

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการใช้สารสนเทศภาคเหนือของคณาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในด้านวัตถุประสงค์การใช้ เนื้อหา รูปแบบทรัพยากร ภาษาที่ใช้ วิธีค้นหา แหล่งสารสนเทศ และปัญหา

วิธีดำเนินการวิจัย ใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากคณาจารย์จำนวน 270 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืน 192 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 71.1 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า คณาจารย์มีวัตถุประสงค์การใช้เพื่อประกอบการสอนระดับปริญญาตรีมากที่สุด ด้านเนื้อหา 5 กลุ่มหลักมีการใช้ในระดับปานกลางถึงน้อย ภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ใช้มาก ด้านทรัพยากรสารสนเทศประเภทวัสดุพิมพ์ที่ใช้มาก คือ รายงานการวิจัย และหนังสือ ประเภทวัสดุไม่ตีพิมพ์ ใช้อินเทอร์เน็ตในระดับมาก ประเภทวัสดุลักษณะพิเศษมีการใช้น้อย วิธีค้นหาที่ใช้มาก คือ ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสืบค้น แหล่งสารสนเทศภาคเหนือที่ใช้มาก ได้แก่ ศูนย์สารสนเทศภาคเหนือของสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รองลงมา คือ ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และ สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ด้านปัญหาการใช้ที่ประสบมาก คือ สารสนเทศมีเนื้อหาไม่ทันสมัย และไม่ทราบรายชื่อสารสนเทศที่ห้องสมุดได้รับเข้ามาใหม่

ด้านความต้องการและข้อเสนอแนะ คือ ควรจัดทำเว็บไซต์ที่รวบรวมแหล่งสารสนเทศภาคเหนือ และต้องการให้คณะรับผิดชอบ จัดหา รวบรวมสารสนเทศภาคเหนือที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับสาขาตนเองไว้ที่ห้องสมุดคณะเพื่อสะดวกต่อการใช้ และควรมีการประชาสัมพันธ์มากกว่านี้

The objectives of this research are to study the use of the northern thai information by the faculty members of Chiang Mai University concerning the objectives, subject contents, materials formats, languages, searching method, information sources and the problems in using.

A questionnaire was used to collect the data from 270 faculty members, total of 192 questionnaires (71.1 percent) were returned. The obtain data were analyzed as percentage, arithmetic mean and standard deviation by using computer program of SPSS.

The results of the study reveal that the highest objective of using the northern thai information is for teaching bachelor degree level. All five subject contents, culture, social science, health science, technology and natural resources, the using are moderate to low level. For printed material formats, the most used are research reports and books, for non-printed material is the internet and the special materials, the using is at low level. The most searching method is using computer. The first three information sources using are the Northern Thai information Center Chiang Mai university, internet and Social Research Institute Chiang Mai University. The most important problems occurring in using are out of date information and uninform of new information.