

รายงานการฝึกอบรม

หัวข้อ

“Data Analytics การบริหารจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลองค์กรเพื่องานบัญชี”

บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด

ไป (ระบุ ฝึกอบรม ดูงาน ประชุมหรือสัมมนา) .....ฝึกอบรม.....

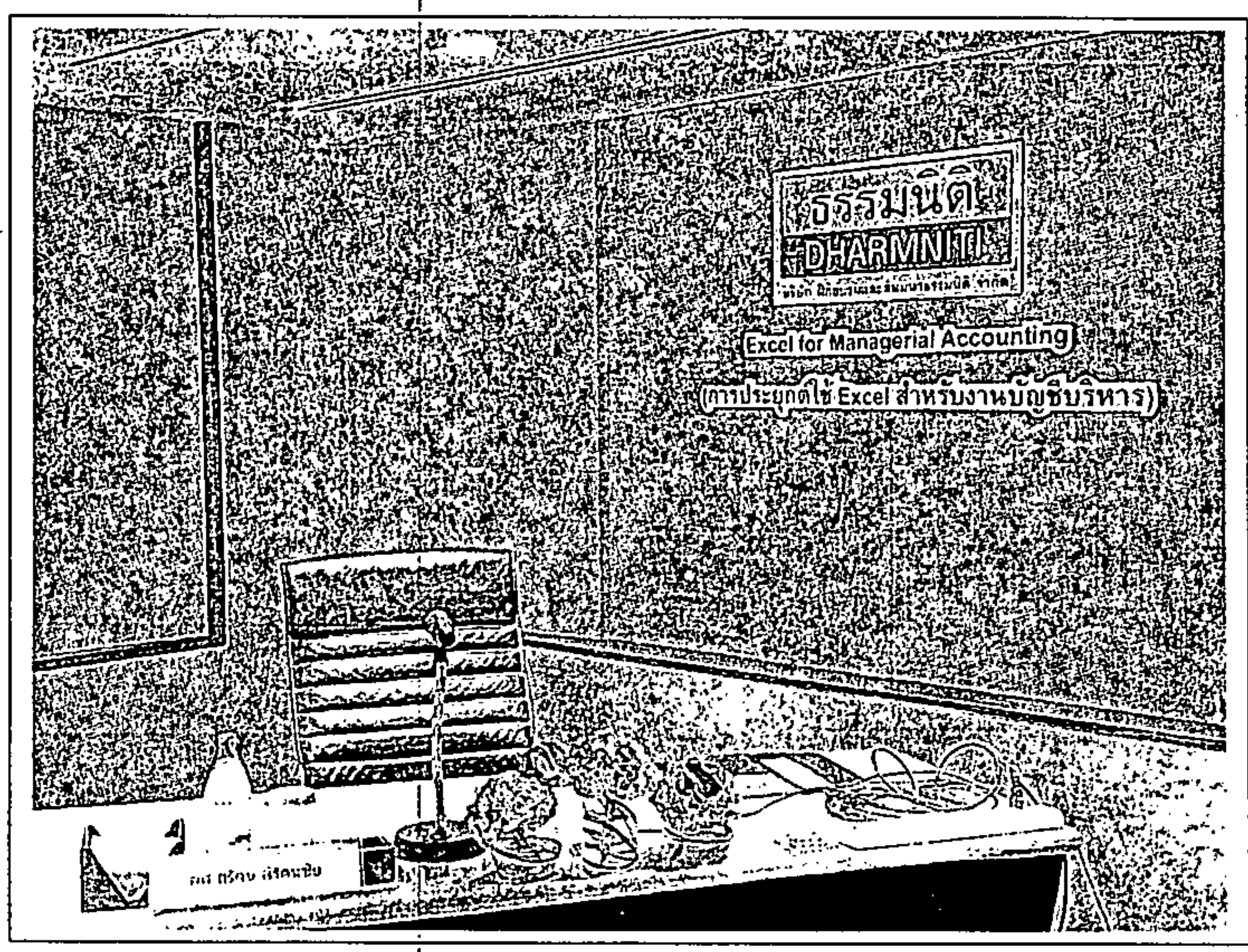
เรื่อง ” Excel for Managerial Accounting การประยุกต์ใช้ Excel สำหรับงานบัญชีบริหาร”.....

