

ชื่อเรื่อง : การสร้างระบบฐานข้อมูลปริญญาานิพนธ์วิศวกรรมโลจิสติกส์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ผู้วิจัย : สำราญ ชำโสม , กฤติยา เกิดผล  
หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ปีงบประมาณ : 2558

### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อออกแบบและสร้างเว็บไซต์ ของสาขาวิศวกรรมโลจิสติกส์ ในการนำเสนอข้อมูลเล่มปริญญาานิพนธ์และเล่มโครงการสหกิจศึกษาบนเว็บไซต์ โดยปัญหาที่พบคือ ไม่มีฐานข้อมูล เล่มปริญญาานิพนธ์เสียหาย ชำรุด สูญหาย ไม่สะดวกต่อการค้นหาข้อมูล จึงได้มีการจัดสร้างและออกแบบฐานข้อมูลแบบออนไลน์ ในรูปแบบเว็บไซต์

ในการออกแบบระบบฐานข้อมูลปริญญาานิพนธ์วิศวกรรมโลจิสติกส์ ได้มีการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาสาเหตุของปัญหาโดยใช้แผนผังสาเหตุและผล จากนั้นนำเอาโปรแกรมสำเร็จรูป Joomla เข้ามาดำเนินการสร้างระบบฐานข้อมูลตามหลักการออกแบบ โดยกำหนดโครงสร้างของเว็บไซต์ กำหนดการเชื่อมโยงระหว่างเพจ โดยมีการวางรูปแบบเว็บเพจแต่ละหน้าให้มีความสอดคล้องกัน เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นจึงได้นำไปลงทะเบียนเพื่อขอพื้นที่ให้บริการ ( Web Hosting ) และได้ทำการอัปโหลดเว็บไซต์ ได้ชื่อโดเมนเป็น [www.logisticrbu.com](http://www.logisticrbu.com) และได้นำไปใช้เป็นศูนย์กลางในการเชื่อมต่อความรู้และข้อมูลวิชาการโดยให้นักศึกษาสาขาวิศวกรรมโลจิสติกส์และผู้สนใจเข้าไปใช้งาน

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้ก่อนที่จะมีระบบฐานข้อมูล ความพึงพอใจเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 22.92 หลังจากดำเนินการจัดสร้างระบบฐานข้อมูล ความพึงพอใจเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 83.15

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

Research Title : Creating Thesis Database System of Logistics Engineering in  
Rambhai Barni Rajabhat University

Researchers : Samran chamsom , Kittiya Kerdphon

Organization : The Faculty of Industrials Technology ,  
Rambhai Barni Rajabhat University.

Year : 2015

### Abstract

The research purposed to design and create a website of Logistics Engineering in presenting information of theses and co-operative education projects on it. The problem is found No database. thesis is damaged. Lost. Not easy to find information. It has created and designed an online database. In website format

In Database Design, Logistics Engineering-Thesis data was analyzed to find the cause of the problem using the cause and effect diagram. Then take the Joomla software to create a database based on the design principles. Design the structure of the site. Schedule links between pages and layout of each web page to be consistent. Once completed, it has been registered for the Web Hosting service. And have uploaded the site. Get a domain name [www.logisticrbu.com](http://www.logisticrbu.com) And used as a hub for connecting knowledge and academic information to students in Logistics Engineering, and interested

User Satisfaction Survey before Database System. The average was 22.92%. And after Database System. The average satisfaction was 83.15 percent.

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี