



Captain. Phungpensuk



ชื่อ - กปตัน พึงเป็นสุข (กปตัน)

เกิด - 23 เดือน 3 2547

อายุ - 17 ปี

เริ่มเขียนโปรแกรมตั้งแต่มหยม 1 ในตอนนั้นเรียนไปแบบไม่ได้คิดอะไรเลย แต่พอเริ่มเรียนลึกขึ้น ก็ยิ่งชอบการเขียนโปรแกรมมากขึ้น C เป็นภาษาแรกที่ได้ลอง แต่ความสนใจกับอย่างไปเรื่อยๆ จนมาถึงช่วงเวลาที่ติดค่ายสอน. ตอนมหยม 4 เลยได้เรียนภาษา C ก็ลึกและเข้มข้นกว่าเดิมที่เคยเรียน ผ่านไปจนถึงค่ายที่ 2 ได้เริ่มเรียน C++ พร้อมกับท่องเรียนได้สอนทำเว็บไซต์ เลยได้ลองทั้ง 2 ทาง

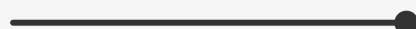
ในปัจจุบันมีความสามารถในการเขียนโปรแกรมเพื่อแก้ปัญหาได้ โดยใช้ C , C++ , Python
ทางด้านการพัฒนาเว็บไซต์ สามารถใช้ JavaScript ในการพัฒนา เฟรมเวิร์กส่วนใหญ่ที่ใช้ ReactJS และพัฒนา API ก็ติดต่อ กับฐานข้อมูลด้วย NodeJS

มีจุดแข็ง คือ มีความสามารถในการเรียนรู้ที่รวดเร็วหลายทาง ถ้ามีความสนใจจะยิ่งดำเนินและลงลึกไปกับความรู้ต่างๆ เข้ากับผู้ใหญ่ได้ดีกว่าเด็ก

มีจุดอ่อน คือ ถึงจะเรียนรู้ได้รวดเร็วแต่จะไปลึกไม่สุดจะมีความรู้อยู่เบื้องหลังๆ ไม่ค่อยชอบเข้าสังคม ความไม่ระวังเป็นความผิดพลาดที่มักจะเกิดขึ้น ปัจจุบันได้มีการพัฒนาจุดผิดพลาดจนทำให้เกิดขึ้นน้อยลง

ชอบคณิตศาสตร์ หลงรักในกลไกการทำงานของสิ่งต่างๆ และชอบฝังเพลงปีอป

ติดต่อ - mynameisjeff7614@gmail.com



ผลการเรียน



ประเมินและแสดงผลการเรียนหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน	อุตรดิตถ์	เลขที่ 4: ม.6/1 11084428
สังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ	
ตำบล/แขวง	ท่าอิฐ	ชื่อ นายกปัตตัน
อำเภอ/เขต	เมืองอุตรดิตถ์	ชื่อสกุล พึงเป็นสุข
จังหวัด	อุตรดิตถ์	เลขประจำตัวนักเรียน 34808
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	มัธยมศึกษาพิษณุโลก อุตรดิตถ์	เลขประจำตัวประชาชน 1539900866910
วันที่เข้าเรียน	16 พฤษภาคม 2562	วันเกิด 23 เดือน มกราคม พ.ศ. 2547
โรงเรียนเดิม	อุตรดิตถ์	เพศ ชาย สัญชาติ ไทย ศาสนา พุทธ
จังหวัด	อุตรดิตถ์	ชื่อ - ชื่อสกุลบิดา นายพิชัย พึงเป็นสุข
ขั้นเรียนสุดท้าย	มัธยมศึกษาปีที่ 3	ชื่อ - ชื่อสกุลแม่ด้า นางสาวกานดา เศษสวรสัน

