

Computer Science Department
Faculty of Informatics, Maharakham University

โปสเตอร์โครงงาน

ระบบจัดการยืม-คืนหนังสือ กรณีศึกษา : โรงเรียนห้วยเม็กราษฎร์นุกูล Management System for Borrowing and Returning of Books



MAHASARAKHAM
UNIVERSITY

ผู้จัดทำ นายวรุฒ กัญญา
นางสาวอรนงค์ บุญเลี้ยง
อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.สำราญ เวียงสมุทร



บทคัดย่อ

ระบบจัดการยืม-คืนหนังสือ มีจุดประสงค์จัดขึ้นเพื่อพัฒนาระบบยืม-คืนหนังสือของห้องสมุดขนาดเล็กสำหรับโรงเรียนห้วยเม็กราษฎร์นุกูล ที่ให้นักเรียนและบุคลากรในโรงเรียนสามารถเข้าใช้งานระบบได้ทันทีโดยไม่ต้องสมัครสมาชิก ซึ่งระบบพัฒนามาในรูปแบบของเว็บแอปพลิเคชัน ที่จะช่วยแก้ปัญหาการเก็บข้อมูลที่ยากต่อการค้นหา พร้อมกับเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการยืม-คืน หนังสือแก่นักเรียนและบุคลากรในโรงเรียน โดยผู้ใช้แต่ละประเภทจะสามารถใช้งานในระบบได้แตกต่างกันตามสิทธิ์การเข้าใช้งานของผู้ใช้แต่ละประเภท

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศของห้องสมุดโรงเรียนห้วยเม็กราษฎร์นุกูล ซึ่งระบบจะเป็นรูปแบบ web application เพื่อให้มีความสะดวกในการใช้งาน ตรวจสอบข้อมูล ค้นหาข้อมูล การจัดเก็บข้อมูลที่ถูกต้อง และแม่นยำในการทำงาน และเพื่อป้องกันการสูญหายของข้อมูลต่างๆ



ข้อสรุป

ผลลัพธ์ที่ได้จากการพัฒนาระบบการจัดการยืม-คืนหนังสือ เว็บแอปพลิเคชันได้เพิ่มความสะดวกในการให้บริการยืม-คืนหนังสือ และจัดเก็บข้อมูล ทำให้ง่ายต่อการตรวจสอบข้อมูลการยืม-คืน ของผู้ใช้ หรืออื่นๆ ช่วยลดระยะเวลาในการตรวจสอบข้อมูล และจัดการข้อมูลได้รวดเร็วขึ้น