



รายละเอียดการปฐมนิเทศรายวิชา

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชื่อครูผู้สอน นายสถาพร จันทะพา

1. รายละเอียดวิชา

1.1 ชื่อรายวิชา ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น รหัสวิชา 20901-2105 จำนวน 2 หน่วยกิต
เวลาเรียน 3 ชั่วโมง/สัปดาห์ เวลาเรียนทั้งสิ้น 54 ชั่วโมง/ภาคเรียน

1.2 จุดประสงค์รายวิชา

1. เข้าใจเกี่ยวกับหลักการซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์
2. สามารถซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์
3. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่ดีในการซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์

1.3 สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์
2. ซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์

1.4 คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ การตรวจหาสาเหตุ
อาการเสียและแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เทคนิคการปรับแต่งคอมพิวเตอร์ การตรวจและกำจัดไวรัส
การสำรองและกู้คืนข้อมูล

2. แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

2.1 ชื่อหนังสือ

การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์

2.2 ชื่อ website

www.google.co.th

www.youtube.com

2.3 อื่น ๆ

.....

.....

3. สื่อการสอน

3.1 ใบความรู้ ใบงาน

3.2 เอกสารประกอบการสอน

3.3 หนังสือ

3.4 เครื่องคำนวณ คอมพิวเตอร์

4. เกณฑ์การวัดผลประเมินผล

4.1 ทดสอบ 20 คะแนน ลักษณะนิสัย 10 คะแนน แบบฝึกหัดและภาระงาน 70 คะแนน
รวมทั้งสิ้น 100 คะแนน

4.2 มีเวลาเข้าชั้นเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียน

4.3 ได้คะแนนรวมทั้งรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของคะแนนรวม

ลงชื่อ..... ครูผู้สอน

(นายสถาพร จันทะพา)

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นางสาวคัมภีร์พรรณ ช่วยวงศ์ญาติ)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นางยุพาวดี ศิริปรีดิ์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