รายงานโครงงานหมายเลข EE14/2564

ระบบการจัดการและประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก

นายมัชสิทธิ์ เนตรพันทัง 61130640689

นายสิทธินันท์ ธรรมสัตย์ 61130640894

Faculty Of Engineering, UBU

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No EE14/2564

Battery Management and Charging System for the Small Electric Vehicles

Mr. Matchasit Netpunpung 61130640689

Mr. Sittinun Thammasat 61130640894

Faculty Of Engineering, UBU

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 เนตรพันทัง

นายสิทธินันท์ ธรรมสัตย์

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ประชา คำภักดี

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ณรงค์ ทองฉิม

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงงาน

.....

(ดร.ประชา คำภักดี)

อาจารย์ที่ปรึกษา

.....

(อาจารย์ณรงค์ ทองฉิม)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

.....

(ผศ.ดร. มงคล ปุษยตานนท์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

.....

(ผศ.ดร.บงกช สุขอนันต์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

Faculty Of Engineering, UBU

Battery Management and Charging System for the Small Electric Vehicles

By Mr. Matchasit Netpuntang

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