

การใช้ Google Sheet
ในการเรียนการสอนออนไลน์

การใช้ Google Sheet ในการเรียนการสอนออนไลน์

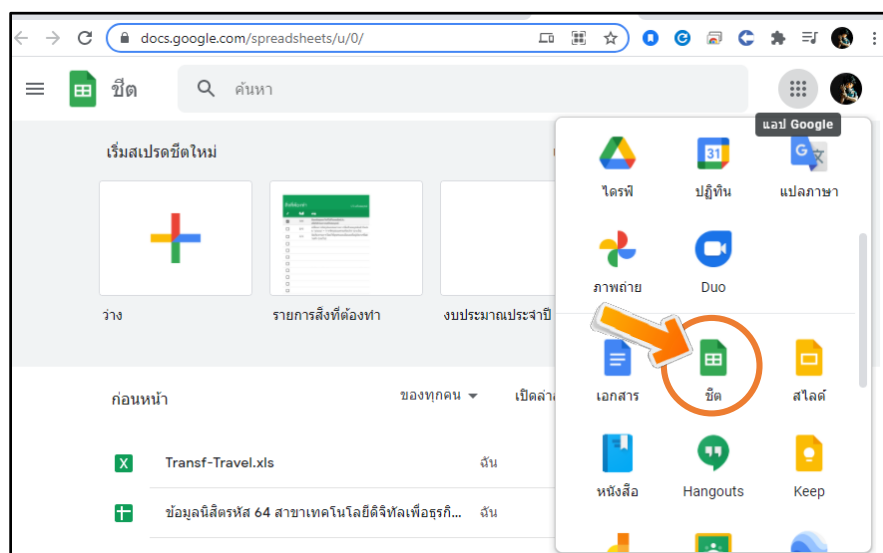
Google Sheet

Google Sheet คือ Application ที่อยู่ใน Packet ของ Google Suit ลักษณะการทำงานทั่วไปจะคล้ายกับ Microsoft Excel แต่การใช้งานต้องใช้งาน Online ผ่านเครือข่าย Internet เท่านั้น ซึ่งมีข้อดีคือไม่ต้องติดตั้งตัว Application และสามารถ Online ใช้งานได้ตลอดเวลา รวมถึงไม่จำเป็นต้อง Save file ติดตัว โดยเราสามารถเปิด File ต่าง ๆ ได้จาก Google Drive ได้ รวมถึงสามารถแบ่งปันให้ผู้อื่นเข้ามาใช้งานร่วมกันกับเราได้ รวมถึงสามารถ Export File มาใช้งานกับ Microsoft Excel ได้

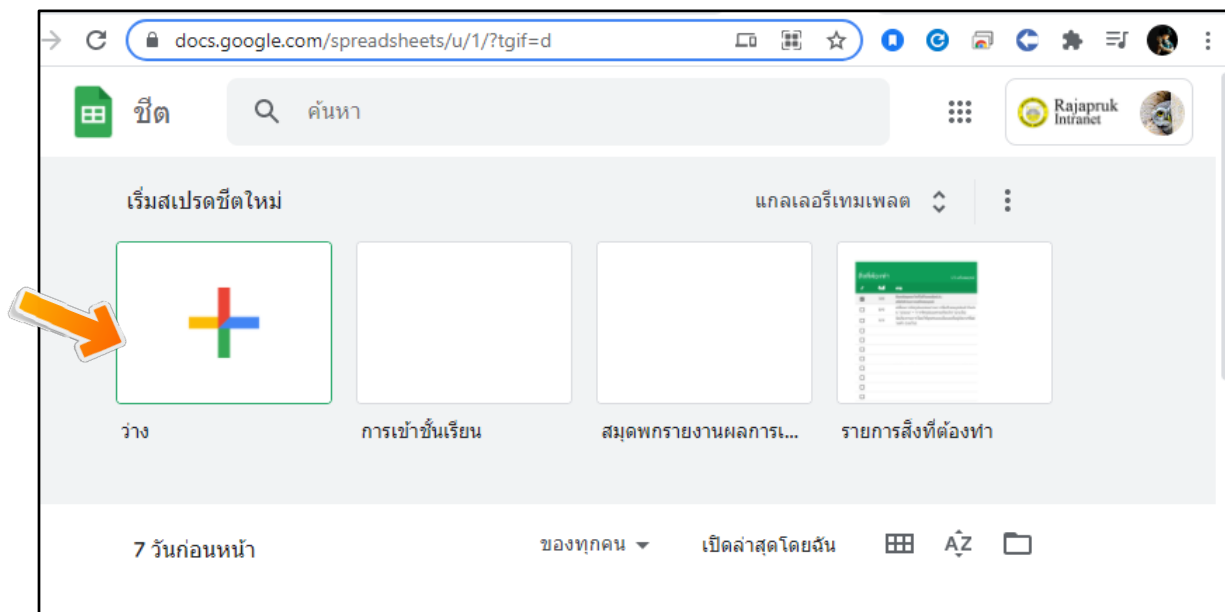
ด้วยประโยชน์ดังกล่าว เราจึงสามารถนำ Google Sheet มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนออนไลน์ โดยการเก็บข้อมูลต่าง ๆ ของนิสิต เช่น การเข้าเรียน หรือการส่งงาน และผู้สอนสามารถแบ่งปันข้อมูลให้กับนิสิตได้

วิธีการเข้าใช้งาน

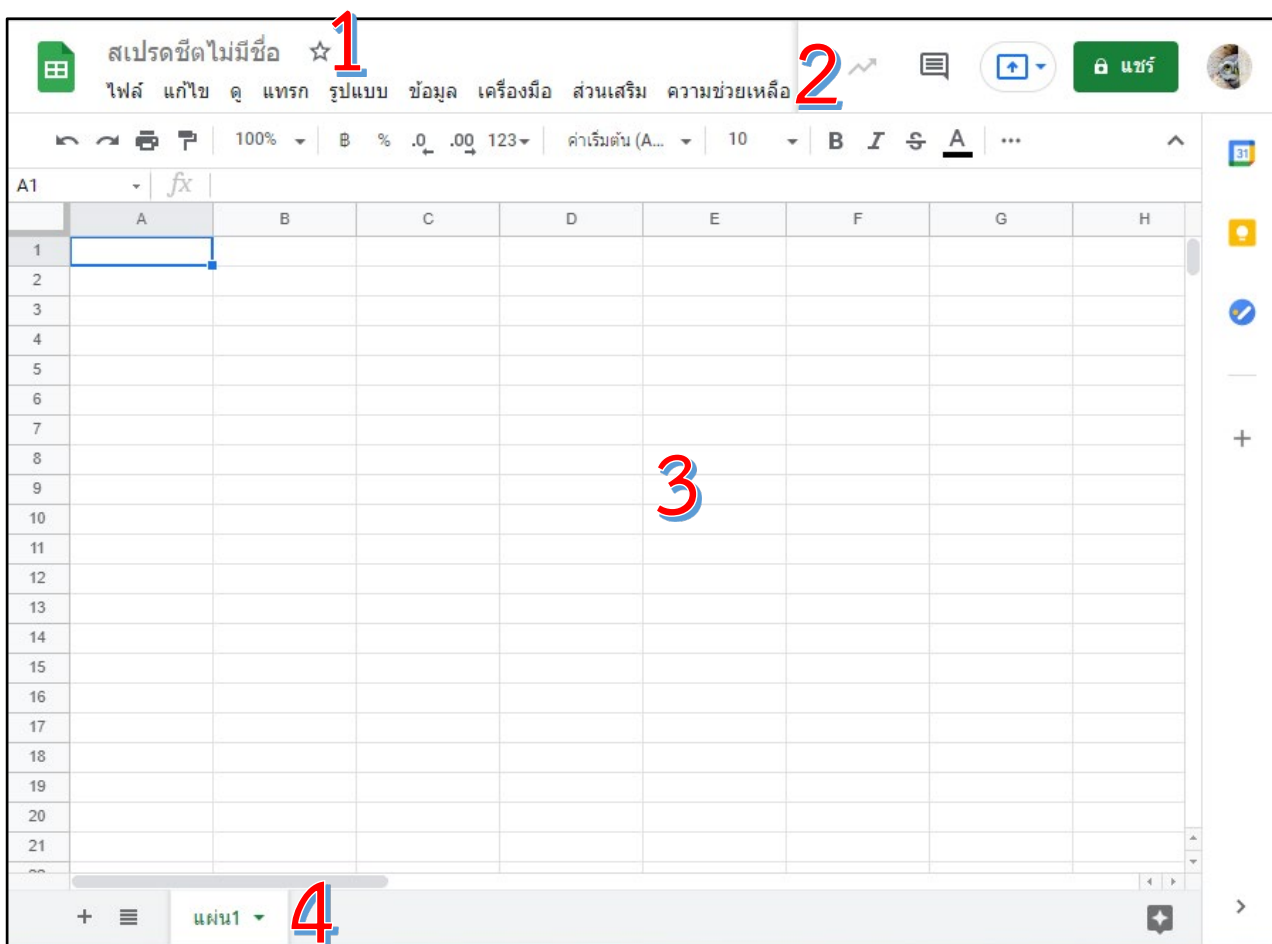
1. เข้าใช้งานผ่าน Google Chrome โดยลงทะเบียนเข้าใช้งานด้วย E-Mail ของมหาวิทยาลัยราชพฤกษ์
2. เข้าไปที่เว็บไซต์ <https://sheets.google.com> หรือ คลิกที่ แอป Google ซึ่งอยู่ทางขวาบนของหน้าจอ Google Chrome และเลือกที่ Icon ชีต



