

“การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางคุณภาพแบบใหม่ทั้ง 7 อย่าง”

“Application of the New 7 QC Tools”

นาย วิสูตร โพนตุแสง รหัส 44131133

นางสาว อุบลวรรณ มั่นคง รหัส 44132350

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2547

IEP 0091  
P 0048

**“Application of the New 7 QC Tools”**

Mr. Vitsarut Pontusang ID.44131133

Miss Ubolwan Munkhong ID.44132350

**This is the report of the fourth-year Project Assignment Submitted in Partial  
Fulfillment of the Requirements for the Bachelor degree of Engineering  
Department of Industrial Engineering The Faculty of Engineering  
Ubonrajathanee University**

**2004**

“การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางคุณภาพแบบใหม่ทั้ง 7 อย่าง”

โดย นาย วิศรุต โพนตุงแสง รหัส 44131133

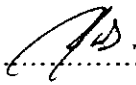
นางสาว อุบลวรรณ มั่นคง รหัส 44132350

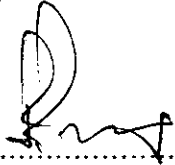
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

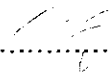
อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ. นุชสรา เกรียงกรกฎ

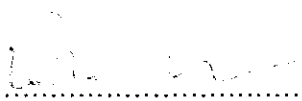
ผศ. ปรีชา เกรียงกรกฎ

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการคั้งมีรายชื่อต่อไปนี้

  
.....  
( ผศ. นุชสรา เกรียงกรกฎ )

  
.....  
( ผศ. ปรีชา เกรียงกรกฎ )

  
.....  
( ผศ. ปรีชา เกรียงกรกฎ )

  
.....  
( ผศ. ปรีชา เกรียงกรกฎ )

# "Application of the New 7 QC Tools"

By Mr. Vitsarut Pontusang ID.44131133

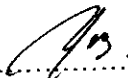
Ms. Ubolwan Munkhong ID.44132350


Department of Industrial Engineering

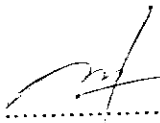
Project Advisor: Mrs.Nuchsa Kriengkarakot


Project Co-Advisor: Mr.Preccha Kriengkarakot

Project Committee

  
.....  
(นางนุชสา คริengkarakot )

  
.....  
(นายประจักษ์ คริengkarakot )

  
.....  
(นางประจักษ์ คริengkarakot )

  
.....  
(นางประจักษ์ คริengkarakot )