

การออกแบบและสร้างชุดล้ำอิฐที่นุ่มนวลต์เดลต้า 3 แกน
(The Design and Demonstrative Creation by using Delta Robot 3 Axis)

นางสาวสุรัมภา จารัตน์
นายอนันต์ เกิดสิน

ปริญญาบัณฑิตนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมปัจจุบัน
สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ปีการศึกษา 2557