

การศึกษาอิทธิพลของอุณหภูมิและอัตราการเย็นตัวที่มีผลต่อ โครงสร้างจุลภาค  
และค่าความแข็งของ โลหะผสมนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์

นางสาวจุฑามาศ อนันตพงศ์ วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ)

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ  
คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ปีการศึกษา 2556

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... (นาวาโท ดร.พินัย มุ่งสันติสุข)	ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
..... (รศ. ดร.สุรศักดิ์ สุรนันทชัย)	กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
..... (ดร.อัญชลี มโนกุล)	กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (ร่วม)
..... (ผศ. ดร.วิฑูร อุทัยแสงสุข)	กรรมการ
..... (ดร.สุทัศน์ รัตนพันธ์)	กรรมการ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี