

× × × ×

แฟ้มสะสมผลงาน

× × × ×

กรี

แสงสวงศ์

Data-AI



Portfolio



# สาเหตุที่อยากรอเข้า Motivation

สวัสดีครับ พบปันครับ แฉมกีพับมีความใฝ่ฝันอย่างเป็นวิศวกรคอมพิวเตอร์ แต่หลังจากได้อ่านเข้าค่ายและทำ Workshop ต่างๆ ผนวกสีกับมันไปใช้สิ่งที่ผมสนใจมากที่สุด จนกระทั่งได้มีโอกาสเข้าฟังสัมมนาของธนาคาร ttb ที่พูดถึงความสำคัญของ Data ในการขับเคลื่อนอนาคต ทำให้ผมเปลี่ยนบุบบมองและเริ่มนิยมสนใจงาน Data มากขึ้น เพราะมองว่า Data มีบทบาทสำคัญและยังขาดแคลนในปัจจุบัน หลายบริษัทต้องการผู้เชี่ยวชาญด้าน Data ทั้ง Data Scientist, Data Engineer และ AI Engineer ที่ต้องพึ่งพาข้อมูลเพื่อฝึกโน้ตเดล AI หมายความว่าสายงานนี้มีความมั่นคงและมีโอกาสเติบโตสูง

แรงบันดาลใจในด้านคอมพิวเตอร์ของผมเริ่มต้นจากนิสัยที่ชอบเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ โดยเฉพาะเทคโนโลยี ในช่วงนี้รับชมตัวบันทึกติดตาม YouTuber อย่าง 9ARM ที่กำให้ผมมีความสนใจในด้านคอมพิวเตอร์มากขึ้น จากนั้นผมเริ่มศึกษาด้านนี้อย่างจริงจังและค้นพบว่า Data เป็นสิ่งที่ดึงดูดความสนใจผมมากที่สุด ผมมองว่าการวิเคราะห์ข้อมูลและการนำข้อมูลไปสร้างคุณค่าสามารถพลิกโฉมธุรกิจและประเทศได้ เป้าหมายของผมคือการเป็นผู้ก่อตั้งบริษัทเทคโนโลยีที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย และช่วยพัฒนาประเทศให้ก้าวขึ้นสู่แท่นหน้าของโลก

สุดท้ายนี้ผมหวังว่าคณจะรับชมผลงานของผมในครั้งนี้และขอบคุณคณสำหรับการอ่าน

นายภูริ แสงสงวน  
ผู้จัดทำ

# ประวัติส่วนตัว

## Profile

### ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อเล่น : ปัน

เกิด : 14 ธันวาคม 2549

สัญชาติ : ไทย

เชื้อชาติ : ไทย

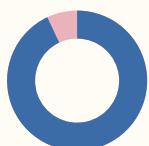
ศาสนา : พุทธ

แผนการเรียน : วิทย์-คณิต

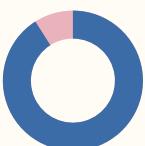


ประวัติการศึกษา  
Education

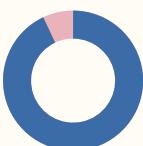
### ความสามารถ



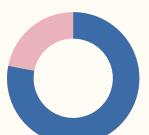
Data Sci



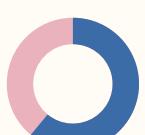
Machine Learning



Python



Innovation Steam



Statistic

2565

โรงเรียนเมืองกาสตร์อุปักรณ์ราช  
วิทยาลัยธุรีรัตน์  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
แผนการศึกษา วิทย์-คณิต  
เกรดเฉลี่ย 3.26

2562

โรงเรียนสุริวัฒน์ มหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีสุรนารี  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น  
เกรดเฉลี่ย 3.87

2555

โรงเรียนแสงทองวิทยา จ.สระบุรี  
ระดับชั้นประถมศึกษา

### ความสามารถพิเศษ

- ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษา Python
- การคิดเชิงตรรกะและการแก้ปัญหาเชิงระบบ
- ความสามารถด้านคณิตศาสตร์
- ทักษะการคิดวิเคราะห์ข้อมูลและการนำไปใช้
- ทักษะการทำเว็บไซต์ และ สื่อประดิษฐ์

### ข้อมูลการติดต่อ



:  
:  
:  
:

# กิจกรรมที่กำลังผลงาน

# ACTIVITIES

## Hackathon Data Science Project Contest 2024



ได้รับการคัดเลือกทีมระดับนักเรียนปลายเป็นตัวแทนแข่งขันรอบชิงชนะเลิศโดยจะคัดมาเพียง 5 ทีมจากทั้งหมด 277 ทีม

ได้ผ่านเข้าสู่รอบชิง 5 ทีมสุดท้ายในรูปแบบนำเสนอ Oral Presentation และได้รับรางวัลเหรียญทองของชมเชย การแข่งขัน Hackathon Data Science Project Contest 2024 คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาการข้อมูล ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## PCSHS Science Symposium 2024



ได้รับรางวัลเหรียญเงินในการแข่งขันการนำเสนอโครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ฯ ผ่านระบบวิดีโอด้วยภาษาอังกฤษ The 4nd PCSHS Science Symposium 2024 ระหว่างวันที่ 2 - 5 กันยายน 2567 ในหัวข้อ "Machine Learning สำหรับการเฝ้าระวังภัยธรรมชาติ Solar flare" โดยอาจารย์ ดร. นิตยา ธรรมรงค์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

โดยเนื้อหาโครงงานทำเรื่องการประยุกต์ใช้ Machine Learning เพื่อกำหนดแนวโน้มการเกิดภัยธรรมชาติ Solar flare

# กิจกรรมที่กำลังผลงาน

# ACTIVITIES

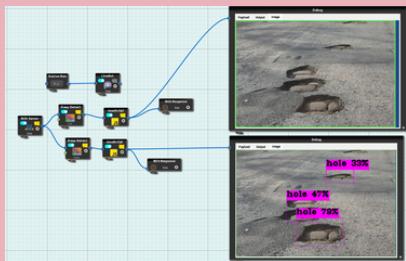
## AI Thailand Hackathon 2024

AI for Thai “APIs on Shelf”



ได้ผ่านเข้ารอบสู่รอบ On-site (Final) ซึ่งจัดการแข่งขันที่ ห้องวิทยาศาสตร์สีรินธร โดยเป็นการกำกับ Hackathon 36 ชม. กับโจทย์ที่ ต้องใช้API จาก AI for Thai มาประยุกต์ใช้ทำเป็น Solution ปัญหาอะไรก็ได้

## AMI Hackathorn AI CIRA CORE



เกียรติบัตรการแข่งขันสร้าง AI CIRA CORE ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณฑ์ศวะกรรมการผลิตขึ้นสูง โดยผ่านเกณฑ์คะแนน 80 %

เข้าร่วมการแข่งขันและได้รับรางวัลชมเชยการแข่งขันสร้างหุ่นยนต์ STEM hackathon ของพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ



# กิจกรรมที่ทำและผลงาน

## ACTIVITIES

Innovative Travel Startup Driving to the future



ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขัน Innovative Travel Startup Driving to the future

รายการแข่งขันนี้คือการสร้างโมเดลธุรกิจจากการคิดท่องเที่ยวเพื่อรักษา StartUp โดยใช้เครื่องมือ Lean Canvas Innovative Travel Startup Driving to the future จัดโดย สถาบันเทคโนโลยีไทย - ญี่ปุ่น

## TJ GAME Hackathon 2022



เกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขันสร้างเกม TJ GAME Hackathon โดย  
แข่งในเครือโรงเรียนจุฬาภรณ์ 12 แห่ง และ สถาบันจากประเทศไทยญี่ปุ่น

การแข่งขันสร้างเกมในรายการ TJ GAME Hackathon ซึ่งเป็นการแข่งขันที่จัดขึ้นโดยโรงเรียนจุฬาภรณ์ 12  
แห่ง และ สถาบันจากประเทศไทยญี่ปุ่น การแข่งขันในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพัฒนาเกมรุ่นใหม่ที่มี  
ศักยภาพ และส่งเสริมให้เยาวชนไทยหันมาสนใจการเล่นเกมและการพัฒนาเกม



# กิจกรรมที่กำลังผลงาน

# ACTIVITIES

## SPU AI PROMPT MINI HACKATHON 2024 & SPU AI PROMPT MINI HACKATHON 2024(special track)

ครั้งที่ 1

Overview			Data	Discussion	Leaderboard	Rules	Team	Submissions
1	—	Tanque Chonlert	0.76000	0				
2	—	unseenwellwithme	0.76000	0				
3	—	Kasitorn Aroonrat	0.76000	0				
4	—	pain malaise from places	0.76000	4				
5	—	panpan suksang	0.88000	4				
6	—	Rep Lopphana	0.87000	0				
7	—	Sita Sangnarak	0.88000	4				
8	—	Jessicasaporn San	0.88000	4				
9	—	Vansara	0.88000	4				
10	—	Straw Chutie	0.88000	4				
11	—	Nanthorn Yongsang	0.88000	3				



ได้รับเกียรติบัตรรับรอง ผู้hubaseline และเข้าร่วม  
การแข่งขัน SPU AI PROMPT MINI HACKATHON 2024



ได้รับเกียรติบัตรรับรอง เข้าร่วมการแข่งขัน SPU AI  
PROMPT MINI HACKATHON 2024 (special track)

เป็นการแข่งขันเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ ผสมและเพื่อร่วมทีมเตรียมตัวมายอย่างหนัก ฝึกฝนการเขียน  
Prompt Engineering ศึกษากรณีตัวอย่าง แล่หาแนวทางแก้โจทย์ปัญหาต่างๆ

## Computing Fair



ปี 2566



ปี 2567

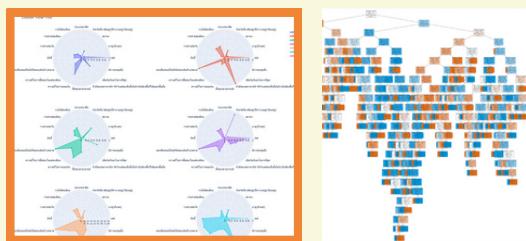
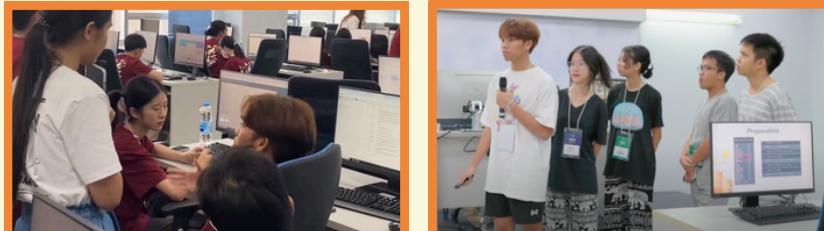


เกียรติบัตรเข้าร่วมแข่งขันประกวดโครงการคณพิวเตอร์และแข่งขันGenerative AI Prompt ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

# กิจกรรมที่กำลังผลงาน

## ACTIVITIES

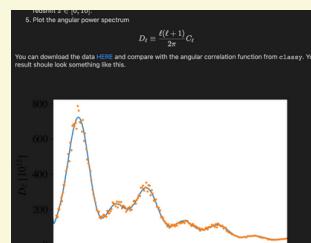
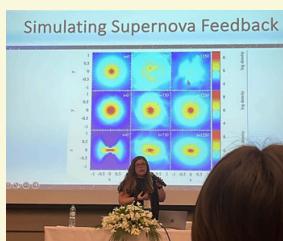
### IT Camp 20 (Data Workshop)



ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมค่าย IT CAMP 20 จัดโดย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สจล.

ส่งที่ผ่านได้รับจากค่ายนี้คือการได้เรียนรู้ การใช้งาน และ การทำหน้าที่ต่างๆใน Data-Sci รวมไปถึงการทำ ML ซึ่งส่งผลให้พบได้ว่าความรู้ด้าน AI มากขึ้นและเป็นจุดเริ่มต้นที่ทำให้สามารถทำ AI เป็น

### ThaiPASS'24



ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมค่าย The 5th Thailand-UK Python+Astro Summer School 2024 (ThaiPASS'24) จัดโดย NARIT

ค่ายนี้ทำให้ผมเรียนรู้ว่า Data-sci สามารถทำงานในสายงานอื่นได้ เมื่อมองกันไม่จำเป็นต้องเกี่ยวกับด้านธุรกิจ



# รางวัล / เกียรติบัตร

## Award/Certificate



ได้รับรางวัลเหรียญทองของขวัญ Oral presentation คราวที่แล้ว Hackathon Data Science Project Contest 2024  
ปีการศึกษา 2567



วุฒิบัตรเข้าร่วมอบรมค่าย It camp  
ปีการศึกษา 2567



เกียรติบัตรรับรองผ่านbaseline รายกิจ SPU Mini hackathon ai prompt

ปีการศึกษา 2566



เกียรติบัตรรับรองเข้าร่วม รายการ SPU Mini hackathon ai prompt

ปีการศึกษา 2566



เกียรติบัตรรับรองเข้าร่วม รายการ Chulalongkorn Case Discovery 2024  
ปีการศึกษา 2567



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 รายการ Start up

ปีการศึกษา 2567



เกียรติบัตรรับรองเข้าร่วม TobelIT'68  
ปีการศึกษา 2567



เกียรติบัตรรับรองเข้าร่วม AI Thailand Hackathon 2024  
ปีการศึกษา 2567



# รางวัล / เกียรติบัตร

## Award/Certificate



เกียรติบัตรการแข่งขันสิ่งที่ปรับเปลี่ยนโลก ประจำปีการศึกษา 2566



เกียรติบัตรรางวัลเหรียญทองแดง การประกวดสิ่งที่ปรับเปลี่ยนโลก ประจำปีการศึกษา 2565



เกียรติบัตรเข้าร่วมแข่งขัน TJ GAME Hackathon  
ปีการศึกษา 2566



เกียรติบัตรเข้าร่วมแข่งขันประกวดโครงงานคอมพิวเตอร์  
ปีการศึกษา 2566



เกียรติบัตรเข้าร่วมงานนำเสนอ ประเภทการนำเสนอแบบบรรยาย  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ภายในงาน SMILE CYS III  
ปีการศึกษา 2567



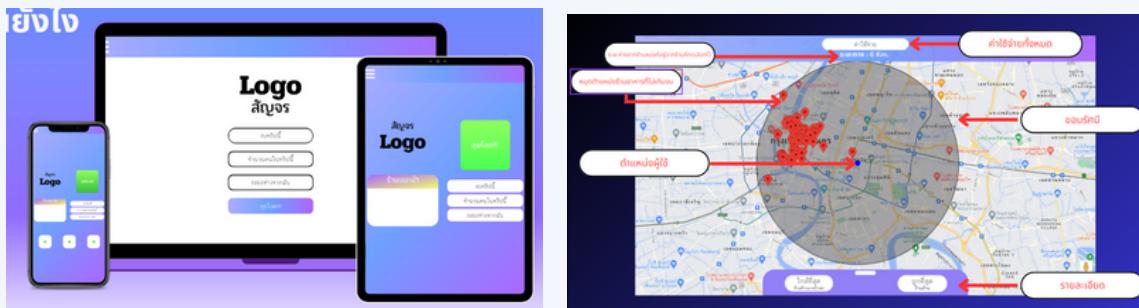
เกียรติบัตรเข้าร่วมแข่งขันประกวดโครงงาน  
คอมพิวเตอร์  
ปีการศึกษา 2567

# ໂປຣເຈົກ

## Project



## ເວັບແຂ່ງມືກົດລົງທະບຽນ



โปรเจคນี้เกิดจากการที่ผมเป็นคนชอบไปเที่ยวและชอบหาร้านอาหารที่เป็นกระแสหรือร้านดังๆ เก็บบิวตี้เดตต์ ก็ว่าผมมีงบก็จะหาจัดและไม่รู้ว่าจะมีค่าใช้จ่ายซึ่งผมก็เลยไปเช็คดูในท้องตลาดว่ามีแอพพลิเคชันพวกนี้มั้ยปรากฏว่าไม่มีผลเลย มีความตั้งใจของผมที่อยากช่วยให้หินก้าวไปสามารถหาร้านอาหารอร่อยในราคาประหยัดได้ โดยแอปเป็นจังหวะรวมห้องน้ำร้านอาหารจากก้าวประเทศไทย พร้อมแสดงราคาน้ำหนึ่งและโปรโมชั่นต่างๆ เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถวางแผนการใช้จ่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

