แบบสอบถามเรื่องผลกระทบจาก COVID-19 กับนักพัฒนา ซอฟต์แวร์

ก่อนเริ่มตอบแบบสอบถาม โปรดอ่านเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมวิจัย โดยการตอบแบบสอบถาม (Self-Administered Questionnaire Participant Information Sheet) ด้านล่างนี้

*	Required
1.	โปรดยืนยันว่าท่านได้อ่านและเข้าใจเนื้อหาในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมวิจัย โดยการตอบ แบบสอบถาม (Self-Administered Questionnaire Participant Information Sheet) แล้ว *
	Mark only one oval.
	ยืนยัน ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจเนื้อหาในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมวิจัยฯ แล้ว ไม่ยืนยัน
2.	ท่านเคยทำงานในที่ทำงาน (ออฟฟิศ) อย่างน้อยเป็นเวลา 4 สัปดาห์ (28 วัน หรือ 1 เดือน) ก่อน ที่ท่านจะเริ่มทำงานที่บ้าน *
	Made automorphism
	Mark only one oval.
	ી શું
	ิ ไม่ใช่ Skip to section 16 (ขอบพระคุณ)
	ตำแหน่งงานและข้อมูลพื้นฐานทั่วไป
3.	A1 ตำแหน่งงานปัจจุบันของท่าน *
	Mark only one oval.
	Analyst
	Product Designer
	Product or Project Manager
	Quality Assurance Specialist, Software Testers
	Software Developer
	Other:
4.	A2 ท่านมีประสบการณ์ในการทำงานด้านพัฒนาซอฟต์แวร์มาแล้วเป็นเวลากี่ปี? *
	Mark only one oval.
	น้อยกว่า 1 ปี
	<u> </u>
	🦳 6-10 ปี
	มากกว่า 10 ปี

5.	A3 ท่านมีประสบการณ์ในการทำงานที่บ้านมาแล้วเป็นเวลากี่ปี? *
	Mark only one oval.
	น้อยกว่า 1 ปี
6.	A4 ตำแหน่งงานหลักของข้าพเจ้าเป็นแบบ *
	Mark only one oval.
	Full time
	Part time
	Other:
7.	A5 ท่านมีคนอาศัยอยู่ในบ้านเดียวกันกับท่านจำนวนกี่คน (รวมตัวท่านเอง)? *
8.	A6 คนที่อาศัยอยู่ ในบ้านเดียวกับท่าน มีกี่คนที่อายุน้อยกว่า 12 ปี? *
9.	A7 ท่านอายุเท่าไหร่? *
	Mark only one oval.
	์ ต่ำกว่า 20
	20-24
	25-29
	30-34
	35-39
	40-44 45-49
	50-54
	55-59
	60-64
	65+

10.	A8 โปรดระบุเพศของท่าน
	Mark only one oval.
	เพศหญิง
	เพศชาย
	เพศที่สาม/ไม่ต้องการะบุ
	Other:
11.	A9 ท่านจบการศึกษาสูงสุดในระดับใด?
	Mark only one oval.
	ปริญญาเอกหรือเท่าเทียม
	ปริญญาโทหรือเท่าเทียม
	ปริญญาตรีหรือเท่าเทียม
	มัธยมศึกษาตอนปลาย
	ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย
12.	A10 บริษัทของท่าน (ไม่ใช่ทีมของท่าน) มีจำนวนพนักงานประมาณกี่คน? *
	Mark only one oval.
	0 ถึง 9
	10 ถึง 99
	100 ถึง 999
	1,000 ถึง 9,999
	10,000 ถึง 99,999
	100,000 หรือมากกว่า
13.	A11 ท่านมีความพิการทางร่างกายที่มีผลต่อการทำงานของท่านหรือไม่?
	Mark only one oval.
	្រា រីរ
	ไม่มี
	อาจจะ/ไม่แน่ใจ
	ขอไม่ให้ข้อมูล
Въ	ท่านทำงานที่ไหน?

14.	B1 โปรดเลือกข้อที่เหมาะสมกับคุณที่สุด				
	Mark only one oval.				
	ก่อนการแพร่ระบาดของ COVID-19 ข้าพเจ้าทำ	างานอยู่ที่อ	ออฟฟิศ แต่ตอนนี้ข้าเ	พเจ้าทำงานที่บ	บ้าน
	ข้าพเจ้าทำงานที่ออฟฟิศตลอดเวลา				
		างานที่บ้าเ	เหรือระยะไกล แต่ตอ	นนี้ข้าพเจ้า	
Ci	สถานะเกี่ยวกับ COVID-19 ของท่าน				
15.	C1 โปรดเลือกทุกข้อที่ตรงกับสถานะของท่าน				
	Check all that apply.				
	 ข้าพเจ้าเคยได้รับการตรวจและติดเชื้อ COVID-1 สมาชิกในบ้านของข้าพเจ้า (แต่ไม่ใช่ญาติ) เคยไ สมาชิกในครอบครัวของข้าพเจ้า เคยได้รับการต เพื่อนสนิทของข้าพเจ้า เคยได้รับการตรวจและติด ตอนนี้ข้าพเจ้ากำลังกักตัว (quarantine) หรือเพิ่งที่พัก) ไม่มีข้อที่ตรงกับข้าพเจ้า 	.ด้รับการต รวจและติด จเชื้อ COV	เชื้อ COVID-19 ID-19		นหรือ
16.	C2 เลือกข้อที่ตรงกับท่านมากที่สุด Mark only one oval.				
	•				
	ข้าพเจ้าจะไม่ออกจากบ้าน ไม่ว่าจะด้วยเหตุผล		. 4	<i>.</i>	
	ข้าพเจ้าจะออกจากบ้านเพื่อไปทำกิจกรรมที่สำ รักษา ออกกำลังกาย)	คัญเท่านั้น	(เช่น ชื่ออาหาร พบเ	เพทย์/รับการ	
	ข้าพเจ้าออกจากบ้านสม่ำเสมอเพื่อไปทำงานห	รือผ่อนคล	าย แต่ข้าพเจ้ารักษา	ระยะห่างกับผู้ใ	อื่น
	ข้าพเจ้าออกจากบ้านสม่าเสมอ และข้าพเจ้าไม่	ได้รักษาระ	ยะห่างกับผู้อื่น		
D	ความสามารถที่จะฟื้นตัว เมื่อตกอยู่ในสถานการถ	์เที่ยากลำ	บาก		
17.	D1 ท่านรู้สึกกลัวว่า				
	Mark only one oval per row.				
		ใช่	อาจจะ/ไม่แน่ใจ	ไม่ใช่	
	ท่านจะติดเชื้อ COVID-19				
	ท่านจะเสียชีวิตจากการติดเชื้อ COVID-19				
	คนในครอบครัวของท่านจะเสียชีวิตจากการติดเชื้อ COVID-19				

18. D2 ตอนนี้ท่านรู้สึก

Mark only one oval per row.

	ใช่	อาจจะ/ไม่แน่ใจ	ไม่ใช่
หวาดกลัว			
ตนเองไม่สามารถทำอะไรเพื่อแก้ปัญหาได้			

19. D3 โปรดตามคำถามต่อไปนี้

Mark only one oval per row.

	ใช่	อาจจะ/ไม่แน่ใจ	ไม่ใช่
ท่านหวาดกลัวว่าท่านจะไม่มีเงินหากท่านไม่ สามารถทำงานได้ในช่วง 2-3 เดือนข้างหน้าหรือ ไม่?			
ปกติแล้วท่านสามารถหายจากอาการเจ็บป่วยได้ รวดเร็วหรือไม่?			
ท่านมีเพื่อนที่สามารถติดต่อได้ทางโทรศัพท์ อีเมล หรืออื่นๆ หรือไม่ ในเวลาที่ท่านรู้สึกโดดเดี่ยว			

E การเตรียมพร้อมกับสถานการณ์ที่ไม่คาดฝันและความเหมาะสมของสถานที่ทำงาน

20. E1 โปรดตอบคำถามต่อไปนี้

	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วยพอ สมควร	เห็นด้วย เล็กน้อย	ไม่เห็น ด้วย	ไม่รู้/ไม่มี ความเห็น
ข้าพเจ้าปรึกษากับคนอื่นเกี่ยวกับ ข้อมูลเรื่อง COVID-19 ที่ข้าพเจ้า ได้รับมา					
ข้าพเจ้ามีชุดยังชีพฉุกเฉิน					
ข้าพเจ้าได้วางแผนไว้แล้วว่าต้อง ปฏิบัติตัวอย่างไรหากข้าพเจ้า ตรวจพบเชื้อ COVID-19					
ข้าพเจ้าปฏิบัติตามคำแนะนำของ หน่วยงานของรัฐเกี่ยวกับการ ปฏิบัติตัวช่วง COVID-19 อย่าง เคร่งครัด					
ข้าพเจ้ารู้จักคนที่จะช่วยข้าพเจ้า ได้หากข้าพเจ้าจะต้องกักตัว					

21. E2 โปรดระบว่าท่านเห็นด้วยกับคำถามเกี่ยวกับการทำงานที่บ้านต่อไปนี้ มากน้อยแค่ไหน

Mark only one oval per row.

	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	เห็นด้วย พอ สมควร	ค่อนข้าง ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย อย่างยิ่ง
สถาพแวดล้อมของที่ทำงาน ที่บ้านของข้าพเจ้า ปราศจากสิ่งรบกวน						
ระดับของเสียงรบกวนที่ ทำงานที่บ้านของข้าพเจ้า อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ (ไม่ รบกวนการทำงาน)						
อุณหภูมิของที่ทำงานที่บ้าน ของข้าพเจ้าอยู่ ในระดับที่ เหมาะสม						
แสงในที่ทำงานที่บ้านของ ข้าพเจ้าอยู่ในระดับที่เหมาะ สม						
เก้าอี้ทำงานของข้าพเจ้ามี ความสบาย						
ที่ทำงานที่บ้านของข้าพเจ้า มีความเหมาะสมกับการ ทำงาน						

F1 ข้อความด้านล่างนี้อธิบายสิ่งที่องค์กร (บริษัทของท่าน) อาจจะช่วยสนับสนุนท่านระหว่างการทำงาน ที่บ้าน โปรดเลือกคำตอบโดยใช้วิธีการดังนี้ในแต่ละข้อ

F การ ช่วย เหลือ ของ องค์กร

- (1) หากบริษัทของท่านได้ทำสิ่งที่ระบุในข้อความใดๆ ให้ท่านดิ๊กเลือกข้อ "ข้อความนี้จริง" แต่หากไม่ได้ ทำ ให้ท่านไม่ต้องดิ๊กเลือก "ข้อความนี้จริง" (ท่านควรดิ๊กจะเลือกข้อ "ข้อความนี้จริง" เช่นกัน หากข้อนั้นๆ เป็นเรื่องที่บริษัทไม่จำเป็นจะต้องแจ้งให้ทราบเนื่องจากเป็นเรื่องที่ทราบกันอย่างดือยู่แล้ว)
- (2) หากท่านคิดว่าสิ่งที่ระบุในข้อความนั้น สามารถช่วยท่านหรือมีอาจจะมีประโยชน์กับท่านในช่วงการ ทำงานที่บ้าน ให้เลือกข้อ "มีประโยชน์หรือน่าจะมีประโยชน์" แต่หากท่านคิดว่าไม่มีประโยชน์กับท่าน ให้ท่านไม่ต้องดิ๊กเลือก

22. F1 ข้อความด้านล่างนี้อธิบายสิ่งที่องค์กร (บริษัทของท่าน) อาจจะช่วยสนับสนุนท่านระหว่าง การทำงานที่บ้าน โปรดเลือกคำตอบโดยใช้วิธีการดังที่อธิบายไว้ด้านบน ในแต่ละข้อ

Check all that apply.

	ข้อความนี้ จริง	มีประโยชน์หรือน่าจะมี ประโยชน์
ข้าพเจ้าสามารถนำอุปกรณ์ (เช่น จอภาพ) จากที่ ทำงานกลับมาที่บ้านได้		
องค์กรของข้าพเจ้าจะซื้ออุปกรณ์ใหม่ให้พนักงาน เพื่อทำงานที่บ้าน		
องค์กรของข้าพเจ้าจะซื้อซอฟต์แวร์ที่จำเป็น สำหรับการทำงานที่บ้าน		
องค์กรของข้าพเจ้าจะจ่ายค่าอินเตอร์เน็ตให้ ข้าพเจ้า		
องค์กรของข้าพเจ้ายืนยันกับข้าพเจ้าว่าข้าพเจ้า จะไม่ถูกไล่ออก		
องค์กรของข้าพเจ้ายืนยันกับข้าพเจ้าว่าข้าพเจ้า จะได้รับเงินเดือนเหมือนเดิม		
องค์กรของข้าพเจ้ายืนยันกับข้าพเจ้าว่าข้าพเจ้า สามารถลาหยุดหากข้าพเจ้าป่วยหรือลาเพื่อไป ดูแลคนในครอบครัวได้		
องค์กรของข้าพเจ้ายืนยันกับข้าพเจ้าว่าองค์กรมี ความเข้าใจหากผลการทำงานของข้าพเจ้าแย่ลง		
ทีมของข้าพเจ้ายังคงมีการประชุมประจำเช่นเดิม (เช่น ผ่านระบบ video call)		
ทีมของข้าพเจ้ามีการประชุม (เช่น ผ่าน video call) น้อยลง		
องค์กรของข้าพเจ้าให้กำลังใจพนักงาน โดยให้ มาพบเจอกัน (แบบออนไลน์) เป็นประจำ		
ในแต่ละวัน ข้าพเจ้าทำงานโดยเปิด video call หรือ audio call ค้างไว้กับเพื่อนร่วมงานในทีม		
องค์กรของข้าพเจ้าส่งอาหารให้กับพนักงานที่ บ้าน		
องค์กรของข้าพเจ้ามีกิจกรรมให้บุตรของข้าพเจ้า ได้ทำระหว่างที่ข้าพเจ้าทำงาน		
องค์กรของข้าพเจ้ามีกิจกรรมให้พนักงานออก กำลังกายที่บ้าน		
องค์กรของข้าพเจ้าสนับสนุนให้พนักงานใช้เวลา ช่วงนี้ในการฝึกฝนตนเอง (professional training)		
ทีมของข้าพเจ้ามีระบบที่รองรับการทำงานที่บ้าน ได้อย่างดี (เช่น source control, VPN, remote desktop, file sharing)		
ทีมของข้าพเจ้ามีการตรวจเช็ค commits, change request หรือ pull request (peer code review)		
ทีมของข้าพเจ้าใช้ระบบ build system เพื่อ ทำการ compile และ test software		

27.

