



My Internship 2021

THAWANRAT ATTHAWIWATKUL

62011277

Work period



About Company

- A T PRO CO.,LTD.

ชื่อผู้ประกอบการ บริษัท เอ ที โปร จำกัด

ชื่อสถานประกอบการ สนง.ใหญ่ 00000 19/65 หมู่ 11 ถนนเลียบวารี แขวงโคกแฝด เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530

ชื่อสถานประกอบการ สาขา 00002 192/85 หมู่ 4 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000

ชื่อสถานประกอบการ สาขา 00003 1/11 หมู่ 7 ตำบลยุหว่า อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ 50120



Contact Information

โทรศัพท์ : +662 989 1371 , +6652 031 743

แฟกซ์ : +662 989 1372 , +6652 031 744

มือถือ : +66 81 916 7954

Website: www.atprothai.com

Email: info@atprothai.com

Facebook Page: <https://www.facebook.com/atprothailand/>

Line: <https://page.line.me/fne1267o?openQrModal=true>



How they work at their factory



Their previous projects







The products

- Thermometer hygrometer barometer
- Data Logger
- Temperature, humidity, pressure transmitters
- All of the product are from Comet.



Best Seller Products

Temperature recorder with printer



Temperature transmitter outdoor, indoor with 4-20mA output



Ambient temperatur

Temperature transmr
is user adjustable. D
switch off.

Code: T01

Warranty: 3 ye



Best Seller Products (2)

Temperature and humidity outdoor, indoor probe with 4-20mA output



Interior temperature, humidity transmitter with RS485 output



Ambient humidity, te

For exacting interior
wiring boxes for hou

Code: T34

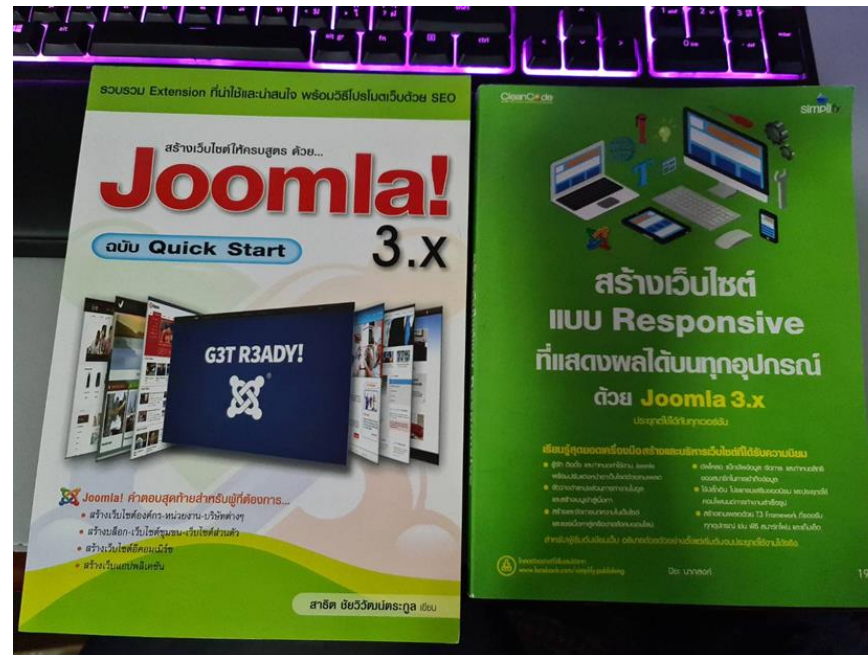
Warranty: 3 ye

Product Demo



Study about Joomla

- a free and open-source content management system for publishing web content on websites.
- I study them on these 2 books and YouTube.



My drone flying certificate



หนังสือการขึ้นทะเบียนผู้บังคับหรือปล่อยอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน
(ประเภทอากาศยานที่ควบคุมการบินจากภายนอก)

