

รายงานโครงงานหมายเลข EE023/2564



การศึกษาและพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์สำหรับแขนกลอุตสาหกรรมขั้นสูง

นายชัตติพงศ์ น้อยคำพวง 61130640111

นางสาวปวีณา กันทะเป็ง 61130640540

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No EE023/2021



A STUDY AND DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE SYSTEM  
FOR ADVANCED INDUSTRIAL ROBOT ARM

Mr. Khattipong Noykumpuang 61130640111

Miss. Paweena Kanthapang 61130640540

This is the Report of the Fourth-Year Project Assignment Submitted in Partial  
Fulfillment of the Requirements for the Degree of Bachelor of Engineering

Department of Electrical and Electronics Engineering

The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

ชื่อปริญญาบัตร การศึกษาและพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์สำหรับแขนกลอุตสาหกรรมขั้นสูง

โดย นายชัตติพงษ์ น้อยคำพวง

นางสาวปวีณา กันทะเป็ง

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรส รักธรรม

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรส รักธรรม)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมสันต์ ดาวโรจน์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อติพงศ์ สุริยา)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

**นักรบ จินาพร**

(ดร.นักรบ จินาพร)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Faculty of Engineering, UBU

Thesis Title: A STUDY AND DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE SYSTEM FOR  
ADVANCED INDUSTRIAL ROBOT ARM


By Mr. Khattipong Noykumpuang

Miss. Paweena Kanthapang

Department of Electrical and Electronics Engineering

Project Adviser: Assistant Professor Dr. Thummaros Rugthum

Project Committee



(Assistant Professor Dr. Thummaros Rugthum)

Project Adviser



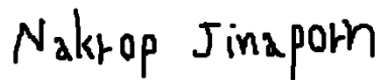
(Assistant Professor Dr. Komson Daroj)

Committee



(Assistant Professor Dr. Atipong Suriya)

Committee



(Dr. Nakrop Jinaporn)

Committee

Faculty of Engineering, UBU