

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการประชาสัมพันธ์ ของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย เพื่อการศึกษา จังหวัดลำปาง

ผู้เขียน

นางสาวอัญชลี อุดมกิจ

ปริญญา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือcharัคเม

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการประชาสัมพันธ์ ของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย เพื่อการศึกษา จังหวัดลำปาง มีวัตถุประสงค์เพื่อ เพื่อจัดทำระบบสารสนเทศในรูปแบบของ Website เพื่อใช้ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานให้แก่บุคคลที่สนใจ และเพื่อใช้เป็นระบบติดต่อประสานระหว่างหน่วยงานภายในภายนอก และรับ-ส่ง ข้อมูลข่าวสาร รับข่าวเผยแพร่จากหน่วยงานภายนอก ที่จะทำให้เกิดความรวดเร็ว ประทับใจและถูกต้อง ทันต่อเหตุการณ์ และรวมถึงการนำเสนอผู้รายการที่จะออกอากาศทางสถานี เพื่อให้ผู้สนใจสามารถติดตามรับฟัง และสามารถค้นหาข่าวที่ต้องการ ได้

การศึกษาด้านคว้านี้ใช้โปรแกรมภาษา PHP ในการเขียนโปรแกรม ใช้ฐานข้อมูล MySQL จัดเก็บฐานข้อมูล และใช้โปรแกรม Apache ในการจำลองเครื่องให้เป็นเซิร์ฟเวอร์

ผลจากการประเมิน การทำงานของระบบโดยผู้ใช้งาน จำนวน 10 ราย พบร่วมกัน ความพึงพอใจมาก ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและการออกแบบสามารถทำงานได้ง่าย ไม่ยุ่งยากซับซ้อน

Independent Study Title

Development of a Public Relations Information System for
Thailand Education Radio at Lampang Province

Author

Miss Unchalee Udomkit

Degree

Master of Science (Information Technology and Management)

Independent Study Advisor

Asst. Prof. Manop Leurcharusmee

ABSTRACT

The Study Development of a Public Relations Information System for Thailand Education Radio at Lampang Province is aim to implement an information system in form of website to abroad news and interesting information to public through this website, to implement a collaborative system between internal and external organization, to provide service for public news through the website and to be an information source for public.

This study uses PHP programme, MySQL as a Relational Database Management System and Apache HTTP Server to simulated a Desktop PC to act as a Web Server.

This study has been evaluated by 10 users and the result founded in a very satisfactory level. The system works more efficiently, The web design is not complicated to use and very easy for visitors to search an information they want.