28.

26. G2 ในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนที่ท่านจะเริ่มทำงานที่บ้าน ...

Mark	only	one	oval	per	row.
------	------	-----	------	-----	------

	ตลอด เวลา	บ่อย	บางครั้ง	ไม่บ่อย	ไม่เคย	ไม่ ทราบ/ ไม่แน่ใจ
ประสิทธิภาพการทำงานของ ท่านสูงกว่าเพื่อนร่วมงานส่วน ใหญ่ที่ทำงานด้วยกันบ่อยแค่ ไหน?						
ประสิทธิภาพการทำงานของ ท่านต่ำกว่าเพื่อนร่วมงานส่วน ใหญ่ที่ทำงานด้วยกันบ่อยแค่ ไหน?						
ท่านเลือกที่จะไม่ทำงานทั้งที่ ควรจะต้องทำงานนั้นๆ บ่อย แค่ไหน?						
ท่านทำงานไม่ละเอียดเท่าที่ ควรบ่อยแค่ไหน?						
ท่านไม่มีสมาธิกับการทำงาน บ่อยแค่ไหน?						
บ่อยแค่ไหนที่ความกังวลเกี่ยว กับสถานการณ์ของ COVID- 19 ทำให้ท่านทำงานได้น้อย ลง?						
ท่านคิดว่าอย่างไร? Mark only one oval. ท่านมีประสิทธิภาพดีกว่าเ ท่านมีประสิทธิภาพดีกว่าเ ท่านมีประสิทธิภาพเท่าๆ เ ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก	คนส่วนใหถ คนส่วนใหถ กับค่าเฉลี่ย ว่าคนส่วนใ ว่าคนส่วนใ	ั บู่ที่ทำงานค ของคนส่วน ไหญ่ที่ทำงา ไหญ่ที่ทำงา	ล้ายๆ กันกับ ล้ายๆ กันกับ มใหญ่ที่ทำงา นคล้ายๆ กัน นคล้ายๆ กัน	บท่าน บท่านเล็กน้อ บนคล้ายๆ กั บกับท่านเล็ก บกับท่าน	ันกับท่าน	
G4 ตอนที่ท่านทำงานที่ออฟทิ เอง)? Mark only one oval. 1 คน (ข้าพเจ้าเอง)	่ ศ ในบริเ	วณโต๊ะที่ท	่านทำงานย์	มีคนจำนวก	มกี่คน (รว	มตัวท่าน
2 คน 3-5 คน						
6-14 คน 15 คนขึ้นไป						

H ประสิทธิผลและ ประสิทธิภาพในการ ทำงานที่บ้าน . H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเรื่ Mark only one oval ข้าพเจ้ารู้สึกสดชื่นแปลดี ข้าพเจ้ารู้สึกสงบและ คลาย ข้าพเจ้ารู้สึกตื่นตัวแกระฉับกระเฉง ข้าพเจ้าดื่นมาแล้วรู้รู้ และพักผ่อนอย่างเพื	19 ในแ มากที่สุ ร่มทำงานที่ per row. ละมีกำลัง ะผ่อน ละ	.ต่ละคำถาม ่ ด	มเวลาที่ท่านเริ่ ให้ท่านเลือกค่ ขจากการแถ เป็นส่วน ใหญ่	ำตอบหนึ่งข้อ	ที่ใกล้เคียงกับ	บประสบการณ์	อง COVID ข้องท่าน
ประสิทธิภาพในการ กำงานที่บ้าน H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเรื่ Mark only one oval ข้าพเจ้ารู้สึกสดชื่นแ ใจดี ข้าพเจ้ารู้สึกสงบและ คลาย ข้าพเจ้ารู้สึกตื่นตัวแ	19 ในแ มากที่สุ ร่มทำงานที่ per row. ละมีกำลัง	ต่ละคำถาม ่ บ้านเนื่อง ตลอด	ให้ท่านเลือกค่ ขจากการแท่ เป็นส่วน	าตอบหนึ่งข้อ พร ่ ระบาดข มากกว่า	ที่ใกล้เคียงกับ อง COVIE น้อย	บประสบการณ์)-19	เ์ของท่าน
Isะสิทธิภาพในการ กงานที่บ้าน H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเรื่ Mark only one oval ข้าพเจ้ารู้สึกสดชื่นแ	19 ในแ มากที่สุ ร่มทำงานที่ per row. ละมีกำลัง	ต่ละคำถาม ่ บ้านเนื่อง ตลอด	ให้ท่านเลือกค่ ขจากการแท่ เป็นส่วน	าตอบหนึ่งข้อ พร ่ ระบาดข มากกว่า	ที่ใกล้เคียงกับ อง COVIE น้อย	บประสบการณ์)-19	เ์ของท่าน
ระสิทธิภาพในการ กงานที่บ้าน H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเริ่ Mark only one oval ข้าพเจ้ารู้สึกสดชื่นแ	19 ในแ มากที่สุ รมทำงานที่ per row.	ต่ละคำถาม ่ บ้านเนื่อง ตลอด	ให้ท่านเลือกค่ ขจากการแท่ เป็นส่วน	าตอบหนึ่งข้อ พร ่ ระบาดข มากกว่า	ที่ใกล้เคียงกับ อง COVIE น้อย	บประสบการณ์)-19	เ์ของท่าน
ไระสิทธิภาพในการ กงานที่บ้าน H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเริ่	19 ในแ มากที่สุ ร่มทำงานที่	ต่ละคำถาม ่ บ้านเนื่อง ตลอด	ให้ท่านเลือกค่ ขจากการแท่ เป็นส่วน	าตอบหนึ่งข้อ พร ่ ระบาดข มากกว่า	ที่ใกล้เคียงกับ อง COVIE น้อย	บประสบการณ์)-19	เ์ของท่าน
Iระสิทธิภาพในการ ำงานที่บ้าน H1 ตั้งแต่ข้าพเจ้าเริ่	19 ในแ มากที่สุ ร่มทำงานที่	.ต่ละคำถาม ่ ด	ให้ท่านเลือกค์	ำตอบหนึ่งข้อ	ที่ใกล้เคียงกับ	บประสบการณ์	อง COVID เของท่าน
ประสิทธิภาพในการ ำงานที่บ้าน	19 ในแ มากที่สุ	.ต่ละคำถาม ่ ด	ให้ท่านเลือกค์	ำตอบหนึ่งข้อ	ที่ใกล้เคียงกับ	บประสบการณ์	อง COVID เชื่องท่าน
Jระสิทธิภาพในการ	19 ในแ	ต่ละคำถาม	 ปเวลาที่ท่านเริ่ ให้ท่านเลือกค่	มทำงานที่บ้าน ำตอบหนึ่งข้อ	มเนื่องจากการ ที่ใกล้เคียงกับ	รแพร่ระบาดข เประสบการณ์	อง COVID เของท่าน
3-5 คน 6-14 คน 15-29 คน 30 คนขึ้นไป G7 ตอนที่ท่านทำง			ช้เวลาเดินท	าาง (นาที)	โดยเฉลี่ยเ	ท่าไหร่ต่อว่	วัน โปรด
── ไม่มี (ข้าพเจ้า ── 1-2 คน	ท้างานคนเต็	ดียว)					
Mark only one ova		-					
G6 ตอนที่ท่านทำง	านที่ออฟทิ	ฟัศ ท่านทำ	างานร่วมกั	ับเพื่อนร่วม	มงานอีกปร	ะมาณกี่คน	! ?
<u>ิ</u> ไม่มี							
ม ลบดาหละห	เสายครา						
มี ทุกวัน มี สัปดาห์ละห	ية						
Mark only one ove	al.						

34.

35.

33. H2 ตั้งแต่เริ่มทำงานที่บ้าน

	ตลอด เวลา	บ่อย	บางครั้ง	ไม่บ่อย	ไม่เคย	ไม่ ทราบ/ ไม่แน่ใจ
ประสิทธิภาพการทำงานของ ท่านสูงกว่าเพื่อนร่วมงานส่วน ใหญ่ที่ทำงานด้วยกันบ่อยแค่ ไหน?						
ประสิทธิภาพการทำงานของ ท่านต่ำกว่าเพื่อนร่วมงานส่วน ใหญ่ที่ทำงานด้วยกันบ่อยแค่ ไหน?						
ท่านไม่ทำงานทั้งที่ควรจะต้อง ทำงานบ่อยแค่ไหน?						
ท่านทำงานไม่ละเอียดเท่าที่ ควรบ่อยแค่ไหน?						
ท่านไม่มีสมาธิกับการทำงาน บ่อยแค่ไหน?						
บ่อยแค่ไหนที่ความกังวลเกี่ยว กับสถานการณ์ของ COVID- 19 ทำให้ท่านทำงานได้น้อย ลง?						
H3 หากท่านเปรียบเทียบประ คล้ายๆ กันกับท่าน ในช่วง 4 ท่านคิดว่าอย่างไร? Mark only one oval. ท่านมีประสิทธิภาพดีกว่าเ ท่านมีประสิทธิภาพดีกว่าเ ท่านมีประสิทธิภาพเท่าๆ เ ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก	สัปดาห์ (2 คนส่วนใหถุ คนส่วนใหถุ กับค่าเฉลี่ย ว่าคนส่วนใ ว่าคนส่วนใ	8 วัน หรือ ยู่ที่ทำงานค ยู่ที่ทำงานค ของคนส่วน หญ่ที่ทำงา หญ่ที่ทำงา	เ 1 เดือน) ตั๋ ล้ายๆ กันกับ ล้ายๆ กันกับ เใหญ่ที่ทำงา นคล้ายๆ กัน นคล้ายๆ กัน	ั้งแต่ท่านจ มท่านมาก มท่านเล็กน้อ มนคล้ายๆ กั เกับท่านเล็ก เกับท่าน	ะเริ่มท้ำงา ย ันกับท่าน น้อย	
่ ท่านมีประสิทธิภาพด้อยก	ว่าคนส่วนใ	หญ่ที่ทำงา	นคล้ายๆ กัน	เกับท่านมาก	1	
H4 ตอนที่ท่านทำงานที่บ้าน ห์ หรือไม่?	1ีมของท ่ าเ	เมีการประ	ะส์ทแกก e	tand-up r	neeting เ	ป็นประจำ
Mark only one oval.						
มี ทุกวัน มี สัปดาห์ละหลายครั้ง มี ทุกสัปดาห์ ไม่มี						

