

หัวข้อปริญญานิพนธ์ : ระบบสารสนเทศโรงเรียนยอดดวงใจ
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ชนะภัย ต้นอร่าม
ผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ : นางสาวนิภาวรรณ พิมพา รหัส 51-07024-74263
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา : 2553

บทคัดย่อ

ปัจจุบัน ในยุคที่โลกและเทคโนโลยีมีความเจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ได้นำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการพัฒนาระบบทำงานในด้านต่างๆให้ทันสมัยขึ้น เช่นเดียวกับโรงเรียนยอดดวงใจที่มีความต้องการนำเทคโนโลยีมาช่วยพัฒนาระบบการบริหารงานโรงเรียน เพื่อการติดต่อประสานงานระหว่างโรงเรียน เจ้าหน้าที่โรงเรียน รวมถึงผู้ปกครองของนักเรียน และการจัดเก็บข้อมูลของระบบงานด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพ ใช้งานง่าย สะดวกต่อการค้นหา

ทางผู้จัดทำได้เล็งเห็นความต้องการของระบบจึงได้พัฒนาระบบขึ้นประกอบไปด้วยสองส่วน คือ ส่วนที่เป็นระบบออนไลน์ ใช้เป็นสารสนเทศเพื่อติดต่อระหว่างทางโรงเรียน เจ้าหน้าที่นักเรียน และผู้ปกครอง ส่วนที่เป็นระบบอินทราเน็ต ทำหน้าที่จัดเก็บข้อมูลของระบบงานด้านต่างๆของโรงเรียน

ระบบออกแบบพัฒนาโดยใช้ภาษา PHP และ Dreamweaver CS3 เป็นเครื่องมือสำหรับการพัฒนาเว็บไซต์ ในส่วนของฐานข้อมูลใช้ MySQL ทำหน้าที่ในการจัดการกับข้อมูลในฐานข้อมูล