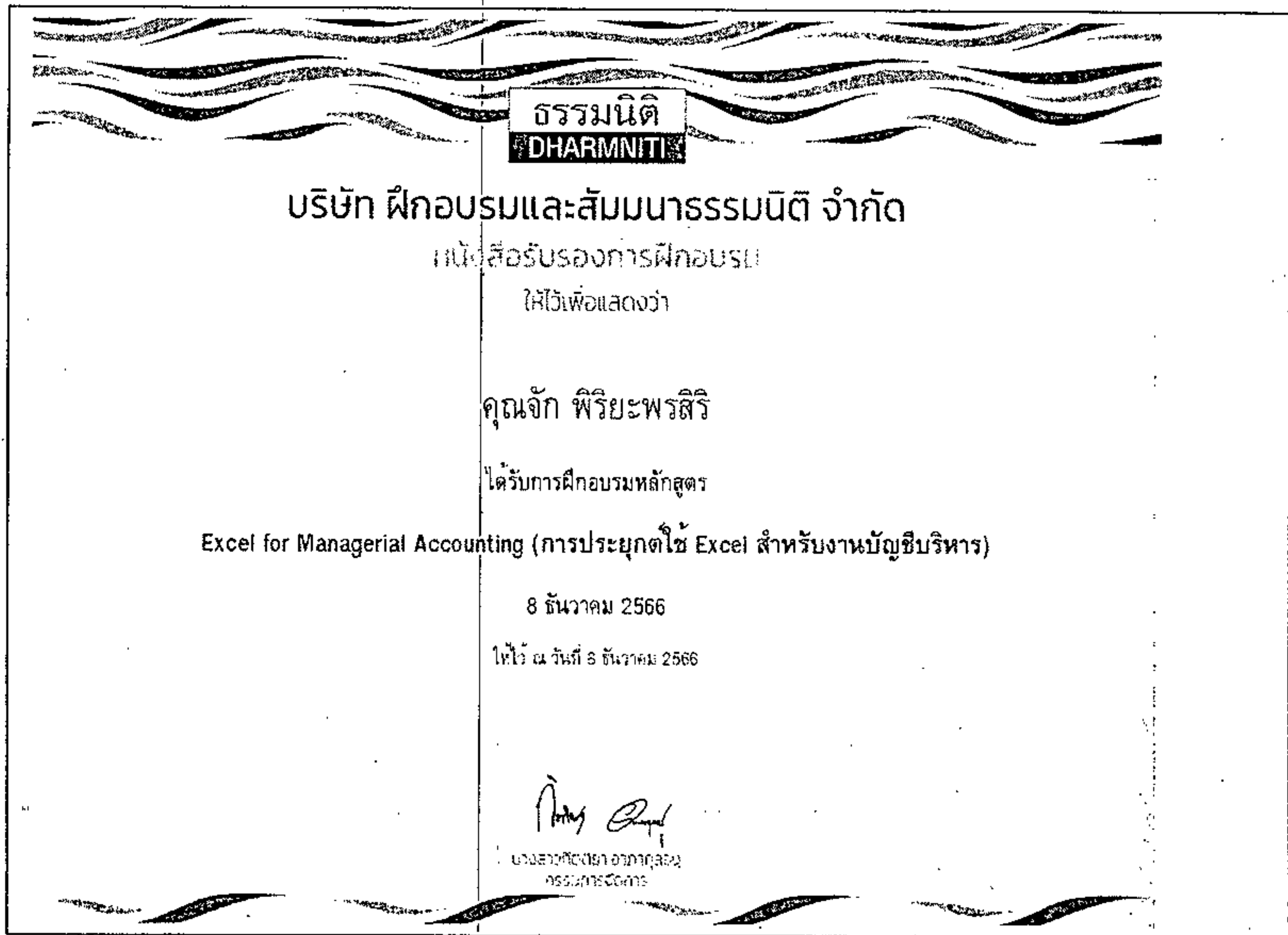
ณ (ระบุสถานที่ เมือง ประเทศ) .....บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด.....

ตั้งแต่วันที่.....8 ธันวาคม 2566..... ถึงวันที่.....8 ธันวาคม 2566.....

รวมระยะเวลา (ปี เดือน วัน) .....1 วัน.....

