

224805

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจังหวัดปทุมธานีบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และศึกษาความคิดเห็นของผู้ใช้ที่มีต่อฐานข้อมูลออนไลน์ โดยใช้โปรแกรมมายเอสคิวแอล(MySQL)และพีเอชพีในการจัดการและพัฒนาฐานข้อมูล กลุ่มตัวอย่างได้แก่ อาจารย์จำนวน 14 คน และนักศึกษาคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จำนวน 190 คน จาก 3 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาเครื่องปั้นดินเผา สาขาวิชาเครื่องหนัง และสาขาวิชาหัตถกรรม เครื่องมือที่ใช้คือแบบประเมินประสิทธิภาพฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจังหวัดปทุมธานี สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า โปรแกรมสามารถนำมาพัฒนาเพื่อจัดเก็บข้อมูลผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจังหวัดปทุมธานีได้เป็นอย่างดี ผู้ประเมินผลมีความเห็นต่อฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์หัตถกรรมด้านการออกแบบหน้าจออนฐานข้อมูล ด้านเนื้อหา และด้านการสืบค้นโดยรวมว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก

224805

The purposes of this study were to develop the online database on Pathum Thani craft products and to study the opinion of the online developed database. Tools utilized to develop database are: MySQL for database management and PHP version 5.0.4 for database development. The sample of the study consisted of 14 instructors and 190 students of The Faculty of Fine and Applied Arts, Rajamangala University of Technology Thanyaburi, which included instructors and students from 3 programs; Ceramic, Leather work and Craft. The data collecting instrument was a evaluation questionnaire designed to ask about the opinion upon the online developed database. The statistics used for the analysis were frequency, percentage, means and standard deviation. The major findings of this study revealed that the sampling instructors and students were satisfied in using the developed database. The opinion of evaluators appeared in the page design, content and database searching at a high level.