

หัวข้อปริญญานิพนธ์ : ระบบสารสนเทศคณะภคิณีรักรักกางเขนแห่งอุบลราชธานี
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์สง่า สงค์เมือง
ผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ : นางสาวเสาวลักษณ์ เอี่ยมสะอาด รหัส 49-07024-62900
: นายอุดมศักดิ์ ช่างสรรค์ รหัส 49-07024-66138
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา : 2552

บทคัดย่อ

เทคโนโลยีในปัจจุบันมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและรวดเร็ว อำนวยความสะดวกให้กับผู้คนทั่วโลกสามารถรับรู้และเข้าถึงข้อมูลข่าวสารต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งข้อมูลหรือสารสนเทศต่างๆ นั้นถือเป็นหัวใจหลักอันหนึ่งที่สำคัญอย่างยิ่งต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร ไม่ว่าจะเป็นองค์กรบางองค์กร หรือองค์กรที่ไม่ได้แสวงหาผลกำไร เช่น มูลนิธิต่างๆ หรือองค์กรบางองค์กร เป็นต้น เพื่อสนับสนุนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร และทำให้ระบบฯ เกิดความสมบูรณ์มากขึ้น

LCU เป็นรับสารสนเทศหนึ่งที่จะถูกพัฒนาต่อเนื่องจากโครงการชื่อ “ระบบการค้นหาค้นหาออนไลน์วัดโรมันคาทอลิกในประเทศไทย” ที่สามารถค้นหาวัดโรมันคาทอลิกในประเทศไทยผ่านทาง Browser ได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งโครงการนี้จะนำระบบดังกล่าวมารวมและเชื่อมโยงเข้าเป็นระบบเดียวกันกับ Web-based Information System for LCU ซึ่งเป็นข้อมูลของคณะภคิณีรักรักกางเขนแห่งอุบลราชธานี ที่จะเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานพระศาสนาจักรและการทำงานของมิชชันนารีต่างประเทศที่เข้ามาทำงานในเมืองไทยตั้งแต่สมัยอดีตกาลให้กับบุคคลทั่วไปได้รับทราบผ่านทางระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ระบบฯ นี้จะสนับสนุนฐานข้อมูลของวัดและโรงเรียนต่างๆ ในเครือคาทอลิกในประเทศไทยทุกสังฆมณฑล มีระบบ BBS (Bulletin Board System) มีระบบสนับสนุนการอัปเดตข้อมูลข่าวสารจากระบบเองและจากบุคคลทั่วไปได้และอื่นๆ

ฐานข้อมูลต่างๆ ของคณะฯ การรับสมัครงาน ฝึกงาน และนอกจากเว็บไซต์จะเป็นประโยชน์แก่อาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิตแล้ว เว็บไซต์จะถูกออกแบบให้มีประโยชน์แก่บุคคลภายนอก ที่จะสามารถเข้ามาดูข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของทางคณะฯ ได้จากที่บ้าน โดยได้ไม่ต้องเสียเวลามาดูประกาศจากบอร์ดหน้าคณะ ทำให้เกิดความสะดวก และง่ายต่อการติดต่อ