2. รายละเอียดเกี่ยวกับการไปฝึกอบรม ดูงาน ประชุม และสัมมนา ควรรายงานให้มีรายละเอียดและเนื้อหา  
มากที่สุด เท่าที่จะทำได้ โดยบรรยายสิ่งที่ได้สังเกต รู้ เห็น หรือได้รับถ่ายทอดมาให้ชัดเจนในหัวข้อต่าง ๆ  
เช่น





## 2.1 รายงานการฝึกอบรม

### (1) วิธีการฝึกอบรม

#### 1.1 วิทยากรบรรยาย

- ผศ.สุรัตน์ สิริตันชัย

มีการถาม-ตอบ ข้อเสนอตลอดระยะเวลาในการอบรม

### (2) สาระสำคัญของการฝึกอบรม (สรุป)





เครื่องมือ What if Analysis ตาราง

อัตราดอกเบี้ย (%)	ค่าปัจจุบัน (PV)	ค่าจ่าย (PMT)	ค่ารับ (PMT)	ค่ารับ (PMT)	ค่ารับ (PMT)	ค่ารับ (PMT)
0%	10,000.00	5,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	4,000.00
5%	5,000.00	5,000.00	10,000.00	5,250.00	5,250.00	4,100.00
6%	2,000.00	5,000.00	10,600.00	5,300.00	5,300.00	4,120.00
7%	2,000.00	5,000.00	10,700.00	5,350.00	5,350.00	4,140.00
8%	1,000.00	5,000.00	10,800.00	5,400.00	5,400.00	4,160.00
9%	1,000.00	5,000.00	10,900.00	5,450.00	5,450.00	4,180.00

เครื่องมือ What if Analysis การจัดการเหตุการณ์สมมติ Scenario Manager

รายการ	สถานการณ์ A	สถานการณ์ B	สถานการณ์ C	รวม
จำนวนสินค้าคงคลัง (ชิ้น)	36,000	18,000	12,000	
ต้นทุนค่าวัตถุดิบ	2,124,000	1,062,000	708,000	3,894,000
ต้นทุนรวม	1,224,000	612,000	408,000	2,244,000
กำไรสุทธิ	180,000	90,000	60,000	330,000
รวมต้นทุนผลิต	3,528,000	1,764,000	1,176,000	6,468,000
ราคาขาย (บาทต่อชิ้น)	100	120	130	
ยอดขายรวม (บาท)	3,600,000	2,160,000	1,560,000	7,320,000
กำไรสุทธิ (บาท)	3,528,000	1,764,000	1,176,000	6,468,000
ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	72,000	396,000	384,000	852,000
กำไรสุทธิรวม				600,000
กำไรสุทธิ				252,000

เครื่องมือ What if Analysis in Reverse การค้นหาค่าเป้าหมาย Goal Seek

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	จำนวนขาย	11,428.57	เครื่อง																	
2	ราคาขาย	100.00	บาท/เครื่อง																	
3	ต้นทุนสินค้า	65.00	บาท/เครื่อง																	
4																				
5	รายได้ขาย	1,142,857.14	บาท	จำนวนขาย x ราคาขายต่อหน่วย																
6	ต้นทุนสินค้า	742,857.14	บาท	จำนวนขาย x ต้นทุนสินค้าต่อหน่วย																
7	กำไรขั้นต้น	400,000.00	บาท	รายได้ขาย - ต้นทุนสินค้า																
8	ค่าใช้จ่าย	300,000.00	บาท																	
9	กำไรสุทธิ	100,000.00	บาท	กำไรขั้นต้น - ค่าใช้จ่าย																

เครื่องมือ What if Analysis in Reverse การค้นหาค่าเป้าหมายขั้นสูง Solver

	A	B	C	D	E
1	จำนวนขาย	10,112.00	เครื่อง		
2	ราคาขาย	103.20	บาท/เครื่อง		
3	ต้นทุนสินค้า	63.65	บาท/เครื่อง		
4					
5	รายได้ขาย	1,043,593.77	บาท	จำนวนขาย x ราคาขายต่อหน่วย	
6	ต้นทุนสินค้า	643,593.77	บาท	จำนวนขาย x ต้นทุนสินค้าต่อหน่วย	
7	กำไรขั้นต้น	400,000.00	บาท	รายได้ขาย - ต้นทุนสินค้า	
8	ค่าใช้จ่าย	300,000.00	บาท		
9	กำไรสุทธิ	100,000.00	บาท	กำไรขั้นต้น - ค่าใช้จ่าย	

