

แบบรายงานผลการเรียน

ภาคเรียนที่ 2/2567

652010402 ระดับชั้น ปวช.3 ช่างไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้ากำลัง/2 2565 (ขฟ.3/2)

รหัสวิชา 20104-2010 รายวิชา การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า ครูผู้สอน นายณัฐภัทร คงเกลี้ยง

เลขที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล		เขียนในสถาบันฯ ศาสนา พระมหากษัตริย์ (3)										ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการประมาณราคา (10)										การวางแผนดำเนินงานจากแบบไฟฟ้าและส่วนสำคัญของวิธีการเดินสายไฟฟ้า (10)										หลักการและวิธีการประมาณราคาจากระบบไฟฟ้า (10)										การอ่านแบบไฟฟ้า การเขียนแบบไฟฟ้า และการทำแบบติดตั้งจริง (10)										การถอดปริมาณและแยกหมวดหมู่วัสดุอุปกรณ์ในงานระบบไฟฟ้า (10)										การประมาณราคาในงานระบบไฟฟ้า (10)										รวม(60)										ใบงาน (20)										ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการประมาณราคา (10)										การวางแผนดำเนินงานจากแบบไฟฟ้าและส่วนสำคัญของวิธีการเดินสายไฟฟ้า (10)										หลักการและวิธีการประมาณราคาจากระบบไฟฟ้า (10)										การอ่านแบบไฟฟ้า การเขียนแบบไฟฟ้า และการทำแบบติดตั้งจริง (10)										การถอดปริมาณและแยกหมวดหมู่วัสดุอุปกรณ์ในงานระบบไฟฟ้า (10)										การประมาณราคาในงานระบบไฟฟ้า (10)										รวม(60)										แบบฝึกหัดแบบทดสอบ (20)										ประยุกต์ (10)										สอบปลายภาค (20)										รวม(30)										ปลายภาค (30)										คะแนนรวม (100)										ระดับคะแนน (เกรด)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

ลงชื่อครูผู้สอน

(นายณัฐภัทร คงเกลี้ยง)

3 กุมภาพันธ์ 2568