



Putthapong Danthonglang

COMPUTER VISION

About

My name is Putthapong Danthonglang. You can call me "Pae". I'm a senior at Rajamangala University of Technology Isan in Computer Engineering. I have experience in managing team project in dynamic environment to drive the Computer Vision, Artificial intelligence & Machine Learning. My specialities are in Computer Vision.

Work Experience

COMPUTER VISION

- Developed Desktop Applications Face Detection and Face Recognition give Khlong Phai Prison
- มทร.อีสาน พัฒนาโปรแกรมตรวจจับใบหน้าเพื่อนับจำนวนผู้ต้องขัง ณ เรือนจำกลางคลองไผ่ นครราชสีมา.
- MOST NEWS สถาบันสหเวชศาสตร์ มทร.อีสาน จับมือเครือข่ายพัฒนาโปรแกรมตรวจจับใบหน้าใช้ในเรือนจำ





DEEP LEARNING

- House Price Prediction from combined use Convolution Neural Network and Multi Layer Perceptron (Hybrid-DNNs) using Python, Tensorflow, Keras
- Building Roof Detection in Aerial models using Python, Tensorflow, Keras, mrcnn
- Dissertation**, Developed Desktop Applications X-ray Examination Report System to Assist in The Diagnosis of Pneumonia in Patients with COVID-19 and Normal Lung Conditions with classification models using Python, Tensorflow, Keras, Qt desiner

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

- 1st AI.dep for Thai industry โครงการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพทางด้านปัญญาประดิษฐ์ เพื่ออุตสาหกรรมไทย

Contact

 in/Putthapong D.
 putthapong.da@rmuti.ac.th
 +66951799850
 Nakhonratchasima, Thailand

Education

Computer Engineering GPA 3.80

Bachelor's Degree (Present)

Rajamangala University of Technology Isan

Expert Skills









Programming Languages

 Python  C
 C++  JavaScript

Library and Frameworks

 Tensorflow  Keras
 OpenCV  Django
 Fast API  Flask

Databases and Others

 MongoDB  MySQL
 Firebase  Docker
 Jetson Nano  RaspberryPi
 Arduino  Qt Designer