

ชื่อโครงการ ระบบบริการจัดการสินค้าอุปกรณ์การก่อสร้างออนไลน์ กรณีศึกษาร้านยศบริการ
ผู้จัดทำโครงการ นางสาวดาหวัน ประวรรณเน

นายภาณุพล สังข์รัตน์

ระดับการศึกษา วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

โปรแกรมวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

ปีการศึกษา 2554

บทคัดย่อ

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา 4604901 โครงการทางวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1 ซึ่งทางคณะผู้จัดทำได้จัดทำโครงการเรื่อง “ระบบบริการจัดการสินค้าอุปกรณ์การก่อสร้างออนไลน์ กรณีศึกษาร้านยศบริการ” เป็นระบบที่ใช้ในการสั่งซื้อสินค้าผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บข้อมูลเอกสารเกี่ยวกับการสั่งซื้อสินค้า โดยเริ่มจากการกำหนดเรื่องวัตถุประสงค์ของโครงการ เป้าหมาย ขอบเขตของโครงการ ขั้นตอนและวิธีดำเนินงาน ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ และรวบรวมข้อมูลทั้งที่เป็นภาพ ข้อความ และการทดสอบการใช้งานระบบที่ทำการสั่งซื้อสินค้าที่ใกล้เคียงกัน โดยใช้ PHP Script Language เป็นภาษาที่ใช้ในการพัฒนา Macromedia Dreamweaver 8 เป็นเครื่องมือเพื่อใช้สร้างหน้าเว็บ Appserv Web Server เป็นโปรแกรมจัดการ WebServer ใช้ Firefox เป็นโปรแกรมเบราว์เซอร์ (Browser) สำหรับเรียกใช้โปรแกรม Microsoft Office Visio ใช้ในการจัดทำภาพประกอบกระบวนการดำเนินงานของระบบ

จากการวิเคราะห์ข้อมูลหลายด้านการใช้บริการผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เป็นที่ได้รับความนิยมมากขึ้นในปัจจุบันจึงเป็นช่องทางหนึ่งในการส่งเสริมการขายสินค้า ดังนั้นทางคณะผู้จัดทำได้จัดทำโครงการเรื่อง “ระบบบริการจัดการสินค้าอุปกรณ์การก่อสร้างออนไลน์ กรณีศึกษาร้านยศบริการ” ที่มีประสิทธิภาพในการจัดการข้อมูลสินค้าอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ โดยที่เจ้าของร้านสามารถจัดการข้อมูลตัวเอง ข้อมูลพนักงาน และข้อมูลลูกค้าได้ ส่วนพนักงานสามารถจัดการข้อมูลสินค้า ข้อมูลประเภทสินค้า และข้อมูลโปรโมชั่นได้ ส่วนลูกค้าสามารถจัดการข้อมูลตัวเองและสามารถสั่งซื้อสินค้าผ่านระบบได้