

WELCOME





หน่วยที่ 6

วิธีการปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิต

ความสำคัญของการแบ่งค่าใช้จ่ายเป็นรายแผนก

1. เพื่อให้มีการควบคุมค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติใกล้ชิด

มากขึ้น

2. เพื่อให้มีการคิดต้นทุนของงานและผลิตภัณฑ์ให้

ถูกต้อง

วิธีการปันส่วนต้นทุนของแผนกบริการเข้าแผนกผลิตมี

3 วิธีคือ

1. วิธีปันส่วนโดยตรง (Direct Allocation Method)

2. วิธีปันส่วนตามลำดับขั้น (Step Allocation Method)

3. วิธีปันส่วนโดยวิธีพีชคณิต (Algebraic Allocation Method)



1.วิธีปันส่วนโดยตรง คือการปันส่วนต้นทุนของ
แผนกบริการให้กับแผนกผลิตเท่านั้น วิธีนี้เป็นวิธีที่
นิยมใช้เนื่องจากคำนวณง่ายและสะดวกในการ
นำไปใช้และไม่ยุ่งยาก

ตัวอย่างที่ 6-2 บริษัทธารงโชติ จำกัด มีแผนกบริการ 5 แผนก มีค่าใช้จ่ายในการผลิตของแต่ละแผนกในเดือนกันยายนดังนี้

รายการ	แผนกผลิต		แผนกบริการ					รวม
	ประกอบ	ตกแต่ง	อาคาร	บุคคล	บริหารทั่วไป	พยาบาล	คลังวัสดุ	
ค่าใช้จ่ายการผลิต	34,700	48,000	10,000	1,000	26,000	2,600	1,500	124,700
ช.ม.แรงงานทางตรง(ช.ม.)	5,000	15,000						20,000
จำนวนคนงาน(คน)	150	100			35	10	5	300
พื้นที่ตารางฟุต	30,000	50,000		2,000	7,000	4,000	7,000	100,000
ช.ม.แรงงาน	8,000	17,000				1,000	1,000	27,000
จำนวนใบเบิก	2,000	1,000						3,000

**การปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบริการให้แผนกผลิตใช้
เกณฑ์การแบ่งดังนี้**

แผนกอาคาร

ใช้จำนวนพื้นที่ตารางฟุต

แผนกบุคคล

ใช้จำนวนคนงาน

แผนกบริหารทั่วไป

ใช้ช.ม.แรงงาน

แผนกพยาบาล

ใช้จำนวนคนงาน

แผนกคลังวัสดุดิบ

ใช้จำนวนใบเบิก

และในการคำนวณอัตราค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกผลิตใช้ช.ม.

แรงงานทางตรงทั้งสองแผนก

การคำนวณการปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิตวิธีโดยตรง

$$\text{ปันส่วนแผนกอาคาร} = \frac{\text{ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกอาคาร}}{\text{จำนวนพื้นที่}}$$

$$= \frac{10,000}{80,000}$$

$$= 0.125$$

$$= 0.125 \text{ บาท/ตารางฟุต}$$

$$\text{แผนกประกอบ} = 30,000 \times 0.125 = 3,750$$

$$\text{แผนกตอกแต่ง} = 50,000 \times 0.125 = \underline{6,250}$$

$$\text{รวม} = \underline{10,000}$$

$$\begin{aligned} \text{ปันส่วนแผนกบุคคล} &= \frac{\text{ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบุคคล}}{\text{จำนวนคนงาน}} \\ &= \frac{1,000}{250} \end{aligned}$$

