

รายงานโครงการหมายเลข EE017/2562



อุปกรณ์สวมใส่เพื่อระบุการล้ม

นางสาวขวัญจิราวดี สัจจรวิตร		59130040453
นายตะวัน	เมืองเรือง	59130041654
นายพุฒิพงษ์	เคียรทอง	59130043663

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Wearable device for fall identification

Miss. Khwanjirawalee Sungworawit		59130040453
Mr. Tawan	Muangruang	59130041654
Mr. Puttipong	Siantong	59130043663

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 & Electronics Engineering
Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University

ชื่อปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

จัดทำโดย นางสาวขวัญจิราวลี สัจจวิตร

นายตะวัน เมืองเรือง

นายพุมิพงษ์ เสียร์ทอง

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ จันทร์จรัสจิตต์

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม นาย สมนึก เวียนวัฒนชัย

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ จันทร์จรัสจิตต์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(นายสมนึก เวียนวัฒนชัย)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

(รศ.ดร.ชนิษฐา แก้วแดง)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ผศ.อารยา ฟลอเรนซ์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title: Wearable device for fall identification

Department of Electrical and Electronics Engineering, Faculty of Engineering

By Miss. Khwanjirawalee Sungworawit

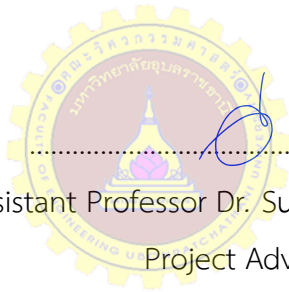
Mr. Tawan Muangruang

Mr. Puttipong Siantong

Project Adviser: Associate Professor Dr. Suparek Janjarasjitt

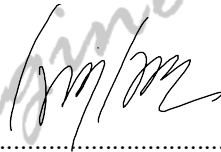
Project Co-Adviser: Professor Somnueuk Wianwattanachai

Project Committee



.....
(Assistant Professor Dr. Suparek Janjarasjitt)

Project Adviser




.....
(Mr. Somnueuk Wianwattanachai)

Project Co-Adviser



.....
(Associate Professor Dr. Khanittha Kaewdang)

Committee



.....
(Assistant Professor Araya Florence)

Committee