การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลใน Excel

สวัสดีค่ะเพื่อนๆ วันนี้ แมว-แมว มีวิธีการป้องกันการป้อนข้อมูลที่ไม่ถูกต้องใน Excel มาให้เพื่อนๆ ได้ลองใช้กัน หากเพื่อนๆ ได้อ่านข้อมูลต่อไปนี้แล้ว เราก็จะ สามารถใช้งานเกี่ยวกับ การสร้างรายการแบบรายการจากช่วงของเซลล์ และการป้องกัน การป้อนข้อมูลที่ไม่ถูกต้องในแผ่นงานได้แล้วค่ะ จะเป็นอย่างไร มาดูกันเลยนะคะ

ให้เพื่อนๆ เปิดใช้งาน Microsoft Office Excel 2007 ก่อน นะค่ะ จากนั้นเพื่อนๆ ทำตามขั้นตอนดังนี้เลยค่ะ

- 1. เลือกช่วงข้อมูลที่ต้องการพิมพ์
- 2. ที่แท็บ Data หัวข้อ Data Tools คลิกปุ่ม I Data Validation -
- 3. จะปรากฏไดอะล็อกบ็อกซ์ Data Validation ที่หัวข้อ

Settings ให้กำหนดเงื่อนไข (เพื่อให้การกรอกข้อมูลมีความถูกต้อง มากยิ่งขึ้น) ในที่นี้กำหนดว่า

"ข้อมูลตัวเลขที่ป้อนจะต้องอยู่ในช่วงตั้งแต่ 8000-40000 เท่านั้น"

C n) - (4 - <u>[</u>]				Во	ok1 - Micro	osoft Excel				
	Hom	e Insert	Page Lay	out Fo	rmulas	Data Rev	riew Vi	ew				
Get E Da	External F	Refresh All - So Edit Links		$\begin{array}{c c} A \downarrow & A \downarrow \\ Z \downarrow & Z \downarrow \\ Z \downarrow & Sort \\ A \downarrow & Sort & Filter \\ \end{array}$		K Clear Reapply Advanced	Text to Remove Columns Duplicates		Data Validation ~ Data Validation ~ Onsolidate What-If Analysis ~ Tools			
	B2	connec	- (6	fx	Joreactin	<u>e</u>		0000	10012			
	A	В	C	D	E	F	G	н	I	j		
1												
2												
3			Data Vali	dation				8	×			
4				addon								
5			Setting	s Input Me	essage Ei	rror Alert						
6			Validati	on criteria								
0			Allow						เลือกสร้	ີ ຈະ ຊະ		
9			Who	Whole number			Ignore blank			เลอบบลุกษณาอยู่เสมอาก		
10			Data:	8		_			a .	ର୍ କ		
11			betw	between 👻						เรองหมาย เ		
12				Minimum:								
13 8000									เปรียบเ	ทียบ		
14	14 Maximum:											
15			4000	0			ENG		ถ้าหมด	ഷ്റംജ്വരം		
16			App	ly these cha	nges to all o	ther cells with th	ne same sett	ings	пиыи	I П 9/161.9 P.61.П		
17								(
18			Clear	All			OK	Cance				
19			C		_	1		-				
20												
21												

4. คลิกหัวข้อ Input Message ระบุข้อความที่ต้องการแสดงเมื่อ

ตำแหน่งเซลล์อยู่ในช่วงนั้น เป็นการบอกให้ **USEr** รู้ว่าให้ทำอะไร

Book1 - Microsoft Excel											
CE:	Home	Insert	Page La	ayout Fo	rmulas	Data Re	view Vi	ew			
Get D	External Re ata *	fresh di - Ec	onnections operties lit Links tions	A ↓ A Z A Z ↓ Sort Filter Sort & Fil		Clear Reapply Advanced	Text to Columns	Remove Duplicates Data	Data Validation ~ Consolidate What-If Analysis * ta Tools		
	B2		. (•	f _x							
	А	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	
1											
2	2										
3		Data	Validation				8	×			
4					-	2					
5		Se	ettings Inp	out Message	Error Alert						
6			Show input	message whe	n cell is select	ed					
-		w	hen cell is se	lected, show t	his input mess	age:					
0			Title:								
10			เงินเดือน								
11			Input messag	ge:							
12			ตัวเลขที่ป้อน	เจะต้องอยู่ในช่ว	เงตั้งแต่ 8000 -	40000 มาท เ	ท่านั้น	*			
13											
14											
15								-			
16											
17						OK					
18						UK		incer			
19		-			-						
20											

5. คลิกหัวข้อ Error Alert เพื่อกำหนดว่า ถ้า user ป้อนข้อมูล

ไม่ตรงตามกฎข้อบังคับ ให้แสดง Message และไอคอนเตือนด้วย เสร็จ

แล้วคลิกปุ่ม OK แค่นี้ก็เป็นอันเสร็จเรียบร้อยแล้วนะค่ะ

0	100	- (4 - 💁 🖬	•) =				Bo	okl - Micro	osoft Excel		
	Home	Insert	Page Lay	out Fo	mula	s I	Data Re	view Vi	ew		
Get E Da	ata *	ctions ties nks					Text to Remove Columns Duplicates What-If Analysi Data Tools				
	B2	- (9		fx							
	А	В	C	D	1	E	F	G	н	I	1
1											
2											
3		Data Vali	dation					2	×		
4			1				1				
5		Setting	s Inpu	t Message	Error	Alert					
6		Sho	w error a	lert after inv	alid da	ata is en	tered			-	-
/		When u	iser enter	rs invalid dat	a, sho	w this e	rror alert:		- 16	-	
8		Style				Title:				-	
10	Stop			error Number						-	
11						Error m	essage:				
12						คุณป้อ	นข้อมูลไม่ถูกต	ล้อง	*		
13											
14				\sim							
15									-		
16											
17		Clear	All				OK		ncol		
18		Clear	AII				UN		nicer		
19			-		-	_					
20											
21											
22											

จากนี้เราลองมาทดสอบกันดีกว่านะค่ะ ว่าถ้ามีการป้อนข้อมูลที่ไม่อยู่ในช่วงที่เรากำหนด ไว้ผลจะเป็นอย่างไร > > >

>>> โอ๊ะ..โอ๊ะ..โอ. ผลเป็นแบบนี้เองค่ะ



เพื่อน ๆ ลองเอาไปใช้ดูนะค่ะ



By ...แมว-แมว...