



วัยวัฒน์ (เฟิร์ส) มันเจริญ วิศวกร

สวัสดีครับ ผมนักศึกษาจบใหม่ที่มีความกระตือรือร้นในการแสวงหาความรู้และประสบการณ์ พร้อมทั้งจะนำเอาความรู้ที่ได้จากการศึกษามาพัฒนาตนเองและองค์กรให้มีความเจริญก้าวหน้ามากยิ่งขึ้นครับ

ติดต่อ

📍 13/1 ม.6 ต.พระยาทด อ.เสนาห์ จ.สระบุรี 18160

☎ 081-587-6262

✉ waiyawatwork1@gmail.com

LINE firstst2

ข้อมูลส่วนตัว

วัน / เดือน / ปีเกิด : 27 / ก.ค. / 2542

อายุ : 24 ปี เพศ : ชาย

เชื้อชาติ : ไทย สัญชาติ : ไทย

ศาสนา : พุทธ สถานะภาพ : โสด

น้ำหนัก : 63 ส่วนสูง : 171

เกณฑ์ทหาร : ได้รับการยกเว้น

โรคประจำตัว : ไม่มี

ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | 2565

- คณะวิศวกรรมศาสตร์
- ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมืองัดและอิเล็กทรอนิกส์
- สาขาวิศวกรรมระบบเครื่องมืองัด
- เกรดเฉลี่ยสะสม 3.20

ปวส.

วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์ | 2562

- สาขางานไฟฟ้าควบคุม
- เกรดเฉลี่ยสะสม 3.86

ประสบการณ์ทำงาน

ปริญญาตรี

บริษัท ไทยเบเวอร์เรจแคน จำกัด. TBC | พ.ค. - ก.ค. 2565

- หน้าที่โปรเจกต์ เอ็นจิเนียร์ ฝ่ายซ่อมบำรุง โดยได้รับมอบหมายให้ประจำตำแหน่งอยู่ที่แผนกบำบัดน้ำเสีย เพื่อหาพัฒนาจุดที่ยังเป็นระบบควบคุมแบบ Manual ให้สามารถทำงานได้อย่างอัตโนมัติ
- หน้าที่ประสานงานระหว่างวิศวกรสิ่งแวดล้อมกับวิศวกรภายนอกองค์กร ที่เข้ามาพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย
- หน้าที่ช่วยเหลือ Operator ควบคุมกระบวนการบำบัดน้ำเสีย

ปวส.

บริษัท ไทยเบเวอร์เรจแคน จำกัด. TBC | ต.ค. 2561 - ก.พ. 2562

- หน้าที่ช่วยเหลือวิศวกรฝ่ายซ่อมบำรุง แผนกช่างไฟฟ้า โดยได้รับมอบหมายงานให้เขียนแบบทางไฟฟ้าด้วยโปรแกรม AutoCAD
- หน้าที่ประสานงานระหว่างวิศวกรโปรเจกต์กับหน่วยงานภายนอกองค์กรที่เข้ามาติดตั้งเครื่องจักร

ปวช.

บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน). SCG | พ.ค. - ก.ย. 2560

- หน้าที่ช่วยเหลือวิศวกรฝ่ายซ่อมบำรุง แผนกช่างไฟฟ้า

ผลงาน

- ปริญญาโทพนธ์สมาร์ทฟาร์มแปลงผักไฮโดรโปนิกส์ ซึ่งควบคุมกระบวนการเติมกรด เติมน้ำ แบบ PID Control, ควบคุมอุณหภูมิ น้ำแบบ ON/OFF Control, สามารถสั่งการผ่านเว็บไซต์, Server on Cloud และมีผลบันทึกลงใน Database
- ระบบคัดแยกน้ำมันในแผนกบำบัดน้ำเสีย ที่บริษัท ไทยเบเวอร์เรจแคน ใช้ PLC Controller แสดงผลและควบคุมกระบวนการที่หน้าจอ HMI

ทักษะ

- การวิเคราะห์กระบวนการตามหลักทฤษฎี Process Control
- ภาษา C++ (.ino), HTML, JS, CSS, Python
- การออกแบบโปรแกรม PLC, DCS, Lab View
- ออกแบบหน้าจอ HMI และ SCADA
- การใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์
- Internet Of Things
- Cloud Computing