



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ)

ปริญญา

วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ

วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ

สาขา

ภาควิชา

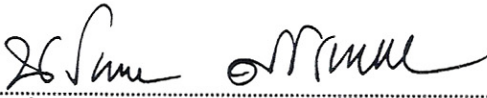
เรื่อง การศึกษาการเปลี่ยนแปลงปริมาณดิวอกซิเจนและบีโอดีในแม่น้ำปิงตอนบน โดยการประยุกต์ใช้แบบจำลอง WASP

The Study on Variation of Dissolved Oxygen and Biochemical Oxygen Demand in the Upper Ping River by an Application of WASP Model


นามผู้วิจัย นายสรารุช จำรัสศรี

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย


อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก


(รองศาสตราจารย์นุชนารถ ศรีวงศิตานนท์, Ph.D.)

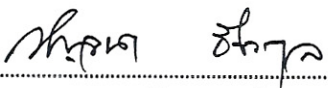
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม


(รองศาสตราจารย์ชัยวัฒน์ ชัยนการนาวิ, M.Eng.)

หัวหน้าภาควิชา


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรชัย ลิปิวัฒนาการ, M.A.Sc.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว


(รองศาสตราจารย์กัญญา ชีระกุล, D.Agr.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2551