ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การให้บริการสนเทศเพื่อการแนะแนวศึกษาต่อ

ด้วยไมโครคอมพิวเตอร์

ชื่อผู้เขียน

นายสถาพร อินทร์คำน้อย

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา เทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฉลอง ทับศรี ประชานกรรมการ อาจารย์ อาคม ไทยรินทร์ กรรมการ อาจารย์ พรทวี สิทธิพงศ์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ พัฒนาโปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ในการให้บริการ สนเทศเพื่อแนะแนวศึกษาต่อ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา โดยผู้ศึกษาได้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป dBASE III มาพัฒนาเพื่อเก็บข้อมูล โปรแกรมที่สร้างขึ้น ประกอบด้วยส่วนใหญ่ ๆ 2 ส่วนคือ ส่วนที่หนึ่งเป็นชุดคำสั่ง สำหรับครู ส่วนนี้เป็นโปรแกรมสำหรับครูแนะแนว มีไว้เพื่อจะปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยอยู่เสมอ ครู สามารถ ที่จะกรอกข้อมูลใหม่ แก้ไข ลบ หรือตรวจสอบข้อมูล อีกส่วนหนึ่งเป็นชุดคำสั่งสำหรับ นักเรียน สำหรับค้นหาข้อมูลที่นักเรียนสนใจ โปรแกรมนี้นักเรียนเป็นผู้ใช้เอง ชุดคำสั่งที่ได้พัฒนาขึ้น มาทั้งหมด ได้ทำการทดลองกับนักเรียน และครูแนะแนว พบว่าโปรแกรมที่พัฒนาขึ้นมาสามารถช่วย อำนวยความสะดวกในการให้บริการสนเทศเพื่อการแนะแนวศึกษาต่อได้ดีเป็นที่น่าพอใจ

Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title Microcomputer-Based Educational Guidance

Information Service System

Author Mr.Starporn Incomnoi

M.Ed. Educational Technology

Examining Committee Assistant Professor Chalong Tubsree Chairman

Lecturer Arkom Thairin Member

Lecturer Porntawee Sittipongse Member

ABSTRACT

The purpose of this study was to develop a microcomputer program to facilitate guidance services in secondary schools. The author developed computer commands for dBASE III package which was used to record and display the data. The program comprised of two parts. Part one was the program developed for updating the data. Counselors can input new data, correct or delete old data including inspecting data through this program. Part two was for students to search for the information they need to know. The program was tried out with students and councelor. It was found that the program helped the guidance information services reasonably well.