36.	H5 ก่อนที่ท่านจะเริ่มทำงานที่บ้าน บุตรของท่านไปเรียนที่โรงเรียนหรือเนิร์สเซอรี่หรือไม่
	Mark only one oval.
	ใช่
	ไม่ใช่
	ข้าพเจ้าไม่มีบุตร Skip to question 38
37.	H6 การที่ต้องดูแลบุตรของท่านระหว่างการแพร่ระบาดของ COVID-19 เป็นเรื่องง่ายหรือ ยากแค่ไหนสำหรับท่าน?
	Mark only one oval.
	์ ง่ายมาก
	ค่อนข้างง่าย
	ค่อนข้างยาก
	ยากมาก
	ขอไม่ให้ข้อมูล
38.	H7 เปรียบเทียบกับการทำงานในออฟฟิศ จำนวนชั่วโมงในการทำงานของท่านเปลี่ยนแปลง ไปอย่างไร
	Mark only one oval.
	ข้าพเจ้ามีชั่ว โมงทำงานเพิ่มขึ้น
	ข้าพเจ้ามีชั่วโมงทำงานเท่าเดิม แต่เวลาในการทำงานเปลี่ยนไป
	ข้าพเจ้ามีชั่วโมงทำงานเท่าเดิม
	ข้าพเจ้ามีชั่วโมงทำงานน้อยลง

39. H8 โปรดตอบคำถามด้านล่างเกี่ยวกับประโยชน์ที่ท่านคิดว่าได้รับจากการทำงานที่บ้านและ ความสำคัญของประโยชน์เหล่านั้น

	ข้าพเจ้า ไม่ได้รับ ประโยชน์	ข้าพเจ้าได้รับ ประโยชน์นี้แต่ไม่ ได้สำคัญกับ ข้าพเจ้า	ข้าพเจ้าได้รับ ประโยชน์นี้และมี ความสำคัญกับ ข้าพเจ้า	ข้าพเจ้าได้รับ ประโยชน์นี้และมีความ สำคัญกับข้าพเจ้าอย่าง มาก
สภาพแวดล้อม การทำงานที่บ้าน ดีกว่าที่ทำงาน				
ความสมดุลของ งานและชีวิตส่วน ตัว (work-life balance) ดี				
บริหารจัดการงาน ได้ดีขึ้น (เช่น การ จัดลำดับความ สำคัญของงาน การเลือกงาน)				
มีเวลาที่โฟกัสกับ งานมากขึ้น				
มีการประชุมที่มี ประสิทธิภาพขึ้น				
มีสิ่งรบกวนน้อย ลง				
ใช้เวลาเดินทาง น้อยลง				
มีเวลาในการ ทำงานที่ยืดหยุ่น ขึ้น				
มีกิจกรรมออก กำลังกายมากขึ้น				
ได้หยุดพักระหว่าง ทำงานบ่อยขึ้น				
มีปัญหาสุขภาพ น้อยลง				
ใด้อยู่ใกล้ชิดกับ ครอบครัวมากขึ้น				
มีค่าใช้จ่ายน้อย ลงในการเดินทาง อาหาร อื่นๆ				
ได้สวมใส่เสื้อผ้าที่ สบายมากขึ้น				
มีเวลาในการ ทำงานให้เสร็จ มากขึ้น				

40.	H9 มีประโยชน์อื่นๆ ที่ท่านได้รับจากการทำงานที่บ้านแต่ไม่มีอยู่ ในคำถามข้อที่แล้วหรือไม่?

41. H10 โปรดตอบคำถามด้านล่างเกี่ยวกับปัญหาหรือความลำบากที่ท่านประสบจากการทำงาน ที่บ้านและผลกระทบของปัญหาหรือความลำบากเหล่านั้น

