



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม)

ปริญญา

วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

สาขา

ภาควิชา

เรื่อง การประยุกต์ใช้ถังปฏิกรณ์ชีวภาพแบบมีแผ่นกรองจมตัว
 ในการบำบัดน้ำเสียโรงงานผลิตกระดาษ

Application of Submerged Filter Bioreactor for Paper Mill
Wastewater Treatment

นามผู้วิจัย นายจัสกร กาญจนะ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ
(..... อาจารย์มงคล ฐานุตตมวงศ์, Ph.D.)

กรรมการ
(..... อาจารย์พิพัฒน์ ภูมิปัญญาคุณ, M.Eng.)

กรรมการ
(..... รองศาสตราจารย์ไพศาล คงกาญจนาย, Ph.D.)

หัวหน้าภาควิชา
(..... อาจารย์มงคล ดำรงค์ศรี, Dr.Eng.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(..... รองศาสตราจารย์วินัย อาจคงหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.