

รายงานโครงการหมายเลข EE507/2552



ไม้เท้าทางอิเล็กทรอนิกส์

Call no.	EE0139
Access no.	p01204
Date.	

นายวิโรจน์ ยามุขดี รหัสนักศึกษา 49130625
นายสุวัฒน์ สารจันทร์ รหัสนักศึกษา 49131208

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. EE507/2552



Electronic Using Microcontroller

Mr. Wirot	Yabussadee	ID.	49130625
Mr. Suwat	Sarajan	ID.	49131208

**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 And Electronics Engineering
The Faculty of Engineering
UbonRatchathani University**

ชื่อเรื่อง ไม้เท้านำทางอิเล็กทรอนิกส์

โดย นายวิโรจน์ ยานุขดี

นายสุวัฒน์ สารจันทร์

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ศุภฤกษ์ จันทร์จรัสจิตต์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.ศุภฤกษ์ จันทร์จรัสจิตต์)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ดร.ประสิทธิ์ นครราช)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.วรการ วงศ์สายเชื้อ)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title Electronic Using Microcontroller

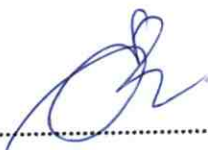
By Mr. Wirot Yabussadee

Mr. Suwat Sarajan

Department Electrical and Electronic Engineering

Thesis Adviser Dr. Suparek Janjarasjitt

Thesis Committee



.....
(Dr. Suparek Janjarasjitt)

Thesis Adviser



.....
(Dr. Prasit Nakornrat)

Committee



.....
(Dr. Worakarn Wongsachua)

Committee