

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การวิเคราะห์การรับรู้การออกแบบโภมเพจ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : กรณีศึกษานักศึกษาสาขาวิชาสื่อ
ศิลปะและการออกแบบสื่อ

ผู้เขียน

นาราสาวณ์สุกฤตา พัฒนาชวนชุม

ปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (สื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ดร.จิตรลดา บูรพัตน์

บทคัดย่อ

การวิเคราะห์การรับรู้การออกแบบโภมเพจมหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์อยู่ 2 ประการคือ 1) เพื่อศึกษาการรับรู้ของผู้ใช้ต่อการออกแบบโภมเพจของเว็บไซต์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จากมุมมอง นักศึกษาสาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ 2) เพื่อหาแนวทางการออกแบบโภมเพจที่มีผลต่อการรับรู้ที่ดี โดยทำการสัมภาษณ์เชิงลึกจากกลุ่มประชากร 2 กลุ่ม กลุ่มแรกคือ ผู้ออกแบบโภมเพจเว็บไซต์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กลุ่มที่สองคือ กลุ่มผู้ใช้เบราว์เซอร์เป็นสองกลุ่มย่อย กลุ่มที่หนึ่ง นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กลุ่มที่สอง กลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ด้านการออกแบบเว็บไซต์

จากการศึกษาพบว่า

1. การจัดวางรูปแบบในการนำเสนอ (Layout) นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่พบว่า มี มุมมองในเรื่องการจัดวางรูปแบบในการนำเสนอเป็นการเชื่อมโยงการรับรู้ในด้านความเป็นตัวตน ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สำหรับผู้เชี่ยวชาญ พบร่วมกันในเรื่องการใช้งาน

สำหรับแนวทางการออกแบบโภมเพจที่มีผลต่อการรับรู้ที่ดี ไม่จำเป็นต้องอยู่ในการจัดวางรูปแบบ Grid อาจมีการจัดรูปแบบที่มีการนำเสนอที่นำไปสู่ความเป็นอัตลักษณ์หรือตัวตนของสถาบันการศึกษา

2. ภาพประกอบ (Illustration) ภาพสร้างการรับรู้ของผู้ใช้ในลักษณะเล่าเรื่องราว การนำภาพที่ไม่ได้เกิดในสถานที่ หรือเหตุการณ์เดียวกันมาประกอบกันทำให้เกิดความหมายใหม่ ซึ่งอาจนำไปสู่ความเข้าใจที่คาดเด้อได้

สำหรับแนวทางการออกแบบโภมเพชที่มีผลต่อการรับรู้ที่ดี หากจำเป็นต้องใช้ภาพที่เกี่ยวข้องกับสถาบันการศึกษา ควรเลือกภาพที่คาดว่าบุคคลทั่วไปจะทำความเข้าใจได้ง่าย

3. สี (Color) ทำให้เกิดการรับรู้และการจดจำได้ในระดับการจดจำเรื่องสี ซึ่งเป็นผลดีต่อการสร้างการรับรู้ผ่านทางเว็บไซต์

สำหรับแนวทางการออกแบบโภมเพชที่มีผลต่อการรับรู้ที่ดี ควรใช้สีที่สร้างการจดจำได้ทันที เพื่อการลักษ์ได้เมื่อใช้งานหรือพนหนึ่นอกเหนือสถานะอื่นๆ

4. ความสัมพันธ์ของข้อมูล (Data Relation) เป็นส่วนที่มีกลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญน้อยที่สุด เนื่องจากการรับรู้ทางด้านนี้เป็นส่วนที่ให้ความสำคัญน้อยที่สุด

สำหรับแนวทางการออกแบบโภมเพชที่มีผลต่อการรับรู้ที่ดี ควรสร้างให้เกิดความต่อเนื่องของข้อมูลทั้งหัวข้อเนื้อหาและบริเวณที่แสดงที่อยู่ เนื่องจากมีความสำคัญของการรับรู้ของผู้ใช้ในระดับหนึ่ง

Independent Study Title

Perception Analysis on Chiang Mai University's Home
Page Design : A Case Study of Media Arts and Design
Students

Author

Miss Nutgritta Phattanachounchom

Degree

Master of Arts (Media Arts and Design)

