



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการศึกษา)
ปริญญา

เทคโนโลยีการศึกษา

เทคโนโลยีการศึกษา

สาขา

ภาควิชา

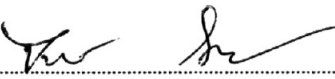
เรื่อง การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จากบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียที่ใช้
นักเรียนเป็นล่ามภาษามือกับครูเป็นล่ามภาษามือ สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่อง
ทางการได้ยิน เรื่อง สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ

Comparative Study of Learning Achievement by Computer Multimedia Program in
Environment and Natural Resources by Sign Language Translator between Student
and Teacher for the Hearing – Impaired Students

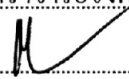
นามผู้วิจัย นางสาวฉัตรวรรณ ไชยศิริ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

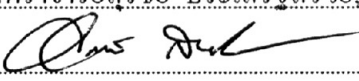
ประธานกรรมการ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์จางกล แก่นเพิ่ม, คอ.ม.)

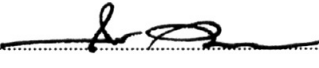
กรรมการ

( รองศาสตราจารย์สุรัชย์ ประเสริฐสรวย, ค.ม.)

กรรมการ

( รองศาสตราจารย์ณรงค์ สมพงษ์, Ph.D.)

หัวหน้าภาควิชา

( อาจารย์สุวิห บุดรสุวรรณ, กศ.ม.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

( รองศาสตราจารย์วินัย อวลงหงษ์, M.A.)

ณ บดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 1549