# **PATCHARALUK KLINSRISUK**

patcharaluk.klin@gmail.com

086-408-3011

50/6 Moo 2, Kamon Luk Village, Bang Rak Pattana, Bangbuatong, Nonthaburi, 11110, Thailand



Patcharaluk Klinsrisuk



https://portfolio-s-punch.vercel.app/



## Key skills

### **Technical Skills**

- Python
- JavaScript
- HTML/CSS
- Next.js
- React is
- Data Visualization
- Microsoft office
- Visual Studio Code
- My SQL
- Thai (Native)
- English (Intermediate)

## **Design Skills**

- UI/UX Design
- Adobe Photoshop
- Adobe Premier Pro
- Figma
- Procreate

### **Soft Skills**

- Leadership
- Adaptability
- Creativity
- Attention to Detail
- Time Management
- · Problem-Solving

## Education

### **Bachelor of Science in Computer Science**

School of Information Technology and Innovation

Bangkok University, Pathum Thani, Thailand

June 2021 - Present

100% Scholarship Student

**GPA**: 3.98

## Relevant Coursework:

- Data Analysis & Al: Data Analytics and Mining, Artificial Intelligence, Neural Networks and Deep Learning
- Technical Development: Database Systems, Mobile App Development, Human-Computer interaction
- System Design & Analysis: System Analysis and Design, Algorithm Analysis and Design, Automata

## Summary

I am a fourth-year Computer Science student at Bangkok University with skills and experience in design, as well as a strong interest in data analysis and Al. As a scholarship student, I'm recognized for my quick learning and dedication. Recently, I completed a project on data analysis using AI, which I presented at the university, demonstrating my ability to integrate data insights into practical applications. I am eager to apply my design skills alongside my growing expertise in data analysis and AI to take on new challenges and advance in the field of data analytics.

## Experience

### Thai SMS Spam Classification with Al Showcase at BU Open House, 2024 August 2024

- Developed and presented an AI model for classification Thai SMS, including coding the model and integrating it into a web application.
- Designed and implemented the web application, utilizing technologies such as Python, Next.js, Vercel and Render to enable real-time SMS detection.
- · Conducted live demonstrations, explaining the AI model's functionality and how the code supports SMS classification, while providing real-time testing on the web platform

### **Techsauce Volunteer, 2024**

August, 2024

- · Escorting speakers and guests, acting as an interpreter between speakers and the backstage team.
- · Coordinating the showcase stage, assisting overseas speakers, Thai government agencies, and Thai startups. Provided support to speakers, including attending to their needs, such as water or presentation issues.

## First Place Pitching creative ideas at BAM x BU Unicorn Battle, 2024 May, 2024

- Led the development of "BinBuddy," a smart exchange machine that addresses the increasing problem of parcel waste from online shopping.
- Used the concept of startup business with the idea "Transform Your Trash into Happiness" to promote recycling of waste by offering personalized rewards.

## Noodle Restaurant Management System Project, 2023

Febuary, 2023

- Led the design and analysis of a system for managing a noodle restaurant, including UX/UI design and system documentation.
- Developed data flow diagrams, UML, and ER diagrams to enhance system functionality and user experience.

## **Hobbies**

## "XHAW" Clothes Online Shop

• Designed custom t-shirt patterns, managed an online shop, and created promotional content. Utilized platforms like Shopee and Tiktok to reach customers and blend design with digital marketing.

## **Drawing and Content Design**

- Freelance Artist and Designer: I take on freelance projects for drawing and content design, using tools such as Procreate and Photoshop.
- Instagram Pages:
- \_shopskyy: Logo design and promotional content creation, boasting over 50K
- bechubbyy: Animation art with over 7K followers.

## References

### Sirinthorn Cheyasak

Assistant Professor at Bangkok University

Email: Sirinthirn.c@bu.ac.th

Phone: 081-839-846

# พชรลักษณ์ กลิ่นศรีสุข

patcharaluk.klin@gmail.com

086-408-3011

50/6 หมู่ 2 หมู่บ้านกมลลักษณ์ ตำบล บางรักพัฒนา อำเภอ บางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11110



Patcharaluk Klinsrisuk



https://portfolio-s-punch.vercel.app/

## ทักษะ

## ทักษะทางเทคนิค

- Python
- JavaScript
- HTML/CSS
- Next.js
- React.is
- การวิเคราะห์ข้อมล
- · Microsoft Office
- Visual Studio Code
- My SQL
- ภาษาไทย ( เชี่ยวชาญ )
- ภาษาอังกฤษ ( ปานกลาง )

### ทักษะด้านการออกแบบ

- UI/UX Design
- Adobe Photoshop
- Adobe Premier Pro
- Figma
- Procreate

### ทักษะทางสังคม

- ความเป็นผันำ
- การปรับตัว
- ความคิดสร้างสรรค์
- ความใส่ใจในรายละเอียด
- การจัดการเวลา
- การแก้ปัญหา

## การศึกษา

## วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, ปทุมธานี, ประเทศไทย มิถุนายน 2021 – ปัจจุบัน นักศึกษาทุนเพชรในชัยพฤกษ์ 100% เกรดเฉลี่ยรวม: 3.98

## รายวิชาที่เกี่ยวข้อง:

- การวิเคราะห์ข้อมูล และ Al: Data Analytics and Mining, Artificial Intelligence, Neural Networks and Deep Learning
- การพัฒนาด้านเทคนิค : Database Systems,
  Mobile App Development, Human-Computer interaction
- การออกแบบและวิเคราะห์ระบบ: System Analysis and Design, Algorithm Analysis and Design, Automata