	ข้าพเจ้าไม่ ประสบกับ ปัญหานี้	ข้าพเจ้าประสบกับปัญหานี้ แต่มีผลกระทบน้อยกับ ข้าพเจ้า	ข้าพเจ้าประสบกับปัญหานี้ และมีผลกระทบมากกับ ข้าพเจ้า
สภาพแวดล้อมการ ทำงานที่บ้านแย่กว่าที่ ทำงาน			
มีอุปกรณ์ hardware, monitor หรืออุปกรณ์ที่ จำเป็นไม่เพียงพอ			
ความสมดุลของงาน และชีวิตส่วนตัว (work- life balance) ไม่ดี			
มีสิ่งรบกวนมากขึ้น			
มีปัญหาการเชื่อมต่อ (เช่น Internet, VPN, Remote desktop)			
รับรู้ว่าเพื่อนร่วมงาน กำลังทำอะไรอยู่น้อยลง			
สื่อสารกับเพื่อนร่วมงาน ยาก			
มีความยากลำบากใน การใช้งานเครื่องมือที่ ช่วยทำงานร่วมกัน (collaboration tools)			
ไม่สามารถทำงานได้ เพราะต้องคอยงานจาก เพื่อนร่วมงาน			
มีประชุมเยอะเกินไป			
มีกิจกรรมออกกำลัง กายน้อยลง			
ขาดการปฏิสัมพันธ์กับ เพื่อนร่วมงาน			
ได้หยุดพักระหว่าง ทำงานน้อยลง			
ทำกิจกรรมประจำได ้ น้อยลง			
ขาดเส้นแบ่งระหว่าง งานและชีวิตส่วนตัว			
มีเวลาในการทำงานให้ เสร็จน้อยลง			
ไม่มีคนดูแลบุตร			
ไม่มีกำลังใจในการ ทำงาน			
มีความลำบากในการ หาอาหาร			

	ที่ทำงานที่บั ergonomic)		(
42.		าหรือความลํ แล้วหรือไม่?	าบากอื่นๆ ที่ท่า	นได้ประสบจ	ากการทั	ำงานที่เ	บ้านแต่ไ	ม่มีอยู่ใา	น			
										-		
43.	H12 โดยรว	ม ท่านคิดว่า	ทำงานที่บ้านมีช่	้อดีกับท่านย	ย่างไร?					-		
										-		
44.	H13 โดยรว	ม ท่านคิดว่า	ทำงานที่บ้านมีช้	íอเสียกับท่า ^เ	นอย่างไร	ī?						
										-		
	ะสิทธิผล องค์รวม	จากคะแนนระ เป็นไปได ้ ในง	ดับ 1 ถึง 10 ซึ่ง 1 ห านของท่าน และ 10	มายถึง ประสิทถิ หมายถึง ประสิท	์ผล (produ าธิผลที่ดีที่สุ	uctivity) ใ สุดที่จะเป็น	ในการทำง เไปได้ในง	านต่ำที่สุด านของท่าน	ที่จะ เ			
45.	I1 ท่านจะให้ Mark only o		ประสิทธิผลทั่วไ _ใ	ไของคนส่วน	ใหญ่ที่ทํ	ำงานค	ล้ายๆ กั	บท่านเท่า	าไร?			
			1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	
	ประสิทธิผลใ	นการทำงานต่	าที่สุด									ประสิทธิผลในการทำงานสูงที่สุด
46.			Jระสิทธิผลทั่วไร	ปของตนเอง	ในช่วง 1	หรือ 2 ริ	ปีที่ผ่านเ	มาเท่าไร	?			
	Mark only o	ne oval.	_	0 -		_	_	_		•		
	ประสิทธิผลใ	นการทำงานต่	าที่สุด	2 3	4	5	6	7	8	9	10	ประสิทธิผลในการทำงานสูงที่สุด

Mai	rk only one	e oval.												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ประ	ะสิทธิผลใน	เการทำงานต่ำ	าที่สุด											ประสิทธิผลในการทำงานสูงที่สุด
. 14 å	มีสิ่งอื่นใด	ที่ท่านอยาก	ให้เรา	ทรายเ	กี่ยากับ	ประสิท	ริผลใบ	การทำง	าบหรือไ	ai				
												_		
												_		
 วีม ของ ว่าน	โปรดตอ ถึง ทีมที่ข่ 19	บคำถามต่อไปท่ ท่านบริหารจัดก	นี้เกี่ยวกั ารอยู่ โถ	ับทีมของ ดยคิดถึง	ท่าน หาก ช่วงเวลา ^ร ์	ท่านทำง ^ะ ที่ท่านทำง	านเป็น pro	pject mar นื่องจากก	nager "ทีม ารแพร่ระา	ของท่าน" มาดของ C	หมาย COVID-			
เปลี่		เบกับการทำ ไปอย่างไร? ne oval.	เงานใง	นออฟใ	ฟิศ ประ	สิทธิผล	(produ	uctivity) ของที่ม	เท่านมีก	าาร			
	ทีมของร	ข้าพเจ้าทำงาเ	นได้อย่ [,]	างมีประ	ะสิทธิผล	เพิ่มขึ้นอ	ย่างมาก							
	ทีมของร	ข้าพเจ้าทำงาเ	นได้อย่ [,]	างมีประ	สิทธิผล	เพิ่มขึ้น								
		ข้าพเจ้าทำงาง												
		ข้าพเจ้าทำงาง ไม่ทราบ	นได้อย่า	างมีประ	ะสิทธิผล	น้อยลงอ	ย่างมาก							
. J2 [,]	วัฒนธรรม	เการทำงานร	ของที่ม	เของท่ ^ะ	านมีกา	รเปลี่ยา	มแปลงไ	ปอย่างไ	.5?					
												_		
. J3 '	ทีมของท่า	นช่วยเหลือเ	ท่านอย	ย่างไรบ้	ขางในช่	่วงการเ	แพร่ระบ	าดของ	COVID	-19?				
												_		
												_		
												_		

