Google Forms แบบจับเวลาข้อสอบด้วย Form Timer ได้

Google form เป็น Apps ที่ใช้ในการสร้างฟอร์มเพื่อเก็บข้อมูลออนไลน์ เช่น แบบทดสอบ หรือแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลจากผู้ใช้ ด้วยระบบออนไลน์ได้ ในที่นี้จะกล่าวถึงการสร้างข้อสอบ ออนไลน์ด้วย Google Forms แบบจับเวลาได้และไม่จำกัดผู้เข้าสอบ สามารถใช้ได้เฉพาะอีเมล์ที่ @psu.ac.th หรือเป็นอีเมล์ Google Workspace for Education - Google for Education Partner ใช้ได้ Gmail โรงเรียน หรือสถานศึกษาต่างๆที่เปิดบริการไว้แล้ว ส่วนที่เป็น Gmail ธรรมดา ไม่สามารถใช้งานได้ กรณีนี้ ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

1. เข้าไปหน้าที่ข้อสอบ ที่ได้จัดทำไว้และมีการตั้งค่าต่างๆไว้แล้ว

🔲 Test เทคโนโลยีมัลดีมีเดีย (02) 🗀 🚖				Ø	0 8	da	:	۵
	สำอาม การตอบกลับ คะ	ระแบบรวม 5						
	แบบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลดิมีเดีย (02) มมาสมมารแข่งให้เห็มคามAdda Permer Pro มมาสมพิธราหามันตรอยุไปไข Iver-dependent ในอย่างมี เปลี่ยงการ์อก		 ⊕ ₽ Tr 					
	Adobe Premiere หมายถึงอะไร ดัดแต่รูปถาพ		▶					
	iuntareacha) maranna)							
	() ສົຍສົມ ¥00 () ສິຍງ							

การตั้งค่า		
ทั่วไป	งานน่าเสนอ	แบบทดสอบ
ทำเป็นแบบทคสอบ กำหนดค่าคะแนนให้กับเ	ศาธามและอนุญาตการให้ดะแนน	แบบอัตโหมัติ
ด้วเลือกแบบทดสอบ		
โหมดล็อกใน Chromebook		
ผู้ตอบจะไม่ได้รับอนุญ นี้ ฟีเจอร์นี้พร้อมไร้งาร <u>ดูข้อมูลเพิ่มเติม</u>	าดให้เปิดแท็บหรือแอปพลิเคชัน แส่าหรับโรงเรียนที่ใช้ Chromeb	อื่นๆ ในขณะที่ทำแบบทดสอบ ook ที่มีการจัดการเท่านั้น
📃 เปิดโหมดล็อก		
ประกาศคะแนน:		
💿 ทันทีหลังจากส่งศาตอบ		
ภายหลัง หลังจากตรวจสอร เปิดการรวบรวมอีเมล	มด้วยตนเอง	
ผู้ตอบสามารถดู:		
🗹 ศาถามที่ตอบติด ⊘		
🗹 ศาตอบปัตุกต่อง ⊘		
🖌 ต่าดะแนน 🕜		
		ยกเล็ก บันทึก

ภาพที่ 2

2. ไปที่ จุด 3 จุด

	Ø	💿 🔅 🚮 🔅 🐌
ศาถาม การตอบกลับ	คะแบบรวม 5	5 เล็กฟา
แบบพดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลดิมีเดีย (O2) แบบพดสอบความเข้าใจโปรแกรมAdobe Premier Pro แบบฟอร์มนี้จะรวบรวมอีเมลของผู้ไข้ใน วิทยาสัยชุมชนบัตตานี โดยอัตโนมัติ เปลี่ยนการตั้งคำ Adobe Premiere หมายถึงอะไร ดัตแต่งรูปภาพ สร้างงานใหม่ ภาพกราฟิก ดัตตล VDO	⊕ Tr D 2. #änsöenfi "Auusõu"	
 มีมา 		

ภาพที่ 3

3. หลังจากนั้นทำการดาวน์โหลดส่วนเสริมที่ชื่อว่า Form Timer โดยพิมพ์ใส่ในช่องค้นหา



- Google Workspace Marketplace Q ค้นหา apps \times 2 ☺ 🛛 \times \leftarrow Form Timer ติดดั้ง ดุณเป็นนักการศึกษาหรือไม่? นายหน้า? หรือบางคนที่ใช้แบบฟอร์ม Google ในการประเมิน? Form Timer สามารถช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพการทำงานของคุณได้โดยการเพิ่มตัวจับเวลานับถอย... โดย <u>G Clocked</u>2 ใช้งานได้กับ 📄 ★★★★☆ 466 🕹 3,243,752 สิทธิ์ ຈີ່ວິວ ภาพรวม CONFIGURABLE Share Test Config Use this section to configure test parameters ภาพที่ 5 2 **(**) ← O Google Workspace Marketplace Q ค้นหา apps \times \square \times Test Config Use this section to configure test parameter Minutes G < >
- 4. จะค้นเจอส่วนเสริม Form Timer สามารถ คลิกดูรายละอียดได้

ภาพรวม

Form Timer สามารถกำหนดค่าได้สูงและรองรับผู้ตอบได้หลายพันคนในแต่ละครั้ง

Timer Controls

1/10/2021, 11:00 AM

Form Timer ให้เครดิตฟรีสูงสุดแผนการกำหนดราคาที่ยึดหยุ่นที่สุดและการสนับสนุนอย่างรวดเร็วเพื่อช่วยคุณ

การใช้สิ่งนี้คุณ (เจ้าของแบบฟอร์ม) สามารถทำได้

ภาพที่ 6

Continue after timeout

1/15/2021, 11:00 AM

trol form start and end time

Ē

5. ทำการติดตั้งส่วนเสริม โดยการคลิกแถบ "ติดตั้ง" และ คลิก "ต่อไป"



ภาพที่ 8



6. ทำการเลือกบัญชีในการติดตั้ง ของตนเองที่ใช้งานอยู่

ภาพที่ 9

7. ทำการอนุญาต การติดตั้ง และการแชร์ข้อมูล



ภาพที่ 10

8. คลิกปุ่ม "เสร็จสิ้น" และส่วนเสริมติดตั้งสำเร็จ



9. คลิกปิด

\leftarrow	\bigcirc	Google Work	space Marketplace	Q ดันหา apps	×	? 🕸	
			Form Time คุณเป็นนักการศึกษาหรือไม่ Google ในการประเมิน? Fo ประสัทธิภาพการทำงานของ โดย <u>G Clocked</u> 2	🕻 ? นายหน้า? หรือบางคนที่ใช้แบบฟอ rm Timer สามารถช่วยเพิ่ม คุณได้โดยการเพิ่มตัวจับเวลานับถอ	ถอนการดี วร์ม ย	เดตั้ง	คลิก ปีค
		ใช้งานได้กับ		*	★★★☆ 466 - 业 3,;	243,752	
		ภา	พรวม	สิทธิ์	ົງວິງ		
h later	★ Share		CON Set assessme	IFIGURABLE ant duration, start and end time.			

ภาพที่ 13

10. คลิก รีเฟรช 1 ครั้ง

$\leftrightarrow \rightarrow C$	Attps://docs.google.com/forms/d/10QAmCe615fwOc5yUjMu-	-1L9ITiLXPI0z2axQhMK-eTE/edit						ć	aa too	{⁄≣	œ	4
เ≡ Test เท	โนโลยีมัลดิมีเดีย (02) 🗋 🏠					ង	Ô	0	÷	ส่ง		1
		ศำถาม การตอบกลับ	คะแนนรวม 5									
	ân autor I ndi	แบบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลดิมีเดีย (O2) แบบทดสอนดวามเข้าใจโปรแกรมAdobe Premier Pro แบบฟอร์นเร็จะรวมรวมอื่นเลของผู้ไข้ใน วิทยาลัยรุมรชนปัตตานี โดยอัตโนมัติ เปลี่ยนการสิ่งคำ Adobe Premiere หมายถึงอะไร		 ⊕ f; i = 10 								

ภาพที่ 14

11. คลิกเลือก รูป จิ๊กซอ หลังจากนั้น คลิก From Presenter + Timer

1.คลิกรูป ลี้กซอ		ឯ	0		ส่ง
ศาถาม การตอบกลับ 🚺	คะแนนรวม 5	For	m Presenter		
2.aân Form	Timer 🔔	For	m Timer		
แบบทดสอบหลงเรียนเทค ใน โลยีมิลติมิเดีย (02)		Ð		_	
แบบทดสอบความเข้าใจโปรแกรมAdobe Premier Pro		Tr			
อีเมล *					
อีเมลที่ถูกด้อง		►			
แบบฟอร์มนี้จะรวบรวมอีเมล เปลี่ยนการตั้งคำ		8			

ภาพที่ 15

12. คลิกปุ่ม Setup เพื่อติดตั้ง

□ ☆						ង
		Form Timer	×		คะแนนรวม 5	
1		Configure		sin Configure	_	
	แบบทดสอบหลังเรียา	ความช่วยเหลือ		งติมีเดีย (O2)		
	แบบทดสอบความเข้าใจโปรแกรมAdobe Premi	er Pro				
	อีเมล *					
	อีเมลที่ถูกต้อง					

ภาพที่ 16

13. เมื่อติดตั้งแล้วจะแสดงหน้าต่างโปรแกรมส่วนเสริม ขึ้นมา และคลิก ENABLE

ศาถาม การดอบกลับ 🕕	คะแบบรวม 5		
แบบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลติมีเดีย ((แบบทดสอมความเข้าใจโปรแกรมAdobe Premier Pro อีเมล * อัเมลท์ถูกต้อง แบบฟอร์มนี้จะรวบรวมอีเมล เปลี่ยนการตั้งคำ)2)	 ⊕ □ □ □ □ 	FORM TIMER _ X
Adobe Premiere หมายถึงอะไร ตัดแต่งรูปภาพ สร้างงานใหม่ ภาพกราฟิก ตัดต่อ VDO ถึนๆ	ไปของมาสิงแหลีม		ENABLE Watch: How it works CheckList before sharing Try Form Notify

ภาพที่ 17







14. หลังจากนั้น คลิก Continue to Form Timer



ภาพที่ 20

15. คลิก Login To Continue >>> Google



ภาพที่ 21

16. หลังจากคลิก เลือกแบบทดสอบที่ต้องการ (*ถ้ามีหลายแบบทดสอบให้เลือกแบบทดสอบที่

ต้องการ)



17. หลังจากเลือกแบบทดสอบแล้ว จะปรากฎหน้าต่าง ขึ้นมา ให้ คลิก setup แล้ว คลิก เปิด ที่ลูกศร ชี้ลง

			Forms
	Form Details:u	บบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลติมีเดีย (02)	
1. คลิก setup	set up	t link google form your forms	
	Test Config	Use this section to configure test parameters	
		Test Duration * 45 Minutes	
		Test duration in minutes between 1 and 180	
		Continue after timeout	
	Timer Controls	Control form start and end time	
	Choose start date	Choose end date	
	Welcome page config	Use this section to configure Welcome page . 4. คลิก	
		Branding Logo	

ภาพที่ 23

18. อธิบาย 1. Test Config คือ เวลาที่จะให้ทำข้อสอบ

2. Continue after timeout คือ หลังจากสอบเสร็จแล้วสามารถทำข้อสอบได้อีก หรือไม่ (เลื่อนไป ทางซ้ายสีเทา หรือขวาสีชมพู)

3. คลิก สีชมพู คือ ทำต่อได้อีก

- 4. คลิก สีเทา คือ ไม่สามารถทำต่อได้อีก
- 5. Timer Controls คือ ควบคุมเวลา
- 6. Choose start date คือ กำหนดวันและเวลาในการให้ข้อสอบเริ่มทำงาน

	Form Details:u	บบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลติมีเดีย (02) t link google form your forms 🚔
ตสาที่จะให้ทำข้อสอบ ————	Test Config	Use this section to configure test parameters
ก้านเ	ดเวลาในการทำข้อสอบ ———	Test Duration * 45 Minutes Test duration in minutes between 1 and 180
	สถานะในการทำข้อสอบ ————	Rong ลือ กำลังได้ Continue after timeout สีหา ไปสามารถกำลังได้จัก
ตั้งเวลาในการกำข้อสอบ 🗕	Timer Controls	เคียน ใปการรับขะเป็น ลีตก Control form start and end time
วันสิ่มทำข้อสอบ 🗕	► Choose start date	🖻 Choose end date 👘 🛶 วันสั้นสุดันการกำข้อสอบ
	Welcome page config	Use this section to configure Welcome page

