

หัวข้อโครงการวิศวกรรมโยธา : การศึกษาลักษณะการให้บริการการเดินทาง
โดยสารประจำทาง
ในจังหวัดพิษณุโลก

ผู้ดำเนินงาน : นายปริญญา กุมนันเทียะ รหัสนิสิต 46361226
นายปฐมพงศ์ คู่้มผล รหัสนิสิต 46361234
นายชริรากรณ์ มีแก้วแกม รหัสนิสิต 46361333

ที่ปรึกษาโครงการวิศวกรรมโยธา : ดร.ปรีดา พิชยาพันธ์

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา

ภาควิชา : วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปีการศึกษา : 2549

บทคัดย่อ

เนื่องจากปัจจุบันระบบเศรษฐกิจของจังหวัดพิษณุโลกขยายตัวมาก เป็นผลให้ประชาชนใช้ยานพาหนะส่วนบุคคลมากขึ้นแทนที่จะใช้รถโดยสารประจำทาง ทำให้รายได้ของผู้ประกอบการรถโดยสารประจำทางลดลง ดังนั้นทางคณะผู้วิจัยจึงทำการศึกษาลักษณะการให้บริการการเดินทางโดยสารประจำทางในจังหวัดพิษณุโลก เพื่อใช้เป็นแนวทางเบื้องต้นในการศึกษาและพัฒนาระบบต่างๆ ภายในบริษัทให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยกรมการขนส่งทางบกได้ให้เส้นทางสัมปทานการเดินทางแก่ผู้ประกอบการทั้งสิ้น 20 เส้นทาง แต่ทำการเดินทางจริงเพียง 13 เส้นทาง และรายได้ของผู้ประกอบการรถโดยสารประจำทางประมาณ 117,931 บาทต่อวัน และ 43,044,815 บาทต่อปี

Project Title : Characteristics of Bus System in Phitsanulok

Name : Mr. Patinya Kumsantia code 46361226
: Mr. Phatompong Kumpol code 46361234
: Mr. Vachirakorn Meekeawkeam code 46361333

Project Adviser : Dr. Preda Pichayapan

Major : Civil Engineering

Department : Civil Engineering, Faculty of Engineering,
Naresuan University

Academic Year : 2006

Abstract

According to the growth of the economy of Phitsanulok province that causes the people turn to use personal vehicle instead of using private bus services which effect the income of the private bus providers. The purpose of this study is to study the characteristics of service of private bus in order to use the result of the study as a basic guideline for improving the private bus system to be more effective. We found that 20 routes have been given concessions to the private bus providers by the department of land transportation bus there are only 13 routes that are operated. The income per day of the private bus providers is bht. 117,931 and the income per year is bht. 43,044,815.

กิตติกรรมประกาศ

ผู้ดำเนินโครงการวิศวกรรมโยธา ขอขอบพระคุณ ดร.ปรีดา พิษยาพันธ์ ที่ปรึกษาโครงการ ที่กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำแนวทาง และการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาในการจัดทำโครงการ ตลอดจนผู้ที่ให้ความอนุเคราะห์ในด้านข้อมูล และคำปรึกษาทุกท่าน ซึ่งทำให้โครงการวิศวกรรมโยธานี้ประสบความสำเร็จด้วยดี

ขอขอบพระคุณอาจารย์ทุก ๆ สถาบันที่ประสิทธิประสาทวิชาความรู้ รวมถึงผู้มีพระคุณทุกท่าน

ขอขอบพระคุณ คุณสุมาลี อุ้นเรือน และพนักงานบริษัท พิษณุ โลกบริการ จำกัด ทุกท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์ในด้านข้อมูลต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการเดินรถโดยสารประจำทางของบริษัท เพื่อทำการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คุณอังฉรา ราชแก้ว หัวหน้าฝ่ายวิชาการขนส่ง สำนักงานขนส่งจังหวัด พิษณุ โลก ที่ให้ความอนุเคราะห์ในด้านข้อมูลต่างๆที่เกี่ยวข้องกับระบบการจราจรและการขนส่ง โดยทั่วไป เพื่อทำการวิจัยในครั้งนี้

สุดท้ายนี้ขอขอบพระคุณบิดา มารดา ผู้ซึ่งให้กำเนิด และอุปการคุณในการเลี้ยงดู อบรมสั่งสอนในทุก ๆ ด้านจนกระทั่งทำให้โครงการนี้สำเร็จสมบูรณ์ทุกประการ

คณะผู้จัดทำโครงการ