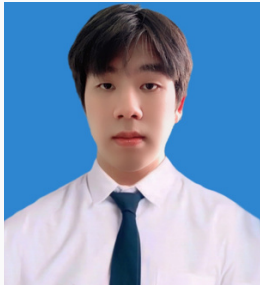


เตชิต สุวรรณาคินทร์

Mathematics with Computer Science



CONTACT

เบอร์โทรศัพท์ : 094-3907123
Email : Taechitsuwannakin@gmail.com
ที่อยู่ : 89/97 โพธิ์เพลส 2 อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
GitHub : <https://github.com/TaechitSuwannakin>

POSITION OF INTEREST

- UX /UI design
- Frontend Developer
- System analysis

PROJECTS

Personal Project — Rumaibadminton | Dec 2025

- ออกแบบและพัฒนา Web Application แบบ Full-stack สำหรับระบบแนะนำไม้แบดมินตันแบบเฉพาะบุคคล (Personalized Recommendation) โดยวิเคราะห์จากสถิติการเล่นและงบประมาณของผู้ใช้งาน
- พัฒนาอัลกอริทึม Search & Filter ที่ซับซ้อนด้วย React และ TypeScript พร้อมออกแบบ Database Schema และเชื่อมต่อระบบจัดการข้อมูลและรูปภาพ (Storage Bucket) ผ่าน Supabase
- live demo : <https://rumai-badminton.vercel.app/>

Mini Project — Figma UX/UI — สายการบิน Taechit Airline | Oct 2025

- ระบบจองเที่ยวบินครบวงจร (เลือกที่นั่ง/อาหาร/ชำระเงิน) พร้อมระบบจัดการสิทธิ์ผู้ใช้งาน (RBAC) สำหรับพนักงาน และระบบออกรายงาน
- ออกแบบจัดทำโครงสร้างระบบ Database Schema (ER & Relational Diagram) รองรับการดำเนินงานจริง และสร้าง Interactive Prototype จำนวน 55 หน้า เชื่อมโยง Flow การทำงานสมบูรณ์ทุกขั้นตอน

SA Project — Hospital System Design Project — Nuclear Medicine Department | Sep 2025

- ระบบสารสนเทศโรงพยาบาล (HIS) สำหรับแผนกเวชศาสตร์นิวเคลียร์ เพื่อลดภาระงานของแพทย์และพยาบาล และลดระยะเวลาการรอคิวของผู้ป่วย โดยวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้งาน
- รับผิดชอบออกแบบต้นแบบระบบเชื่อมต่อข้อมูล HOMC ครอบคลุมระบบคิว OPD/IPD, การส่ง Lab/PACS, ระบบจ่ายยา, การนัดหมาย และระบบส่งต่อผู้ป่วย (Referral System) และการจัดทำ System Analysis and Design Requirements และออกแบบ UI

Academic Project – Music Equipment Store Website | Aug 2025

- ระบบเว็บไซต์ร้านขายอุปกรณ์ดนตรี เกี่ยวกับการจัดการข้อมูลสินค้า และเข้าสู่ระบบบัญชีแบบพนักงานได้
- รับผิดชอบพัฒนาส่วน Frontend ของเว็บไซต์ร้านขายอุปกรณ์ดนตรี, ออกแบบหน้าต่าง และเขียน function การใช้งานที่รองรับการเข้าสู่ระบบบัญชีพนักงานและมีหน้าต่างการจัดการข้อมูลสินค้า (CRUD Operations) โดยทำงานร่วมกับฝ่าย Backend

EDUCATION

King Mongkut’s University of Technology North Bangkok | 2023 – ปัจจุบัน

- คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
- สาขาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (Mathematics with Computer Science)
- เกรดเฉลี่ยสะสม GPAX : 2.51

SOFT SKILLS

- สามารถทำงานกับผู้อื่นได้ดี
- พร้อมเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ
- มีความรับผิดชอบ
- มีความคิดสร้างสรรค์

TECHNICAL SKILLS

Programming

- Python , JavaScript , TypeScript , SQL

Web Development

- HTML5 , CSS , Tailwind , React.js , Next.js , Node.js

Backend & Database

- Supabase , PostgreSQL , SQL

Design & Tools

- Git , GitHub , Figma , Visual Studio Code , Microsoft Visio