

รายงานโครงงานหมายเลข EE47/2567



การสร้างภาพกลับสามมิติด้วยการสแกนจากอัลตราโซนิกเซนเซอร์

ธนยศ สีดาร์ตินิก

60130046604

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



3D Reconstruction Using Ultrasonic Sensor Scanning

Mr. Tanayot Sidarattarin 60130046604

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 Electronic Engineering

Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

ชื่อปริญญานิพนธ์ การสร้างภาพกลับสามมิติด้วยการสแกนจากอัลตราโซนิกเซนเซอร์

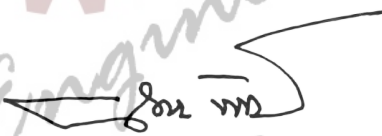
โดย นาย ธนยศ สีดาร์ตนิน

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นครราช

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงงาน


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นครราช)
อาจารย์ที่ปรึกษา


.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิสрут พันธุ์ศิริ)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน


.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรฤทธิ ไชยธรรม)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

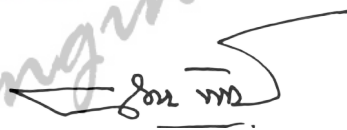
Project Title: 3D Reconstruction Using Ultrasonic Sensor Scanning

By Mr.Tanayot Sidarattarin

Department of Electrical and Electronics Engineering, Faculty of Engineering

Project Adviser: Associate Professor Dr. Prasit Nakhonrat

Project Committee



.....

(Assistant Professor Dr. Nisarut Phansiri)

Committee



.....

(Assistant Professor Dr.Theerawut Chaiyatham)

Committee