

หัวข้อปริญญา	: เว็บแอพพลิเคชัน โรงเรียนบ้านแม่แตง
	(Web Application Of Ban Mae Net School)
ชื่อผู้จัดทำปริญญานิพนธ์	: นางสาววรรณลักษณ์ ชุมภู รหัสนักศึกษา 52-07024-77497
	นางสาวเพชราราณี ยาวยิ รหัสนักศึกษา 52-07024-79007
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์ศุทธพัฒน์ สรรพจักร
คณะ	: วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขาวิชา	: วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีการศึกษา	: 2555

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อออกแบบและพัฒนาระบบเว็บแอพพลิเคชัน โรงเรียนบ้านแม่แตง เพื่อให้สามารถนำไปใช้ได้จริงกับโรงเรียนบ้านแม่แตง โดยคำนึงถึงการศึกษาเทคโนโลยีภาษา PHP และโปรแกรม My SQL, Macromedia Dreamweaver Photoshop ระบบเว็บแอพพลิเคชันนี้ คณะผู้จัดทำได้ ออกแบบและวิเคราะห์ระบบตามหลักการของกระบวนการวิศวกรรมซอฟแวร์ ผลการศึกษาได้เว็บแอพพลิเคชัน ที่มีฟังก์ชันการทำงานตามที่ผู้ใช้ต้องการ และคณะผู้จัดทำได้ทดสอบระบบกับกลุ่มผู้ใช้งาน ได้แก่ ครู นักเรียน ผู้ใช้ทั่วไป ผลการประเมินพบว่าผู้ใช้งานส่วนใหญ่มีความเห็นว่า User Interface ของระบบอยู่ในระดับเหมาะสมมากที่สุด ระยะเวลาในการประเมินผลของระบบอยู่ในระดับเหมาะสมมากที่สุด การยอมรับ ต่อระบบในภาพรวมอยู่ในระดับเหมาะสมมากที่สุดจากการผลการประเมินนี้ชี้ให้เห็นว่าระบบเว็บแอพพลิเคชัน ที่ออกแบบและพัฒนาขึ้น เพื่อให้ผู้ใช้สามารถสมัครสมาชิก และเข้าชมเว็บแอพพลิเคชัน พร้อมกันนี้คณะผู้จัดทำมีข้อเสนอแนะเพื่อใช้สำหรับเป็นแนวทางพัฒนาเว็บแอพพลิเคชัน คือเพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร และ ประหยัดเวลาในการทำงานของบุคลากร เพราะเนื่องจาก การ ประชาสัมพันธ์แบบเดิม มีการประชาสัมพันธ์แบบการติดป้ายประกาศโฆษณา

(ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 153 หน้า)