

รายงานโครงการหมายเลข EE014/2563



เทคนิคการประมวลผลทางสัญญาณและระบบรู้จำอัตโนมัติของเสียงผู้พูด

นางสาวเจนจิรา อโนนาม 60130041072
นางสาวพรรณธิดา สาวีสิทธิ์ 60130043463

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. EE014/2563



Signal Processing Techniques and Automatic Recognition
Systems for Voice Identity.

Miss Jenjira Anonam 60130041072
Miss Punticha Sawisit 60130043463

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
UbonRatchathani University

ชื่อปริญญาโท ศึกษานิพนธ์ เทคนิคการประมวลผลทางสัญญาณและระบบรู้จำอัตโนมัติของเสียงผู้พูด

โดย นางสาวเจนจิรา อโนนาม

นางสาวพรรณธิดา สาวสิทธิ์


ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.กัณฑ์กมล แก้วทิพย์


อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.กัณฑ์กมล แก้วทิพย์)
อาจารย์ที่ปรึกษา



(ดร.ธีรฤทธิ ไชยธรรม)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผศ.ดร.ประสิทธิ์ นครราช)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Faculty of Engineering, UBU

Thesis Title: Signal processing techniques and automatic recognition systems for voice identity.

By Miss Jenjira Anonam
Miss Punticha Sawisit

Department of Electrical & Electronics Engineering

Project Adviser: Dr. Kantapon Kaewtip

Project Committee


.....
(Dr. Kantapon Kaewtip)
Project Adviser
.....
(Dr. Theerawut Chaiyatham)
Committee
.....
(Associate Professor Dr. Prasit Nakonrat)
Committee

Faculty of Engineering, UBU