

นาย นัฐวุฒิ สาริกา

Mr. Nattawut Sarika

Nattawut.whitetiger@gmail.com

(+66) 093-102-1200

เสื้อ

## ประวัติส่วนตัว

ชื่อ: นัฐวุฒิ

นามสกุล: สาริกา

ชื่อเล่น: เสือ

เบอร์ติดต่อ: 093-102-1200

อายุ: 21ปี

วันเดือนปีเกิด: 28 พฤศจิกายน 2545

เชื้อชาติ: ไทย

สัญชาติ: ไทย



## ประวัติการศึกษา

### 2557 จบ ระดับประถมศึกษา วิทย-คณิต

โรงเรียน บ้านโนนฤๅษี

ตำบล กุดบง อำเภอ โพนพิสัยหนองคาย 43120

### 2560 จบ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น วิทย-คณิต

โรงเรียน กุดบงพิทยาคาร

ตำบล กุดบง อำเภอ โพนพิสัยหนองคาย 43120

### 2563 จบ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย วิทย-คณิต

โรงเรียน กุดบงพิทยาคาร

ตำบล กุดบง อำเภอ โพนพิสัยหนองคาย 43120

### ปัจจุบัน กำลังศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4

สาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์และระบบอัตโนมัติ

คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัย กาฬสินธุ์ ตำบล กาฬสินธุ์ อำเภอ เมือง กาฬสินธุ์ 46000

## ทักษะ

- สามารถเขียนเว็บไซต์ ด้วยภาษา TypeScript ร่วมกับ Framework React.js ได้ดีในฝั่งหน้าบ้าน หรือ Front-End

- เขียนภาษา Go ได้เล็กน้อย เริ่มต้นจากการเขียน DOS สำหรับทดสอบการโจมตีเซิร์ฟเวอร์
- เขียน Application ด้วย Framework อย่าง Flutter
- เขียนโปรแกรมควบคุมในระบบอุตสาหกรรม PLC ในรูปแบบ Ladder Diagrams ของ Omron
- เขียนระบบกลับบ้านได้ปานกลาง โดยใช้ Node.js
- การใช้งาน Docker และ Git Repository
- ใช้งานโปรแกรม Premiere ในการตัดต่อได้ดี
- ใช้งานโปรแกรม Figma ในการ ออกแบบหน้าตาของแอปหรือเว็บไซต์
- ใช้งาน Photoshop ในการตัดต่อรูปภาพได้

## ประสบการณ์

---

( 10 เมษายน 2566 – 9 มิถุนายน 2566 ) ได้รับการเข้าฝึกสหกิจศึกษาช่วง ภาคฤดูร้อน กับบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ(National Telecom:NT) ตำแหน่ง ช่างซ่อมบำรุงอินเทอร์เน็ตบ้าน

### รายละเอียดงาน:

เข้าซ่อมระบบเครือข่ายภายในบ้านของลูกค้าที่ติดปัญหาการใช้งานอินเทอร์เน็ตบ้าน เช่น แก้วค่า LOS ในสายสื่อสาร Fiber Optic โดยการยิง OTDR เพื่อสะท้อนแสงไปตามสาย OFC และเครื่องจะคำนวณหาจุดแตกหักภายในสาย แล้วส่งค่ากลับมาเป็น กราฟที่จะบอกระยะทาง เมื่อพบจุดแตกหัก หรือ จุด LOS จะไปยังบริเวณ ที่มีการแตกหัก โดยเริ่มจากบ้านลูกค้าไปยังจุดที่สายเกิดค่า LOS และ เอาสายลงมาเพื่อทำการเชื่อมต่อ โดยการ ใช้ Arc Fusion Splicer เมื่อต่อสายเสร็จสิ้นแล้ว จะตรวจสอบในเว็บ FTTX ของทางบริษัท ว่ามีการ ON หรือยัง หาก ON แล้วจะคืนงานไปยังส่วนกลาง แต่ถ้าหาก ยังขึ้น OFF จะแก้โดยการ ยิงจาก กล่อง Splitter อีกทีเนื่องจากอาจจะเกิดค่า LOS ภายในสายอีกจุด

### สิ่งที่ได้รับจากการฝึก สหกิจ

- การใช้งานเครื่องวัด OTDR(Optical Time Domain Reflectometer)
- การใช้งานเครื่อง Arc Fusion Splicer

## ข้อมูลติดต่อ

---

ที่อยู่อีเมล: Nattawut.whitetiger@gmail.com

เบอร์โทร: (+66) 093-102-1200

Facebook: ยাত্রา

Instagram: Suer.natta

ที่อยู่: 167/12 ตำบล กุดบง อำเภอ โพนพิสัย นครพนม 43120

