

รายงานโครงการหมายเลข 2562-AJ-02



Internet of things สำหรับการซ่อมบำรุงเชิงป้องกันในโรงฆ่าหมูและสุกร

นายจิระศักดิ์ อุปสุข  
นางสาวช่อผกา คำศรี

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง  
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



The Internet of Thing for Preventive Maintenance in Slaughterhouses



Mr.Jirasak

Aupasuk

Ms.Chophaga

Kamsri

This is the Report of the Fourth - Year Project Assignment Submitted in Partial  
Fulfillment of the Requirements for the Bachelor Degree of Engineering  
Department of Mechanical Engineering  
The Faculty of Engineering  
Ubon Ratchathani University

Internet of things สำหรับการซ่อมบำรุงเชิงป้องกันในโรงฆ่าหมู

โดย นายจิระศักดิ์ อุปสุข รหัสนักศึกษา 59130040644

นางสาวช่อผกา คำศรี รหัสนักศึกษา 59130041072

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดุลย์ จรรยาเลิศอดุลย์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



Faculty Of Engineering, UBU

**The Internet of thing for preventive maintenance in slaughterhouses**

By Mr.Jirasak Aupasuk ID 59130040644

Ms.Chophaga Kamsri ID 59130041072

Department of Mechanical Engineering

Project Adviser Assistant Professor Dr.Adun Janyalertadun

Project Committee

  
-----  
(Assistant Professor Dr.Adun Janyalertadun)

Project Adviser



*Faculty Of Engineering, UBU*