เลขที่ 008535/2564

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า ชื่อ นาย ชนसार นามสกุล อรรณวิวัฒน์กุล		
เลขประจำตัวประชาชน 3101500109481	ที่อยู่ปัจจุบันเลขที่ 19/65 หมู่ที่11	
ครอบครัว/ชอย -	ถนน -	ตำบล/แขวง โคกแฝด
อำเภอ/เขต หนองจอก	จังหวัด กรุงเทพมหานคร	รหัสไปรษณีย์ 10530
โทรศัพท์ 0819167954	โทรสาร	E-MAIL: thanasam@atprothal.com
ได้รับการขึ้นทะเบียนตามประกาศกระทรวงคมนาคม เรื่อง หลักเกณฑ์การขออนุญาตและเงื่อนไขในการบังคับหรือปล่อยอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน ประเภทอากาศยานที่ควบคุมการบินจากภายนอก พ.ศ. 2558 ออกตามตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติการเดินอากาศ พ.ศ. 2497 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้		
แบบอากาศยาน/ยี่ห้อ/รุ่น	DJI	รุ่น Mavic Air2S
น้ำหนัก (weight)	0.595 กิโลกรัม	
หมายเลขเครื่อง (Serial No.)	3YTB11500302WU	
อุปกรณ์ที่ติดตั้ง	4 PROPELLERS, BATTERY, CAMERA AND REMOTE CONTROLLER	
วัตถุประสงค์การใช้	1. เพื่อการเล่นเป็นงานอดิเรก ความบันเทิง หรือเพื่อการกีฬา 2. เพื่อการถ่ายภาพ ถ่ายทำหรือการแสดงในภาพยนตร์ หรือรายการโทรทัศน์	
ขอบเขต/พื้นที่ทำการบิน	ตามเงื่อนไขการบังคับหรือปล่อยอากาศยาน	
รายชื่อผู้บังคับหรือปล่อยอากาศยาน	1. นายชนसार อรรณวิวัฒน์กุล 2. นางสาวชวัลรัตน์ อรรณวิวัฒน์กุล	

โดยให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด มีกำหนด 2 ปี นับแต่วันนี้ออกหนังสือฉบับนี้

ออกให้ ณ วันที่ 30 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

(นายบันเพ็ง เมธธาย)

ผู้จัดการฝ่ายพิธีการบิน ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

(เงื่อนไขการบังคับหรือปล่อยอากาศยานระบุด้านหลังหนังสือฉบับนี้)

หมายเหตุ: การระงับประกันภัยจะต้องอยู่กรมธรรม์ก่อนวันสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 30 วัน

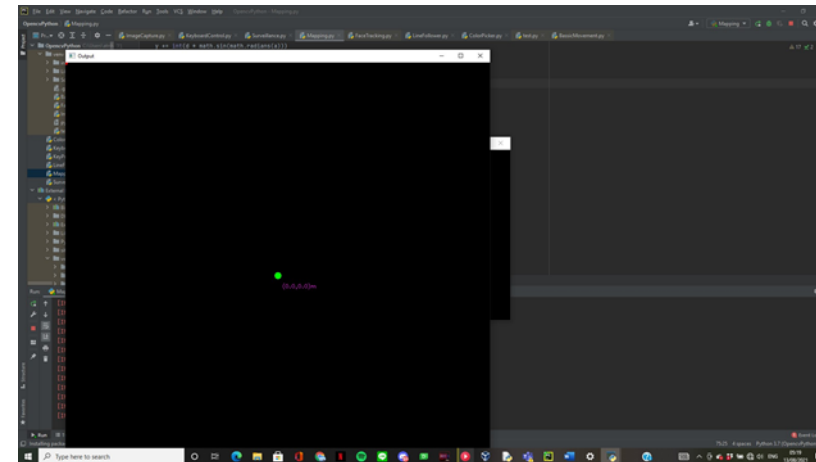
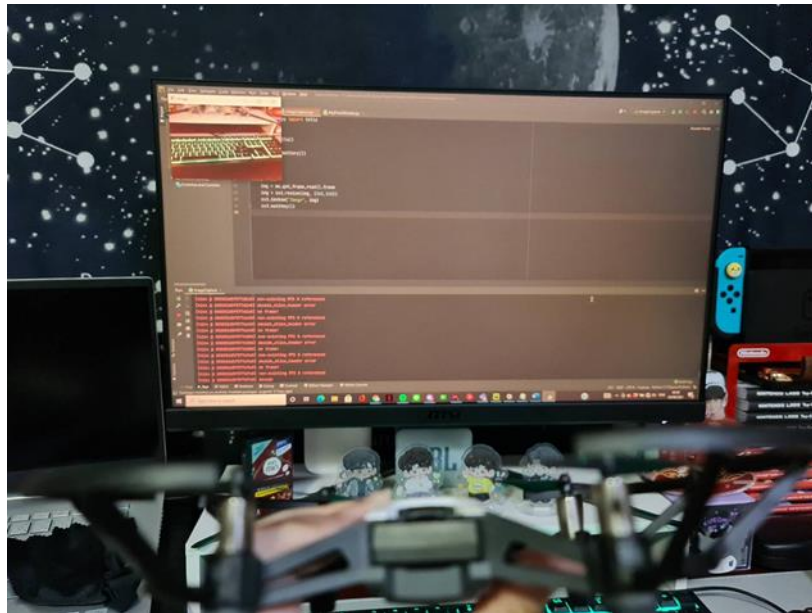
Tello Drone



