

PANNATHORN SON-IN

APPLIED PHYSICS

Date of Birth: 08/05/2002 Age: 22



092-859-9880



Pannathorn.son@gmail.com



47 Chaloem Phrakiat R.9 Soi 14 , Chaloem Phrakiat R.9 Rd., Nong Bon, Prawet, Bangkok 10250

ABOUT ME

I want to learn and gain experience. I have knowledge in physics, instruments, measurements, and programming. I have a basic understanding of QA&QC, and I have a little experience with calibrating temperature measuring instruments. My passion lies in programming, and I have knowledge of Web Applications and Full Stack Development. I am proficient in programming languages such as JavaScript, HTML, CSS, and Node.js. Additionally, I am familiar with databases such as MySQL and MongoDB, as well as tools such as Git, Postman, and Ngrok. I am eager to learn more and constantly seek new knowledge.

SKILLS

Physics
Arduino

Microsoft 365

Photoshop

Node-Red

Javascript

HTML,CSS

Node.js

Python

(Math, SolidWorks, PLC, PowerBi, MongoDB, Mysql, Notion, การสอบเทียบและทวนสอบเครื่องมือ วัดด้านอุณหภูมิ)

CERTIFICATE

1.ผ่านการฝึกอบรมทฤษฎีเชิงปฏิบัติ หลักสูตร "ควบคุมคุณภาพการ ผลิตด้านมิติ" โคตรการเพิ่มทักษะเครื่องมือละการวัด (SIMTec)

2.Data Visualization (Kaggle)

3. Pandas (Kaggle)

4. Intro to Machine Learning (Kaggle)

HOBBY

Photography, Guitar, Piano, Football, Editor

EDUCATION

Ratwinit Bangkaeo School , 2017 - 2020

Sciences and Mathematics Program

GPAX: 3.19

King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang , 2020 - 2024

Major Program:

Bachelor of Science Program in Applied Physics

GPAX: 3.15 **Minor Program:**

IoT System Engineering and Smart System

GPAX: 4.00

EXPERIENCE

INTERNSHIP

Jun 2023 - Oct 2023 (5 months)

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ฝ่ายวิเคราะห์คุณภาพและวิจัยผลิตภัณฑ์ (วคธ.) กลุ่มมาตรวิทยาและห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่

PROJECT

Control Sensor

(Arduino UNO R3, Arduino, DHT11, Untrasonic Sensor, IR Remote, LDR Sensor, LCD I2C)

Web Application

Data Transmission and Data Analysis of Measuring

Instruments by Using IoT

Front-End Development : javascript ,html , css

Back-End Development : nodejs Database : mysql ,mongodb Tools : ngrok ,postman ,git

MOTTO

Don't be afraid to fail. Be afraid not to try.

