

หัวข้อ โครงการวิจัย	: การสำรวจสิ่งก่อสร้างในท้องถิ่น
ผู้ดำเนิน โครงการงาน	: นางสาวสายธาร บุญเกิด รหัส 43371582
	: นายสาวิตร เดชกำจร รหัส 43371590
	: นายเอกลักษณ์ กุหาจิต รหัส 43371723
อาจารย์ที่ปรึกษา	: รศ.วิชัย ฤกษ์ภูริทัต
สาขาวิชา	: วิศวกรรมโยธา
ภาควิชา	: วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
ปีการศึกษา	: 2546

---

### บทคัดย่อ

โครงการนี้ทำการศึกษาสำรวจและรวบรวมข้อมูลรายละเอียดสิ่งปลูกสร้างในเขตพื้นที่  
ชั้นในตำบลหัวรอ โดยทำการสำรวจสิ่งปลูกสร้างถนน สถานที่ราชการหน่วยงานเอกชน เขตชุมชนที่  
อยู่อาศัย และพื้นที่เกษตรกรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำไปทำเป็นแผนที่ และนำแผนที่ที่ได้ไป  
วางแผนพัฒนา

จากการศึกษาพบว่าพื้นที่ตำบลหัวรอยังประสบปัญหาทางด้าน โครงสร้างพื้นฐานและปัญหา  
ทางด้านแหล่งน้ำจึงได้จัดทำแนวทางแก้ไขปัญหา และแนวทางพัฒนาขึ้น

Title : Surveying of Construction in local area project  
Author : Miss Saithan Boonkerd , Student No. 43371582  
: Mr. Sawit Detkumjorn , Student No. 43371590  
: Mr. Eakkalalk koochachit , Student No. 43371723  
Adviser : Assoc. Prof Vichai Rurkpuritat  
Major : Civil Engineering  
Part : Civil Engineering  
Educational Year : 2003

---

#### **Abstract**

This project concerns about studying ,surveying and collecting data of construction items in Hua-ro area. Construction items includes road, building, government building, housing and agricultural area. The purpose of this project is generating map of Hua -ro area district.

It's found that some problems such as the lack of infrastructure and water storage facilities are still remained. The means of local problems solving and development have been guided in this project.

## กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิศวกรรมโยธาฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ทางผู้ดำเนินงานต้องขอขอบพระคุณ รศ. วิชัย ฤกษ์ภูริทัต ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการที่กรุณาให้คำปรึกษาและชี้แนะทางการแก้ไขปัญหาค้างๆที่เกิดขึ้นในระหว่างการทำโครงการ ตลอดจนติดตามประเมินผลการทำโครงการมา โดยตลอด และทางผู้จัดทำใคร่ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์เป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณว่าที่ร้อยตรี ธนัช สุขวิมลเสรี อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ให้คำแนะนำช่วยเหลือในการปฏิบัติงานสำรวจตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ

ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวรอทุกท่านที่อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานและดำเนินโครงการ

ขอขอบพระคุณฝ่ายการเงินของคณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวรที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการเบิกจ่ายในการดำเนินโครงการ

ขอขอบพระคุณบิดามารดา ที่ให้อุปการะเลี้ยงดูและสั่งสอนจนสามารถเติบโตมาจนถึงปัจจุบัน ตลอดจนช่วยอุปการะทางการเงินและคอยให้กำลังใจ จนกระทั่งโครงการนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณทุกๆท่านที่มีได้เอื้อนามในที่นี้ ที่มีส่วนร่วมช่วยให้โครงการนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

สุดท้ายนี้คณะผู้ดำเนินงานขอขอบคุณ คุณงามความดีที่เกิดจากโครงการนี้ แต่ผู้มีพระคุณทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการทำให้โครงการนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี และถ้าเกิดผิดพลาดประการใดจากโครงการนี้ คณะผู้ดำเนินงานต้องกราบขออภัยไว้ ณ ที่นี้ด้วย

คณะผู้จัดทำโครงการวิศวกรรมโยธา

นางสาวสายธาร บุญเกิด

นายสาวิตร เศษกำจร

นายเอกสิทธิ์ กุหาจิต