

หัวข้อปริญญานิพนธ์ : ระบบบริหารจัดการอุปกรณ์สื่อการสอน มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ศุภพัฒน์ สรรพจักร
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : อาจารย์ชนะภัย ต้นอร่าม
ผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ : นางสาวอรพรรณ กองแก้ว รหัส 51-07024-73157
นางสาวธณัญญา ไววิษา รหัส 51-07024-74467
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา : 2553

บทคัดย่อ

การจัดเก็บข้อมูลอุปกรณ์สื่อการสอนของมหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิตเป็นการจัดเก็บข้อมูลด้วยระบบเก่าซึ่งใช้การจัดเก็บด้วย Microsoft word จะมีขั้นตอนและขบวนการหลายขั้นตอนตามลักษณะของงาน ซึ่งทำให้เกิดความล่าช้าจึงมีวิธีการแก้ปัญหาโดยใช้โปรแกรมจัดเก็บข้อมูลวัสดุสื่อการสอน ซึ่งเป็นการจัดเก็บข้อมูลต่างๆลงในคอมพิวเตอร์ ทั้งยังมีความแน่นอนและสามารถจัดเก็บข้อมูลได้เป็นจำนวนมากและมีความสะดวกรวดเร็วทำให้เกิดความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูล แต่เนื่องจากตัวโปรแกรมได้มีการใช้งานมานานทำให้เริ่มเกิดอาการขัดข้อง และทางผู้ใช้งานมีความต้องการในบางส่วนเพิ่มเติม ในบางครั้งในกรณีที่มีข้อมูลเป็นจำนวนมากไม่สามารถป้อนข้อมูลได้ทันเนื่องจากตัวโปรแกรมมีอยู่เพียงเครื่องเดียว

ระบบบริหารจัดการอุปกรณ์สื่อการสอน มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต จึงเป็นระบบที่จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกและรวดเร็ว ซึ่งลักษณะของระบบถูกจัดทำเป็นฐานข้อมูลของระบบสมาชิกเก่าและสมาชิกใหม่ทั้งหมด ประวัติการยืม-คืน-จองอุปกรณ์ด้วยระบบบาร์โค้ด รายการอุปกรณ์ทั้งหมดรวมถึงการเพิ่ม ลบ แก้ไข ค้นหาข้อมูลของการยืม การคืน ประวัติการใช้งานของอุปกรณ์ และการจัดทำรายงานต่าง ๆ ซึ่งให้ความสะดวก รวดเร็วและสามารถแก้ปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้นได้อีกด้วย

ผู้จัดทำ

8 พฤศจิกายน 2553