



ตรวจสอบค่าว่าง Blank ในเซลล์ของ Excel

จัดทำโดย

ปรียาภรณ์ แสงสุวรรณ

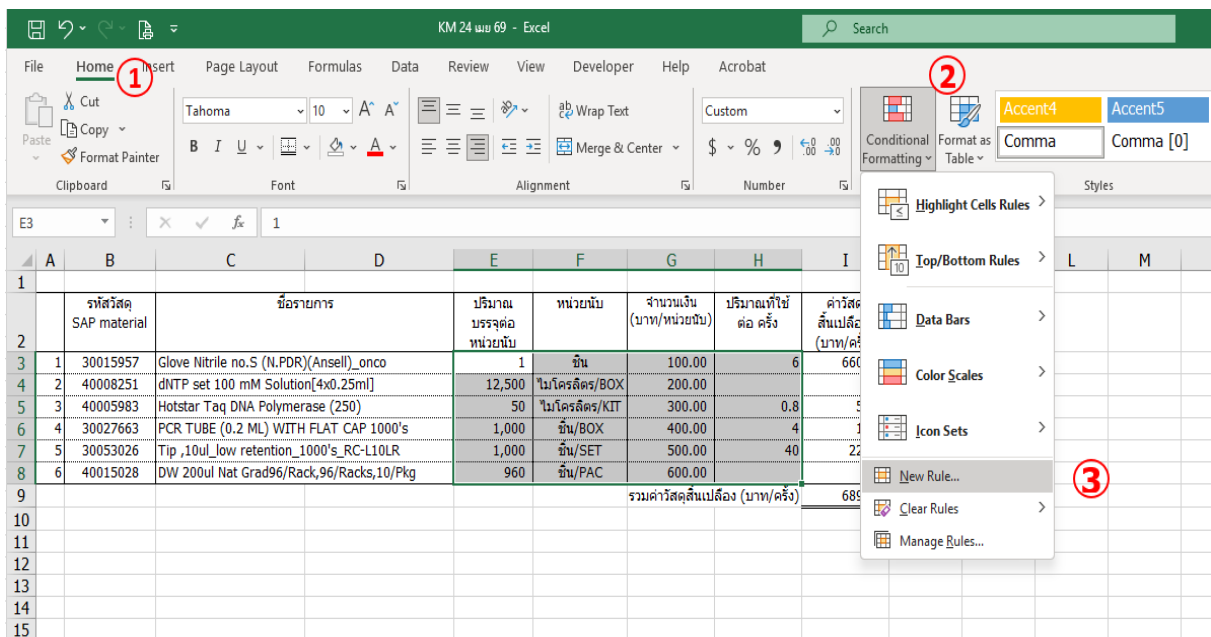
งานประเมินต้นทุน ฝ่ายการคลัง

ที่มาและความสำคัญ

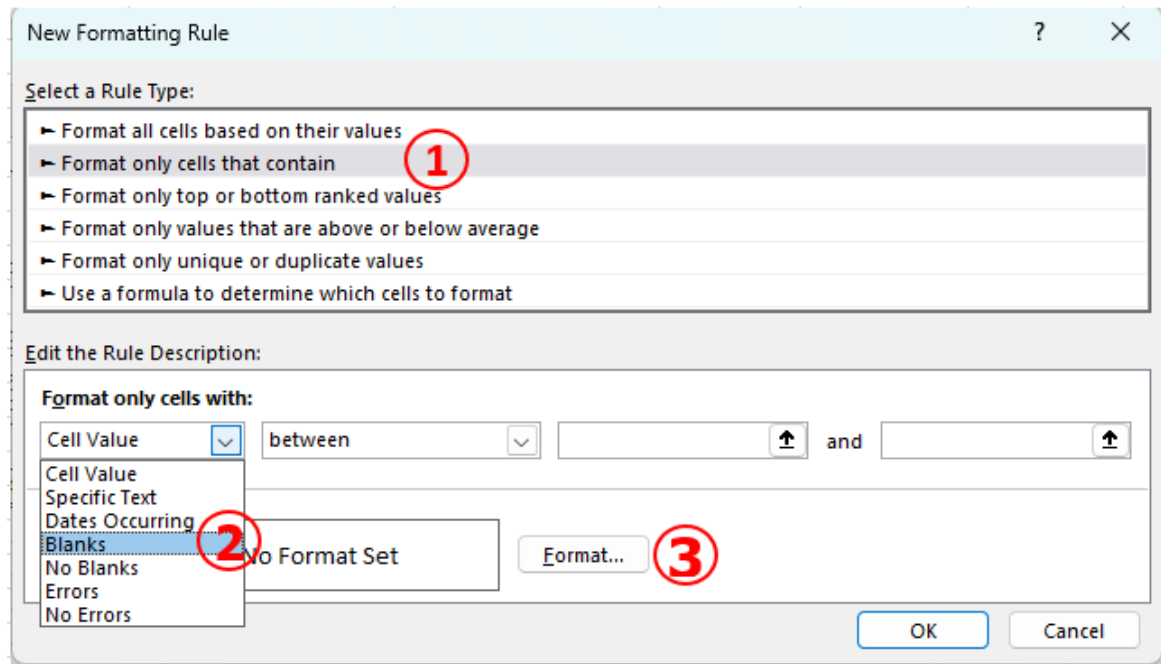
การจัดทำข้อมูลใน Excel กรณีที่ทำงานกับข้อมูลปริมาณมาก ข้อมูลในเซลล์ที่ต้องคำนวณอาจมีค่าว่าง (Blank) ซึ่งเกิดขึ้นจากหลายสาเหตุ เช่น ผู้ใช้ยังไม่ได้กรอกหรือมีการลบข้อมูลออกไป หรือการใช้สูตรที่ตั้งใจให้ผลลัพธ์เป็นค่าว่าง ซึ่งค่าว่างเหล่านี้ หากไม่ตรวจสอบและจัดการอย่างเหมาะสมอาจนำไปสู่การทำงานผิดพลาด เช่น การคำนวณไม่ครบถ้วนหรือการวิเคราะห์ข้อมูลคลาดเคลื่อน ดังนั้นการระบุและควบคุมค่าว่างจึงเป็นขั้นตอนสำคัญเพื่อป้องกันความผิดพลาดในการทำงาน

วิธีการ

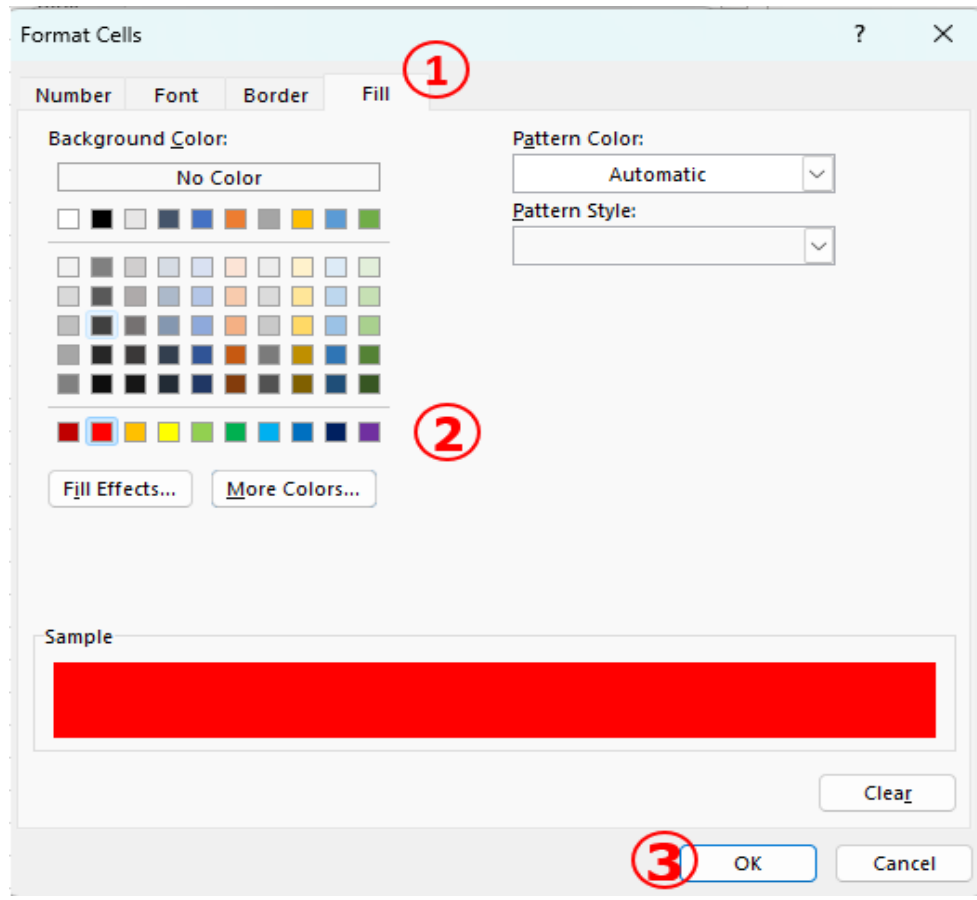
1. เปิดหน้า Microsoft Excel ที่ต้องการกำหนดค่า กลุ่มพื้นที่ที่ต้องการกำหนดค่า
2. ไปที่ Ribbon Tab Home เลือก Conditional Formatting เลือก New Rule



3. เลือกกำหนดเงื่อนไข “Format only cells that contain” ด้านล่างการจัดรูปแบบตามเงื่อนไข เลือก “Blanks” คลิกเลือก Format (การกำหนดเงื่อนไขในที่นี้คือ กำหนดให้แสดงเซลล์นั้นเป็นสีแดง หากเป็นเซลล์ว่าง) คลิกเลือก Format



4. จะปรากฏ Format Cells คลิกเลือกแท็บ Fill แล้วเลือกสีที่ต้องการ (ในที่นี้เลือกสีแดง) คลิกเลือก OK และคลิกเลือก OK อีกครั้งเพื่อยืนยันการใช้คำสั่ง





5. จากการกำหนดค่าตามข้างต้นแล้วจะทำให้เซลล์ที่เป็นช่องว่าง มีสีแดงตามที่กำหนด

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		รหัสวัสดุ SAP material	ชื่อรายการ	ปริมาณ บรรจุต่อ หน่วยนับ	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท/หน่วยนับ)	ปริมาณที่ใช้ ต่อ ครั้ง	ค่าวัสดุ สิ้นเปลือง (บาท/ครั้ง)	
3	1	30015957	Glove Nitrile no.S (N.PDR)(Ansell)_onco	1	ชิ้น	100.00	6	660.00	
4	2	40008251	dNTP set 100 mM Solution[4x0.25ml]	12,500	ไมโครลิตร/BOX	200.00		-	
5	3	40005983	Hotstar Taq DNA Polymerase (250)	50	ไมโครลิตร/KIT	300.00	0.8	5.28	
6	4	30027663	PCR TUBE (0.2 ML) WITH FLAT CAP 1000's	1,000	ชิ้น/BOX	400.00	4	1.76	
7	5	30053026	Tip ,10ul_low retention_1000's_RC-L10LR	1,000	ชิ้น/SET	500.00	40	22.00	
8	6	40015028	DW 200ul Nat Grad96/Rack,96/Racks,10/Pkg	960	ชิ้น/PAC	600.00		-	
9						รวมค่าวัสดุสิ้นเปลือง (บาท/ครั้ง)		689.04	

และเมื่อพิมพ์ตัวเลขลงในเซลล์ดังกล่าว ระบบจะยกเลิกสีแดงให้อัตโนมัติ

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		รหัสวัสดุ SAP material	ชื่อรายการ	ปริมาณ บรรจุต่อ หน่วยนับ	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท/หน่วยนับ)	ปริมาณที่ใช้ ต่อ ครั้ง	ค่าวัสดุ สิ้นเปลือง (บาท/ครั้ง)	
3	1	30015957	Glove Nitrile no.S (N.PDR)(Ansell)_onco	1	ชิ้น	100.00	6	660.00	
4	2	40008251	dNTP set 100 mM Solution[4x0.25ml]	12,500	ไมโครลิตร/BOX	200.00	2	0.04	
5	3	40005983	Hotstar Taq DNA Polymerase (250)	50	ไมโครลิตร/KIT	300.00	0.8	5.28	
6	4	30027663	PCR TUBE (0.2 ML) WITH FLAT CAP 1000's	1,000	ชิ้น/BOX	400.00	4	1.76	
7	5	30053026	Tip ,10ul_low retention_1000's_RC-L10LR	1,000	ชิ้น/SET	500.00	40	22.00	
8	6	40015028	DW 200ul Nat Grad96/Rack,96/Racks,10/Pkg	960	ชิ้น/PAC	600.00		-	
9						รวมค่าวัสดุสิ้นเปลือง (บาท/ครั้ง)		689.08	

ขอขอบคุณแหล่งอ้างอิง

TikTok SCALYST Training and consulting

เว็บไซต์ <https://www.thailibrary.in.th/2025/02/07/blank-cell/>

AAR (After Action Review)

ภายหลังจากการได้ทดลองใช้งานการตรวจสอบค่าว่าง Blank ในเซลล์ของ Excel พบว่าสามารถตรวจสอบข้อมูลในเซลล์ได้สะดวกขึ้น ลดระยะเวลาการตรวจสอบ และลดความผิดพลาดในการจัดทำข้อมูลไปได้ อีกขั้นตอนหนึ่ง

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

CoP มุมสบายสไตล์ต้นทุ่น งานประเมินต้นทุ่น ฝ่ายการคลัง

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร. 0 2414 1578