7. Choose end date คือ กำหนดวันและเวลาในการให้ข้อสอบหยุดทำงาน

ภาพที่ 24

set up	t link google form your forms
Test Config	Use this section to configure test parameters
	Test Duration * 60 Minutes
-	Test duration in minutes between 1 and 180
	Continue after timeout
Timer Controls	Control form start and end time
Choose start date	Choose end date A 前 8/7/2021.11:15 PM 前

19. เพิ่มส่วนถัดไป LOGO ข้อความแนะนำ หรือ คำสั่ง เลือกสีพื้นหลัง สีอักษร หลังจากนั้น SAVE

	Welcome page config	Use this section to configure Welcome page
เลือกใช่ LOGO แต่ต้องใช้ส่วนเสริมอันตุช่วย ให้จำเป็นไห้ต้องใส่ก็ได้		Branding Logo
		upload image under "Your logos" menu to be displayed here
เพิ่มข้อความข้อแนะนำ หรือ ค่าสั่ง ———>	Instruction นี่คือการประเมินตามกำหน สอนกรณีมีปัญหา ดีที่สุด	มดเวลาออนไลน์ อย่าแชร์ลิงก์เฉพาะของคุณกับผู้อื่น โปรดดิต่อผู้ //
เพิ่มข้อความข้อแนะนำ หรือ คำสั่ง 🗕 🗲	Instruction นี่คือการประเมินตามกำหน สอนกรณีมีปัญหา ดีที่สุด Max 400 characters	มดเวลาออนไลน์ อย่าแชร์ลิงก์เฉพาะของคุณกับผู้อื่น โปรดติต่อผู้ // 106/400

ภาพที่ 26

20. เมื่อกดปุ่ม SAVE แล้ว จะขึ้น update successful

				V update successful.
elcome page config	Use this section to configure	e Welcome page	^	
	Branding Logo			
Instruction นี้คือการประเมินตามกำหน สอนกรณีมีปัญหา ดีที่สุด	ดเวลาออนไลน์ อย่าแชร์ลิ่งก์เฉพาะข	องคุณกับผู้อื่น โปรดดิต่อผุ	Ĭ #	
Max 400 characters		106/4	00	
Backgroun	d Color	Text Color		
		A and A		

ภาพที่ 27

21. หลังจากนั้นกลับไปที่ข้อสอบที่เป็น google form ไปดูที่ส่วนล่างสุดของข้อสอบ ตอนแรกจะไม่มี จะปรากฏขึ้นหลังจากเราได้ สร้างการจับเวลา จะขึ้นข้อความ

▶ (DO NOT MODIFY THIS ANSWER-for official purposes only)

FORM_TIMER_UNIQUE_IDENTIFIER

****ห้ามลบส่วนที่เด็ดขาด **** สามารถเปลี่ยนชื่อได้ ส่วนนี้ห้ามลบมีผลต่อจำนวนผู้ทำข้อสอบ ถ้า เปิดไว้จะจำกัดคนสอบได้ 50 คน ใน 1 เดือน ให้เลือก คลิกปุ่ม จำเป็น มาทางซ้าย ปิดเป็นไม่จำเป็น ต้องตอบหรือไม่บังคับตอบ



ภาพที่ 28

22. เนื่องจาก ส่วนเสริมนี้ไม่ใช่ของฟรี (ส่วนข้อที่ 21) จึงเป็นข้อจำกัดของส่วนเสริมนี้ ดังนั้นเมื่อถึง ส่วนนี้ในข้อสุดท้าย ให้ทำการ เพิ่มส่วน ในข้อสอบ แล้วเลือก ส่งแบบฟอร์ม เพื่อไม่ให้ผ่านส่วนที่ ต้องการนับจำนวน จำกัด การเข้าใช้ 50 คน ต่อ เดือน

ะะะ Tool หมายถึงอะไร	🖾 🔘 หลายตัวเลือก	· D
🦳 สร้างไตเดิล		× Tr
Effect		×
กำหนดเวลาสำดับ VDO		
🦳 กล่องเครื่องมือ	~	×
) อีนๆ		× ดลิก พื่มส่วน
🦳 เพิ่มตัวเลือก		
🖓 เฉลยศาตอบ (1 คะแนน)] 🕅 จำเป็น 🧃	• :

