



ใบรับรองปริญญาโท
ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การพัฒนาหุ่นยนต์ขั้นสูง 4 แกน โดยวิธีการป้อนกลับของภาพและแรง

โดย นายณพัชร์ สาธุธรรม
นายสรวิทย์ จินตสุขประเสริฐ

โครงการนี้ได้รับอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์

.....หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
(.....)

คณะกรรมการสอบปริญญาโท

.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(.....)

.....ประธานกรรมการ
(.....)

.....กรรมการ
(.....)