

ปริญญาานิพนธ์เรื่อง : การออกแบบและพัฒนาระบบ ยืม-คืน หนังสือปริญญาานิพนธ์
DESIGN AND DEVELOPMENT OF SENIOR PROJECT
CIRCULATION SYSTEM

ผู้จัดทำปริญญาานิพนธ์ : นางสาวอารยา แก่นแก้ว รหัสนักศึกษา 49-07024-62584

อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ขวัญฤกษ์ มิตร โสภณศิริ

คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา : 2552

บทคัดย่อ

เนื่องจากในปัจจุบันห้องคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นแหล่งค้นคว้าหาความรู้ของนักศึกษาชั้นปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ ทำให้ระบบการบริหารการจัดการในการยืม-คืนหนังสือปริญญาานิพนธ์ในห้องคณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีที่เป็นแบบบันทึกโดยการเขียนลงสมุดนั้นทำให้เกิดข้อบกพร่องหลายอย่าง อาทิเช่น ข้อมูลของนักศึกษาที่ยืมไม่ครบถ้วน หนังสือปริญญาานิพนธ์หายโดยหาผู้รับผิดชอบไม่ได้ เป็นต้น ดังนั้นหากมีการจัดทำระบบ ยืม-คืนหนังสือปริญญาานิพนธ์ด้วยบาร์โค้ด ให้เป็นระบบที่มีแบบแผนมากขึ้นก็จะทำให้เกิดความเรียบร้อยในการบริหารจัดการหนังสือปริญญาานิพนธ์

ดังนั้นผู้จัดทำจึงคิดทำระบบ ยืม-คืน หนังสือปริญญาานิพนธ์ด้วยบาร์โค้ด โดยใช้โปรแกรม PHP ขึ้นเพื่อให้ระบบ ยืม-คืน หนังสือปริญญาานิพนธ์ด้วยบาร์โค้ด เป็นระบบที่มีการคำนวณค่าปรับและสามารถทราบยอดเงินค่าปรับทั้งหมดได้และสามารถรู้กำหนดวันคืนหนังสือปริญญาานิพนธ์และทำการจองหนังสือปริญญาานิพนธ์ล่วงหน้าได้ สามารถตรวจสอบหนังสือปริญญาานิพนธ์ที่เหลืออยู่ได้โดยการค้นหาจากชื่อหัวข้อ โครงการ ชื่อผู้จัดทำ และปีการศึกษาของหนังสือปริญญาานิพนธ์ เพื่อให้ผู้ที่ต้องการยืมหนังสือปริญญาานิพนธ์ต่อ ได้ทราบและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ใช้บริการยืม-คืนหนังสือปริญญาานิพนธ์และเจ้าหน้าที่ประจำห้องคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(ปริญญาานิพนธ์เล่มนี้มีทั้งหมด 108)