



หลักสูตร : ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562  
สาขาวิชา : เทคโนโลยีสารสนเทศ  
รายวิชา : ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์  
รหัสวิชา : 20901-2006

คำอธิบายรายวิชา

หน้าที่

แผนที่ :

### จุดประสงค์รายวิชา

เพื่อให้

1. เข้าใจเกี่ยวกับการจัดการความปลอดภัยคอมพิวเตอร์
2. สามารถจัดการความปลอดภัยคอมพิวเตอร์
3. มีทัศนคติในการทำงานด้วยความประณีต รอบคอบและปลอดภัย และมีจริยธรรมในงานอาชีพ

### สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์
2. ใช้ระบบรักษาความปลอดภัยในระบบคอมพิวเตอร์

### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการความปลอดภัยในระบบคอมพิวเตอร์ สร้างกระบวนการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศในระบบเครือข่ายและอินเทอร์เน็ตเทคโนโลยีสารสนเทศ ผลกระทบของเทคโนโลยีต่อสังคม บทบาทของวิชาชีพที่มีต่อสังคมในเชิงจริยธรรม