

แบบฟอร์มการรายงานตัวชีวิต ระดับความสำเร็จของการพัฒนานวัตกรรม

ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม (Innovation base)

ของ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ

รอบที่ 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน - วันที่ 30 กันยายน 2563

ชื่อเรื่อง.....การเก็บข้อมูลคัดกรองตามมาตรการป้องกันและแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
ของผู้รับการฝึกอบรมกับสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ.....ผ่าน QR.Code.....

1. หลักการ เหตุผล ความจำเป็น รวมทั้งการศึกษาค้นคว้าที่เกี่ยวข้อง

สืบเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ซึ่งเป็นโรคที่ติดต่อได้ง่ายและเป็นอันตรายอย่างมากต่อผู้ที่ได้รับเชื้อ ประกอบกับในขณะนี้ยังไม่มีวัคซีนป้องกันโรค ทั้งยังไม่มียารักษาโรคโดยตรง จึงทำให้มีผู้ติดเชื้อและเสียชีวิตจากโรคดังกล่าวเป็นจำนวนมากทั่วโลก ทำให้องค์การอนามัยโลก (WHO) ต้องประกาศให้การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เป็นโรคระบาดใหญ่ และขอให้ประเทศในกลุ่มอาเซียนบังคับใช้มาตรการที่เข้มงวดเด็ดขาด โดยประเทศไทยได้ประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินทั่วราชอาณาจักร โดยรัฐบาลได้มีมาตรการป้องกันโรค เพื่อป้องกันตนเอง และแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิ การใช้หน้ากากอนามัย เจลล้างมือ การเว้นระยะห่างจากผู้อื่น (Social Distancing) การไม่สัมผัสหรือรับเชื้อที่มาจากฝอยละอองน้ำลาย การไปพบแพทย์ในกรณีที่สงสัย

สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสถานการณ์ดังกล่าวและเพื่อตอบสนองต่อแนวทางการควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ของรัฐบาล ดังนั้น สถาบันฯ 1 สมุทรปราการ จึงเพิ่มมาตรการในการคัดกรองของผู้รับการฝึกอบรมกับ สพร. 1 สมุทรปราการ จากเดิมได้จัดทำแบบคัดกรองตนเองแบบเอกสาร โดยเปลี่ยนมาจัดทำ google form แบบประเมินสุขภาพผู้รับการฝึกอบรม ผ่าน QR Code เพื่อลดการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตามมาตรการของรัฐ
2. เพื่อให้มีการจัดเก็บข้อมูลที่มีความปลอดภัย สามารถเรียกดูหรือตรวจสอบข้อมูลได้แบบ Real Time

3. การดำเนินการ/วางแผนสร้างนวัตกรรม

การวางแผน

1. สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ ได้ประชุมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาเลือกใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมกับการใช้งาน สามารถบันทึกข้อมูลผ่านระบบสารพัดนึกได้
2. มอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องดำเนินการ
3. ดำเนินการจัดทำนวัตกรรม
4. ทดลองให้ผู้รับการฝึกบันทึกใช้งาน และปรับปรุงแก้ไขในส่วนที่ยังไม่สมบูรณ์
5. กำหนดให้ผู้รับการฝึกปฏิบัติ

ขั้นตอนการดำเนินการ

1. การสร้าง Form ด้วย App Google form จำนวน 1 ฟอร์ม
 - 1.1 สร้าง Form สำหรับป้อนข้อมูลโดยกำหนดหัวข้อที่ต้องการเก็บรวบรวมข้อมูล
 - 1.2 กำหนดรูปแบบให้ส่งได้ 1 ครั้ง และตั้งค่าให้แก้ไขข้อมูลได้หลังจากส่ง
 - 1.3 สร้าง QR Code เพื่อให้ผู้รับการฝึกได้สแกน
 - 1.4 พิมพ์ QR Code เพื่อให้ผู้รับการฝึกได้สแกน
2. การจัดการและบริหารข้อมูล Google Sheet ข้อมูลการคัดกรองจะปรากฏอยู่บน Google Drive และไม่เผยแพร่ชีวิตนี้ หน้าที่ของผู้ดูแลระบบสามารถจัดการข้อมูลได้ดังนี้
 - 2.1 ผู้ดูแล แก้ไขข้อมูลกรณีผู้ใช้งานร้องขอ เมื่อแก้ไขจะมีการบันทึกข้อมูลเองอัตโนมัติ
 - 2.2 เมื่อจัดเก็บข้อมูลประจำวันแล้วให้ลบข้อมูลบนชีตออก เพื่อเปิดรับข้อมูลของวันใหม่
 - 2.3 ผู้ดูแล สรุปรายงานรายวันสำหรับผู้บริหารสำหรับรายงานข้อมูลแบบ Real time

4. ทดลองปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

สถาบันฯ 1 สมุทรปราการได้ทดลองให้ผู้รับการฝึกบันทึกข้อมูลประจำวันล่วงหน้าผ่าน QR Code ซึ่งสามารถบันทึกข้อมูลผ่านช่องทางได้ทั้งบนสมาร์ตโฟนและคอมพิวเตอร์ PC/Notebook โดยให้ผู้รับการฝึกหลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ สาขา การทำโต๊ะปูนปั้นไม้เทียมเพื่อนำมาประดับ 18 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 27 - 29 พฤษภาคม 2563 ซึ่งได้มีการปรับปรุงแก้ไขระบบการบันทึกข้อมูลของผู้รับการฝึกให้มีความสมบูรณ์และสะดวกยิ่งขึ้น โดยเริ่มให้มีการบันทึกผล ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2563

ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

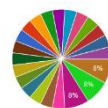
1. ป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตามมาตรการของรัฐ
2. สามารถนำระบบอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในชีวิตประจำวันได้มากยิ่งขึ้น
3. มีข้อมูลและสามารถเรียกดูหรือตรวจสอบข้อมูลได้แบบ Real Time

5. นำไปปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงอย่างเป็นรูปธรรม

สถาบันฯ 1 สมุทรปราการ ได้เริ่มให้ผู้รับการฝึก บันทึกข้อมูล ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2563 ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น ดังนี้

1. ผู้รับการฝึกสแกน QR Code เพื่อทำแบบคัดกรองสุขภาพ (เฝ้าระวัง Covid-19) ก่อนเข้ารับการฝึกอบรมทุกวัน เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จากผลการบันทึกข้อมูลผ่าน QR Code ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมในแต่ละวันได้แบบ Real time
2. จากข้อมูลผลการทำแบบคัดกรองสุขภาพ สามารถนำมาเก็บข้อมูลและเพื่อใช้ประโยชน์ในการติดตามข้อมูล ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถติดตามผู้สัมผัสใกล้ชิด จากฝึกสถานที่ที่บุคคล

ชื่อ - สกุล
จำนวน 25 คน



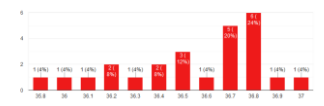
ชื่อ - สกุล
จำนวน 25 คน



จำนวนผู้สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่บันทึกไว้
จำนวน 25 คน



จำนวนผู้สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่บันทึกไว้
จำนวน 25 คน



จำนวนผู้สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่บันทึกไว้
จำนวน 25 คน

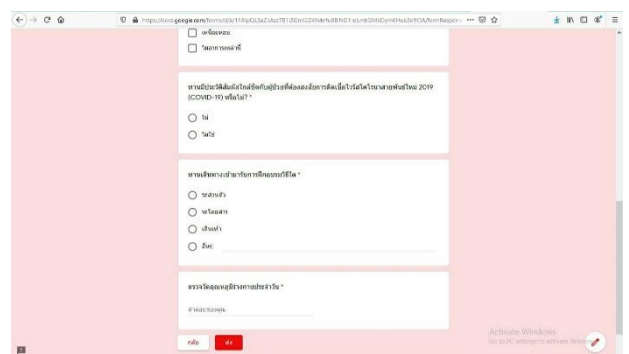
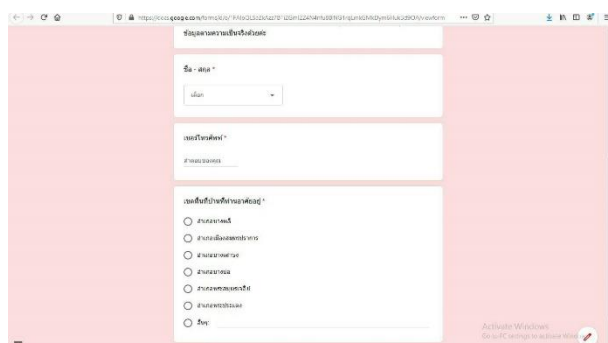
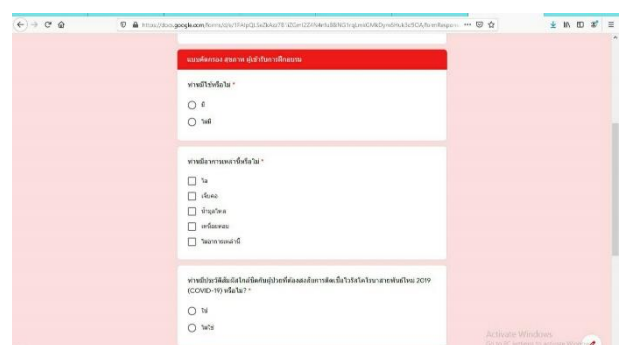
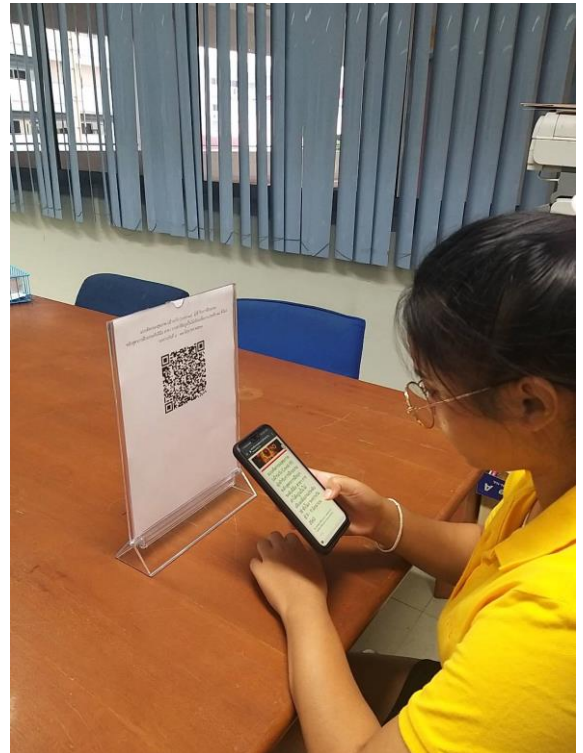


