

NARONGSAK KAEWPRATHUM

Frontend Developer / UX/UI Designer



0627802404 | narongsakkaew@hotmail.com | อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

ข้อมูลส่วนตัว

ผู้นายณรงค์ศักดิ์ แก้วประทุม ปัจจุบันเป็นนักศึกษาในสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ (ECT) ผู้มีความเชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบ Frontend Development โดยเครื่องมือที่ใช้คือ React, JavaScript, Tailwind CSS, SQL นำไปถึงงานด้าน IT Support และการออกแบบ UX/UI ให้ดูดีและใช้งานได้จริงตอบรับกับความต้องการของผู้ใช้งาน ผู้มีงานอดิเรกคือการถ่ายภาพ ด้วยความชอบนี้ผู้เขียนรู้ทักษะในการจัดองค์ประกอบภาพ (Composition) และการปรับแต่งรูปภาพ โดยใช้โปรแกรม Adobe Lightroom. นอกจากนี้ ผู้ยังเป็นกว้างสำหรับโอกาสในสายงาน Business Analyst และ Digital Marketing โดยพร้อมที่จะเรียนรู้และนำทักษะที่มีมาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้กับองค์กรครับ

ช่องทางการติดต่อ

เบอร์มือถือ: 062-780-2404

GitHub: Narongsakkaewp

Email: narongsakkaew@hotmail.com

Website: https://narongsakportfolio.netlify.app

ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี อุตสาหกรรมศาสตร์บัณฑิต

2566 - ปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ

สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ แขนงคอมพิวเตอร์

ประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง (ปวส.)

2564 - 2566

วิทยาลัยเทคโนโลยีสยามบริหารธุรกิจ นนทบุรี (SBAC)

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง (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

โครงการ

โครงการปริญญาอินพนธ์: เว็บไซต์ค้นหาติวเตอร์ (Website for Finding Tutors.)

(กำลังดำเนินการ)

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

- พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับให้นักเรียนค้นหาและจองเวลาเรียนกับติวเตอร์ได้โดยตรง ไม่ต้องผ่านคนกลาง รวมถึงนักเรียนที่ต้องการติวกับเพื่อน ๆ นักเรียนด้วยกันหรือมีคอร์สติวอยู่แล้วและอยากรหาเพื่อนมาเรียนด้วยกันหรือหารค่าคอร์ส
- สร้างระบบแนะนำ (Recommendation System) โดยใช้หลักการ Content-based Filtering เพื่อช่วยแนะนำติวเตอร์ที่ตรงกับความต้องการของผู้เรียน
- ออกแบบและจัดการฐานข้อมูลด้วย MySQL เพื่อกีบข้อมูลผู้ใช้งาน ตารางเรียน การจอง และการรีวิว
- เรียนรู้และลงมือทำด้วยตนเอง ใช้ความรู้ของ React.js และ Node.js ในการพัฒนาระบบทั้งหมด รวมถึงออกแบบหน้าเว็บให้น่าใช้งานและใช้งานง่ายด้วย Tailwind CSS โดยที่ขาดไม่ได้คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิทธิ์ วิสุทธิเมธีกร อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการปริญญาอินพนธ์นี้ ที่เคยให้คำแนะนำ แนวทาง หลักการทำงาน ความคิดเพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาระบบ

ปว. : โครงการเรื่องการพัฒนาเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์สินค้าทางการเกษตรสำหรับเกษตรกร

2565

เครื่องมือที่ใช้: HTML, PHP, SQL.

- พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันเพื่อเป็นช่องทางดิจิทัลในการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตร ช่วยเพิ่มโอกาสในการขาย และสร้างรายได้เพิ่มให้กับเกษตรกรในพื้นที่
- ยกระดับเศรษฐกิจชุมชน โดยการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการจัดจำหน่ายและโฆษณาสินค้าให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้กว้างขึ้น
- ผ่านการทดสอบและประเมินผล จากกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้งานจริง โดยได้รับคะแนนความพึงพอใจในระดับดีทั้งในด้านประสิทธิภาพและการนำไปใช้งานจริง

ปว. : โครงการเรื่องพรอมเซ็ตเท้าผลิตกระแสไฟฟ้าด้วยโซลาร์เซลล์เพื่อสำรองไฟฟ้าสำหรับครัวเรือน

2563

เครื่องมือที่ใช้: เซ็นเซอร์โซลาร์เซลล์, Arduino R3, LCD I2C.

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

ประสบการณ์การทำงาน

บริษัท วี บียอนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2568 – สิงหาคม 2568

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

โอกาสให้รับผิดชอบงาน Software Testing ในรูปแบบ Manual (ทดสอบระบบด้วยตนเองโดยไม่ใช้โปรแกรมอัตโนมัติ) เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของฟังก์ชันการทำงานและในแพลตฟอร์มที่สำคัญขององค์กรอย่าง

- Bookanyday (ยังไม่เปิดตัว: ตรวจสอบระบบการจองและการแสดงผลของแพลตฟอร์มเช่าที่พักและอสังหาริมทรัพย์คร่าวๆ (บ้าน, โรงแรม, ที่ดิน))
- Property Mall: ทดสอบการใช้งานจริง (User Journey) บนแพลตฟอร์มซื้อ-ขาย-เช่า อสังหาริมทรัพย์ โดยเน้นการตรวจสอบความแม่นยำของระบบ AI แนะนำอสังหาฯ ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้

นอกจากนี้ พยายามได้รับโอกาสได้ช่วยเหลืองานด้าน IT Support โดยดูแลและแก้ไขปัญหาทั้ง Hardware และ Software ภายในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานเป็นไปอย่างราบรื่น ซึ่งถือว่าเป็นโอกาสที่ดีมาก ๆ เพราะทำให้ผู้ได้รับความช่วยเหลือสามารถทำงานในองค์กร รวมถึงเพื่อนนักศึกษาฝึกงานในแผนกวิศวกรรมฯ ด้วยครับ

บุคคลอ้างอิง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิทธิ์ วิสุทธิเมธีกร (ที่ปรึกษา)

pisit.w@cit.kmutnb.ac.th