

หัวข้อภาคนิพนธ์	ระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการพื้นที่เช่า		
หน่วยกิตของภาคนิพนธ์	3 หน่วยกิต		
คณะผู้จัดทำ	นายณัฐธรณ์	อยู่เจริญ	5402100080
	นายเอกพล	ศรีใส	5502100017
	นายรวีวัฒน์	ยุคตะทัต	5502100039
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ณรงค์ฤทธิ์	สุคนธ์สิงห์	
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต		
ภาควิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศ		
ปีการศึกษา	2558		

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ของการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการพื้นที่เช่า เพื่อสนับสนุนผู้ดำเนินการธุรกิจการเช่าพื้นที่ให้มีความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ โดยประยุกต์ใช้วงจรการพัฒนาาระบบสารสนเทศ เช่น การศึกษาปัญหา เก็บรวบรวมข้อมูล และความต้องการของผู้ใช้งาน การพัฒนาโปรแกรมใช้ Microsoft Visual Studio 2010 และใช้โปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 ในการจัดการฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศได้รับการออกแบบเพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานในการสร้าง เรียกดู แก้ไข และการจัดการกับข้อมูลที่เก็บไว้ เช่น ข้อมูลพนักงาน ข้อมูลลูกค้า ข้อมูลอุปกรณ์ และข้อมูลพื้นที่ลือค เป็นต้น รวมถึงการออกรายงาน เช่น รายงานสรุปการเช่าพื้นที่ลือค รายงานข้อมูลอุปกรณ์และออกรายงานตามช่วงเวลาของผู้ใช้งานต้องการ ระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการพื้นที่เช่า สามารถนำมาใช้เพื่อปรับปรุงกระบวนการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร

คำสำคัญ: การจัดการฐานข้อมูล/ระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการพื้นที่เช่า/ระบบสารสนเทศ

Project Title	Area Rental Management Information System		
Project Credit	3 Credits		
Candidates	Mr. Nattatorn	Yucharoen	5402100080
	Mr. Aekkapol	SriSai	5502100017
	Mr.Raweewat	Yuktatat	5502100039
Advisor	Mr.Narongrit	Sukonthasing	
Program	Bachelor of Science		
Field of Study	Information Technology		
B.E.	2558		

Abstract

The objective of this research was to develop Area Rental Management Information System for leased area business. The system was developed to assist operators to improve efficiency and to perform their task in a speedy and convenient manner. The system development life cycle was applied for this research such as studying problems, collecting data and gathering user requirements. Microsoft Visual Studio 2010 was used to develop the system and Microsoft SQL Server 2008 was used to database management system. The system was designed to allow users to create, retrieve, update and manage stored data such as employee data, customer data, equipment data and locks area data. It could generate report such as summary lease report and equipment reports. In addition, periodic reports can be generated based on user selection. The Area Rental Management Information System, therefore, can be used to improved operational processes and efficiency of the company.

Keyword: Areas Rental Management Information System /Database Management /Information System