

ชื่อ : นายธฤต อ่างทอง
: นายอดิศักดิ์ คงสุข
ชื่อปริญญาบัตร : การพัฒนาเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์
สาขาวิชา : เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
อาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาบัตร : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพศักดิ์ ตันติสัถยานนท์
ปีการศึกษา : 2566

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ 2) เพื่อหาประสิทธิภาพของเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ที่พัฒนาขึ้น 3) เพื่อหาความพึงพอใจของผู้ใช้ทั่วไปภายหลังการทดลองใช้งานเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ที่พัฒนาขึ้น

ผลการวิจัยพบว่า

1. ผลการพัฒนาเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ พบว่า ระบบพัฒนาขึ้นในรูปแบบของเว็บไซต์ภาษาที่ใช้ในการพัฒนาคือ HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, SQL และ PHP โดยระบบได้แบ่งผู้ใช้เป็น 5 ส่วนคือ ส่วนของผู้ดูแลระบบสูงสุด ส่วนของผู้ดูแลระบบ ส่วนของฝ่ายขาย ส่วนของทีมงาน ส่วนของสมาชิกและส่วนของผู้บริโภคทั่วไป โดยมีระบบที่สำคัญ เช่น จัดการข้อมูลและสิทธิ์ของผู้ใช้ จัดการสินค้าและประเภทสินค้า จัดการคำสั่งซื้อ โอนเหรียญ หาหนังสือตามสั่งและระบบต่าง ๆ ตามขอบเขตที่ได้กำหนดไว้ ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถสั่งซื้อหนังสือที่ต้องการได้

2. ผลการประเมินประสิทธิภาพของเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ จากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน พบว่า ประสิทธิภาพของเว็บไซต์ในด้านต่าง ๆ มีค่าเฉลี่ยรวม 4.82 ($\bar{X} = 4.82$) อยู่ในระดับมากที่สุด

3. ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ทั่วไปภายหลังทดลองใช้งานเว็บไซต์ขายหนังสือออนไลน์ที่พัฒนาขึ้น จากผู้ใช้งานทั่วไป จำนวน 31 คน พบว่า ผู้ใช้ทั่วไปมีความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ มีค่าเฉลี่ยรวม 4.62 ($\bar{X} = 4.62$) อยู่ในระดับมากที่สุด

(ปริญญาบัตรมีจำนวนทั้งสิ้น 149 หน้า)

คำสำคัญ : เว็บไซต์ ขาย หนังสือ ออนไลน์

อาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาบัตร

Name : Mr.Tharit Angthong
: Mr.Adisak Khongsuk
Thesis Title : Development of an Online Bookstore Website
Major Field : Information Technology and Digital Innovation
Thesis Advisor : Asst.Prof.Dr. Nopasak Tantisattayanon
Academic Year : 2023

Abstract

The objectives of this research study are 1) to develop an online bookstore website 2) to assess the effectiveness of the developed online bookstore website and 3) to determine user satisfaction after using the developed online bookstore website.

The results were as follows :

1. The online book-selling website was developed using HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, SQL, and PHP. Users are categorized into Super Admin, Admin, sales, staff, and members. Key features include user management, product and category handling, order processing, coin transfer, on-demand book search, and more.
2. The performance assessment results of the online book-selling website by 3 experts indicated an overall average performance rating of 4.82 ($\bar{x} = 4.82$), which is considered highly satisfactory across various aspects.
3. The post-usage satisfaction evaluation of the online book-selling website developed was conducted among 31 general users. The findings revealed that the general users satisfaction across different aspects had an average rating of 4.62 ($\bar{x} = 4.62$), indicating the highest level of satisfaction.

(Total 149 Pages)

Keywords : Website, Store, Book, Online

Advisor