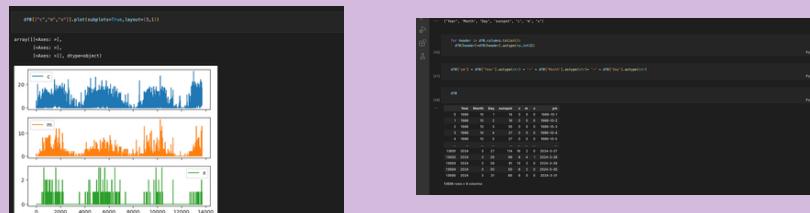
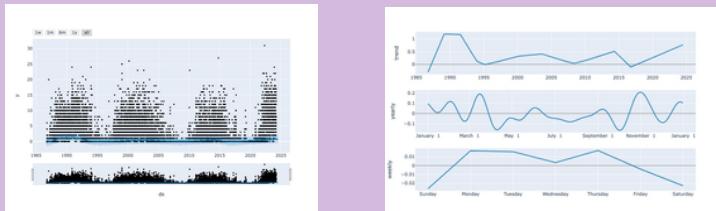
ระหว่างที่อยู่ในช่วงพัฒนาໂປຣເຈົ້ານີ້ພົມກີໄດ້ສ່ວນເຂົ້າຮ່ວມແບ່ງຂັນໄປວ່າຈະເປັນແບ່ງ Startup ຮັບ ອານຸຍານໂດຍຕັວອຍ່າງຮາຍກ ກີ່ພົມສ່ວນແບ່ງຂັນເຂັ້ມ ແບ່ງຂັນປະກວດໂຄຮງໝານຄອບພົວເຕັກ ກີ່ຈັດໂດຍນໍາທິກາລ້າຍຂອນແກ່ນ ຮາຍການໃຫ້ Innovative Travel Startup Driving to the future ແລະ ຮາຍການສຶກປະກັດກຽມ

สถาบันปัจจุบันของโปรเจกต์อยู่ในขั้น Prototype

# ໂປຣເຈັດ

# Project

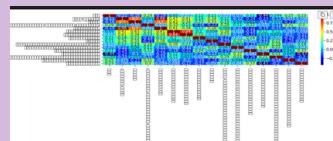
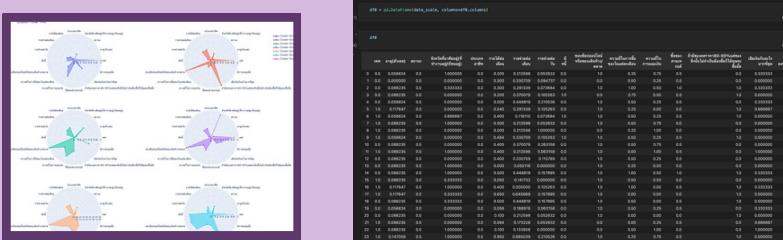
## โปรแกรมคำนวณอัตราการเกิด Solar flare



ໂປຣເຈັດນີ້ເປັນຫານເກີຍວັດທີຕໍ່ການກຳນົດຢ່າງທີ່ກຳນົດໄດ້ແລ້ວສະເໜີໃຫຍ່ໄດ້ມາຈະໄດ້ຮັບອະນຸຍາຍດີ່ຈິງ

โดยโปรเจกต์นี้จะทำการการล่าสืบเรื่อง The 10th Thai Astronomical Conference (Student Session) ที่จัดโดย Narit Institute วช. ซึ่งก้มของผู้ใดผ่านการคัดเลือกในการเข้าแข่งขันในรอบสุดท้ายที่ เชียงใหม่ ในรอบนี้ก็จะมีการแข่งขันจากทีมภายในประเทศไทยและ จากประเทศไทยเพื่อบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ ดังนั้นเราขอเชิญชวนนักศึกษาทุกท่านที่สนใจสามารถเข้าร่วมชมและรับฟังความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญในสาขาได้ที่เว็บไซต์ของสถาบันฯ

สถาบันปัจจุบันของโครงการนี้อยู่ในขั้นพร้อมใช้งาน



ไปเจอกันเป็นไปร่องกันได้ยังกับการเปลี่ยนประภาคจากบุคลิกภาพ และ นิสัยการใช้เงิน ซึ่งถูกแล้วเหมือนจะธรรมดากันแล้วตั้งแต่เด็กๆ แต่เมื่อโตขึ้นมาแล้วก็ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ แต่ในส่วนของการใช้เงิน ที่เคยเป็นแบบเด็กๆ ก็ยังคงอยู่ เช่น การซื้อของที่ไม่จำเป็น หรือซื้อของที่ไม่คุ้มค่า แต่ในส่วนของการลงทุน หรือการวางแผนการเงิน ที่เคยเป็นของเด็กๆ ก็ยังคงอยู่ เช่น การลงทุนในหุ้น หรือการลงทุนในธุรกิจ ที่เคยเป็นของเด็กๆ ก็ยังคงอยู่ เช่น การลงทุนในหุ้น หรือการลงทุนในธุรกิจ

สถาบันปัจจุบันของประเทศไทยนี้อยู่ในขั้นตอนกำลังพัฒนา