

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การออกแบบเว็บไซต์การศึกษาสำหรับการเรียนรู้
ประวัติศาสตร์: กรณีศึกษางานวิจัยเขตเวียงเชียงใหม่

ผู้เขียน นายกฤตฉัตร สัตยสุนทร

ปริญญา ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (สื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รศ. อุษณีย์ ธงไชย

ประธานกรรมการ

อ. วีระพันธ์ จันทร์หอม

กรรมการ

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการออกแบบเว็บไซต์การศึกษา
สำหรับการเรียนรู้ประวัติศาสตร์: กรณีศึกษางานวิจัยเขตเวียงเชียงใหม่ และศึกษาแนวทางการ
ออกแบบเว็บไซต์ที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย โดยยึดหลักการศึกษตามกรอบแนวคิด
กระบวนการพัฒนาเว็บไซต์ 5 ขั้นตอนได้แก่ การสำรวจปัจจัยสำคัญ การศึกษาผู้ใช้งาน การ
ออกแบบสถาปัตยกรรมสารสนเทศ ออกแบบฟังก์ชันการใช้งาน และการออกแบบหน้าตาเว็บไซต์

วิธีการศึกษาประกอบด้วยการศึกษาข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ เจ้าของงานวิจัย(รศ.อุษณีย์
ธงไชย) ศึกษางานวิจัยเขตเวียงเชียงใหม่และรวบรวมข้อมูล ทำการวิเคราะห์แบ่งหมวดหมู่ข้อมูล
ออกแบบเว็บไซต์ และทำการทดสอบด้วยแบบประเมินความพึงพอใจการออกแบบเว็บไซต์กับกลุ่ม
นักศึกษาภาควิชาประวัติศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 25 คน

จากการประเมินผลการทดสอบพบว่าผู้ทำการทดสอบมีความพึงพอใจในระดับสูงต่อเว็บไซต์
ผู้ทดสอบสามารถเข้าถึงข้อมูลที่ต้องการได้ง่าย เว็บไซต์มีรูปแบบที่เรียบง่ายมีความเป็นสากล สื่อถึง
เอกลักษณ์และประวัติศาสตร์ของเมืองเชียงใหม่ ผู้ใช้งานได้รับความรู้จากการเข้าชมเพราะมีข้อมูล
เหมาะกับการเป็นเว็บไซต์ทางการศึกษาประวัติศาสตร์ และการจัดองค์ประกอบส่วนต่างๆในหน้า
เว็บเพจก็เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

งานค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้คาดว่าจะประโยชน์แก่ผู้ที่สนใจการพัฒนาเว็บไซต์
การศึกษาที่ให้ความรู้ทางประวัติศาสตร์ ตลอดจนสามารถนำไปประยุกต์กับการศึกษาอื่นๆ ที่
เกี่ยวข้องต่อไป

Independent Study Title Design of Educational Website for History Study
: A Case Study on In the Vicinity of
Chiangmai Research

Author Mr. Krittanat Sattayasoonthorn

Degree Master of Arts (Media Arts and Design)

Independent Study Advisory Committee
Assoc. Prof. Usanee Thongchai Chairperson
Lect. Weeraphan Chanhom Member

ABSTRACT

The Purposes of this study were to :

- study the Educational Website Design for History Study: A Case Study on In the vicinity of Chiang Mai Research
- comprehend the web design processes that appropriate for the subjects.

The processes of this study consisted of the collecting data from interviewing of the author of the “Vicinity of Chiangmai Research” (Assoc. Prof. Usanee Thongchai), and study from researches and documents related to the topic. The web development was based on 5 procedures; researching involved factor, analyzing audience, designing information architecture, functional design and visual design. The study was done by using a questionnaire with a group of 25 students majoring in history, Humanity department, Chiang Mai University for their satisfaction opinion with the design of website.

The result has been shown in high satisfaction because of the identity design in each web page, which is easily to get through and conduct to the Chiang Mai history.

Hopefully, this study will be helpful through the people who would need to study in the design of educational website and also for whom, that would need to apply with the related study.