



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)

ปริญญา

วิศวกรรมอุตสาหการ

สาขา

วิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชา

เรื่อง การใช้วิธีเชิงพันธุกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาการจัดตารางการผลิตของเครื่องจักรขนาดที่ไม่เหมือนกันแบบที่มีค่าใช้จ่ายเกิดจากผลิตเสร็จก่อนและผลิตเสร็จหลังวันกำหนดส่งมอบ

A Genetic Algorithm for Non-Identical Parallel Machine Scheduling Problems with Earliness and Tardiness Penalties

นามผู้วิจัย นายกานต์ ปลื้มองอ่อน

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

(อาจารย์วิสุทธิ์ สุพิทักษ์, Ph.D.)

กรรมการ

(อาจารย์พรเทพ อนุสรณิติสาร, Ph.D.)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นาวาโทสำราญ ทองเล็ก, บช.น.)

หัวหน้าภาควิชา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันต์ นุ่งวัฒนา, Ph.D.)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันต์ นุ่งวัฒนา, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

นาย อาทิตย์

(รองศาสตราจารย์กัญจน์ ธีระกุล, D.Agr.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2551