

การพัฒนาระบบจัดการยานพาหนะ สำหรับกองสวัสดิการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการจัดการยานพาหนะ สำหรับกองสวัสดิการ สำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

วิธีการดำเนินการศึกษา ประกอบด้วย การศึกษาระบบงานเดิม และรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ ออกแบบระบบและออกแบบฐานข้อมูล และพัฒนาโปรแกรมตามที่ได้วิเคราะห์และออกแบบให้ สอดคล้องกับการดำเนินงานของระบบจัดการยานพาหนะ ซึ่งได้มีการพัฒนาบนระบบปฏิบัติการ วินโดวส์ 2003 เซิร์ฟเวอร์ โดยใช้โปรแกรม เอเอส พี ในการเขียนเว็บแอปพลิเคชัน และใช้ โปรแกรมไมโครซอฟท์ แอ็กเซส 2003 เป็นเครื่องมือจัดการฐานข้อมูล ในการพัฒนาระบบบน เครือข่าย

ผลของการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ พบว่าการพัฒนาระบบการจัดการยานพาหนะ สำหรับ กองสวัสดิการสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่มีการพัฒนาขึ้นเป็นระบบที่ผู้ใช้งานพอใจ เนื่องจากใช้งานง่าย มีความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน ข้อมูลมีความถูกต้องและผลิตสารสนเทศ ได้ครบถ้วนตามที่ผู้ใช้งานแต่ละกลุ่มต้องการ

The purpose of this independent study "Vehicle Management System for the Welfare Division, Office of the President, Maejo University" is to develop the Vehicle Management System for the Welfare Division Office of the President Maejo University

The research methodology consists of studying the previous system, collecting analyzing data and designing the database system and finally creating a well developed, designed program for the vehicle management. The Vehicle Management System for Welfare Division, Office of the President, Maejo University is based on the use of the operation system in the Windows 2003 Server. The ASP program is used as a supplement or an additional tool and the Microsoft Access 2003 is applied as a tool in the development of database management on the network.

This independent study found that the Vehicle Management System for Welfare Division, Office of the President, Maejo University was satisfied by all the users since it was user-friendly and it helped the vehicle management faster. Also it gave right and complete information as each group of the users required.