รหัส/รายวิชา	หน่วยกิต	หมายความ	รหัส/รายวิชา	หน่วยกิต	หมายความ	รหัส/รายวิชา	หน่วยกิต	หมายความ
บัณฑิตศึกษา 2562 ภาคเรียนที่ 1			บัณฑิตศึกษา 2563 ภาคเรียนที่ 1			บัณฑิตศึกษา 2564 ภาคเรียนที่ 1		
ท33101 ภาษาไทย	1.0	4	ท332101 ภาษาไทย	1.0	4	ท33101 ภาษาไทย	1.0	4
ค33101 คณิตศาสตร์	1.0	4	ค332101 คณิตศาสตร์	1.0	4	ค33101 คณิตศาสตร์	1.0	4
ว33141 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.0	4	ว332102 อุօນแบบเก็บโน้ลยේ	0.5	4	ว33184 การอุօນแบบเก็บและเก็บโน้ลยේ	0.5	4
ส33101 สังคมศึกษา	1.0	4	ส332103 วิทยาศาสตร์ภysis-ฟิสิกส์	1.0	4	ส33161 คณิตศาสตร์	1.0	4
ส33103 ประวัติศาสตร์	0.5	4	ส332101 สังคมศึกษา	1.0	3	ส33101 สังคมศึกษา	1.0	4
ว33101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5	4	ส332103 ประวัติศาสตร์	0.5	3	พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5	4
ค33101 ทักษะศิลป์	0.5	4	ว332101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5	4	ค33101 ทักษะศิลป์	0.5	4
อ33121 กระบวนการเชิง	0.5	4	ส332101 ทักษะศิลป์	0.5	4	อ33121 กระบวนการเชิง	0.5	4
อ33101 ภาษาอังกฤษ	1.0	4	อ332121 กระบวนการเชิง	0.5	2.5	อ33101 ภาษาอังกฤษ	1.0	4
ค33201 คณิตศาสตร์	2.0	4	อ332101 ภาษาอังกฤษ	1.0	3.5	ค33201 คณิตศาสตร์ AP	1.0	4
ค33201 ฟิสิกส์	1.5	4	ค332201 คณิตศาสตร์	2.0	4	ค33205 คณิตศาสตร์ หวาน.	0.5	4
จ33221 เคมี	1.5	3	จ33203 ฟิสิกส์	1.5	4	จ33203 ฟิสิกส์	1.5	4
ว33241 ชีววิทยา	1.5	4	จ332223 เคมี	1.5	3.5	จ33223 เคมี	1.5	4
จ33281 เทคโนโลยีการดูแล	1.0	4	จ332243 ชีววิทยา	1.5	3	จ33243 ชีววิทยา	1.5	4
ส33203 หน้าที่พลเมือง 1	0.5	4	จ33221 คอมพิวเตอร์เพื่อความตื่น	0.5	4	จ33261 โลก ดวงวันและเวลาการ	1.5	4
พ33201 พลศึกษา	0.5	4	ส332033 หน้าที่พลเมือง 3	0.5	4	จ33291 คอมพิวเตอร์กราฟฟิคกิ้งสูง	0.5	4
จ33201 คอมพิวเตอร์เพื่อความตื่น	0.5	4	พ332201 พลศึกษา	0.5	3.5	พ33201 พลศึกษา	0.5	4
จ33221 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0.5	4	จ332221 ภาษาอังกฤษ	0.5	4	จ33221 ภาษาอังกฤษ	0.5	4
บัณฑิตศึกษา 2562 ภาคเรียนที่ 2			อ33205 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0	4	อ33209 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0	4
ท33102 ภาษาไทย	1.0	3.5	อ33201 IS1 ทักษะค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0	4			
ค33102 คณิตศาสตร์	1.0	4	บัณฑิตศึกษา 2563 ภาคเรียนที่ 2					
จ33111 วิทยาการคำนวณ	0.5	4	ว332102 ภาษาไทย	1.0	4			
ส33102 สังคมศึกษา	1.0	3.5	ส332102 คณิตศาสตร์	1.0	4			
ส33104 ประวัติศาสตร์	0.5	4	จ332191 วิทยาการคำนวณ	0.5	4	ก กลุ่มสาระการเรียนรู้/ การศึกษาด้านคุณค่าด้วยตนเอง		
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5	4	ส332102 สังคมศึกษา	1.0	2.5	ภาษาไทย	5.0	3.90
ค33102 นาฏศิลป์	0.5	4	ส332104 ประวัติศาสตร์	0.5	3.5	คณิตศาสตร์	14.5	4.00
จ33122 กระบวนการเชิง	0.5	3	ว332102 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5	4	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	32.5	3.51
อ33102 ภาษาอังกฤษ	1.0	4	ค332102 คนดี	0.5	3.5	สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	9.0	3.52
ค33202 คณิตศาสตร์	2.0	4	จ332122 กระบวนการเชิง	0.5	2	สุขศึกษาและพลศึกษา	5.0	3.80
จ33204 ฟิสิกส์	1.5	3	อ332102 ภาษาอังกฤษ	1.0	2	ศิลปะ	2.5	3.90
จ33224 เคมี	1.5	3.5	จ332202 คณิตศาสตร์เพื่อความตื่น	2.0	4	การงานอาชีพ	3.5	3.35
ว33244 ชีววิทยา	1.5	4	จ332204 ฟิสิกส์	1.5	2.5	ภาษาต่างประเทศ	12.5	3.80
จ33282 เทคโนโลยีการหางานวิทยาศาสตร์	1.0	4	จ332224 ชีววิทยา	1.5	2	การศึกษาด้านคุณค่าด้วยตนเอง (IS)	2.0	4.00
ส33202 หน้าที่พลเมือง 2	0.5	4	จ332244 ชีววิทยา	1.5	1	ผลการเรียนเฉลี่ยรวม		86.5 3.69
พ33202 พลศึกษา	0.5	3	ว332292 การตัดกรรฐานช้อมูล	0.5	4			
อ33202 คอมพิวเตอร์เพื่อความตื่น	0.5	4	ส332034 หน้าที่พลเมือง 4	0.5	3			
จ33222 ภาษาจีน	0.5	4	พ332202 พลศึกษา	0.5	3.5			
อ33206 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0	4	จ332222 ภาษาจีน	0.5	4			
			อ332206 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0	4			
			อ33202 IS2 สารสนเทศและการนำเสนอ	1.0	4			

