

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ	การใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ของอาจารย์สถาบันราชภัฏ เชียงใหม่
ชื่อผู้เขียน	นางสาวแสงจันทร์ เกษากิจ
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ	รองศาสตราจารย์ประจักษ์ สุดประเสริฐ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไมตรี บุญเคลือบ กรรมการ อาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยทิพย์ กรรมการ

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการศึกษาในครั้งนี้ เพื่อสำรวจการใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ของอาจารย์สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ประชากรประกอบไปด้วยผู้บริหาร 72 คน อาจารย์ 177 คน และเจ้าหน้าที่ 7 คน รวม 256 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาความถี่ ค่าร้อยละ และนำเสนอในรูปแบบตารางประกอบคำอธิบาย

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ อาจารย์ส่วนใหญ่เห็นด้วยกับ (1)การนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน และเห็นว่าคอมพิวเตอร์มีความสำคัญต่อชีวิตและความเป็นอยู่ในปัจจุบันมาก (2)มีความรู้และประสบการณ์ ในการใช้คอมพิวเตอร์โดยศึกษาด้วยตนเอง และสอบถามจากผู้เชี่ยวชาญ (3)โปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้ส่วนใหญ่เป็น Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point และใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการผลิต เอกสาร ตำรา สื่อ สิ่งพิมพ์ การเรียนการสอน และการทำแบบทดสอบ(4)โปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้งานมีปัญหาคือ Microsoft Excel, SPSS, Microsoft Access พบว่าปัญหาในการใช้คอมพิวเตอร์ คือ การขาดงบประมาณ และจำนวนเครื่องไม่เพียงพอ (5)อาจารย์ส่วนใหญ่ต้องการเข้ารับการอบรม (6)ต้องการโปรแกรมสำเร็จรูปคือ Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point และต้องการเครื่องคอมพิวเตอร์ รวมทั้งการให้บริการการใช้คอมพิวเตอร์ และศูนย์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ

Independent Study Title	Microcomputer Usage of the Faculty Members in Rajabhat Institute Chiangmai	
Author	Miss Saengjan Kesakit	
M.Ed.	Educational Technology	
Examining Committee	Assoc.Prof. Prachak Sudaprasert	Chairman
	Asst.Prof. Maitree Booncluarb	Member
	Lect. Pongsak Chaitip	Member

ABSTRACT

The purpose of this study was to examine microcomputer usage of the faculty members in Rajabhat Institute Chiangmai. Subject consisted of 256 faculty members (72 administrators, 177 instructors and 7 clerks). The gathering data tools were questionnaire. Data were analysed by using frequency and percentage and presented in the form of tables and description.

The finding of the study revealed that; Most of the instructors agreed with the following matters. (1) Computer is useful and important for learning system (2) Most of the instructors had knowledge and experiences in using microcomputer. They studied by themselves. (3) Most commercial program usages were Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point for producing document, textbooks, teaching aids, learning and test materials. (4) Problems of using commercial program were Microsoft Excel, SPSS, Microsoft Access including lack of budget and hardware. (5) Most of instructors would like to have inservice training. (6) Commercial program such as Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point were needed as the same as hardwares and efficient service of computer center.