หัวข้อโครงงาน ระบบสารสนเทศการจัดการอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรณีศึกษา บริษัท ยูเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้จัดทำ นายพงศธร ดิษลิ้ม รหัสนักศึกษา 57709424

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์นงเยาว์ สอนจะโปะ

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ลัดดาวรรณ มีอนันต์

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี

พ.ศ. 2558

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรณีศึกษา บริษัท ยูเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด โดยศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องและมีการนำวงจรการพัฒนาระบบ (SDLC) มาใช้ในการพัฒนาระบบ ระบบที่พัฒนาขึ้น ผู้จัดทำได้เลือกใช้ภาษา VB.NET สำหรับพัฒนาโปรแกรมและใช้ SQL Server 2008 เป็นระบบจัดการฐานข้อมูล ในแต่ละส่วนของโปรแกรมมีการสนับสนุนกระบวนการทำงานให้สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างสมบูรณ์ และผู้บริหารสามารถดูรายงานต่าง ๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจในการบริหารธุรกิจ

จากผลการศึกษาพบว่า ระบบสารสนเทศการจัดการอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรณีศึกษา บริษัท ยูเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด มีการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับกระบวนการทำงาน โดยระบบดังกล่าวได้นำไปใช้และแก้ปัญหาทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำสำคัญ: อุปกรณ์ ระบบสารสนเทศ การเบิกอุปกรณ์

SPU CHONBURI

Project Title Management Information for Information Technology Accessories: A Case Study of UMC ELECTRONICS (THAILAND) LIMITED

Student Name Mr.Pongsatorn Dislim

Advisor Mrs.Nongyao Sornjapo

Co-advisor Ms.Laddawan Meeanan

Major Business Computer

Faculty School of Information Technology, Sripatum University-Chonburi Campus

Year 2015

ABSTRACT

The project aims to develop Management Information for Information Technology Accessories: A Case Study of UMC ELECTRONICS (THAILAND) LIMITED. The system utilized System Development Life Cycle (SDLC) which included education theories. The systems utilized VB.NET, and SQL Server 2008 as a database management system. Each part of the program developed and supported the process and functions of accessories management adequately. The management can also view the reports and utilize them to aid decision making.

The study found that Management Information for Information Technology Accessories: A Case Study of UMC ELECTRONICS (THAILAND) LIMITED were incorporated into the new system and now work more efficiently to meet the requirements of the business processes and facilitate users more efficiently.

Key Words: Accessories, Information Systems, Disbursement

SPU CHONBURI