โรงเรียน - อุตรดิตถ์

แผนการเรียน - ห้องเรียน SMTE

GPAX - 3.69



The 16th Thailand Olympiad in Informatics

Q2h1bGFsb25na29yb1BVbm|2ZXJzaxR5



17

หลังจากที่ผ่านแบบทดสอบของค่าย 1 และค่าย 2 มา จนได้เป็นตัวแทนของศูนย์มหาวิทยาลัย เรศวรมาแข่งขันในการแข่งขันคอมพิวเตอร์โอลิมปิกระดับชาติครั้งที่ 16 กีฬามหาวิทยาลัยขอบแก่น แบบทดสอบมีทั้งหมด 6 ข้อ แข่งขันทั้งหมด 2 วัน เป็นโจทย์ที่ยากมาก จนทำให้ได้แค่เข้าร่วมไม่ได้เหรียญรางวัลกลับมา แต่ก็ได้กลับมาคือความสับสนรึกับผู้เข้าแข่งขันในค่ายได้ Connection มากมาย รวมถึงประสบการณ์ในการแข่งขันแก้ปัญหาด้วยภาษา C และ C++



Facebook



Photos



Thailand Cyber Top Talent 2021



17

THAILAND CYBER TOP TALENT 2021
---Final Round---

Team Rank			
Rank	Team	Unit	
1	Clock	วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏเชียงใหม่	4020
2	klikusone	โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (สำราญ)	3910
3	Alotsoft	วิทยาลัยอาชีวศึกษา	3970
4	newflags	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา	3560
5	Ondemador	โรงเรียนราชภัฏเชียงใหม่	3520
6	FLAG SMASHOR	โรงเรียนราชภัฏเชียงใหม่	3200
7	B4c0nL0v3r	โรงเรียนพะยอม	2990
8	INterAct	โรงเรียนเชียงรายวิทยาลัย	2370
9	double22	โรงเรียนอนุรักษ์เชียงใหม่	1840
10	Fingertips	โรงเรียนจันทน์วนิช	1080

ขอแสดงความยินดี
กับ B4c0nL0v3r โรงเรียนบดินทรเดชา
อันดับ 7 ของประเทศไทย อันดับ 1 ของภาคเหนือ
ประเภทนักเรียนศึกษา (Junior) ทางด้านคอมพิวเตอร์ที่สูงที่สุด

ภาพสามีกันของทีม



ผลการแข่งขัน



Github

การแข่ง Capture the flag ครั้งแรก

เป็นการแข่งที่ต้องใช้ความคิดและเทคนิคในการแก้ไขไฟล์ที่ถูกซ่อนอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้สามารถเข้าถึงและเปลี่ยนแปลงได้

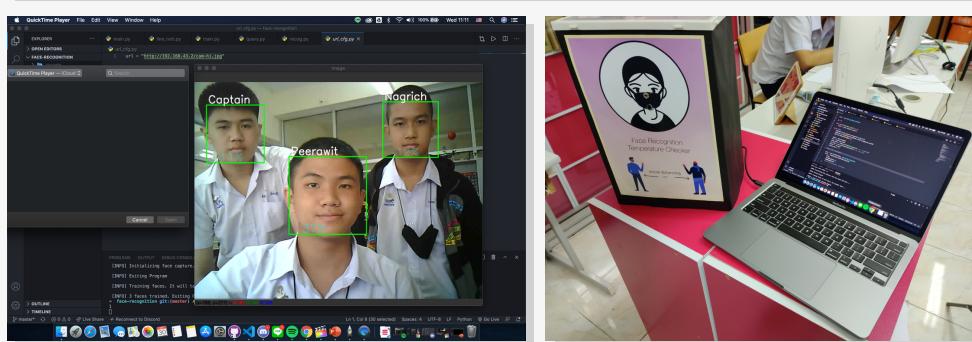
Reverse Engineering ซึ่งผลลัพธ์ที่ได้จะต้องเป็นไฟล์ executable ที่สามารถรันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ได้

รอบชิงชนะเลิศมีโจทย์ให้แก่ทีม hacker ที่ทำการโจมตีระบบเข้ามาแล้วนำค่าตอบไปแลกเป็นคะแนน จบการแข่งขันด้วยลำดับที่ 7



Face Recognition with Temperature Checker Device

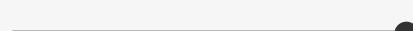
RmFjZSBYZWNvZ25PdGlvb9==



นำ Face Recognition มาประยุกต์กับ IoT
เป็นอุปกรณ์ตรวจสอบใบหน้าและวัดอุณหภูมิ
โดยการนำ Machine Learning เพื่อจดจำใบหน้า
ต่อเข้ากับบอร์ด ESP32-CAM ที่มีโมดูลวัดอุณห-
ภูมิติดอยู่

ใช้ Eigenface ในการเรียนรู้และจดจำใบหน้า
โดยใช้ภาษา Python ในการพัฒนา

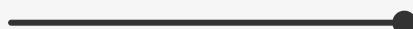
ได้รับรางวัลเหรียญเงินในการส่งแข่งขันในงาน
สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 31
ที่มหาวิทยาลัยนเรศวร

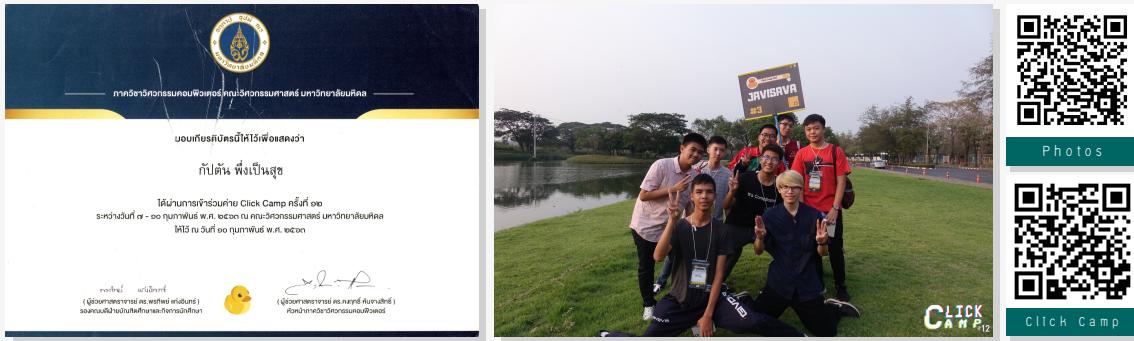


License Plate Detector



17





Click Camp 12th - Mahidol University

"วิศวะคอมฯเรียนอะไรกัน? จบมาทำงานอะไรได้บ้าง? มาทำความรู้จักวิศวะคอมฯไปกับพวกเราในค่าย!" Click Camp เป็นค่ายเตรียมวิศวะคอมของมหาวิทยาลัยหิดล ผู้ได้เข้าเป็นส่วนหนึ่งของค่ายในปี 2020 ในช่วงนั้นผู้ได้สนใจเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมเป็นพิเศษเลยได้หาค่ายที่จะแนะนำการเข้าเรียนวิศวะ

17



KU01 2019 - Kasetsart University

การทดสอบความสามารถในการแก้ปัญหาโดยการเขียนโปรแกรม ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยผู้มีใช้ภาษา C++ ในการทำโจทย์ ได้คะแนนอยู่ในระดับพอใช้





SMTE - Phitsanulok Pittayakom School

กิจกรรมบูรณาการนักเรียนที่โรงเรียนพิษณุโลกพิทยาคม ภายใต้ค่ายจะมีการนั่งรังถทำกิจกรรมตามฐานต่างๆ มีฐานเกี่ยวกับพลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน มีการให้กำโคงงานต้นแบบไปนำเสนอ

ComprHub - เว็บท่าที่รวมค่ายทางวิชาการของศาสตร์ต่างๆ และมีการเก็บสถิติความสนใจ ความชอบและความสนใจ เพื่อหาค่ายที่เหมาะสมต่อผู้ใช้งานมากที่สุด ใช้ภาษา Dart, Flutter และ Firebase

มห้ามที่ออกแบบโครงสร้างและคุณเชิปต์ของตัวแอปพลิเคชัน มีส่วนในการออกแบบแบบสไลด์นำเสนอและวิธีการนำเสนอ โดยใช้ข้อความที่คุ้นเคยของ Apple ในตัวที่นำเสนอจะมีแค่หน้า UI ยังไม่มีระบบ Backend หรือ Security ต่างๆ

17



AMI Hackathon Online Camp : AHOC #1 - AMI KMITL

ค่ายสามารถฝึกอบรมหุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมระดับโลก ครั้งที่ 1 ภายในการแข่งขันจะมีการอบรมการใช้งานโปรแกรม CIRA CORE ที่ใช้ควบคุมแขนกลในอุตสาหกรรมจริง

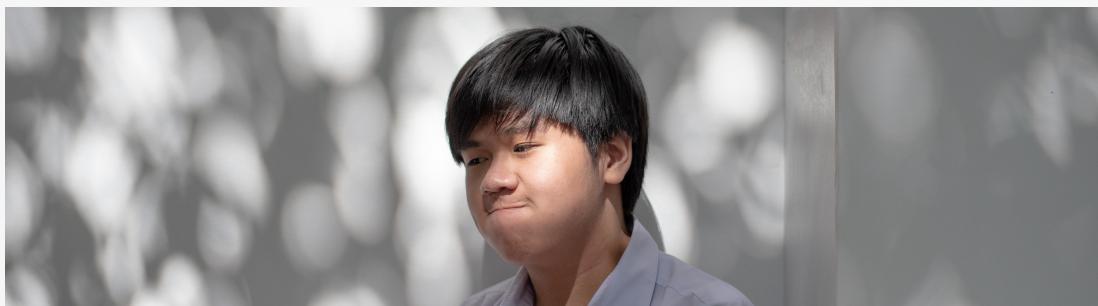


ในการทำงานจะมีการแบ่งหน้าที่ ผู้จะเป็นฝ่ายทำ F10 ของโปรแกรมและออกแบบ การเทรน AI ให้ตรวจสอบและคัดแยกหน้ากากอนามัยที่ไม่ได้มาตรฐานออกจากสายพาน ปัญหาส่วนใหญ่เกิดจากการที่ไม่สามารถใช้งานโปรแกรมได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ



dGhhbmt5b3U=

17



WydUaGVyZeKAmXMgbm8gZXNjYX8pbmcgmVhc29uJywglGRlbnlpbmcmcHycG9zZScsICdC2WnhxNlIGFzIhd1IGJvdGgga25vdycsICd3aXRob3V0IH81cnBvc2UnLCAnd2Ugd291bGqbm90IGV4aN0JywglJy0gYWd1bnQgc21pdGggLSdd:base64