$$= 4 \text{ บาท/คน}$$

$$\text{แผนกประกอบ} = 150 \times 4 = 600$$

$$\text{แผนกตกแต่ง} = 100 \times 4 = \underline{400}$$

$$\text{รวม} = \underline{1,000}$$

ต้นทุนแผนกบริหารทั่วไป

= ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบริหารทั่วไป

ช.ม.แรงงาน

= 26,000

25,000

= 1.04 บาท/ช.ม.แรงงาน

= 150 X 1.04 = 8,320

= 100 X 1.04 = 17,680

รวม

= 26,000

แผนกประกอบ

แผนกตกแต่ง

ต้นทุนแผนกพยาบาล

**= ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกพยาบาล
จำนวนคนงาน**

= 2,600

250

= 10.4 บาท/คน

แผนกประกอบ

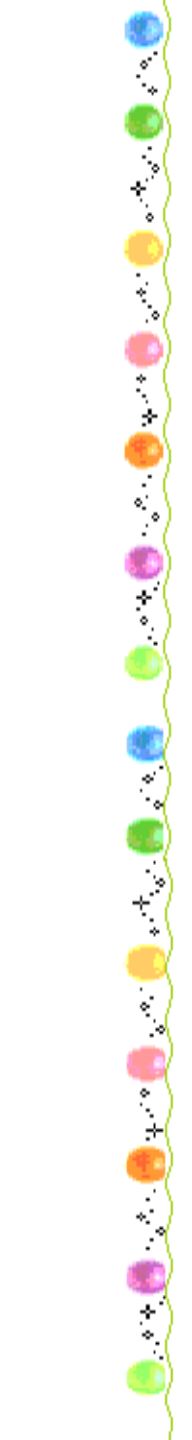
= 150 X 10.4 = 1,560

แผนกตกแต่ง

= 100 X 10.4 = 1,040

รวม

= 2,600



ต้นทุนแผนกคลังวัตถุดิบ = $\frac{\text{ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกคลังวัตถุดิบ}}{\text{จำนวนใบเบิก}}$

= 1,500

3,000

= 0.5 บาท/ใบเบิก

แผนกประกอบ = 150 X 0.5 = 1,000

แผนกตกแต่ง = 100 X 0.5 = 500

รวม = 1,500

บริษัท ชำรงโชติ จำกัด

การปันส่วนค่าใช้จ่ายในการผลิตของแผนกบริการ วิธีปันส่วนโดยตรง ประจำเดือนกันยายน 25XX

รายการ	รวม	แผนกผลิต		แผนกบริการ				
		ประกอบ	ตกแต่ง	อาคาร	บุคคล	บริหาร ทั่วไป	พยาบาล	คลัง วัสดุคิบ
ค่าใช้จ่ายการผลิตรวม	124,700	34,700	48,900	10,000	1,000	26,000	2,600	1,500
การปันส่วนให้แผนกผลิต								
-แผนกอาคาร		3,750	6,250	<u>(10,000)</u>				
-แผนกบุคคล		600	400		<u>(1,000)</u>			
-แผนกบริหารทั่วไป		8,320	17,680			<u>(26,000)</u>		
-แผนกพยาบาล		1,500	1,040				<u>(2,600)</u>	
-แผนกคลังวัสดุคิบ		<u>1,000</u>	<u>500</u>					<u>(1,500)</u>

รายการ	รวม	แผนกผลิต		แผนกบริการ				
		ประกอบ	ตกแต่ง	อาคาร	บุคคล	บริหาร ทั่วไป	พยาบาล	คลัง วัสดุคิบ
ค่าใช้จ่ายที่ได้รับปัน ส่วนจากแผนกบริการ		15,230	25,870					
ค่าใช้จ่ายในการผลิต หลังจากรับการปันส่วน	124,700	49,930	74,720					
ชั่วโมงแรงงานทางตรง		5,000	15,000					
อัตราค่าใช้จ่ายการผลิต ตามเกณฑ์ชั่วโมง แรงงานทางตรง		9.986	4.9847					

การคำนวณอัตราค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกผลิต

อัตราค่าใช้จ่ายการผลิตต่อชั่วโมงแรงงานทางตรง

= ค่าใช้จ่ายการผลิต

จำนวนชั่วโมงแรงงานทางตรง

แผนกประกอบ

= 49,930

5,000

= 9.986 บาท

แผนกตกแต่ง

= 74,770

15,000

= 4.9847 บาท

การบันทึกบัญชีการปันส่วนค่าใช้จ่ายแผนกบริการเข้าแผนกผลิตโดยตรง

ว.ค.ป.		รายการ	เลขที่ บัญชี	เดบิต		เครดิต	
ก.ย.	30	ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกประกอบ		15,230	-		
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกตกแต่ง		25,870	-		
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกอาคาร				10,000	-
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบุคคล				1,000	-
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบริหารทั่วไป				26,000	-
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกพยาบาล				2,600	-
		ค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกคลังวัสดุดิบ				1,500	-
		บันทึกบัญชีค่าใช้จ่ายการผลิตแผนกบริการเข้าแผนกผลิต					

แบบฝึกหัด

ให้ทำแบบฝึกหัดข้อ 6-1 , 6-3

หน้า 257 - 259

ขอให้โชคดี
ในการสอบนะคะ



www.sayciub.com

A Ka Think

<http://hompysayciub.com/skdksruddk>
<http://hompysayciub.com/skdksruddk>

