



เทคนิคการใช้ 

Excel Macro

เพื่อลดเวลาและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

กรุณานำ Notebook

ที่มี MS Office 2016 ขึ้นไป

มาในวันสัมมนา

หากคุณเป็นคนหนึ่งที่ต้องใช้ Excel ทำงานเดิมๆ ด้วยคำสั่งเดิมๆ ขั้นตอนแบบเดิมๆ ซ้ำๆ ทุกวัน
คุณสามารถใช้ Excel Macro ช่วยประหยัดเวลาในการทำงานให้คุณได้ เพียงแค่คุณป้อนคำสั่งเท่านั้น
Excel Macro จะทำงานเหล่านั้นแทนคุณ เพียงคุณเรียนรู้วิธีการใช้งาน Macro การทำงานของคุณจะง่าย
และเร็วขึ้นจนคุณต้องร้องว้าว !!!!

ปัจจุบันในหลายๆ องค์กรได้มีการนำโปรแกรม Microsoft Excel เข้ามาช่วยอำนวยความสะดวก
ในการพัฒนาระบบงานที่มีขีดความสามารถสูงเกินกว่าการใช้งานคำสั่งปกติ โดยรวมเอาความสามารถทั้งด้าน
Spreadsheet และด้านการทำงานแบบอัตโนมัติเข้าไว้ด้วยกัน Excel จึงไม่ได้เป็นแค่เพียงโปรแกรม
Spreadsheet เพียงอย่างเดียวเท่านั้น แต่ยังสามารถในการพัฒนาระบบงานอัตโนมัติฝังอยู่ใน
Spreadsheet ได้อีกด้วย ซึ่งผู้ที่สามารถสร้างระบบงานอัตโนมัติใน Excel ได้ด้วยการบันทึก Macro นั้นเอง

ดังนั้นหากผู้ใช้งานทำความเข้าใจและทำความเข้าใจเกี่ยวกับ
Macro อย่างถูกต้องแล้ว ก็จะสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานในองค์กรให้มี
ความยืดหยุ่น สะดวกสบายยิ่งขึ้นได้และสามารถต่อยอดพัฒนาระบบงาน
ที่มีประสิทธิภาพได้ในอนาคตอีกด้วย

Promotion

เข้าอบรมเดือน พฤศจิกายน รับฟรี !!!



DHARMNITI
Planner 2024

กำหนดการสัมมนา

วันศุกร์ที่ 17 พฤศจิกายน 2566

(เวลา 09.00 - 16.00 น.) ณ ห้องสัมมนา

โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล กรุงเทพฯ

(ฝั่งตึกฮอลิเดย์ อินัน)

ณ.เพลินจิต (รถไฟฟ้า BTS สถานีชิดลม ทางออกที่ 6)

อัตราค่าสัมมนา

สมาชิก (Tax, HR)

4,200 + VAT 294 = 4,494 บาท

บุคคลทั่วไป

4,900 + VAT 343 = 5,243 บาท

(รวมเอกสาร ซา กาแฟ อาหารว่าง อาหารกลางวัน)

1. รู้จักกับ Macro ใน Excel

- ความหมายและแนวความคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับ Macro
- Macro Recorder
- เตรียมไฟล์ Excel ให้พร้อมก่อนเริ่มบันทึก Macro
- การเตรียมตัวก่อนบันทึก Macro
- การกำหนดความปลอดภัยให้กับ Macro

2. การสร้าง Macro ด้วย Macro Recording

- ส่วนประกอบของหน้าต่าง Macro Recording
- ประเภทของการบันทึก Macro
- การเรียกใช้งาน Macro ที่สร้างไว้

3. เทคนิคการใช้คีย์ลัด (Hotkey) ในระหว่างบันทึกมาโครเพื่อให้นำไปใช้ได้อย่างยืดหยุ่นและมีประสิทธิภาพ

4. Workshop ฝึกปฏิบัติบันทึก Macro ด้วยกลุ่มคำสั่งต่างๆ ใน Excel

- Copy Paste Specials
- Goto Specials
- Fills Blank Region
- Create Chart
- Create PivotTable
- Sort Data
- Filter Data
- Remove Duplicate
- Text To Column

มาโครจัดรูปแบบตารางข้อมูลและตัวเลขให้พื้นที่ทำงาน

หมายเลข	ปริมาณ	มูลค่า	ปี	มูลค่า
1	375,481.00	487,557.00	344,021.00	396,905.00
2	95,335.00	185,475.00	305,493.00	381,129.00
3	660,067.00	305,243.00	49,497.00	443,721.00
4	101,090.00	418,103.00	5,123.00	95,328.00
5	8,560.00	62,766.00	330,446.00	331,431.00

Run Clear Format

มาโครนำข้อมูลหลายวิธีที่สัมพันธ์กัน

หมายเลข	ปริมาณ	มูลค่า	ปี	มูลค่า
1	375,481.00	487,557.00	344,021.00	396,905.00
2	95,335.00	185,475.00	305,493.00	381,129.00
3	660,067.00	305,243.00	49,497.00	443,721.00
4	101,090.00	418,103.00	5,123.00	95,328.00
5	8,560.00	62,766.00	330,446.00	331,431.00