Independent Study Advisor

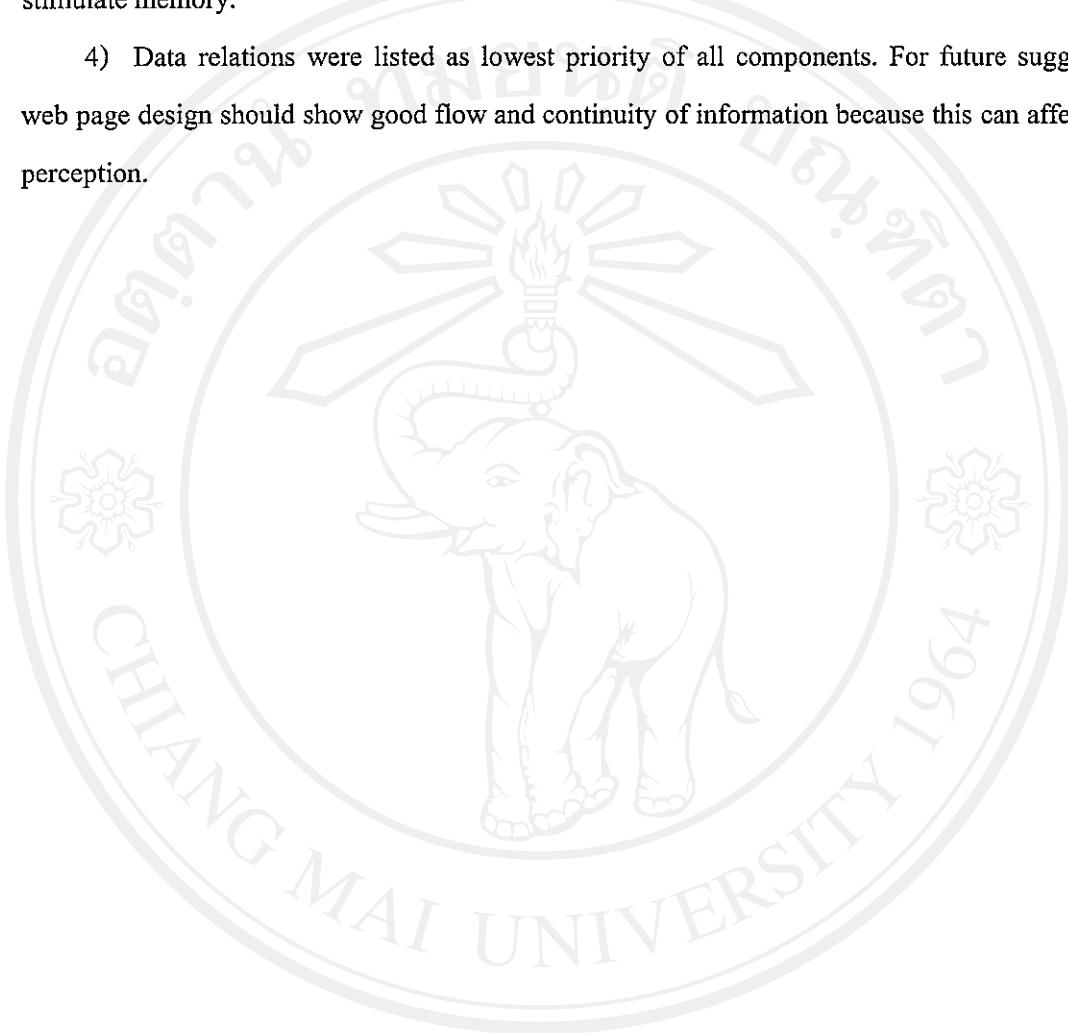
Dr. Chitrlada Burapharat

ABSTRACT

The purpose of analyzing Chiang Mai University home page design is to 1) study the perceptions of Media Art and Design students on the design of Chiang Mai University homepage components; 2) explore ways to improve homepage design for better perception on information. This research used in-depth interview with two sampling groups. The first group of interviewees composed of Media Art and Design master degree students and the second group composed of web design experts. It is found that

- 1) Layout affects the students' perception on Chiang Mai university's identity while experts focused on web utilization. It can be further suggested that in order to design a home page, there is no need to arrange all the sections in grid line because there can be other layout style that can be designed for better perceive information on academic institution.
- 2) Illustration can help construct user perception much like story telling. The usage of unrelated illustration can create new meaning which might lead to some misunderstandings. From this study, it can further suggested that easy to understand and perceived illustrators are better choice to put on a web page.

- 3) Color can lead to better memory which is very helpful in perceiving information through the website. From this study, a home page need to use colors because the color selection can help stimulate memory.
- 4) Data relations were listed as lowest priority of all components. For future suggestion, web page design should show good flow and continuity of information because this can affect user perception.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved