หัวข้อโครงงาน	ระบบสารสนเทศการจำหน่ายเครื่องดนตรีสากล กรณีศึกษา ร้านพนัสการดนตรี
ชื่อนักศึกษา	นางสาวนันทิชา มงคลศิลป์ นางสาวธนัฐพร เชษฐรตานนท์
อาจารย์ที่ปรึกษา	นางจิราภรณ์ ชมยิ้ม
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	นางณพัชร์วดี แสงบุญนำ หงษ์ทอง
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
คณะ	เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ.	2558

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการจำหน่ายเครื่องดนตรีสากล กรณีศึกษา ร้านพนัสการดนตรี โดยนำวงจรการพัฒนาระบบ (SDLC) มาใช้ รวมทั้งการศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาระบบสารสนเทศการจำหน่ายเครื่องดนตรีสากล กรณีศึกษา ร้านพนัสการดนตรี ด้วยโปรแกรม Microsoft Visual Studio 2010 ซึ่งใช้ภาษา VB.NETในการเขียนโปรแกรม และ Microsoft Office Access 2010 เป็นระบบฐานข้อมูล โดยผู้ใช้สามารถใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล และในแต่ละส่วนของโปรแกรมมีการสนับสนุนกระบวนการจำหน่ายอย่างครบถ้วนสมบูรณ์ หลังจากที่ได้ใช้งานระบบในแต่ละส่วนแล้ว ผู้ใช้ยังสามารถดูรายงานต่าง ๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจ จากผลการศึกษาพบว่า ระบบสารสนเทศการจำหน่ายเครื่องดนตรีสากล กรณีศึกษา ร้านพนัสการดนตรีมีการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อจัดทำโครงงานเสร็จสมบูรณ์แล้ว จะได้รับระบบที่สามารถนำมาใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ คือ ช่วยในการบริหารจัดการธุรกิจร้านพนัสการดนตรี ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยการจัดการข้อมูลพื้นฐาน การสั่งซื้อสินค้า การรับสินค้า การขายสินค้า ชำระเงินและออกใบเสร็จรับเงิน การเคลมประกันสินค้า ได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว พร้อมทั้งมีการออกรายงานที่เป็นประโยชน์ต่อการเป็นข้อมูลสำหรับการบริหารจัดการธุรกิจต่อไป และจากผลการประเมินความพึงพอใจ จากผู้เชี่ยวชาญและผู้ใช้ระบบ พบว่าระบบสารสนเทศการจำหน่ายเครื่องดนตรีสากล กรณีศึกษา ร้านพนัสการดนตรี ด้านการทำงานของระบบมีประสิทธิภาพการทำงานระดับดี และด้านความง่ายในการใช้งานระบบมีประสิทธิภาพอยู่ในระดับดี

คำสำคัญ : ระบบสารสนเทศ การจำหน่าย เครื่องดนตรีสากล

SPU CHONBURI

Project Title Sale Information Systems for Classic Musical Instruments:
A Case Study of Phanat Musical Store
Student Name Miss. Nanthicha Mongkonsin
Miss. Thanatporn Chetratanon
Advisor Mrs. Chiraphorn Chomyim
Co-advisor Mrs. Napatwadee Sangboonnum Hongthong
Major Business Computer
Faculty School of Information Technology, Sripatum University Chonburi Campus
Year 2015

ABSTRACT

The objective of this study was to develop the Sale Information Systems for Classic Musical Instruments: A Case Study of Phanat Musical Store. Software development process was applied to collect systems using Systems Development Life Cycle (SDLC), as well as documentary studies. And development The Information Systems for Classic Musical Instruments: A Case Study of Phanat Musical Store. has to developing via Microsoft Visual Studio 2010 and Microsoft Office Access 2010.In each section of the system were support distribution's proposed along with relevant information. Use could access the interactive system via windows based. The application can show reports for business decision. The results showed that the Information Systems for Classic Musical Instruments: A Case Study of Phanat Musical Store work together with proposes. Finally, all of system module was completed and make business go along well, effective.

Key Words : Information System**,** Distribution, Musical instrument

SPU CHONBURI