Data Sheet 1-3

5. แนวทางการประยุกต์ใช้งาน Macro Recording เพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงาน

อาจารย์ พิษณุ ศิณี เทพเพ็ญอำไพ

- วิทยากรคอมพิวเตอร์รับเชิญหน่วยงานภาครัฐ เอกชนและสถาบันฝึกอบรมชั้นนำ
- ที่ปรึกษาด้านคอมพิวเตอร์โปรแกรมชุด Microsoft Office, โปรแกรม Open Source, ด้านการพัฒนาการเรียนและการสอนทางคอมพิวเตอร์
- ด้านการพัฒนาหลักสูตรคอมพิวเตอร์ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน

วิทยาการ

ชำระค่าสัมมนาเป็น เงินสด หรือ เช็ค สั่งจ่ายในนาม บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
178 อาคารธรรมนิติ ชั้น 4 ซ.เพิ่มทรัพย์ (ประตูชั้น 20) ก.ประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
TAX ID 010-553-300-1556 (สำนักงานใหญ่) (กรณีไม่มีหนังสือรับรองหัก ณ ที่จ่าย ต้องชำระเต็มจำนวน) **งดรับเช็คส่วนตัว**

ยิ่งอบรมมาก ยิ่งเสียภาษีน้อย ค่าอบรมสามารถลงรายจ่ายได้เพิ่มขึ้นถึง 200%

สนใจสำรองที่นั่งได้ที TEL 02-555-0700 กด 1, 02-587-6860-64

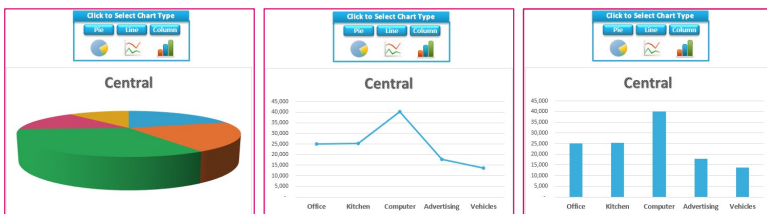
ภาพตัวอย่าง WORKSHOP (บางส่วน)

มาโครจัดรูปแบบตารางข้อมูลและตัวเลขให้พื้นที่ที่กำหนด

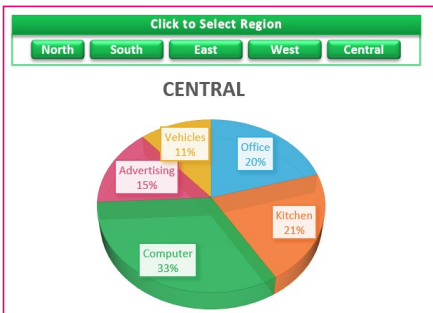
F	G	H	I	J
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	373,481.00	487,557.00	344,021.00	366,305.00
วัสดุสำนักงานครัว	95,935.00	185,475.00	305,493.00	383,129.00
วัสดุคอมพิวเตอร์	460,067.00	305,243.00	49,497.00	443,721.00
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	101,090.00	418,103.00	5,123.00	95,328.00
วัสดุยานพาหนะ	8,560.00	62,766.00	330,446.00	331,431.00

Run Clear Format

มาโครสร้างและเปลี่ยนประเภทกราฟที่ต้องการ



มาโครแสดงกราฟสรุยอดขายสินค้าภาคต่างๆ ตามที่คลิกเลือก



มาโครสร้างตารางสรุปผลรวมยอดขายหลายสาขา

ภาคเหนือ				
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	263	166	438	311
วัสดุงานบ้านงานครัว	466	144	202	370
วัสดุคอมพิวเตอร์	402	183	263	466
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	127	172	128	100
วัสดุยานพาหนะ	320	421	300	366

ภาคใต้				
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	384	255	433	198
วัสดุงานบ้านงานครัว	494	396	286	308
วัสดุคอมพิวเตอร์	413	342	409	444
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	150	111	236	164
วัสดุยานพาหนะ	346	127	171	478

ทุกภาค				
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	1,527	1,149	1,636	1,373
วัสดุงานบ้านงานครัว	1,937	1,008	1,390	1,030
วัสดุคอมพิวเตอร์	1,529	1,093	1,199	1,829
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	841	1,150	675	1,132
วัสดุยานพาหนะ	1,235	1,188	1,223	1,612

ภาคตะวันออก				
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	417	288	441	401
วัสดุงานบ้านงานครัว	490	305	479	157
วัสดุคอมพิวเตอร์	370	467	107	488
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	258	499	137	430
วัสดุยานพาหนะ	312	189	439	329

ภาคตะวันตก				
หมวดวัสดุ	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
วัสดุสำนักงาน	463	440	324	463
วัสดุงานบ้านงานครัว	487	163	423	195
วัสดุคอมพิวเตอร์	344	101	420	431
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	306	368	174	438
วัสดุยานพาหนะ	257	451	313	439

