



โรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยศรีนคินทร์วิโรฒ
ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)

X

VISTEC
VIDYASIRIMEDHI
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

แบบบันทึกผลการฝึกงาน



นายชโนกัย กระแจ่ม^ก
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

วิชาเอกเทคโนโลยีสารสนเทศ

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนคินทร์วิโรฒ ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)

คำนำ

รายงานบันทึกการฝึกงานเล่มนี้ เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาการฝึกงานเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร (ว30213) โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (ฝ่ายเมือง) จัดทำขึ้น เพื่อบันทึกการฝึกงานที่ ห้องปฏิบัติการ Scalable Data Systems สำนักวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันวิทยาลัยสิริเมร์ ในตำแหน่ง Full-Stack Developer

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานบันทึกการฝึกงานเล่มนี้จะเป็นประโยชน์ และสามารถถ่ายทอดแนวการทำงานฝึกงานให้กับผู้เรียนท่านอื่น

ลายมือชื่อ

ธีระพัน พรมใจ

(นายชโณกัย กระแจ่ม)

ผู้จัดทำ

สารบัญ

ข้อมูลบริษัท/หน่วยงาน	3	2 ประวัติส่วนตัว
สรุปผลการฝึกงาน	6	4 บันทึกการฝึกงานประจำวัน
ภาคผนวก	10	8 ผลประเมินการฝึกงาน



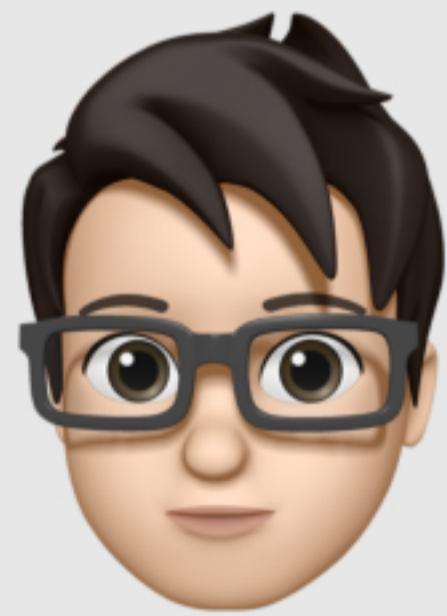
85 Bangwaek 14, Bangwaek,
Phasi Charoen, Bangkok 10160

Boom

Information
Technology Major

Satit Prasarnmit Demonstration
School (Secondary)

Name



Chanotai
Krajeam



ประวัติส่วนตัว

Email



boom9387
@hotmail.com

Activities

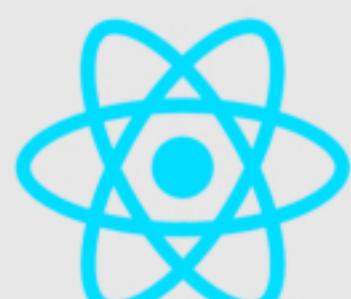


Tel.



096-916-3254

Skills



django

หัวหน้า



**กษิติศ
ผลเจริญ**

ตำแหน่งของหัวหน้า



Full-Stack Developer



Jub Warata

Email



**kasiditp_pro
@vistec.ac.th**

เบอร์โทรศัพท์หัวหน้า



083-648-8831

**ห้องปฏิบัติการ Scalable Data Systems
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันวิทย์สิริเมธี**

VISTEC



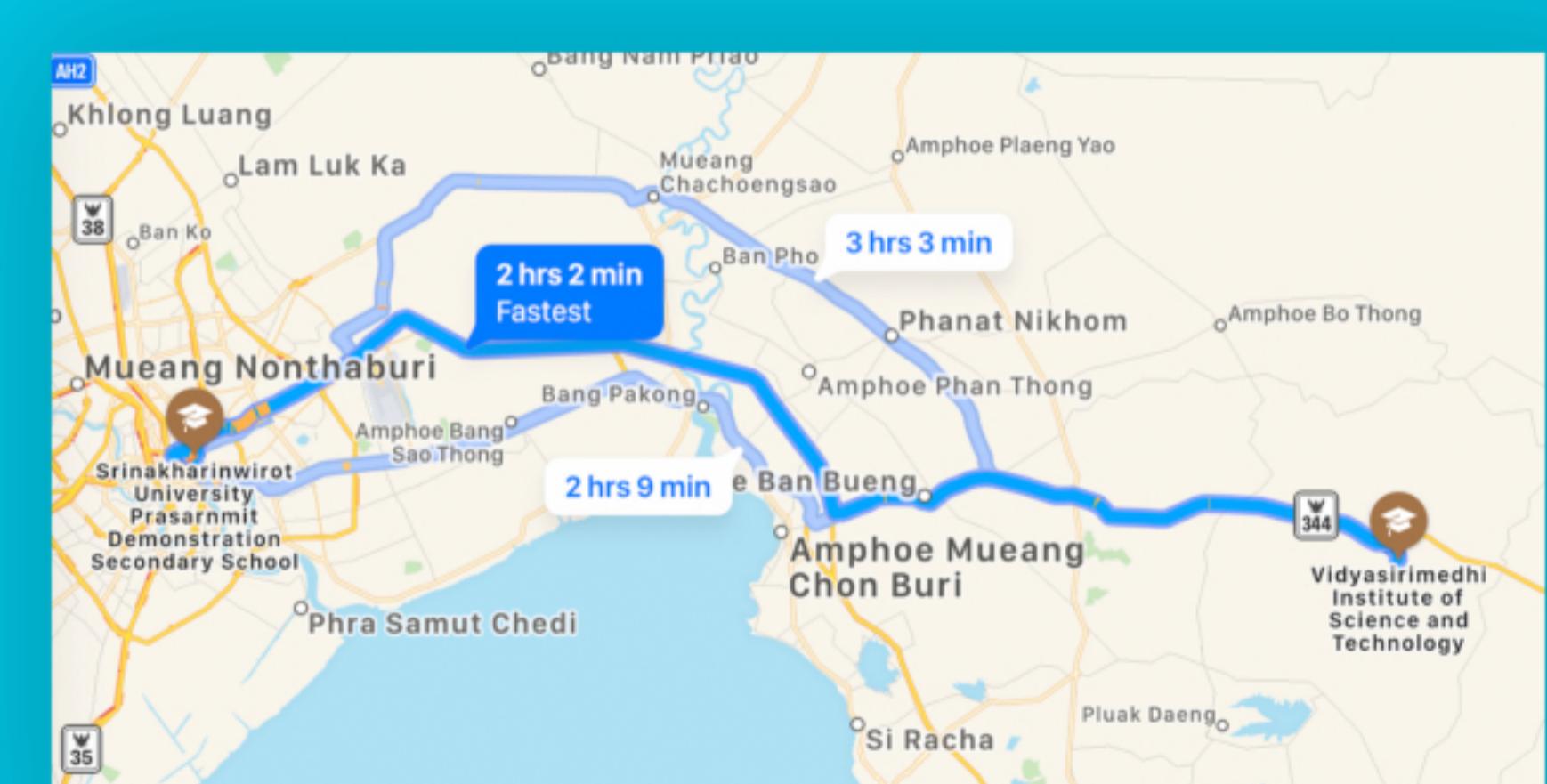
033-014-307



**555 Moo 1, Pa Yup Nai,
Wang Chan, Rayong, Thailand 21210**



<https://vistec.ist/>





บันทึกฝึกงานประจำวัน

วัน/เดือน/ปี	เวลาฝึกงาน (เริ่ม-สิ้นสุด)	รายละเอียดงานที่ได้รับมอบหมาย/ปัญหาที่พบในการทำงาน	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ: จากหัวหน้างาน	ผู้หน้างานลงนาม
2/3/2021	10.00 – 18.00	จัดสถานที่สำหรับการเตรียมงาน IST-FR 2021	ขยับเขนของ	<i>Kritib P.</i>
3/3/2021	10.00 – 18.00	จัด Live สำหรับงาน IST-FR 2021	เรียนรู้การใช้เครื่องมือในการจัดทำไลฟ์ได้รวดเร็ว	<i>Kritib P.</i>
4/3/2021	10.00 – 18.00	จัด Live สำหรับงาน IST-FR 2021 ปัญหา : ไม่สบายน	ควรสอนพักผ่อน	<i>Kritib P.</i>
5/3/2021	10.00 – 18.00	เรียน VueJS	แนะนำให้เรียน VueJS จาก Vue Mastery	<i>Kritib P.</i>
8/3/2021	10.00 – 18.00	เรียน VueJS, คุยกันเรื่อง Project ที่จะให้ทำ, ออกรอบ UI สำหรับ Project ที่กำลังจะทำ	ทำงานผลลัพธ์มาได้ดี	<i>Kritib P.</i>
9/3/2021	10.00 – 18.00	ทำ Front-end, เรียนรู้การใช้งาน git จากเพื่อนที่ทำ ปัญหา : ยังไม่ชำนาญในการใช้ git	ทำงานได้รวดเร็ว	<i>Kritib P.</i>
10/3/2021	10.00 – 18.00	ศึกษา Cypress, แก้บัค Cypress ให้รันตาม Flow Test ได้ปกติ	เรียนรู้ Framework ใหม่ และเริ่มงานได้รวดเร็ว	<i>Kritib P.</i>

11/3/2021	10.00 – 18.00	แก้ไขบัค Front-end	เข้าใจโครงสร้างของ Project ได้รวดเร็ว	<i>Kritib P.</i>
12/3/2021	10.00 – 18.00	ศึกษา Django และ Django Rest Framework ปัญหา : ยังไม่เข้าใจ Structure ของ Django Rest Framework	มีความตั้งใจในการศึกษา Framework ใหม่	<i>Kritib P.</i>
15/3/2021	10.00 – 18.00	ศึกษา Django Rest Framework, ทำ Web Scrapping	มีความตั้งใจในการศึกษา Framework ใหม่	<i>Kritib P.</i>
16/3/2021	10.00 – 18.00	Design เว็บสำหรับการรับสมัครนักเรียนฝึกงานของ IST VISTEC ปัญหา : คิด Design ไม่ออกร	แนะนำให้ดูแบบอย่างการ Design จาก Camphub	<i>Kritib P.</i>
17/3/2021	10.00 – 18.00	แก้บัค Front-end ปัญหา : สับสน Structure ของ Feature ที่แก้ไข	แนะนำให้ใช้ Query Parameter สำหรับการส่งค่าข้าม Route	<i>Kritib P.</i>
18/3/2021	10.00 – 18.00	ประชุม Project, แก้บัคที่เจอกันระหว่างประชุม, ทำ Component สำหรับการรองรับ Feature ใหม่	ทำงานตอบโจทย์ลูกค้าดีมาก	<i>Kritib P.</i>
19/3/2021	10.00 – 18.00	ทำ Feature ใหม่, ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับ Requirement ใหม่ที่ได้รับมา	ใช้เวลาศึกษา requirement ที่ได้รับมา	<i>Kritib P.</i>
22/3/2021	10.00 – 18.00	ทำ Website รับนักศึกษาฝึกงานของ IST VISTEC	ออกแบบเว็บไซต์ฝึกงาน	<i>Kritib P.</i>
23/3/2021	10.00 – 18.00	ทำ Website รับนักศึกษาฝึกงานของ IST VISTEC	พัฒนาได้รวดเร็วมาก	<i>Kritib P.</i>
24/3/2021	10.00 – 18.00	ทำ Web Scrapping โดยใช้ Python	ศึกษา library สำหรับทำ scrapping	<i>Kritib P.</i>
25/3/2021	10.00 – 18.00	Read & Write Json file จากที่ Scrapping มา, ช่วยพัฒนา Refactor Code	แนะนำ Tools ใหม่สำหรับอ่าน file json ขนาดใหญ่	<i>Kritib P.</i>



บันทึกฝึกงานประจำวัน

26/3/2021	10.00 – 18.00	ช่วยพี่ๆ Refactor Code	มีส่วนร่วมในการทำงานเป็นอย่างดี	<i>Kinibit P.</i>
29/3/2021	10.00 – 18.00	ตักข้า Code จาก Feature ที่มีอยู่แล้ว สำหรับการ Refactor	เรียนรู้ Code ได้รวดเร็ว	<i>Kinibit P.</i>
30/3/2021	10.00 – 18.00	Refactor Code, แก้ไข feature, setup Vuex	มีส่วนร่วมในการทำงานเป็นอย่างดี	<i>Kinibit P.</i>
31/3/2021	10.00 – 18.00	Merge Code, Refactor Code	มีส่วนร่วมในการทำงานเป็นอย่างดี	<i>Kinibit P.</i>
1/4/2021	10.00 – 18.00	ทำ feature ใหม่ใน frontend	-	<i>Kinibit P.</i>
2/4/2021	10.00 – 18.00	แก้ไขสูตรที่ใช้ในการคำนวณค่าต่าง ๆ ในฟังก์ション Frontend	-	<i>Kinibit P.</i>
5/4/2021	10.00 – 18.00	เชื่อม Frontend กับ Backend สำหรับ Feature ใหม่	-	<i>Kinibit P.</i>
7/4/2021	10.00 – 18.00	นำเสนอ Feature ใหม่กับลูกค้า, เก็บ comment	-	<i>Kinibit P.</i>
8/4/2021	10.00 – 18.00	แก้ไข feature ตาม comment ที่ได้รับมา	-	<i>Kinibit P.</i>
9/4/2021	10.00 – 18.00	คุยเรื่อง Project ใหม่ เกี่ยวกับด้าน Structure ของ Project, Design Frontend, ทำ Frontend	-	<i>Kinibit P.</i>
16/4/2021	10.00 – 18.00	ทำ Frontend ให้ครบหน้าตามที่ Design, ระบบเกี่ยวกับ Audio File	-	<i>Kinibit P.</i>
19/4/2021	10.00 – 18.00	เพิ่มหน้า frontend	-	<i>Kinibit P.</i>

20/4/2021	10.00 – 18.00	ทำระบบ Authentication ของ Django Rest Framework ปัญหา : ไม่เข้าใจ Structure การทำงานของระบบ Authentication	-	<i>Kinibit P.</i>
21/4/2021	10.00 – 18.00	คุยงานโปรเจคแรกกับลูกค้า, เก็บ comment, แก้ไขตามที่ลูกค้า Comment มา	-	<i>Kinibit P.</i>
22/4/2021	10.00 – 18.00	เชื่อมระบบ Authentication Frontend กับ Backend	แนะนำตัวอย่างสำหรับ Authentication ด้วย Django	<i>Kinibit P.</i>
23/4/2021	10.00 – 18.00	คุยเรื่องโปรเจคกับทีมที่กรุงเทพฯ	-	<i>Kinibit P.</i>
26/4/2021	10.00 – 18.00	Setup โปรเจคใหม่, ทำ frontend โปรเจคใหม่	-	<i>Kinibit P.</i>
27/4/2021	10.00 – 18.00	แก้ไขบัคเพื่อเตรียม launch	-	<i>Kinibit P.</i>
28/4/2021	10.00 – 18.00	แก้บัค Frontend	-	<i>Kinibit P.</i>
29/4/2021	10.00 – 18.00	ทำหน้าประกาศ internship ของ IST	ออกแบบได้ดีมาก	<i>Kinibit P.</i>
30/4/2021	10.00 – 18.00	ลงรายชื่อประกาศผลผู้มีสิทธิ์มา intern ของ IST	ทำงานตอบโจทย์รวดเร็ว	<i>Kinibit P.</i>

สรุปผลการฝึกงาน

1 March 2021 – 30 April 2021
@Vidyasirimedhi Institute of Science and Technology (VISTEC)

273 hours

สิ่งที่ได้รับการพัฒนา

ด้านความรู้

ด้านทักษะ

ด้านคุณลักษณะ

The screenshot shows a resume application interface with the following details:

- Section 1: Education**
 - Sirindhorn International Institute of Technology (SIIT)** - Faculty of Computer Science and Technology
 - Role: Full-Stack Developer, Tester, Software Engineer
- Section 2: Experience**
 - VISTEC IST-FR 2021** - A group photo of 13 people standing in front of a purple backdrop with the event logo.

แบบประเมินผลการฝึกงาน

รายการ	ค่าคะแนน								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ความรับผิดชอบ									
1.1 ความตระหนักรู้ต่อเวลา	X								
1.2 ปฏิบัติตามกฎระเบียบและนโยบายของหน่วยงาน	X								
1.3 ปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ	X								
1.4 ติดตามผลงานที่ได้รับมอบหมาย	X								
2. บุคลิกภาพ									
2.1 กิริยามารยาทดี เรียบร้อย	X								
2.2 แต่งกายเหมาะสม	X								
2.3 วางแผนเหมาะสมกับภาระงาน	X								
2.5 ใช้ภาษาเหมาะสมและถูกต้อง	X								
3. มุขยสัมพันธ์									
3.1 การยอมรับฟังความคิดเห็นผู้อื่น	X								
3.2 การทำงานเป็นทีม	X								
3.3 การปรับตัว	X								
3.4 เป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี	X								
3.5 มีอัธยาศัยที่ดี	X								
3.6 จิตอาสา	X								
3.7 มีปฏิบัติสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้ร่วมงาน	X								
4. สมรรถนะในการปฏิบัติงาน									
4.1 เข้าใจเป้าหมายของงาน	X								
4.2 ปฏิบัติงานได้บรรลุเป้าหมาย	X								
4.3 ปฏิบัติงานเสร็จตามเวลาที่กำหนด	X								
4.4 มีประสิทธิภาพในการทำงาน	X								
4.5 มีความคิดสร้างสรรค์	X								

แบบประเมินผลการฝึกงาน

boomchanotai.com

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

1.1 ด้านความรู้ น้องมีความรู้ความสามารถอยู่ในเกณฑ์ดีมาก น้องสามารถใช้ความรู้ที่มีมาปรับใช้ในการทำงานได้อย่างถูกต้อง

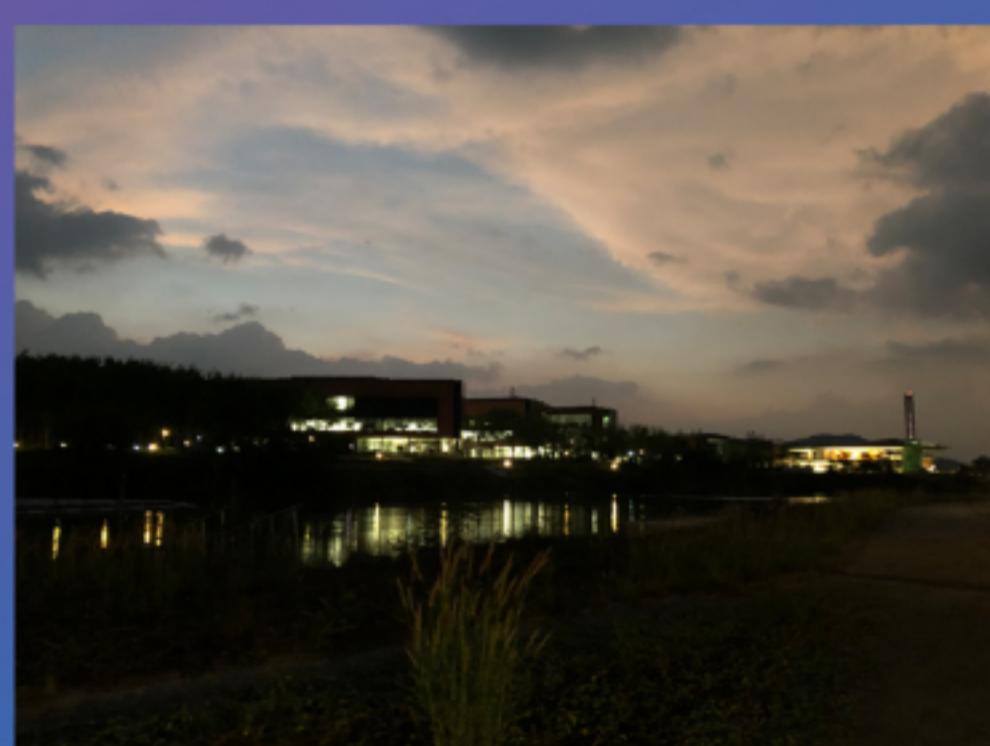
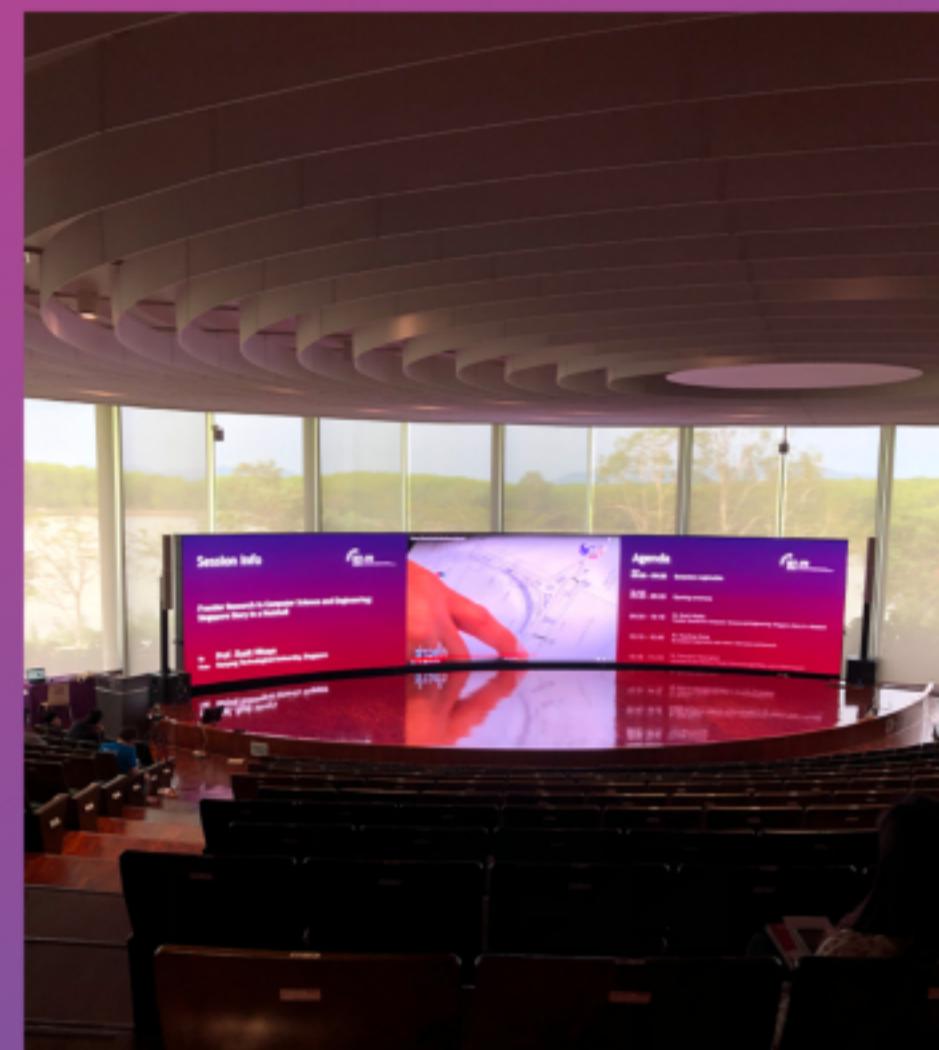
1.2 ด้านทักษะ น้องมีทักษะทำงานได้อย่างดีเยี่ยม มีทักษะในการเรียนรู้ได้ต้นเองซึ่งเป็นทักษะที่ส่วนหัวมากสำหรับสายงานนี้ น้องสามารถเข้าใจโจทย์ที่ได้รับและลงมือปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามที่ได้รับมอบหมาย

1.3 ด้านคุณลักษณะ น้องเป็นคนนิสัยดี มีน้ำใจต่อผู้ร่วมงานและมีความกระตือรือร้นในการทำงาน และการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆอยู่เสมอ

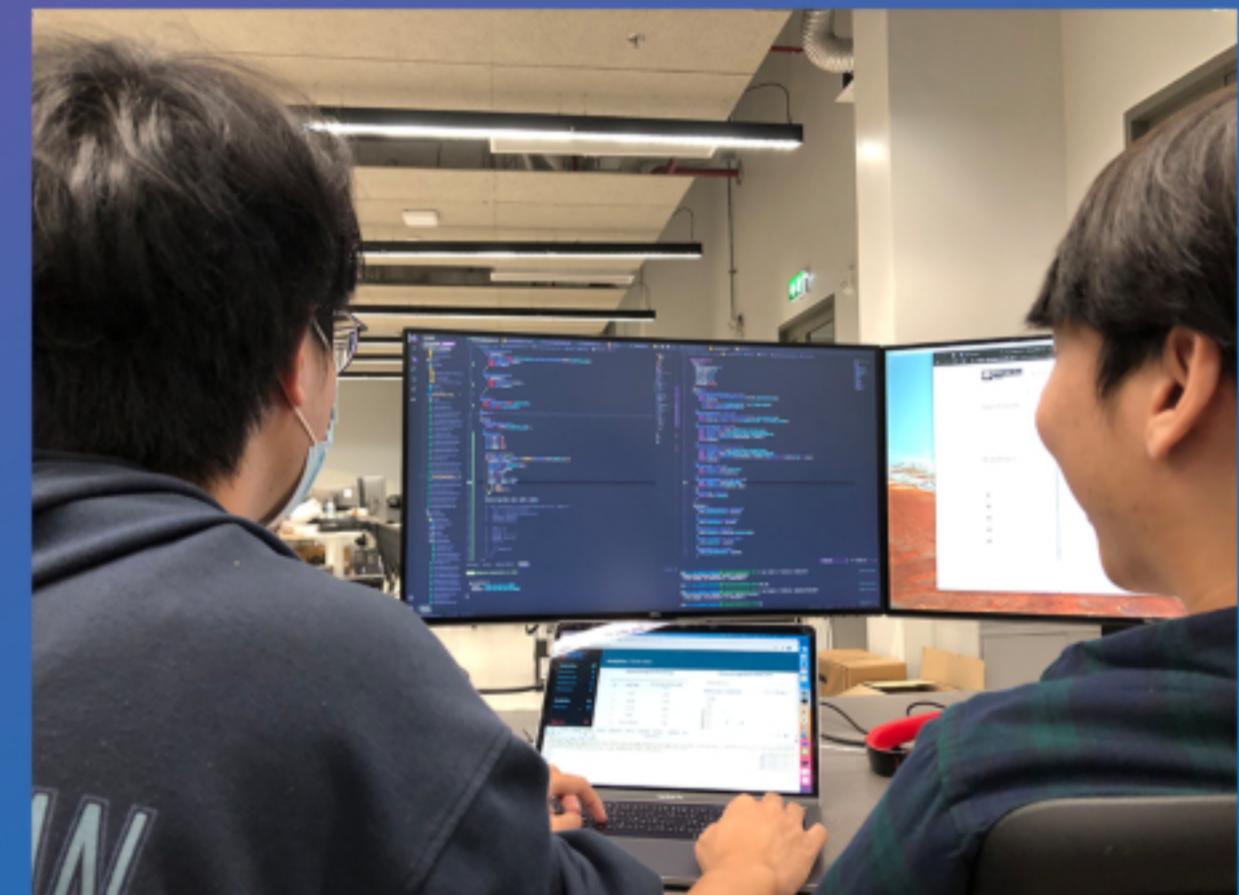
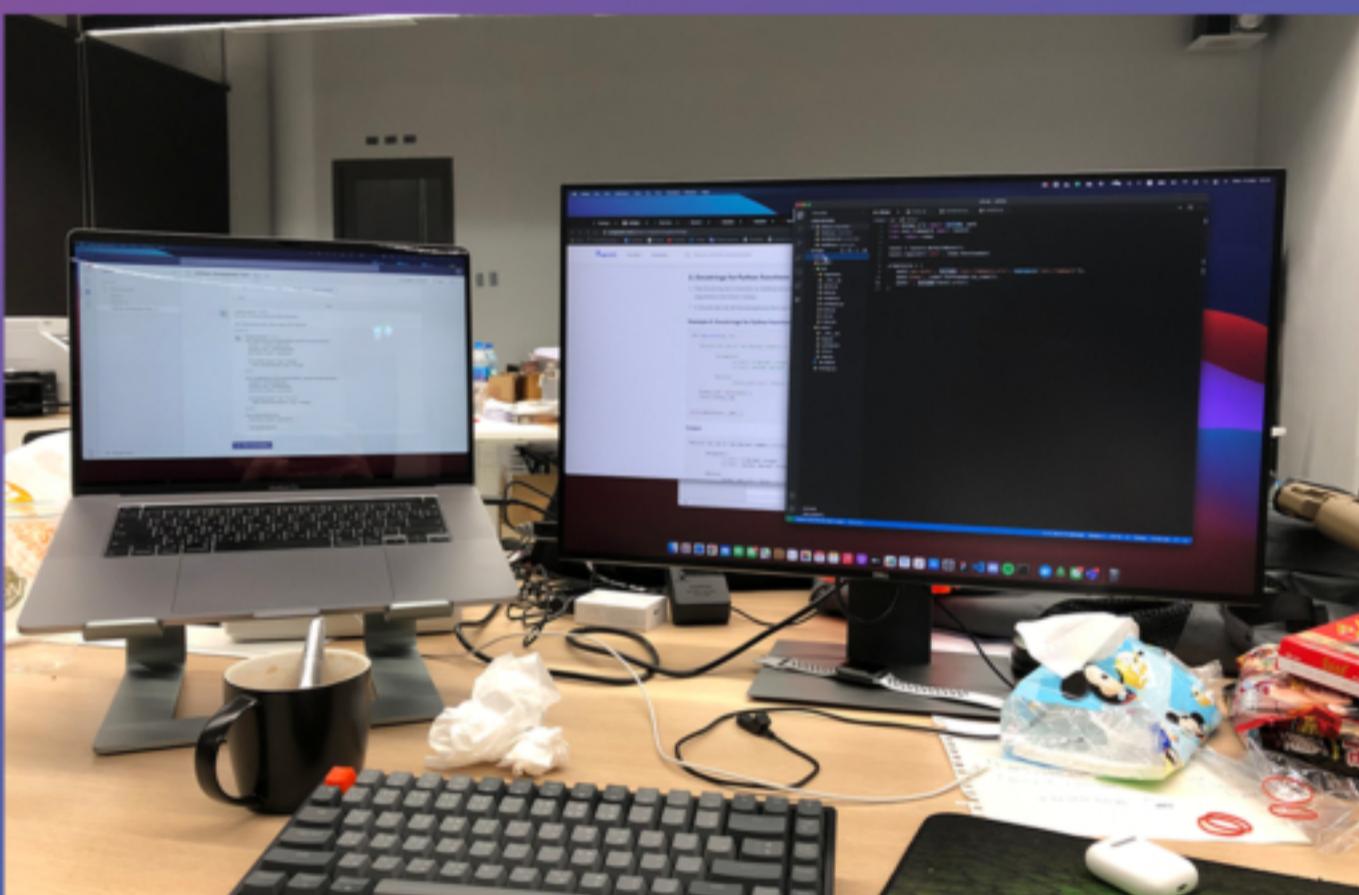
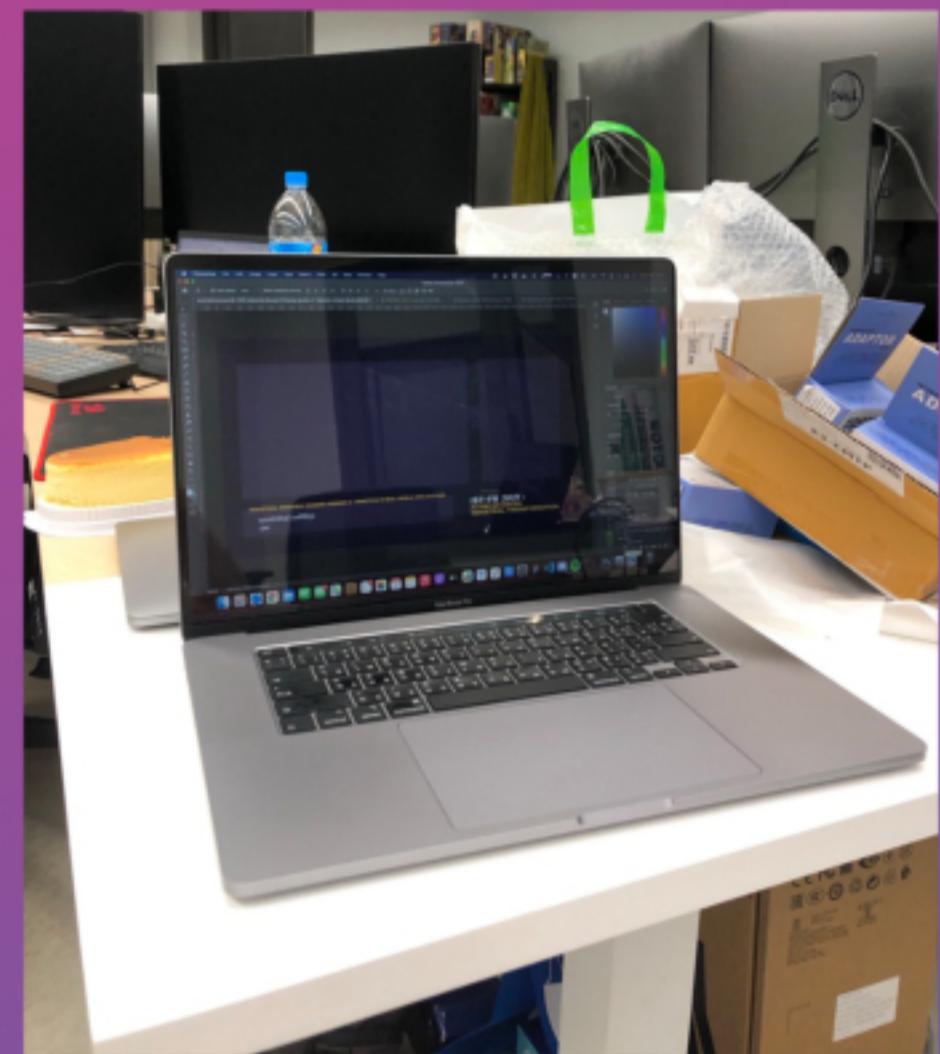
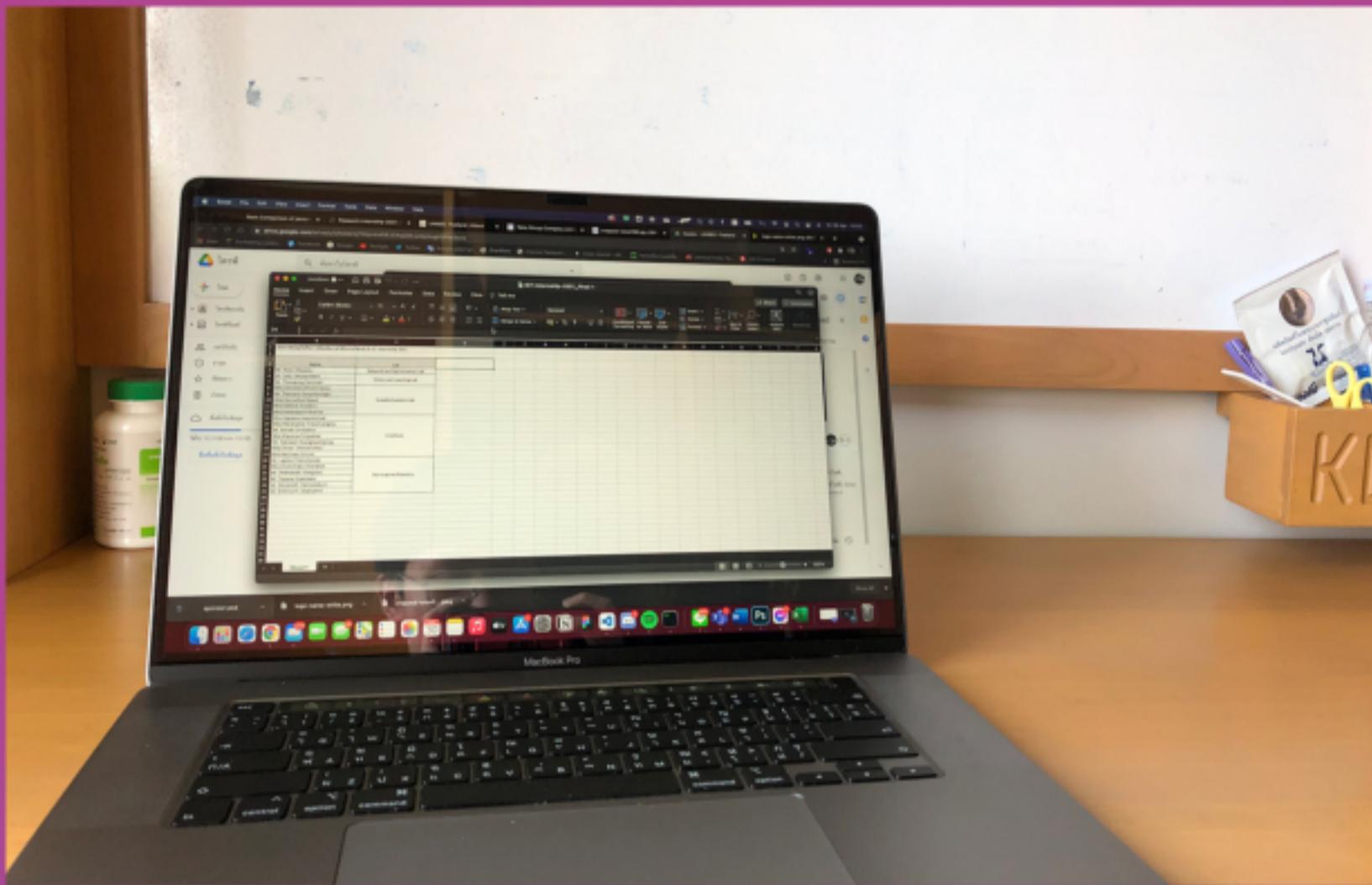
ลงชื่อ..... 
(..... กิตติศ พลจริญ)
หัวหน้างาน

การพนัก

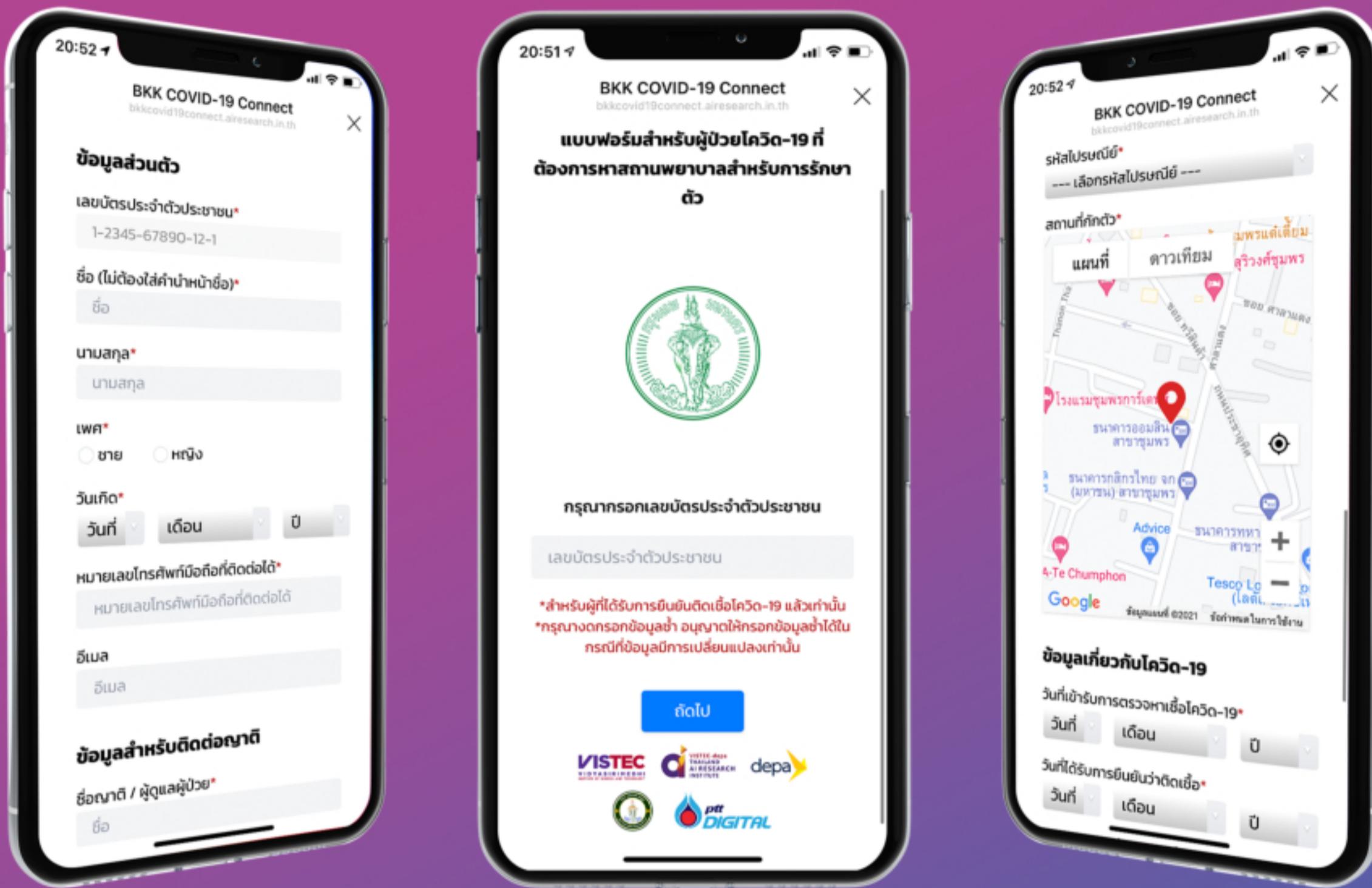
รูปภาพบรรยากาศที่ฝึกงาน



รุปภาพussยานในการทำงาน



ผลงาน



แอปพลิเคชัน BKK COVID-19 Connect

เป็นความร่วมมือระหว่าง VISTEC-depa และมหาวิทยาลัย
นวมินทรารักษ์ในการพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับช่วยเหลือ
ผู้ป่วยโควิด-19 ซึ่งผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



@bkkcovid19connect

```
App.vue -- covid-response-platform-frontend
```

```
106     osi null
107   },
108   inClient: true
109 },
110 },
111 Methods: {
112   resetCustomValidity(e) {
113     e.target.setCustomValidity("");
114   },
115   nextStep() {
116     this.step += 1;
117   },
118   async getData() {
119     this.profile.userId = (await this.$liff.getProfile()).userId;
120     this.profile.os = this.$liff.getOS();
121   }
122 },
123 beforeCreate() {
124   this.$liff.init({ liffId: "1055905422-AgNgG3k" }, () =>
125     if (this.$liff.getOS() == "web") this.inClient = true;
126     else {
127       if (this.$liff.isLoggedIn()) this.getData();
128       else this.$liff.login();
129       this.inClient = true;
130     }
131   );
132 }
133 },
134 </script>
135 <style>
136 @import url("https://fonts.googleapis.com/css2?family=Kanit:wght@100;200;300;400;500;600;700;800&display=swap");
137 </style>
138 #app {
```

