



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)

ปริญญญา

ฟิสิกส์

สาขา

ฟิสิกส์

ภาควิชา

เรื่อง การย่อยสลายทางความร้อนของแผ่นฟิล์มพลาสติกพอลิเอทิลีนที่เจือสารย่อยสลาย
โดยวิธีความร้อนโน้มถ่วง

Thermal Degradation of Degradable Polyethylene-Plastic-Film by
Thermogravimetry

นามผู้วิจัย นางสาวชุตินา ภาคัญไชย

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์สุปรียา ศรีวิจิตรเกษม, Dr.Eng.)

กรรมการ

(อาจารย์เอกชัย หุ่นนิวัฒน์, วท.ม.)

กรรมการ

(อาจารย์สุรศักดิ์ เชียงกา, Dr.rer.nat.)

หัวหน้าภาควิชา

(อาจารย์เอกชัย หุ่นนิวัฒน์, วท.ม.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(รองศาสตราจารย์วินัย อัจจงหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.