

รายงานโครงการหมายเลข EE003/2564



เครื่องติดตามสัญญาณชีพ

นายธิตพัฒน์ วงษา 61130640405  
นายนรากร นามบุญลือ 61130640450

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง  
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Patient Monitoring

Mr. Thitipat Wongsa 61130640405  
Mr. Narakon Namboonlue 61130640450

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  
The Faculty of Engineering  
Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง เครื่องติดตามสัญญาณชีพ

โดย นายธิติพัฒน์ วงษา 61130640405  
นายนรากร นามบุญลือ 61130640450

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์  
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา แก้วแดง

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา แก้วแดง)  
อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อารยา ฟลอเรนซ์)  
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ จันทรจรัสจิตต์)  
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

This Title: Patient Monitoring

By Mr. Thitipat Wongsa 61130640405  
Mr. Narakon Namboonlue 61130640450

Department of Electrical and Electronics Engineering  
Project Adviser: Associate Professor Dr. Khanittha Kaewdang

Project Committee



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

A blue ink signature, appearing to read "Araya Florence", is written over a horizontal dotted line.

.....  
(Assistant Professor Araya Florence)  
Committee

A blue ink signature, appearing to read "Suparek Janjarasjitt", is written over a horizontal dotted line.

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