เพื่อให้เสร็จสิ้นให้ทันเดดไลน์เปลี่ย	นแปลงไปหรือ	ไม่? หาก <i>ไ</i>	ช่ โปรดอธิ	บาย	
J5 การสื่อสารกับเพื่อนร่วมทีมของข	ท่านเปลี่ยนไปย	อย่างไรหลึ่	ังจากเริ่มทํ	างานที่บ้า	น
	เพิ่มขึ้นอย่าง มาก	เพิ่มขึ้น	เท่าเดิม	ลดลง	ลดลง อย่าง มาก
ความถี่ในการได้รับข้อมูลใดๆ จาก เพื่อนร่วมทีม					
การรับรู้ว่าเพื่อนร่วมทีมกำลังทำงาน อะไรอยู่					
ประสิทธิภาพของการสื่อสารกับเพื่อน ร่วมทีม					
ความง่ายในการสื่อสารกับเพื่อนร่วม ทีม					
งานที่ข้าพเจ้าทำ ให้กับทีม					
การมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวกกับเพื่อนร่วม ทีม					
การมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวกกับหัวหน้า งาน					
ความถี่ในการประชุมแบบประจำ					
ความถี่ในการประชุมแบบไม่ได้นัดมา ก่อน					
คุณภาพของการประชุมแบบประจำ					
ความรู้สึกของการได้มีปฏิสัมพันธ์ทาง สังคมกับทีม					
การแบ่งปันความรู้ในทีม					

55.

56.

54. J6 ท่านมีการติดต่อทางสังคมกับเพื่อนร่วมงานอย่างไร? (จากเดิมที่อาจจะเคยไปคุยกันเมื่อ พบปะ หรือท่านอาหารร่วมกัน)

Mark	only	one	oval	ner	row
IVIAIN	UIIIY	UIIC	Uvai	DCI	I U VV.

		หลาย ครั้งต่อ วัน	วันละ ครั้ง	2-4 ครั้ง ต่อ สัปดาห์	สัปดาห์ ละครั้ง	แทบจะไม่เค: หรือไม่เคยเล
	วาหาร หรือ coffee กันแบบ virtual					
มีการพบปร 1-1	ะเพื่อพูดคุยกันแบบ					
แบ่งปันภา ตลก	พถ่ายขำขันหรือเรื่อง					
เล่นเกมส์อ	อนไลน์ด้วยกัน					
	nline meeting พื่อกิจกรรมสนุกสนาน					
	ะชุมหรือจบการ เเรื่องที่ไม่เกี่ยวกับ					
de	วื่น ที่เพิ่มความ					
สัมพันธ์ เช่ กิจกรรมร่ว 	น มีการนัดทำ มกันออนไลน์ ใดที่ท่านอยากให้เรว หรือทีมของท่านอย่า		วกับว่ากา	รแพร่ระบาด	ของ COV	ID-19 มีผลกร
สัมพันธ์ เช่ กิจกรรมร่ว 	มกันออนไลน์ ใดที่ท่านอยากให้เร		วกับว่ากา	รแพร่ระบาด	ของ COV	ID-19 มีผลกร
สัมพันธ์ เช่ กิจกรรมร่ว J7 มีสิ่งอื่น ทบกับท่าน	มกันออนไลน์ ใดที่ท่านอยากให้เร หรือทีมของท่านอย่า	งไร?			ของ COV	ID-19 มีผลกร
สัมพันธ์ เช่ กิจกรรมร่ว J7 มีสิ่งอื่น ทบกับท่าน	มกันออนไลน์ ใดที่ท่านอยากให้เรา หรือทีมของท่านอย่า	งไร?			ของ COV	ID-19 มีผลกร

แบบสอบถามเรื่องผลกระทบจาก COVID-19 กับนักพัฒนาซอฟต์แวร์

ทีมผู้วิจัยขอขอบพระคุณท่านที่สละเวลาในการตอบแบบสอบถาม อย่างไรก็ดี เนื่องจากท่านไม่ เคยหรือไม่ได้ทำงานในที่ทำงาน (ออฟฟิศ) เกิน 28 วัน ก่อนที่จะทำงานที่บ้าน ทำให้ท่านไม่เข้า เงื่อนไขที่จะตอบแบบสอบถามนี้

ขอบพระคุณ

หากท่านคิดว่าท่านเลือกคำตอบผิดพลาด ท่านสามารถกด ย้อนกลับ เพื่อไปแก้ไขคำตอบได้

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms