

# รัชชานนท์ นกน้อย

ratchanon.noknoy2318@gmail.com • +66 98 746 2598 • github.com/ratchanon-noknoy2318  
แฟ้มสะสมผลงาน: <https://ratchanon-portfolio.vercel.app>



## สรุปประวัติ

วิศวกรฟูลสแตก สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ มีประสบการณ์ในการพัฒนาโดยใช้ Next.js และ React เชี่ยวชาญในการทบทวนเอกสารออกแบบระบบ และการทดสอบระบบทั้ง SIT, Regression Test และ Functional Test โดยใช้แนวคิด Clean Architecture และ AI (Gemini) ในการพัฒนาระบบที่มีคุณภาพสูงและสามารถทดสอบได้ง่าย

## ทักษะทางเทคนิค

- ภาษาและเฟรมเวิร์ก: Next.js, React, JavaScript (ES6+), SQL
- การออกแบบและสถาปัตยกรรมระบบ: Clean Architecture, การออกแบบระบบ (System Design), การออกแบบ RESTful API, การทบทวนเอกสารออกแบบระบบ
- การทดสอบและคุณภาพซอฟต์แวร์: SIT, Regression Testing, Functional Testing, Manual Testing และมาตรฐานคุณภาพของโค้ด
- เครื่องมือและ AI : Gemini (การตรวจสอบตรรกะด้วย AI), GitHub Copilot, Git และ LINE Messaging API

## ประสบการณ์ทำงาน

โรงพยาบาลชุมชนเทศบาลเมืองกำแพงเพชร | มี.ค. 2025 – ก.ย. 2025

นักพัฒนาระบบฟูลสแตก

- ทบทวนเอกสารออกแบบระบบและพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่พร้อมใช้งานจริงด้วย Next.js และ React
- ประยุกต์ใช้ Clean Architecture เพื่อพัฒนาระบบที่ดูแลรักษาง่ายและสามารถทดสอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ใช้ Gemini AI ในการตรวจสอบโค้ดและตรรกะของระบบเพื่อยกระดับคุณภาพซอฟต์แวร์
- ปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของ MySQL และพัฒนาระบบรายงานเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร
- เชื่อมต่อ LINE Messaging API และดำเนินการทดสอบระบบแบบ SIT เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างเสถียร

โรงพยาบาลโกสุมพินคร จังหวัดกำแพงเพชร | พ.ค. 2024 – ก.ย. 2024

นักศึกษาฝึกงานตำแหน่งโปรแกรมเมอร์

- พัฒนาระบบ ITA และระบบจองห้องประชุมด้วย PHP พร้อมเชื่อมต่อ LINE Notify และทดสอบระบบแบบ Manual เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานภายใน

## การศึกษา

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ประเทศไทย | สำเร็จการศึกษา ปี 2024

- วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
- นักพัฒนา Frontend โครงการ MFU Digital Learning – พัฒนาคอร์สเรียนดิจิทัลรายวิชา ภาษาจีน 1

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ บดินทรเดชา | สำเร็จการศึกษา ปี 2017

- แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (สสวท.)