

แบบฟอร์มโครงการการวัดผลและประเมินผล ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ชื่อ นายวิรุณ จิตต์บุญ แผนกวิชา

วิชา พื้นฐานวงจรดิจิทัล รหัสวิชา 20127-2016

ภาคเรียนที่ 1/2566

กลุ่มนักเรียนที่เรียน

1. 652012701 เมคคาทรอนิกส์ เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์/1 | ปวช.2 (ชม.2/1)

2. 652012702 เมคคาทรอนิกส์ เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์/2 | ปวช.2 (ชม.2/2)

โดยมีการวัดผลและประเมินผลดังนี้

1. ทฤษฎี	(30) คะแนน	
1.1 สัญลักษณ์ทางพื้นฐานวงจรดิจิทัล	10	คะแนน
1.2 วงจรลอจิกเกตและตารางความจริง	10	คะแนน
1.3 พีชคณิตบูลีน	10	คะแนน
1.4 แผนผังคาร์โนท์	10	คะแนน
1.5 วงจรบวกเลขฐานสอง	10	คะแนน
1.6 วงจรลบเลขฐานสอง	10	คะแนน
1.7 วงจรเข้ารหัสแสดงผลด้วยตัวเลข 7 ส่วน	10	คะแนน
1.8 วงจรถอดรหัสแสดงผลด้วยตัวเลข 7 ส่วน	10	คะแนน
1.9 การอ่านคู่มือไอซีดิจิทัล	10	คะแนน
รวมคะแนนย่อย	90	คะแนน
2. ปฏิบัติ	(30) คะแนน	
2.1 สัญลักษณ์ทางพื้นฐานวงจรดิจิทัล	10	คะแนน
2.2 วงจรลอจิกเกตและตารางความจริง	10	คะแนน
2.3 พีชคณิตบูลีน	10	คะแนน
2.4 แผนผังคาร์โนท์	10	คะแนน
2.5 วงจรบวกเลขฐานสอง	10	คะแนน
2.6 วงจรลบเลขฐานสอง	10	คะแนน
2.7 วงจรเข้ารหัสแสดงผลด้วยตัวเลข 7 ส่วน	10	คะแนน
2.8 วงจรถอดรหัสแสดงผลด้วยตัวเลข 7 ส่วน	10	คะแนน
2.9 การอ่านคู่มือไอซีดิจิทัล	10	คะแนน
รวมคะแนนย่อย	90	คะแนน
3. จิตพิสัย	(20) คะแนน	
4. ปลายภาค	(20) คะแนน	
รวม	100	คะแนน

(.....)

นายวิรุณ จิตต์บุญ

(15 พฤษภาคม 2566)