

รายงานโครงงานหมายเลข EE14/2564



ระบบการจัดการและประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก

นายมีชสิทธิ์ เนตรพันทั้ง 61130640689

นายสิทธิพันธ์ ธรรมสัตย์ 61130640894

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Battery Management and Charging System for the Small Electric Vehicles

Mr. Matchasit Netpunpung 61130640689

Mr. Sittinun Thammasat 61130640894

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 Electrical & Electronic Engineering

The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

ระบบประจุแบตเตอรี่สำหรับรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า

โดย นายมัชสิทธิ์ เนตรพันทั้ง

นายสิทธินันท์ ธรรมสัจย์


ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์


อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ประชา คำภักดี


อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ณรงค์ ทองฉิม

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ


.....
(ดร.ประชา คำภักดี)
อาจารย์ที่ปรึกษา


.....
(อาจารย์ณรงค์ ทองฉิม)
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม


.....
(ผศ.ดร. มงคล ปุชยตานนท์)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ


.....
(ผศ.ดร.บงกช สุขอนันต์)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Faculty of Engineering, UBU

Battery Management and Charging System for the Small Electric Vehicles

By Mr. Matchasit Netpantang

Mr. Sittinun Thammasat

Department of Electrical and Electronics Engineering

Project Adviser: Dr. Pracha Khamphakdi

Project Co-Adviser: Mr. Narong Tongchim

Project Committee



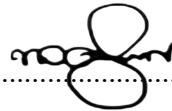
(Dr. Pracha Khamphakdi)

Project Adviser



(Mr. Narong Tongchim)

Project Co-Adviser



(Asst. Prof. Dr. Mongkol Pusayatanont)

Committee



(Asst. Prof. Dr. Bongkoj Sookananta)

Committee

Faculty of Engineering, UBU