

หัวข้อโครงการวิจัย : การพัฒนาโปรแกรมเก็บรายละเอียดในงานสำรวจโดยโปรแกรม VBA บน Microsoft Excel

ผู้ดำเนินงานวิจัย : นายวินัย สีสวย รหัส 48380185
นายสิทธิพัทธ์ ไชยสถิตย์ รหัส 48380255

ที่ปรึกษางานวิจัย : อาจารย์ ภักพงศ์ หอมเนียม

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา

ภาควิชา : วิศวกรรมโยธา

ปีการศึกษา : 2551

บทคัดย่อ

โครงการวิจัยฉบับนี้ เป็นการศึกษาหลักการเก็บรายละเอียดในงานสำรวจ และ VBA บน Microsoft Excel เพื่อที่จะพัฒนาโปรแกรมสำหรับการคำนวณงานเก็บรายละเอียดในงานสำรวจ โดยใช้ซอฟต์แวร์ VBA บน Microsoft Excel เพื่อช่วยให้การใช้งานง่ายขึ้นสามารถที่จะคำนวณข้อมูลได้หลายชุดข้อมูล และมีความถูกต้องความรวดเร็วยิ่งขึ้น และสามารถที่จะคำนวณหาค่าพิคัดทางราบและค่าระดับ

Project Title : **Development of Surveying Program for Detailing Job Using VBA in Microsoft Excel**

Name : Mr. Winai Seesuy Code 48380185

Mr. Sittipat Chaisatit Code 48380255

Project Advisor : Mr. Phakphong Homniam

Major : Civil Engineering

Department : Civil Engineering

Academic Year : 2008

ABSTRACT

This project is a study of detail-collecting principles in surveying and VBA on Microsoft Excel program to develop the program for calculating detail collection in the surveying by using VBA software on Microsoft Excel which can be helpful to use the program easier than usual and can calculate data in many series righter and faster and can calculate horizontal co-ordinate values and grade values.