## ภาพรวม

ฉันเป็นนักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ มีทักษะและ ประสบการณ์ในด้านการออกแบบ รวมถึงความสนใจในการวิเคราะห์ข้อมูล และAl ฉันได้รับทุนการศึกษา "ทุนเพชรในชัยพฤกษ์" 100% ซึ่งสะท้อนถึงความสามารถในการ เรียนรู้ได้อย่างรวดเร็ว และความทุ่มเทอย่างมาก ไม่นานมานี้ฉันได้ทำโปรเจกต์และนำไป บรรยายที่มหาวิทยาลัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย Al ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความสามารถ ในการผสานข้อมูลเชิงลึกเข้ากับการใช้งานจริง ฉันพร้อมที่จะใช้ทักษะด้านการออกแบบร่วม กับการฝึกฝนและเรียนรู้ในด้านการวิเคราะห์ข้อมูลและ Al เพื่อเผชิญกับความท้าทายใหม่ ๆ และก้าวหน้าในสาขาการวิเคราะห์ข้อมูล

## ประสบการณ์

### Thai SMS Spam Classification with Al Showcase at BU Open House, 2024 สิงหาคม. 2024

- นำเสนอโมเดล AI สำหรับการทำนายข้อความหลอกลวงภาษาไทย รวมถึงการเขียนโค้ด และการทดสอบกับเว็บไซต์ที่พัฒนาขึ้นจริง ณ วันเปิดบ้านของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ
- ฉันได้ออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันเว็บ โดยใช้เทคโนโลยีเช่น Python ในการสร้างโมเดล และ Nextjs / Vercel รวมถึง Render เพื่อให้สามารถทำนายผล SMS แบบเรียลไทม์
- ดำเนินการสาธิต อธิบายการทำงานของโมเดล AI และวิธีการเขียนโค้ดในการทำนาย พร้อมทั้งให้การทดสอบแบบเรียลไทม์บนแพลตฟอร์มเว็บ

### **Techsauce Volunteer, 2024**

สิงหาคม, 2024

- รับผิดชอบดูแลวิทยากร และแขก รวมถึงการเป็นล่ามภาษาอังกฤษ-ไทย ให้กับทีมเบื้องหลังเวทีกับ
- ประสานงานในส่วนของ showcase stage, ดูแลการจัดเรียงการนำเสนอของวิทยากรจากต่าง ประเทศ, หน่วยงานรัฐบาล รวมถึงสตาร์ทอัพในไทย
- ให้ความช่วยเหลือในด้านต่างๆ กับวิทยากร เช่น น้ำดื่ม หรือปัญหาระหว่างการนำเสนอ

## รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันไอเดีย โครงการ BAM x BU Unicorn Battle, 2024 พฤษภาคม, 2024

- รับผิดชอบเป็นหัวหน้าทีมรวมถึงการวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ น้ำทีมพัฒนาโปรเจกต์ "BinBuddy" ตู้แลก ขยะอัจฉริยะ ที่ตอบโจทย์ปัญหาขยะพัสดุที่เพิ่มขึ้นจากการช็อปปั้งออนไลน์ในปัจจุบัน
- ใช้แนวคิดของการทำรุรกิจสตาร์ทอัพ ตั้งแต่การวิเคราะห์ปัญหา กลุ่มเป้าหมาย ขนาดตลาด จนเกิด เป็นไอเดีย ในคอนเซปต์ "Transform your Trash into Hapiness" ตู้แลกขยะที่สามารถแลกเปลี่ยน เป็นความสุขที่เลือกเองได้ เพื่อส่งเสริมการรีไซเคิลขยะให้มากขึ้น และสร้างแรงบันดาลใจกับการทิ้งขยะ

## Noodle Restaurant Management System Project, 2023

กุมภาพันธ์, 2023

- รับผิดชอบเป็นหัวหน้าทีมรวมถึงการวิเคราะห์การจัดการระบบ และร่วมออกแบบ UX/UI ของร้าน ก๋วยเตี๋ยว
- วิเคราะห์และพัฒนาแผงผังระบบ เช่น data flow diagrams, UML และ ER diagrams เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการทำงานของระบบและประสบการณ์ผู้ใช้

## งานอดิเรก

## "XHAW" ร้านเสื้อผ้าออนไลน์

ออกแบบลายสกรีนเสื้อผ้า ออกแบบคอนเทนท์ โปรโมซัน รวมถึงบริหารจัดการร้านเสื้อผ้าออนไลน์
 ใน Shopee, Tiktok และแอปพสิเคชันออนไลน์อื่นๆ ในการเข้าถึงลูกค้าและพัฒนาการตลาด

## รับจ้างวาดรูป และออกแบบคอนเทนท์

- ทำฟรีแลนซ์รับวาดรูปตามสั่ง และออกแบบโปรโมทคอนเทนท์ ด้วยการใช้โปรแกรม Procreate และ Photoshop เช่น การออกแบบโลโก้, ฟ้อนต์, ภาพการ์ตูน
- aงผลงานในแอปพลิเคชัน Instagram
- \_shopskyy: เป็นเพจรับออกแบ<sup>้</sup>บภาพต่างๆ ที่มีผู้ติดตามกว่า 5 หมื่น คน
- bechubbyy: เป็นเพจวาดรูปอนิเมชั่นที่กำลังพัฒนา ผู้ติดตามกว่า 7 พันคน

## อ้างอิง

ผศ.สิรินธร จียาศักดิ์ ผู้ช่วยศาตราจารย์ ณ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ อีเมล: Sirinthirn.c@bu.ac.th ติดต่อ: 081-839-846