## การออกแบบและพัฒนานวัตนกรรมในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการ ตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

## DESIGNING AND DEVELOPING INNOVATIONS IN DATA ANALYSIS IN ORDER TO USE THE DATA TO CHECK THE QUALITY OF MOBILE PHONE SERVICE

## โดย

นางสาวพรธิดี	ว่องไววิทย์	63010638
นายสิทธิศาสตร์	ไชยหาญ	63010967

อาจารย์ที่ปรึกษา รศ.ดร. พิสิฐ บุญศรีเมือง

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ปีการศึกษา 2566

โครงงานปีการศึกษา 2566 ภาควิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง การออกแบบและพัฒนานวัตนกรรมในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการตรวจสอบ คุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ชื่อโครงงานภาษาไทย DESIGNING AND DEVELOPING INNOVATIONS IN DATA ANALYSIS IN ORDER TO USE THE DATA TO CHECK THE QUALITY OF MOBILE PHONE SERVICE

## ผู้จัดทำ

1.	นางสาวพรธิดี	ว่องไววิทย์	63010638
2.	นายสิทธิศาสตร์	ไชยหาญ	63010967

......อาจารย์ที่ปรึกษา ( รศ.ดร. พิสิฐ บุญศรีเมือง )