

# โครงการการวัดผลและประเมินผล ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ชื่อ นางสาวเบญจมาศ สุกุลสุริยะทรัพย์ แผนกวิชา

วิชา อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบรักษาความปลอดภัย รหัสวิชา 20105-2124

ภาคเรียนที่ 1/2565

กลุ่มนักเรียนที่เรียน

632010501 ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ปวช.3 (ขอ.3/1 ) 632010502 ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ปวช.3 (ขอ.3/2 )

โดยมีการวัดผลและประเมินผลดังนี้

1. จิตพิสัย	(20) คะแนน	
1.1 ความตรงต่อเวลา		10 คะแนน
1.2 ความสนใจในการเรียน		10 คะแนน
1.3 การมีส่วนร่วมในการเรียน		10 คะแนน
1.4 ความสะอาด		10 คะแนน
1.5 ความปลอดภัย		10 คะแนน
รวมคะแนนย่อย		50 คะแนน
2. ทดสอบ	(20) คะแนน	
2.1 ใบงานที่ 1 ตัวตรวจจับเสียงและตัวตรวจจับแสง		10 คะแนน
2.2 ใบงานที่ 2 ตัวตรวจจับคลื่นวิทยุ		10 คะแนน
2.3 ใบงานที่ 3 ตัวตรวจจับความรอน ควัน กาช อคคีภัย		10 คะแนน
2.4 ใบงานที่ 4 ตัวตรวจจับความเคลื่อนไหว สั่นสะเทือน วัตถุ		10 คะแนน
2.5 ใบงานที่ 5 วาลวและการใช้งาน		10 คะแนน
2.6 ใบงานที่ 6 ตัวตรวจจับภาพ		10 คะแนน
รวมคะแนนย่อย		60 คะแนน
3. งาน	(40) คะแนน	
3.1 หน่วยที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับระบบความปลอดภัย		10 คะแนน
3.2 หน่วยที่ 2 ตัวตรวจจับเสียง		10 คะแนน
3.3 หน่วยที่ 3 ตัวตรวจจับแสง		10 คะแนน
3.4 หน่วยที่ 4 ตัวตรวจจับคลื่นวิทยุ		10 คะแนน
3.5 หน่วยที่ 5 ตัวตรวจจับความรอน ควัน กาช อคคีภัย		10 คะแนน
3.6 หน่วยที่ 6 ตัวตรวจจับความเคลื่อนไหว สั่นสะเทือน วัตถุ		10 คะแนน
3.7 หน่วยที่ 7 วาลวและการใช้งาน		10 คะแนน
3.8 หน่วยที่ 8 ตัวตรวจจับภาพ		10 คะแนน
3.9 หน่วยที่ 9 การออกแบบ ติดตั้งในระบบรักษาความปลอดภัย		10 คะแนน
รวมคะแนนย่อย		90 คะแนน
4. ปลายภาค	(20) คะแนน	
รวม	100 คะแนน	

(.....)

นางสาวเบญจมาศ สุกุลสุริยะทรัพย์

( 22 มิถุนายน 2565 )