

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ศึกษาความรู้ ทักษะและทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์ ของผู้บริหารและครู-อาจารย์สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดลพบุรี
หน่วยกิตของวิทยานิพนธ์	6 หน่วย
โดย	นายจุฬา โหรวชิต
อาจารย์ที่ปรึกษา	รศ.อดิศักดิ์ พงษ์พูลผลศักดิ์ ผศ.ดร.ไพฑูริย์ เกียรติโกมล
ระดับการศึกษา	ครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
ปีการศึกษา	2544

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความรู้ ทักษะและทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์ของผู้บริหารและครู-อาจารย์ สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดลพบุรี ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการใช้แบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้บริหารและครู-อาจารย์สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลพบุรีจากสำนักงานการประถมศึกษา 11 อำเภอ จำนวน 556 คน โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบ หลายขั้นตอน (Multi stage Stratified random sampling) และการกำหนดขนาดตัวแทน ใช้การกำหนดขนาดตัวแทนในชั้นภูมิแบบสัดส่วน (Proportional allocation) จากนั้นทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบความแปรปรวนโดยใช้ One - Way ANOVA

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

ผู้บริหารและครู-อาจารย์ มีความรู้ทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอนและปฏิบัติงานอยู่ในระดับน้อย ผู้บริหารและครู-อาจารย์ มีทัศนคติ ทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอนและปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก ผู้บริหารและครู-อาจารย์ มีทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอนและปฏิบัติงานอยู่ในระดับน้อย ผู้บริหารและครู - อาจารย์ ที่มีวุฒิทางการศึกษาแตกต่างกัน มีความรู้ ทักษะและทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน ผู้บริหารและครู - อาจารย์ ที่มีประสบการณ์การใช้คอมพิวเตอร์แตกต่างกัน มีความรู้ ทักษะและทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน

Thesis Title	A Study of Knowledge, Attitudes and Skills in Computer of Administrator and Teacher – Lecturer in office of Primary Education of Lop Buri Provincial
Thesis Credits	6
Candidate	Mr.Chula Honwichit
Supervisors	Assoc.Prof.Adisak Pongpulsak Asst.Prof.Dr.Paiboon Kiattikomol
Degree of Study	Master of Science in Industrial Education
Division	Computer and Information Technology
Academic Year	2001

ABSTRACT

The purpose of this research was to study the knowledge, attitudes and skills in computer of Administrator and Teacher – Lecturer in office of Primary Education of Lop Buri Provincial. This research used a questionnaire as the tool to collect data with the samples of 556 administrators and teachers – lecturers in 11 suboffice of Primary Education of Lop Buri Provincial by multistage stratified random sampling and proportional allocation. The data was analyzed by using frequency, percentage, mean, standard deviation and F-test.

The research results indicated as follow.

The administrators and teachers – lecturers had computer knowledge at low level. The administrators and teachers – lectures had attitude in computer at high level. The administrators and teachers – lecturers had computer skill at low level. The administrators and teachers – lecturers who had differently the educational levels had computer knowledge, attitude in computer and computer skill were difference. The administrators and teachers – lecturers who had differently the computer experience had computer knowledge, attitude in computer and computer skill were difference.