## การวิเคราะห์งบการเงินและเทคนิคประมาณการทางการเงิน Financial Analysis And Pro forma

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a complex financial model. The columns are labeled with letters A through W, and rows are numbered 1 through 41. The data is organized into several sections, likely representing different financial metrics over time. The spreadsheet includes various formulas, such as SUM, AVERAGE, and IF, used for calculations. The interface shows the standard Excel ribbon with tabs like Home, Insert, and Data. The status bar at the bottom indicates the current cell is B30C2 and the date is 16/12/2016.

## การวิเคราะห์รายจ่ายลงทุน (Capital Expenditure Capex)

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled "Capex" with a table of capital expenditure data. The columns represent 10 periods (Period 1 to Period 10), and the rows list various expenditure categories. The data is as follows:

	คาบที่ 1	คาบที่ 2	คาบที่ 3	คาบที่ 4	คาบที่ 5	คาบที่ 6	คาบที่ 7	คาบที่ 8	คาบที่ 9	คาบที่ 10
ปริมาณหน่วยผลิตขยาย	20,000	25,000	30,000	35,000	40,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
ราคาขาย	40,000	40,800	41,616	42,448	43,297	44,163	45,046	45,947	46,866	47,804
ยอดขาย	800	1,020	1,248	1,486	1,732	2,208	2,252	2,297	2,343	2,390
ต้นทุนผลิตสินค้า	15,000	15,600	16,224	16,873	17,548	18,250	18,980	19,739	20,529	21,350
ต้นทุนผลิต	300	390	487	591	702	912	949	987	1,026	1,067
ค่าเสื่อมค่า	500	630	762	895	1,030	1,296	1,303	1,310	1,317	1,323
ค่าใช้จ่ายคงที่	150	156	162	169	175	182	190	197	205	213
ค่าเสื่อมค่าเครื่องจักร	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
ค่าเสื่อมค่าอสังหาริมทรัพย์	0	124	250	376	504	763	764	763	762	759
ค่าเสื่อมค่า 20%	0	(25)	(50)	(75)	(101)	(153)	(153)	(153)	(152)	(152)
ค่าไรสุทธิ	0	99	200	301	404	611	611	610	609	607
รายการประเมินมูลค่า	350	449	550	651	754	961	961	960	959	957



## การทดสอบและวิเคราะห์ความอ่อนไหว (Sensitivity Analysis)

Scenario Summary	Current Values	CASE 1	CASE 2	CASE 3
<b>Changing Cells:</b>				
อัตราดอกเบี้ยคงที่	10.00%	7.00%	9.00%	12.00%
อัตราดอกเบี้ย	11.00%	10.00%	10.00%	9.00%
อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก	9.00%	5.00%	7.00%	11.00%
<b>Result Cells:</b>				
ค่าเงิน050	12,126	10,620	10,700	9,254
ค่าเงิน061	14,482	12,347	12,549	10,582
ค่าเงิน062	17,102	14,249	14,620	12,101
ค่าเงิน063	20,016	16,335	16,938	13,837
ค่าเงิน064	23,257	18,628	19,529	15,822

Notes: Current Values column represents values of changing cells at time Scenario Summary Report was created. Changing cells for each scenario are highlighted in gray.

### (3) ประโยชน์ที่ได้รับ

3.1 ประโยชน์ที่ข้าพเจ้าได้รับคือ...เพื่อมีความรู้ด้านบัญชีและภาษีที่เพิ่มขึ้น และเพื่อนำความรู้มาถ่ายทอดให้กับนักศึกษาในหลักสูตรบัญชีและหลักสูตรอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยต่อไป

3.2 ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับคือ...ได้บุคลากรที่มีความรู้ความสามารถด้านบัญชีและภาษีที่เพิ่มขึ้น

### (4) ข้อเสนอแนะ

อยากให้ มหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการอบรมเชิงวิทยากรมาบรรยายให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัย เพราะว่าได้รับความรู้จากประสบการณ์จริง