ชื่อ - สกุล
จำนวน 25 คน



ขั้นตอนการเก็บข้อมูลคัดกรองตามมาตรการป้องกันและแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ของผู้รับการฝึกอบรมกับสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ ผ่าน QR Code

จากเดิมจัดทำแบบคัดกรองตนเองแบบเอกสาร เปลี่ยนมาจัดทำ google form แบบประเมินสุขภาพผู้เข้ารับการฝึกอบรม ผ่าน QR Code



https://docs.google.com/spreadsheets/d/1c_jxc5mYth55oQ-Sk84IOm57fmp-hWoPJl6/WitDUg/edit?gid=71282137

แบบคัดกรองสุขภาพ ผู้เข้ารับการฝึกอบรม (การตอบกลับ)

ไฟล์ แก้ไข ดู แชร์ รูปแบบ ข้อมูล เครื่องมือ แบบฟอร์ม ส่วนเสริม ความช่วยเหลือ

100% 0.00 123+

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ประวัติเวลา	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	เขตพื้นที่บ้านที่พำนักอาศัยอยู่	ทานมีไข้หรือไม่	มีอาการไอหรือเจ็บคอหรือไม่	มีอาการหรือสัมผัสใกล้ชิดกับ	ทางเดินทางเข้ารับการฝึก	ตรวจวัดอุณหภูมิร่างกาย
2	27/5/2020, 8:39:50	นางนงนุช รอดจิตร	0614590173	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
3	27/5/2020, 8:51:27	นางสมรภัฏ ศักดิ์สุภาพ	0625291170	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
4	27/5/2020, 8:55:06	นางเพ็ญทิพย์ ทัดสวน	0957085749	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถโดยสาร	
5	27/5/2020, 8:55:07	นายศุภินันท์ จาตุทองคำ	0619487245	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
6	27/5/2020, 8:57:29	นายบุญผล จาตุทองคำ	0813835077	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
7	27/5/2020, 9:01:47	นางสมรภัฏ ศักดิ์สุภาพ	0625291170	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถส่วนตัว	
8	27/5/2020, 10:20:07	นางสาวระวี บุญอยู่	0850943243	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
9	27/5/2020, 10:21:15	นายสวน เสงี่ยมภา	0846519395	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
10	27/5/2020, 10:23:02	นางพรรณีภา จงมัทธา	0814913863	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
11	27/5/2020, 10:23:48	นายคณ บุญอยู่	0871481345	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
12	27/5/2020, 10:24:10	นางโสภี เสงี่ยมภา	0853636679	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
13	27/5/2020, 10:25:04	นายสวน เสงี่ยมภา	0846519395	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
14	27/5/2020, 10:26:08	นางสาวณิชา วรวิทย์	0850216581	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
15	27/5/2020, 10:26:31	นางบุญนิภา เจริญชัย	0836104278	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
16	28/5/2020, 9:42:34	นายบุญผล จาตุทองคำ	619487245	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
17	28/5/2020, 9:42:42	นางเพ็ญทิพย์ ทัดสวน	0957085749	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถโดยสาร	
18	28/5/2020, 9:43:26	นายศุภินันท์ จาตุทองคำ	0850943243	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
19	28/5/2020, 9:43:31	นายคณ บุญอยู่	0871481345	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
20	28/5/2020, 9:43:52	นางพรรณีภา จงมัทธา	0814913863	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
21	28/5/2020, 9:44:16	นางสาวระวี บุญอยู่	0813835077	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
22	28/5/2020, 9:44:51	นางบุญนิภา เจริญชัย	0836104278	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
23	28/5/2020, 9:44:56	นางโสภี เสงี่ยมภา	0853636679	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถโดยสาร	
24	28/5/2020, 9:44:56	นางสาวณิชา วรวิทย์	023301894	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
25	28/5/2020, 9:45:44	นางสาวณิชา วรวิทย์	0850216581	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถโดยสาร	
26	28/5/2020, 9:46:47	นางชวน ม่วงแก้ว	0814913863	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	เดินเท้า	
27	28/5/2020, 9:47:58	นางสาวนิภา สว่างสัมพันธ์	0811602300	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	ไม่มี	มีอาการไอหรือเจ็บคอ	ไม่มี	รถโดยสาร	

Go to PC settings to activate Windows.