ภาพที่ 29

23. หลังจากนั้นคลิก เลือกเครื่องหมาย ชี้ลง เลือก ส่งแบบฟอร์ม



ภาพที่ 30

23. เมื่อต้องการทดสอบข้อสอบหรือนำไปใช้สามารถ เลือกได้จาก Form Timer เท่านั้น (ไม่ไปเลือก ในส่วนของ Google Form เพราะจะไม่จับเวลา)

24. นำลิ้ง ไปทำข้อสอบ

Form Details:แบบทดสอบหลังเรียนเทคโนโลยีมัลติมีเดีย (02)										
set up	st link google	form your forms								
น่าลี้ที่ไปทำ ข้อสอบ	Resp	onses								
L Excel	↓ Csv Filter									

25. ไปเปิดทดสอบเอาลิ้ง COPY ไปทำข้อสอบ แล้ว Login แล้วเริ่มทำข้อสอบ

Login To Continue	
G Sign in with Google	
📔 Sign in with email	
	Login
ภาพที่ 31	
Ō 60 Minutes	
	laku (02)
าหนดเวลาออนไลน์ อย่าแซร์ลี เป็ญหา ดีที่สุด	រកាំដាមានងារក្មណត័យធ្វីដំប
Get Started	- atairdana

26. การดูผลคะแนนที่สอบ ให้ไปดูที่ Google Form ไปที่การตอบกลับ แล้วเลือก สร้างสเปรตชีต เพื่อดูคะแนนของผู้สอบ



▦	Test เทคโนโลยี ไฟล์ แก้ไข ดู เ	มัลดิมีเดีย (O2) (การต เทรก รูปแบบ ข้อมูล เ	อบกลับ) 🖈 🗈 หรืองมือ แบบฟอร์ม ส่	 วนเสริม ความช่วยเหลือ 								~		🛓 und
ŝ	~ 5 7 100	ы + в № .000	123 • คาเรียดัน (A	- 10 - B I	\$ <u>A</u> \$ ⊞ ∃	≡ + ± + ÷ -	· Þ · @ # # '	7 - Σ -						^ [
A1	- <i>f</i> x ปะเพี	มเวลา												
	٨	В	с	D	E	F	G	н	1	J	к	L	м	
1 1	ระทับเวลา	ที่อยู่อีเมล	คะแมน	Adobe Premiere www.	la New Project หมายถึงอะ	1s Recent Project หมายลื	งอะNew-Title หมายถึงอะไร	Tool หมายถึงอะไร	DO NOT MODIFY	THIS ANSWER-for officia	I purposes only) FORM_	IMER_UNIQUE_IDENTIF	ER	•
2	12/7/2021, 18:20:10	8 wissanu.p@psu.ao.th	5/	5 ตัดต่อ VDO	สต้างงานใหม่	เปิดงานเก่าที่มือยู่แล้ว	ใส่ข้อความ	คล่องเครื่องมือ						
3	7/8/2021, 22:25:2	8 wissanu.pec@pncc.ac.th	5/	5 ตัดต่อ VDO	สต้างงานใหม่	เปิดงานเก่าที่มีอยู่แล้ว	ใส่ข้อความ	กล่องเครื่องมือ	-MgWCmCmRDduuq5	DihwJ				<
4	7/8/2021, 22:51:5	5 visnu.2518@gmail.com	3/	5 ตัดต่อ VDO	สร้างงานใหม่	เพิ่มสื่อ	ใส่ข้อความ	สร้างใดเดิล						
5														
6														
7														
0														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														

ภาพที่ 35

เลือกเครื่องมือที่เหมาะ แล้วก็นำไปใช้เพื่อให้การสอบมีประสิทธิภาพมากขึ้นและไปใช้ในการ ปรับปรุงการเรียนการสอน

กรณีมีปัญหาเกี่ยวกับการใช้งาน Google Classroom โทรศัพท์ปรึกษาที่ วิษณุ เพชรประวัติ โทรศัพท์ 0872886455 ภายใน 1451 ฝ่ายเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การแบ่งปันทำให้โลกน่าอยู่

วิษณุ เพชรประวัติ