

## บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์การวิจัยครั้งนี้เพื่อสร้างระบบสารสนเทศตรวจสอบการเข้าร่วมกิจกรรมของ นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแบบยั่งยืนด้วยบุคคล ด้วยลายนิ้วมือ โดยใช้เทคโนโลยี จาว่าในการพัฒนาระบบโปรแกรมที่ทำงานบนเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ สนับสนุนการทำงาน แบบ Client/Server ซึ่งในงานวิจัยครั้งนี้จะใช้สำหรับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

จากการทดลองระบบสารสนเทศตรวจสอบการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแบบยั่งยืนด้วยบุคคล ด้วยลายนิ้วมือ พบว่าระบบสารสนเทศสามารถรายงานผลการ เข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษาและผลการประเมินการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษาได้ นักศึกษา สามารถตรวจสอบผลการเข้าร่วมกิจกรรมด้วยตนเองได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
Nakhon Sawan Rajabhat University