

การพัฒนาระบบออกแบบเครื่องประดับอัตโนมัติโดยใช้วิธีไวยากรณ์รูปร่าง
กรณีศึกษาการออกแบบเครื่องประดับแหวน

ประภัสสร ประดุจพงษ์เพชร

วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

หลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ

กรกฎาคม 2557

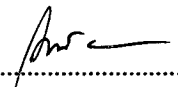
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาระบบออกแบบเครื่องประดับอัตโนมัติโดยใช้วิธีไวเยากรณ์รูปร่าง
กรณีศึกษาการออกแบบเครื่องประดับแหวน”

ของ นางสาวประภัสสร ประดุงพงษ์เพชร

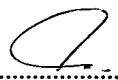
ได้รับการพิจารณาให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

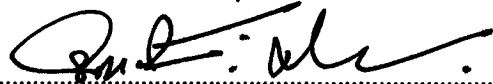

.....ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
(ดร.กิตตินันท์ อ้นนันทน์)


.....ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมลักษณ์ วรรณฤมล กิเยลาโรว่า)


.....กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชัย ฤตวิรุฬห์)


.....กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายใน
(ดร.โพธิ์งาม สมกุล)

อนุมัติ



(ศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ บัวสนธ์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