



การพัฒนาระบบสารนิเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษาเพื่ออาชีพและตลาดแรงงาน
ระดับสถานศึกษา กลุ่มสถานศึกษาประเภทวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคใต้
The Development of Information System for Occupational
Education and Labour Market Information Centers of
the Vocational Colleges in Southern Thailand

อัจฉรา ทรงสกุล
Achara Songskul

เลขที่ Z 699.35.T53 062 2535
เลขทะเบียน 031894
21 ธ.ค. 2535 /

วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Master of Arts Thesis in Library and Information Science

Prince of Songkla University

2535

ชื่อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาาระบบสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษาเพื่ออาชีพและตลาด แรงงานระดับสถานศึกษา กลุ่มสถานศึกษาประเภทวิทยาลัยอาชีวศึกษา ในภาคใต้
ผู้เขียน	นางอัจฉรา ทรงสกุล
สาขาวิชา	บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์
ปีการศึกษา	2535

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาาระบบสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษา เพื่ออาชีพและตลาดแรงงานระดับสถานศึกษา กลุ่มสถานศึกษาประเภทวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคใต้ โดยทำการศึกษาความต้องการของผู้บริหารสถานศึกษาในการใช้ข้อมูลและสารนิเทศ จากศูนย์ข้อมูลของสถานศึกษาเพื่อการตัดสินใจจัดการอาชีวศึกษา และเสนอรูปแบบการจัดระบบสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษาเพื่ออาชีพและตลาดแรงงานระดับสถานศึกษาโดยใช้คอมพิวเตอร์

กลุ่มประชากรของการวิจัย ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษาประเภทวิทยาลัยอาชีวศึกษา (วอศ.) ในภาคใต้ สังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา 6 แห่ง จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการศึกษาวิเคราะห์เอกสาร การวิเคราะห์ข้อมูลใช้วิธีหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย การจัดอันดับ ซึ่งสรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

ผู้บริหารสถานศึกษาเห็นว่า ข้อมูลและสารนิเทศที่จัดเก็บอยู่ในศูนย์ข้อมูลของสถานศึกษามีความสำคัญต่อการตัดสินใจ แต่ผู้บริหารสถานศึกษาต้องการใช้น้อยเพราะข้อมูลและสารนิเทศที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการตัดสินใจ และข้อมูลและสารนิเทศที่จัดเก็บผู้บริหารสถานศึกษาต้องการใช้ข้อมูลและสารนิเทศคงขประมาณเป็นอันดับหนึ่ง

ผู้บริหารสถานศึกษามีความต้องการใช้ข้อมูลและสารนิเทศเพื่อการตัดสินใจจัดการอาชีวศึกษาทุกด้านอยู่ในระดับมาก โดยต้องการใช้ข้อมูลและสารนิเทศในงานวิชาการ และงานบุคลากรมากที่สุด และต้องการใช้ในงานกิจการนักเรียนน้อยที่สุด

การเสนอรูปแบบการจัดระบบสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษาเพื่ออาชีพและตลาดแรงงานระดับสถานศึกษาโดยใช้คอมพิวเตอร์ เป็นการนำผลจากการศึกษารายการข้อมูลและสารนิเทศที่ผู้บริหารสถานศึกษาต้องการใช้ในการตัดสินใจมากมายสร้างเป็นฐานข้อมูล โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป dBASE III Plus

ผู้วิจัยคาดหวังว่ารูปแบบการจัดระบบสารนิเทศที่นำเสนอนี้ สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาระบบสารนิเทศของศูนย์ข้อมูลการศึกษาเพื่ออาชีพและตลาดแรงงานระดับสถานศึกษา กลุ่มสถานศึกษาประเภทวิทยาลัยอาชีวศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Thesis Title : The Development of Information System for
Occupational Education and Labour Market Information
Centers of the Vocational Colleges in Southern Thailand
Author : Mrs. Achara Songskul
Major Program : Library and Information Science
Academic Year : 1992

Abstract

The purpose of this research was to develop an information system for the information centers of occupational education and labour markets in the vocational colleges in southern Thailand. The research investigated the college administrators' needs for data and information in decision-making, and recommended a computerized information system design.

The population of this study consisted of 30 college administrators of the six vocational colleges in southern Thailand. The research utilized a set of questionnaires developed from the documents analysed by the researcher as a means of investigation. The analysis was based on percentage, means, and ranking.

It was found in this study that the college administrators agreed that data and information kept in the college information centers was important to their decision-making but, as it turned out, they used them infrequently because of the inadequate availability of the data and information. The data and information on budgetary matters ranked top on the priority list.

There was a great need in every area of management for data and information for decision-making. The highest need was in the academic and personnel areas while student affairs showed the lowest.

The proposed recommendation for a computerized information system design for the information centers was based on the data acquired from the study upon the college administrators' needs of data and information, using dBASE III Plus package programme.

It is hoped that the design being proposed here can be used to develop an efficient information system for the information centers focusing on occupational education and labour markets of the vocational colleges in southern Thailand.