มาโครเติมข้อมูลลงช่องว่างเพื่อให้เป็นตารางฐานข้อมูล

ปี	ภาค	รายการสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	มูลค่า	ผู้ขาย
2014	ตะวันออก	ชิ้นวางรองเท้า	35	329	11,515	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	43	589	25,327	บริษัท
	เหนือ	ตุ๊กตีส้ม	120	589	70,680	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	65	589	38,285	พันภูศิลป์
2014	ใต้	ชิ้นวางรองเท้า	45	329	14,805	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	90	329	29,610	บริษัท
	ตะวันตก	ตุ๊กตีส้ม	12	589	7,068	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	123	589	72,447	พันภูศิลป์
2015	ใต้	ตุ๊กตีส้ม	65	589	38,285	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	87	589	51,243	พันภูศิลป์
	ตะวันตก	ชิ้นวางรองเท้า	19	329	6,251	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	67	329	22,043	บริษัท
2016	ตะวันออก	ตุ๊กตีส้ม	90	329	29,610	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	54	329	17,766	บริษัท
	เหนือ	ตุ๊กตีส้ม	90	589	53,010	บริษัท
		ชิ้นวางรองเท้า	99	329	32,571	พันภูศิลป์
2016	ใต้	ตุ๊กตีส้ม	109	589	64,201	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	45	589	26,505	บริษัท
	ตะวันตก	ชิ้นวางรองเท้า	100	329	32,900	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	78	589	45,942	บริษัท



ปี	ภาค	รายการสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	มูลค่า	ผู้ขาย
2014	ตะวันออก	ชิ้นวางรองเท้า	35	329	11,515	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	43	589	25,327	บริษัท
	เหนือ	ตุ๊กตีส้ม	120	589	70,680	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	65	589	38,285	พันภูศิลป์
2014	ใต้	ชิ้นวางรองเท้า	45	329	14,805	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	90	329	29,610	บริษัท
	ตะวันตก	ตุ๊กตีส้ม	12	589	7,068	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	123	589	72,447	พันภูศิลป์
2015	ใต้	ตุ๊กตีส้ม	65	589	38,285	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	87	589	51,243	พันภูศิลป์
	ตะวันตก	ชิ้นวางรองเท้า	19	329	6,251	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	67	329	22,043	บริษัท
2016	ตะวันออก	ตุ๊กตีส้ม	90	329	29,610	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	54	329	17,766	บริษัท
	เหนือ	ตุ๊กตีส้ม	90	589	53,010	บริษัท
		ชิ้นวางรองเท้า	99	329	32,571	พันภูศิลป์
2016	ใต้	ตุ๊กตีส้ม	109	589	64,201	บริษัท
		ตุ๊กตีส้ม	45	589	26,505	บริษัท
	ตะวันตก	ชิ้นวางรองเท้า	100	329	32,900	พันภูศิลป์
		ตุ๊กตีส้ม	78	589	45,942	บริษัท

มาโครนำข้อมูลหลายเวิร์คชีทมาวางต่อกัน

	A	B	C	D	E	F
1	ลำดับที่	ชื่อโปรแกรม	ประเภท	ราคา	ลิขสิทธิ์	
2		1 Microsoft Office Home & Business 2013	Office	6,740	License	
3		2 Microsoft Office 365 Home Premium	Office	2,290	License	
4		3 Microsoft Office 365 Personal	Office	1,850	License	
5		4 Microsoft Office Home & Student 2013	Office	2,850	License	
6						
7	A	B	C	D	E	F
8	ลำดับที่	ชื่อโปรแกรม	ประเภท	ราคา	ลิขสิทธิ์	
9		1 Adobe Photoshop	Graphic	14,900	License	
10		2 Adobe Illustrator	Graphic	14,900	License	
11		3 Adobe InDesign	Graphic	14,900	License	
12		4 Adobe Animate	Graphic	14,900	License	
13						
14	A	B	C	D	E	F
15	ลำดับที่	ชื่อโปรแกรม	ประเภท	ราคา	ลิขสิทธิ์	
16		1 WINDOWS 10 HOME 64 BIT	Operating System	4,090	License	
17		2 WINDOWS 10 PRO 64 BIT	Operating System	5,290	License	
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Data Sheet 1-3

A	B	C	D	E
	ลำดับที่ ชื่อโปรแกรม	ประเภท ราคา	ลิขสิทธิ์	
1	Microsoft Office Home & Business 2013	Office	6,740	License
2	Microsoft Office 365 Home Premium	Office	2,290	License
3	Microsoft Office 365 Personal	Office	1,890	License
4	Microsoft Office Home & Student 2013	Office	2,850	License
5	Adobe Photoshop	Graphic	14,900	License
6	Adobe Illustrator	Graphic	14,900	License
7	Adobe InDesign	Graphic	14,900	License
8	Adobe Animate	Graphic	14,900	License
9	WINDOWS 10 HOME 64 Bit	Operation	4,090	License
10	WINDOWS 10 PRO 64 Bit	Operation	5,290	License

Data Sheet 1-3