



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเคมี)
ปริญญา

วิศวกรรมเคมี

วิศวกรรมเคมี

สาขา

ภาควิชา

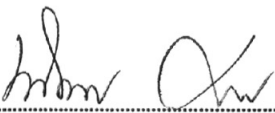
เรื่อง การบำบัดน้ำเสียสี้อมด้วยเครื่องปฏิกรณ์ตัวเร่งปฏิกิริยาด้วยแสง

Dye Wastewater Treatment Using Photocatalytic Reactor

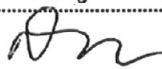
นามผู้วิจัย นายชาญชัย อนันตปัญญสุทธิ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

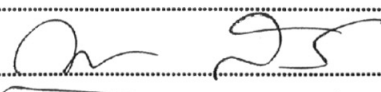
ประธานกรรมการ

( รองศาสตราจารย์เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ, Ph.D.)

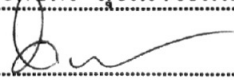
กรรมการ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิพันธ์ ท่อแก้ว, Ph.D.)

กรรมการ

( อาจารย์ศุภกร สุรนาวรัตน์, M.Sc.)

หัวหน้าภาควิชา

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

( รองศาสตราจารย์วินัย อาจคงหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2549