



บันทึกการปฐมนิเทศ

ชื่อครูผู้สอน นายทวีศักดิ์ ทานน

1. รายละเอียดวิชา

1.1 ชื่อรายวิชา งานบริการอิเล็กทรอนิกส์ รหัสวิชา 20105 – 2020 จำนวน 2 หน่วยกิต

เวลาเรียน 4 ชั่วโมง/สัปดาห์ เวลาเรียนทั้งสิ้น 72 ชั่วโมง/ภาคเรียน

1.2 จุดประสงค์รายวิชา

1. เข้าใจระบบงานบริการจัดการศูนย์บริการเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์
2. มีทักษะในการตรวจสอบ การดัดแปลง การบำรุงรักษา การเขียนบันทึกช่างซ่อม การเขียนคู่มือ
3. มีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ซื่อสัตย์สุจริต มีระเบียบวินัย ปฏิบัติตนตามแบบแผน

หรือข้อบังคับที่สอดคล้องกับมาตรฐานในการปฏิบัติที่ดีของคนในสังคม มีความรับผิดชอบต่องานอาชีพ

4. สามารถซ่อมอุปกรณ์และวงจรเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ

1.3 คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการศูนย์บริการเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ การรับส่งงาน ประมาณราคา การจัดห้องซ่อม การอ่านคู่มือการซ่อม เทคนิคการตรวจสอบ แก้ไขดัดแปลง การเขียนบันทึกช่างซ่อมและ บำรุงรักษา อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ การถอด ซ่อม ประกอบ อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์

2. แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

2.1 ชื่อหนังสือ

- หนังสืองานบริการอิเล็กทรอนิกส์ (อดุลย์ กัลยาแก้ว) สำนักพิมพ์ ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ
- หนังสืองานบริการอิเล็กทรอนิกส์ (พันธ์ศักดิ์ พุฒิมานิตพงศ์) สำนักพิมพ์ ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ

2.2 ชื่อ web site

- เนื้อหาออนไลน์ / www.youtube.com
- เนื้อหาออนไลน์ / [เวฟไซด์](#)
- เนื้อหาออนไลน์ / [เฟสบุ๊ก](#)

3. สื่อการสอน

- เครื่องขยายเสียง พร้อมไมโครโฟน
- เครื่องฉายภาพ
- คอมพิวเตอร์
- สื่อ PowerPoint

-สื่อ อุปกรณ์จริง

4. เกณฑ์การวัดผลประเมินผล

ทดสอบ 40 คะแนน แฟ้มสะสมงาน 10 คะแนน ลักษณะนิสัย 20 คะแนน ภาระงาน 30 คะแนน รวมทั้งสิ้น 100 คะแนน

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(นายทวีศักดิ์ ทานน)

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นายเชิดศักดิ์ คำสุนันท์)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นางยุพาวดี ศิริปรีดี)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

หมายเหตุ ส่งที่ฝ่ายวิชาการ สัปดาห์ที่ 2 ของการเปิดภาคเรียน