

การศึกษาวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการยอมรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ในโครงการอินเทอร์เน็ตตำบล ของสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตภาคกลางตอนล่าง โดยเลือกตัวอย่างสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตภาคกลางตอนล่าง แบบมีชั้นภูมิ โดยให้จังหวัดแต่ละจังหวัดเป็นชั้นภูมิจำนวน 13 ชั้นภูมิ จากสมาชิกทั้งหมดจำนวน 4,098 คน สุ่มตัวอย่างมาทั้งหมดจำนวน 481 คน และแบ่งตัวอย่างไปในแต่ละชั้นภูมิ โดยวิธีสัดส่วนต่อขนาด การเก็บรวบรวมข้อมูลจะใช้วิธีสุ่มสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลตัวอย่างแบบมีระบบในแต่ละชั้นภูมิ และรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามและแบบทดสอบเป็นเครื่องมือที่ใช้ในรวบรวมข้อมูล หลังจากนั้นจึงวิเคราะห์ข้อมูลโดยการประมาณความคิดเห็นการยอมรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้วย ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของค่าเฉลี่ย และวิเคราะห์ตัวแปรที่มีผลต่อการยอมรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้วยสหสัมพันธ์คาโนนิคอล ผลการวิจัยพบว่าสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล โครงการอินเทอร์เน็ตตำบล เขตภาคกลางตอนล่าง ส่วนมากเป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 41 – 50 ปี มีวุฒิทางการศึกษาค่ากว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์การทำงาน 5-6 ปี มีตำแหน่งเป็นสมาชิกสภาอบต. ไม่เคยศึกษาวิชาทางด้านคอมพิวเตอร์จากสถาบันการศึกษา และไม่เคยเข้ารับการฝึกอบรมทางด้านคอมพิวเตอร์ขององค์การบริหารส่วนตำบล ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ของสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล ได้แก่ การฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สถานที่ในการใช้งาน การรับรู้ประสิทธิภาพของคอมพิวเตอร์ การเคยเรียนวิชาด้านคอมพิวเตอร์ในสถาบันการศึกษามาแล้ว เคยอบรมทางด้านคอมพิวเตอร์ การเรียนรู้การใช้งานคอมพิวเตอร์ การรับรู้การใช้งานคอมพิวเตอร์ ความเข้าใจคุณลักษณะของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

The purpose of this research was to study adoption of computer technology in internettambon project of Members of Tambon Administration Organizations in the lower central part of Thailand. The sampling group was 481 persons from 4,098 members of Tambon Administration Organizations in the lower central part by the Stratified Random Sampling. Each province had 13 Stratified classes, and the sampling group was divided into each class by Proportional to Size. Collecting data were done by the Stratified Random Sampling from the members by using questionnaires and test. Data were analyzed by Percentage, Mean, Standard Error of Mean and Factor Analysis-Methods and Canonical Correlation Analysis. The research results were : 1 Most of the members were male, 40-50 years old, members of Tambon Administration Organizations Council and had 5-6 years working experience, Lower than Bachelor's degree, no computer training and skills 2 avariables had effectiveness of adoption of computer technology of members of Tambon Administration Organizations namely, computer training, places to work, knowledge of computer effectiveness, ever learning computer in educational institute, ever training in computer, knowledge and awearness of using computer and understanding of characteristic of computer technology.