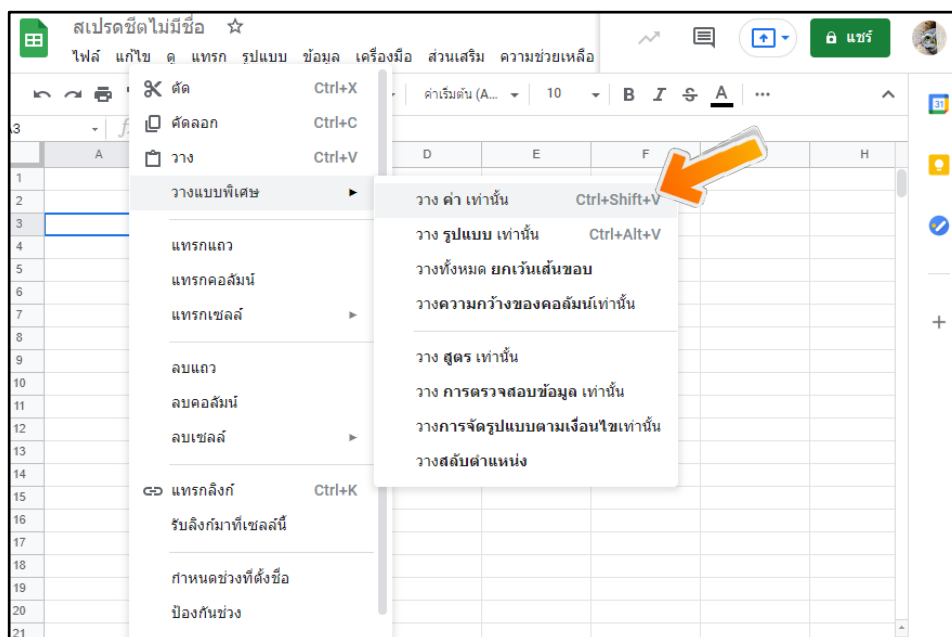
3. หลังจากนั้น ให้คลิกที่หัวข้อ เริ่มสเปรดชีตใหม่ ที่สัญลักษณ์ ว่าง



4. ในหน้าต่างการทำงาน จะมีหน้าที่แตกต่างกัน ตามภาพ



2. นำข้อมูลที่ทำการ Copy ไปวางใน Google Sheet โดยคลิกขวาในช่องที่ต้องการ และเลือกไปที่ “วางแบบพิเศษ” > “วางค่าเท่านั้น”



จะได้ข้อมูลตามภาพ หลังจากนั้นให้ผู้สอนระยยะความกว้าง และการจัดตำแหน่งตัวอักษร ตามถนัด โดยเลือกตามคำสั่งในแถบคำสั่ง

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5	1	62101120002	นายธีรชัย ทวีพิสิรินาด			
6	2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร			
7	3	62101120006	นางสาววารุณี วัฒมาลี			
8	4	62101120007	นายนรเศรษฐ์ รุ่งเอม			
9	5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอัม			
10	6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม			
11	7	62101120024	นายแสนเก่ง เขี่ยมอ่อน			
12	8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเรียงจันทร์			
13						

3. ในเบื้องต้น แนะนำให้ผู้สอนปรับตำแหน่งและจัดหน้าต่างตามภาพ โดยจะแสดงการตรวจสอบรายชื่อเข้าเรียนจำนวน 18 สัปดาห์

เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	สัปดาห์																		เข้าเรียน	สาย	ขาด	ลา					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18									
1	62101120002	นายธีรธัช ทิพย์สิรินาถ																											
2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร																											
3	62101120006	นางสาววารณี วิดมาลี																											
4	62101120007	นายนครเศรษฐ์ ริวเอม																											
5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอัม																											
6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม																											
7	62101120024	นายแสนเก่ง เอี่ยมอ่อน																											
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์																											
รวมจำนวน																													

4. หลังจากนั้น เราทำการเพิ่มตัวเลือกการตรวจสอบการเรียนลงในสัปดาห์ต่าง ๆ ตามรายชื่อของนิสิต (ตามภาพ) โดยทำตามวิธีดังต่อไปนี้

2																													
3	เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	1	2	3	4																						
5	1	62101120002	นายธีรธัช ทิพย์สิรินาถ																										
6	2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร	มา																									
7	3	62101120006	นางสาววารณี วิดมาลี	สาย																									
8	4	62101120007	นายนครเศรษฐ์ ริวเอม	ลา																									
9	5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอัม	ขาด																									
10	6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม																										
11	7	62101120024	นายแสนเก่ง เอี่ยมอ่อน																										
12	8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์																										
13	รวมจำนวน																												
14																													
15																													

4.1 เพิ่มข้อความสถานะที่ผู้สอนต้องการ (เช่น มาเรียน, สาย, ขาด, ลา) ใน Cell ที่ไม่มีการใช้งาน ในตำแหน่งใดก็ได้

7	62101120024	นายแสนเก่ง เอี่ยมอ่อน					
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์					
รวมจำนวน							

มา
สาย
ลา
ขาด

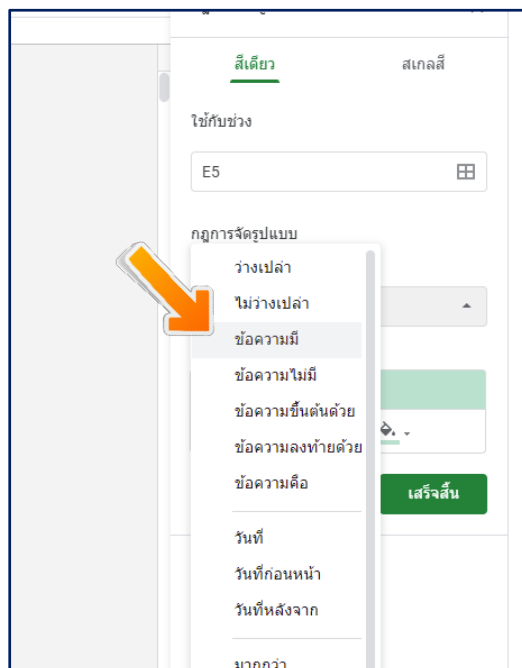
4.4 หลังจากนั้น ให้คลิกลากแถบสีคลุมช่วงข้อมูลสถานการณ์เข้าเรียนที่เราใส่ข้อมูลไว้ และกด “ตกลง” หลังจากนั้นเลือก “บันทึก”

เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	สัปดาห์ที่																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	62101120002	นายธีรธัช ทิพย์สิรินาด																	
2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร																	
3	62101120006	นางสาววารุณี วัฒมาลี																	
4	62101120007	นายนเรศรชฎี ริวเอม																	
5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอิม																	
6	62101120023	นายศุภกิตติ เก่งการธรรม																	
7	62101120024	นายแสนเก่ง เขี่ยมอ่อน																	
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์																	
		รวมจำนวน																	

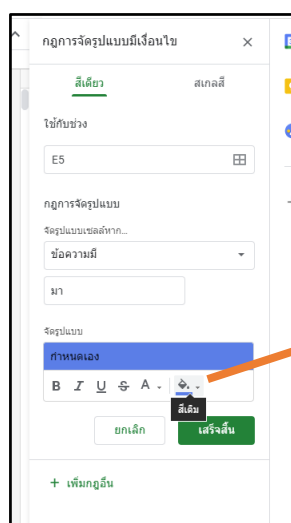
4.5 ใน Cell ดังกล่าว จะปรากฏสัญลักษณ์ dropdown list เมื่อคลิกจะแสดงข้อความตามที่ผู้สอนได้กรอกข้อมูลไว้

เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล				
			1	2	3	4
1	62101120002	นายธีรธัช ทิพย์สิรินาด				
2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร	มา			
3	62101120006	นางสาววารุณี วัฒมาลี	สาย			
4	62101120007	นายนเรศรชฎี ริวเอม	ลา			
5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอิม	ขาด			
6	62101120023	นายศุภกิตติ เก่งการธรรม				
7	62101120024	นายแสนเก่ง เขี่ยมอ่อน				
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์				
		รวมจำนวน				

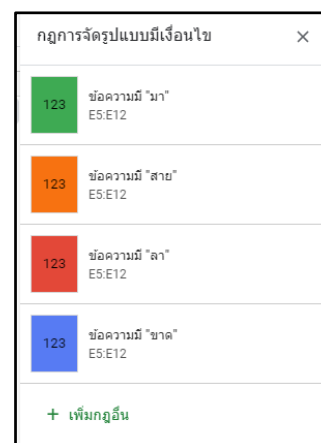
4.6 ผู้สอนสามารถใส่สี ให้แต่ละสถานะของการเข้าเรียนได้ โดยคลิกขวาที่ช่องคาบเรียนที่ 1 ของนิสิตคนที่ 1 (ช่องเดิมจากหัวข้อที่แล้ว) และเลือก “การจัดรูปแบบตามเงื่อนไข” จะปรากฏเมนูด้านขวา ในช่อง “จัดรูปแบบเซลล์ หาก...” ให้เลือกที่ “ข้อความมี”



จะปรากฏช่อง “คำหรือสูตร” ให้เลือกใส่ค่าสถานะที่ผู้สอนบันทึกไว้ (เช่น มา, ขาด, สาย เป็นต้น) หลังจากนั้น ในช่อง “จัดรูปแบบ” ให้ผู้สอนสามารถกำหนดสีของสถานะได้ตามต้องการ ซึ่ง ในช่องสถานะของการเข้าเรียน จะปรากฏสีตามสถานะที่ผู้สอนบันทึกไว้



เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	1	2	3	4
1	62101120002	นายธีรธัช ทิพย์สิรินาถ	มา			
2	62101120004	นางสาวภัทรพร หนูเนตร				
3	62101120006	นางสาววารุณี วัฒมาลี				
4	62101120007	นายนครเศรษฐี ริว่อม				
5	62101120018	นายถิรพงษ์ อ่วมอิม				
6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม				
7	62101120024	นายแสนเก่ง เขียมอ่อน				
8	62101120025	นายถิรภัทร ชาวเวียงจันทร์				
รวมจำนวน						



*แนะนำให้ผู้สอนกำหนดสีให้ครบทุกสถานะ โดยสามารถคลิกเพิ่มกฎอื่น เพื่อกำหนดสีเพิ่ม

4.7 เมื่อเสร็จแล้วให้ทำการ Copy สูตร ไปยัง Cell ทั้งหมด โดยการคลิกที่มุมขวาล่างของ Cell และลากให้ครบทุกช่องข้อมูล

เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	สัปดาห์ที่																เข้าเรียน	สาย	ขาด	ลา	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					17
1	62101120002	นายธีรรัช ทัพหสิรินาถ	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
3	62101120006	นางสาววราณี วัฒมาลี	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
4	62101120007	นายนเรศรชฎี ริวเอม	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอ้ม	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
7	62101120024	นายแสนเก่ง เอี่ยมอ่อน	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼				
		รวมจำนวน																					

4.8 ผู้สอนจะสามารถเลือกสถานะในแต่ละคาบการเรียนของนิสิตได้โดยการคลิก Dropdown list ของนิสิตในคาบเรียนนั้น ๆ และจะแสดงสีตามสถานะที่ผู้สอนกำหนด

เลขที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล		
			1	2
1	62101120002	นายธีรรัช ทัพหสิรินาถ	มา ▼	มา ▼
2	62101120004	นางสาวภัทรนาถ หนูเนตร	มา ▼	สาย ▼
3	62101120006	นางสาววราณี วัฒมาลี	สาย ▼	มา ▼
4	62101120007	นายนเรศรชฎี ริวเอม	มา ▼	ลา ▼
5	62101120018	นายณัฐพงษ์ อ่วมอ้ม	มา ▼	มา ▼
6	62101120023	นายศุภกิตต์ เก่งการธรรม	มา ▼	มา ▼
7	62101120024	นายแสนเก่ง เอี่ยมอ่อน	ลา ▼	มา ▼
8	62101120025	นายณัฐภัทร ชาวเวียงจันทน์	ขาด ▼	มา ▼
		รวมจำนวน		

