าด้วย การกระทำผิดเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์	9. ทำใบงาน เป็นแบบอัตนัย ถาม-ตอบ 5 ข้อๆ ละ 2 คะแนน
รวมคะแนนหลังสอบกลางภาค			16	20	4	40		
รวมคะแนนระหว่างเรียน			48	31	11	90		
สอบปลายภาค 10 คะแนน		ม.4-6/3 อธิบายระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	5			5	ข้อสอบปลายภาค	ข้อสอบมี 2 ตอน ตอนที่ 1 แบบปรนัย 12 ข้อ 6 คะแนน ตอนที่ 2 แบบอัตนัย 2 ข้อ 4 คะแนน
		ม.4-6/9 ติดต่อสื่อสาร ค้นหาข้อมูล ผ่าน อินเทอร์เน็ต	5			5		
รวมคะแนนสอบปลายภาค			10			10		
รวมคะแนนทั้งหมด			58	31	11	100		