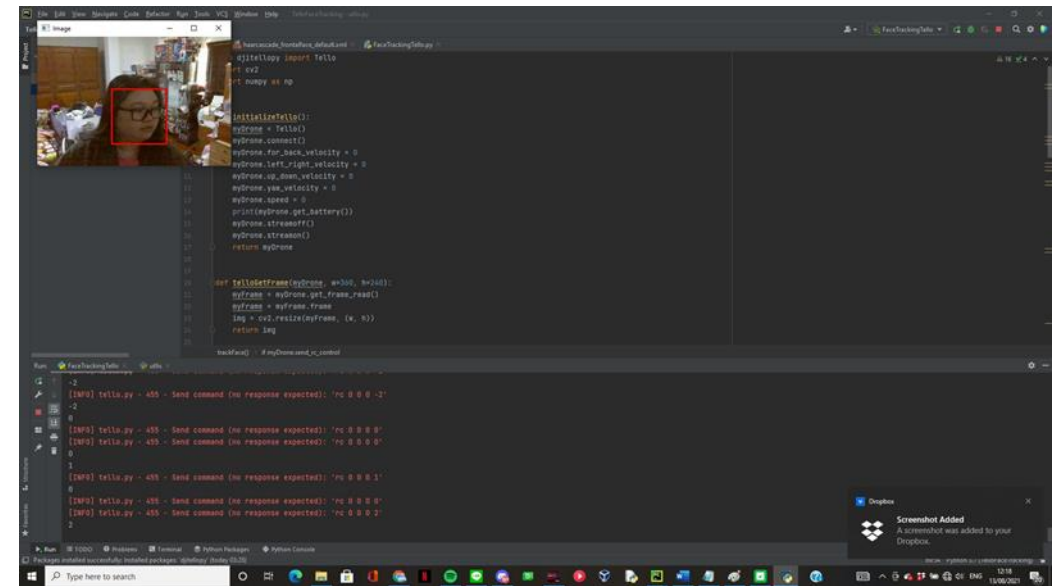
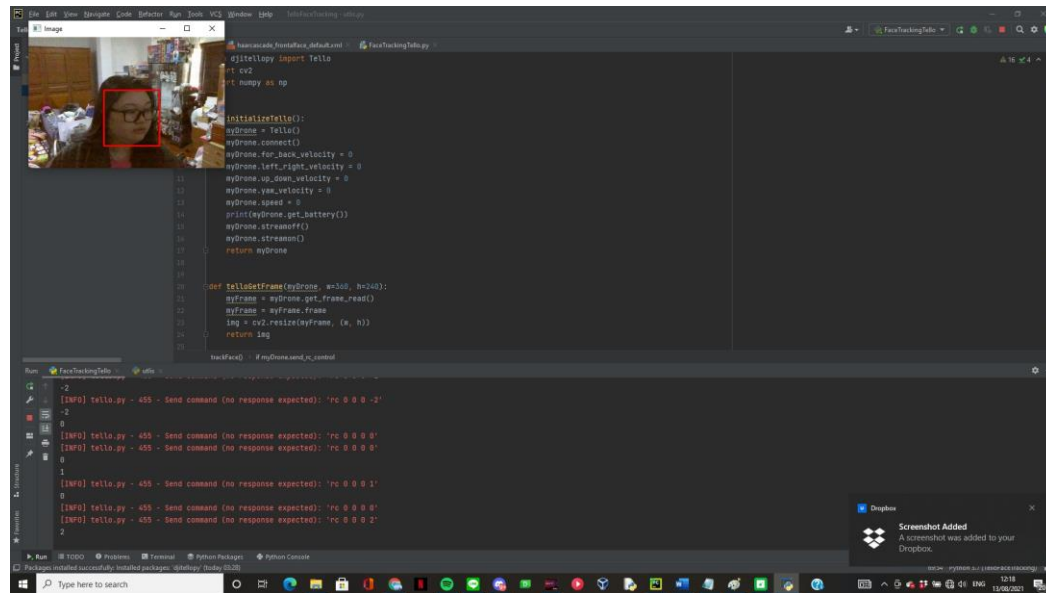
Programming on Tello

- Using Python
- PyCharm
 - Python Interpreter on PyCharm (can be download at setting)
 - Djitellopy
 - Opencv-python

Practicing on Tello



Face Tracking Project



Face Tracking Project (2)



Thank you



[This Photo](#) by Unknown Author is licensed under [CC BY-SA](#)