

รายงานโครงงานหมายเลข EE50/2568



ระบบประมณน้ำหนักโคเนื่อด้วยการประมวผลภาพ



นางสาวสุนิสา วรรณประภา 64130640989

นายอภินันท์ ทรัพย์พินิจ 64130641401

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Beef cattle weight estimation system using image processing

Miss Sunisa Wannaprapha

64130640989

Mr. Aphinan Chapphinit

64130641401

This report is part of the project undertaken by a fourth-year student

In the Bachelor of Engineering Program in Electrical Engineering

Department of Electrical and Electronics Engineering

Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง ระบบประมาณน้ำหนักโคเนื้อด้วยการประมวลผลภาพ

โดย นางสาวสุนิสา วรรณประภา

นายอภินันท์ ททรัพย์พินิจ

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรการ วงศ์สายเชื้อ

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ สุวรรณลี

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงงาน



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรการ วงศ์สายเชื้อ)

อาจารย์ที่ปรึกษา

ร.ช

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ สุวรรณลี)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

Dr. Sukhin

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุชิน ไตรรงค์จิตเหมาะ)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

Dr. Somsak

(อาจารย์ธนกร ลิ้มสุวรรณ)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

Project Title: Beef cattle weight estimation system using image processing

By Miss Sunisa Wannaprapha

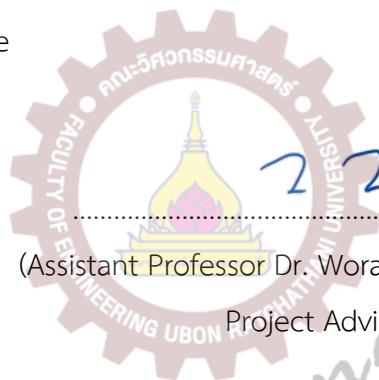
Mr. Aphinan Chapphinit

Department of Electrical and Electronics Engineering

Project Advisor: Assistant Professor Dr. Worakarn Wongsachua

Project Co-Advisor: Assistant Professor Dr.Surachai Suwanlee

Project Committee



(Assistant Professor Dr. Worakarn Wongsachua)

Project Advisor

.....
(Assistant Professor Dr.Surachai Suwanlee)

Project Co-Advisor

.....
(Associate Professor Dr.Suchin Tirongjitmoah)

Committee

.....
(Mr.Thanakorn Limsuwan)

Committee