



## ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง อนุมัติให้หนังสือดำเนินการวิจัย

ราย นางสาวภคธีมา อรุณกิจ

เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์ของนิสิตระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ ราย นางสาวภคธีมา อรุณกิจ รหัสประจำตัว ๖๖๑๐๓๔๑๑ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีคุณภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. ๒๕๕๓ คำสั่งมหาวิทยาลัยพะเยา ที่ ๒๗๔๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา ข้อบังคับมหาวิทยาลัยพะเยา ว่าด้วย การศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ และประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ เรื่อง แนวปฏิบัติในการทำวิทยานิพนธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ จึงอนุมัติให้หนังสือดำเนินการวิจัย ดังนี้

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ภาษาไทย : พิสูจน์เหมาะที่สุดสำหรับการควบคุมเล็กโทรไลเซอร์เพื่อเพิ่มแรงเฉื่อยเสมือนในไมโครกริด

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ภาษาอังกฤษ : Optimal PID-based Electrolyzer Control for Virtual Inertia Improvement in a Microgrid

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ : รองศาสตราจารย์ ดร.จงลักษณ์ พาหะชา ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์  
รองศาสตราจารย์ ดร.เชวศักดิ์ รักเป็นไทย กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนภาพ)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์