

บทคัดย่อ

T 141190

การศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการใช้บริการอินเทอร์เน็ตของนักศึกษาปริญญาตรี ในเขตอำเภอ จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ ประการแรก เพื่อศึกษา พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษาปริญญาตรี ประการที่สอง เพื่อศึกษาปัจจัยดัง ๆ ที่มีผล ต่อการตัดสินใจใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษา และประการสุดท้าย เพื่อศึกษาประโยชน์และปัญหา การใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษา ในการศึกษาครั้งนี้ใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูล จาก นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยพะเยา และสถาบันราชภัฏเชียงใหม่ จำนวน 395 ราย แล้วนำมายิเคราะห์ โดยใช้สถิติ ร้อยละ ค่าความถี่ ค่าเฉลี่ย และค่าไคสแควร์

ผลการศึกษาพบว่า นักศึกษาที่ใช้อินเทอร์เน็ต มีอายุเฉลี่ย 19 ปี 7 เดือน มีภูมิลำเนาอยู่ใน จังหวัดเชียงใหม่ มีรายได้ต่อเดือน ประมาณ 3,000 บาทต่อเดือน และมีเครื่องคอมพิวเตอร์ในบ้านหรือที่พัก อาศัย

พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่ายดัง ๆ พบว่า สถานที่ที่นักศึกษาใช้บริการ อินเทอร์เน็ตเป็นประจำมากที่สุด คือ ที่บ้านหรือที่พักอาศัย โดยใช้บริการอินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่าย ของสถาบัน มีระยะเวลาในการใช้อินเทอร์เน็ตน้อยกว่า 1 ปี มีช่วงเวลาในการใช้อินเทอร์เน็ต ระหว่าง 9.00-16.00 น. มีระยะเวลาในการใช้อินเทอร์เน็ต ต่ำกว่า 1 ชั่วโมงต่อครั้ง และใช้อินเทอร์เน็ตต่อเดือนเฉลี่ย 1-10 ชั่วโมงต่อเดือน ส่วนความถี่ในการใช้อินเทอร์เน็ตเฉลี่ยต่อสัปดาห์ คือ ความถี่ 1-2 ครั้งต่อสัปดาห์

ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษาพบว่า นักศึกษาให้ความสำคัญ กับปัจจัยด้านการประยุกต์เวลาค่าใช้จ่ายและสะท้อนในการตัดสินใจเป็นอันดับแรก ให้ความบันเทิง เป็นอันดับที่สอง สำหรับปัจจัยที่มีผลต่อการใช้อินเทอร์เน็ตของเอกชนพบว่า ราคาก่อตัวในงบประมาณ ปัจจัยด้านคุณภาพ และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยดังต่อไปนี้ กับความต้องการใช้อินเทอร์เน็ตพบว่า ปัจจัยด้าน เพศ อายุ สถานะ ชั้นปี รายได้ มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายในการใช้อินเทอร์เน็ตกับสถานศึกษาไม่มี ความสัมพันธ์ดังนั้น

สำหรับประโยชน์ของ การใช้อินเทอร์เน็ต โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง และให้ความ สำคัญกับการใช้ค้นคว้าข้อมูลที่รายงาน ทำวิจัยในระดับสูงสุด มีค่าเฉลี่ยของประโยชน์เท่ากับ 3.27 ปัญหาในการใช้อินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ปัญหาที่พบคือ การไม่แนะนำเว็บที่กันไว้ข้อมูลมีปัญหาอยู่ในระดับสูงสุด มีค่าเฉลี่ยของปัญหาเท่ากับ 2.72 ปัญหาใน การใช้อินเทอร์เน็ตของบริษัทเอกชนและร้านให้บริการอินเทอร์เน็ต โดยภาพรวมมีปัญหาอยู่ใน ระดับปานกลาง คือสถานที่ตั้งไม่เหมาะสม ขอครดิตไม่สะดวกเป็นปัญหาในระดับสูงสุด มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 2.90 ข้อเสนอแนะด้านการให้บริการอินเทอร์เน็ต นักศึกษาให้ข้อเสนอแนะคือจัดหาเครื่อง คอมพิวเตอร์ให้เชิงพาณิชย์กับความต้องการ

ABSTRACT

TE 141190

This study has three objectives. First is to understand the undergraduate students' internet using behavior; second to identify the factors influencing their use of internet; and third to investigate the usefulness of their internet utilization. Data and information were collected from questionnaire interview of 395 sampled students from Chiang Mai University, Payap University and Chiang Mai Rajabhat Institute. This study employed descriptive statistics and chi-square test for analysis. The findings demonstrate that the undergraduate students who used internet had an average age of 19 years and seven months old resided in Chiang Mai City, received less than 3,000 baht per month to spend, and with access to computer either at home or residence.

On internet using behavior, it is found that the students most often utilized internet at home or residence, used their academic institutions' domain/address, had less than one year internet using experience, used the service during 9.00 – 16.00 hr., spent less than one hour per use, spent about 1 – 10 hours per month and 1 – 2 times per week on internet.

The main reasons for using the internet were time and cost saving, and convenience in communication, whereas entertainment was the last purpose. The primary reason for using commercial address was the cheap computer time. The analysis on the relationship between personal factors and the use of internet indicates that gender, age, academic institution, class of study, and monthly income all had relationship with the use of internet at 0.05 statistically significant level. Meanwhile, no relationship existed between internet expense and academic institution.

The usefulness of internet appears to be moderate on the average with the score of 3.27; and primarily for searching information to prepare report or research. There exist some moderate degree problems with the score of 2.72 in using academic institution's domain particularly the absence of advice on information searching procedures. There is a moderate difficulty with the score of 2.90 in using commercial domain or internet café' service namely unsuitable location and inconvenient parking place. Recommendation on the provision of internet service is the increase in computer facilities to meet students' demand.