

NARONGSAK KAEWPRATHUM

Frontend Developer / UX/UI Designer



0627802404 | narongsakkaew@hotmail.com | อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

ข้อมูลส่วนตัว

ผมนายณรงค์ศักดิ์ แก้วประทุม (เต้ย) ปัจจุบันเป็นนักศึกษาในสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ (ECT) ผมมีความเชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบ Frontend Development โดยเครื่องมือที่ใช้คือ React, JavaScript, Tailwind CSS, SQL จนถึงงานด้าน IT Support และการออกแบบ UX/UI ให้ดูดีและใช้งานได้จริงตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้งาน ผมมีงานอดิเรกคือการถ่ายภาพ ด้วยความชอบนี้ผมจึงเรียนรู้ทักษะในการจัดองค์ประกอบภาพ (Composition) และการปรับแต่งรูปภาพ โดยใช้โปรแกรม Adobe Lightroom. คุณสามารถเข้าชม Portfolio และภาพบางส่วนใน Gallery ของผมได้ที่เว็บไซต์ด้านล่างนี้เลยครับ นอกจากงานสาย Developer ผมยังเปิดกว้างและอยากท้าทายตัวเองในบทบาทใหม่ๆ เช่น Business Analyst, BD, HR หรืองานในสายธุรกิจเพื่อค้นหาเส้นทางอาชีพที่เหมาะสมกับตัวเองที่สุด ผมพร้อมเปิดรับทุกโอกาสในการเรียนรู้ และมั่นใจว่าจะนำพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีที่ผมมีอยู่ไปประยุกต์ใช้เพื่อสร้างประโยชน์ให้องค์กรได้อย่างมากที่สุดครับ

ช่องทางการติดต่อ

เบอร์มือถือ: 062-780-2404

GitHub: Narongsakkaewp

Email: narongsakkaew@hotmail.com

Website: <https://narongsakportfolio.netlify.app>

ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

2566 - ปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ

สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ แขนงคอมพิวเตอร์

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

2564 - 2566

วิทยาลัยเทคโนโลยีสยามบริหารธุรกิจ นนทบุรี (SBAC)

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

2561 - 2564

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ความสามารถและความสนใจ

ภาษา

ภาษาไทย เจ้าของภาษา

ภาษาอังกฤษ CEFR B1

งานอดิเรก

ถ่ายภาพ,

พัฒนาเว็บไซต์ Frontend.

ความสามารถ

HTML, JavaScript, React, Vue,

CSS, Bootstrap, Tailwind,

Git / Version Control, NPM,

VS Code, Antigravity

Linux, Figma, Power BI, and Microsoft Office.

ทักษะอื่น ๆ

- ทักษะการคิดวิเคราะห์และเรียนรู้ไว
- ทำงานเป็นทีมและสื่อสารได้ดี
- ตรงต่อเวลา
- สามารถปรับตัวได้ดีในสถานการณ์ต่าง ๆ
- มีความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยี

โครงการปริญญาโท: เว็บไซต์ค้นหาติวเตอร์ (Website for Finding Tutors.)

(กำลังดำเนินการ)

เครื่องมือที่ใช้: React.js, Node.js, SQL, JavaScript.

- พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับให้นักเรียนค้นหาและจองเวลาเรียนกับติวเตอร์ได้โดยตรง ไม่ต้องผ่านคนกลาง รวมถึงนักเรียนที่ต้องการติวกับเพื่อน ๆ นักเรียนด้วยกันหรือมีคอร์สติวอยู่แล้วและอยากหาเพื่อนมาเรียนด้วยกันหรือหาราคาคอร์ส
- สร้างระบบแนะนำ (Recommendation System) โดยใช้หลักการ Content-based Filtering เพื่อช่วยแนะนำติวเตอร์ที่ตรงกับความต้องการของผู้เรียน
- ออกแบบและจัดการฐานข้อมูลด้วย MySQL เพื่อเก็บข้อมูลผู้ใช้งาน ตารางเรียน การจอง และการรีวิว
- เรียนรู้และลงมือทำด้วยตนเอง ใช้ความรู้ของ React.js และ Node.js ในการพัฒนาระบบทั้งหมด รวมถึงออกแบบหน้าเว็บให้น่าใช้งานและใช้งานง่ายด้วย Tailwind CSS โดยที่ขาดไม่ได้คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิทธิ วิสุทธิเมธีกร อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการปริญญาโทนี้ ที่คอยให้คำแนะนำ แนวทาง หลักการทางความคิดเพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาระบบ

ปวส. : โครงการเรื่องการพัฒนาเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์สินค้าทางการเกษตรสำหรับเกษตรกร

2565

เครื่องมือที่ใช้: HTML, PHP, SQL.

- พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันเพื่อเป็นช่องทางดิจิทัลในการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตร ช่วยเพิ่มโอกาสในการขาย และสร้างรายได้เพิ่มให้กับเกษตรกรในพื้นที่
- ยกระดับเศรษฐกิจชุมชน โดยการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการจัดจำหน่ายและโฆษณาสินค้าให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้กว้างขึ้น
- ผ่านการทดสอบและประเมินผล จากกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้งานจริง โดยได้รับคะแนนความพึงพอใจในระดับดีทั้งในด้านประสิทธิภาพและการนำไปใช้งานจริง

ปวช. : โครงการเรื่องพรมเช็ดเท้าผลิตกระแสไฟฟ้าด้วยเพียโซอิเล็กทริกเพื่อสำรองไฟฟ้าสำหรับครัวเรือน

2563

เครื่องมือที่ใช้: เซ็นเซอร์เพียโซอิเล็กทริก, Arduino R3, LCD I2C.

- พัฒนาพรมเช็ดเท้าต้นแบบที่ฝังเซ็นเซอร์เพียโซอิเล็กทริกไว้ด้านล่าง เพื่อเปลี่ยนพลังงานกลจากการเหยียบให้เป็นพลังงานไฟฟ้าสำรองสำหรับใช้ในครัวเรือน
- ควบคุมการทำงานและแสดงผลค่าพลังงานผ่านบอร์ด Arduino R3 และหน้าจอ LCD
- นำเสนอและทดสอบการใช้งานจริง ร่วมกับ การไฟฟ้านครหลวง (เขตเมืองนนทบุรี) เพื่อประเมินประสิทธิภาพ
- ได้รับผลการประเมินความพึงพอใจในระดับสูงจากการทดสอบใช้งานจริงในด้านนวัตกรรมและการช่วยประหยัดพลังงาน

ประสบการณ์การทำงาน

บริษัท วิ บียอนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2568 – สิงหาคม 2568

ทำงานร่วมกับทีม Programmer ภายใต้การดูแลของ CTO ในการตรวจสอบแก้ไขโค้ดและพัฒนาหน้าเว็บไซต์ขององค์กรเป็นหลัก ที่ได้ทำไปแล้วดูเหมือนจะเป็นงานที่ได้ใช้จริงก็คือฟอร์มสมัครงานบนหน้าเว็บไซต์ของบริษัทที่ทางทีม HR ต้องการมาก ๆ รวมถึงปรับปรุงหน้า User Interface ของระบบเว็บไซต์ภายในองค์กร เช่น ระบบจัดการพนักงาน / ระบบ Agent สำหรับพนักงานที่เป็น Agent หน้าโครงการ เป็นต้น และในบางครั้งผมก็ได้รับ

โอกาสให้รับผิดชอบงาน Software Testing ในรูปแบบ Manual (ทดสอบระบบด้วยตนเองโดยไม่ใช้โปรแกรมอัตโนมัติ) เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของฟังก์ชันการทำงานและในแพลตฟอร์มที่สำคัญขององค์กรอย่าง

- Bookanyday (ยังไม่เปิดตัว: ตรวจสอบระบบการจองและการแสดงผลของแพลตฟอร์มเช่าที่พักและอสังหาริมทรัพย์ครบวงจร (บ้าน, โรงแรม, ที่ดิน)
- Property Mall: ทดสอบการใช้งานจริง (User Journey) บนแพลตฟอร์มซื้อ-ขาย-เช่าอสังหาริมทรัพย์ โดยเน้นการตรวจสอบความแม่นยำของ ระบบ AI แนะนำอสังหาฯ ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้

นอกจากนี้ ผมยังได้รับโอกาสได้ช่วยเหลืองานด้าน IT Support โดยดูแลและแก้ไขปัญหาทั้ง Hardware และ Software ภายในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานเป็นไปอย่างราบรื่น ซึ่งถือว่าเป็นโอกาสที่ดีมาก ๆ เพราะทำให้ผมได้ทำความรู้จักกับพี่ ๆ พนักงานในองค์กร รวมถึงเพื่อนนักศึกษาฝึกงานในแผนกอื่น ๆ ด้วยครับ

บุคคลอ้างอิง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิทธิ วิสุทธิเมธีกร (ที่ปรึกษา)

pisit.w@cit.kmutnb.ac.th