

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การพัฒนาฐานข้อมูลสำหรับระบบงานธุรการ งานบุคลากร งานพัสดุครุภัณฑ์ สำนักพัฒนาการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เขตการศึกษา 8

ชื่อผู้เขียน นางสาวเพ็ญพร ประระดี

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยทิพย์ ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณอมพร เลาหจรัสแสง กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิรุต สุพรรณชาติ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาฐานข้อมูลสำหรับระบบงานธุรการ งานบุคลากร งานพัสดุครุภัณฑ์ สำนักพัฒนาการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เขตการศึกษา 8 โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access 2000 Thai Edition ผู้ศึกษาได้ทำการศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ความต้องการของบุคลากรในการจัดเก็บ และเรียกใช้ข้อมูลในฐานข้อมูลทั้ง 3 ระบบงาน หลังจากนั้น จึงนำข้อมูลที่ได้ไปออกแบบพัฒนาฐานข้อมูล และให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในงาน แต่ละด้านของหน่วยงานจำนวน 10 คนเป็นผู้ทดลองใช้

ผลการศึกษาพบว่า ฐานข้อมูลที่ได้พัฒนาขึ้นมีความเหมาะสม สามารถนำไปใช้ในการจัดเก็บ ประมวลผล ค้นหา และเรียกใช้ข้อมูล สำหรับระบบงานธุรการ งานบุคลากร งานพัสดุครุภัณฑ์ ของสำนักพัฒนาการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เขตการศึกษา 8 ได้ในระดับดีมาก

Independent Study Title	Database Development for Secretarial, Personnel, Inventory Systems of Educational, Religious and Cultural Development Office, Region 8	
Author	Miss Penporn Paradee	
M.Ed.	Educational Technology	
Examining Committee	Asst. Prof. Pongsak Chaitip	Chairman
	Asst. Prof. Dr.Thanomporn Laohajatsang	Member
	Asst. Prof. Niroot Supanchart	Member

ABSTRACT

The purpose of this study was to develop database for secretarial, personnel, and inventory systems of Educational, Religious, and Cultural Development Office, Region 8 by using a program package called "Microsoft Office 2000 Thai Edition." The author first studied, collected, and analyzed the needs of personnels in organizing and retrieving the data needed for all the 3 systems. Based on the analysis, the database was developed accordingly. Ten of the personnels who were responsible in related works were asked to test the usability of the database.

The results of the study showed that the developed database was appropriate. The database was efficient in collecting, processing, searching, and retrieving the needed data for secretarial, personnel, and inventory systems of Educational, Religious, and Cultural Development Office, Region 8 at a high level.