

รายงานโครงการหมายเลข EE25/2565



การพยากรณ์ประสิทธิภาพเครือข่ายไร้สายด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง

นางสาวสุดารัตน์

ไชยสาร 62130640958

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. EE25/2022



ML-Based Wireless Network Performance Prediction

Miss Sudarat Chaiyasarn

62130640958

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

Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง การพยากรณ์ประสิทธิภาพเครือข่ายไร้สายด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง

โดย นางสาวสุดารัตน์ ไชยสาร

ภาควิชาวิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.นักรบ จินาพร

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงงาน

นักรบ จินาพร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นักรบ จินาพร)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมสันต์ ดาโรจน์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรส รักธรรม)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อติพงศ์ สุริยา)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงงาน

Faculty of Engineering, UBU

Thesis ML-Based Wireless Network Performance Prediction.

By Miss Sudarat Chaiyasarn

Department of Electrical and Electronics Engineering

Project Adviser : Assistant Professor Dr. Nakrop Jinaporn

Project Committee

นักรบ จินาพร

(Assistant Professor Dr. Nakrop Jinaporn)

Project Adviser

Komson

(Assistant Professor Dr. Komson Daroj)

Committee

Thummaros Rugthum

(Assistant Professor Dr. Thummaros Rugthum)

Committee

Atipong Suriya

(Assistant Professor Dr. Atipong Suriya)

Committee

Faculty of Engineering, UBU